



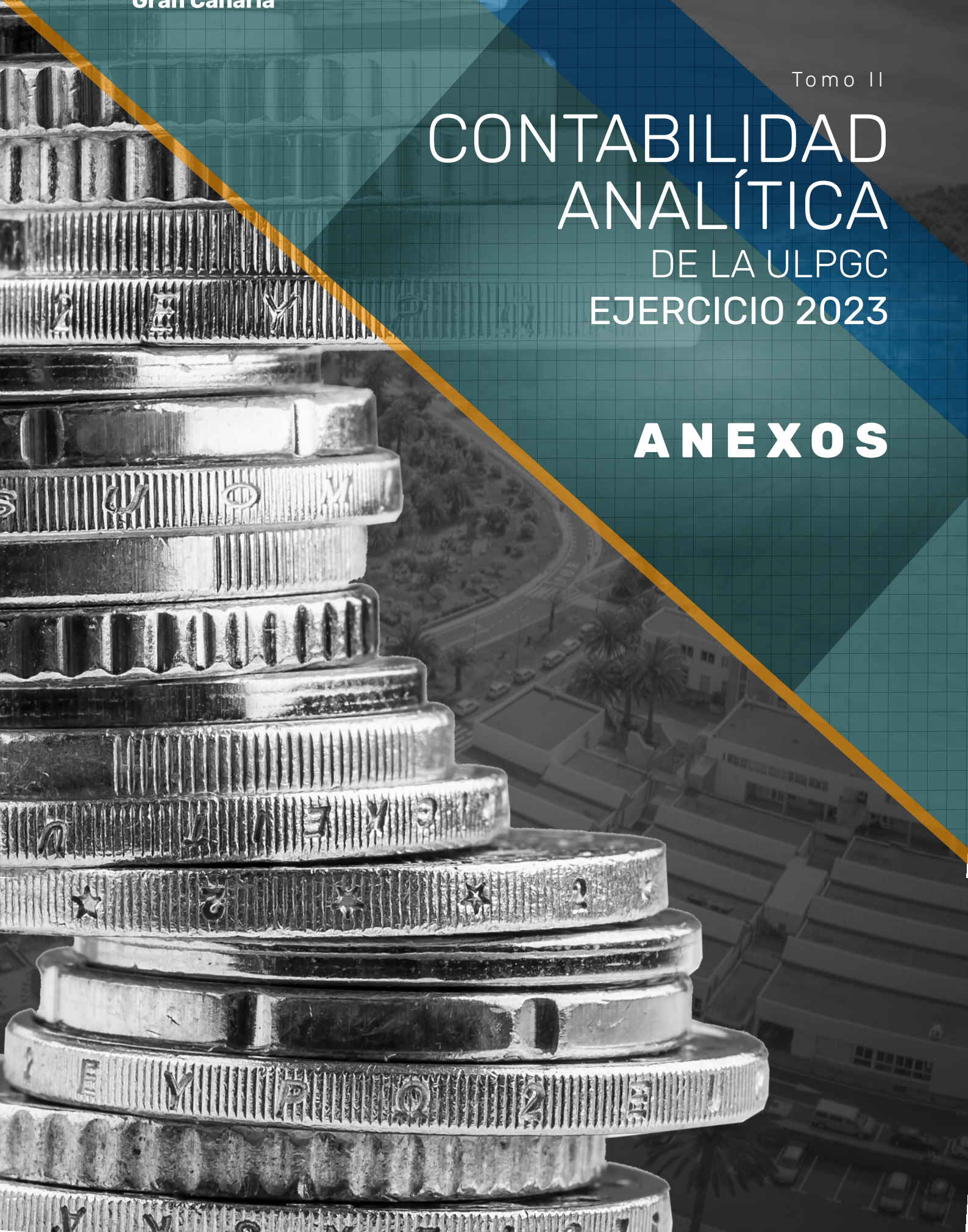
ULPGC
Universidad de
Las Palmas de
Gran Canaria

Tomo II

CONTABILIDAD ANALÍTICA

DE LA ULPGC
EJERCICIO 2023

ANEXOS



ANEXOS

CONTABILIDAD ANALÍTICA DE LA ULPGC EJERCICIO 2023

Coordinación

Gerencia

Responsables de elaboración y redacción

José Andrés Dorta Velázquez. *Director de Contabilidad Analítica*

Francisco José Casas Cabrera. *Personal Técnico del Servicio de Informática*

Colaboradores

Vicerrectorados, servicios y administraciones de la ULPGC

Supervisión, formación y soporte externo

Rafael Ruiz Gómez, Salvador Rodríguez Plaza, Luis Felipe Ortiz Langa y Francisco Javier Aliseda Casado . *Intervención General de la Administración del Estado*

ANEXO	2
TABLAS	6
FIGURAS	1
ANEXOS.....	3
1.1. Desglose de los elementos de costes en las principales actividades.....	6
1.1.1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial.....	6
1.1.2. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento.....	33
1.1.3. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria.....	58
1.1.4. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas	83
1.2. Docencia en la rama conocimiento: Artes y Humanidades.....	102
1.2.1. Grado en Historia	108
1.2.2. Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánica.....	115
1.2.3. Grado en Lenguas Modernas.....	124
1.2.4. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán.....	132
1.2.5. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés.....	140
1.2.6. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán y Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés	148
1.2.7. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo	156
1.2.8. Máster Universitario en Cultura Audiovisual y Literaria.....	165
1.2.9. Máster Universitario en Español y su Cultura (extinción)	169
1.2.10. Máster Universitario en Patrimonio Histórico, Cultural y Natural	171
1.2.11. Máster Universitario en Relaciones Hispano Africanas	174
1.2.12. Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural.....	177
1.2.13. Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte	182
1.2.14. Máster Universitario en Aprendizaje integrado de contenidos en lengua extranjera (Inglés).....	187
1.2.15. Máster Universitario en Enseñanza de Español y su Cultura por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria	190

1.3.	Docencia en la rama conocimiento: Ciencias	193
1.3.1.	Grado en Ciencias del Mar.....	193
1.3.2.	Máster Universitario en Gestión Costera	198
1.3.3.	Máster Universitario en Cultivos Marinos.....	199
1.3.4.	Máster Universitario en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros... 202	
1.3.5.	Máster Universitario en Oceanografía por la Universidad de Cádiz, la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Universidad de Vigo	205
1.3.6.	Máster Universitario Erasmus Mundus en Islas y Sostenibilidad	208
1.4.	Docencia en la rama conocimiento: Ciencias de la Salud.....	209
1.4.1.	Grado en Enfermería (Gran Canaria).....	214
1.4.2.	Grado en Enfermería (Fuerteventura).....	219
1.4.3.	Grado en Enfermería (Lanzarote).....	224
1.4.4.	Grado en Fisioterapia.....	229
1.4.5.	Grado en Medicina	234
1.4.6.	Grado en Veterinaria.....	241
1.4.7.	Máster Universitario en Bioética y Bioderecho	248
1.4.8.	Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria	251
1.5.	Docencia en la rama conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas	254
1.5.1.	Grado en Administración y Dirección de Empresas	260
1.5.2.	Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.....	266
1.5.3.	Grado en Derecho	272
1.5.4.	Grado en Economía.....	279
1.5.5.	Grado en Educación Infantil	284
1.5.6.	Grado en Educación Primaria.....	293
1.5.7.	Grado en Educación Social	305
1.5.8.	Grado en Geografía y Ordenación del Territorio	312
1.5.9.	Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos.....	317
1.5.10.	Grado en Trabajo Social.....	324
1.5.11.	Grado en Turismo (Gran Canaria).....	331
1.5.12.	Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Turismo.....	338
1.5.13.	Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Derecho.....	344
1.5.14.	Máster Universitario en Abogacía y Procura	351

1.5.15. Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idioma (todas las especialidades).....	354
1.5.16. Máster Universitario en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria.....	361
1.5.17. Máster Universitario Máster Universitario en Marketing y Comercio Internacional	364
1.5.18. Máster Universitario en Economía del Turismo, del Transporte y del Medio Ambiente	367
1.5.19. Máster Universitario en Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresarial	370
1.5.20. Máster Universitario en Dirección de Empresas y Recursos Humanos	373
1.6. Docencia en la rama conocimiento: Ingenierías y Arquitectura.....	376
1.6.1. Grado en Arquitectura.....	382
1.6.2. Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos.....	389
1.6.3. Grado en Ingeniería Biomédica.....	394
1.6.4. Grado en Ingeniería Civil.....	396
1.6.5. Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos	401
1.6.6. Grado en Ingeniería Eléctrica	408
1.6.7. Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática	414
1.6.8. Grado en Ingeniería Física y Matemáticas	419
1.6.9. Grado en Ingeniería Geomática.....	420
1.6.10. Grado en Ingeniería Informática	425
1.6.11. Grado en Ingeniería Mecánica.....	433
1.6.12. Grado en Ingeniería en Organización Industrial.....	439
1.6.13. Grado en Ingeniería Química.....	444
1.6.14. Grado en Ingeniería Química Industrial	449
1.6.15. Grado en Ingeniería en Tecnología Naval.....	455
1.6.16. Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación	462
1.6.17. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Organización Industrial y Grado en Administración y Dirección de Empresas	469
1.6.18. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas	476
1.6.19. Programa de doble titulación: Grado Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación y Grado en Administración y Dirección de Empresas	481
1.6.20. Máster Universitario en Electrónica y Telecomunicación Aplicadas	487
1.6.21. Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación	490

1.6.22. Máster Universitario en Ingeniería Industrial.....	495
1.6.23. Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería.....	500
1.6.24. Máster Universitario en Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados	503
1.6.25. Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienestar y Medio Ambiente (en extinción)	506

Tabla 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2023)	9
Tabla 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2022).....	21
Tabla 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2023).....	36
Tabla 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2022).....	47
Tabla 5. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2023)	60
Tabla 6. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2022)	72
Tabla 7. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2023).....	86
Tabla 8. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2022)	94
Tabla 9. Grado en Historia (2023).....	109
Tabla 10. Grado en Historia (2022)	112
Tabla 11. Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas (2023).....	116
Tabla 12. Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas (2022)	120
Tabla 13. Grado en Lenguas Modernas (2023).....	125
Tabla 14. Grado en Lenguas Modernas (2022).....	129
Tabla 15. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2023).....	133
Tabla 16. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2022).....	137
Tabla 17. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2023)	141
Tabla 18. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2022).....	145
Tabla 19. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán y Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés (2023).....	149
Tabla 20. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán y Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés (2022).....	153
Tabla 21. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo (2023).....	157
Tabla 22. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo (2022).....	162
Tabla 23. Máster Universitario en Cultura Audiovisual y Literaria (2023).....	166
Tabla 24. Máster Universitario en Cultura Audiovisual y Literaria (2022).....	168
Tabla 25. Máster Universitario en Español y su Cultura (2023)	170

Tabla 26. Máster Universitario en Español y su Cultura (2022)	170
Tabla 27. Máster Universitario en Patrimonio Histórico, Cultural y Natural (2023)	172
Tabla 28. Máster Universitario en Patrimonio Histórico, Cultural y Natural (2022).....	173
Tabla 29. Máster Universitario en Relaciones Hispano Africanas (2023).....	175
Tabla 30. Máster Universitario en Relaciones Hispano Africanas (2022).....	176
Tabla 31. Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural (2023)	178
Tabla 32. Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural (2022)	180
Tabla 33. Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte (2023)	183
Tabla 34. Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte (2022)	185
Tabla 35. Máster Universitario en Aprendizaje integrado de contenidos en lengua extranjera (Inglés) (2023) (en extinción)	188
Tabla 36. Máster Universitario en Aprendizaje integrado de contenidos en lengua extranjera (Inglés) (2022) (en extinción)	189
Tabla 37. Máster Universitario en Enseñanza del Español y su Cultura (2023).....	191
Tabla 38. Máster Universitario en Enseñanza de Español y su Cultura (2022)	192
Tabla 39. Grado en Ciencias del Mar (2023)	194
Tabla 40. Grado en Ciencias del Mar (2022).....	196
Tabla 41. Máster Universitario en Gestión Costera (2023)	198
Tabla 42. Máster Universitario en Cultivos Marinos (2023).....	200
Tabla 43. Máster Universitario en Cultivos Marinos (2022).....	201
Tabla 43. Máster Universitario en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros (2023).....	203
Tabla 44. Máster Universitario en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros (2022).....	204
Tabla 45. Máster Universitario en Oceanografía (2023)	206
Tabla 46. Máster Universitario en Oceanografía (2022)	207
Tabla 47. Máster Universitario Erasmus Mundus en Islas y Sostenibilidad (2023)	208
Tabla 48. Grado en Enfermería (Gran Canaria) (2023).....	215
Tabla 49. Grado en Enfermería (Gran Canaria) (2022).....	217
Tabla 50. Grado en Enfermería (Fuerteventura) (2023)	220
Tabla 51. Grado en Enfermería (Fuerteventura) (2022)	222

Tabla 52. Grado en Enfermería (Lanzarote) (2023).....	225
Tabla 53. Grado en Enfermería (Lanzarote) (2022).....	227
Tabla 54. Grado en Fisioterapia (2023).....	230
Tabla 55. Grado en Fisioterapia (2022).....	232
Tabla 56. Grado en Medicina (2023).....	235
Tabla 57. Grado en Medicina (2022).....	238
Tabla 58. Grado en Veterinaria (2023).....	242
Tabla 59. Grado en Veterinaria (2022).....	245
Tabla 60. Máster Universitario en Bioética y Bioderecho (2023).....	249
Tabla 61. Máster Universitario en Bioética y Bioderecho (2022).....	250
Tabla 62. Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (2023).....	252
Tabla 63. Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (2022).....	253
Tabla 64. Grado en Administración y Dirección de Empresas (2023).....	261
Tabla 65. Grado en Administración y Dirección de Empresas (2022).....	263
Tabla 66. Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (2023).....	267
Tabla 67. Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (2022).....	270
Tabla 68. Grado en Derecho (2023).....	273
Tabla 69. Grado en Derecho (2022).....	276
Tabla 70. Grado en Economía (2023).....	280
Tabla 71. Grado en Economía (2022).....	282
Tabla 72. Grado en Educación Infantil (2023).....	285
Tabla 73. Grado en Educación Infantil (2022).....	289
Tabla 74. Grado en Educación Primaria (2023).....	294
Tabla 75. Grado en Educación Primaria (2022).....	300
Tabla 76. Grado en Educación Social (2023).....	306
Tabla 77. Grado en Educación Social (2022).....	309
Tabla 78. Grado en Geografía y Ordenación del Territorio (2023).....	313
Tabla 79. Grado en Geografía y Ordenación del Territorio (2022).....	315
Tabla 80. Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (2023).....	318
Tabla 81. Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (2022).....	321
Tabla 82. Grado en Trabajo Social (2023).....	325
Tabla 83. Grado en Trabajo Social (2022).....	328
Tabla 84. Grado en Grado en Turismo (Gran Canaria) (2023).....	332

Tabla 85. Grado en Turismo (Gran Canaria) (2022)	335
Tabla 86. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Turismo (2023).....	339
Tabla 87. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Turismo (2022).....	342
Tabla 88. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Derecho (2023).....	345
Tabla 89. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Derecho (2022).....	348
Tabla 90. Máster Universitario en Abogacía y Procura (2023).....	352
Tabla 91. Máster Universitario en Abogacía y Procura (2022).....	353
Tabla 93. Máster Universitario en Formación del Profesorado de ESO y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas (2023)	355
Tabla 94. Máster Universitario en Formación del Profesorado de ESO y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas (2022)	358
Tabla 95. Máster Universitario en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria (2023).....	362
Tabla 96. Máster Universitario en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria (2022)	363
Tabla 97. Máster Universitario en Marketing y Comercio Internacional (2023)	365
Tabla 98. Máster Universitario en Marketing y Comercio Internacional (2022).....	366
Tabla 99. Máster Universitario en Economía del Turismo, del Transporte y del Medio Ambiente (2023) (en extinción).....	368
Tabla 100. Máster Universitario en Economía del Turismo, del Transporte y del Medio Ambiente (2022) (en extinción).....	369
Tabla 101. Máster Universitario en Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresarial (2023) (en extinción)	371
Tabla 102. Máster Universitario en Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresarial (2022) (en extinción)	372
Tabla 103. Máster Universitario en Dirección de Empresas y Recursos Humanos (2023).....	374
Tabla 104. Máster Universitario en Dirección de Empresas y Recursos Humanos (2022).....	375
Tabla 105. Grado en Arquitectura (2023)	383
Tabla 106. Grado en Arquitectura (2022)	386
Tabla 107. Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos (2023).....	390
Tabla 108. Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos (2022)	392

Tabla 109. Grado en Ingeniería Biomédica (2023).....	395
Tabla 110. Grado en Ingeniería Civil (2023)	397
Tabla 111. Grado en Ingeniería Civil (2022)	399
Tabla 112. Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos (2023).....	402
Tabla 113. Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos (2022)	405
Tabla 114. Grado en Ingeniería Eléctrica (2023).....	409
Tabla 115. Grado en Ingeniería Eléctrica (2022)	411
Tabla 116. Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática (2023).....	415
Tabla 117. Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática (2022)	417
Tabla 118. Grado Ingeniería Física y Matemáticas (2023).....	419
Tabla 119. Grado en Ingeniería Geomática (2023)).....	421
Tabla 120. Grado en Ingeniería Geomática (2022))	423
Tabla 121. Grado en Ingeniería Informática (2023).....	426
Tabla 122. Grado en Ingeniería Informática (2022)	429
Tabla 123. Grado en Ingeniería Mecánica (2023).....	434
Tabla 124. Grado en Ingeniería Mecánica (2022).....	437
Tabla 125. Grado en Ingeniería en Organización Industrial (2023).....	440
Tabla 126. Grado en Ingeniería en Organización Industrial (2022).....	442
Tabla 127. Grado en Ingeniería Química (2023).....	445
Tabla 128. Grado en Ingeniería Química (2022)	447
Tabla 129. Grado en Ingeniería Química Industrial (2023).....	450
Tabla 130. Grado en Ingeniería Química Industrial (2022).....	452
Tabla 131. Grado en Ingeniería en Tecnología Naval (2023)	456
Tabla 132. Grado en Ingeniería en Tecnología Naval (2022).....	458
Tabla 133. Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación (2023) (en extinción).....	463
Tabla 134. Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación (2022) (en extinción).....	466
Tabla 135. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Organización Industrial y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2023)	470
Tabla 136. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Organización Industrial y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2022)	473

Tabla 137. Máster Universitario en Electrónica y Telecomunicación Aplicadas (2023) (en extinción).....	488
Tabla 138. Máster Universitario en Electrónica y Telecomunicación Aplicadas (2022) (en extinción).....	489
Tabla 139. Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación (2023)	491
Tabla 140. Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación (2022)	493
Tabla 141. Máster Universitario en Ingeniería Industrial ((2023)	496
Tabla 142. Máster Universitario en Ingeniería Industrial ((2022).....	498
Tabla 143. Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería (2023)	501
Tabla 144. Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería (2022).....	502
Tabla 145. Máster Universitario en Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados (2023).....	504
Tabla 146. Máster Universitario en Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados (2022).....	505
Tabla 147. Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienestar y Medio Ambiente (2023) (en extinción)	507
Tabla 148. Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienestar y Medio Ambiente (2022) (en extinción)	508

Figura 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (% Coste).....	6
Figura 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (% Informe).....	6
Figura 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencias del Conocimiento (% Coste)	33
Figura 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencias del Conocimiento (% Informe).....	33
Figura 5. Elementos de costes consumidos en Actividades deportivas y de Extensión Universitaria (% Coste).....	58
Figura 6. Elementos de costes consumidos en Actividades deportivas y de Extensión Universitaria (% Informe).....	58
Figura 7. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (% Coste).....	83
Figura 8. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (% Informe).....	83
Figura 9. Coste total de los Grados de la rama de conocimiento en Artes y Humanidades (% Informe) (2022 y 2023)	102
Figura 10. Coste por Estudiante Equivalente de los Grados de la rama de conocimiento en Artes y Humanidades (2022 y 2023)	104
Figura 11. Coste total de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Artes y Humanidades (% Informe) (2022 y 2023)	105
Figura 12. Coste por Estudiante Equivalente de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Artes y Humanidades (2022 y 2023)	107
Figura 13. Coste total de los Grados de la rama de conocimiento en Ciencias de la Salud (% Informe) (2022 y 2023).....	209
Figura 14. Coste por Estudiante Equivalente de los Grados de la rama de conocimiento en Ciencias de la Salud (2022 y 2023).....	211
Figura 15. Coste total de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Ciencias de la Salud (% Informe) (2022 y 2023).....	212
Figura 16. Coste por Estudiante Equivalente de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Ciencias de la Salud (2022 y 2023).....	213
Figura 17. Coste total de los Grados de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (% Informe) (2022 y 2023).....	254
Figura 18. Coste por Estudiante Equivalente de los Grados de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (2022 y 2023)	256

Figura 19. Coste total de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (% Informe) (2022 y 2023)	257
Figura 20. Coste por Estudiante Equivalente de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (2022 y 2023)	259
Figura 21. Coste total de los Grados de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (% Informe) (2022 y 2023).....	376
Figura 22. Coste por Estudiante Equivalente de los Grados de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (2022 y 2023)	378
Figura 23. Coste total de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (% Informe) (2022 y 2023).....	379
Figura 24. Coste por Estudiante Equivalente de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (2022 y 2023)	381

ANEXOS

La Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) adapta periódicamente su oferta de titulaciones oficiales con el fin de responder a las necesidades sociales y mejorar la calidad académica. Este anexo presenta un análisis de los costes asociados a la impartición de las distintas titulaciones oficiales de grado y máster durante el ejercicio 2023.

Las titulaciones se enumeran por orden alfabético y organizadas según las ramas de conocimiento, siguiendo fielmente el formato y la denominación utilizados en el sitio web institucional de la ULPGC.

Se advierte que las siguientes titulaciones no fueron impartidas durante el ejercicio 2023 por haber comenzado en el curso académico 2024/2025 o posterior y, por tanto, no se incluyen en el presente informe:

- Programa de doble titulación: Grado en Educación Infantil y en Educación Primaria.
- Grado en Biotecnología.
- Máster Universitario en Protección Radiológica Ambiental por la Universitat de les Illes Balears, de Barcelona, de Cantabria, de Extremadura, de Huelva, de Las Palmas de Gran Canaria y de Valencia Estudi General.
- Máster Universitario en Competencias Digitales Docentes.
- Máster Universitario en Turismo: Digitalización, Innovación e Inteligencia por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
- Máster Universitario en Turismo y Desarrollo Sostenible / Master in Tourism and Sustainable Development. Existe un título con idéntica denominación en proceso de extinción durante 2023.
- Máster Universitario en Electrónica y Tecnología Digital Aplicada por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Existe un título con idéntica denominación en proceso de extinción durante 2023.
- Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

En el caso de los títulos en proceso de implantación en 2023, únicamente se contemplan los costes correspondientes a las asignaturas impartidas durante dicho año:

- Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos.
- Grado en Ingeniería Física y Matemáticas.
- Máster Universitario en Abogacía y Procura. No obstante, incluye el anterior Máster Universitario en Abogacía.
- Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo

Del mismo modo, en los títulos en proceso de extinción, solo se reflejan los costes relativos a las asignaturas efectivamente impartidas durante el ejercicio 2023:

- Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación.
- Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Tecnología de la Telecomunicación y Grado en Administración y Dirección de Empresas.
- Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas.
- Máster Universitario en Abogacía por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
- Máster Universitario en Aprendizaje Integrado de Contenidos en Lengua Extranjera (Inglés).
- Máster Universitario en Bioética y Bioderecho.
- Máster Universitario en Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresarial.
- Máster Universitario en Enseñanza de Español y su Cultura.
- Máster Universitario en Gestión Costera.
- Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte.
- Máster Universitario en Economía del Turismo, del Transporte y del Medio Ambiente.
- Máster Universitario en Electrónica y Telecomunicación Aplicadas por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
- Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienestar y Medio Ambiente.

Cabe destacar que, a partir del curso 2025-2026, el Grado en Ingeniería Geomática incluye plazas con mención dual, que incorporan 36 créditos del cuarto curso mediante

prácticas remuneradas en entidades del sector. Esta modificación no afecta a los costes recogidos en el presente informe.

Asimismo, el Máster Universitario en Bioética y Bioderecho, impartido conjuntamente por la Universidad de La Laguna, la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea, cuenta con un plan de estudios actualizado para el curso 2025/2026. Dicha actualización no ha sido contemplada en este informe.

1.1. Desglose de los elementos de costes en las principales actividades

1.1.1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial

2023

Figura 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (% Coste)

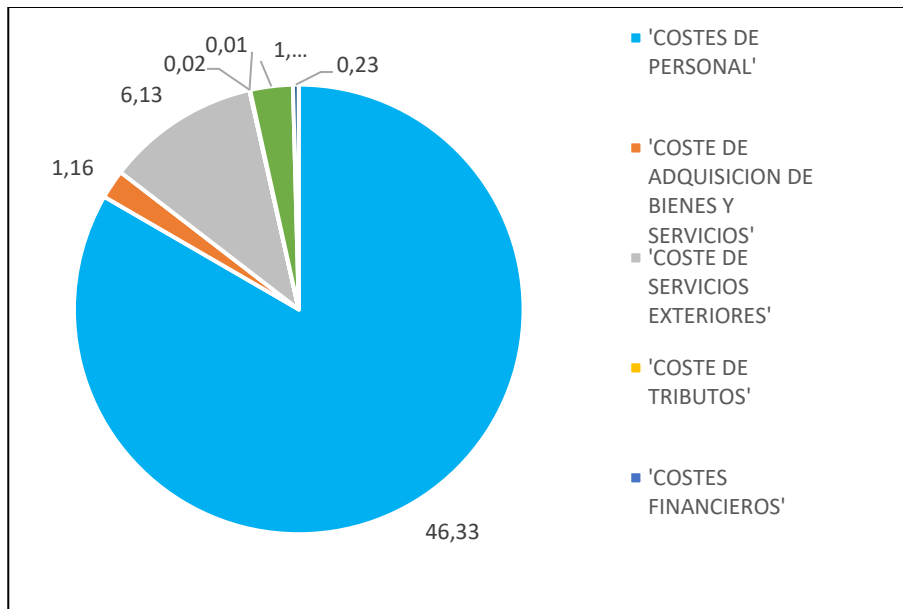
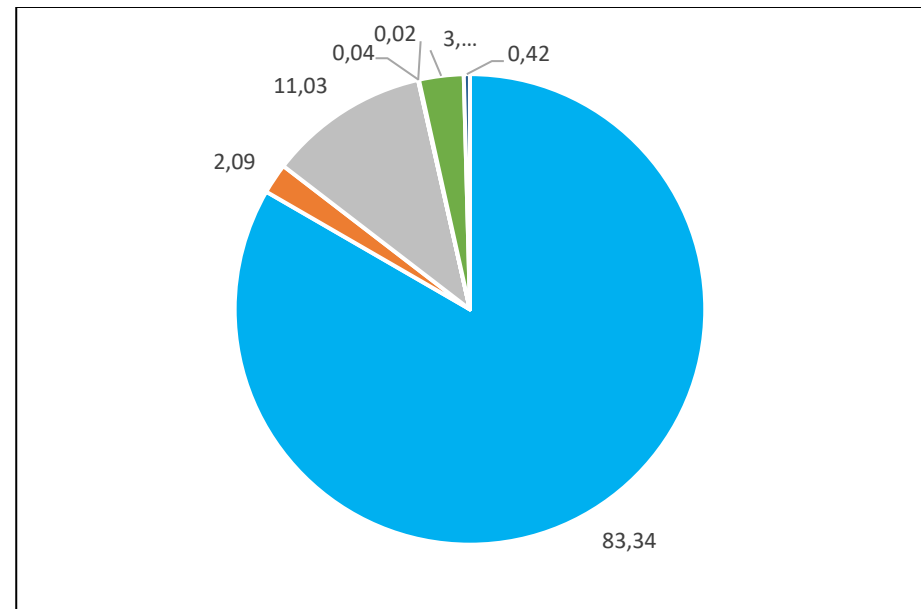


Figura 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (% Informe)



Durante el ejercicio 2023, el coste total imputado a la docencia oficial en la ULPGC ascendió a 89.434.722 euros, lo que representa un ligero incremento del 0,55% respecto a los 88.941.275 euros registrados en el ejercicio 2022. Aunque el crecimiento agregado es moderado, el análisis desagregado muestra variaciones relevantes en la composición y distribución de dichos costes, tanto por naturaleza como por colectivos.

El coste de personal, que representa el grueso del coste asociado a la docencia oficial, se mantuvo relativamente estable en términos proporcionales, pasando del 83,01% en 2022 al 83,34% en 2023 del coste total. Sin embargo, dentro de esta categoría se observan desplazamientos significativos entre colectivos, destacando el aumento del peso relativo del personal docente contratado y de algunos colectivos vinculados a actividades asistenciales.

Uno de los cambios más relevantes se refiere al colectivo de profesorado contratado doctor, cuyo coste total pasó de 7,00 millones de euros en 2022 a 7,84 millones en 2023, lo que representa un incremento del 11,94%. Este aumento afectó tanto a las retribuciones básicas como a los complementos específicos y variables, lo que indica una consolidación de este colectivo dentro del modelo de provisión docente de la universidad. También destaca el crecimiento del colectivo de profesorado asociado asistencial, que pasó de 3,31 millones a 3,59 millones de euros, reforzando su participación hasta el 4,02% del coste total

En contraste, se produjo una reducción del 11,2% en el coste imputado a los profesores titulares de escuela universitaria, pasando de 3,58 millones a 3,18 millones de euros, lo que supone una caída de más de 400.000 euros. Este descenso afectó especialmente a las retribuciones básicas y está vinculado al proceso de transición y sustitución generacional de esta categoría del personal docente funcionario. Por su parte, el colectivo de catedráticos de universidad mantuvo una evolución estable con un leve aumento del 2,74%, destacando un incremento en los complementos por méritos docentes y en las retribuciones variables.

En relación con el Personal Técnico de Administración, Servicios y Gestión(PTGAS), se mantiene el nivel de coste global, con ligeras variaciones internas. El PTGAS funcionario se mantuvo estable en términos absolutos (8,62 millones de euros), mientras que el

PTGAS laboral fijo e indefinido no fijo experimentó ligeras oscilaciones, sin alteraciones significativas en su peso relativo. Se detecta una aparente reducción significativa en los costes imputados al PTGAS laboral temporal.

Por otro lado, los costes de la seguridad social crecieron un 8,1% entre 2022 y 2023, alcanzando los 10,83 millones de euros, debido principalmente al incremento de cotizaciones del profesorado contratado y del PTGAS. La previsión social de funcionarios se mantuvo prácticamente constante, en torno a los 3,3 millones de euros.

Los costes asociados a la adquisición de bienes y servicios experimentaron un ligero retroceso, tanto en términos absolutos como relativos, representando el 2,09% del coste total de la docencia oficial (frente al 2,29% del año anterior). No obstante, dentro de esta categoría destacan algunos incrementos puntuales, como el coste de licencias de *software*, mantenimiento de aplicaciones informáticas y publicaciones científicas. También se registró un incremento de los costes en limpieza, vigilancia y mantenimiento.

Finalmente, se observó un incremento del 18,7% en los costes de transferencias, alcanzando los 376.712 euros en 2023. Este crecimiento está vinculado principalmente al aumento de las ayudas al alumnado y a las transferencias a organizaciones del grupo, lo cual puede interpretarse como un esfuerzo institucional por apoyar el acceso, la permanencia y la calidad del servicio docente universitario.

Tabla 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'DOCENCIA OFICIAL'	57.679.624	71.464	2.366.192	29.317.442	89.434.722	55,59	100
'COSTES DE PERSONAL'	47.512.971	30.181	1.407.055	25.586.502	74.536.708	46,33	83,34
FUNCIONARIOS CATEDRÁTICO/AS DE UNIVERSIDAD, INCLUIDO VINCULADO	3.631.701	292	0	1.045.912	4.677.905	2,90	5,22
'Sueldo'	494.770	0	0	222.230	717.000	0,45	0,80
'Trienios'	217.386	0	0	90.678	308.064	0,19	0,34
'Complemento de destino'	407.414	0	0	175.137	582.552	0,36	0,65
'Complemento específico genérico'	499.352	0	0	229.062	728.414	0,45	0,81
'Complemento específico. Méritos docentes'	1.556.706	0	0	10.383	1.567.089	0,97	1,75
'Complemento específico. Méritos investigación'	28.797	0	0	30.852	59.649	0,04	0,07
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	7.775	0	0	8.102	15.877	0,01	0,02
'Otros complementos fijos'	312.199	0	0	136.651	448.850	0,28	0,50
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	131.790	131.790	0,08	0,15
'Otras retribuciones variables'	107.301	292	0	11.026	118.620	0,07	0,13
PROFESORES AS TITULARES DE UNIVERSIDAD Y CATEDRÁTICOS DE ESCUELA UNIVERSITARIA, INCLUIDO VINCULADO	15.964.897	4.386	0	2.908.551	18.877.834	11,74	21,12
'Sueldo'	3.700.989	0	0	776.062	4.477.051	2,78	5,01
'Trienios'	1.391.537	0	0	263.974	1.655.510	1,03	1,85
'Complemento de destino'	2.738.398	0	0	539.780	3.278.178	2,04	3,67
'Complemento específico genérico'	1.888.013	0	0	394.855	2.282.868	1,42	2,55
'Complemento específico. Méritos docentes'	3.345.663	0	0	67.479	3.413.143	2,12	3,82
'Complemento específico. Méritos investigación'	146.872	0	0	32.279	179.151	0,11	0,20
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	4.879	0	0	3.777	8.656	0,01	0,01
'Otros complementos fijos'	2.236.265	0	0	445.648	2.681.913	1,67	3,00

Tabla 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	380.155	380.155	0,24	0,43
'Otras retribuciones variables'	512.281	4.386	0	4.541	521.208	0,32	0,58
PROFESORES/AS TITULARES DE ESCUELA UNIVERSITARIA	2.676.324	292	0	505.660	3.182.276	1,97	3,56
'Sueldo'	755.895	0	0	166.586	922.481	0,57	1,03
'Trienios'	303.562	0	0	57.440	361.002	0,22	0,40
'Complemento de destino'	477.126	0	0	86.637	563.763	0,35	0,63
'Complemento específico genérico'	252.833	0	0	50.398	303.231	0,19	0,34
'Complemento específico. Méritos docentes'	441.391	0	0	11.122	452.513	0,28	0,51
'Otros complementos fijos'	396.045	0	0	90.094	486.139	0,30	0,54
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	43.383	43.383	0,03	0,05
'Otras retribuciones variables'	49.471	292	0	0	49.764	0,03	0,06
PROFESORES/AS AYUDANTES DOCTORES/AS	658.564	3.714	0	82.390	744.668	0,46	0,83
'Sueldo'	254.608	0	0	27.909	282.517	0,18	0,32
'Trienios'	14.046	0	0	2.481	16.527	0,01	0,02
'Complemento de destino'	157.987	0	0	16.072	174.059	0,11	0,19
'Complemento específico genérico'	58.919	0	0	7.302	66.221	0,04	0,07
'Complemento específico. Méritos investigación'	0	0	0	111	111	0,00	0,00
'Otros complementos fijos'	75.829	0	0	9.472	85.301	0,05	0,10
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	19.043	19.043	0,01	0,02
'Otras retribuciones variables'	97.175	3.714	0	0	100.890	0,06	0,11
PROFESORES/AS COLABORADORES/AS							
'Sueldo'	544.671	0	0	119.650	664.321	0,41	0,74
'Trienios'	190.102	0	0	43.831	233.933	0,15	0,26
'Complemento de destino'	343.472	0	0	75.665	419.138	0,26	0,47

Tabla 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Complemento específico genérico'	180.376	0	0	43.570	223.946	0,14	0,25
'Otros complementos fijos'	267.380	0	0	61.118	328.498	0,20	0,37
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	45.078	45.078	0,03	0,05
'Otras retribuciones variables'	51.484	3.714	0	0	55.199	0,03	0,06
PROFESORES/AS CONTRATADOS/AS DOCTORES/AS	6.455.922	5.761	0	1.374.498	7.836.181	4,88	8,77
'Sueldo'	1.790.517	0	0	345.105	2.135.622	1,33	2,39
'Trienios'	449.153	0	0	94.245	543.398	0,34	0,61
'Complemento de destino'	1.627.504	0	0	309.038	1.936.541	1,20	2,17
'Complemento específico genérico'	1.002.121	0	0	203.496	1.205.616	0,75	1,35
'Complemento específico. Méritos investigación'	23.684	0	0	6.821	30.505	0,02	0,03
'Otros complementos fijos'	1.048.399	0	0	211.529	1.259.928	0,78	1,41
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	201.613	201.613	0,13	0,23
'Otras retribuciones variables'	514.545	5.761	0	2.652	522.958	0,33	0,58
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS ASISTENCIALES	3.538.253	12.020	0	43.745	3.594.017	2,23	4,02
'Sueldo'	1.807.763	0	0	25.259	1.833.022	1,14	2,05
'Trienios'	36.194	0	0	387	36.581	0,02	0,04
'Complemento de destino'	1.035.068	0	0	11.064	1.046.132	0,65	1,17
'Complemento específico genérico'	38.791	0	0	661	39.451	0,02	0,04
'Otros complementos fijos'	475.145	0	0	6.251	481.396	0,30	0,54
'Otras retribuciones variables'	145.292	12.020	0	123	157.435	0,10	0,18
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS ASISTENCIALES	457.448	0	0	12.234	469.681	0,29	0,53
'Sueldo'	455.913	0	0	14.554	470.467	0,29	0,53
'Complemento de destino'	265.074	0	0	7.251	272.326	0,17	0,30
'Complemento específico genérico'	13.416	0	0	583	13.999	0,01	0,02

Tabla 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otros complementos fijos'	51.203	0	0	1.031	52.234	0,03	0,06
'Otras retribuciones variables'	127.754	0	0	3.368	131.122	0,08	0,15
PROFESORES/AS EMÉRITOS/AS	53.910	0	0	11.992	65.903	0,05	0,07
'Sueldo'	303	0	0	0	303	0,00	0,00
'Trienios'	175	0	0	0	175	0,00	0,00
'Complemento de destino'	16.557	0	0	7.910	24.467	0,02	0,03
'Complemento específico genérico'	315	0	0	0	315	0,00	0,00
'Complemento específico. Méritos docentes'	23.505	0	0	4.082	27.587	0,02	0,03
'Otros complementos fijos'	11.661	0	0	0	11.661	0,01	0,01
'Otras retribuciones variables'	1.395	0	0	0	1.395	0,00	0,00
PAS FUNCIONARIOS	1.309.277	0	147.672	7.166.450	8.623.399	5,36	9,64
'Sueldo'	465.657	0	47.910	2.626.094	3.139.661	1,95	3,51
'Trienios'	113.416	0	7.214	601.766	722.396	0,45	0,81
'Complemento de destino'	267.259	0	30.965	1.646.052	1.944.276	1,21	2,17
'Complemento específico genérico'	382.535	0	55.844	1.930.843	2.369.221	1,47	2,65
'Otros complementos fijos'	70.491	0	5.632	324.005	400.129	0,25	0,45
'Complemento de productividad'	0	0	0	9.843	9.843	0,01	0,01
'Otras retribuciones variables'	9.920	0	107	27.846	37.874	0,02	0,04
PAS LABORAL FIJO	724.708	0	577.126	2.944.481	4.246.315	2,64	4,75
'Sueldo'	546.191	0	405.118	2.118.172	3.069.481	1,91	3,43
'Trienios'	134.197	0	81.436	508.170	723.804	0,45	0,81
'Complemento específico genérico'	29.400	0	22.458	116.143	168.001	0,10	0,19
'Otros complementos fijos'	6.458	0	68.114	201.995	276.566	0,17	0,31
'Otras retribuciones variables'	8.462	0	0	0	8.462	0,01	0,01

Tabla 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
PAS LABORAL INDEFINIDO NO FIJO	214.647	0	217.716	1.503.216	1.935.579	1,20	2,16
'Sueldo'	180.725	0	170.238	1.234.712	1.585.675	0,99	1,77
'Trienios'	23.886	0	20.402	165.630	209.919	0,13	0,23
'Complemento específico genérico'	10.036	0	9.439	68.078	87.553	0,05	0,10
'Otros complementos fijos'	0	0	17.637	34.796	52.433	0,03	0,06
PAS LABORAL TEMPORAL	49.258	0	44.941	322.689	416.888	0,26	0,47
'Sueldo'	379.674	0	54.126	1.224.101	1.657.901	1,03	1,85
'Trienios'	12.794	0	1.305	65.757	79.856	0,05	0,09
'Complemento específico genérico'	20.884	0	2.981	67.462	91.326	0,06	0,10
'Otros complementos fijos'	5.453	0	7.042	58.736	71.231	0,04	0,08
Otras retribuciones variables'	10.127	0	33.613	130.735	174.476	0,11	0,20
PERSONAL EVENTUAL	0	0	20.908	172.138	193.046	0,12	0,21
'Sueldo'	0	0	5.782	39.834	45.616	0,03	0,05
'Trienios'	0	0	2.029	13.859	15.888	0,01	0,02
'Complemento de destino'	0	0	4.249	52.886	57.135	0,04	0,06
'Complemento específico genérico'	0	0	8.140	57.994	66.134	0,04	0,07
'Otros complementos fijos'	0	0	709	5.264	5.973	0,00	0,01
'Otras retribuciones variables'	0	0	0	2.301	2.301	0,00	0,00
PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	450.604	0	0	3.038	453.642	0,28	0,51
'Sueldo'	450.604	0	0	3.038	453.642	0,28	0,51
'CONFERENCIANTES Y PROFESORES DE TITULACIONES PROPIAS (Y OFICIALES)'	42.059	0	0	75.966	118.025	0,07	0,13
PERSONAL INVESTIGADOR CONTRATADO	307.162	0	0	9.523	316.685	0,19	0,35
'Sueldo'	304.654	0	0	8.995	313.649	0,19	0,35
'Otros complementos fijos'	2.509	0	0	527	3.036	0,00	0,00

Tabla 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
COTIZACIONES SOCIALES A CARGO DEL EMPLEADOR							
'De PDI funcionario'	559.064	0	0	202.187	761.251	0,47	0,85
'De PDI laboral contratado'	3.960.564	0	0	566.067	4.526.630	2,81	5,06
'De Personal de Administración y Servicios'	811.797	0	343.042	4.146.846	5.301.685	3,30	5,93
'De Personal Investigador laboral y otro personal'	231.717	0	0	6.186	237.903	0,15	0,27
PREVISIÓN SOCIAL DE FUNCIONARIOS (COSTES CALCULADOS)	2.645.022	0	0	660.310	3.305.332	2,05	3,70
'De PDI funcionario'	2.645.022	0	0	660.310	3.305.332	2,05	3,70
OTROS COSTES SOCIALES	43.744	0	916	23.573	68.233	0,01	0,06
'PAS funcionario'	575	0	57	5.427	6.059	0,00	0,01
'PAS laboral fijo'	84	0	13	414	511	0,00	0,00
'PAS laboral indefinido no fijo'	290	0	332	2.763	3.386	0,00	0,00
'PAS laboral temporal'	316	0	21	1.584	1.920	0,00	0,00
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	3.424	0	0	138	3.563	0,00	0,00
'Profesores/as Contratados/as Doctores/as'	2.621	0	0	32	2.653	0,00	0,00
'PAS laboral fijo'	0	0	0	2.897	2.897	0,00	0,00
'Otros costes en formación y perfeccionamiento'	15.840	0	0	15	15.855	0,01	0,02
'Catedráticos/as de Universidad'	524	0	0	229	753	0,00	0,00
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	3.916	0	0	793	4.709	0,00	0,01
'Profesores/as Titulares de Escuela Universitaria'	780	0	0	155	935	0,00	0,00
'Profesores/as Ayudantes Doctores/as'	320	0	0	32	352	0,00	0,00
'Profesores/as Colaboradores/as'	553	0	0	122	675	0,00	0,00
'Profesores/as Contratados/as Doctores/as'	2.360	0	0	439	2.800	0,00	0,00
'Profesores/as Asociados/as'	6.289	0	0	120	6.409	0,00	0,01

Tabla 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Profesores/as Asociados/as Asistenciales'	3.724	0	0	163	3.887	0,00	0,00
'Profesores/as Eméritos/as'	50	0	0	7	57	0,00	0,00
'PAS funcionario'	579	0	63	4.366	5.009	0,00	0,01
'PAS laboral fijo'	410	0	261	1.692	2.363	0,00	0,00
'PAS laboral indefinido no fijo'	143	0	121	1.050	1.314	0,00	0,00
'PAS laboral temporal'	313	0	42	1.080	1.435	0,00	0,00
'Personal eventual'	0	0	6	42	48	0,00	0,00
'Personal investigador en formación'	426	0	0	8	434	0,00	0,00
'Personal investigador contratado'	204	0	0	7	212	0,00	0,00
'INDEMINIZACIÓN POR RAZÓN DE SERVICIO'	53.686	0	608	114.668	168.962	0,11	0,19
'OTRAS INDEMNIZACIONES'	259.572	0	0	56.614	316.185	0,20	0,35
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.307.607	592	124.858	439.744	1.872.802	1,16	2,09
'Coste de materiales para la docencia'	2.014	0	0	0	2.014	0,00	0,00
'Coste de materiales de reprografía e imprenta'	1.086	379	39.051	50.296	90.813	0,06	0,10
'Coste de material e instrumental de laboratorio y experimentacion'	72.747	0	0	6.002	78.749	0,05	0,09
'Coste de material deportivo y cultural'	1.264	0	0	5.319	6.583	0,00	0,01
'Coste de fotocopias'	74.032	0	1.210	86.933	162.174	0,10	0,18
'Coste de vestuario'	1.120	0	0	3.578	4.698	0,00	0,01
'Coste de productos farmacéuticos y material sanitario'	107	0	0	48	155	0,00	0,00
'Coste de material de oficina ordinario no inventariable'	55.545	111	1.016	48.569	105.241	0,07	0,12
'Coste de material informático'	77.157	85	9.003	78.179	164.424	0,10	0,18
'Prensa, revistas, libros y otras publicaciones'	953.227	0	32	8.743	962.002	0,60	1,08
'Productos alimenticios'	9.439	0	955	20.473	30.867	0,02	0,03

Tabla 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (directo)'	21.084	0	18.105	12.368	51.557	0,03	0,06
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (M2)'	1.120	0	74	12.258	13.452	0,01	0,02
'Material de ferretería y fontanería (directo)'	12.824	0	51.845	12.072	76.741	0,05	0,09
'Material de ferretería y fontanería (M2)'	2.889	0	373	56.387	59.649	0,04	0,07
'Material fotográfico y audiovisual'	1.077	0	0	41	1.118	0,00	0,00
'Otros costes (directo)'	20.717	17	3.035	13.252	37.021	0,02	0,04
'Otros costes (M2)'	159	0	159	25.226	25.545	0,02	0,03
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.278.509	40.691	773.439	2.772.402	9.865.040	6,13	11,03
'Arrendamientos de terrenos y bienes naturales (M2)'	13.289	0	13	2.090	15.392	0,01	0,02
'Arrendamientos de construcciones'	119.605	0	11	17.405	137.021	0,09	0,15
'Arrendamientos de maquinaria'	8.085	0	75	7.289	15.449	0,01	0,02
'Arrendamientos de utillaje'	165	0	0	0	165	0,00	0,00
'Arrendamientos de equipos para procesos de información'	13.143	0	217	14.418	27.777	0,02	0,03
'Arrendamientos de elementos de transporte'	0	0	0	18.966	18.966	0,01	0,02
'Arrendamientos de aplicaciones informáticas'	2.681	0	99.217	60.377	162.274	0,10	0,18
'Otros arrendamientos (directos)'	0	0	2.192	2.557	4.749	0,00	0,01
'Otros arrendamientos (lineal)'	3.229	0	63	1.130	4.422	0,00	0,00
'Otros arrendamientos (teleformación)'	15.374	0	0	0	15.374	0,01	0,02
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (directo)'	10.294	0	1	1.526	11.821	0,01	0,01
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (M2)'	0	0	0	301	301	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (jardinería)'	300.409	0	2.297	55.946	358.652	0,22	0,40
'Reparaciones y conservación de construcciones (directo)'	12.697	0	120	38.968	51.785	0,03	0,06

Tabla 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Reparaciones y conservación de construcciones (M2)'	466.103	0	35.783	66.702	568.588	0,35	0,64
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (directo)'	3.755	0	1.311	334	5.401	0,00	0,01
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (M2)'	28.966	0	51	5.778	34.795	0,02	0,04
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (Número de ascensores)'	36.994	0	462	12.085	49.541	0,03	0,06
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (instalaciones frigoríficas)'	20.499	0	109	7.903	28.511	0,02	0,03
'Reparaciones y conservación demaquinaria (directo)'	20.095	0	2.387	12.919	35.400	0,02	0,04
'Reparaciones y conservación demaquinaria (M2)'	5.140	0	0	2.297	7.437	0,00	0,01
'Reparaciones y conservación de mobiliario (directo)'	3.848	0	0	8.924	12.772	0,01	0,01
'Reparaciones y conservación de mobiliario (M2)'	0	0	264	3.747	4.011	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de fotocopiadoras'	5.096	0	0	3.730	8.826	0,01	0,01
'Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (directo)'	10.040	0	771	4.789	15.599	0,01	0,02
'Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (M2)'	0	0	0	1.282	1.282	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de elementos de transporte'	0	0	3.385	2.738	6.123	0,00	0,01
'Reparaciones y conservación de otro inmovilizado material'	683	0	0	0	683	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de aplicaciones informáticas'	15.043	0	153.166	106.835	275.044	0,17	0,31
'Otras reparaciones y conservación (directo)'	7.199	0	0	7.416	14.615	0,01	0,02
'Otras reparaciones y conservación (M2)'	12.177	0	206	5.558	17.941	0,01	0,02
'Otras reparaciones y conservación (incendios)'	51.392	0	307	12.381	64.079	0,04	0,07
'Servicios de profesionales independientes (directo)'	0	0	1.324	11.257	12.581	0,01	0,01
'Transportes'	10.048	0	16.450	69.972	96.471	0,06	0,11
'Primas de seguro (directo)'	193	0	3.648	695	4.536	0,00	0,01

Tabla 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Primas de seguro (M2)'	382	0	0	130.572	130.953	0,08	0,15
'Primas de seguro (Prácticas de Empresa)'	2.251	0	0	0	2.251	0,00	0,00
'Servicios bancarios y similares'	96	0	0	23.638	23.734	0,01	0,03
'Publicidad y propaganda'	28	0	0	56.334	56.361	0,04	0,06
'Relaciones publicas'	492	0	0	11.494	11.985	0,01	0,01
'Energía eléctrica (M2)'	1.261.047	0	17.887	306.870	1.585.805	0,99	1,77
'Agua (M2)'	124.776	0	465	24.955	150.196	0,09	0,17
'Gas (directo)'	163	0	0	1.915	2.078	0,00	0,00
'Gas (M2)'	5.594	0	8	1.116	6.719	0,00	0,01
'Combustibles'	4.272	0	6.732	1.892	12.896	0,01	0,01
'Otros suministros'	46	0	0	0	46	0,00	0,00
'Comunicaciones telefónicas (directos)'	1	0	0	0	1	0,00	0,00
'Comunicaciones telefónicas (número de extensiones)'	325.278	0	13.629	238.546	577.453	0,36	0,65
'Comunicaciones postales'	2.671	0	198	7.962	10.830	0,01	0,01
'Otras comunicaciones'	0	0	0	11	11	0,00	0,00
'Limpieza y aseo (directo)'	42	0	0	151	193	0,00	0,00
'Limpieza y aseo (M2)'	624	0	0	120	744	0,00	0,00
'Limpieza y aseo (Jornadas de trabajo de limpieza)'	1.959.097	0	11.900	428.174	2.399.171	1,49	2,68
'Seguridad y vigilancia (directo)'	65	0	0	357	422	0,00	0,00
'Seguridad y vigilancia (M2)'	920.073	0	4.070	186.262	1.110.405	0,69	1,24
'Traducciones y otros costes de publicación en revistas y edición de libros'	34.999	0	0	24.224	59.223	0,04	0,07
'Cuotas a instituciones académicas o profesionales'	4.307	0	0	21.242	25.549	0,02	0,03
'Inscripción a congresos, jornadas y similares'	50.364	0	11.497	109.947	171.809	0,11	0,19
'Transporte y estancia de conferenciantes'	11.860	0	0	26.660	38.520	0,02	0,04

Tabla 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Servicios externos de actividades deportivas'	1.075	0	0	0	1.075	0,00	0,00
'Otros costes diversos (directos)'	122.452	2.171	373.571	552.789	1.050.984	0,65	1,18
'Otros costes diversos (M2)'	14.434	0	0	31.750	46.184	0,03	0,05
'Otros costes diversos (teleformación)'	29.345	0	0	0	29.345	0,02	0,03
'Otros costes diversos (asignaturas de prácticas externas)'	128.250	0	0	0	128.250	0,08	0,14
'Otros costes diversos (Máster de Acceso Abogacía)'	0	38.520	0	0	38.520	0,02	0,04
'Otros costes diversos (volumen de residuos sandach)'	12.553	0	0	2.375	14.928	0,01	0,02
'Otros costes diversos (volumen de residuos peligrosos biosanitarios)'	65.626	0	0	8.952	74.579	0,05	0,08
'Servicios realizados por entidades dependientes'	0	0	9.653	5.781	15.435	0,01	0,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	162	0	412	13.992	14.566	0,01	0,02
'Tributos de carácter local (directos)'	162	0	412	13.992	14.566	0,01	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	33.757	33.757	0,02	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.303.250	0	60.427	371.460	2.735.137	1,70	3,06
'De construcciones'	416.135	0	6.523	106.388	529.046	0,33	0,59
'De instalaciones técnicas'	48.069	0	1.036	16.820	65.925	0,04	0,07
'De maquinaria'	762.460	0	1.424	37.979	801.863	0,50	0,90
'De mobiliario'	286.640	0	878	32.966	320.484	0,20	0,36
'De equipos para procesos de información'	510.022	0	48.006	137.984	696.011	0,43	0,78
'De elementos de transporte'	60.124	0	1.085	206	61.415	0,04	0,07
'De otro inmovilizado material*'	214.919	0	1.474	39.118	255.511	0,16	0,29
'De aplicaciones informáticas'	4.710	0	0	0	4.710	0,00	0,01
'De otro inmovilizado intangible'	172	0	0	0	172	0,00	0,00
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	277.126	0	0	99.586	376.712	0,23	0,42
'A alumnos (ayudas)'	0	0	0	81.599	81.599	0,05	0,09

Tabla 1. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'A organizaciones del grupo'	277.126	0	0	0	277.126	0,17	0,31
'A otras organizaciones'	0	0	0	17.987	17.987	0,01	0,02

Tabla 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'DOCENCIA OFICIAL '	57.701.844,23	54.049,25	2.160.563,71	29.024.818,16	88.941.275,34	57,85	100
'COSTES DE PERSONAL'	47.305.520,55	35.856,22	1.422.589,40	25.065.596,92	73.829.563,09	48,02	83,01
FUNCIONARIOS CATEDRÁTICO/AS DE UNIVERSIDAD, INCLUIDO VINCULADO	3.534.047,02	292,41	0,00	1.018.800,10	4.553.139,53	2,96	5,13
'Sueldo'	531.822,88	0	0	239.224,77	771.047,65	0,5	0,87
'Trienios'	211.685,92	0	0	91.585,18	303.271,10	0,2	0,34
'Complemento de destino'	414.678,24	0	0	165.195,05	579.873,29	0,38	0,65
'Complemento específico genérico'	517.713,50	0	0	219.670,00	737.383,50	0,48	0,83
'Complemento específico. Méritos docentes'	1.458.531,05	0	0	8.200,77	1.466.731,82	0,95	1,65
'Complemento específico. Méritos investigación'	13.713,75	0	0	28.386,50	42.100,25	0,03	0,05
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	10.683,22	0	0	7.913,53	18.596,75	0,01	0,02
'Otros complementos fijos'	317.193,30	0	0	128.020,55	445.213,85	0,29	0,5
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	130.603,75	130.603,75	0,08	0,15
'Otras retribuciones variables'	58.025,16	292,41	0	0	58.317,57	0,04	0,07
PROFESORES AS TITULARES DE UNIVERSIDAD Y CATEDRÁTICOS DE ESCUELA UNIVERSITARIA, INCLUIDO VINCULADO	16.218.128,68	3.801,35	0,00	2.911.044,65	19.132.974,68	12,44	21,52
'Sueldo'	3.823.137,75	0	0	806.470,78	4.629.608,53	3,01	5,21
'Trienios'	1.427.390,32	0	0	267.252,31	1.694.642,63	1,1	1,91
'Complemento de destino'	2.806.890,67	0	0	527.052,66	3.333.943,33	2,17	3,75
'Complemento específico genérico'	1.947.005,05	0	0	389.406,09	2.336.411,14	1,52	2,63
'Complemento específico. Méritos docentes'	3.342.307,88	0	0	60.983,79	3.403.291,67	2,21	3,83
'Complemento específico. Méritos investigación'	109.784,36	0	0	27.400,55	137.184,91	0,09	0,15
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	7.795,61	0	0	3.424,08	11.219,69	0,01	0,01
'Otros complementos fijos'	2.308.129,03	0	0	435.603,54	2.743.732,57	1,78	3,08
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	393.450,85	393.450,85	0,26	0,44
'Otras retribuciones variables'	445.688,01	3.801,35	0	0	449.489,36	0,29	0,51

Tabla 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
PROFESORES/AS TITULARES DE ESCUELA UNIVERSITARIA	3.141.179,28	0,00	0,00	443.258,26	3.584.437,54	2,33	4,01
'Sueldo'	871.987,72	0	0	125.901,94	997.889,66	0,65	1,12
'Trienios'	360.659,88	0	0	52.076,19	412.736,07	0,27	0,46
'Complemento de destino'	571.739,11	0	0	81.243,46	652.982,57	0,42	0,73
'Complemento específico genérico'	302.412,21	0	0	45.420,15	347.832,36	0,23	0,39
'Complemento específico. Méritos docentes'	503.374,94	0	0	7.381,70	510.756,64	0,33	0,57
'Complemento específico. Méritos investigación'	0	0	0	33,22	33,22	0	0
'Otros complementos fijos'	485.924,90	0	0	82.855,83	568.780,73	0,37	0,64
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	48.345,77	48.345,77	0,03	0,05
'Otras retribuciones variables'	45.080,52	0	0	0	45.080,52	0,03	0,05
PROFESORES/AS AYUDANTES DOCTORES/AS	741.288,37	3.632,28	0,00	109.045,05	853.965,70	0,56	0,95
'Sueldo'	281.822,18	0	0	34.634,28	316.456,46	0,21	0,36
'Trienios'	15.587,71	0	0	2.793,80	18.381,51	0,01	0,02
'Complemento de destino'	175.593,39	0	0	20.579,57	196.172,96	0,13	0,22
'Complemento específico genérico'	74.642,02	0	0	9.345,61	83.987,63	0,05	0,09
'Complemento específico. Méritos investigación'	0	0	0	43,3	43,3	0	0
'Otros complementos fijos'	87.937,07	0	0	12.516,16	100.453,23	0,07	0,11
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	29.132,33	29.132,33	0,02	0,03
'Otras retribuciones variables'	105.706,00	3.632,28	0	0	109.338,28	0,07	0,12
PROFESORES/AS COLABORADORES/AS	1.823.383,92	3.632,28	0,00	424.742,77	2.251.758,97	1,46	2,52
'Sueldo'	642.673,90	0	0	130.667,89	773.341,79	0,5	0,87
'Trienios'	216.275,24	0	0	45.907,07	262.182,31	0,17	0,29
'Complemento de destino'	400.226,65	0	0	82.260,73	482.487,38	0,31	0,54
'Complemento específico genérico'	209.100,40	0	0	47.233,57	256.333,97	0,17	0,29
'Otros complementos fijos'	310.588,95	0	0	69.869,84	380.458,79	0,25	0,43
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	48.803,67	48.803,67	0,03	0,05

Tabla 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otras retribuciones variables'	44.518,78	3.632,28	0	0	48.151,06	0,03	0,05
PROFESORES/AS CONTRATADOS/AS DOCTORES/AS	5.903.987,95	6.751,34	0,00	1.090.147,87	7.000.887,16	4,56	7,87
'Sueldo'	1.626.667,73	0	0	275.931,67	1.902.599,40	1,24	2,14
'Trienios'	414.346,97	0	0	68.752,16	483.099,13	0,31	0,54
'Complemento de destino'	1.500.723,24	0	0	238.596,71	1.739.319,95	1,13	1,96
'Complemento específico genérico'	917.810,77	0	0	157.166,64	1.074.977,41	0,7	1,21
'Complemento específico. Méritos investigación'	3.877,19	0	0	4.573,51	8.450,70	0,01	0,01
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	394,41	0	0	165,49	559,9	0	0
'Otros complementos fijos'	1.002.382,64	0	0	163.401,45	1.165.784,09	0,76	1,31
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	181.392,16	181.392,16	0,12	0,2
'Otras retribuciones variables'	437.785,00	6.751,34	0	168,08	444.704,42	0,29	0,5
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS	3.228.817,50	15.406,36	0,00	68.885,28	3.313.109,14	2,15	3,72
'Sueldo'	1.670.351,26	0	0	39.615,86	1.709.967,12	1,11	1,92
'Trienios'	33.096,11	0	0	738,16	33.834,27	0,02	0,04
'Complemento de destino'	936.727,22	0	0	17.255,07	953.982,29	0,62	1,07
'Complemento específico genérico'	35.402,13	0	0	948,11	36.350,24	0,02	0,04
'Otros complementos fijos'	466.589,16	0	0	10.328,08	476.917,24	0,31	0,54
'Otras retribuciones variables'	86.651,62	15.406,36	0	0	102.057,98	0,07	0,11
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS ASISTENCIALES	865.994,14	0,00	0,00	41.432,68	907.426,82	0,59	1,02
'Sueldo'	441.589,12	0	0	23.053,47	464.642,59	0,3	0,52
'Complemento de destino'	255.698,52	0	0	12.019,27	267.717,79	0,17	0,3
'Complemento específico genérico'	13.063,04	0	0	736,78	13.799,82	0,01	0,02
'Otros complementos fijos'	43.118,08	0	0	1.591,01	44.709,09	0,03	0,05
'Otras retribuciones variables'	112.525,38	0	0	4.032,15	116.557,53	0,08	0,13
PROFESORES/AS EMÉRITOS/AS	123.692,62	0,00	0,00	32.534,11	156.226,73	0,10	0,17
'Sueldo'	1.899,31	0	0	0	1.899,31	0	0

Tabla 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Trienios'	1.096,64	0	0	0	1.096,64	0	0
'Complemento de destino'	55.747,55	0	0	22.347,72	78.095,27	0,05	0,09
'Complemento específico genérico'	1.963,75	0	0	0	1.963,75	0	0
'Complemento específico. Méritos docentes'	45.883,02	0	0	10.186,39	56.069,41	0,04	0,06
'Otros complementos fijos'	17.102,35	0	0	0	17.102,35	0,01	0,02
'Otras retribuciones variables'	467,28	0	0	0	467,28	0	0
PTGAS FUNCIONARIOS	1.323.711,18	0,00	147.539,06	7.182.946,78	8.654.197,03	5,62	9,73
'Sueldo'	458.840,35	0	45.544,55	2.652.674,24	3.157.059,14	2,05	3,55
'Trienios'	108.615,21	0	7.289,07	607.089,38	722.993,66	0,47	0,81
'Complemento de destino'	278.736,02	0	30.234,96	1.635.464,07	1.944.435,06	1,26	2,19
'Complemento específico genérico'	395.547,40	0	58.933,97	1.901.729,00	2.356.210,37	1,53	2,65
'Otros complementos fijos'	71.539,66	0	5.510,29	322.526,36	399.576,31	0,26	0,45
'Complemento de productividad'	0	0	0	17.392,75	17.392,75	0,01	0,02
'Otras retribuciones variables'	10.432,54	0	26,22	46.070,98	56.529,74	0,04	0,06
PTGAS LABORAL FIJO	889.066,65	292,41	600.547,42	3.038.051,02	4.527.957,50	2,95	5,09
'Sueldo'	671.864,94	0	425.338,29	2.211.569,21	3.308.772,43	2,15	3,72
'Trienios'	161.455,81	0	83.073,12	505.024,58	749.553,51	0,49	0,84
'Complemento específico genérico'	36.742,01	0	23.336,04	118.700,93	178.778,99	0,12	0,2
'Otros complementos fijos'	9.744,96	0	68.799,97	202.756,30	281.301,23	0,18	0,32
'Otras retribuciones variables'	9.258,93	292,41	0	0	9.551,34	0,01	0,01
PTGAS LABORAL INDEFINIDO NO FIJO	207.702,87	0,00	225.352,03	1.458.741,55	1.891.796,44	1,24	2,13
'Sueldo'	176.732,01	0	178.102,14	1.201.949,12	1.556.783,26	1,01	1,75
'Trienios'	21.128,80	0	19.424,26	152.864,83	193.417,89	0,13	0,22
'Complemento específico genérico'	9.842,06	0	9.815,06	66.749,02	86.406,14	0,06	0,1
'Otros complementos fijos'	0	0	18.010,57	37.178,58	55.189,15	0,04	0,06
PTGAS LABORAL TEMPORAL	487.213,40	0,00	83.465,53	1.478.013,36	2.048.692,29	1,34	2,29

Tabla 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Sueldo'	422.661,99	0	38.548,44	1.178.243,33	1.639.453,77	1,07	1,84
'Trienios'	22.418,04	0	1.145,43	57.684,02	81.247,49	0,05	0,09
'Complemento específico genérico'	23.489,71	0	2.071,39	65.243,66	90.804,76	0,06	0,1
'Otros complementos fijos'	9.659,51	0	4.406,32	60.915,08	74.980,90	0,05	0,08
'Otras retribuciones variables'	8.984,15	0	37.293,95	115.927,27	162.205,37	0,11	0,18
PERSONAL EVENTUAL	0,00	0,00	22.719,80	183.793,61	206.513,39	0,13	0,24
'Sueldo'	0	0	5.910,27	41.623,07	47.533,34	0,03	0,05
'Trienios'	0	0	2.144,07	14.713,13	16.857,19	0,01	0,02
'Complemento de destino'	0	0	4.757,42	55.373,04	60.130,46	0,04	0,07
'Complemento específico genérico'	0	0	9.110,82	61.451,84	70.562,66	0,05	0,08
'Otros complementos fijos'	0	0	797,22	5.527,91	6.325,12	0	0,01
'Otras retribuciones variables'	0	0	0	5.104,62	5.104,62	0	0,01
PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	329.531,81	0,00	0,00	5.989,70	335.521,51	0,22	0,38
'Sueldo'	329.498,33	0	0	5.989,70	335.488,03	0,22	0,38
'Otras retribuciones variables'	33,48	0	0	0	33,48	0	0
CONFERENCIANTES Y PROFESORES DE TITULACIONES PROPIAS (Y OFICIALES)	68.215,71	2.047,79	0	29.855,61	100.119,11	0,07	0,11
'Sueldo'	208.404,65	0	0	15.353,28	223.757,93	0,15	0,25
'Complemento de destino'	180,98	0	0	0	180,98	0	0
'Complemento específico genérico'	5,54	0	0	0	5,54	0	0
'Otros complementos fijos'	6.797,11	0	0	1.616,46	8.413,57	0,01	0,01
COTIZACIONES SOCIALES A CARGO DEL EMPLEADO	5.201.449,91	0,00	341.591,63	4.697.347,76	10.240.389,31	6,65	11,52
'De PDI funcionario'	479.609,31	0	0	142.966,72	622.576,03	0,4	0,7
'De PDI laboral contratado'	3.684.910,62	0	0	482.358,32	4.167.268,94	2,71	4,69
'De Personal de Administración y Servicios'	868.995,39	0	341.591,63	4.063.314,39	5.273.901,42	3,43	5,93
'De Personal Investigador laboral y otro personal'	167.934,59	0	0	8.708,33	176.642,92	0,11	0,2

Tabla 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
PREVISIÓN SOCIAL DE FUNCIONARIOS (COSTES CALCULADOS)	2.677.897,65	0,00	0,00	646.344,15	3.324.241,80	2,16	3,74
'De PDI funcionario'	2.677.897,65	0	0	646.344,15	3.324.241,80	2,16	3,74
ACCIÓN SOCIAL	0,00	0,00	0,00	1.486,17	1.486,17	0,00	0,00
'PAS laboral fijo'	0	0	0	995,27	995,27	0	0
'PAS laboral indefinido no fijo'	0	0	0	490,9	490,9	0	0
FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DEL PERSONAL	32.083,55	0,00	0,00	8.112,28	40.195,83	0,02	0,03
'Catedráticos/as de Universidad'	2.208,86	0	0	2.009,33	4.218,19	0	0
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	8.197,40	0	0	2.374,28	10.571,68	0,01	0,01
'Profesores/as Ayudantes Doctores/as'	1.310,09	0	0	410,4	1.720,49	0	0
'Profesores/as Contratados/as Doctores/as'	6.061,46	0	0	866,43	6.927,89	0	0,01
'Profesores/as Asociados/as'	4.080,02	0	0	0	4.080,02	0	0
'Profesores/as Asociados/as Asistenciales'	1.420,33	0	0	103	1.523,33	0	0
'PAS laboral fijo'	0	0	0	2.265,57	2.265,57	0	0
'Otros costes en formación y perfeccionamiento'	8.805,39	0	0	83,27	8.888,66	0,01	0,01
SEGUROS	20.617,51	0,00	517,71	10.622,45	31.757,67	0,00	0,03
'Catedráticos/as de Universidad'	558,51	0	0	239	797,51	0	0
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	4.106,03	0	0	810,31	4.916,34	0	0,01
'Profesores/as Titulares de Escuela Universitaria'	952,88	0	0	136,31	1.089,19	0	0
'Profesores/as Ayudantes Doctores/as'	296,85	0	0	36,93	333,78	0	0
'Profesores/as Colaboradores/as'	667,21	0	0	136,59	803,8	0	0
'Profesores/as Contratados/as Doctores/as'	2.198,93	0	0	366,02	2.564,95	0	0
'Profesores/as Asociados/as'	5.922,15	0	0	163,42	6.085,57	0	0,01
'Profesores/as Asociados/as Asistenciales'	3.749,36	0	0	223,75	3.973,11	0	0
'Profesores/as Eméritos/as'	96,1	0	0	18,42	114,52	0	0

Tabla 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'PAS funcionario'	589,24	0	60	4.479,21	5.128,45	0	0,01
'PAS laboral fijo'	512,21	0	285,98	1.827,85	2.626,04	0	0
'PAS laboral indefinido no fijo'	142,76	0	133,6	1.055,11	1.331,46	0	0
'PAS laboral temporal'	347,81	0	31,63	1.066,89	1.446,33	0	0
'Personal eventual'	0	0	6,5	45,11	51,62	0	0
'Personal investigador en formación'	333,89	0	0	6,37	340,26	0	0
'Personal investigador contratado'	143,58	0	0	11,16	154,74	0	0
'INDEMINIZACIÓN POR RAZÓN DE SERVICIO'	44.410,42	0	856,24	78.509,93	123.776,58	0,08	0,14
'OTRAS INDEMNIZACIONES'	227.244,86	0	0	88.922,00	316.166,86	0,21	0,36
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.514.287,69	197,32	85.867,21	434.055,34	2.034.407,56	1,32	2,29
'Coste de materiales para la docencia'	0	0	0	38,01	38,01	0	0
'Coste de materiales de reprografía e imprenta'	2.006,19	93,33	45.607,80	72.226,25	119.933,58	0,08	0,13
'Coste de material e instrumental de laboratorio y experimentación'	92.127,68	0	0	8.116,52	100.244,20	0,07	0,11
'Coste de material deportivo y cultural'	5.918,59	0	0	3.989,52	9.908,11	0,01	0,01
'Coste de fotocopias'	36.163,90	0	10.572,61	88.886,14	135.622,65	0,09	0,15
'Coste de vestuario'	116,57	0	940,69	1.586,13	2.643,38	0	0
'Coste de productos farmacéuticos y material sanitario'	755,79	0	0	2.084,33	2.840,12	0	0
'Coste de material de oficina ordinario no inventariable'	66.024,47	0	402,07	30.005,27	96.431,81	0,06	0,11
'Coste de material informático'	99.228,67	103,99	3.995,18	74.566,43	177.894,27	0,12	0,2
'Prensa, revistas, libros y otras publicaciones'	1.123.789,82	0	0	15.566,42	1.139.356,24	0,74	1,28
'Productos alimenticios'	7.987,36	0	684,74	17.043,43	25.715,52	0,02	0,03
Otros costes de adquisición de bienes y servicios	80.168,65	0,00	23.664,13	119.946,89	223.779,66	0,15	0,25
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (directo)'	20.536,00	0	2.192,08	21.193,60	43.921,68	0,03	0,05
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (M2)'	11.309,40	0	5,18	1.138,18	12.452,75	0,01	0,01
'Material de ferretería y fontanería (directo)'	26.764,86	0	14.873,69	61.632,48	103.271,03	0,07	0,12

Tabla 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Material de ferretería y fontanería (M2)'	5.763,26	0	3.989,96	1.871,94	11.625,16	0,01	0,01
'Material fotográfico y audiovisual'	0	0	0	219,23	219,23	0	0
'Otros costes (directo)'	13.185,27	0	2.603,22	33.475,05	49.263,54	0,03	0,06
'Otros costes (M2)'	2.609,86	0	0	416,41	3.026,27	0	0
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.525.147,01	17.995,71	586.086,51	2.796.926,11	9.926.155,33	6,46	11,16
Arrendamientos y cánones	177.649,42	0,00	96.306,66	145.545,68	419.501,76	0,28	0,45
'Arrendamientos de terrenos y bienes naturales (directo)'	0	0	0	3.393,30	3.393,30	0	0
'Arrendamientos de terrenos y bienes naturales (M2)'	24.949,84	0	19,91	3.186,74	28.156,50	0,02	0,03
'Arrendamientos de construcciones'	117.869,91	0	18,73	16.037,99	133.926,63	0,09	0,15
'Arrendamientos de maquinaria'	433,7	0	0	1.416,32	1.850,02	0	0
'Arrendamientos de utillaje'	650,84	0	0	50,91	701,75	0	0
'Arrendamientos de equipos para procesos de información'	8.127,02	0	64.902,30	44.685,68	117.714,99	0,08	0,13
'Arrendamiento de elementos de transporte'	0	0	0	19.857,85	19.857,85	0,01	0,02
'Arrendamientos de aplicaciones informáticas'	3.552,77	0	21.971,62	23.152,37	48.676,76	0,03	0,05
'Cánones'	0	0	9.238,22	30.617,48	39.855,70	0,03	0,04
'Otros arrendamientos (directos)'	0	0	0	690,79	690,79	0	0
'Otros arrendamientos (lineal)'	7.631,56	0	155,88	2.456,25	10.243,69	0,01	0,01
'Otros arrendamientos (teleformación)'	14.433,78	0	0	0	14.433,78	0,01	0,02
Reparaciones y conservación	539.127,50	0,00	331.826,75	337.219,37	1.208.173,66	0,78	1,36
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (directo)'	5.711,48	0	0	57.387,19	63.098,67	0,04	0,07
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (M2)'	985,95	0	60,7	467,28	1.513,93	0	0
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (M2 Jardinería)'	338.223,43	0	2.667,10	52.400,36	393.290,89	0,26	0,44
'Reparaciones y conservación de construcciones (directo)'	22.700,75	0	0	8.544,75	31.245,50	0,02	0,04
'Reparaciones y conservación de construcciones (M2)'	0	0	71.077,28	11.888,23	82.965,51	0,05	0,09

Tabla 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (directo)'	27.986,45	0	25,19	3.718,10	31.729,74	0,02	0,04
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (M2)'	16.192,43	0	15,88	2.411,26	18.619,56	0,01	0,02
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (Número de ascensores)'	23.065,69	0	281,07	6.679,85	30.026,61	0,02	0,03
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (instalaciones frigoríficas)'	25.791,62	0	138,13	8.200,61	34.130,37	0,02	0,04
'Reparaciones y conservación de maquinaria (directo)'	49.379,49	0	2.206,17	30.329,29	81.914,95	0,05	0,09
'Reparaciones y conservación de maquinaria (M2)'	291,69	0	0	21,14	312,83	0	0
'Reparaciones y conservación de utillaje'	323,37	0	0	0	323,37	0	0
'Reparaciones y conservación de mobiliario (directo)'	8.199,25	0	82,58	19.390,16	27.672,00	0,02	0,03
'Reparaciones y conservación de fotocopiadoras'	736,7	0	0	0	736,7	0	0
'Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (directo)'	15.514,81	0	4.498,95	22.353,45	42.367,22	0,03	0,05
'Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (M2)'	0	0	8,41	22,16	30,58	0	0
'Reparaciones y conservación de elementos de transporte'	2,8	0	3.524,37	2.523,92	6.051,09	0	0,01
'Reparaciones y conservación de aplicaciones informáticas'	0	0	164.030,61	91.890,78	255.921,39	0,17	0,29
'Otras reparaciones y conservación (directo)'	4.021,59	0	0	5.073,25	9.094,84	0,01	0,01
'Otras reparaciones y conservación (M2)'	0	0	83.210,31	13.917,59	97.127,91	0,06	0,11
'Servicios de profesionales independientes (directo)'	0	0	0	7.208,66	7.208,66	0	0,01
'Transportes'	13.749,30	3.304,07	21,74	80.958,54	98.033,65	0,06	0,11
Primas de seguro	74.214,74	0,00	3.589,61	12.939,52	90.743,87	0,06	0,10
'Primas de seguro (directo)'	3.899,98	0	3.298,97	1.067,85	8.266,80	0,01	0,01
'Primas de seguro (M2)'	67.237,00	0	290,64	11.871,67	79.399,31	0,05	0,09
'Primas de seguro (Prácticas de Empresa)'	3.077,76	0	0	0	3.077,76	0	0
'Servicios bancarios y similares'	59,14	0	0	48.733,88	48.793,02	0,03	0,05

Tabla 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
Publicidad, propaganda y relaciones públicas	2.267,11	277,60	0,00	79.410,15	81.954,86	0,05	0,10
'Publicidad y propaganda'	969,06	0	0	66.666,74	67.635,80	0,04	0,08
'Relaciones publicas'	1.298,05	277,6	0	12.743,41	14.319,06	0,01	0,02
Suministros	1.556.200,14	0,00	25.364,99	305.678,58	1.887.243,73	1,22	2,12
'Energía eléctrica (M2)'	1.337.583,27	0	16.750,46	267.290,27	1.621.624,00	1,05	1,82
'Agua (directo)'	0	0	0	3,1	3,1	0	0
'Agua (M2)'	211.339,96	0	813,07	36.736,86	248.889,90	0,16	0,28
'Gas (directo)'	4.538,59	0	14,76	293,07	4.846,43	0	0,01
'Combustibles'	2.023,70	0	7.786,70	1.355,28	11.165,68	0,01	0,01
'Otros suministros'	714,62	0	0	0	714,62	0	0
Comunicaciones	369.581,04	0,00	17.691,84	228.722,70	615.995,56	0,4	0,69
'Comunicaciones telefónicas (directos)'	0	0	3.921,66	2.196,90	6.118,55	0	0,01
'Comunicaciones telefónicas (número de extensiones)'	366.402,17	0	13.498,75	216.783,35	596.684,26	0,39	0,67
'Comunicaciones postales'	3.178,87	0	271,43	9.742,45	13.192,75	0,01	0,01
Limpieza y aseo	2.436.541,74	0,00	20.924,55	455.714,81	2.913.181,09	1,89	3,28
'Limpieza y aseo (directo)'	3.874,26	0	4.763,43	5.046,42	13.684,10	0,01	0,02
'Limpieza y aseo (M2)'	2.340,28	0	0	97,4	2.437,68	0	0
'Limpieza y aseo (Jornadas de trabajo de limpieza)'	2.430.327,20	0	16.161,12	450.570,99	2.897.059,31	1,88	3,26
Seguridad y vigilancia	959.621,61	0,00	4.148,20	179.327,29	1.143.097,09	0,75	1,28
'Seguridad y vigilancia (directo)'	0	0	0	9.891,87	9.891,87	0,01	0,01
'Seguridad y vigilancia (M2)'	959.621,61	0	4.148,20	169.435,42	1.133.205,22	0,74	1,27
Costes diversos	396.135,26	14.414,04	86.212,18	717.346,69	1.214.108,15	0,81	1,36
'Traducciones y otros costes de publicación en revistas y edición de libros'	25.667,93	0	0	93,86	25.761,79	0,02	0,03
'Cuotas a instituciones académicas o profesionales'	20.415,14	0	0	6.823,53	27.238,67	0,02	0,03
'Inscripción a congresos, jornadas y similares'	40.004,77	0	6.007,94	43.330,35	89.343,05	0,06	0,1

Tabla 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Transporte y estancia de conferenciantes'	15.644,00	1.737,53	0	27.314,79	44.696,32	0,03	0,05
'Otros costes diversos (directos)'	206.017,40	2.836,51	80.191,57	622.252,20	911.297,67	0,59	1,02
'Otros costes diversos (M2)'	22.447,59	0	12,67	3.609,80	26.070,06	0,02	0,03
'Otros costes diversos (teleformación)'	31.111,31	0	0	0	31.111,31	0,02	0,03
'Otros costes diversos (Máster Acceso Abogacía)'	0	9.840,00	0	0	9.840,00	0,01	0,01
'Otros costes diversos (volumen de residuos sandach)'	11.657,15	0	0	1.831,17	13.488,32	0,01	0,02
'Otros costes diversos (volumen de residuos peligrosos biosanitarios)'	23.169,97	0	0	2.951,81	26.121,78	0,02	0,03
'Servicios realizados por entidades dependientes'	0	0	0	9.139,18	9.139,18	0,01	0,01
'Costes por reintegros de costes no validados'	0	0	0	198.120,26	198.120,26	0,13	0,22
'COSTE DE TRIBUTOS'	6.952,57	0	409,15	1.291,12	8.652,84	0,01	0,01
'Tributos de carácter local (directos)'	340,81	0	400,09	337,9	1.078,81	0	0
'Tributos de carácter local (M2)'	6.611,76	0	9,06	953,22	7.574,03	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	24.472,05	24.472,05	0,02	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.349.936,41	0	65.611,44	385.271,43	2.800.819,28	1,82	3,15
'De construcciones'	447.838,53	0	7.238,44	111.926,67	567.003,64	0,37	0,64
'De instalaciones técnicas'	49.296,98	0	1.109,07	19.436,92	69.842,97	0,05	0,08
'De maquinaria'	803.218,35	0	1.732,99	42.379,35	847.330,69	0,55	0,95
'De mobiliario'	217.564,78	0	1.037,40	36.538,73	255.140,90	0,17	0,29
'De equipos para procesos de información'	544.596,99	0	51.636,97	133.263,53	729.497,49	0,47	0,82
'De elementos de transporte'	59.917,37	0	1.186,28	1.050,09	62.153,74	0,04	0,07
'De otro inmovilizado material*'	223.879,01	0	1.670,30	40.606,06	266.155,37	0,17	0,3
'De aplicaciones informáticas'	3.133,60	0	0	0	3.133,60	0	0
'De otro inmovilizado intangible'	490,8	0	0	70,08	560,87	0	0
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	317.205,20	317.205,20	0,21	0,36
'A alumnos (ayudas)'	0	0	0	274.910,42	274.910,42	0,18	0,31

Tabla 2. Elementos de costes consumidos en Docencia oficial (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'A organizaciones del grupo'	0	0	0	31.800,39	31.800,39	0,02	0,04
'A otras organizaciones o personas físicas'	0	0	0	10.494,39	10.494,39	0,01	0,01

1.1.2.Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento

Figura 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencias del Conocimiento (% Coste)

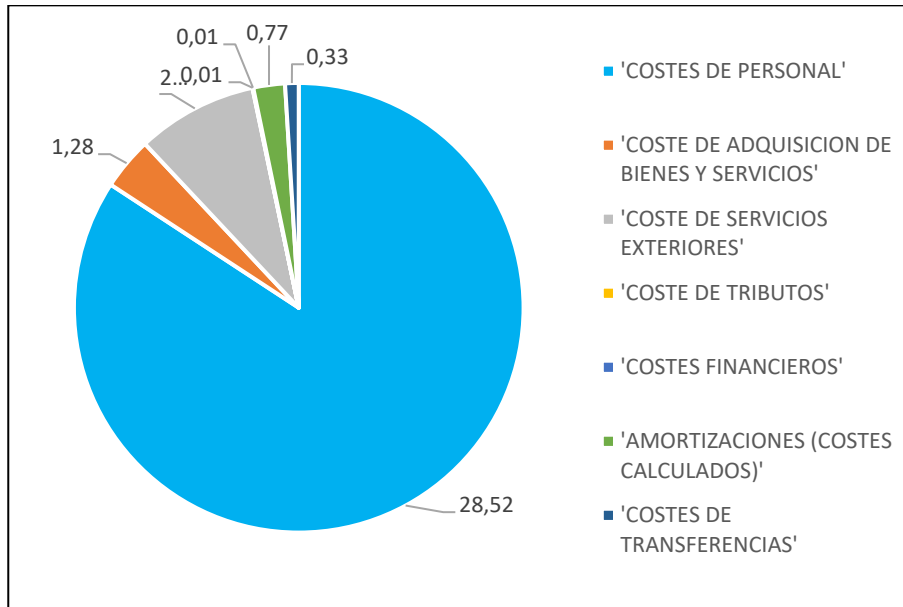
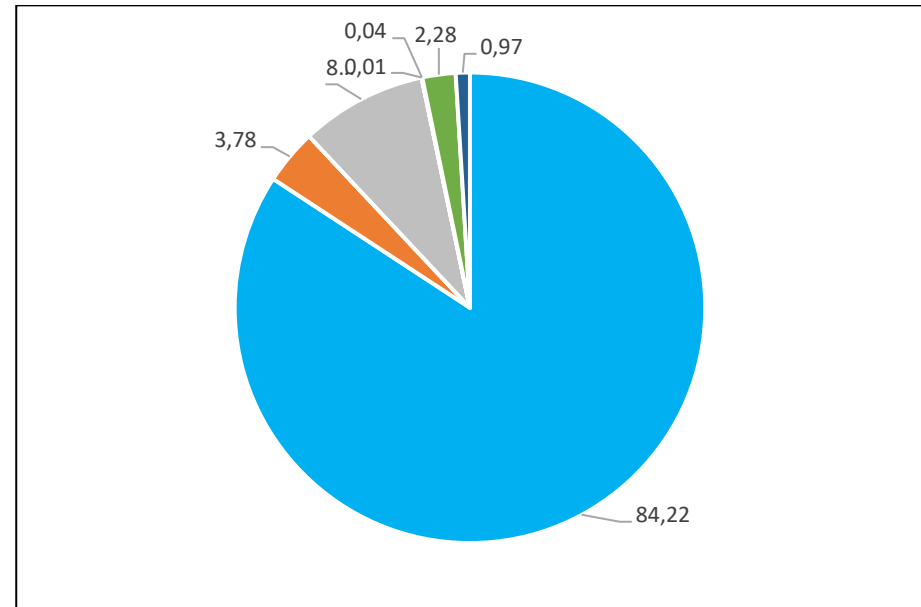


Figura 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencias del Conocimiento (% Informe)



En 2023, el coste total consumido en actividades de investigación y transferencia del conocimiento ascendió a 54,49 millones de euros, lo que supone un incremento de 4,68 millones de euros respecto a 2022, es decir, un aumento del 9,41%. Este crecimiento es notable y refleja una expansión del esfuerzo institucional en esta área estratégica.

El coste de personal, que constituye la mayor parte del total, aumentó un 7,98%, alcanzando los 45,89 millones de euros, frente a los 42,50 millones del año anterior. También se registraron crecimientos importantes en otras partidas relacionadas con el personal, como las cotizaciones sociales, que se incrementaron en más de 750.000 euros, un 14,14%, y la previsión social de funcionarios, que creció un 8,6%. Estas cifras apuntan a un refuerzo tanto del número de efectivos como de las condiciones retributivas y sociales del personal investigador y técnico implicado.

Destaca especialmente el crecimiento del coste de adquisición de bienes y servicios, que pasa de 1,56 millones en 2022 a 2,06 millones en 2023, un aumento del 32,39%, el más elevado en términos relativos. Esta evolución está vinculada al aprovisionamiento de material científico, *software*, licencias y otros insumos necesarios para el desarrollo de proyectos, así por la repercusión de costes indirectos a estas funciones. Por su parte, los costes de amortización y los costes de transferencias también se incrementaron, con variaciones del 25% y 29,5%, respectivamente. Las únicas partidas con incrementos más modestos fueron los costes financieros y tributarios, que se mantienen en niveles bajos pero crecieron proporcionalmente.

Al analizar en detalle los costes de personal, se observa una dinámica diversa según las categorías. El colectivo de catedráticos/as de universidad (funcionarios) vio incrementado su coste total en 773.000 euros (un +9,7%), pasando de 7,98 millones en 2022 a 8,76 millones en 2023. Este aumento se distribuyó entre sueldos, trienios y complementos fijos y específicos, manteniéndose estable el porcentaje relativo del total (alrededor del 16%).

Los titulares de universidad y catedráticos/as de escuela universitaria, también funcionarios, crecieron en coste un 7,4%, superando los 11,89 millones en 2023. Este colectivo continúa siendo el más representativo en términos absolutos dentro del personal funcionario. En su caso, se observan aumentos en todas las partidas retributivas, incluidas las vinculadas a méritos docentes y de investigación. En cambio, los titulares de escuela universitaria (como categoría independiente) mantuvieron un volumen muy inferior, con una leve subida del +18,6%, alcanzando 484.775 euros. Este crecimiento puede responder a factores puntuales, como cambios en la dedicación o incorporación de efectivos. El colectivo continúa su progresivo descenso relativo.

Los contratados/as doctores/as representan uno de los incrementos más significativos. Su coste total aumentó un 10,9%, situándose en 3,74 millones de euros, frente a 3,37 millones en 2022. Esta categoría refuerza su posición en la estructura investigadora, y concentra mejoras tanto en retribuciones básicas como en complementos y variables. También se observa una ligera subida en los costes de profesores/as ayudantes doctores/as y colaboradores/as, con incrementos del 1,5% y -0,6% respectivamente, aunque estos grupos mantienen un peso relativo menor. Cabe destacar que en el caso de los profesores/as asociados/as asistenciales, el coste se incrementó un 24,5%, al pasar de 26.185 a 32.599 euros, si bien su importancia relativa es baja. El personal investigador en formación y el personal investigador contratado también aumentaron de forma significativa: el primero pasó de 1,47 a 1,49 millones y el segundo de 2,17 a 2,37 millones, confirmando la consolidación del sistema de personal vinculado a proyectos financiados competitivamente.

En cuanto al Personal de Administración y Servicios (PAS), tanto funcionarios como laborales, en sus funciones de apoyo a la actividad investigadora y de transferencia, se mantiene una estructura estable con un ligero crecimiento. Por ejemplo, el PAS funcionario pasó de 3,31 millones a 3,58 millones, y el PAS laboral fijo de 2,95 a 2,26 millones (con descenso debido a un ajuste contable o redistribución). También se registran aumentos en el coste del personal eventual, laboral temporal e indefinido no fijo, que en conjunto reflejan una mayor dotación operativa de los servicios de apoyo a la investigación.

Tabla 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO'	41.574.260	836.332	12.075.528	54.486.120	33,87	100
'COSTES DE PERSONAL'	34.877.000	543.483	10.469.100	45.889.584	28,52	84,22
FUNCIONARIOS CATEDRÁTICO/AS DE UNIVERSIDAD, INCLUIDO VINCULADO	7.959.883	0	797.315	8.757.198	5,44	16,07
'Sueldo'	1.785.777	0	177.107	1.962.885	1,22	3,60
'Trienios'	715.337	0	70.707	786.044	0,49	1,44
'Complemento de destino'	1.445.051	0	140.936	1.585.987	0,99	2,91
'Complemento específico genérico'	1.766.054	0	183.718	1.949.772	1,21	3,58
'Complemento específico. Méritos docentes'	0	0	7.315	7.315	0,00	0,01
'Complemento específico. Méritos investigación'	1.072.675	0	9.820	1.082.495	0,67	1,99
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	44.169	0	5.697	49.866	0,03	0,09
'Otros complementos fijos'	1.130.338	0	110.397	1.240.735	0,77	2,28
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	88.923	88.923	0,06	0,16
'Otras retribuciones variables'	482	0	2.696	3.178	0,00	0,01
PROFESORES AS TITULARES DE UNIVERSIDAD Y CATEDRÁTICOS DE ESCUELA UNIVERSITARIA, INCLUIDO VINCULADO	10.693.652	0	1.198.998	11.892.650	7,38	21,82
'Sueldo'	2.981.693	0	338.266	3.319.959	2,06	6,09
'Trienios'	959.112	0	110.479	1.069.591	0,66	1,96
'Complemento de destino'	2.243.284	0	221.197	2.464.481	1,53	4,52
'Complemento específico genérico'	1.532.668	0	160.763	1.693.431	1,05	3,11
'Complemento específico. Méritos docentes'	1.667	0	42.151	43.818	0,03	0,08
'Complemento específico. Méritos investigación'	1.112.958	0	12.680	1.125.638	0,70	2,07
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	29.564	0	3.560	33.125	0,02	0,06
'Otros complementos fijos'	1.817.707	0	180.960	1.998.667	1,24	3,67
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	127.432	127.432	0,08	0,23

Tabla 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otras retribuciones variables'	15.000	0	1.508	16.508	0,01	0,03
PROFESORES/AS TITULARES DE ESCUELA UNIVERSITARIA	312.061	0	172.714	484.775	0,30	0,89
'Sueldo'	98.674	0	64.873	163.547	0,10	0,30
'Trienios'	45.994	0	19.653	65.646	0,04	0,12
'Complemento de destino'	65.717	0	28.149	93.866	0,06	0,17
'Complemento específico genérico'	35.342	0	16.232	51.574	0,03	0,09
'Complemento específico. Méritos docentes'	763	0	7.836	8.598	0,01	0,02
'Complemento específico. Méritos investigación'	4.279	0	0	4.279	0,00	0,01
'Otros complementos fijos'	61.293	0	26.105	87.398	0,05	0,16
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	9.867	9.867	0,01	0,02
PROFESORES/AS AYUDANTES DOCTORES/AS	622.049	0	21.034	643.083	0,40	1,18
'Sueldo'	300.057	0	8.553	308.610	0,19	0,57
'Trienios'	11.648	0	429	12.077	0,01	0,02
'Complemento de destino'	165.219	0	4.514	169.733	0,11	0,31
'Complemento específico genérico'	69.459	0	1.928	71.387	0,04	0,13
'Complemento específico. Méritos investigación'	13.128	0	78	13.206	0,01	0,02
'Otros complementos fijos'	62.058	0	2.506	64.565	0,04	0,12
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	3.026	3.026	0,00	0,01
'Otras retribuciones variables'	480	0	0	480	0,00	0,00
PROFESORES/AS COLABORADORES/AS	230.464	0	118.802	349.266	0,21	0,63
'Sueldo'	79.135	0	37.337	116.472	0,07	0,21
'Trienios'	26.012	0	13.896	39.908	0,02	0,07
'Complemento de destino'	50.084	0	23.588	73.672	0,05	0,14
'Complemento específico genérico'	25.830	0	13.165	38.994	0,02	0,07

Tabla 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Complemento específico. Méritos investigación'	5.731	0	0	5.731	0,00	0,01
'Otros complementos fijos'	43.673	0	18.902	62.575	0,04	0,11
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	11.915	11.915	0,01	0,02
PROFESORES/AS CONTRATADOS/AS DOCTORES/AS	3.387.046	0	354.096	3.741.142	2,32	6,86
'Sueldo'	998.992	0	96.999	1.095.991	0,68	2,01
'Trienios'	189.516	0	21.421	210.937	0,13	0,39
'Complemento de destino'	889.132	0	82.703	971.835	0,60	1,78
'Complemento específico genérico'	539.316	0	52.880	592.196	0,37	1,09
'Complemento específico. Méritos investigación'	197.151	0	4.207	201.358	0,13	0,37
'Otros complementos fijos'	570.876	0	55.827	626.702	0,39	1,15
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	39.882	39.882	0,02	0,07
'Otras retribuciones variables'	2.063	0	177	2.240	0,00	0,00
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS	28.926	0	30.819	59.745	0,03	0,10
'Sueldo'	17.406	0	17.796	35.201	0,02	0,06
'Trienios'	166	0	272	438	0,00	0,00
'Complemento de destino'	9.379	0	7.795	17.174	0,01	0,03
'Complemento específico genérico'	405	0	465	870	0,00	0,00
'Otros complementos fijos'	1.571	0	4.404	5.975	0,00	0,01
'Otras retribuciones variables'	0	0	87	87	0,00	0,00
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS ASISTENCIALES	13.726	0	18.872	32.599	0,02	0,05
'Sueldo'	8.441	0	10.254	18.694	0,01	0,03
'Complemento de destino'	5.044	0	5.109	10.153	0,01	0,02
'Complemento específico genérico'	241	0	411	652	0,00	0,00
'Otros complementos fijos'	0	0	727	727	0,00	0,00

Tabla 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otras retribuciones variables'	0	0	2.373	2.373	0,00	0,00
PROFESORES/AS EMÉRITOS/AS	84.366	0	8.449	92.814	0,05	0,17
'Sueldo'	7.554	0	0	7.554	0,00	0,01
'Trienios'	4.362	0	0	4.362	0,00	0,01
'Complemento de destino'	21.468	0	5.573	27.041	0,02	0,05
'Complemento específico genérico'	7.857	0	0	7.857	0,00	0,01
'Complemento específico. Méritos docentes'	0	0	2.876	2.876	0,00	0,01
'Otros complementos fijos'	43.125	0	0	43.125	0,03	0,08
PAS FUNCIONARIOS	636.605	27.888	2.914.395	3.578.888	2,22	6,57
'Sueldo'	229.227	9.248	1.046.419	1.284.893	0,80	2,36
'Trienios'	52.835	1.291	226.677	280.803	0,17	0,52
'Complemento de destino'	133.101	5.971	653.435	792.507	0,49	1,45
'Complemento específico genérico'	195.651	10.239	842.822	1.048.713	0,65	1,92
'Otros complementos fijos'	25.740	1.089	126.359	153.188	0,10	0,28
'Complemento de productividad'	0	0	3.216	3.216	0,00	0,01
'Otras retribuciones variables'	51	49	15.468	15.568	0,01	0,03
PAS LABORAL FIJO	229.309	321.562	1.705.646	2.256.517	1,39	4,14
'Sueldo'	131.876	184.502	878.270	1.194.648	0,74	2,19
'Trienios'	28.831	37.009	193.478	259.318	0,16	0,48
'Complemento específico genérico'	7.073	10.232	47.784	65.088	0,04	0,12
'Otros complementos fijos'	612	30.781	88.263	119.655	0,07	0,22
'Sueldo'	60.917	59.038	497.852	617.807	0,38	1,13
PAS LABORAL INDEFINIDO NO FIJO	9.375	16.271	123.400	149.046	0,09	0,27
'Trienios'	6.061	7.230	65.501	78.791	0,05	0,14

Tabla 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Complemento específico genérico'	3.314	3.267	26.731	33.312	0,02	0,06
'Otros complementos fijos'	0	5.775	31.168	36.943	0,02	0,07
PAS LABORAL TEMPORAL	132.155	34.537	484.317	651.010	0,40	1,20
'Sueldo'	116.962	19.044	379.629	515.636	0,32	0,95
'Trienios'	2.995	689	19.239	22.922	0,01	0,04
'Complemento específico genérico'	6.486	1.058	20.609	28.153	0,02	0,05
'Otros complementos fijos'	4.156	2.173	31.308	37.637	0,02	0,07
'Otras retribuciones variables'	1.556	11.573	33.532	46.662	0,03	0,09
PERSONAL EVENTUAL	0	9.642	116.717	126.360	0,08	0,23
'Sueldo'	0	2.666	26.804	29.470	0,02	0,05
'Trienios'	0	936	9.322	10.257	0,01	0,02
'Complemento de destino'	0	1.959	36.333	38.293	0,02	0,07
'Complemento específico genérico'	0	3.754	39.084	42.838	0,03	0,08
'Otros complementos fijos'	0	327	3.554	3.881	0,00	0,01
'Otras retribuciones variables'	0	0	1.621	1.621	0,00	0,00
PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	1.483.871	0	2.140	1.486.011	0,92	2,73
'Sueldo'	1.483.871	0	2.140	1.486.011	0,92	2,73
PERSONAL INVESTIGADOR CONTRATADO	2.162.725	0	6.709	2.169.434	1,35	3,98
'Sueldo'	2.135.462	0	6.338	2.141.799	1,33	3,93
'Otros complementos fijos'	27.263	0	371	27.634	0,02	0,05
COTIZACIONES SOCIALES A CARGO DEL EMPLEADOR	3.981.320	132.965	1.955.840	6.070.125	3,77	11,15
'De PDI funcionario'	1.151.771	0	109.700	1.261.470	0,78	2,32
'De PDI laboral contratado'	1.365.641	0	176.439	1.542.080	0,96	2,83
'De Personal de Administración y Servicios'	303.815	132.965	1.665.344	2.102.124	1,31	3,86

Tabla 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'De Personal Investigador laboral y otro personal'	1.160.093	0	4.358	1.164.451	0,72	2,14
PREVISIÓN SOCIAL DE FUNCIONARIOS (COSTES CALCULADOS)	2.296.286	0	329.340	2.625.626	1,63	4,82
'De PDI funcionario'	2.296.286	0	329.340	2.625.626	1,63	4,82
OTROS COSTES SOCIALES	53.278	355	9.409	63.043	0,02	0,09
'PAS funcionario'	255	16	1.819	2.091	0,00	0,00
'PAS laboral fijo'	16	6	429	452	0,00	0,00
'PAS laboral indefinido no fijo'	84	128	1.845	2.057	0,00	0,00
'PAS laboral temporal'	201	12	847	1.061	0,00	0,00
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	2.693	0	97	2.790	0,00	0,01
'Profesores/as Contratados/as Doctores/as'	306	0	23	329	0,00	0,00
'Profesores/as Eméritos/as'	5.412	0	0	5.412	0,00	0,01
'PAS laboral fijo'	0	0	238	238	0,00	0,00
'Otros costes en formación y perfeccionamiento'	33.871	0	0	33.871	0,02	0,06
'Catedráticos/as de Universidad'	1.872	0	184	2.056	0,00	0,00
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	3.180	0	335	3.515	0,00	0,01
'Profesores/as Titulares de Escuela Universitaria'	106	0	55	161	0,00	0,00
'Profesores/as Ayudantes Doctores/as'	300	0	11	311	0,00	0,00
'Profesores/as Colaboradores/as'	81	0	38	118	0,00	0,00
'Profesores/as Contratados/as Doctores/as'	1.241	0	126	1.367	0,00	0,00
'Profesores/as Asociados/as'	68	0	84	152	0,00	0,00
'Profesores/as Asociados/as Asistenciales'	69	0	115	184	0,00	0,00
'Profesores/as Eméritos/as'	143	0	5	147	0,00	0,00
'PAS funcionario'	282	13	1.714	2.008	0,00	0,00

Tabla 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'PAS laboral fijo'	102	119	674	895	0,00	0,00
'PAS laboral indefinido no fijo'	51	42	410	503	0,00	0,00
'PAS laboral temporal'	96	16	322	434	0,00	0,00
'Personal eventual'	0	3	29	31	0,00	0,00
'Personal investigador en formación'	1.420	0	6	1.426	0,00	0,00
'Personal investigador contratado'	1.430	0	5	1.436	0,00	0,00
'INDEMINIZACIÓN POR RAZÓN DE SERVICIO'	465.234	263	61.244	526.741	0,33	0,97
'OTRAS INDEMNIZACIONES'	94.669	0	38.842	133.511	0,08	0,25
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.917.486	27.594	115.119	2.060.199	1,28	3,78
'Coste de materiales para la docencia'	654	0	0	654	0,00	0,00
'Coste de materiales de reprografía e imprenta'	7.733	8.357	7.076	23.166	0,01	0,04
'Coste de material e instrumental de laboratorio y experimentacion'	145.940	0	0	145.940	0,09	0,27
'Coste de material deportivo y cultural'	1.207	0	0	1.207	0,00	0,00
'Coste de fotocopias'	23.545	741	58.161	82.446	0,05	0,15
'Coste de vestuario'	726	0	1.945	2.671	0,00	0,00
'Coste de productos farmacéuticos y material sanitario'	89	0	24	113	0,00	0,00
'Coste de material de oficina ordinario no inventariable'	33.872	643	6.207	40.722	0,03	0,07
'Coste de material informático'	86.628	4.151	16.210	106.989	0,07	0,20
'Prensa, revistas, libros y otras publicaciones'	883.492	15	4.212	887.719	0,55	1,63
'Productos alimenticios'	8.811	427	6.735	15.974	0,01	0,03
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (directo)'	21.435	3.397	1.116	25.948	0,02	0,05
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (M2)'	0	34	507	541	0,00	0,00
'Material de ferretería y fontanería (directo)'	13.886	9.056	2.868	25.810	0,02	0,05
'Material de ferretería y fontanería (M2)'	0	170	7.898	8.068	0,01	0,01

Tabla 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Material fotográfico y audiovisual'	2.386	0	29	2.415	0,00	0,00
'Otros costes (directo)'	687.083	530	1.299	688.912	0,43	1,26
'Otros costes (M2)'	0	73	833	906	0,00	0,00
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.657.605	238.145	836.674	4.732.423	2,94	8,69
'Arrendamientos de terrenos y bienes naturales (M2)'	1.203	10	422	1.635	0,00	0,00
'Arrendamientos de construcciones'	4.376	8	1.022	5.406	0,00	0,01
'Arrendamientos de maquinaria'	6.561	35	506	7.101	0,00	0,01
'Arrendamientos de utillaje'	369	0	0	369	0,00	0,00
'Arrendamientos de equipos para procesos de información'	12.075	135	5.911	18.122	0,01	0,03
'Arrendamientos de elementos de transporte'	930	0	3.000	3.930	0,00	0,01
'Arrendamientos de aplicaciones informáticas'	0	45.757	20.829	66.586	0,04	0,12
'Otros arrendamientos (directos)'	0	1.011	447	1.458	0,00	0,00
'Otros arrendamientos (lineal)'	702	29	220	951	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (directo)'	292	1	271	565	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (M2)'	0	0	120	120	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (jardinería)'	34.818	1.147	13.385	49.349	0,03	0,09
'Reparaciones y conservación de construcciones (directo)'	10.311	54	2.415	12.781	0,01	0,02
'Reparaciones y conservación de construcciones (M2)'	15.092	6.267	9.665	31.024	0,02	0,06
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (directo)'	19.461	229	77	19.767	0,01	0,04
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (M2)'	3.040	24	550	3.614	0,00	0,01
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (Número de ascensores)'	6.872	211	3.478	10.561	0,01	0,02
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (instalaciones frigoríficas)'	18.168	50	2.249	20.467	0,01	0,04
'Reparaciones y conservación de maquinaria (directo)'	35.965	1.336	158	37.459	0,02	0,07

Tabla 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Reparaciones y conservación demaquinaria (M2)'	208	0	89	298	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de mobiliario (directo)'	1.029	0	118	1.147	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de mobiliario (M2)'	0	121	510	631	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de fotocopiadoras'	2.023	0	20	2.043	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (directo)'	5.573	355	805	6.733	0,00	0,01
'Reparaciones y conservación de elementos de transporte'	887	591	1.659	3.138	0,00	0,01
'Reparaciones y conservación de otro inmovilizado material'	270	0	0	270	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de aplicaciones informáticas'	16.062	70.636	31.235	117.933	0,07	0,22
'Otras reparaciones y conservación (directo)'	3.122	0	38	3.160	0,00	0,01
'Otras reparaciones y conservación (M2)'	727	95	825	1.646	0,00	0,00
'Otras reparaciones y conservación (incendios)'	10.844	140	3.232	14.216	0,01	0,03
'Servicios de profesionales independientes (directo)'	0	611	7.625	8.236	0,01	0,02
'Transportes'	19.750	2.909	1.269	23.928	0,01	0,04
'Primas de seguro (directo)'	5.044	637	199	5.880	0,00	0,01
'Primas de seguro (M2)'	77	0	91.971	92.048	0,06	0,17
'Servicios bancarios y similares'	196	0	16.281	16.477	0,01	0,03
'Publicidad y propaganda'	11.665	0	38.632	50.296	0,03	0,09
'Relaciones publicas'	2.564	0	4.309	6.873	0,00	0,01
'Energía eléctrica (M2)'	987.751	7.478	88.194	1.083.422	0,67	1,99
'Agua (M2)'	26.953	214	5.618	32.784	0,02	0,06
'Gas (directo)'	226	0	0	226	0,00	0,00
'Gas (M2)'	290	4	74	368	0,00	0,00
'Combustibles'	1.324	1.176	373	2.873	0,00	0,01
'Otros suministros'	98	0	0	98	0,00	0,00

Tabla 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Comunicaciones telefónicas (directos)'	29	0	0	29	0,00	0,00
'Comunicaciones telefónicas (número de extensiones)'	230.864	5.705	78.122	314.690	0,20	0,58
'Comunicaciones postales'	3.120	90	2.296	5.506	0,00	0,01
'Otras comunicaciones'	0	0	7	7	0,00	0,00
'Limpieza y aseo (directo)'	1.562	0	0	1.562	0,00	0,00
'Limpieza y aseo (M2)'	24	0	2	26	0,00	0,00
'Limpieza y aseo (Jornadas de trabajo de limpieza)'	255.259	5.977	106.510	367.745	0,23	0,67
'Seguridad y vigilancia (directo)'	60	0	192	252	0,00	0,00
'Seguridad y vigilancia (M2)'	178.865	1.852	47.341	228.058	0,14	0,42
'Traducciones y otros costes de publicación en revistas y edición de libros'	62.090	0	6.743	68.834	0,04	0,13
'Cuotas a instituciones académicas o profesionales'	2.781	0	8.161	10.942	0,01	0,02
'Inscripción a congresos, jornadas y similares'	34.408	5.302	15.649	55.359	0,03	0,10
'Transporte y estancia de conferenciantes'	9.685	0	4.149	13.834	0,01	0,03
'Otros costes diversos (directos)'	1.594.695	73.498	205.482	1.873.675	1,16	3,44
'Otros costes diversos (M2)'	736	0	1.196	1.932	0,00	0,00
'Otros costes diversos (volumen de residuos sandach)'	832	0	48	880	0,00	0,00
'Otros costes diversos (volumen de residuos peligrosos biosanitarios)'	15.672	0	1.007	16.679	0,01	0,03
'Servicios realizados por entidades dependientes'	0	4.452	1.969	6.421	0,00	0,01
'COSTE DE TRIBUTOS'	1.852	75	6.188	8.115	0,01	0,01
'Tributos de carácter local (directos)'	1.852	75	6.188	8.115	0,01	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	23.782	23.782	0,01	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.112.615	27.035	101.408	1.241.058	0,77	2,28
'De construcciones'	82.443	2.725	32.916	118.084	0,07	0,22
'De instalaciones técnicas'	19.034	472	5.867	25.373	0,02	0,05

Tabla 3. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'De maquinaria'	614.734	667	10.844	626.245	0,39	1,15
'De mobiliario'	58.180	395	6.567	65.142	0,04	0,12
'De equipos para procesos de información'	275.815	21.906	35.477	333.199	0,21	0,61
'De elementos de transporte'	15.579	190	59	15.828	0,01	0,03
'De otro inmovilizado material*'	29.239	681	9.677	39.597	0,02	0,07
'De aplicaciones informáticas'	17.131	0	0	17.131	0,01	0,03
'De otro inmovilizado intangible'	460	0	0	460	0,00	0,00
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	7.702	0	523.257	530.959	0,33	0,97
'A alumnos (ayudas)'	7.500	0	0	7.500	0,00	0,01
'A organizaciones del grupo'	0	0	479.039	479.039	0,30	0,88
'A otras organizaciones'	202	0	44.218	44.420	0,03	0,08

Tabla 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO'	37.418.620,10	564.392,84	11.818.340,98	49.801.353,92	32,39	100
'COSTES DE PERSONAL'	32.093.838,92	378.969,00	10.024.800,15	42.497.608,06	27,64	85,33
FUNCIONARIOS CATEDRÁTICO/AS DE UNIVERSIDAD, INCLUIDO VINCULADO	7.227.173,56	0,00	757.051,04	7.984.224,61	5,19	16,03
'Sueldo'	1.626.381,91	0,00	186.690,22	1.813.072,13	1,18	3,64
'Trienios'	651.849,08	0,00	67.259,15	719.108,23	0,47	1,44
'Complemento de destino'	1.303.025,59	0,00	128.480,74	1.431.506,33	0,93	2,87
'Complemento específico genérico'	1.607.898,95	0,00	163.535,42	1.771.434,38	1,15	3,56
'Complemento específico. Méritos docentes'	0,00	0,00	5.117,20	5.117,20	0	0,01
'Complemento específico. Méritos investigación'	981.499,85	0,00	9.079,23	990.579,08	0,64	1,99
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	37.948,54	0,00	5.815,69	43.764,23	0,03	0,09
'Otros complementos fijos'	1.018.136,07	0,00	101.005,57	1.119.141,64	0,73	2,25
'Complemento específico. Cargo directivo'	0,00	0,00	90.067,82	90.067,82	0,06	0,18
'Otras retribuciones variables'	433,57	0,00	0,00	433,57	0	0
PROFESORES AS TITULARES DE UNIVERSIDAD Y CATEDRÁTICOS DE ESCUELA UNIVERSITARIA, INCLUIDO VINCULADO	10.050.798,19	0,00	1.022.179,93	11.072.978,12	7,22	22,25
'Sueldo'	2.830.090,01	0,00	306.502,88	3.136.592,89	2,04	6,3
'Trienios'	904.362,03	0,00	89.310,40	993.672,43	0,65	2
'Complemento de destino'	2.090.875,93	0,00	181.058,63	2.271.934,56	1,48	4,56
'Complemento específico genérico'	1.430.423,41	0,00	132.473,30	1.562.896,71	1,02	3,14
'Complemento específico. Méritos docentes'	5.455,19	0,00	33.427,02	38.882,21	0,03	0,08
'Complemento específico. Méritos investigación'	1.029.213,91	0,00	9.780,46	1.038.994,37	0,68	2,09
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	25.087,75	0,00	2.490,24	27.577,99	0,02	0,06
'Otros complementos fijos'	1.718.517,57	0,00	144.103,40	1.862.620,97	1,21	3,74
'Complemento específico. Cargo directivo'	0,00	0,00	123.033,60	123.033,60	0,08	0,25
'Otras retribuciones variables'	16.772,39	0,00	0,00	16.772,39	0,01	0,03
PROFESORES/AS TITULARES DE ESCUELA UNIVERSITARIA	319.126,77	0,00	89.442,15	408.568,92	0,25	0,82

Tabla 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Sueldo'	103.590,82	0,00	27.053,38	130.644,20	0,08	0,26
'Trienios'	44.889,38	0,00	12.136,92	57.026,30	0,04	0,11
'Complemento de destino'	67.752,70	0,00	16.390,60	84.143,30	0,05	0,17
'Complemento específico genérico'	36.164,75	0,00	8.877,45	45.042,20	0,03	0,09
'Complemento específico. Méritos docentes'	0,00	0,00	4.606,11	4.606,11	0	0,01
'Complemento específico. Méritos investigación'	4.035,23	0,00	20,73	4.055,96	0	0,01
'Otros complementos fijos'	62.693,89	0,00	14.821,81	77.515,70	0,05	0,16
'Complemento específico. Cargo directivo'	0,00	0,00	5.535,15	5.535,15	0	0,01
PROFESORES/AS AYUDANTES DOCTORES/AS	617.604,87	0,00	15.973,43	633.578,29	0,42	1,28
'Sueldo'	279.403,03	0,00	7.007,48	286.410,51	0,19	0,58
'Trienios'	10.142,21	0,00	327,84	10.470,05	0,01	0,02
'Complemento de destino'	175.051,39	0,00	3.678,25	178.729,64	0,12	0,36
'Complemento específico genérico'	73.341,08	0,00	1.535,70	74.876,78	0,05	0,15
'Complemento específico. Méritos investigación'	13.394,79	0,00	27,02	13.421,81	0,01	0,03
'Otros complementos fijos'	66.272,37	0,00	1.946,30	68.218,66	0,04	0,14
'Complemento específico. Cargo directivo'	0,00	0,00	1.450,84	1.450,84	0	0
PROFESORES/AS COLABORADORES/AS	219.682,73	0,00	131.763,30	351.446,03	0,23	0,71
'Sueldo'	73.991,82	0,00	41.170,86	115.162,68	0,07	0,23
'Trienios'	24.474,46	0,00	15.108,29	39.582,75	0,03	0,08
'Complemento de destino'	46.829,00	0,00	25.783,33	72.612,33	0,05	0,15
'Complemento específico genérico'	24.079,62	0,00	14.628,40	38.708,02	0,03	0,08
'Complemento específico. Méritos investigación'	6.383,25	0,00	0,00	6.383,25	0	0,01
'Otros complementos fijos'	43.924,58	0,00	19.372,67	63.297,25	0,04	0,13
'Complemento específico. Cargo directivo'	0,00	0,00	15.699,75	15.699,75	0,01	0,03
PROFESORES/AS CONTRATADOS/AS DOCTORES/AS	3.054.245,93	0,00	319.106,37	3.373.352,30	2,20	6,76
'Sueldo'	863.591,09	0,00	91.568,41	955.159,50	0,62	1,92

Tabla 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Trienios'	179.707,33	0,00	16.796,57	196.503,90	0,13	0,39
'Complemento de destino'	809.944,99	0,00	73.823,45	883.768,44	0,57	1,77
'Complemento específico genérico'	491.180,86	0,00	47.535,24	538.716,10	0,35	1,08
'Complemento específico. Méritos investigación'	191.209,73	0,00	2.853,83	194.063,56	0,13	0,39
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	953,50	0,00	103,27	1.056,77	0	0
'Otros complementos fijos'	517.658,43	0,00	46.703,71	564.362,14	0,37	1,13
'Complemento específico. Cargo directivo'	0,00	0,00	39.617,01	39.617,01	0,03	0,08
'Otras retribuciones variables'	0,00	0,00	104,88	104,88	0	0
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS	0,00	0,00	42.983,71	42.983,71	0,03	0,08
'Sueldo'	0,00	0,00	24.719,90	24.719,90	0,02	0,05
'Trienios'	0,00	0,00	460,60	460,60	0	0
'Complemento de destino'	0,00	0,00	10.766,99	10.766,99	0,01	0,02
'Complemento específico genérico'	0,00	0,00	591,61	591,61	0	0
'Otros complementos fijos'	0,00	0,00	6.444,61	6.444,61	0	0,01
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS ASISTENCIALES	331,70	0,00	25.853,58	26.185,29	0,01	0,06
'Sueldo'	117,30	0,00	14.385,13	14.502,43	0,01	0,03
'Complemento de destino'	69,55	0,00	7.499,90	7.569,45	0	0,02
'Complemento específico genérico'	3,40	0,00	459,75	463,15	0	0
'Otros complementos fijos'	0,00	0,00	992,78	992,78	0	0
'Otras retribuciones variables'	141,45	0,00	2.516,02	2.657,48	0	0,01
PROFESORES/AS EMÉRITOS/AS	126.484,11	0,00	20.300,96	146.785,07	0,09	0,29
'Sueldo'	20.537,79	0,00	0,00	20.537,79	0,01	0,04
'Trienios'	11.858,27	0,00	0,00	11.858,27	0,01	0,02
'Complemento de destino'	33.545,54	0,00	13.944,75	47.490,29	0,03	0,1
'Complemento específico genérico'	21.199,76	0,00	0,00	21.199,76	0,01	0,04
'Complemento específico. Méritos docentes'	0,00	0,00	6.356,21	6.356,21	0	0,01

Tabla 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otros complementos fijos'	39.342,75	0,00	0,00	39.342,75	0,03	0,08
PTGAS FUNCIONARIOS	524.060,31	20.451,03	2.770.794,57	3.315.305,91	2,15	6,66
'Sueldo'	182.119,14	6.411,47	996.567,39	1.185.098,00	0,77	2,38
'Trienios'	41.344,42	969,78	219.910,42	262.224,62	0,17	0,53
'Complemento de destino'	111.974,60	4.258,37	608.843,03	725.076,00	0,47	1,46
'Complemento específico genérico'	166.888,83	8.024,06	783.927,51	958.840,40	0,62	1,93
'Otros complementos fijos'	21.657,46	778,52	118.357,10	140.793,07	0,09	0,28
'Complemento de productividad'	0,00	0,00	2.390,84	2.390,84	0	0
'Otras retribuciones variables'	75,86	8,83	40.798,28	40.882,98	0,03	0,08
PTGAS LABORAL FIJO	256.499,76	292.846,49	2.402.661,57	2.952.007,82	1,91	5,92
'Sueldo'	86.017,12	132.388,11	927.038,54	1.145.443,77	0,74	2,3
'Trienios'	19.226,87	25.411,65	192.669,41	237.307,93	0,15	0,48
'Complemento específico genérico'	4.579,75	7.269,31	48.889,48	60.738,55	0,04	0,12
'Otros complementos fijos'	447,18	21.558,16	76.551,96	98.557,31	0,06	0,2
PTGAS LABORAL INDEFINIDO NO FIJO	73.114,42	53.109,63	578.756,09	704.980,13	0,46	1,41
'Sueldo'	63.109,07	42.166,58	463.631,10	568.906,74	0,37	1,14
'Trienios'	6.518,21	4.726,61	58.122,04	69.366,86	0,05	0,14
'Complemento específico genérico'	3.487,14	2.328,48	24.973,66	30.789,28	0,02	0,06
'Otros complementos fijos'	0,00	3.887,96	32.029,29	35.917,25	0,02	0,07
PTGAS LABORAL TEMPORAL	114.333,34	20.059,23	498.280,99	632.673,56	0,42	1,28
'Sueldo'	103.383,16	8.932,75	388.630,55	500.946,46	0,33	1,01
'Trienios'	3.655,43	333,35	19.359,95	23.348,73	0,02	0,05
'Complemento específico genérico'	5.758,71	473,64	21.287,52	27.519,87	0,02	0,06
'Otros complementos fijos'	989,37	909,84	20.376,77	22.275,98	0,01	0,04
'Otras retribuciones variables'	546,67	9.409,65	48.626,20	58.582,52	0,04	0,12
PERSONAL EVENTUAL	0,00	7.651,94	101.086,93	108.738,89	0,07	0,23

Tabla 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Sueldo'	0,00	1.990,56	22.584,04	24.574,59	0,02	0,05
'Trienios'	0,00	722,11	8.263,53	8.985,65	0,01	0,02
'Complemento de destino'	0,00	1.602,28	31.777,25	33.379,54	0,02	0,07
'Complemento específico genérico'	0,00	3.068,49	32.291,01	35.359,50	0,02	0,07
'Otros complementos fijos'	0,00	268,50	2.985,87	3.254,38	0	0,01
'Otras retribuciones variables'	0,00	0,00	3.185,23	3.185,23	0	0,01
PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	1.452.944,79	0,00	17.532,45	1.470.477,24	0,96	2,95
'Sueldo'	1.452.944,79	0,00	17.532,45	1.470.477,24	0,96	2,95
'CONFERENCIANTES Y PROFESORES DE TITULACIONES PROPIAS (Y OFICIALES)'	2.293,07	0,00	213,72	2.506,78	0	0,01
'Sueldo'	1.886.118,00	0,00	134.682,80	2.020.800,80	1,31	4,06
'Complemento de destino'	180,98	0,00	0,00	180,98	0	0
'Complemento específico genérico'	5,54	0,00	0,00	5,54	0	0
'Otros complementos fijos'	56.592,21	0,00	1.367,86	57.960,07	0,04	0,12
COTIZACIONES SOCIALES A CARGO DEL EMPLEADO	3.340.863,44	90.770,14	1.886.539,93	5.318.173,51	3,45	10,69
'De PDI funcionario'	844.847,63	0,00	80.809,84	925.657,47	0,6	1,86
'De PDI laboral contratado'	1.178.717,98	0,00	164.776,66	1.343.494,64	0,87	2,7
'De Personal de Administración y Servicios'	241.667,08	90.770,14	1.578.236,35	1.910.673,57	1,24	3,84
'De Personal Investigador laboral y otro personal'	1.075.630,75	0,00	62.717,08	1.138.347,83	0,74	2,29
PREVISIÓN SOCIAL DE FUNCIONARIOS (COSTES CALCULADOS)	2.139.249,53	0,00	278.349,74	2.417.599,27	1,57	4,85
'De PDI funcionario'	2.139.249,53	0,00	278.349,74	2.417.599,27	1,57	4,85
FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DEL PERSONAL	322.094,32	137,96	7.696,38	329.928,63	0,20	0,64
'PAS laboral fijo'	0,00	0,00	621,04	621,04	0	0
'PAS laboral indefinido no fijo'	0,00	0,00	601,13	601,13	0	0
'Catedráticos/as de Universidad'	16.476,91	0,00	1.035,00	17.511,90	0,01	0,04
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	250.173,08	0,00	629,38	250.802,45	0,16	0,5
'Profesores/as Ayudantes Doctores/as'	879,51	0,00	0,00	879,51	0	0

Tabla 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Profesores/as Contratados/as Doctores/as'	2.030,36	0,00	241,73	2.272,09	0	0
'Profesores/as Asociados/as Asistenciales'	0,00	0,00	64,27	64,27	0	0
'Profesores/as Eméritos/as'	13.281,45	0,00	0,00	13.281,45	0,01	0,03
'PAS laboral fijo'	0,00	0,00	221,69	221,69	0	0
'Otros costes en formación y perfeccionamiento'	29.397,72	0,00	51,96	29.449,68	0,02	0,06
'Catedráticos/as de Universidad'	1.744,11	0,00	185,34	1.929,45	0	0
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	3.059,23	0,00	290,99	3.350,22	0	0,01
'Profesores/as Titulares de Escuela Universitaria'	112,69	0,00	28,21	140,90	0	0
'Profesores/as Ayudantes Doctores/as'	294,03	0,00	7,76	301,79	0	0
'Profesores/as Colaboradores/as'	77,65	0,00	42,94	120,59	0	0
'Profesores/as Contratados/as Doctores/as'	1.138,34	0,00	123,43	1.261,77	0	0
'Profesores/as Asociados/as'	0,00	0,00	101,98	101,98	0	0
'Profesores/as Asociados/as Asistenciales'	0,95	0,00	139,62	140,57	0	0
'Profesores/as Eméritos/as'	121,19	0,00	11,49	132,68	0	0
'PAS funcionario'	226,63	8,74	1.637,74	1.873,10	0	0
'PAS laboral fijo'	71,12	87,85	734,17	893,14	0	0
'PAS laboral indefinido no fijo'	53,57	31,55	381,03	466,15	0	0
'PAS laboral temporal'	90,45	7,62	347,96	446,03	0	0
'Personal eventual'	0,00	2,20	24,63	26,83	0	0
'Personal investigador en formación'	1.448,46	0,00	20,33	1.468,79	0	0
'Personal investigador contratado'	1.416,87	0,00	152,56	1.569,43	0	0
'INDEMINIZACIÓN POR RAZÓN DE SERVICIO'	412.987,97	161,83	26.387,38	439.537,18	0,29	0,88
'OTRAS INDEMNIZACIONES'	43.282,25	0,00	53.307,44	96.589,68	0,06	0,19
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.483.587,10	14.866,09	57.696,00	1.556.149,19	1,01	3,12
'Coste de materiales para la docencia'	31,38	0,00	0,00	31,38	0	0
'Coste de materiales de reprografía e imprenta'	7.799,81	6.667,46	5.567,21	20.034,48	0,01	0,04

Tabla 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Coste de material e instrumental de laboratorio y experimentacion'	208.685,88	0,00	896,23	209.582,11	0,14	0,42
'Coste de material deportivo y cultural'	164,89	0,00	953,67	1.118,56	0	0
'Coste de fotocopias'	15.183,37	2.874,51	7.164,81	25.222,69	0,02	0,05
'Coste de vestuario'	130,25	123,48	937,43	1.191,16	0	0
'Coste de productos farmacéuticos y material sanitario'	279,71	0,00	0,00	279,71	0	0
'Coste de material de oficina ordinario no inventariable'	22.741,18	122,93	5.160,02	28.024,13	0,02	0,06
'Coste de material informático'	76.616,06	1.336,28	11.261,50	89.213,84	0,06	0,18
'Prensa, revistas, libros y otras publicaciones'	788.025,70	0,00	7.581,08	795.606,79	0,52	1,6
'Productos alimenticios'	5.297,44	191,31	5.831,93	11.320,68	0,01	0,02
Otros costes de adquisición de bienes y servicios	358.631,43	3.550,11	12.342,13	374.523,67	0,24	0,75
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (directo)'	16.702,62	658,79	670,75	18.032,16	0,01	0,04
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (M2)'	1.894,24	1,51	216,11	2.111,86	0	0
'Material de ferretería y fontanería (directo)'	9.502,25	2.006,63	8.974,14	20.483,02	0,01	0,04
'Material de ferretería y fontanería (M2)'	6.854,90	541,46	565,64	7.962,00	0,01	0,02
'Material fotográfico y audiovisual'	0,00	0,00	62,65	62,65	0	0
'Otros costes (directo)'	323.570,72	341,72	1.843,54	325.755,98	0,21	0,65
'Otros costes (M2)'	106,70	0,00	9,30	116,00	0	0
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.960.051,00	149.398,57	1.217.342,92	4.326.792,49	2,81	8,69
Arrendamientos y cánones	257.046,25	111.855,81	161.559,14	530.461,23	0,33	1,07
'Arrendamientos de terrenos y bienes naturales (M2)'	985,44	5,47	719,55	1.710,47	0	0
'Arrendamientos de construcciones'	4.051,41	5,15	1.095,83	5.152,39	0	0,01
'Arrendamientos de maquinaria'	915,78	0,00	826,84	1.742,62	0	0
'Arrendamientos de utillaje'	240,73	0,00	1,14	241,86	0	0
'Arrendamientos de equipos para procesos de información'	846,42	21.858,84	11.607,31	34.312,58	0,02	0,07
'Arrendamiento de elementos de transporte'	39.500,15	0,00	3.058,64	42.558,79	0,03	0,09
'Arrendamientos de aplicaciones informáticas'	2.118,41	7.399,96	5.576,02	15.094,38	0,01	0,03

Tabla 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Cánones'	0,00	2.539,88	368,18	2.908,07	0	0,01
'Otros arrendamientos (lineal)'	1.213,03	50,67	382,86	1.646,57	0	0
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (directo)'	2.361,04	0,00	999,50	3.360,53	0	0,01
Reparaciones y conservación	171.586,82	79.119,25	125.084,15	375.790,23	0,24	0,75
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (M2)'	13.006,10	20,21	100,71	13.127,03	0,01	0,03
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (M2 Jardinería)'	20.220,92	856,38	11.738,41	32.815,71	0,02	0,07
'Reparaciones y conservación de construcciones (directo)'	7.914,82	0,00	367,03	8.281,85	0,01	0,02
'Reparaciones y conservación de construcciones (M2)'	0,00	9.330,19	3.449,55	12.779,75	0,01	0,03
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (directo)'	16.529,21	7,16	510,78	17.047,15	0,01	0,03
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (M2)'	16.190,24	5,35	71,18	16.266,77	0,01	0,03
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (Número de ascensores)'	2.114,59	85,53	1.610,77	3.810,88	0	0,01
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (instalaciones frigoríficas)'	19.442,33	39,93	2.161,64	21.643,91	0,01	0,04
'Reparaciones y conservación de maquinaria (directo)'	47.598,23	612,21	55.260,58	103.471,02	0,07	0,21
'Reparaciones y conservación de maquinaria (M2)'	319,57	0,00	0,34	319,91	0	0
'Reparaciones y conservación de utillaje'	113,23	0,00	0,00	113,23	0	0
'Reparaciones y conservación de mobiliario (directo)'	5.884,35	23,88	534,75	6.442,98	0	0,01
'Reparaciones y conservación de fotocopiadoras'	518,03	0,00	0,00	518,03	0	0
'Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (directo)'	8.128,80	1.505,19	1.529,69	11.163,68	0,01	0,02
'Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (M2)'	0,00	2,84	1,37	4,21	0	0
'Reparaciones y conservación de elementos de transporte'	379,74	462,64	1.378,22	2.220,59	0	0
'Reparaciones y conservación de aplicaciones informáticas'	0,00	55.244,87	28.954,06	84.198,93	0,05	0,17
'Otras reparaciones y conservación (directo)'	1.922,94	0,00	6,77	1.929,70	0	0
'Otras reparaciones y conservación (M2)'	11.303,72	10.922,87	4.038,39	26.264,99	0,02	0,05
'Servicios de profesionales independientes (directo)'	0,00	0,00	13.369,91	13.369,91	0,01	0,03
'Transportes'	3.311,92	6,30	10.291,27	13.609,49	0,01	0,03
Primas de seguro	9.858,89	517,07	34.320,11	44.696,09	0,03	0,08

Tabla 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Primas de seguro (directo)'	548,28	433,05	270,48	1.251,82	0	0
'Primas de seguro (M2)'	9.132,23	84,02	3.145,55	12.361,81	0,01	0,02
'Servicios bancarios y similares'	178,38	0,00	30.904,08	31.082,46	0,02	0,06
Publicidad, propaganda y relaciones públicas	12.559,69	0,00	38.017,63	50.577,32	0,04	0,10
'Publicidad y propaganda'	9.771,10	0,00	31.655,89	41.426,99	0,03	0,08
'Relaciones publicas'	2.788,59	0,00	6.361,74	9.150,33	0,01	0,02
Suministros	962.324,07	6.228,61	88.916,00	1.057.468,68	0,68	2,12
'Energía eléctrica (M2)'	931.408,18	4.967,30	79.391,97	1.015.767,45	0,66	2,04
'Agua (M2)'	28.585,96	234,88	9.034,21	37.855,05	0,02	0,08
'Gas (directo)'	171,26	4,28	78,84	254,38	0	0
'Gas (M2)'	1.765,91	0,00	0,00	1.765,91	0	0
'Combustibles'	192,41	1.022,15	410,98	1.625,54	0	0
'Otros suministros'	200,35	0,00	0,00	200,35	0	0
Comunicaciones	134.070,58	5.361,37	70.424,41	209.856,34	0,13	0,42
'Comunicaciones telefónicas (directos)'	0,00	1.320,80	692,24	2.013,03	0	0
'Comunicaciones telefónicas (número de extensiones)'	128.943,35	3.962,10	67.360,29	200.265,74	0,13	0,4
'Comunicaciones postales'	5.127,23	78,47	2.371,88	7.577,57	0	0,02
'Otras comunicaciones'	40,00	0,00	0,00	40,00	0	0
Limpieza y aseo	159.864,85	5.494,29	127.703,40	293.062,55	0,19	0,59
'Limpieza y aseo (directo)'	2.424,51	625,29	483,45	3.533,24	0	0,01
'Limpieza y aseo (M2)'	20,74	0,00	9,15	29,90	0	0
'Limpieza y aseo (Jornadas de trabajo de limpieza)'	157.419,60	4.869,00	127.210,80	289.499,41	0,19	0,58
Seguridad y vigilancia	130.337,32	1.199,12	50.758,33	182.294,78	0,11	0,36
'Seguridad y vigilancia (directo)'	0,00	0,00	5.864,35	5.864,35	0	0,01
'Seguridad y vigilancia (M2)'	130.337,32	1.199,12	44.893,98	176.430,43	0,11	0,35
Costes diversos	1.323.864,46	19.612,58	647.191,74	1.990.668,78	1,30	3,99

Tabla 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Traducciones y otros costes de publicación en revistas y edición de libros'	73.731,21	0,00	58,57	73.789,78	0,05	0,15
'Cuotas a instituciones académicas o profesionales'	9.786,18	0,00	107,51	9.893,69	0,01	0,02
'Inscripción a congresos, jornadas y similares'	54.785,73	2.023,45	13.429,49	70.238,67	0,05	0,14
'Transporte y estancia de conferenciantes'	6.458,32	0,00	1.916,43	8.374,75	0,01	0,02
'Otros costes diversos (directos)'	1.154.208,27	17.585,65	311.890,56	1.483.684,48	0,96	2,98
'Otros costes diversos (M2)'	21.567,60	3,48	648,33	22.219,41	0,01	0,04
'Otros costes diversos (volumen de residuos sandach)'	1.257,11	0,00	49,34	1.306,45	0	0
'Otros costes diversos (volumen de residuos peligrosos biosanitarios)'	2.070,04	0,00	166,09	2.236,13	0	0
'Servicios realizados por entidades dependientes'	0,00	0,00	195.300,38	195.300,38	0,13	0,39
'Costes por reintegros de costes no validados'	0,00	0,00	123.625,04	123.625,04	0,08	0,25
'COSTE DE TRIBUTOS'	2.565,24	55,02	292,33	2.912,59	0	0,01
'Tributos de carácter local (directos)'	2.025,11	52,52	61,80	2.139,43	0	0
'Tributos de carácter local (M2)'	540,14	2,50	230,52	773,16	0	0
'COSTES FINANCIEROS'	0,00	0,00	15.270,31	15.270,31	0,01	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	871.977,85	21.104,16	99.518,28	992.600,28	0,65	1,99
'De construcciones'	55.566,33	2.129,44	31.159,85	88.855,61	0,06	0,18
'De instalaciones técnicas'	11.271,87	292,95	6.101,59	17.666,41	0,01	0,04
'De maquinaria'	566.932,86	481,13	8.479,99	575.893,98	0,37	1,16
'De mobiliario'	43.002,46	325,28	6.238,90	49.566,64	0,03	0,1
'De equipos para procesos de información'	166.813,59	17.204,58	35.531,51	219.549,68	0,14	0,44
'De elementos de transporte'	3.213,26	155,72	268,49	3.637,47	0	0,01
'De otro inmovilizado material*'	18.802,45	515,06	10.316,38	29.633,89	0,02	0,06
'De aplicaciones informáticas'	6.318,58	0,00	1.403,24	7.721,81	0,01	0,02
'De otro inmovilizado intangible'	56,46	0,00	18,33	74,79	0	0
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	6.600,00	0,00	403.421,00	410.021,00	0,27	0,82
'A alumnos (ayudas)'	2.800,00	0,00	0,00	2.800,00	0	0,01

Tabla 4. Elementos de costes consumidos en Investigación y Transferencia del Conocimiento (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'A organizaciones del grupo'	0,00	0,00	391.233,53	391.233,53	0,25	0,79
'A otras organizaciones o personas físicas'	3.800,00	0,00	12.187,47	15.987,47	0,01	0,03

1.1.3.Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria

Figura 5. Elementos de costes consumidos en Actividades deportivas y de Extensión Universitaria (% Coste)

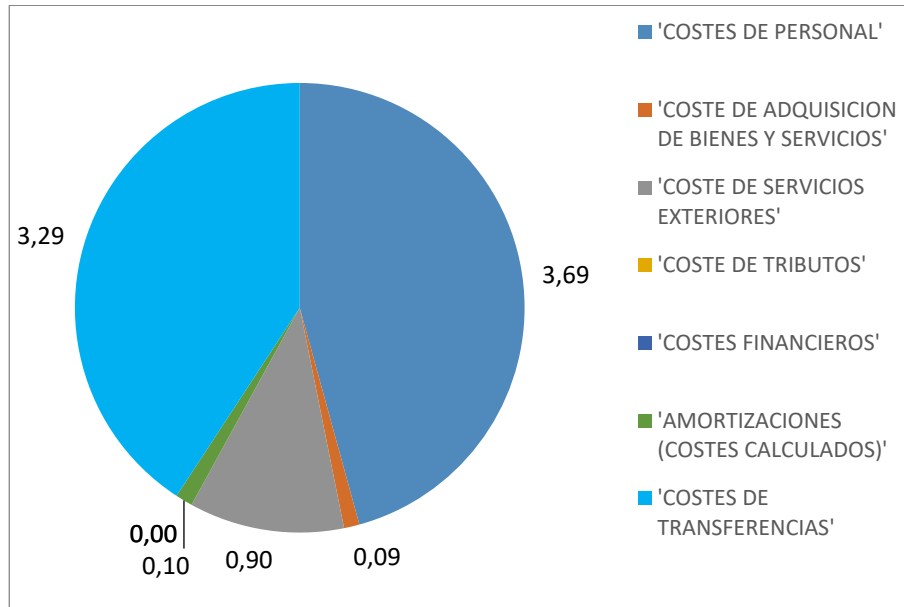
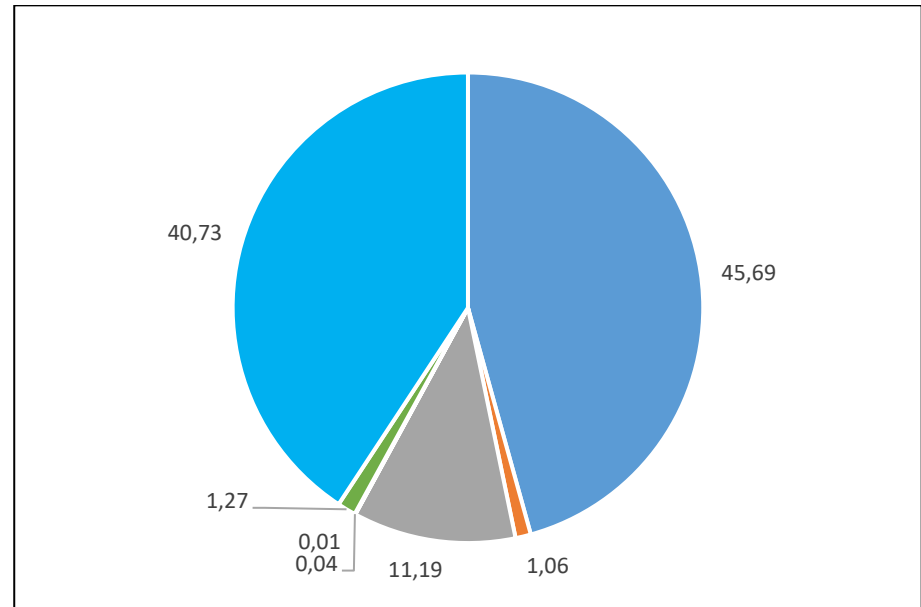


Figura 6. Elementos de costes consumidos en Actividades deportivas y de Extensión Universitaria (% Informe)



El coste total de las Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria experimentó un crecimiento significativo en el ejercicio 2023, pasando de 10,78 millones de euros en 2022 a 12,98 millones en 2023, lo que supone un incremento absoluto de 2,2 millones de euros y un aumento relativo del 20,4%. Este incremento responde, en gran medida, a un refuerzo tanto en los costes de personal como en las transferencias y costes sociales asociados.

El componente de costes de personal aumentó un 34,8%, hasta alcanzar los 5,93 millones de euros, y pasa a representar el 45,7% del coste total de estas actividades. Esta subida se concentra en varios colectivos tanto docentes como de administración y servicios. Destaca especialmente el personal funcionario docente, con crecimientos generalizados en sus retribuciones básicas y complementos. Por ejemplo, el colectivo de profesores titulares y catedráticos de escuela universitaria acumuló en 2023 un coste total de 479.949 euros, frente a los 613.569 euros de 2022, aunque en este caso se observa una reducción atribuible a una menor participación y menores retribuciones variables.

El colectivo de profesores contratados doctores/as incrementó su coste hasta los 190.569 euros, con un crecimiento moderado respecto al año anterior, en que alcanzó los 158.573 euros. El aumento se distribuye tanto en sueldos y trienios como en otros complementos fijos y variables. También el colectivo de asociados/as mantuvo una participación significativa (24.260 euros), mientras que los ayudantes doctores/as y colaboradores/as mostraron ligeros aumentos o estabilización de su presencia.

Entre los colectivos no docentes, se constata una ampliación en los costes del PTGAS funcionario y PTGAS laboral fijo, que en conjunto pasaron de 1,22 millones en 2022 a cerca de 1,53 millones en 2023, lo que supone un aumento del 25% aproximadamente. Esta evolución se asocia al incremento de sueldos, trienios y complementos específicos.

En cuanto a los costes de cotizaciones sociales, estos crecieron un 43,7%, alcanzando el millón de euros. Esta tendencia está en consonancia con el incremento del personal y la mejora de las condiciones retributivas, especialmente en el PAS y el personal investigador.

El análisis de las transferencias también refleja un importante crecimiento: el total en 2023 fue de 5,29 millones de euros, frente a los 3,38 millones en 2022, lo que supone un incremento del 56%. Estas transferencias están mayoritariamente destinadas a ayudas al alumnado y

aportaciones a organizaciones del grupo, consolidando el papel de estas actividades como instrumento de apoyo directo a la comunidad universitaria y al entorno social de la ULPGC. Los costes de servicios exteriores, en cambio, disminuyen de forma notable, pasando de 2,81 millones en 2022 a 1,45 millones en 2023, lo que sugiere un rediseño en los modelos de externalización o una mayor asunción interna de servicios por parte del personal propio.

Finalmente, tanto las amortizaciones como los costes de adquisición de bienes y servicios registran aumentos moderados (entre el 40% y el 70% en términos relativos), pero aún representan una proporción reducida del coste total. El componente financiero y los tributos mantienen niveles mínimos, sin variaciones estructurales relevantes.

Tabla 5. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA'	9.035.133	47.683	124.497	3.773.624	12.980.937	8,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.641.911	101	69.255	3.220.270	5.931.536	3,69	45,69
FUNCIONARIOS CATEDRÁTICO/AS DE UNIVERSIDAD, INCLUIDO VINCULADO	37.281	0	0	91.938	129.219	0,08	1,00
'Sueldo'	4.891	0	0	20.582	25.473	0,02	0,20
'Trienios'	1.754	0	0	8.153	9.908	0,01	0,08
'Complemento de destino'	4.054	0	0	15.405	19.459	0,01	0,15
'Complemento específico genérico'	5.085	0	0	17.413	22.498	0,01	0,17
'Complemento específico. Méritos docentes'	0	0	0	1.444	1.444	0,00	0,01
'Complemento específico. Méritos investigación'	1.533	0	0	1.852	3.385	0,00	0,03
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	655	0	0	1.155	1.810	0,00	0,01
'Otros complementos fijos'	3.189	0	0	12.461	15.650	0,01	0,12
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	12.940	12.940	0,01	0,10
'Otras retribuciones variables'	16.120	0	0	532	16.652	0,01	0,13
PROFESORES AS TITULARES DE UNIVERSIDAD Y CATEDRÁTICOS DE ESCUELA UNIVERSITARIA, INCLUIDO VINCULADO	138.420	0	0	341.529	479.949	0,31	3,69

Tabla 5. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Sueldo'	16.449	0	0	92.047	108.496	0,07	0,84
'Trienios'	4.432	0	0	28.402	32.834	0,02	0,25
'Complemento de destino'	12.487	0	0	63.408	75.894	0,05	0,58
'Complemento específico genérico'	8.160	0	0	47.682	55.842	0,03	0,43
'Complemento específico. Méritos docentes'	0	0	0	8.323	8.323	0,01	0,06
'Complemento específico. Méritos investigación'	6.416	0	0	7.329	13.745	0,01	0,11
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	0	0	0	1.676	1.676	0,00	0,01
'Otros complementos fijos'	9.464	0	0	51.743	61.207	0,04	0,47
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	40.622	40.622	0,03	0,31
'Otras retribuciones variables'	81.012	0	0	298	81.309	0,05	0,63
PROFESORES/AS TITULARES DE ESCUELA UNIVERSITARIA	2.480	0	0	23.768	26.248	0,01	0,21
'Sueldo'	0	0	0	9.682	9.682	0,01	0,07
'Trienios'	0	0	0	2.701	2.701	0,00	0,02
'Complemento de destino'	0	0	0	3.547	3.547	0,00	0,03
'Complemento específico genérico'	0	0	0	2.080	2.080	0,00	0,02
'Complemento específico. Méritos docentes'	0	0	0	1.547	1.547	0,00	0,01
'Otros complementos fijos'	0	0	0	3.359	3.359	0,00	0,03
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	852	852	0,00	0,01
'Otras retribuciones variables'	2.480	0	0	0	2.480	0,00	0,02
PROFESORES/AS AYUDANTES DOCTORES/AS	4.933	0	0	1.833	6.766	0,00	0,05
'Sueldo'	0	0	0	983	983	0,00	0,01
'Trienios'	0	0	0	27	27	0,00	0,00
'Complemento de destino'	0	0	0	444	444	0,00	0,00
'Complemento específico genérico'	0	0	0	176	176	0,00	0,00

Tabla 5. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Complemento específico. Méritos investigación'	0	0	0	15	15	0,00	0,00
'Otros complementos fijos'	0	0	0	149	149	0,00	0,00
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	39	39	0,00	0,00
'Otras retribuciones variables'	4.933	0	0	0	4.933	0,00	0,04
PROFESORES/AS COLABORADORES/AS	3.080	0	0	6.987	10.067	0,00	0,08
'Sueldo'	0	0	0	2.275	2.275	0,00	0,02
'Trienios'	0	0	0	874	874	0,00	0,01
'Complemento de destino'	0	0	0	1.431	1.431	0,00	0,01
'Complemento específico genérico'	0	0	0	761	761	0,00	0,01
'Otros complementos fijos'	0	0	0	1.472	1.472	0,00	0,01
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	174	174	0,00	0,00
'Otras retribuciones variables'	3.080	0	0	0	3.080	0,00	0,02
PROFESORES/AS CONTRATADOS/AS DOCTORES/AS	53.604	0	0	136.965	190.569	0,11	1,46
'Sueldo'	0	0	0	41.794	41.794	0,03	0,32
'Trienios'	0	0	0	5.100	5.100	0,00	0,04
'Complemento de destino'	0	0	0	31.712	31.712	0,02	0,24
'Complemento específico genérico'	0	0	0	19.482	19.482	0,01	0,15
'Complemento específico. Méritos investigación'	0	0	0	1.666	1.666	0,00	0,01
'Otros complementos fijos'	0	0	0	17.821	17.821	0,01	0,14
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	19.355	19.355	0,01	0,15
'Otras retribuciones variables'	53.604	0	0	35	53.639	0,03	0,41
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS	18.174	0	0	6.086	24.260	0,01	0,19
'Sueldo'	0	0	0	3.514	3.514	0,00	0,03
'Trienios'	0	0	0	54	54	0,00	0,00

Tabla 5. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Complemento de destino'	0	0	0	1.539	1.539	0,00	0,01
'Complemento específico genérico'	0	0	0	92	92	0,00	0,00
'Otros complementos fijos'	0	0	0	870	870	0,00	0,01
'Otras retribuciones variables'	18.174	0	0	17	18.191	0,01	0,14
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS ASISTENCIALES	0	0	0	3.727	3.727	0,00	0,03
'Sueldo'	0	0	0	2.025	2.025	0,00	0,02
'Complemento de destino'	0	0	0	1.009	1.009	0,00	0,01
'Complemento específico genérico'	0	0	0	81	81	0,00	0,00
'Otros complementos fijos'	0	0	0	143	143	0,00	0,00
'Otras retribuciones variables'	0	0	0	469	469	0,00	0,00
PROFESORES/AS EMÉRITOS/AS	18.835	0	0	1.668	20.503	0,00	0,15
'Sueldo'	3.698	0	0	0	3.698	0,00	0,03
'Trienios'	2.135	0	0	0	2.135	0,00	0,02
'Complemento de destino'	3.084	0	0	1.100	4.184	0,00	0,03
'Complemento específico genérico'	3.846	0	0	0	3.846	0,00	0,03
'Complemento específico. Méritos docentes'	0	0	0	568	568	0,00	0,00
'Otros complementos fijos'	2.997	0	0	0	2.997	0,00	0,02
'Otras retribuciones variables'	2.960	0	0	0	2.960	0,00	0,02
'Otras retribuciones variables'	116	0	0	0	116	0,00	0,00
PAS FUNCIONARIOS	80.937	0	10.437	770.876	862.250	0,54	6,63
'Sueldo'	30.480	0	3.363	285.896	319.739	0,20	2,46
'Trienios'	10.494	0	518	47.763	58.775	0,04	0,45
'Complemento de destino'	17.916	0	2.174	182.746	202.836	0,13	1,56
'Complemento específico genérico'	17.829	0	3.982	214.600	236.411	0,15	1,82

Tabla 5. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otros complementos fijos'	3.978	0	395	34.951	39.324	0,02	0,30
'Complemento de productividad'	0	0	0	334	334	0,00	0,00
'Otras retribuciones variables'	240	0	4	4.586	4.830	0,00	0,04
PAS LABORAL FIJO	264.315	0	24.098	381.135	669.548	0,42	5,15
'Sueldo'	199.659	0	16.882	284.357	500.898	0,31	3,86
'Trienios'	43.711	0	3.430	62.010	109.151	0,07	0,84
'Complemento específico genérico'	11.112	0	935	15.655	27.702	0,02	0,21
'Otros complementos fijos'	9.833	0	2.850	19.114	31.797	0,02	0,24
PAS LABORAL INDEFINIDO NO FIJO	54.319	0	11.666	370.079	436.065	0,26	3,37
'Sueldo'	44.929	0	9.099	318.548	372.576	0,23	2,87
'Trienios'	6.891	0	1.074	31.645	39.610	0,02	0,31
'Complemento específico genérico'	2.499	0	505	17.550	20.554	0,01	0,16
'Otros complementos fijos'	0	0	988	2.336	3.324	0,00	0,03
PAS LABORAL TEMPORAL	180.703	0	5.300	261.405	447.408	0,28	3,45
'Sueldo'	127.205	0	2.892	194.711	324.808	0,20	2,50
'Trienios'	12.502	0	50	13.473	26.026	0,02	0,20
'Complemento específico genérico'	6.991	0	158	10.514	17.664	0,01	0,14
'Otros complementos fijos'	232	0	410	3.451	4.094	0,00	0,03
'Otras retribuciones variables'	33.772	0	1.789	39.255	74.817	0,05	0,58
PERSONAL EVENTUAL	0	0	828	23.597	24.425	0,01	0,19
'Sueldo'	0	0	229	5.445	5.674	0,00	0,04
'Trienios'	0	0	80	1.894	1.974	0,00	0,02
'Complemento de destino'	0	0	168	7.286	7.454	0,00	0,06
'Complemento específico genérico'	0	0	322	7.932	8.254	0,01	0,06

Tabla 5. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otros complementos fijos'	0	0	28	720	748	0,00	0,01
'Otras retribuciones variables'	0	0	0	320	320	0,00	0,00
PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	32.716	0	0	423	33.139	0,02	0,26
'Sueldo'	32.716	0	0	423	33.139	0,02	0,26
'CONFERENCIANTES Y PROFESORES DE TITULACIONES PROPIAS (Y OFICIALES)'	38.084	0	0	0	38.084	0,02	0,29
PERSONAL INVESTIGADOR CONTRATADO	404.361	0	0	1.325	405.686	0,25	3,12
'Sueldo'	376.631	0	0	1.251	377.883	0,23	2,91
'Complemento específico genérico'	341	0	0	0	341	0,00	0,00
'Otros complementos fijos'	27.389	0	0	73	27.462	0,02	0,21
COTIZACIONES SOCIALES A CARGO DEL EMPLEADOR	342.808	0	16.855	650.449	1.010.112	0,63	7,78
'De PDI funcionario'	5.714	0	0	26.920	32.634	0,02	0,25
'De PDI laboral contratado'	0	0	0	51.838	51.838	0,03	0,40
'De Personal de Administración y Servicios'	183.440	0	16.855	570.830	771.126	0,48	5,94
'De Personal Investigador laboral y otro personal'	153.653	0	0	861	154.514	0,10	1,19
PREVISIÓN SOCIAL DE FUNCIONARIOS (COSTES CALCULADOS)	9.499	0	0	66.057	75.556	0,05	0,58
'De PDI funcionario'	9.499	0	0	66.057	75.556	0,05	0,58
OTROS COSTES SOCIALES	457.509	0	45	3.148	460.702	0,29	3,54
'PAS funcionario'	3	0	3	691	698	0,00	0,01
'PAS laboral fijo'	0	0	0	1	2	0,00	0,00
'PAS laboral indefinido no fijo'	52	0	16	913	981	0,00	0,01
'PAS laboral temporal'	157	0	1	191	350	0,00	0,00
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	298.097	0	0	19	298.116	0,19	2,30
'Profesores/as Contratados/as Doctores/as'	24.144	0	0	4	24.149	0,02	0,19
'Profesores/as Eméritos/as'	2.649	0	0	0	2.649	0,00	0,02

Tabla 5. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'PAS laboral fijo'	0	0	0	47	47	0,00	0,00
'Personal investigador en formación'	48.468	0	0	0	48.468	0,03	0,37
'Otros costes en formación y perfeccionamiento'	83.185	0	0	0	83.185	0,05	0,64
'Catedráticos/as de Universidad'	5	0	0	21	26	0,00	0,00
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	18	0	0	94	111	0,00	0,00
'Profesores/as Titulares de Escuela Universitaria'	0	0	0	8	8	0,00	0,00
'Profesores/as Ayudantes Doctores/as'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'Profesores/as Colaboradores/as'	0	0	0	2	2	0,00	0,00
'Profesores/as Contratados/as Doctores/as'	0	0	0	50	50	0,00	0,00
'Profesores/as Asociados/as'	0	0	0	17	17	0,00	0,00
'Profesores/as Asociados/as Asistenciales'	0	0	0	23	23	0,00	0,00
'Profesores/as Eméritos/as'	6	0	0	1	7	0,00	0,00
'PAS funcionario'	49	0	4	480	533	0,00	0,00
'PAS laboral fijo'	142	0	11	211	364	0,00	0,00
'PAS laboral indefinido no fijo'	37	0	6	212	255	0,00	0,00
'PAS laboral temporal'	107	0	2	154	263	0,00	0,00
'Personal eventual'	0	0	0	6	6	0,00	0,00
'Personal investigador en formación'	26	0	0	1	27	0,00	0,00
'Personal investigador contratado'	363	0	0	1	364	0,00	0,00
'INDEMINIZACIÓN POR RAZÓN DE SERVICIO'	459.845	101	26	68.898	528.870	0,33	4,07
'OTRAS INDEMINIZACIONES'	40.008	0	0	8.378	48.386	0,03	0,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	95.685	3.607	8.432	30.106	137.831	0,09	1,06
'Coste de materiales de reprografía e imprenta'	4.487	0	2.686	6.742	13.916	0,01	0,11
'Coste de material e instrumental de laboratorio y experimentacion'	62.915	0	0	0	62.915	0,04	0,48

Tabla 5. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Coste de material deportivo y cultural'	6.899	0	0	0	6.899	0,00	0,05
'Coste de fotocopias'	345	400	40	4.410	5.196	0,00	0,04
'Coste de vestuario'	36	0	0	384	420	0,00	0,00
'Coste de productos farmacéuticos y material sanitario'	0	0	0	5	5	0,00	0,00
'Coste de material de oficina ordinario no inventariable'	9.194	0	30	3.512	12.737	0,01	0,10
'Coste de material informático'	2.546	2.062	357	4.912	9.877	0,01	0,08
'Prensa, revistas, libros y otras publicaciones'	20	0	1	949	970	0,00	0,01
'Trabajos realizados por otras empresas'	2.282	0	0	0	2.282	0,00	0,02
'Productos alimenticios'	1.092	0	41	3.965	5.099	0,00	0,04
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (directo)'	722	0	1.282	496	2.500	0,00	0,02
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (M2)'	860	0	3	143	1.006	0,00	0,01
'Material de ferretería y fontanería (directo)'	560	0	3.748	1.345	5.653	0,00	0,04
'Material de ferretería y fontanería (M2)'	2.983	0	16	2.226	5.225	0,00	0,04
'Material fotográfico y audiovisual'	11	0	0	6	17	0,00	0,00
'Otros costes (directo)'	595	1.145	219	628	2.587	0,00	0,02
'Otros costes (M2)'	136	0	7	383	526	0,00	0,00
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	926.642	43.974	44.275	438.290	1.453.182	0,90	11,19
'Arrendamientos de terrenos y bienes naturales (M2)'	744	0	0	231	975	0,00	0,01
'Arrendamientos de construcciones'	2.511	0	0	187	2.698	0,00	0,02
'Arrendamientos de maquinaria'	2.686	0	3	530	3.219	0,00	0,02
'Arrendamientos de utillaje'	57	0	0	0	57	0,00	0,00
'Arrendamientos de equipos para procesos de información'	0	0	6	2.102	2.109	0,00	0,02
'Arrendamientos de elementos de transporte'	0	0	0	592	592	0,00	0,00
'Arrendamientos de aplicaciones informáticas'	0	0	3.931	6.721	10.651	0,01	0,08

Tabla 5. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otros arrendamientos (directos)'	0	0	87	146	233	0,00	0,00
'Otros arrendamientos (lineal)'	447	0	3	98	547	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (directo)'	69	0	0	124	193	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (M2)'	0	0	0	89	89	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (jardinería)'	54.166	0	86	3.553	57.805	0,04	0,45
'Reparaciones y conservación de construcciones (directo)'	9.833	1.649	5	1.233	12.720	0,01	0,10
'Reparaciones y conservación de construcciones (M2)'	479	0	2.585	1.966	5.030	0,00	0,04
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (directo)'	2.970	0	95	33	3.098	0,00	0,02
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (M2)'	2.967	0	2	690	3.659	0,00	0,03
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (Número de ascensores)'	877	0	19	1.750	2.646	0,00	0,02
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (instalaciones frigoríficas)'	1.964	0	5	1.251	3.220	0,00	0,02
'Reparaciones y conservación de maquinaria (directo)'	1.252	0	91	362	1.705	0,00	0,01
'Reparaciones y conservación de maquinaria (M2)'	0	0	0	12	12	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de mobiliario (directo)'	548	8.397	0	23	8.968	0,01	0,07
'Reparaciones y conservación de mobiliario (M2)'	2.309	0	11	220	2.540	0,00	0,02
'Reparaciones y conservación de fotocopiadoras'	242	0	0	164	407	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (directo)'	5.165	0	31	5.331	10.527	0,01	0,08
'Reparaciones y conservación de elementos de transporte'	136	0	245	377	758	0,00	0,01
'Reparaciones y conservación de aplicaciones informáticas'	27	0	6.068	10.193	16.288	0,01	0,13
'Otras reparaciones y conservación (directo)'	0	0	0	7	7	0,00	0,00
'Otras reparaciones y conservación (M2)'	1.811	0	8	238	2.057	0,00	0,02
'Otras reparaciones y conservación (incendios)'	1.218	0	13	1.235	2.466	0,00	0,02
'Servicios de profesionales independientes (directo)'	1.200	0	52	1.522	2.775	0,00	0,02
'Transportes'	9.720	1.693	1.185	2.634	15.231	0,01	0,12

Tabla 5. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Primas de seguro (directo)'	951	0	264	4.940	6.156	0,00	0,05
'Primas de seguro (M2)'	0	0	0	18.158	18.158	0,01	0,14
'Servicios bancarios y similares'	128	0	0	3.937	4.065	0,00	0,03
'Publicidad y propaganda'	17.691	0	0	39.985	57.676	0,04	0,44
'Relaciones publicas'	6.959	0	0	8.115	15.074	0,01	0,12
'Energía eléctrica (M2)'	183.026	0	806	25.085	208.918	0,13	1,61
'Agua (M2)'	11.071	0	20	2.738	13.829	0,01	0,11
'Gas (directo)'	1	0	0	0	1	0,00	0,00
'Gas (M2)'	0	0	0	21	21	0,00	0,00
'Combustibles'	5.939	0	487	173	6.599	0,00	0,05
'Otros suministros'	6	0	0	0	6	0,00	0,00
'Comunicaciones telefónicas (número de extensiones)'	17.130	0	615	26.039	43.785	0,03	0,34
'Comunicaciones postales'	131	0	8	987	1.126	0,00	0,01
'Otras comunicaciones'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'Limpieza y aseo (directo)'	4	0	0	0	4	0,00	0,00
'Limpieza y aseo (Jornadas de trabajo de limpieza)'	122.628	0	457	59.672	182.757	0,11	1,41
'Seguridad y vigilancia (directo)'	0	0	0	261	261	0,00	0,00
'Seguridad y vigilancia (M2)'	87.920	0	174	23.169	111.262	0,07	0,86
'Traducciones y otros costes de publicación en revistas y edición de libros'	7.932	0	0	1.329	9.261	0,01	0,07
'Cuotas a instituciones académicas o profesionales'	30	0	0	18.886	18.917	0,01	0,15
'Inscripción a congresos, jornadas y similares'	57.135	0	455	29.827	87.417	0,05	0,67
'Transporte y estancia de conferenciantes'	10.998	0	0	395	11.392	0,01	0,09
'Servicios externos de actividades deportivas'	83.394	0	0	287	83.681	0,05	0,64
'Otros costes diversos (directos)'	202.611	0	26.076	129.908	358.594	0,22	2,76

Tabla 5. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otros costes diversos (M2)'	3.842	0	0	117	3.959	0,00	0,03
'Otros costes diversos (programas formativos especiales)'	3.254	32.236	0	0	35.490	0,02	0,27
'Otros costes diversos (volumen de residuos sandach)'	39	0	0	0	39	0,00	0,00
'Otros costes diversos (volumen de residuos peligrosos biosanitarios)'	426	0	0	0	426	0,00	0,00
'Servicios realizados por entidades dependientes'	0	0	382	642	1.025	0,00	0,01
'COSTE DE TRIBUTOS'	56	0	30	1.242	1.328	0,00	0,01
'Tributos de carácter local (directos)'	56	0	30	1.242	1.328	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	4.696	4.696	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	122.048	0	2.506	40.777	165.331	0,10	1,27
'De construcciones'	22.736	0	295	10.626	33.657	0,02	0,26
'De instalaciones técnicas'	2.819	0	43	1.840	4.702	0,00	0,04
'De maquinaria'	50.453	0	61	3.522	54.036	0,03	0,42
'De mobiliario'	7.263	0	37	2.607	9.907	0,01	0,08
'De equipos para procesos de información'	14.567	0	1.931	15.685	32.184	0,02	0,25
'De elementos de transporte'	228	0	78	28	334	0,00	0,00
'De otro inmovilizado material*'	20.805	0	60	4.574	25.439	0,02	0,20
'De aplicaciones informáticas'	3.169	0	0	1.896	5.065	0,00	0,04
'De otro inmovilizado intangible'	8	0	0	0	8	0,00	0,00
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	5.248.791	0	0	38.242	5.287.032	3,29	40,73
'A alumnos (ayudas)'	3.850.489	0	0	0	3.850.489	2,39	29,66
'A organizaciones del grupo'	1.352.205	0	0	21.407	1.373.612	0,85	10,58
'A otras organizaciones'	46.096	0	0	16.835	62.931	0,04	0,48

Tabla 6. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA'	7.884.546,03	20.505,90	75.352,69	2.801.450,00	10.781.854,62	7,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.970.605,90	198,11	48.081,17	2.380.286,36	4.399.171,53	2,86	40,8
FUNCIONARIOS CATEDRÁTICO/AS DE UNIVERSIDAD, INCLUIDO VINCULADO	237.700,98	0,00	0,00	75.508,27	313.209,25	0,21	2,91
'Sueldo'	50.667,95	0	0	19.443,88	70.111,83	0,05	0,65
'Trienios'	19.352,30	0	0	7.359,31	26.711,61	0,02	0,25
'Complemento de destino'	41.375,54	0	0	11.972,66	53.348,20	0,03	0,49
'Complemento específico genérico'	51.872,74	0	0	15.778,08	67.650,82	0,04	0,63
'Complemento específico. Méritos docentes'	0	0	0	972,52	972,52	0	0,01
'Complemento específico. Méritos investigación'	32.507,37	0	0	1.717,25	34.224,62	0,02	0,32
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	1.464,82	0	0	438,35	1.903,17	0	0,02
'Otros complementos fijos'	32.584,26	0	0	9.327,00	41.911,26	0,03	0,39
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	8.499,22	8.499,22	0,01	0,08
'Otras retribuciones variables'	7.876,00	0	0	0	7.876,00	0,01	0,07
PROFESORES AS TITULARES DE UNIVERSIDAD Y CATEDRÁTICOS DE ESCUELA UNIVERSITARIA, INCLUIDO VINCULADO	288.363,68	0,00	0,00	325.205,29	613.568,98	0,40	5,69
'Sueldo'	60.411,70	0	0	96.746,81	157.158,51	0,1	1,46
'Trienios'	18.401,01	0	0	25.886,44	44.287,45	0,03	0,41
'Complemento de destino'	46.763,73	0	0	56.719,82	103.483,56	0,07	0,96
'Complemento específico genérico'	31.986,07	0	0	43.051,78	75.037,85	0,05	0,7
'Complemento específico. Méritos docentes'	0	0	0	6.352,81	6.352,81	0	0,06
'Complemento específico. Méritos investigación'	27.496,46	0	0	1.762,20	29.258,66	0,02	0,27
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	986,08	0	0	2.012,58	2.998,66	0	0,03
'Otros complementos fijos'	39.264,31	0	0	47.099,93	86.364,24	0,06	0,8
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	45.572,92	45.572,92	0,03	0,42

Tabla 6. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otras retribuciones variables'	63.054,32	0	0	0	63.054,32	0,04	0,58
PROFESORES/AS TITULARES DE ESCUELA UNIVERSITARIA	13.153,36	0,00	0,00	11.776,00	24.929,36	0,00	0,23
'Sueldo'	3.127,48	0	0	3.634,12	6.761,60	0	0,06
'Trienios'	1.236,74	0	0	1.735,47	2.972,21	0	0,03
'Complemento de destino'	2.082,90	0	0	2.111,12	4.194,02	0	0,04
'Complemento específico genérico'	1.102,16	0	0	1.128,75	2.230,91	0	0,02
'Complemento específico. Méritos docentes'	0	0	0	875,39	875,39	0	0,01
'Complemento específico. Méritos investigación'	0	0	0	3,94	3,94	0	0
'Otros complementos fijos'	2.039,08	0	0	1.857,92	3.897,00	0	0,04
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	429,29	429,29	0	0
'Otras retribuciones variables'	3.565,00	0	0	0	3.565,00	0	0,03
PROFESORES/AS AYUDANTES DOCTORES/AS	11.443,07	0,00	0,00	24.688,86	36.131,93	0,02	0,33
'Sueldo'	0	0	0	8.589,95	8.589,95	0,01	0,08
'Trienios'	0	0	0	107,43	107,43	0	0
'Complemento de destino'	0	0	0	5.292,75	5.292,75	0	0,05
'Complemento específico genérico'	0	0	0	2.630,90	2.630,90	0	0,02
'Complemento específico. Méritos investigación'	0	0	0	5,14	5,14	0	0
'Otros complementos fijos'	0	0	0	1.240,09	1.240,09	0	0,01
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	6.822,60	6.822,60	0	0,06
'Otras retribuciones variables'	11.443,07	0	0	0	11.443,07	0,01	0,11
PROFESORES/AS COLABORADORES/AS	8.753,11	0,00	0,00	8.729,29	17.482,40	0,00	0,17
'Sueldo'	2.800,68	0	0	2.820,80	5.621,48	0	0,05
'Trienios'	991,6	0	0	963,22	1.954,82	0	0,02
'Complemento de destino'	1.772,54	0	0	1.733,30	3.505,84	0	0,03
'Complemento específico genérico'	901,03	0	0	946,93	1.847,96	0	0,02
'Complemento específico. Méritos investigación'	571,96	0	0	0	571,96	0	0,01

Tabla 6. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otros complementos fijos'	1.715,30	0	0	1.584,17	3.299,47	0	0,03
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	680,87	680,87	0	0,01
'Otras retribuciones variables'	1.731,00	0	0	0	1.731,00	0	0,02
PROFESORES/AS CONTRATADOS/AS DOCTORES/AS	82.009,91	0,00	0,00	76.563,29	158.573,19	0,09	1,47
'Sueldo'	15.153,46	0	0	21.535,94	36.689,40	0,02	0,34
'Trienios'	2.375,03	0	0	3.372,62	5.747,65	0	0,05
'Complemento de destino'	14.137,36	0	0	16.856,28	30.993,64	0,02	0,29
'Complemento específico genérico'	8.678,05	0	0	11.044,34	19.722,38	0,01	0,18
'Complemento específico. Méritos investigación'	3.846,44	0	0	1.316,30	5.162,74	0	0,05
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	0	0	0	19,63	19,63	0	0
'Otros complementos fijos'	8.865,29	0	0	10.773,41	19.638,70	0,01	0,18
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	0	11.624,84	11.624,84	0,01	0,11
'Otras retribuciones variables'	28.954,28	0	0	19,93	28.974,21	0,02	0,27
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS	26.642,00	0,00	0,00	8.169,07	34.811,07	0,02	0,32
'Sueldo'	0	0	0	4.698,02	4.698,02	0	0,04
'Trienios'	0	0	0	87,54	87,54	0	0
'Complemento de destino'	0	0	0	2.046,27	2.046,27	0	0,02
'Complemento específico genérico'	0	0	0	112,44	112,44	0	0
'Otros complementos fijos'	0	0	0	1.224,80	1.224,80	0	0,01
'Otras retribuciones variables'	26.642,00	0	0	0	26.642,00	0,02	0,25
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS ASISTENCIALES	3.080,00	0,00	0,00	8.771,67	11.851,67	0,00	0,10
'Sueldo'	0	0	0	2.733,89	2.733,89	0	0,03
'Complemento de destino'	0	0	0	1.425,36	1.425,36	0	0,01
'Complemento específico genérico'	0	0	0	87,37	87,37	0	0
'Otros complementos fijos'	0	0	0	188,68	188,68	0	0
'Otras retribuciones variables'	0	0	0	478,17	478,17	0	0

Tabla 6. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Complemento de destino'	0	0	0	2.650,20	2.650,20	0	0,02
'Complemento específico. Méritos docentes'	0	0	0	1.208,00	1.208,00	0	0,01
'Otras retribuciones variables'	3.080,00	0	0	0	3.080,00	0	0,03
PTGAS FUNCIONARIOS	82.012,80	0,00	7.716,04	649.202,07	738.930,91	0,47	6,85
'Sueldo'	31.610,82	0	2.369,47	242.583,35	276.563,63	0,18	2,57
'Trienios'	9.857,14	0	386,34	37.683,80	47.927,28	0,03	0,44
'Complemento de destino'	18.375,03	0	1.572,72	151.805,78	171.753,53	0,11	1,59
'Complemento específico genérico'	18.180,38	0	3.100,48	181.633,02	202.913,88	0,13	1,88
'Otros complementos fijos'	3.989,43	0	286,32	28.629,31	32.905,06	0,02	0,31
'Complemento de productividad'	0	0	0	304,26	304,26	0	0
'Otras retribuciones variables'	0	0	0,71	6.562,55	6.563,27	0	0,06
PTGAS LABORAL FIJO	271.820,69	0,00	16.405,94	189.654,52	477.881,15	0,31	4,43
'Sueldo'	207.587,04	0	11.618,18	141.225,83	360.431,05	0,23	3,34
'Trienios'	42.214,09	0	2.262,28	29.050,16	73.526,52	0,05	0,68
'Complemento específico genérico'	11.410,96	0	636,76	7.357,19	19.404,91	0,01	0,18
'Otros complementos fijos'	10.608,60	0	1.888,72	12.021,34	24.518,67	0,02	0,23
PTGAS LABORAL INDEFINIDO NO FIJO	42.070,02	0,00	8.696,94	323.624,83	374.391,79	0,24	3,47
'Sueldo'	34.963,94	0	6.852,38	281.568,08	323.384,40	0,21	3
'Trienios'	5.156,52	0	731,52	23.566,56	29.454,60	0,02	0,27
'Complemento específico genérico'	1.949,56	0	377,24	15.544,43	17.871,23	0,01	0,17
'Otros complementos fijos'	0	0	735,8	2.945,76	3.681,56	0	0,03
PTGAS LABORAL TEMPORAL	187.786,68	0,00	3.057,49	89.274,15	280.118,31	0,19	2,60
'Sueldo'	143.254,29	0	1.399,44	68.441,10	213.094,83	0,14	1,98
'Trienios'	10.356,45	0	18,94	3.082,77	13.458,16	0,01	0,12
'Complemento específico genérico'	7.758,36	0	75,87	3.677,94	11.512,17	0,01	0,11
'Otros complementos fijos'	0	0	172,63	2.034,09	2.206,71	0	0,02

Tabla 6. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otras retribuciones variables'	26.417,58	0	1.390,61	12.038,25	39.846,44	0,03	0,37
PERSONAL EVENTUAL	0,00	0,00	618,97	19.723,66	20.342,63	0,00	0,20
'Sueldo'	0	0	161,02	4.425,32	4.586,34	0	0,04
'Trienios'	0	0	58,41	1.618,80	1.677,21	0	0,02
'Complemento de destino'	0	0	129,61	6.146,49	6.276,10	0	0,06
'Complemento específico genérico'	0	0	248,21	6.342,27	6.590,48	0	0,06
'Otros complementos fijos'	0	0	21,72	585,43	607,15	0	0,01
'Otras retribuciones variables'	0	0	0	605,35	605,35	0	0,01
PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	0	0	0	1969,2	1969,2	0	0,02
'Sueldo'	0	0	0	1.969,20	1.969,20	0	0,02
'CONFERENCIANTES Y PROFESORES DE TITULACIONES PROPIAS (Y OFICIALES)'	46.737,08	0	0	260,62	46.997,70	0,03	0,44
'Sueldo'	13.751,15	0	0	5.140,21	18.891,36	0,01	0,18
'Otros complementos fijos'	0	0	0	191,69	191,69	0	0
COTIZACIONES SOCIALES A CARGO DEL EMPLEADO	237.942,21	0,00	11.529,15	453.541,20	703.012,55	0,45	6,53
'De PDI funcionario'	33.708,86	0	0	19.780,52	53.489,38	0,03	0,5
'De PDI laboral contratado'	19.116,82	0	0	36.926,76	56.043,58	0,04	0,52
'De Personal de Administración y Servicios'	180.779,34	0	11.529,15	393.837,17	586.145,65	0,38	5,44
'De Personal Investigador laboral y otro personal'	4.337,19	0	0	2.996,75	7.333,94	0	0,07
PREVISIÓN SOCIAL DE FUNCIONARIOS (COSTES CALCULADOS)	44.349,03	0,00	0,00	58.372,88	102.721,91	0,07	0,95
'De PDI funcionario'	44.349,03	0	0	58.372,88	102.721,91	0,07	0,95
ACCIÓN SOCIAL	0,00	0,00	0,00	649,99	73.816,36	0,05	0,68
'PAS laboral fijo'	0	0	0	118,03	118,03	0	0
'PAS laboral indefinido no fijo'	0	0	0	58,21	58,21	0	0
FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DEL PERSONAL	72.997,18	0,00	0,00	324,58	73.321,75	0,05	0,68
'Catedráticos/as de Universidad'	169,2	0	0	149,17	318,37	0	0

Tabla 6. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	14,21	0	0	111,18	125,39	0	0
'Profesores/as Asociados/as Asistenciales'	0	0	0	12,22	12,22	0	0
'PAS laboral fijo'	0	0	0	42,13	42,13	0	0
'Otros costes en formación y perfeccionamiento'	72.813,77	0	0	9,88	72.823,64	0,05	0,68
SEGUROS	512,29	0,00	17,32	976,20	1.505,81	0,00	0,00
'Catedráticos/as de Universidad'	55,33	0	0	18,28	73,61	0	0
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	67,79	0	0	89,88	157,67	0	0
'Profesores/as Titulares de Escuela Universitaria'	3,46	0	0	3,7	7,16	0	0
'Profesores/as Ayudantes Doctores/as'	0	0	0	9,09	9,09	0	0
'Profesores/as Colaboradores/as'	2,94	0	0	2,91	5,85	0	0
'Profesores/as Contratados/as Doctores/as'	19,92	0	0	28,43	48,35	0	0
'Profesores/as Asociados/as'	0	0	0	19,38	19,38	0	0
'Profesores/as Asociados/as Asistenciales'	0	0	0	26,53	26,53	0	0
'Profesores/as Eméritos/as'	0	0	0	2,18	2,18	0	0
'PAS funcionario'	52,24	0	3,09	410,97	466,29	0	0
'PAS laboral fijo'	144,69	0	7,82	112,81	265,33	0	0
'PAS laboral indefinido no fijo'	32,95	0	5,14	178,25	216,34	0	0
'PAS laboral temporal'	123,91	0	1,09	61,02	186,02	0	0
'Personal eventual'	0	0	0,18	4,83	5,01	0	0
'Personal investigador en formación'	0	0	0	2,25	2,25	0	0
'Personal investigador contratado'	9,06	0	0	5,69	14,75	0	0
'INDEMINIZACIÓN POR RAZÓN DE SERVICIO'	88.529,37	198,11	39,33	38.621,81	127.388,62	0,08	1,18
'OTRAS INDEMNIZACIONES'	209.220,29	0	0	9.820,79	219.041,08	0,14	2,03
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	50.755,56	525,15	3.772,53	32.653,54	87.706,77	0,06	0,81

Tabla 6. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Coste de materiales de reprografía e imprenta'	141,83	337,2	2.235,88	13.132,61	15.847,52	0,01	0,15
'Coste de material e instrumental de laboratorio y experimentacion'	16.439,81	0	0	191,31	16.631,12	0,01	0,15
'Coste de material deportivo y cultural'	12.515,67	0	0	248,58	12.764,25	0,01	0,12
'Coste de fotocopias'	27,54	0	144,17	3.333,61	3.505,32	0	0,03
'Coste de vestuario'	0	0	50,07	183,58	233,65	0	0
'Coste de productos farmacéuticos y material sanitario'	2,87	0	0	0	2,87	0	0
'Coste de material de oficina ordinario no inventariable'	11.881,30	0	11,31	1.845,82	13.738,42	0,01	0,13
'Coste de material informático'	121,08	187,95	109,11	3.031,10	3.449,23	0	0,03
'Prensa, revistas, libros y otras publicaciones'	0	0	0	4.272,74	4.272,74	0	0,04
'Trabajos realizados por otras empresas'	3.844,00	0	0	0	3.844,00	0	0,04
'Productos alimenticios'	764,99	0	20,62	2.661,91	3.447,51	0	0,03
Otros costes de adquisición de bienes y servicios	5.016,47	0,00	1.201,36	3.752,30	9.970,14	0,00	0,09
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (directo)'	0,33	0	69,65	372,84	442,82	0	0
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (M2)'	99,99	0	0,13	25,57	125,7	0	0
'Material de ferretería y fontanería (directo)'	4.445,95	0	783,22	1.671,93	6.901,10	0	0,06
'Material de ferretería y fontanería (M2)'	326,68	0	209,8	209,8	746,28	0	0,01
'Material fotográfico y audiovisual'	0	0	0	11,91	11,91	0	0
'Otros costes (directo)'	143,52	0	138,56	1.460,12	1.742,20	0	0,02
'Otros costes (M2)'	0	0	0	0,13	0,13	0	0
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.416.332,23	19.782,64	21.593,92	352.172,68	2.809.881,47	1,83	26,06
Arrendamientos y cánones	6.678,13	0,00	2.489,50	8.442,36	17.609,99	0,00	0,15
'Arrendamientos de terrenos y bienes naturales (M2)'	1.484,65	0	0,25	123,72	1.608,63	0	0,01
'Arrendamientos de construcciones'	1.458,44	0	0,24	142,05	1.600,73	0	0,01
'Arrendamientos de maquinaria'	1.778,21	0	0	190,31	1.968,51	0	0,02
'Arrendamientos de utillaje'	0	0	0	0,02	0,02	0	0

Tabla 6. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Arrendamientos de equipos para procesos de información'	43,82	0	1.768,19	3.668,93	5.480,94	0	0,05
'Arrendamiento de elementos de transporte'	811,42	0	0	581,29	1.392,71	0	0,01
'Arrendamientos de aplicaciones informáticas'	0	0	598,59	1.554,98	2.153,57	0	0,02
'Cánones'	0	0	117,93	1.958,27	2.076,20	0	0,02
'Otros arrendamientos (lineal)'	1.101,59	0	4,3	222,79	1.328,68	0	0,01
Reparaciones y conservación	54.020,70	148,68	13.109,04	21.351,89	88.630,35	0,05	0,82
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (directo)'	10.234,06	0	0	1.044,15	11.278,21	0,01	0,1
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (M2)'	555	0	1,65	65,19	621,84	0	0,01
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (M2 Jardinería)'	38.897,88	0	66,02	3.565,30	42.529,20	0,03	0,39
'Reparaciones y conservación de construcciones (directo)'	0	0	0	0,61	0,61	0	0
'Reparaciones y conservación de construcciones (M2)'	0	0	3.783,23	1.065,36	4.848,59	0	0,04
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (directo)'	753,57	0	0,58	110,42	864,57	0	0,01
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (M2)'	164,03	0	0,43	3,19	167,66	0	0
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (Número de ascensores)'	684,4	0	7,92	934,21	1.626,53	0	0,02
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (instalaciones frigoríficas)'	209,67	0	3,95	1.426,22	1.639,85	0	0,02
'Reparaciones y conservación de maquinaria (directo)'	1.290,28	79,13	33,48	1.717,08	3.119,98	0	0,03
'Reparaciones y conservación de mobiliario (directo)'	946,5	0	2,36	271,14	1.220,00	0	0,01
'Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (directo)'	198,88	69,55	123,75	418,36	810,54	0	0,01
'Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (M2)'	86,43	0	0,23	0,46	87,12	0	0
'Reparaciones y conservación de elementos de transporte'	0	0	187,59	282,23	469,83	0	0
'Reparaciones y conservación de aplicaciones informáticas'	0	0	4.468,82	9.200,13	13.668,95	0,01	0,13
'Otras reparaciones y conservación (directo)'	0	0	0	0,62	0,62	0	0

Tabla 6. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otras reparaciones y conservación (M2)'	0	0	4.429,03	1.247,22	5.676,25	0	0,05
'Servicios de profesionales independientes (directo)'	13.269,50	0	0	2.680,95	15.950,45	0,01	0,15
'Transportes'	7.098,20	0	0,62	4.496,17	11.595,00	0,01	0,11
Primas de seguro	6.062,06	0,00	183,90	3.237,75	9.483,73	0,00	0,08
'Primas de seguro (directo)'	1.220,91	0	175,59	2.197,47	3.593,98	0	0,03
'Primas de seguro (M2)'	4.841,15	0	8,31	1.040,28	5.889,75	0	0,05
'Servicios bancarios y similares'	0	0	0	5.778,33	5.778,33	0	0,05
Publicidad, propaganda y relaciones públicas	5.680,20	0,00	0,00	13.693,10	19.373,30	0,01	0,18
'Publicidad y propaganda'	5.644,40	0	0	11.748,30	17.392,70	0,01	0,16
'Relaciones publicas'	35,8	0	0	1.944,80	1.980,60	0	0,02
Suministros	80.628,98	0,00	958,19	19.155,55	100.742,72	0,06	0,94
'Energía eléctrica (M2)'	60.309,47	0	520,23	16.077,80	76.907,50	0,05	0,71
'Agua (M2)'	13.837,80	0	23,08	2.922,40	16.783,28	0,01	0,16
'Gas (directo)'	1,59	0	0,42	32,36	34,37	0	0
'Combustibles'	6.480,12	0	414,46	122,99	7.017,57	0	0,07
Comunicaciones	10.704,70	0,00	537,04	25.073,13	36.314,87	0,02	0,33
'Comunicaciones telefónicas (directos)'	0	0	106,84	219,95	326,79	0	0
'Comunicaciones telefónicas (número de extensiones)'	10.704,70	0	422,44	21.583,88	32.711,02	0,02	0,3
'Comunicaciones postales'	0	0	7,76	3.269,30	3.277,06	0	0,03
Limpieza y aseo	153.633,57	0,00	657,25	52.245,21	206.536,02	0,13	1,91
'Limpieza y aseo (directo)'	27,52	0	253,54	141,73	422,79	0	0
'Limpieza y aseo (M2)'	1.452,90	0	0	1,06	1.453,95	0	0,01
'Limpieza y aseo (Jornadas de trabajo de limpieza)'	152.153,15	0	403,71	52.102,42	204.659,28	0,13	1,9
Seguridad y vigilancia	69.094,06	0,00	118,64	15.961,67	85.174,37	0,05	0,79
'Seguridad y vigilancia (directo)'	0	0	0	1.114,52	1.114,52	0	0,01
'Seguridad y vigilancia (M2)'	69.094,06	0	118,64	14.847,15	84.059,85	0,05	0,78

Tabla 6. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
Costes diversos	2.009.462,11	19.633,96	3.539,72	180.056,59	2.212.692,39	1,43	20,52
'Traducciones y otros costes de publicación en revistas y edición de libros'	120,81	0	0	11,13	131,94	0	0
'Cuotas a instituciones académicas o profesionales'	60,11	0	0	15.617,43	15.677,55	0,01	0,15
'Inscripción a congresos, jornadas y similares'	633,94	0	163,68	2.939,86	3.737,47	0	0,03
'Transporte y estancia de conferenciantes'	22.293,26	0	0	13.431,51	35.724,77	0,02	0,33
'Servicios externos de actividades deportivas'	92.157,28	0	0	0	92.157,28	0,06	0,85
'Otros costes diversos (directos)'	152.147,63	3.516,40	3.375,88	73.815,62	232.855,53	0,15	2,16
'Otros costes diversos (M2)'	3.281,41	0	0,16	66,77	3.348,34	0	0,03
'Otros costes diversos (Programas Formativos Especiales)'	0	16.117,56	0	0	16.117,56	0,01	0,15
'Otros costes diversos (volumen de residuos sandach)'	0,07	0	0	0,88	0,96	0	0
'Otros costes diversos (volumen de residuos peligrosos biosanitarios)'	3,05	0	0	7,24	10,29	0	0
'Servicios realizados por entidades dependientes'	1.738.764,55	0	0	50.671,21	1.789.435,76	1,16	16,6
'Costes por reintegros de costes no validados'	0	0	0	23.494,94	23.494,94	0,02	0,22
'COSTE DE TRIBUTOS'	393,76	0	21,41	84,1	499,28	0	0
'Tributos de carácter local (directos)'	0	0	21,3	42,79	64,08	0	0
'Tributos de carácter local (M2)'	393,76	0	0,12	41,31	435,19	0	0
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	2.902,12	2.902,12	0	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	62.026,81	0	1.883,67	33.351,20	97.261,68	0,06	0,9
'De construcciones'	20.485,25	0	226,89	9.889,11	30.601,25	0,02	0,28
'De instalaciones técnicas'	2.457,39	0	37,61	1.510,85	4.005,85	0	0,04
'De maquinaria'	5.843,11	0	55,39	3.119,52	9.018,02	0,01	0,08
'De mobiliario'	4.255,28	0	29,81	2.365,62	6.650,71	0	0,06
'De equipos para procesos de información'	4.930,86	0	1.424,55	12.824,33	19.179,74	0,01	0,18
'De elementos de transporte'	109,93	0	63,14	222,43	395,5	0	0

Tabla 6. Elementos de costes consumidos en Actividades Deportivas y de Extensión Universitaria (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'De otro inmovilizado material*'	22.175,98	0	46,27	3.051,22	25.273,47	0,02	0,23
'De aplicaciones informáticas'	1.769,00	0	0	365,76	2.134,76	0	0,02
'De otro inmovilizado intangible'	0	0	0	2,36	2,36	0	0
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	3.384.431,77	0	0	0	3.384.431,77	2,2	31,39
'A alumnos (ayudas)'	3.368.511,67	0	0	0	3.368.511,67	2,19	31,24
'A otras organizaciones o personas físicas'	15.920,10	0	0	0	15.920,10	0,01	0,15

1.1.4. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas

Figura 7. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (% Coste)

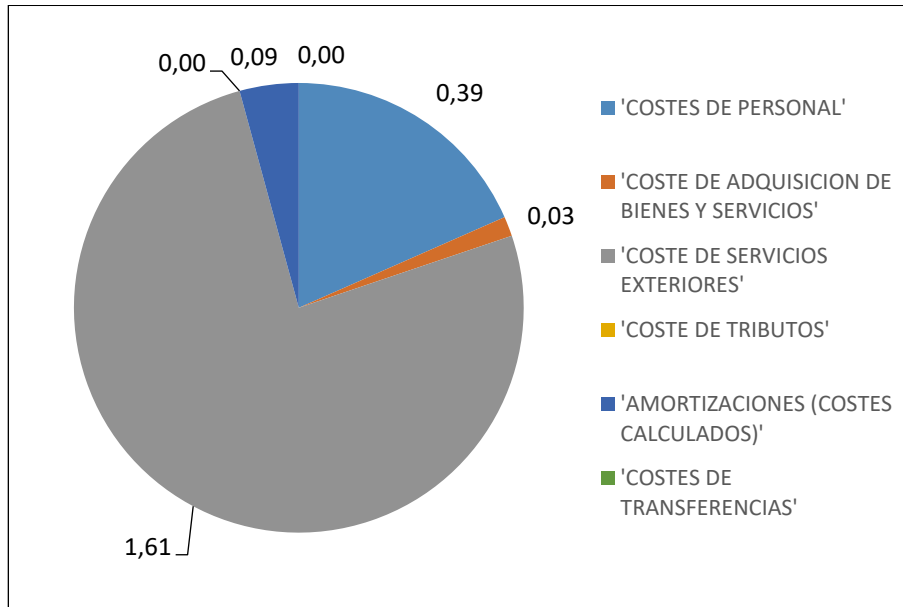
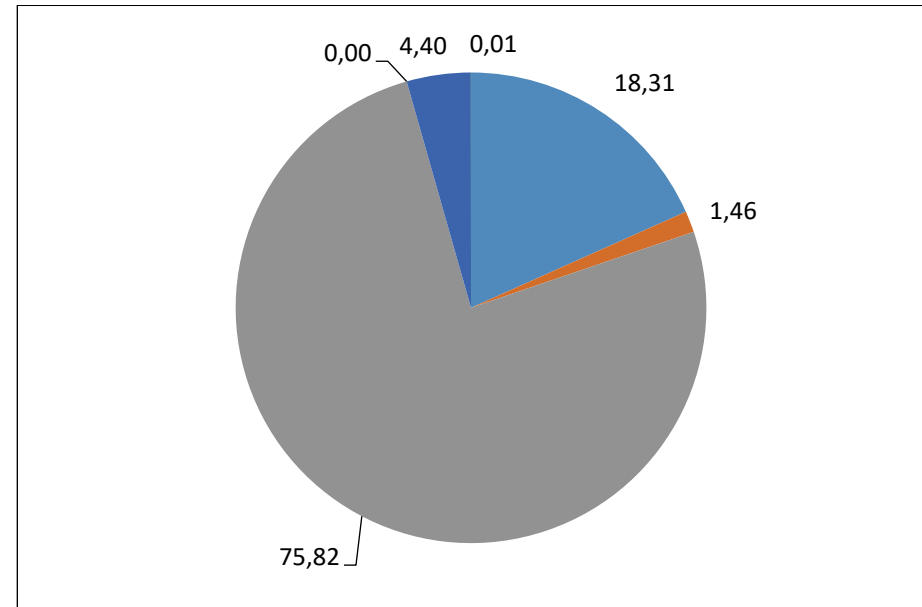


Figura 8. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (% Informe)



El coste total de las Actividades Anexas ascendió en 2023 a 3.406.375 euros, lo que representa un ligero incremento del 2,48% respecto a los 3.323.847 euros de 2022. Aunque el crecimiento global es contenido, se observan reajustes significativos en varias partidas internas, especialmente en los costes sociales, las indemnizaciones y la adquisición de bienes y servicios.

El coste de personal, que representa aproximadamente el 18,3% del total de costes en 2023, aumentó un 6,27%, situándose en 623.850 euros frente a los 587.037 euros del año anterior. Este incremento se distribuye entre el personal docente y el personal de técnico de administración, gestión y servicios (PTGAS), tanto funcionario como laboral. Dentro del colectivo docente funcionario, el mayor volumen se concentra en los profesores titulares y catedráticos de escuela universitaria, cuyo coste pasó de 12.200 euros en 2022 a 14.846 euros en 2023, un aumento del 21,6%. También los catedráticos de universidad incrementaron ligeramente su coste, pasando de 9.051 euros a 12.746 euros.

Los profesores contratados doctores y titulares de escuela universitaria mantuvieron cifras estables, alrededor de los 1.900 y 1.500 euros respectivamente, lo que refleja una continuidad en su participación en estas actividades, si bien de escasa relevancia. Se observa una desaparición del colectivo de profesores colaboradores y de asociados/as asistenciales en 2023, presentes aunque de forma marginal en 2022.

En cuanto al PAS funcionario, el coste en 2023 fue de 111.571 euros, un aumento del 8,8% respecto al año anterior, debido al incremento en todos los componentes retributivos, destacando el complemento específico y el de destino. El PAS laboral fijo, con un coste de 208.356 euros, se mantiene prácticamente constante, al igual que el PAS laboral indefinido no fijo, que asciende a 74.951 euros. El PAS laboral temporal experimenta un ligero incremento, situándose en 32.652 euros frente a los 22.732 euros en 2022.

El colectivo de personal eventual, por su parte, aumentó su coste de 25.460 euros a 16.913 euros, aunque con una reestructuración interna que redujo drásticamente los complementos variables. También se mantiene la presencia del personal investigador en formación, con un coste que ronda los 16.300 euros en ambos ejercicios.

Uno de los aspectos más destacables del análisis es el aumento significativo en los otros costes sociales, que pasaron de 214 euros en 2022 a 444 euros en 2023, lo que supone una subida del 106,7%, si bien la magnitud absoluta continúa siendo marginal. También se incrementaron las cotizaciones sociales a cargo del empleador, que alcanzaron los 139.508 euros, un 8,1% más que el año anterior, y la previsión social de funcionarios, con un leve aumento del 9,2%.

En el bloque de costes indirectos, destaca el incremento en el coste de adquisición de bienes y servicios, que pasó de 36.736 euros a 49.599 euros, lo que representa un aumento del 35%, concentrado en material informático, ferretería, suministros generales y vestuario. A pesar de esta subida, la participación de esta partida en el total sigue siendo baja, en torno al 1,5%. El coste de servicios exteriores se mantuvo como la partida más significativa, alcanzando en 2023 los 2.582.723 euros, con un aumento del 4,6% respecto a los 2.468.572 euros de 2022. Este bloque incluye arrendamientos, reparaciones, suministros, seguridad, limpieza y servicios contratados, y representa el 75,8% del coste total de las actividades anexas. En particular, se observa un incremento en los servicios de limpieza, comunicaciones y reparaciones de instalaciones técnicas.

En cambio, los costes de transferencias y los costes financieros descendieron de forma muy acusada. Las transferencias pasaron de 88.000 euros en 2022 a solo 251 euros en 2023, motivado por una mejor trazabilidad en la imputación de los costes. Los costes financieros, por su parte, desaparecen por completo en 2023. También se reduce sustancialmente el coste de tributos, que baja de 1.916 euros a 98 euros.

Tabla 7. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES ANEXAS'	2.461.472	717.176	227.727	3.406.375	2,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	434.350	189.500	623.850	0,39	18,31
FUNCIONARIOS CATEDRÁTICO/AS DE UNIVERSIDAD, INCLUIDO VINCULADO	0	0	12.746	12.746	0,00	0,37
'Sueldo'	0	0	2.645	2.645	0,00	0,08
'Trienios'	0	0	1.099	1.099	0,00	0,03
'Complemento de destino'	0	0	2.099	2.099	0,00	0,06
'Complemento específico genérico'	0	0	2.846	2.846	0,00	0,08
'Complemento específico. Méritos docentes'	0	0	326	326	0,00	0,01
'Complemento específico. Méritos investigación'	0	0	532	532	0,00	0,02
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	0	0	106	106	0,00	0,00
'Otros complementos fijos'	0	0	1.642	1.642	0,00	0,05
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	1.451	1.451	0,00	0,04
PROFESORES AS TITULARES DE UNIVERSIDAD Y CATEDRÁTICOS DE ESCUELA UNIVERSITARIA, INCLUIDO VINCULADO	0	0	14.846	14.846	0,00	0,42
'Sueldo'	0	0	3.565	3.565	0,00	0,10
'Trienios'	0	0	1.487	1.487	0,00	0,04
'Complemento de destino'	0	0	2.774	2.774	0,00	0,08
'Complemento específico genérico'	0	0	2.097	2.097	0,00	0,06
'Complemento específico. Méritos docentes'	0	0	463	463	0,00	0,01
'Complemento específico. Méritos investigación'	0	0	58	58	0,00	0,00
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	0	0	47	47	0,00	0,00
'Otros complementos fijos'	0	0	2.235	2.235	0,00	0,07
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	2.120	2.120	0,00	0,06
PROFESORES/AS TITULARES DE ESCUELA UNIVERSITARIA	0	0	1.578	1.578	0,00	0,06
'Sueldo'	0	0	433	433	0,00	0,01

Tabla 7. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Trienios'	0	0	183	183	0,00	0,01
'Complemento de destino'	0	0	288	288	0,00	0,01
'Complemento específico genérico'	0	0	174	174	0,00	0,01
'Otros complementos fijos'	0	0	281	281	0,00	0,01
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	219	219	0,00	0,01
PROFESORES/AS CONTRATADOS/AS DOCTORES/AS	0	0	1.984	1.984	0,00	0,05
'Sueldo'	0	0	457	457	0,00	0,01
'Trienios'	0	0	116	116	0,00	0,00
'Complemento de destino'	0	0	398	398	0,00	0,01
'Complemento específico genérico'	0	0	259	259	0,00	0,01
'Otros complementos fijos'	0	0	316	316	0,00	0,01
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	439	439	0,00	0,01
PAS FUNCIONARIOS	0	34.575	76.996	111.571	0,06	3,28
'Sueldo'	0	11.336	26.074	37.410	0,02	1,10
'Trienios'	0	1.647	5.477	7.124	0,00	0,21
'Complemento de destino'	0	7.323	17.884	25.207	0,02	0,74
'Complemento específico genérico'	0	12.894	23.879	36.773	0,02	1,08
'Otros complementos fijos'	0	1.334	3.312	4.646	0,00	0,14
'Complemento de productividad'	0	0	41	41	0,00	0,00
'Otras retribuciones variables'	0	42	328	371	0,00	0,01
PAS LABORAL FIJO	0	193.245	15.111	208.356	0,14	6,11
'Sueldo'	0	136.099	11.152	147.252	0,09	4,32
'Trienios'	0	26.211	2.396	28.607	0,02	0,84
'Complemento específico genérico'	0	7.553	617	8.170	0,01	0,24

Tabla 7. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otros complementos fijos'	0	23.381	947	24.328	0,02	0,71
PAS LABORAL INDEFINIDO NO FIJO	0	64.085	10.866	74.951	0,04	2,21
'Sueldo'	0	50.438	8.900	59.338	0,04	1,74
'Trienios'	0	6.098	1.243	7.341	0,00	0,22
'Complemento específico genérico'	0	2.800	492	3.292	0,00	0,10
'Otros complementos fijos'	0	4.749	231	4.979	0,00	0,15
PAS LABORAL TEMPORAL	0	28.438	4.214	32.652	0,02	0,97
'Sueldo'	0	15.002	3.060	18.063	0,01	0,53
'Trienios'	0	225	39	263	0,00	0,01
'Complemento específico genérico'	0	836	165	1.000	0,00	0,03
'Otros complementos fijos'	0	1.802	111	1.912	0,00	0,06
'Otras retribuciones variables'	0	10.574	840	11.413	0,01	0,34
PERSONAL EVENTUAL	0	8.262	8.651	16.913	0,00	0,50
'Sueldo'	0	2.285	1.992	4.277	0,00	0,13
'Trienios'	0	802	693	1.495	0,00	0,04
'Complemento de destino'	0	1.679	2.713	4.392	0,00	0,13
'Complemento específico genérico'	0	3.217	2.906	6.123	0,00	0,18
'Otros complementos fijos'	0	280	264	545	0,00	0,02
'Otras retribuciones variables'	0	0	82	82	0,00	0,00
COTIZACIONES SOCIALES A CARGO DEL EMPLEADOR	0					
'De PDI funcionario'	0	0	664	664	0,00	0,02
'De PDI laboral contratado'	0	0	500	500	0,00	0,01
'De Personal de Administración y Servicios'	0	105.232	33.113	138.344	0,09	4,06
PREVISIÓN SOCIAL DE FUNCIONARIOS (COSTES CALCULADOS)	0	0	4.098	4.098	0,00	0,12

Tabla 7. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'De PDI funcionario'	0	0	4.098	4.098	0,00	0,12
OTROS COSTES SOCIALES	0	283	161	444	0,00	0,00
'PAS funcionario'	0	17	53	69	0,00	0,00
'PAS laboral fijo'	0	4	0	5	0,00	0,00
'PAS laboral indefinido no fijo'	0	108	18	126	0,00	0,00
'PAS laboral temporal'	0	5	4	9	0,00	0,00
'PAS laboral fijo'	0	0	18	18	0,00	0,00
'Catedráticos/as de Universidad'	0	0	3	3	0,00	0,00
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	0	0	4	4	0,00	0,00
'Profesores/as Titulares de Escuela Universitaria'	0	0	0	0	0,00	0,00
'Profesores/as Contratados/as Doctores/as'	0	0	1	1	0,00	0,00
'PAS funcionario'	0	15	40	55	0,00	0,00
'PAS laboral fijo'	0	85	8	93	0,00	0,00
'PAS laboral indefinido no fijo'	0	36	7	43	0,00	0,00
'PAS laboral temporal'	0	12	3	14	0,00	0,00
'Personal eventual'	0	2	2	4	0,00	0,00
'INDEMINIZACIÓN POR RAZÓN DE SERVICIO'	0	230	3.504	3.733	0,00	0,11
'OTRAS INDEMNIZACIONES'	0	0	469	469	0,00	0,01
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	17.326	28.995	3.278	49.599	0,03	1,46
'Coste de materiales de reprografía e imprenta'	0	8.190	429	8.619	0,01	0,25
'Coste de fotocopias'	0	57	437	494	0,00	0,01
'Coste de vestuario'	0	0	146	146	0,00	0,00
'Coste de productos farmacéuticos y material sanitario'	0	0	2	2	0,00	0,00
'Coste de material de oficina ordinario no inventariable'	0	107	243	349	0,00	0,01

Tabla 7. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Coste de material informático'	0	3.540	963	4.502	0,00	0,13
'Prensa, revistas, libros y otras publicaciones'	0	10	307	317	0,00	0,01
'Productos alimenticios'	0	283	362	645	0,00	0,02
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (directo)'	735	4.226	40	5.001	0,00	0,15
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (M2)'	0	29	7	35	0,00	0,00
'Material de ferretería y fontanería (directo)'	11.512	11.704	87	23.303	0,01	0,68
'Material de ferretería y fontanería (M2)'	0	116	124	240	0,00	0,01
'Material fotográfico y audiovisual'	0	0	2	2	0,00	0,00
'Otros costes (directo)'	5.079	685	84	5.848	0,00	0,17
'Otros costes (M2)'	0	49	46	95	0,00	0,00
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.320.603	231.033	31.087	2.582.723	1,61	75,82
'Arrendamientos de terrenos y bienes naturales (M2)'	2.753	0	14	2.768	0,00	0,08
'Arrendamientos de construcciones'	2.229	0	12	2.241	0,00	0,07
'Arrendamientos de maquinaria'	0	30	38	67	0,00	0,00
'Arrendamientos de equipos para procesos de información'	0	34	300	334	0,00	0,01
'Arrendamientos de elementos de transporte'	0	0	225	225	0,00	0,01
'Arrendamientos de aplicaciones informáticas'	0	39.208	1.458	40.665	0,03	1,19
'Otros arrendamientos (directos)'	0	866	31	897	0,00	0,03
'Otros arrendamientos (lineal)'	315	23	7	346	0,00	0,01
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (directo)'	297	0	6	303	0,00	0,01
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (M2)'	0	0	4	4	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (jardinería)'	127.244	756	308	128.307	0,08	3,77
'Reparaciones y conservación de construcciones (directo)'	0	36	78	114	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de construcciones (M2)'	0	8.083	324	8.406	0,01	0,25

Tabla 7. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (directo)'	3.977	296	2	4.275	0,00	0,13
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (M2)'	0	19	8	27	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (Número de ascensores)'	3.248	149	144	3.541	0,00	0,10
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (instalaciones frigoríficas)'	0	33	74	106	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación demaquinaria (directo)'	3.416	164	4	3.583	0,00	0,11
'Reparaciones y conservación demaquinaria (M2)'	0	0	5	5	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de mobiliario (directo)'	0	0	9	9	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de mobiliario (M2)'	0	99	24	123	0,00	0,00
'Reparaciones y conservación de fotocopiadoras'	3.238	0	2	3.239	0,00	0,10
'Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (directo)'	0	305	55	360	0,00	0,01
'Reparaciones y conservación de elementos de transporte'	0	764	116	880	0,00	0,03
'Reparaciones y conservación de aplicaciones informáticas'	0	60.527	2.181	62.708	0,04	1,84
'Otras reparaciones y conservación (directo)'	14.499	0	3	14.502	0,01	0,43
'Otras reparaciones y conservación (M2)'	202	77	20	300	0,00	0,01
'Otras reparaciones y conservación (incendios)'	5.836	92	127	6.054	0,00	0,18
'Servicios de profesionales independientes (directo)'	0	523	403	926	0,00	0,03
'Transportes'	0	3.735	48	3.783	0,00	0,11
'Primas de seguro (directo)'	0	823	6	829	0,00	0,02
'Servicios bancarios y similares'	0	0	0	0	0,00	0,00
'Publicidad y propaganda'	0	0	544	544	0,00	0,02
'Relaciones publicas'	0	0	324	324	0,00	0,01
'Energía eléctrica (M2)'	216.968	6.234	3.454	226.656	0,14	6,65
'Agua (M2)'	26.003	136	173	26.312	0,02	0,77
'Gas (directo)'	63.506	0	0	63.506	0,04	1,86

Tabla 7. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Gas (M2)'	0	3	3	5	0,00	0,00
'Combustibles'	0	1.520	11	1.531	0,00	0,04
'Otros suministros'	342	0	0	342	0,00	0,01
'Comunicaciones telefónicas (número de extensiones)'	149.734	4.671	5.548	159.952	0,10	4,70
'Comunicaciones postales'	0	59	146	205	0,00	0,01
'Otras comunicaciones'	0	0	1	1	0,00	0,00
'Limpieza y aseo (M2)'	314.260	0	0	314.260	0,20	9,23
'Limpieza y aseo (Jornadas de trabajo de limpieza)'	112.696	3.357	3.197	119.251	0,07	3,50
'Seguridad y vigilancia (directo)'	0	0	11	11	0,00	0,00
'Seguridad y vigilancia (M2)'	212.425	1.215	1.463	215.104	0,13	6,31
'Traducciones y otros costes de publicación en revistas y edición de libros'	20.460	0	505	20.965	0,01	0,62
'Cuotas a instituciones académicas o profesionales'	0	0	613	613	0,00	0,02
'Inscripción a congresos, jornadas y similares'	0	4.543	1.035	5.578	0,00	0,16
'Transporte y estancia de conferenciantes'	0	0	150	150	0,00	0,00
'Servicios externos de residencias universitarias'	1.014.837	0	0	1.014.837	0,63	29,79
'Otros costes diversos (directos)'	22.118	88.840	7.737	118.694	0,07	3,48
'Otros costes diversos (M2)'	0	0	2	2	0,00	0,00
'Servicios realizados por entidades dependientes'	0	3.815	137	3.952	0,00	0,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	94	4	98	0,00	0,00
'Tributos de carácter local (directos)'	0	94	4	98	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	123.543	22.704	3.606	149.854	0,09	4,40
'De construcciones'	69.566	2.251	1.122	72.938	0,05	2,14
'De instalaciones técnicas'	7.606	358	278	8.242	0,01	0,24
'De maquinaria'	12.262	338	212	12.812	0,01	0,38

Tabla 7. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'De mobiliario'	16.780	304	175	17.259	0,01	0,51
'De equipos para procesos de información'	6.887	18.715	1.495	27.096	0,02	0,80
'De elementos de transporte'	1.075	245	2	1.322	0,00	0,04
'De otro inmovilizado material*'	9.368	493	323	10.184	0,01	0,30
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	251	251	0,00	0,01
'A otras organizaciones'	0	0	251	251	0,00	0,01

Tabla 8. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES ANEXAS'	2.475.889,90	620.852,39	227.105,00	3.323.847,29	2,16	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	411.540,97	175.496,51	587.037,48	0,38	17,66
FUNCIONARIOS CATEDRÁTICO/AS DE UNIVERSIDAD, INCLUIDO VINCULADO	0	0	9051,09	9051,09	0	0,26
'Sueldo'	0	0	2.095,14	2.095,14	0	0,06
'Trienios'	0	0	889,23	889,23	0	0,03
'Complemento de destino'	0	0	1.725,93	1.725,93	0	0,05
'Complemento específico genérico'	0	0	2.388,64	2.388,64	0	0,07
'Complemento específico. Méritos investigación'	0	0	470,34	470,34	0	0,01
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	0	0	117,95	117,95	0	0
'Otros complementos fijos'	0	0	1.363,86	1.363,86	0	0,04
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	1.564,08	1.564,08	0	0,05
PROFESORES AS TITULARES DE UNIVERSIDAD Y CATEDRÁTICOS DE ESCUELA UNIVERSITARIA, INCLUIDO VINCULADO	0	0	12200,72	12200,72	0	0,37
'Sueldo'	0	0	3.012,89	3.012,89	0	0,09
'Trienios'	0	0	1.247,13	1.247,13	0	0,04
'Complemento de destino'	0	0	2.250,11	2.250,11	0	0,07
'Complemento específico genérico'	0	0	1.759,51	1.759,51	0	0,05
'Complemento específico. Méritos docentes'	0	0	94,05	94,05	0	0
'Complemento específico. Mérito de transferencia'	0	0	1,89	1,89	0	0
'Otros complementos fijos'	0	0	1.849,17	1.849,17	0	0,06
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	1.985,97	1.985,97	0	0,06
PROFESORES/AS TITULARES DE ESCUELA UNIVERSITARIA	0,00	0,00	1.433,56	1.433,56	0,00	0,04
'Sueldo'	0	0	347,38	347,38	0	0,01
'Trienios'	0	0	344,61	344,61	0	0,01
'Complemento de destino'	0	0	231,36	231,36	0	0,01

Tabla 8. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Complemento específico genérico'	0	0	130,98	130,98	0	0
'Otros complementos fijos'	0	0	223,37	223,37	0	0,01
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	155,86	155,86	0	0
PROFESORES/AS COLABORADORES/AS	0,00	0,00	697,10	697,10	0,00	0,02
'Sueldo'	0	0	184,9	184,9	0	0,01
'Trienios'	0	0	49,73	49,73	0	0
'Complemento de destino'	0	0	117,02	117,02	0	0
'Complemento específico genérico'	0	0	69,07	69,07	0	0
'Otros complementos fijos'	0	0	82,53	82,53	0	0
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	193,85	193,85	0	0,01
PROFESORES/AS CONTRATADOS/AS DOCTORES/AS	0,00	0,00	1.991,22	1.991,22	0,00	0,05
'Sueldo'	0	0	453,74	453,74	0	0,01
'Trienios'	0	0	105,21	105,21	0	0
'Complemento de destino'	0	0	470,1	470,1	0	0,01
'Complemento específico genérico'	0	0	290,96	290,96	0	0,01
'Otros complementos fijos'	0	0	295,62	295,62	0	0,01
'Complemento específico. Cargo directivo'	0	0	375,59	375,59	0	0,01
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS	0	0	33,71	33,71	0	0
'Sueldo'	0	0	20,19	20,19	0	0
'Complemento de destino'	0	0	11,67	11,67	0	0
'Complemento específico genérico'	0	0	0,44	0,44	0	0
'Otros complementos fijos'	0	0	1,41	1,41	0	0
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS ASISTENCIALES	0	0	278,03	278,03	0	0,01
'Sueldo'	0	0	170,83	170,83	0	0,01
'Complemento de destino'	0	0	92,66	92,66	0	0
'Complemento específico genérico'	0	0	4,85	4,85	0	0

Tabla 8. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Otras retribuciones variables'	0	0	9,69	9,69	0	0
PTGAS FUNCIONARIOS	0	29.200,57	73.344,10	102.544,66	0,05	3,08
'Sueldo'	0	9.094,04	25.092,50	34.186,55	0,02	1,03
'Trienios'	0	1.409,63	5.026,04	6.435,66	0	0,19
'Complemento de destino'	0	6.038,82	16.699,18	22.738,00	0,01	0,68
'Complemento específico genérico'	0	11.546,12	22.447,49	33.993,60	0,02	1,02
'Otros complementos fijos'	0	1.102,54	3.084,99	4.187,53	0	0,13
'Otras retribuciones variables'	0	9,42	993,9	1.003,32	0	0,03
PTGAS LABORAL FIJO	0	192.604,61	13.713,30	206.317,91	0,14	6,21
'Sueldo'	0	136.716,76	10.403,08	147.119,83	0,1	4,43
'Trienios'	0	26.002,53	2.240,01	28.242,55	0,02	0,85
'Complemento específico genérico'	0	7.506,10	516,78	8.022,88	0,01	0,24
'Otros complementos fijos'	0	22.379,22	553,43	22.932,65	0,01	0,69
PTGAS LABORAL INDEFINIDO NO FIJO	0	60.659,61	10.061,03	70.720,64	0,04	2,12
'Sueldo'	0	48.115,12	8.319,82	56.434,94	0,04	1,7
'Trienios'	0	5.353,33	1.066,55	6.419,88	0	0,19
'Complemento específico genérico'	0	2.656,53	458,57	3.115,10	0	0,09
'Otros complementos fijos'	0	4.534,63	216,09	4.750,72	0	0,14
PERSONAL EVENTUAL	0	22.170,51	3.289,42	25.459,94	0,02	0,77
'Sueldo'	0	9.677,97	2.454,66	12.132,63	0,01	0,37
'Trienios'	0	267,63	23,99	291,62	0	0,01
'Complemento específico genérico'	0	514,14	137,35	651,5	0	0,02
'Otros complementos fijos'	0	1.008,31	39,32	1.047,63	0	0,03
'Otras retribuciones variables'	0	10.702,46	634,1	11.336,56	0,01	0,34
PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	0	8.158,39	8.162,58	16.320,97	0,00	0,5
'Sueldo'	0	2.122,30	1.816,71	3.939,01	0	0,12

Tabla 8. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Trienios'	0	769,91	664,9	1.434,81	0	0,04
'Complemento de destino'	0	1.708,33	2.588,76	4.297,09	0	0,13
'Complemento específico genérico'	0	3.271,58	2.591,52	5.863,10	0	0,18
'Otros complementos fijos'	0	286,27	240,05	526,32	0	0,02
'Otras retribuciones variables'	0	0	260,64	260,64	0	0,01
'CONFERENCIANTES Y PROFESORES DE TITULACIONES PROPIAS (Y OFICIALES)'	0	0	17,7	17,7	0	0
COTIZACIONES SOCIALES A CARGO DEL EMPLEADO	0	98.393,88	30.655,51	129.049,39	0,08	3,88
'De PDI funcionario'	0	0	660,44	660,44	0	0,02
'De PDI laboral contratado'	0	0	822,12	822,12	0	0,02
'De Personal de Administración y Servicios'	0	98.393,88	29.172,95	127.566,83	0,08	3,84
PREVISIÓN SOCIAL DE FUNCIONARIOS (COSTES CALCULADOS)	0	0	3.752,73	3.752,73	0	0,11
'De PDI funcionario'	0	0	3.752,73	3.752,73	0	0,11
FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DEL PERSONAL	0	0	148,26	148,26	0	0
'PAS laboral fijo'	0	0	21,72	21,72	0	0
'Catedráticos/as de Universidad'	0	0	65,02	65,02	0	0
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	0	0	39,45	39,45	0	0
'PAS laboral fijo'	0	0	17,77	17,77	0	0
'Otros costes en formación y perfeccionamiento'	0	0	4,3	4,3	0	0
SEGUROS	0	148,86	65,96	214,81	0	0
'Catedráticos/as de Universidad'	0	0	2,31	2,31	0	0
'Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria'	0	0	3,28	3,28	0	0
'Profesores/as Titulares de Escuela Universitaria'	0	0	0,38	0,38	0	0
'Profesores/as Colaboradores/as'	0	0	0,19	0,19	0	0
'Profesores/as Contratados/as Doctores/as'	0	0	0,6	0,6	0	0
'Profesores/as Asociados/as'	0	0	0,08	0,08	0	0
'Profesores/as Asociados/as Asistenciales'	0	0	1,63	1,63	0	0

Tabla 8. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'PAS funcionario'	0	12,22	38,7	50,91	0	0
'PAS laboral fijo'	0	90,25	7,7	97,95	0	0
'PAS laboral indefinido no fijo'	0	36	6,93	42,93	0	0
'PAS laboral temporal'	0	8,05	2,17	10,22	0	0
'Personal eventual'	0	2,34	1,99	4,33	0	0
'INDEMINIZACIÓN POR RAZÓN DE SERVICIO'	0	204,55	1.559,99	1.764,54	0	0,05
'OTRAS INDEMNIZACIONES'	0	0	3.476,38	3.476,38	0	0,1
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	16.403,73	17.568,04	2.764,93	36.736,70	0,02	1,11
'Coste de materiales de reprografía e imprenta'	0	8.742,74	246,27	8.989,01	0,01	0,27
'Coste de material e instrumental de laboratorio y experimentacion'	0	0	74,24	74,24	0	0
'Coste de fotocopias'	0	2.005,16	229,77	2.234,92	0	0,07
'Coste de vestuario'	0	180,56	75,24	255,8	0	0,01
'Coste de material de oficina ordinario no inventariable'	0	127,67	199,86	327,53	0	0,01
'Coste de material informático'	0	1.422,21	650,62	2.072,83	0	0,06
'Prensa, revistas, libros y otras publicaciones'	0	0	627,97	627,97	0	0,02
'Productos alimenticios'	0	197,84	314,23	512,08	0	0,02
Otros costes de adquisición de bienes y servicios	16.403,73	4.891,86	346,75	21.642,31	0,01	0,66
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (directo)'	2.077,32	721,87	26,65	2.825,83	0	0,09
'Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (M2)'	335,97	1,45	2,47	339,89	0	0,01
'Material de ferretería y fontanería (directo)'	7.433,86	2.890,39	211,57	10.535,81	0,01	0,32
'Material de ferretería y fontanería (M2)'	420,43	778,48	24,9	1.223,80	0	0,04
'Material fotográfico y audiovisual'	0	0	5,19	5,19	0	0
'Otros costes (directo)'	6.094,21	499,67	75,97	6.669,85	0	0,2
'Otros costes (M2)'	41,94	0	0	41,94	0	0
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.255.404,94	169.069,96	44.098,07	2.468.572,98	1,61	74,27
Arrendamientos y cánones	8.558,22	33.007,20	1.010,59	42.576,02	0,03	1,28

Tabla 8. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2022)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Arrendamientos de terrenos y bienes naturales (M2)'	5.154,19	3,77	15,84	5.173,81	0	0,16
'Arrendamientos de construcciones'	2.700,32	3,55	14,66	2.718,53	0	0,08
'Arrendamientos de maquinaria'	0	0	67,89	67,89	0	0
'Arrendamientos de equipos para procesos de información'	0	23.305,61	368,17	23.673,78	0,02	0,71
'Arrendamiento de elementos de transporte'	0	0	253,36	253,36	0	0,01
'Arrendamientos de aplicaciones informáticas'	0	7.889,74	261,03	8.150,76	0,01	0,25
'Cánones'	0	1.751,00	12,95	1.763,95	0	0,05
'Otros arrendamientos (lineal)'	703,71	53,53	16,69	773,94	0	0,02
Reparaciones y conservación	169.935,76	92.304,60	2.050,63	264.290,98	0,16	7,93
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (directo)'	11.654,12	0	41,9	11.696,02	0,01	0,35
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (M2)'	107,63	21,41	4,22	133,26	0	0
'Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (M2 Jardinería)'	128.419,76	859,83	308,7	129.588,29	0,08	3,9
'Reparaciones y conservación de construcciones (directo)'	0	0	0,27	0,27	0	0
'Reparaciones y conservación de construcciones (M2)'	0	13.642,81	103,25	13.746,06	0,01	0,41
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (directo)'	2.446,69	6,48	17,39	2.470,56	0	0,07
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (M2)'	172,61	5,7	0,57	178,88	0	0,01
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (Número de ascensores)'	1.903,98	88,71	76,21	2.068,90	0	0,06
'Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (instalaciones frigoríficas)'	0	40,79	84,7	125,5	0	0
'Reparaciones y conservación de maquinaria (directo)'	19.614,46	455,05	219,24	20.288,75	0,01	0,61
'Reparaciones y conservación de mobiliario (directo)'	0	24,39	33,51	57,9	0	0
'Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (directo)'	0	1.606,90	35,76	1.642,65	0	0,05
'Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (M2)'	0	3,03	0,04	3,07	0	0
'Reparaciones y conservación de elementos de transporte'	0	676,48	105,11	781,59	0	0,02
'Reparaciones y conservación de aplicaciones informáticas'	0	58.901,35	898,88	59.800,23	0,04	1,8
'Otras reparaciones y conservación (directo)'	5.616,51	0	0	5.616,51	0	0,17
'Otras reparaciones y conservación (M2)'	0	15.971,67	120,88	16.092,54	0,01	0,48

Tabla 8. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2022)

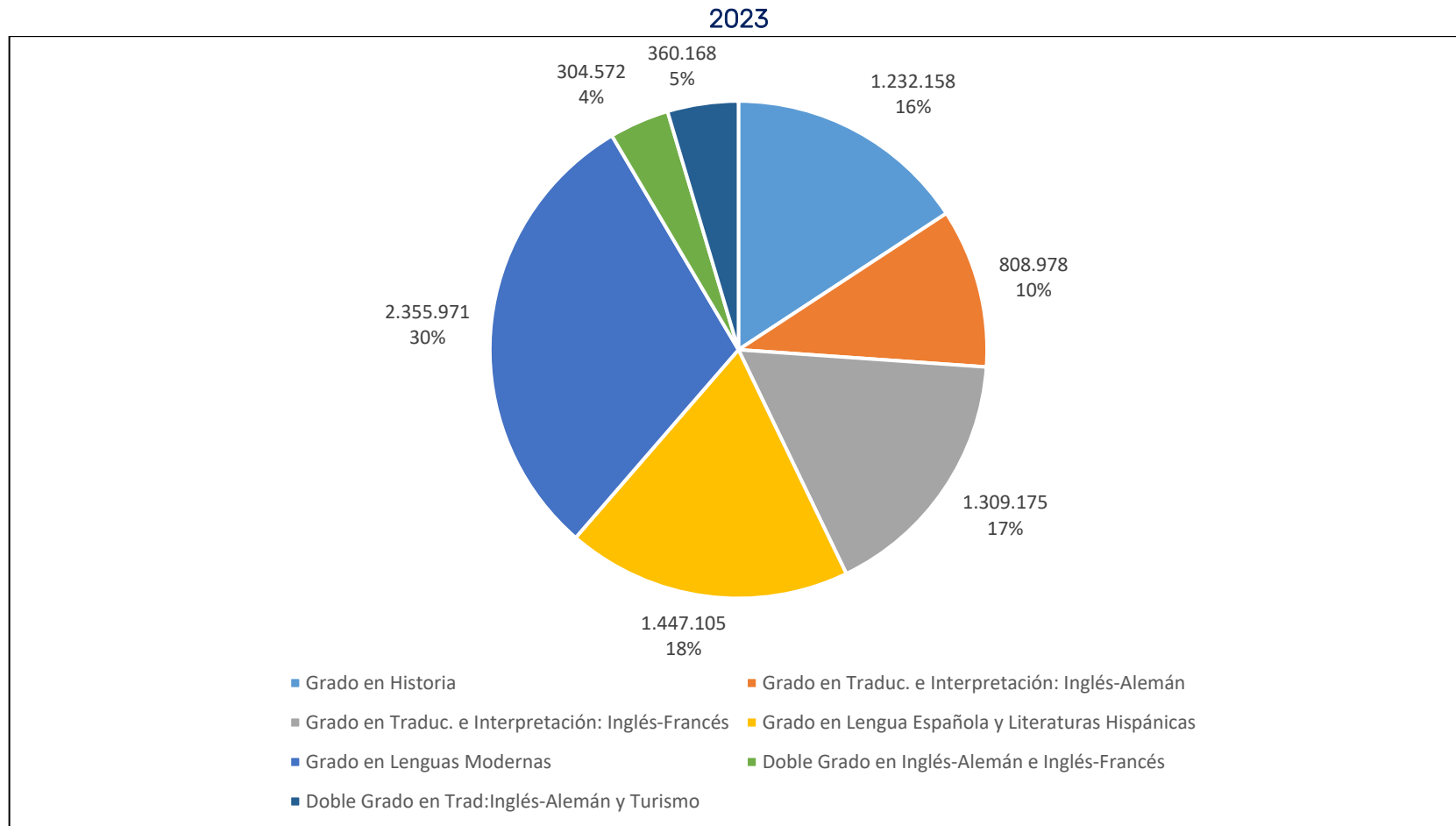
Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Transportes'	1.261,34	6,43	846,33	2.114,10	0	0,06
Primas de seguro	13.160,79	719,04	101,39	13.981,21	0,01	0,42
'Primas de seguro (directo)'	0	633,22	4,79	638,01	0	0,02
'Primas de seguro (M2)'	13.160,79	85,82	96,6	13.343,20	0,01	0,4
'Servicios bancarios y similares'	0	0	2.518,52	2.518,52	0	0,08
Publicidad, propaganda y relaciones públicas	0	0	469,66	469,66	0	0,01
'Relaciones publicas'	0	0	469,66	469,66	0	0,01
Suministros	323.506,88	7.090,34	3.705,97	334.303,20	0,22	10,07
'Energía eléctrica (M2)'	204.293,35	5.352,44	3.412,18	213.057,97	0,14	6,41
'Agua (M2)'	39.264,27	238,91	275,16	39.778,35	0,03	1,2
'Gas (directo)'	79.949,26	4,38	4,58	79.958,22	0,05	2,41
'Combustibles'	0	1.494,61	14,05	1.508,66	0	0,05
Comunicaciones	133.409,91					
'Comunicaciones telefónicas (directos)'	0	1.408,22	21,49	1.429,71	0	0,04
'Comunicaciones telefónicas (número de extensiones)'	133.409,91	4.269,57	2.113,16	139.792,64	0,09	4,21
'Comunicaciones postales'	0	80,15	161,46	241,61	0	0,01
Limpieza y aseo	503.742,11	5.667,16	3.961,69	513.370,96	0,33	15,44
'Limpieza y aseo (directo)'	367.040,22	914,31	9,9	367.964,43	0,24	11,07
'Limpieza y aseo (M2)'	7.049,02	0	0,46	7.049,48	0	0,21
'Limpieza y aseo (Jornadas de trabajo de limpieza)'	129.652,87	4.752,85	3.951,33	138.357,05	0,09	4,16
Seguridad y vigilancia	187.833,73	1.224,83	1.864,45	190.923,01	0,12	5,74
'Seguridad y vigilancia (directo)'	0	0	485,77	485,77	0	0,01
'Seguridad y vigilancia (M2)'	187.833,73	1.224,83	1.378,68	190.437,24	0,12	5,73
Costes diversos	913.996,21	23.292,44	25.272,73	962.561,37	0,62	28,95
'Traducciones y otros costes de publicación en revistas y edición de libros'	0	0	4,85	4,85	0	0
'Cuotas a instituciones académicas o profesionales'	0	0	8,91	8,91	0	0

Tabla 8. Elementos de costes consumidos en Actividades Anexas (2022)

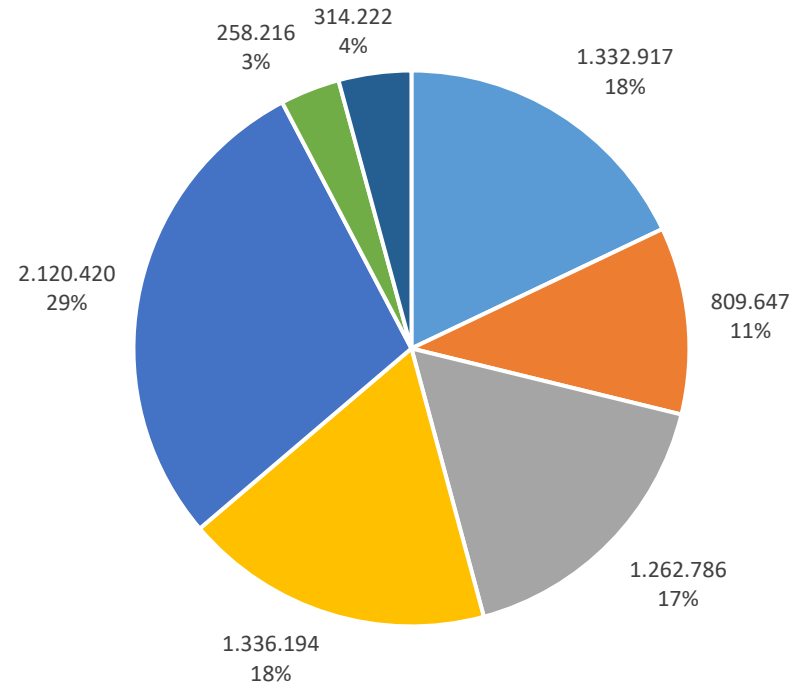
Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Inscripción a congresos, jornadas y similares'	0	2.157,38	899,8	3.057,17	0	0,09
'Transporte y estancia de conferenciantes'	0	0	158,75	158,75	0	0
'Servicios externos de residencias universitarias'	909.880,30	0	0	909.880,30	0,59	27,37
'Otros costes diversos (directos)'	2.289,80	21.132,66	13.476,25	36.898,71	0,02	1,11
'Otros costes diversos (M2)'	1.826,11	2,4	10	1.838,51	0	0,06
'Otros costes diversos (volumen de residuos sandach)'	0	0	0,03	0,03	0	0
'Otros costes diversos (volumen de residuos peligrosos biosanitarios)'	0	0	1,36	1,36	0	0
'Servicios realizados por entidades dependientes'	0	0	472,38	472,38	0	0,01
'Costes por reintegros de costes no validados'	0	0	10.240,40	10.240,40	0,01	0,31
'COSTE DE TRIBUTOS'	1.828,73	78,53	9,64	1.916,90	0	0,06
'Tributos de carácter local (directos)'	527,5	76,8	2,56	606,86	0	0,02
'Tributos de carácter local (M2)'	1.301,23	1,74	7,07	1.310,04	0	0,04
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	1.264,91	1.264,91	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	114.252,50	22.594,88	3.470,94	140.318,32	0,09	4,22
'De construcciones'	69.580,69	2.298,66	1.179,12	73.058,48	0,05	2,2
'De instalaciones técnicas'	7.760,89	317,77	306,77	8.385,43	0,01	0,25
'De maquinaria'	11.534,68	513,35	210,93	12.258,96	0,01	0,37
'De mobiliario'	10.304,81	344,89	189,51	10.839,21	0,01	0,33
'De equipos para procesos de información'	5.166,04	18.359,34	1.234,77	24.760,15	0,02	0,74
'De elementos de transporte'	537,53	227,7	10,4	775,63	0	0,02
'De otro inmovilizado material*'	9.367,86	533,16	338,42	10.239,44	0,01	0,31
'De otro inmovilizado intangible'	0	0	1,03	1,03	0	0
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	88.000,00	0	0	88.000,00	0,06	2,65
'A organizaciones del grupo'	88.000,00	0	0	88.000,00	0,06	2,65

1.2. Docencia en la rama conocimiento: Artes y Humanidades

Figura 9. Coste total de los Grados de la rama de conocimiento en Artes y Humanidades (% Informe) (2022 y 2023)



2022



- Grado en Historia
- Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Alemán
- Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Francés
- Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas
- Grado en Lenguas Modernas
- Doble Grado en Inglés-Alemán e Inglés-Francés
- Doble Grado en Trad:Inglés-Alemán y Turismo

Figura 10. Coste por Estudiante Equivalente de los Grados de la rama de conocimiento en Artes y Humanidades (2022 y 2023)

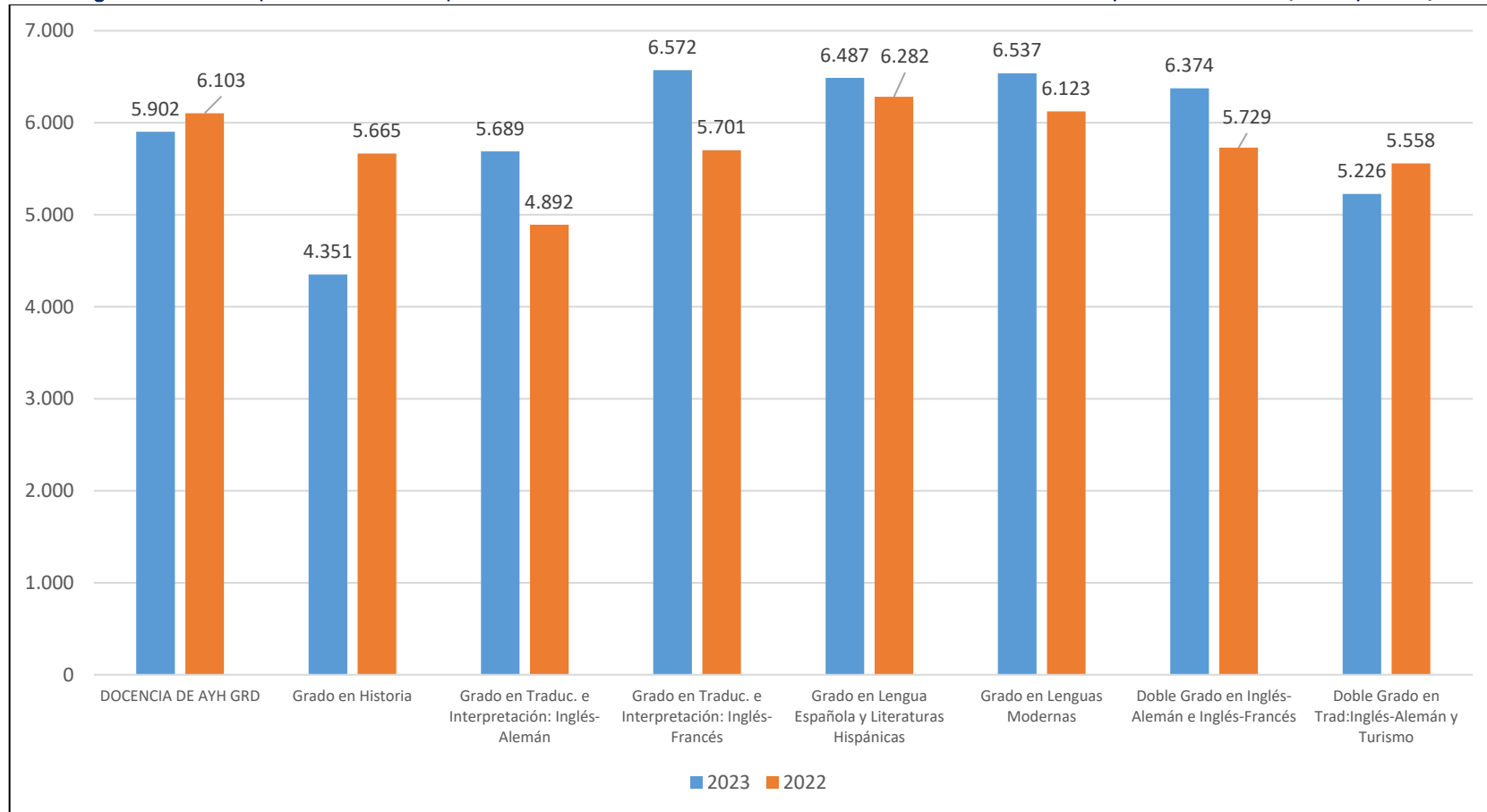
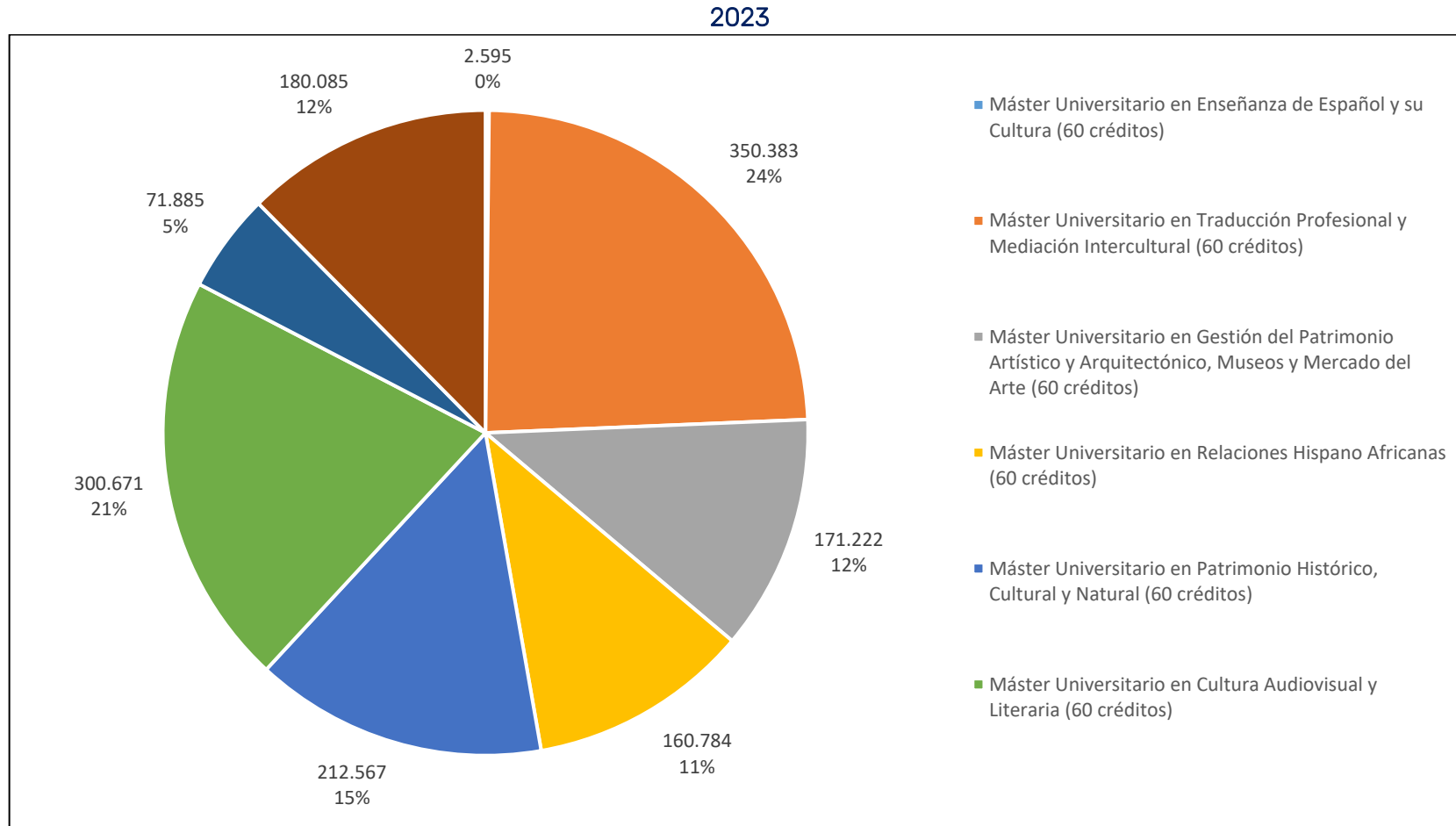


Figura 11. Coste total de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Artes y Humanidades (% Informe) (2022 y 2023)



2022

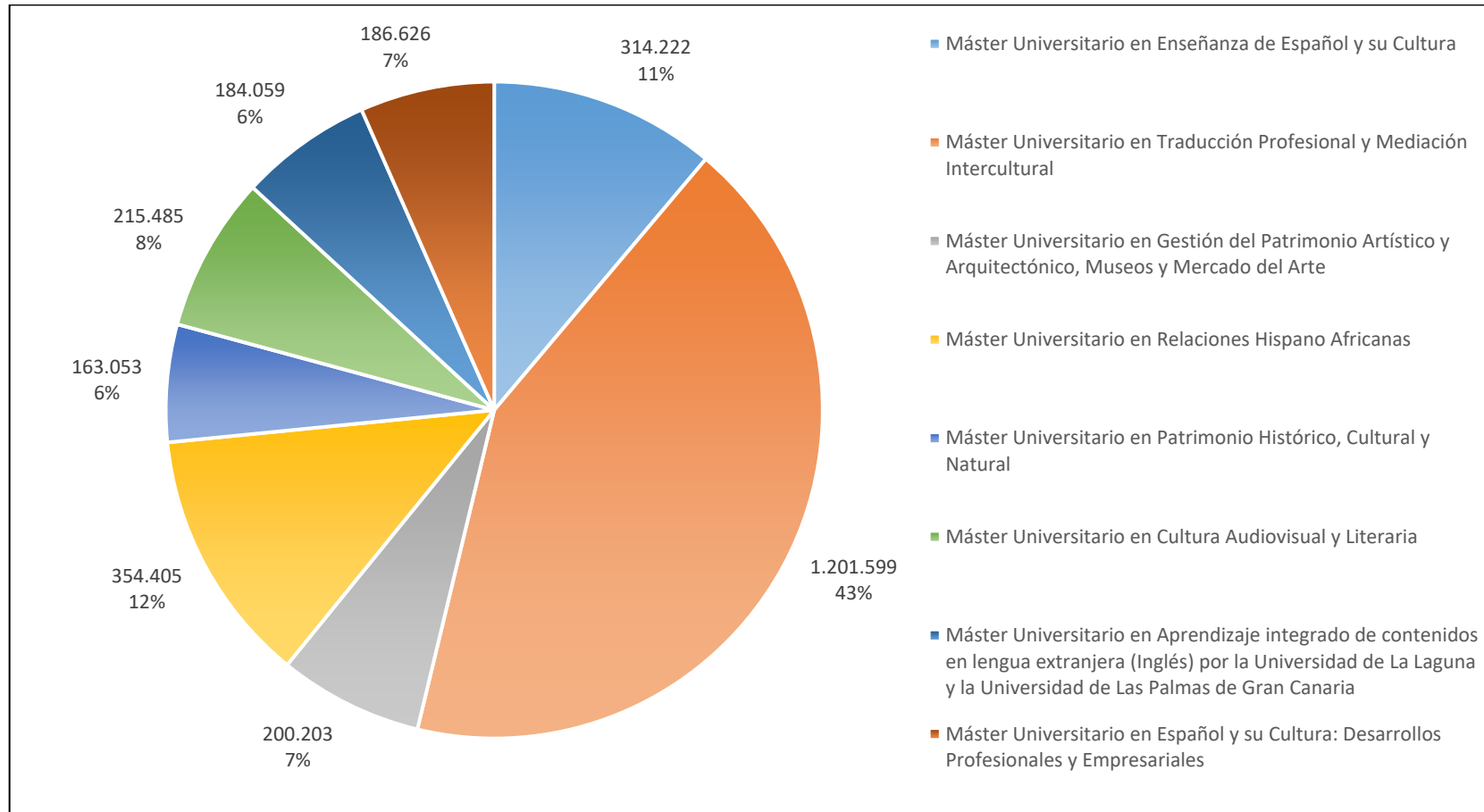
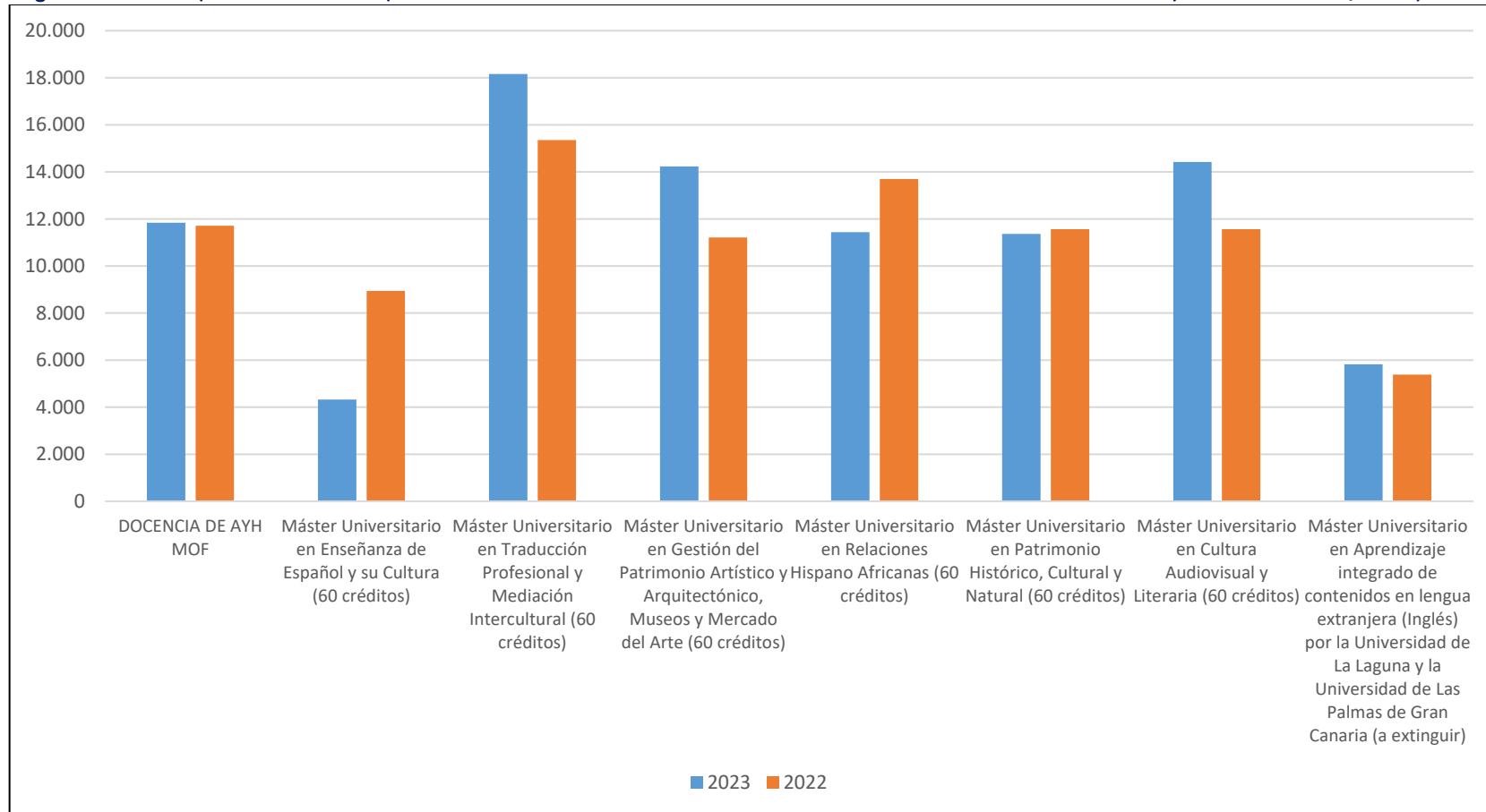


Figura 12. Coste por Estudiante Equivalente de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Artes y Humanidades (2022 y 2023)



1.2.1.Grado en Historia

Entre los ejercicios 2022 y 2023, el Grado en Historia de la ULPGC experimenta una evolución descendente en su coste total, que pasa de 1.332.917 euros a 1.232.158 euros, lo que supone una reducción aproximada del 7,6%. Esta disminución resulta especialmente significativa si se considera que el volumen de actividad docente no solo se ha mantenido, sino que ha aumentado ligeramente, tanto en número de créditos como en estudiantes equivalentes. Así, los créditos impartidos crecen de 16.350 a 16.990 (+3,9%) y el número de estudiantes equivalentes asciende de 272 a 283 (+4%).

Este comportamiento conjunto permite interpretar que la reducción de costes no se debe a una menor actividad académica, sino más bien a una mejora en la eficiencia de la gestión docente o en la asignación de los recursos. Los indicadores unitarios refuerzan esta interpretación: el coste por crédito baja un 10,9%, pasando de 82 € a 73 €, y el coste por estudiante equivalente desciende un 11%, de 4.891 € a 4.351 €.

En la titulación conviven asignaturas de diferente coste por NEE. En este sentido, destacan entre las asignaturas con mayor coste por estudiante equivalente en 2023: Historia de las mentalidades y las religiones (5.086 €/NEE), Trabajo Fin de Grado –código 40092– (2.930 €/NEE) y Método Arqueológico –código 40088– (2.322 €/NEE), todas ellas con una ratio docente-estudiante baja o con una elevada dedicación individual. Por el contrario, las asignaturas con menor coste por NEE fueron Geografía (237 €/NEE), Historia de los Sistemas Económicos (243 €/NEE) y Historia Antigua Universal I (210 €/NEE), lo que sugiere una docencia más eficiente en términos de agrupamiento, metodología o recursos compartidos.

Tabla 9. Grado en Historia (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Historia	1.232.158	0,77	2,64	100,00		16.990	73	283	4.351
Grado en Historia 01T	565.353	0,35	1,21	45,88					
40020-PREHISTORIA DE LA PENINSULA IBERICA	899	0,00	0,00	0,07	6	6	139	1	832
40024-HISTORIA CONTEMPORANEA DE ESPANA	817	0,00	0,00	0,07	6	6	126	1	757
40031-HISTORIA DEL MUNDO ATLANTICO	4.391	0,00	0,01	0,36	6	6	732	1	4.391
40034-HISTORIA DE GENERO	1.078	0,00	0,00	0,09	6	4	246	1	1.476
40036-HISTORIA DE LAS MENTALIDADES Y LAS RELIGIONES	1.373	0,00	0,00	0,11	6	2	848	0	5.086
40039-HISTORIA DEL ARTE ESPANOL	119	0,00	0,00	0,01	6	8	16	1	94
40040-HISTORIA DE ASIA Y OCEANIA	389	0,00	0,00	0,03	6	5	80	1	481
40041-HISTORIA DE ESPANA ACTUAL	803	0,00	0,00	0,07	6	2	495	0	2.972
40047-GEOGRAFIA	22.079	0,01	0,05	1,79	6	559	39	93	237
40048-HISTORIA DEL ARTE	55.524	0,03	0,12	4,51	6	562	99	94	593
40049-HISTORIA DE LOS SISTEMAS ECONOMICOS	23.593	0,01	0,05	1,91	6	582	41	97	243
40050-PREHISTORIA UNIVERSAL I	46.285	0,03	0,10	3,76	6	556	83	93	499
40051-HISTORIA ANTIGUA UNIVERSAL I	17.306	0,01	0,04	1,40	6	495	35	83	210
40057-ARQUEOLOGIA	52.771	0,03	0,11	4,28	6	419	126	70	755
40058-EPIGRAFIA Y NUMISMATICA	13.461	0,01	0,03	1,09	6	380	35	63	213
40059-HISTORIA MEDIEVAL UNIVERSAL I	23.867	0,01	0,05	1,94	6	388	62	65	369
40060-HISTORIA MODERNA UNIVERSAL I	32.661	0,02	0,07	2,65	6	407	80	68	482
40061-HISTORIA CONTEMPORANEA UNIVERSAL I	43.288	0,03	0,09	3,51	6	424	102	71	613
40067-HISTORIA DEL MUNDO ACTUAL	13.264	0,01	0,03	1,08	6	427	31	71	186
40068-PREHISTORIA DE LA PENINSULA IBERICA	32.426	0,02	0,07	2,63	6	526	62	88	370
40069-HISTORIA ANTIGUA DE LA PENINSULA IBERICA	10.231	0,01	0,02	0,83	6	416	25	69	148
40070-HISTORIA MEDIEVAL DE LA PENINSULA IBERICA	22.452	0,01	0,05	1,82	6	422	53	70	319
40071-HISTORIA DE CANARIAS I	20.908	0,01	0,04	1,70	6	454	46	76	277

Tabla 9. Grado en Historia (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
40077-HISTORIA DEL NORTE DE AFRICA	18.114	0,01	0,04	1,47	6	314	58	52	347
40078-HISTORIA DEL AFRICA SUBSAHARIANA	15.080	0,01	0,03	1,22	6	321	47	53	282
40079-HISTORIA DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES	10.307	0,01	0,02	0,84	6	85	121	14	726
40080-HISTORIA DE LAS MENTALIDADES Y RELIGIONES	7.193	0,00	0,02	0,58	6	187	38	31	231
40081-HISTORIA DE GENERO	16.794	0,01	0,04	1,36	6	160	105	27	629
40082-HISTORIA DEL ARTE ESPANOL	25.318	0,02	0,05	2,05	6	22	1.140	4	6.843
40083-HISTORIA DE ASIA Y OCEANIA	8.621	0,01	0,02	0,70	6	193	45	32	268
40084-HISTORIA DE ESPANA ACTUAL	18.178	0,01	0,04	1,48	6	189	96	32	576
40086-GEOGRAFIA DE CANARIAS	5.762	0,00	0,01	0,47	6	105	55	17	329
Grado en Historia 02T	551.400	0,34	1,18	44,75					
40026-HISTORIA DEL AFRICA SUBSAHARIANA	1.702	0,00	0,00	0,14	6	18	95	3	567
40027-HISTORIA DE AMERICA	2.251	0,00	0,00	0,18	6	18	125	3	750
40029-HISTORIA DE CANARIAS II	3.110	0,00	0,01	0,25	6	18	173	3	1.037
40032-PRACTICAS EXTERNAS	4.160	0,00	0,01	0,34	12	48	87	4	1.040
40037-METODO ARQUEOLOGICO	2.480	0,00	0,01	0,20	6	6	413	1	2.480
40038-LECTURA DEL DOCUMENTO HISTORICO	823	0,00	0,00	0,07	6	12	69	2	411
40044-METODOS Y TECNICAS DE INVESTIGACION SOCIAL	2.641	0,00	0,01	0,21	6	6	440	1	2.641
40052-HISTORIA DEL PENSAMIENTO POLITICO Y LOS MOVIMIENTOS SOCIALES	58.544	0,04	0,13	4,75	6	510	115	85	689
40053-INGLES CIENTIFICO PARA LA HISTORIA	36.279	0,02	0,08	2,94	6	576	63	96	378
40054-ANTROPOLOGIA CULTURAL	64.592	0,04	0,14	5,24	6	606	107	101	640
40055-PREHISTORIA UNIVERSAL II	35.275	0,02	0,08	2,86	6	492	72	82	430
40056-HISTORIA ANTIGUA UNIVERSAL II	24.317	0,02	0,05	1,97	6	522	47	87	280
40062-TEORIA Y METODOS DE LA HISTORIA	7.306	0,00	0,02	0,59	6	456	16	76	96
40063-PALEOGRAFIA Y DIPLOMATICA	20.589	0,01	0,04	1,67	6	498	41	83	248

Tabla 9. Grado en Historia (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
40064-HISTORIA MEDIEVAL UNIVERSAL II	24.008	0,01	0,05	1,95	6	552	43	92	261
40065-HISTORIA MODERNA UNIVERSAL II	17.866	0,01	0,04	1,45	6	432	41	72	248
40066-HISTORIA CONTEMPORANEA UNIVERSAL II	43.660	0,03	0,09	3,54	6	570	77	95	460
40072-HISTORIA MODERNA DE ESPANA	22.186	0,01	0,05	1,80	6	414	54	69	322
40073-HISTORIA CONTEMPORANEA DE ESPANA	27.464	0,02	0,06	2,23	6	378	73	63	436
40074-HISTORIA DE CANARIAS II	15.468	0,01	0,03	1,26	6	336	46	56	276
40075-HISTORIA DE AMERICA	24.430	0,02	0,05	1,98	6	300	81	50	489
40076-HISTORIA DEL MUNDO ATLANTICO	42.775	0,03	0,09	3,47	6	372	115	62	690
40088-METODO ARQUEOLOGICO	30.191	0,02	0,06	2,45	6	78	387	13	2.322
40089-LECTURA DEL DOCUMENTO HISTORICO	8.516	0,01	0,02	0,69	6	138	62	23	370
40091-PRACTICAS EXTERNAS	30.279	0,02	0,06	2,46	12	372	81	31	977
40093-COLABORACION UNIVERSITARIA	494	0,00	0,00	0,04	6	6	82	1	494
TRABAJO FIN DE GRADO	115.405	0,07	0,25	9,37					
40033-TRABAJO FIN DE GRADO	27.504	0,02	0,06	2,23	12	264	104	22	1.250
40092-TRABAJO FIN DE GRADO	87.900	0,05	0,19	7,13	12	360	244	30	2.930

Tabla 10. Grado en Historia (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Historia	1.332.917	0,87	100,0		16.350	82	272	4.891,53
Grado en Historia 01T	662.966	0,43	49,7					
40011-PALEOGRAFIA	517	0,00	0,0	6	2	319	0,27	1.914,15
40020-PREHISTORIA DE LA PENINSULA IBERICA	2.615	0,00	0,2	6	55	48	9,13	286,43
40021-HISTORIA ANTIGUA DE LA PENINSULA IBERICA	270	0,00	0,0	6	2	167	0,27	1.000,22
40022-HISTORIA MEDIEVAL DE LA PENINSULA IBERICA	406	0,00	0,0	6	10	42	1,62	250,59
40023-HISTORIA MODERNA DE ESPANA	600	0,00	0,0	6	3	185	0,54	1.110,87
40024-HISTORIA CONTEMPORANEA DE ESPANA	2.455	0,00	0,2	6	42	59	6,97	352,27
40030-PATRIMONIO CULTURAL	4.403	0,00	0,3	6	53	82	8,91	494,18
40031-HISTORIA DEL MUNDO ATLANTICO	14.496	0,01	1,1	6	68	215	11,26	1.287,41
40034-HISTORIA DE GENERO	9.040	0,01	0,7	6	19	465	3,24	2.790,26
40035-HISTORIA DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES	4.219	0,00	0,3	6	18	237	2,97	1.420,62
40036-HISTORIA DE LAS MENTALIDADES Y LAS RELIGIONES	9.467	0,01	0,7	6	47	204	7,75	1.221,60
40039-HISTORIA DEL ARTE ESPANOL	6.837	0,00	0,5	6	31	217	5,24	1.304,79
40040-HISTORIA DE ASIA Y OCEANIA	5.213	0,00	0,4	6	34	152	5,70	914,51
40041-HISTORIA DE ESPANA ACTUAL	7.655	0,00	0,6	6	25	301	4,24	1.805,48
40043-GEOGRAFIA DE CANARIAS	2.077	0,00	0,2	6	10	214	1,62	1.282,14
40047-GEOGRAFIA	32.861	0,02	2,5	6	689	48	114,77	286,32
40048-HISTORIA DEL ARTE	58.272	0,04	4,4	6	601	97	100,22	581,44
40049-HISTORIA DE LOS SISTEMAS ECONOMICOS	31.118	0,02	2,3	6	611	51	101,88	305,44
40050-PREHISTORIA UNIVERSAL I	59.769	0,04	4,5	6	635	94	105,91	564,34
40051-HISTORIA ANTIGUA UNIVERSAL I	25.590	0,02	1,9	6	517	49	86,23	296,76
40057-ARQUEOLOGIA	56.170	0,04	4,2	6	478	117	79,68	704,94
40058-EPIGRAFIA Y NUMISMATICA	19.112	0,01	1,4	6	431	44	71,87	265,92
40059-HISTORIA M400EDIEVAL UNIVERSAL I	21.191	0,01	1,6	6	521	41	86,87	243,94

Tabla 10. Grado en Historia (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
40060-HISTORIA MODERNA UNIVERSAL I	57.487	0,04	4,3	6	454	127	75,66	759,80
40061-HISTORIA CONTEMPORANEA UNIVERSAL I	30.357	0,02	2,3	6	503	60	83,76	362,43
40067-HISTORIA DEL MUNDO ACTUAL	18.109	0,01	1,4	6	276	66	45,95	394,11
40068-PREHISTORIA DE LA PENINSULA IBERICA	37.866	0,02	2,8	6	364	104	60,63	624,55
40069-HISTORIA ANTIGUA DE LA PENINSULA IBERICA	15.842	0,01	1,2	6	327	48	54,52	290,57
40070-HISTORIA MEDIEVAL DE LA PENINSULA IBERICA	13.342	0,01	1,0	6	350	38	58,36	228,62
40071-HISTORIA DE CANARIAS I	20.134	0,01	1,5	6	323	62	53,90	373,55
40077-HISTORIA DEL NORTE DE AFRICA	6.987	0,00	0,5	6	153	46	25,55	273,46
40078-HISTORIA DEL AFRICA SUBSAHARIANA	11.316	0,01	0,8	6	149	76	24,82	455,92
40079-HISTORIA DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES	12.763	0,01	1,0	6	53	243	8,76	1.456,93
40080-HISTORIA DE LAS MENTALIDADES Y RELIGIONES	4.282	0,00	0,3	6	74	58	12,40	345,35
40081-HISTORIA DE GENERO	13.108	0,01	1,0	6	66	200	10,95	1.197,12
40082-HISTORIA DEL ARTE ESPANOL	18.929	0,01	1,4	6	44	432	7,30	2.592,99
40083-HISTORIA DE ASIA Y OCEANIA	10.495	0,01	0,8	6	127	83	21,17	495,74
40084-HISTORIA DE ESPANA ACTUAL	12.957	0,01	1,0	6	110	118	18,25	709,98
40086-GEOGRAFIA DE CANARIAS	4.638	0,00	0,3	6	28	163	4,73	980,44
Grado en Historia 02T	540.083	0,35	40,5					
40015-PREHISTORIA UNIVERSAL	2.158	0,00	0,2	6	30	72	5,00	431,63
40016-HISTORIA ANTIGUA UNIVERSAL	1.225	0,00	0,1	6	12	102	2,00	612,70
40017-HISTORIA MODERNA DE EUROPA	2.995	0,00	0,2	6	12	250	2,00	1.497,36
40018-HISTORIA MEDIEVAL UNIVERSAL	1.336	0,00	0,1	6	24	56	4,00	334,12
40019-HISTORIA CONTEMPORANEA DE EUROPA	1.642	0,00	0,1	6	24	68	4,00	410,49
40025-HISTORIA DEL NORTE DE AFRICA	1.772	0,00	0,1	6	36	49	6,00	295,37
40026-HISTORIA DEL AFRICA SUBSAHARIANA	2.627	0,00	0,2	6	66	40	11,00	238,84
40027-HISTORIA DE AMERICA	3.962	0,00	0,3	6	120	33	20,00	198,11

Tabla 10. Grado en Historia (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
40028-HISTORIA DE CANARIAS I	1.754	0,00	0,1	6	30	58	5,00	350,80
40029-HISTORIA DE CANARIAS II	3.416	0,00	0,3	6	54	63	9,00	379,56
40032-PRACTICAS EXTERNAS	42.631	0,03	3,2	12	384	111	32,00	1.332,21
40037-METODO ARQUEOLOGICO	21.349	0,01	1,6	6	138	155	23,00	928,21
40038-LECTURA DEL DOCUMENTO HISTORICO	16.651	0,01	1,2	6	108	154	18,00	925,06
40052-HISTORIA DEL PENSAMIENTO POLITICO Y LOS MOVIMIENTOS SOCIALES	50.545	0,03	3,8	6	624	81	104,00	486,01
40053-INGLES CIENTIFICO PARA LA HISTORIA	37.777	0,02	2,8	6	680	56	113,36	333,25
40054-ANTROPOLOGIA CULTURAL	67.862	0,04	5,1	6	794	85	132,36	512,71
40055-PREHISTORIA UNIVERSAL II	26.310	0,02	2,0	6	660	40	110,00	239,19
40056-HISTORIA ANTIGUA UNIVERSAL II	33.884	0,02	2,5	6	738	46	123,00	275,48
40062-TEORIA Y METODOS DE LA HISTORIA	31.807	0,02	2,4	6	270	118	45,00	706,83
40063-PALEOGRAFIA Y DIPLOMATICA	21.730	0,01	1,6	6	312	70	52,00	417,89
40064-HISTORIA MEDIEVAL UNIVERSAL II	15.709	0,01	1,2	6	414	38	69,00	227,67
40065-HISTORIA MODERNA UNIVERSAL II	36.328	0,02	2,7	6	416	87	69,36	523,77
40066-HISTORIA CONTEMPORANEA UNIVERSAL II	28.341	0,02	2,1	6	366	77	61,00	464,61
40072-HISTORIA MODERNA DE ESPANA	19.053	0,01	1,4	6	228	84	38,00	501,40
40073-HISTORIA CONTEMPORANEA DE ESPANA	18.480	0,01	1,4	6	228	81	38,00	486,32
40074-HISTORIA DE CANARIAS II	17.282	0,01	1,3	6	216	80	36,00	480,07
40075-HISTORIA DE AMERICA	21.961	0,01	1,6	6	252	87	42,00	522,88
40076-HISTORIA DEL MUNDO ATLANTICO	9.492	0,01	0,7	6	210	45	35,00	271,19
40091-PRACTICAS EXTERNAS	1	0,00	0,0	12				
Grado en Historia 03A	129.868	0,08	9,7					
40033-TRABAJO FIN DE GRADO	127.889	0,08	9,6	12	600	213	50,00	2.557,78
40092-TRABAJO FIN DE GRADO	1.979	0,00	0,1	12	0		0,00	

1.2.2. Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánica

En el Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas de la ULPGC se observa entre los ejercicios 2022 y 2023 un incremento del coste total, que pasa de 1.336.194 € a 1.447.105 €, lo que supone una subida del 8,3%. Este aumento se produce en un contexto de ligera expansión de la actividad docente, con un crecimiento del número de créditos impartidos (de 13.094 a 13.385, +2,2%) y del número de estudiantes equivalentes (de 218 a 223, +2,3%). En consecuencia, el coste por crédito se incrementa de 102 € a 108 €, y el coste por estudiante equivalente sube de 6.123 € a 6.487 €, lo que refleja un aumento de los costes unitarios del título.

Una parte relevante de esta evolución se relaciona con la estructura del profesorado que imparte la docencia, ya que el coste de las asignaturas está fuertemente influido por la categoría del PDI asignado y por su perfil investigador, de acuerdo con los criterios del modelo de contabilidad analítica de la ULPGC. Las asignaturas impartidas por profesorado con menores niveles de dedicación investigadora acreditada de acuerdo con la regla 23ª del modelo Canoa o con categorías superiores tienden a presentar un mayor coste imputado, independientemente del número de créditos o del volumen de estudiantes. Además, debe considerarse la incidencia de la inflación en la adquisición de bienes y servicios, así como la subida salarial. Destacar que se ha reducido de 20 a 10 las horas imputables por estudiante en los Trabajo de Fin de Grado (TFG), lo que se traduce en una disminución del coste total asignado al TFG (de 134.612 € en 2022 a 88.084 € en 2023). No obstante, este componente sigue representando una proporción relevante del coste total del título (6,1%).

Desde una perspectiva comparativa interna, conviene señalar las asignaturas con mayor coste por estudiante equivalente (NEE) en 2023: Historia cultural china (3.512 €/NEE), Chino VI (2.732 €/NEE) y Textos españoles clásicos (2.338 €/NEE). Por el contrario, destacan por menor coste unitario asignaturas como Bases lingüísticas para el estudio del español (266 €/NEE), Sociolingüística del español (322 €/NEE) y Análisis del discurso (305 €/NEE).

Tabla 11. Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas	1.447.105	0,90	3,10	100,00		13.385	108	223	6.487
Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas 01T	664.671	0,41	1,42	45,93					
44100-ESPANOL ESTANDAR TECNICAS DE EXPRESION Y COMPRESION	30.927	0,02	0,07	2,14	6	496	62	83	374
44101-INGLES I	25.141	0,02	0,05	1,74	6	329	76	55	458
44102-TRADICION Y MODERNIDAD LAS LENGUAS CLASICAS EN EL ESPANOL ACTUA	34.716	0,02	0,07	2,40	6	425	82	71	490
44103-TEORIA DE LA LITERATURA	27.297	0,02	0,06	1,89	6	365	75	61	449
44108-MITOLOGIA CLASICA Y CULTURA EUROPEA	36.493	0,02	0,08	2,52	6	357	102	60	613
44110-AMERICA LATINA Y SU LITERATURA	26.482	0,02	0,06	1,83	6	378	70	63	420
44112-INGLES III	46.996	0,03	0,10	3,25	6	366	129	61	771
44113-FONETICA DEL ESPANOL	77.092	0,05	0,16	5,33	6	459	168	76	1.008
44114-MORFOLOGIA DEL ESPANOL	52.651	0,03	0,11	3,64	6	592	89	99	534
44117-LITERATURA ESPANOLA MEDIEVAL	16.268	0,01	0,03	1,12	6	292	56	49	334
44120-SEMANTICA DEL ESPANOL	24.801	0,02	0,05	1,71	6	320	77	53	465
44121-ORIGEN Y EVOLUCION DEL ESPANOL EN LA ROMANIA	23.510	0,01	0,05	1,62	6	288	82	48	489
44124-LITERATURA ESPANOLA ILUSTRACION Y ROMANTICISMO	24.397	0,02	0,05	1,69	6	298	82	50	491
44125-NARRATIVA HISPANOAMERICANA	27.776	0,02	0,06	1,92	6	338	82	56	493
44128-FUENTES CLASICAS DE LA LITERATURA ESPANOLA	7.784	0,00	0,02	0,54	3	66	118	22	355
44129-MUNDO ARABE Y MUNDO HISPANICO LENGUA LITERATURA E INTERCULTURA	8.827	0,01	0,02	0,61	3	41	215	14	644
44130-DE ROMA A NUESTROS DIAS TRADICION CLASICA Y CULTURA POPULAR	7.321	0,00	0,02	0,51	3	67	109	22	327
44131-LA HERENCIA DEL TEATRO GRIEGO EN LAS LITERATURAS HISPANICAS	6.318	0,00	0,01	0,44	3	43	148	14	444
44136-VARIEDADES GEOGRAFICAS DEL ESPANOL	24.450	0,02	0,05	1,69	6	231	106	39	634

Tabla 11. Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
44137-SOCIOLINGUISTICA DEL ESPANOL	14.761	0,01	0,03	1,02	6	275	54	46	322
44138-LITERATURA ESPANOLA CONTEMPORANEA	28.653	0,02	0,06	1,98	6	284	101	47	605
44140-POESIA HISPANOAMERICANA	19.277	0,01	0,04	1,33	6	234	82	39	495
44141-LEXICOGRAFIA DEL ESPANOL	10.026	0,01	0,02	0,69	3	27	365	9	1.095
44142-ESTUDIOS MONOGRAFICOS DE NARRATIVA ESPANOLA	13.283	0,01	0,03	0,92	3	72	184	24	553
44143-ANALISIS DEL DISCURSO	4.293	0,00	0,01	0,30	3	42	102	14	305
44144-ESTUDIOS MONOGRAFICOS DE POESIA Y TEATRO ESPANOLES	12.723	0,01	0,03	0,88	3	37	346	12	1.037
44151-CHINO I	6.274	0,00	0,01	0,43	6	29	217	5	1.304
44153-CHINO III	5.953	0,00	0,01	0,41	6	47	127	8	762
44156-CHINO V	7.762	0,00	0,02	0,54	6	28	278	5	1.669
44157-INTRODUCCION A LA LITERATURA CHINA	3.637	0,00	0,01	0,25	6	36	102	6	614
44160-LITERATURA ESPANOLA ILUSTRACION Y ROMANTICISMO	1.994	0,00	0,00	0,14	6	22	89	4	534
44161-NARRATIVA HISPANOAMERICANA	701	0,00	0,00	0,05	6	6	108	1	649
44162-POESIA HISPANOAMERICANA	833	0,00	0,00	0,06	6	6	139	1	833
44166-CHINO VII	4.247	0,00	0,01	0,29	6	25	169	4	1.014
44168-TRADUCCION COMUNICATIVA Y EMPRESARIAL CHINO-ESPANOL	133	0,00	0,00	0,01	3	5	26	2	77
44169-CALIGRAFIA CHINA	191	0,00	0,00	0,01	3	9	22	3	65
44170-CULTURA CHINA ACTUAL	168	0,00	0,00	0,01	3	7	23	2	68
44171-ARTE CHINO	121	0,00	0,00	0,01	3	4	28	1	83
40929-SOCIOLINGUISTICA DEL ESPANOL	395	0,00	0,00	0,03	6	2	244	0	1.461
Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas 02T	694.349	0,43	1,49	47,98					
44104-BASES LINGUISTICAS PARA EL ESTUDIO DEL ESPANOL	21.816	0,01	0,05	1,51	6	492	44	82	266
44105-INGLES II	65.317	0,04	0,14	4,51	6	408	160	68	961

Tabla 11. Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
44106-LATIN	40.939	0,03	0,09	2,83	6	408	100	68	602
44107-ESTETICA Y CONTEXTOS ARTISTICOS-LITERARIOS DE LA LITERATURA UNIV	25.890	0,02	0,06	1,79	6	396	65	66	392
44109-TECNICAS DE INTERPRETACION Y CREACION LITERARIAS	29.466	0,02	0,06	2,04	6	300	98	50	589
44111-SINTAXIS DEL ESPANOL	76.847	0,05	0,16	5,31	6	594	129	99	776
44115-INGLES IV	42.211	0,03	0,09	2,92	6	294	144	49	861
44116-FONOLOGIA DEL ESPANOL	80.423	0,05	0,17	5,56	6	348	231	58	1.387
44118-LITERATURA ESPANOLA DEL RENACIMIENTO	10.581	0,01	0,02	0,73	6	246	43	41	258
44119-LITERATURA ESPANOLA DEL BARROCO	22.383	0,01	0,05	1,55	6	282	79	47	476
44122-LEXICOLOGIA DEL ESPANOL	36.162	0,02	0,08	2,50	6	342	106	57	634
44123-LITERATURA ESPANOLA REALISMO Y MODERNIDAD	17.123	0,01	0,04	1,18	6	324	53	54	317
44126-CUESTIONES DE HISTORIA DEL ESPANOL	33.792	0,02	0,07	2,34	6	270	125	45	751
44127-LITERATURA CANARIA	22.827	0,01	0,05	1,58	6	198	115	33	692
44132-APLICACION DE LOS ESTUDIOS DE LENGUA A LA EDUCACION PARA LA INTE	3.927	0,00	0,01	0,27	3	108	36	36	109
44133-POETICA DE LOS GENEROS LITERARIOS	507	0,00	0,00	0,04	3	24	21	8	63
44134-CUESTIONES DE GRAMATICA ESPANOLA	4.757	0,00	0,01	0,33	3	48	99	16	297
44135-IDENTIDAD E INTERCULTURALIDAD TENDENCIAS DEL PENSAMIENTO HISPAN	9.152	0,01	0,02	0,63	3	90	102	30	305
44139-LINGUISTICA APLICADA AL ESPANOL	31.467	0,02	0,07	2,17	6	186	169	31	1.015
44145-ESPANOL EN CANARIAS	16.081	0,01	0,03	1,11	3	45	357	15	1.072
44146-TEATRO HISPANOAMERICANO	619	0,00	0,00	0,04	3	39	16	13	48
44147-ESPANOL EN AMERICA	517	0,00	0,00	0,04	3	30	17	10	52
44148-ESTUDIOS MONOGRAFICOS DE LITERATURA ESPANOLA CONTEMPORANEA	5.679	0,00	0,01	0,39	3	51	111	17	334
44149-PRACTICAS EXTERNAS	31.615	0,02	0,07	2,18	12	348	91	29	1.090

Tabla 11. Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
44152-CHINO II	8.105	0,00	0,02	0,56	6	48	169	8	1.013
44154-CHINO IV	12.625	0,01	0,03	0,87	6	60	210	10	1.262
44155-TEXTOS ESPANOLES CLASICOS	21.046	0,01	0,05	1,45	6	54	390	9	2.338
44158-CHINO VI	5.464	0,00	0,01	0,38	6	12	455	2	2.732
44159-HISTORIA CULTURAL CHINA	10.535	0,01	0,02	0,73	6	18	585	3	3.512
44163-LITERATURA CANARIA	863	0,00	0,00	0,06	6	12	72	2	432
44167-DIDACTICA DE LA ENSEÑANZA DEL ESPANOL PARA EXTRANJEROS	5.613	0,00	0,01	0,39	6	42	134	7	802
44150-TRABAJO FIN DE GRADO	88.084	0,05	0,19	6,09					
44150-TRABAJO FIN DE GRADO	82.422	0,05	0,18	5,70	6	288	286	48	1.717
40934-TRABAJO DE FIN DE GRADO	5.663	0,00	0,01	0,39	6	30	189	5	1.133

Tabla 12. Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas	1.336.194	0,87	100,0		13.094	102	218	6.122,82
Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas 01T	689.952	0,45	51,6					
44100-ESPAÑOL ESTANDAR TECNICAS DE EXPRESION Y COMPRESION	31.933	0,02	2,4	6	543	59	90,52	352,78
44101-INGLES I	22.593	0,01	1,7	6	387	58	64,50	350,27
44102-TRADICION Y MODERNIDAD LAS LENGUAS CLASICAS EN EL ESPAÑOL ACTUA	30.453	0,02	2,3	6	453	67	75,55	403,08
44103-TEORIA DE LA LITERATURA	30.435	0,02	2,3	6	405	75	67,45	451,22
44108-MITOLOGIA CLASICA Y CULTURA EUROPEA	31.204	0,02	2,3	6	370	84	61,63	506,32
44110-AMERICA LATINA Y SU LITERATURA	40.125	0,03	3,0	6	390	103	64,99	617,40
44112-INGLES III	35.127	0,02	2,6	6	357	98	59,46	590,77
44113-FONETICA DEL ESPAÑOL	75.160	0,05	5,6	6	439	171	73,10	1.028,18
44114-MORFOLOGIA DEL ESPAÑOL	61.687	0,04	4,6	6	519	119	86,56	712,65
44117-LITERATURA ESPAÑOLA MEDIEVAL	24.876	0,02	1,9	6	264	94	43,98	565,61
44120-SEMANTICA DEL ESPAÑOL	19.186	0,01	1,4	6	317	61	52,75	363,72
44121-ORIGEN Y EVOLUCION DEL ESPAÑOL EN LA ROMANIA	24.048	0,02	1,8	6	335	72	55,75	431,36
44124-LITERATURA ESPAÑOLA ILUSTRACION Y ROMANTICISMO	22.483	0,01	1,7	6	243	92	40,55	554,46
44125-NARRATIVA HISPANOAMERICANA	28.337	0,02	2,1	6	257	110	42,89	660,69
44128-FUENTES CLASICAS DE LA LITERATURA ESPAÑOLA	10.134	0,01	0,8	3	59	172	19,62	516,54
44129-MUNDO ARABE Y MUNDO HISPANICO LENGUA LITERATURA E INTERCULTURA	12.080	0,01	0,9	3	50	239	16,83	717,74
44130-DE ROMA A NUESTROS DIAS TRADICION CLASICA Y CULTURA POPULAR	17.173	0,01	1,3	3	50	346	16,54	1.038,27
44131-LA HERENCIA DEL TEATRO GRIEGO EN LAS LITERATURAS HISPANICAS	8.529	0,01	0,6	3	57	150	18,92	450,81
44136-VARIEDADES GEOGRAFICAS DEL ESPAÑOL	23.289	0,02	1,7	6	211	110	35,15	662,56
44137-SOCIOLINGUISTICA DEL ESPAÑOL	16.082	0,01	1,2	6	270	59	45,07	356,81

Tabla 12. Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
44138-LITERATURA ESPANOLA CONTEMPORANEA	23.137	0,02	1,7	6	245	94	40,91	565,55
44140-POESIA HISPANOAMERICANA	18.364	0,01	1,4	6	189	97	31,45	583,92
44141-LEXICOGRAFIA DEL ESPANOL	10.456	0,01	0,8	3	46	227	15,36	680,70
44142-ESTUDIOS MONOGRAFICOS DE NARRATIVA ESPANOLA	10.557	0,01	0,8	3	48	220	15,98	660,66
44143-ANALISIS DEL DISCURSO	6.028	0,00	0,5	3	50	120	16,72	360,55
44144-ESTUDIOS MONOGRAFICOS DE POESIA Y TEATRO ESPANOLES	10.467	0,01	0,8	3	41	256	13,62	768,48
44151-CHINO I	7.142	0,00	0,5	6	64	111	10,70	667,52
44153-CHINO III	9.399	0,01	0,7	6	44	212	7,38	1.273,60
44156-CHINO V	12.218	0,01	0,9	6	12	979	2,08	5.873,89
44157-INTRODUCCION A LA LITERATURA CHINA	1.342	0,00	0,1	6	16	82	2,73	491,62
44160-LITERATURA ESPANOLA ILUSTRACION Y ROMANTICISMO	1.855	0,00	0,1	6	22	85	3,64	509,62
44161-NARRATIVA HISPANOAMERICANA	1.916	0,00	0,1	6	19	103	3,09	620,12
44162-POESIA HISPANOAMERICANA	935	0,00	0,1	6	4	247	0,63	1.484,78
44166-CHINO VII	6.571	0,00	0,5	6	12	548	2,00	3.285,30
44168-TRADUCCION COMUNICATIVA Y EMPRESARIAL CHINO-ESPANOL	500	0,00	0,0	3	5	92	1,81	276,30
44170-CULTURA CHINA ACTUAL	2.667	0,00	0,2	3	5	491	1,81	1.473,32
40929-SOCIOLINGUISTICA DEL ESPANOL	1.273	0,00	0,1	6	14	93	2,27	560,71
40945-ANALISIS DEL DISCURSO	191	0,00	0,0	3	1	235	0,27	706,22
Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas 02T	511.631	0,33	38,3					
44104-BASES LINGUISTICAS PARA EL ESTUDIO DEL ESPANOL	26.238	0,02	2,0	6	434	60	72,36	362,61
44105-INGLES II	25.810	0,02	1,9	6	402	64	67,00	385,22
44106-LATIN	27.729	0,02	2,1	6	426	65	71,00	390,55
44107-ESTETICA Y CONTEXTOS ARTISTICOS-LITERARIOS DE LA LITERATURA UNIV	26.440	0,02	2,0	6	416	64	69,36	381,20
44109-TECNICAS DE INTERPRETACION Y CREACION LITERARIAS	18.697	0,01	1,4	6	366	51	61,00	306,51

Tabla 12. Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
44111-SINTAXIS DEL ESPANOL	61.972	0,04	4,6	6	534	116	89,00	696,31
44115-INGLES IV	24.167	0,02	1,8	6	270	90	45,00	537,04
44116-FONOLOGIA DEL ESPANOL	51.896	0,03	3,9	6	342	152	57,00	910,46
44118-LITERATURA ESPANOLA DEL RENACIMIENTO	4.529	0,00	0,3	6	290	16	48,36	93,66
44119-LITERATURA ESPANOLA DEL BARROCO	22.988	0,02	1,7	6	298	77	49,64	463,10
44122-LEXICOLOGIA DEL ESPANOL	19.110	0,01	1,4	6	260	73	43,36	440,73
44123-LITERATURA ESPANOLA REALISMO Y MODERNIDAD	13.590	0,01	1,0	6	210	65	35,00	388,30
44126-CUESTIONES DE HISTORIA DEL ESPANOL	22.649	0,01	1,7	6	246	92	41,00	552,41
44127-LITERATURA CANARIA	16.169	0,01	1,2	6	196	83	32,64	495,38
44132-APLICACION DE LOS ESTUDIOS DE LENGUA A LA EDUCACION PARA LA INTE	5.779	0,00	0,4	3	70	82	23,36	247,40
44133-POETICA DE LOS GENEROS LITERARIOS	4.196	0,00	0,3	3	27	155	9,00	466,23
44134-CUESTIONES DE GRAMATICA ESPANOLA	4.694	0,00	0,4	3	51	92	17,00	276,14
44135-IDENTIDAD E INTERCULTURALIDAD TENDENCIAS DEL PENSAMIENTO HISPAN	9.630	0,01	0,7	3	42	229	14,00	687,85
44139-LINGUISTICA APLICADA AL ESPANOL	13.130	0,01	1,0	6	174	75	29,00	452,77
44145-ESPANOL EN CANARIAS	4.416	0,00	0,3	3	56	79	18,72	235,91
44146-TEATRO HISPANOAMERICANO	544	0,00	0,0	3	18	30	6,00	90,59
44147-ESPANOL EN AMERICA	4.857	0,00	0,4	3	64	76	21,36	227,40
44148-ESTUDIOS MONOGRAFICOS DE LITERATURA ESPANOLA CONTEMPORANEA	9.268	0,01	0,7	3	21	441	7,00	1.323,94
44149-PRACTICAS EXTERNAS	15.853	0,01	1,2	12	360	44	30,00	528,42
44152-CHINO II	8.692	0,01	0,7	6	108	80	18,00	482,91
44154-CHINO IV	9.096	0,01	0,7	6	18	505	3,00	3.031,98
44155-TEXTOS ESPANOLES CLASICOS	15.458	0,01	1,2	6	18	859	3,00	5.152,53
44158-CHINO VI	10.834	0,01	0,8	6	24	451	4,00	2.708,49

Tabla 12. Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
44159-HISTORIA CULTURAL CHINA	15.685	0,01	1,2	6	18	871	3,00	5.228,21
44163-LITERATURA CANARIA	3.165	0,00	0,2	6	30	106	5,00	633,01
44167-DIDACTICA DE LA ENSEÑANZA DEL ESPANOL PARA EXTRANJEROS	13.864	0,01	1,0	6	26	530	4,36	3.179,82
40932-LINGUISTICA APLICADA AL ESPANOL	440	0,00	0,0	6	6	73	1,00	440,47
40948-TEATRO HISPANOAMERICANO	45	0,00	0,0	3	3	15	1,00	45,27
TRABAJO FIN DE GRADO	134.612	0,09	10,1					
44150-TRABAJO FIN DE GRADO	123.386	0,08	9,2	6	372	332	62,00	1.990,10
40934-TRABAJO DE FIN DE GRADO	11.225	0,01	0,8	6	84	134	14,00	801,81

1.2.3. Grado en Lenguas Modernas

Entre los ejercicios 2022 y 2023, el Grado en Lenguas Modernas de la ULPGC presenta un incremento del coste total, que pasa de 2.120.420 € a 2.355.971 €, lo que representa una variación del +11,1%. Este aumento tiene lugar en un contexto de ligera reducción del número total de créditos impartidos (de 22.207 a 21.624) y de estudiantes equivalentes (de 370 a 360). Como resultado, el coste medio por crédito asciende de 95 € a 109 €, y el coste por estudiante equivalente aumenta de 5.729 € a 6.537 €.

La distribución del coste docente en 2023 se reparte equilibradamente entre los semestres 01T y 02T, que concentran el 42,5% y el 47,1% del total, respectivamente. La variación en los importes asignados a cada asignatura está influida por factores como la carga docente, el número de estudiantes matriculados y el perfil del profesorado que imparte cada materia, especialmente en lo que respecta a su categoría académica y dedicación investigadora, elementos contemplados en el modelo de imputación de costes de la ULPGC.

Desde la perspectiva del coste unitario por estudiante equivalente (NEE), las tres asignaturas con mayor coste en 2023 fueron: Tercera lengua y su cultura I (Francés) con 3.744 €/NEE, Tercera lengua y su cultura I (Chino) con 3.223 €/NEE, y Tercera lengua y su cultura I (Árabe) con 3.055 €/NEE. En el extremo opuesto, las asignaturas con menor coste por NEE fueron: La influencia de otras lenguas en la formación del inglés (242 €/NEE), Caligrafía china (63 €/NEE) y Cultura china actual (55 €/NEE).

Tabla 13. Grado en Lenguas Modernas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Lenguas Modernas	2.355.971	1,46	5,04	100,00		21.624	109	360	6.537
Grado en Lenguas Modernas 01T	1.002.071	0,62	2,14	42,53					
44000-HISTORIA CULTURAL DE GRAN BRETANA	50.608	0,03	0,11	2,15	6	727	70	121	418
44001-ESTRATEGIAS PARA EL APRENDIZAJE DE LAS LENGUAS MODERNAS	31.519	0,02	0,07	1,34	6	642	49	107	294
44002-INGLES I	64.782	0,04	0,14	2,75	6	613	106	102	634
44003-SEGUNDA LENGUA I (FRANCES)	48.585	0,03	0,10	2,06	6	463	105	77	630
44004-MITOLOGIA CLASICA Y CULTURA EUROPEA	34.735	0,02	0,07	1,47	6	627	55	104	333
44010-INGLES III	57.903	0,04	0,12	2,46	6	504	115	84	690
44011-FRANCES III	53.080	0,03	0,11	2,25	6	346	153	58	919
44012-INTRODUCCION A LAS LITERATURAS EN LENGUA INGLESA	38.096	0,02	0,08	1,62	6	530	72	88	432
44013-HISTORIA CULTURAL DE LOS ESTADOS UNIDOS	45.144	0,03	0,10	1,92	6	510	89	85	531
44018-FONETICA Y FONOLOGIA INGLESAS	96.848	0,06	0,21	4,11	6	648	150	108	897
44020-INGLES V	53.605	0,03	0,11	2,28	6	531	101	88	606
44021-TERCERA LENGUA Y SU CULTURA I ALEMAN	11.201	0,01	0,02	0,48	6	343	33	57	196
44022-TERCERA LENGUA Y SU CULTURA I ARABE	40.536	0,03	0,09	1,72	6	80	509	13	3.055
44023-TERCERA LENGUA Y SU CULTURA I CHINO	12.892	0,01	0,03	0,55	6	24	537	4	3.223
44025-LITERATURA FRANCESA NARRATIVA	28.172	0,02	0,06	1,20	6	464	61	77	364
44026-NARRATIVA INGLESA	26.753	0,02	0,06	1,14	6	430	62	72	374
44034-METODOLOGIA DE LA ENSEÑANZA DEL INGLES COMO LENGUA EXTRANJERA	50.404	0,03	0,11	2,14	6	456	111	76	663
44035-LITERATURA FRANCESA TEATRO Y POESIA	28.412	0,02	0,06	1,21	6	383	74	64	445
44036-PRAGMATICA DE LA LENGUA INGLESA	32.169	0,02	0,07	1,37	6	585	55	97	330
44037-POESIA INGLESA	48.068	0,03	0,10	2,04	6	561	86	94	514
44042-ENTONACION DE LA LENGUA INGLESA	14.533	0,01	0,03	0,62	3	38	381	13	1.142

Tabla 13. Grado en Lenguas Modernas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
44043-ESTUDIOS DE CULTURA POPULAR	18.351	0,01	0,04	0,78	3	159	115	53	346
44044-EL FRANCÉS PARA LA MEDIACION INTERCULTURAL Y LAS RELACIONES INTE	4.974	0,00	0,01	0,21	3	57	88	19	263
44045-LITERATURA DE LOS ESTADOS UNIDOS RELATO BREVE	18.815	0,01	0,04	0,80	3	99	191	33	572
44050-LA INFLUENCIA DE OTRAS LENGUAS EN LA FORMACION DEL INGLES	7.430	0,00	0,02	0,32	3	92	81	31	242
44051-ANALISIS DE TEXTOS POETICOS INGLESSES	13.430	0,01	0,03	0,57	3	61	221	20	662
44052-VARIEDADES DEL INGLES	6.389	0,00	0,01	0,27	3	90	71	30	214
44053-LITERATURA ESTADOUNIDENSE DE LOS 60 Y SU VIGENCIA	9.624	0,01	0,02	0,41	3	78	124	26	372
44054-SEGUNDA LENGUA I (CHINO)	16.684	0,01	0,04	0,71	6	131	127	22	762
44056-CHINO III	8.526	0,01	0,02	0,36	6	128	66	21	399
44059-INTRODUCCION A LA LITERATURA CHINA	6.521	0,00	0,01	0,28	6	91	71	15	428
44060-CHINO V	8.165	0,01	0,02	0,35	6	110	74	18	445
44062-CHINO VII	9.538	0,01	0,02	0,40	6	114	84	19	504
44063-TERCERA LENGUA Y SU CULTURA I FRANCÉS	2.733	0,00	0,01	0,12	6	4	624	1	3.744
44065-TRADUCCION COMUNICATIVA Y EMPRESARIAL (CHINO-ESPANOL)	1.253	0,00	0,00	0,05	3	34	37	11	111
44066-CALIGRAFIA CHINA	420	0,00	0,00	0,02	3	20	21	7	63
44067-CULTURA CHINA ACTUAL	720	0,00	0,00	0,03	3	39	18	13	55
44068-ARTE CHINO	455	0,00	0,00	0,02	3	22	21	7	62
Grado en Lenguas Modernas 02T	1.109.061	0,69	2,37	47,07					
44005-LA TRADICION LITERARIA CLASICA Y LA CULTURA POPULAR	47.110	0,03	0,10	2,00	6	648	73	108	436
44006-ESPANOL ESTANDAR TECNICAS DE EXPRESION Y COMPRENSION	44.870	0,03	0,10	1,90	6	660	68	110	408
44007-INGLES II	98.509	0,06	0,21	4,18	6	612	161	102	966

Tabla 13. Grado en Lenguas Modernas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
44008-SEGUNDA LENGUA II (FRANCES)	64.690	0,04	0,14	2,75	6	462	140	77	840
44009-NARRATIVA AUDIOVISUAL CINE Y TELEVISION	55.837	0,03	0,12	2,37	6	690	81	115	486
44014-TEATRO INGLES	18.137	0,01	0,04	0,77	6	444	41	74	245
44015-INGLES IV	46.154	0,03	0,10	1,96	6	516	89	86	537
44016-FRANCES IV	56.793	0,04	0,12	2,41	6	312	182	52	1.092
44017-HISTORIA CULTURAL FRANCESA Y FRANCOFONA	19.046	0,01	0,04	0,81	6	282	68	47	405
44019-LITERATURA DE LOS ESTADOS UNIDOS NARRATIVA	58.790	0,04	0,13	2,50	6	450	131	75	784
44027-INGLES VI	59.912	0,04	0,13	2,54	6	696	86	116	516
44028-TERCERA LENGUA Y SU CULTURA II ALEMAN	28.110	0,02	0,06	1,19	6	378	74	63	446
44029-TERCERA LENGUA Y SU CULTURA II ARABE	28.700	0,02	0,06	1,22	6	84	342	14	2.050
44030-TERCERA LENGUA Y SU CULTURA II CHINO	7.041	0,00	0,02	0,30	6	30	235	5	1.408
44032-HISTORIA DE LA LENGUA INGLESA	29.492	0,02	0,06	1,25	6	492	60	82	360
44033-LITERATURA DE LOS ESTADOS UNIDOS TEATRO Y POESIA	65.510	0,04	0,14	2,78	6	492	133	82	799
44038-TRADUCCION LITERARIA (INGLES-ESPANOL)	44.689	0,03	0,10	1,90	6	456	98	76	588
44039-DIDACTICA DE LA LENGUA INGLESA Y METODOLOGIA PARA UNA EDUCACION	77.356	0,05	0,17	3,28	6	486	159	81	955
44040-PRACTICAS EXTERNAS	130.009	0,08	0,28	5,52	12	840	155	70	1.857
44046-ANALISIS DESCRIPTIVO DE LA LENGUA INGLESA NIVEL MORFOSINTACTICO	18.577	0,01	0,04	0,79	3	48	387	16	1.161
44047-ANALISIS DE TEXTOS NARRATIVOS INGLESSES	7.283	0,00	0,02	0,31	3	117	62	39	187
44048-TRADUCCION LITERARIA Y COMUNICATIVA (FRANCES - ESPANOL)	4.303	0,00	0,01	0,18	3	39	110	13	331
44049-MULTICULTURALISMO IDENTIDAD E IGUALDAD	29.502	0,02	0,06	1,25	3	165	179	55	536
44055-SEGUNDA LENGUA II (CHINO)	28.374	0,02	0,06	1,20	6	180	158	30	946
44057-CHINO IV	13.284	0,01	0,03	0,56	6	126	105	21	633
44058-HISTORIA CULTURAL CHINA	12.080	0,01	0,03	0,51	6	126	96	21	575

Tabla 13. Grado en Lenguas Modernas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
44061-CHINO VI	14.905	0,01	0,03	0,63	6	132	113	22	678
-TRABAJO FIN DE GRADO	244.840	0,15	0,52	10,39					
44041-TRABAJO FIN DE GRADO	244.840	0,15	0,52	10,39	6	816	300	136	1.800

Tabla 14. Grado en Lenguas Modernas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Lenguas Modernas	2.120.420	1,38	100,0		22.207	95	370	5.729,18
Grado en Lenguas Modernas 01T	953.463	0,62	45,0					
44000-HISTORIA CULTURAL DE GRAN BRETAGNA	58.349	0,04	2,8	6	705	83	117,47	496,71
44001-ESTRATEGIAS PARA EL APRENDIZAJE DE LAS LENGUAS MODERNAS	33.184	0,02	1,6	6	668	50	111,40	297,88
44002-INGLES I	37.680	0,02	1,8	6	615	61	102,55	367,44
44003-SEGUNDA LENGUA I (FRANCES)	43.230	0,03	2,0	6	453	95	75,48	572,73
44004-MITOLOGIA CLASICA Y CULTURA EUROPEA	35.684	0,02	1,7	6	632	56	105,30	338,88
44010-INGLES III	32.039	0,02	1,5	6	536	60	89,32	358,70
44011-FRANCES III	42.212	0,03	2,0	6	357	118	59,44	710,16
44012-INTRODUCCION A LAS LITERATURAS EN LENGUA INGLESA	42.759	0,03	2,0	6	599	71	99,83	428,31
44013-HISTORIA CULTURAL DE LOS ESTADOS UNIDOS	47.839	0,03	2,3	6	491	98	81,77	585,04
44018-FONETICA Y FONOLOGIA INGLESAS	71.308	0,05	3,4	6	700	102	116,68	611,14
44020-INGLES V	50.153	0,03	2,4	6	729	69	121,45	412,95
44021-TERCERA LENGUA Y SU CULTURA I ALEMAN	16.861	0,01	0,8	6	404	42	67,33	250,43
44022-TERCERA LENGUA Y SU CULTURA I ARABE	30.060	0,02	1,4	6	86	349	14,35	2.094,80
44023-TERCERA LENGUA Y SU CULTURA I CHINO	7.203	0,00	0,3	6	18	411	2,92	2.466,81
44025-LITERATURA FRANCESA NARRATIVA	35.006	0,02	1,7	6	569	62	94,81	369,22
44026-NARRATIVA INGLESA	35.938	0,02	1,7	6	502	72	83,65	429,62
44034-METODOLOGIA DE LA ENSEANZA DEL INGLES COMO LENGUA EXTRANJERA	43.435	0,03	2,0	6	477	91	79,52	546,22
44035-LITERATURA FRANCESA TEATRO Y POESIA	35.809	0,02	1,7	6	424	84	70,73	506,27
44036-PRAGMATICA DE LA LENGUA INGLESA	32.278	0,02	1,5	6	540	60	90,03	358,53
44037-POESIA INGLESA	61.936	0,04	2,9	6	616	101	102,68	603,20
44042-ENTONACION DE LA LENGUA INGLESA	10.628	0,01	0,5	3	40	269	13,17	806,97
44043-ESTUDIOS DE CULTURA POPULAR	16.547	0,01	0,8	3	156	106	51,86	319,07
44044-EL FRANCES PARA LA MEDIACION INTERCULTURAL Y LAS RELACIONES INTE	13.048	0,01	0,6	3	48	272	16,00	815,49

Tabla 14. Grado en Lenguas Modernas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
44045-LITERATURA DE LOS ESTADOS UNIDOS RELATO BREVE	21.480	0,01	1,0	3	132	163	44,04	487,74
44050-LA INFLUENCIA DE OTRAS LENGUAS EN LA FORMACION DEL INGLES	6.868	0,00	0,3	3	89	77	29,80	230,48
44051-ANALISIS DE TEXTOS POETICOS INGLES	15.826	0,01	0,7	3	66	239	22,10	716,13
44052-VARIEDADES DEL INGLES	6.610	0,00	0,3	3	75	88	25,04	263,99
44053-LITERATURA ESTADOUNIDENSE DE LOS 60 Y SU VIGENCIA	13.732	0,01	0,6	3	84	163	28,04	489,71
44054-SEGUNDA LENGUA I (CHINO)	10.933	0,01	0,5	6	160	68	26,73	409,01
44056-CHINO III	9.968	0,01	0,5	6	110	91	18,35	543,20
44059-INTRODUCCION A LA LITERATURA CHINA	10.893	0,01	0,5	6	144	76	24,00	453,88
44060-CHINO V	9.695	0,01	0,5	6	126	77	20,92	463,41
44062-CHINO VII	8.082	0,01	0,4	6	102	79	17,08	473,21
44065-TRADUCCION COMUNICATIVA Y EMPRESARIAL (CHINO-ESPANOL)	2.336	0,00	0,1	3	42	56	13,89	168,17
44066-CALIGRAFIA CHINA	195	0,00	0,0	3	7	30	2,19	88,98
44067-CULTURA CHINA ACTUAL	3.466	0,00	0,2	3	45	76	15,16	228,63
44068-ARTE CHINO	195	0,00	0,0	3	7	30	2,19	88,98
Grado en Lenguas Modernas 02T	843.804	0,55	39,8					
44005-LA TRADICION LITERARIA CLASICA Y LA CULTURA POPULAR	44.354	0,03	2,1	6	608	73	101,36	437,59
44006-ESPANOL ESTANDAR TECNICAS DE EXPRESION Y COMPRENSION	76.229	0,05	3,6	6	656	116	109,36	697,05
44007-INGLES II	45.894	0,03	2,2	6	588	78	98,00	468,31
44008-SEGUNDA LENGUA II (FRANCES)	43.187	0,03	2,0	6	418	103	69,64	620,15
44009-NARRATIVA AUDIOVISUAL CINE Y TELEVISION	37.673	0,02	1,8	6	668	56	111,36	338,30
44014-TEATRO INGLES	26.706	0,02	1,3	6	432	62	72,00	370,91
44015-INGLES IV	33.118	0,02	1,6	6	548	60	91,36	362,50
44016-FRANCES IV	50.733	0,03	2,4	6	342	148	57,00	890,06
44017-HISTORIA CULTURAL FRANCESA Y FRANCOFONA	18.849	0,01	0,9	6	312	60	52,00	362,48
44019-LITERATURA DE LOS ESTADOS UNIDOS NARRATIVA	57.107	0,04	2,7	6	476	120	79,36	719,59
44027-INGLES VI	36.314	0,02	1,7	6	660	55	110,00	330,13

Tabla 14. Grado en Lenguas Modernas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
44028-TERCERA LENGUA Y SU CULTURA II ALEMAN	15.678	0,01	0,7	6	368	43	61,36	255,51
44029-TERCERA LENGUA Y SU CULTURA II ARABE	30.000	0,02	1,4	6	86	348	14,36	2.089,15
44032-HISTORIA DE LA LENGUA INGLESA	33.408	0,02	1,6	6	588	57	98,00	340,90
44033-LITERATURA DE LOS ESTADOS UNIDOS TEATRO Y POESIA	47.969	0,03	2,3	6	452	106	75,36	636,53
44038-TRADUCCION LITERARIA (INGLES-ESPAÑOL)	36.096	0,02	1,7	6	392	92	65,36	552,27
44039-DIDACTICA DE LA LENGUA INGLESA Y METODOLOGIA PARA UNA EDUCACION	54.720	0,04	2,6	6	408	134	68,00	804,70
44040-PRACTICAS EXTERNAS	62.748	0,04	3,0	12	864	73	72,00	871,50
44046-ANALISIS DESCRIPTIVO DE LA LENGUA INGLESA NIVEL MORFOSINTACTICO	10.028	0,01	0,5	3	39	257	13,00	771,41
44047-ANALISIS DE TEXTOS NARRATIVOS INGLESES	25.891	0,02	1,2	3	141	184	47,00	550,86
44049-MULTICULTURALISMO IDENTIDAD E IGUALDAD	11.305	0,01	0,5	3	166	68	55,36	204,21
44055-SEGUNDA LENGUA II (CHINO)	9.005	0,01	0,4	6	150	60	25,00	360,20
44057-CHINO IV	11.395	0,01	0,5	6	162	70	27,00	422,05
44058-HISTORIA CULTURAL CHINA	17.698	0,01	0,8	6	144	123	24,00	737,40
44061-CHINO VI	7.697	0,00	0,4	6	120	64	20,00	384,86
TRABAJO FIN DE GRADO	323.153	0,21	15,2					
44041-TRABAJO FIN DE GRADO	323.153	0,21	15,2	6	864	374	144,00	2.244,12

1.2.4. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán

El Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán de la ULPGC mantiene entre 2022 y 2023 una notable estabilidad en los principales indicadores económicos, con un coste total prácticamente inalterado: 809.647 € en 2022 frente a 808.978 € en 2023. Esta estabilidad resulta especialmente relevante si se considera que se han mantenido casi constantes tanto el número de créditos impartidos (8.521 en 2022 vs. 8.532 en 2023) como los estudiantes equivalentes (142 en ambos ejercicios), así como el coste medio por crédito (95 €) y el coste por estudiante equivalente (que desciende levemente de 5.701 € a 5.689 €). Este comportamiento plano sugiere una estructura organizativa madura y ajustada, sin grandes alteraciones en la distribución del esfuerzo docente.

Una mirada más detallada permite observar ciertas dinámicas internas de interés. En primer lugar, se constata una redistribución del coste entre asignaturas, con una expansión en el número de actividades con costes asignados, especialmente en áreas como interpretación simultánea, lengua D (ruso) y traducción especializada, lo que apunta a una mayor precisión y cobertura del modelo de contabilidad analítica.

Entre las asignaturas con mayor coste por NEE en 2023 fueron 40330 - Interpretación simultánea B I Inglés (4.382 €/NEE), 40304 - Informática (4.795 €/NEE) y 40335 - Proyecto Fin de Grado (2.365 €/NEE). En el extremo opuesto, entre las asignaturas con menor coste por NEE se encuentran 46521 - Traducción turístico-comercial B Inglés (153 €/NEE), 46523 - Interpretación consecutiva B I Inglés (177 €/NEE) y 46518 - Traducción general B Inglés (231 €/NEE).

Por último, el coste del Trabajo de Fin de Grado (TFG) baja (de 134.626 € a 85.133 €), debido a la reducción de las horas asignadas por estudiante conforme a la adaptación de la contabilidad analítica a la normativa interna de la ULPGC.

Tabla 15. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Alemán	808.978	0,50	1,73	100,00		8.532	95	142	5.689
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Alemán 01T	406.144	0,25	0,87	50,20					
40300-LENGUA A I ESPANOL	525	0,00	0,00	0,06	6	5	108	1	648
40301-LENGUA B I INGLES	1.334	0,00	0,00	0,16	6	5	275	1	1.647
40302-LENGUA C I ALEMAN	1.013	0,00	0,00	0,13	6	6	156	1	938
40303-LINGUISTICA	1.754	0,00	0,00	0,22	6	8	216	1	1.299
40304-INFORMATICA	3.884	0,00	0,01	0,48	6	5	799	1	4.795
40309-LENGUA A III ESPANOL	1.062	0,00	0,00	0,13	6	18	60	3	357
40310-LENGUA B III INGLES	1.071	0,00	0,00	0,13	6	8	132	1	793
40311-LENGUA C III ALEMAN	2.514	0,00	0,01	0,31	6	44	57	7	343
40312-INTRODUCCION A LA TRADUCCION B INGLES	305	0,00	0,00	0,04	6	5	63	1	377
40313-TERMINOLOGIA	890	0,00	0,00	0,11	6	5	183	1	1.099
40317-TRADUCCION GENERAL B INGLES	1.259	0,00	0,00	0,16	6	65	19	11	117
40318-INTRODUCCION A LA TRADUCCION C ALEMAN	3.244	0,00	0,01	0,40	6	70	47	12	279
40319-INTERPRETACION CONSECUTIVA B I INGLES	2.450	0,00	0,01	0,30	6	44	56	7	336
40320-HERRAMIENTAS DE LA TRADUCCION ASISTIDA POR ORDENADOR	16.462	0,01	0,04	2,03	6	63	261	11	1.563
40321-TRADUCCION INTERPRETACION Y PROFESION	3.490	0,00	0,01	0,43	6	50	69	8	417
40327-INTRODUCCION A LA TRADUCCION ESPECIALIZADA C ALEMAN	2.512	0,00	0,01	0,31	6	43	58	7	348
40328-TRADUCCION CIENTIFICO-TECNICA B INGLES	5.496	0,00	0,01	0,68	6	37	148	6	885
40329-INTERPRETACION CONSECUTIVA C ALEMAN	10.552	0,01	0,02	1,30	6	47	227	8	1.362
40330-INTERPRETACION SIMULTANEA B I INGLES	26.028	0,02	0,06	3,22	6	36	730	6	4.382
40331-LENGUA D I RUSO	3.873	0,00	0,01	0,48	6	47	83	8	500
40332-CIVILIZACION Y CULTURA INGLESА	1.868	0,00	0,00	0,23	3	7	256	2	769
40333-CIVILIZACION Y CULTURA ALEMANA	5.245	0,00	0,01	0,65	3	11	498	4	1.494

Tabla 15. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
46501-LENGUA A I ESPAÑOL	13.412	0,01	0,03	1,66	6	229	59	38	352
46502-LENGUA B I INGLÉS	18.779	0,01	0,04	2,32	6	250	75	42	451
46503-LINGÜÍSTICA APLICADA A LA TRADUCCIÓN Y LA INTERPRETACIÓN	15.712	0,01	0,03	1,94	6	291	54	49	323
46504-INFORMÁTICA	40.675	0,03	0,09	5,03	6	270	151	45	906
46505-LENGUA C I ALEMÁN	20.561	0,01	0,04	2,54	6	229	90	38	538
46510-LENGUA A III ESPAÑOL	11.871	0,01	0,03	1,47	6	206	58	34	346
46511-LENGUA B III INGLÉS	30.531	0,02	0,07	3,77	6	195	157	32	941
46512-TERMINOLOGÍA	14.791	0,01	0,03	1,83	6	177	84	29	502
46513-LENGUA C III ALEMÁN	22.840	0,01	0,05	2,82	6	243	94	41	563
46514-INTRODUCCIÓN A LA TRADUCCIÓN B INGLÉS	8.765	0,01	0,02	1,08	6	178	49	30	295
46519-LENGUA C V ALEMÁN	14.560	0,01	0,03	1,80	6	158	92	26	554
46520-HERRAMIENTAS DE LA TRADUCCIÓN ASISTIDA POR ORDENADOR	8.624	0,01	0,02	1,07	6	157	55	26	330
46521-TRADUCCIÓN TURÍSTICO-COMERCIAL B INGLÉS	4.355	0,00	0,01	0,54	6	171	25	28	153
46522-INTRODUCCIÓN A LA TRADUCCIÓN C ALEMÁN	5.138	0,00	0,01	0,64	6	158	33	26	195
46523-INTERPRETACIÓN CONSECUTIVA BI INGLÉS	5.298	0,00	0,01	0,65	6	180	30	30	177
46529-TRADUCCIÓN CIENTÍFICO-TECNICA B INGLÉS	11.343	0,01	0,02	1,40	6	153	74	26	444
46530-INTRODUCCIÓN A LA TRADUCCIÓN ESPECIALIZADA C ALEMÁN	7.411	0,00	0,02	0,92	6	162	46	27	274
46531-INTERPRETACIÓN SIMULTÁNEA BI INGLÉS	27.781	0,02	0,06	3,43	6	149	187	25	1.119
46532-INTERPRETACIÓN CONSECUTIVA C ALEMÁN	14.199	0,01	0,03	1,76	6	149	95	25	572
46536-CIVILIZACIÓN Y CULTURA B INGLÉS	474	0,00	0,00	0,06	3	20	24	7	72
46537-TALLER DE LENGUA Y CULTURA C ALEMÁN	7.151	0,00	0,02	0,88	3	24	297	8	891
46538-LENGUA D I RUSO	5.041	0,00	0,01	0,62	6	123	41	20	247
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Alemán 02T	317.701	0,20	0,68	39,27					

Tabla 15. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
40305-LENGUA A II ESPANOL	425	0,00	0,00	0,05	6	24	18	4	106
40306-LENGUA B II INGLES	2.936	0,00	0,01	0,36	6	18	163	3	979
40307-LENGUA C II ALEMAN	4.400	0,00	0,01	0,54	12	48	92	4	1.100
40308-DOCUMENTACION	2.725	0,00	0,01	0,34	6	18	151	3	908
40314-LENGUA A IV ESPANOL	4.629	0,00	0,01	0,57	6	36	129	6	771
40315-LENGUA B IV INGLES	1.618	0,00	0,00	0,20	12	72	22	6	270
40316-LENGUA C IV ALEMAN	7.598	0,00	0,02	0,94	12	204	37	17	447
40322-TRADUCCION AUDIOVISUAL Y ACCESIBILIDAD	27.148	0,02	0,06	3,36	6	180	151	30	905
40323-TRADUCCION ECONOMICO-JURIDICA B INGLES	21.653	0,01	0,05	2,68	6	204	106	34	637
40324-TRADUCCION TURISTICO-COMERCIAL B INGLES	12.934	0,01	0,03	1,60	6	192	67	32	404
40325-INTERPRETACION CONSECUTIVA B II INGLES	10.359	0,01	0,02	1,28	6	192	54	32	324
40326-TRADUCCION GENERAL C ALEMAN	10.253	0,01	0,02	1,27	6	210	49	35	293
40334-INTERPRETACION SIMULTANEA B II INGLES	29.797	0,02	0,06	3,68	6	132	226	22	1.354
40336-PRACTICAS EXTERNAS	25.609	0,02	0,05	3,17	12	204	126	17	1.506
40337-LENGUA D II RUSO	9.324	0,01	0,02	1,15	6	108	86	18	518
40338-INTERPRETACION SIMULTANEA ALEMAN	5.337	0,00	0,01	0,66	3	18	296	6	889
40339-INTERPRETACION CONSECUTIVA Y DE ENLACE ALEMAN	5.384	0,00	0,01	0,67	3	21	256	7	769
46506-LENGUA AII ESPANOL	10.920	0,01	0,02	1,35	6	198	55	33	331
46507-LENGUA B II INGLES	10.899	0,01	0,02	1,35	6	192	57	32	341
46508-DOCUMENTACION APLICADA A LA TRADUCCION Y LA INTERPRETACION	8.942	0,01	0,02	1,11	6	228	39	38	235
46509-LENGUA CII ALEMAN	39.363	0,02	0,08	4,87	12	456	86	38	1.036
46515-LENGUA A IV ESPANOL	22.076	0,01	0,05	2,73	6	168	131	28	788
46516-LENGUA B IV INGLES	5.704	0,00	0,01	0,71	12	360	16	30	190
46517-LENGUA C IV ALEMAN	31.433	0,02	0,07	3,89	6	186	169	31	1.014

Tabla 15. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
46518-TRADUCCION GENERAL B INGLES	6.233	0,00	0,01	0,77	6	162	38	27	231
PROYECTO FIN DE GRADO	85.133	0,05	0,18	10,52					
40335-PROYECTO FIN DE GRADO	85.133	0,05	0,18	10,52	6	216	394	36	2.365

Tabla 16. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Alemán	809.647	0,53	100,0		8.521	95	142	5.701,32
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Alemán 01T	353.536	0,23	43,7					
40300-LENGUA A I ESPANOL	3.219	0,00	0,4	6	76	42	12,72	253,05
40301-LENGUA B I INGLES	6.243	0,00	0,8	6	81	77	13,53	461,44
40302-LENGUA C I ALEMAN	11.705	0,01	1,4	6	76	154	12,64	926,00
40303-LINGUISTICA	4.941	0,00	0,6	6	92	54	15,26	323,80
40304-INFORMATICA	13.254	0,01	1,6	6	83	160	13,80	960,42
40309-LENGUA A III ESPANOL	5.602	0,00	0,7	6	115	49	19,10	293,28
40310-LENGUA B III INGLES	12.723	0,01	1,6	6	95	133	15,90	800,17
40311-LENGUA C III ALEMAN	9.706	0,01	1,2	6	173	56	28,82	336,78
40312-INTRODUCCION A LA TRADUCCION B INGLES	3.633	0,00	0,4	6	74	49	12,28	295,85
40313-TERMINOLOGIA	8.244	0,01	1,0	6	78	106	12,99	634,65
40317-TRADUCCION GENERAL B INGLES	5.652	0,00	0,7	6	218	26	36,39	155,31
40318-INTRODUCCION A LA TRADUCCION C ALEMAN	11.438	0,01	1,4	6	236	48	39,39	290,37
40319-INTERPRETACION CONSECUTIVA B I INGLES	10.752	0,01	1,3	6	162	66	27,00	398,24
40320-HERRAMIENTAS DE LA TRADUCCION ASISTIDA POR ORDENADOR	34.362	0,02	4,2	6	219	157	36,57	939,63
40321-TRADUCCION INTERPRETACION Y PROFESION	8.208	0,01	1,0	6	174	47	29,01	282,93
40327-INTRODUCCION A LA TRADUCCION ESPECIALIZADA C ALEMAN	7.836	0,01	1,0	6	163	48	27,24	287,66
40328-TRADUCCION CIENTIFICO-TECNICA B INGLES	16.270	0,01	2,0	6	151	108	25,16	646,66
40329-INTERPRETACION CONSECUTIVA C ALEMAN	16.307	0,01	2,0	6	162	100	27,08	602,19
40330-INTERPRETACION SIMULTANEA B I INGLES	25.937	0,02	3,2	6	150	173	24,97	1.038,71
40331-LENGUA D I RUSO	9.685	0,01	1,2	6	167	58	27,89	347,25
40332-CIVILIZACION Y CULTURA INGLESA	4.927	0,00	0,6	3	25	201	8,19	601,54
40333-CIVILIZACION Y CULTURA ALEMANA	8.948	0,01	1,1	3	39	231	12,90	693,64
46501-LENGUA A I ESPANOL	6.798	0,00	0,8	6	149	46	24,82	273,90

Tabla 16. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
46502-LENGUA B I INGLES	11.982	0,01	1,5	6	169	71	28,10	426,41
46503-LINGUISTICA APLICADA A LA TRADUCCION Y LA INTERPRETACION	6.530	0,00	0,8	6	177	37	29,56	220,91
46504-INFORMATICA	21.322	0,01	2,6	6	184	116	30,65	695,66
46505-LENGUA CI ALEMAN	12.974	0,01	1,6	6	160	81	26,64	487,03
46510-LENGUA A III ESPANOL	8.102	0,01	1,0	6	118	69	19,71	411,04
46511-LENGUA B III INGLES	9.527	0,01	1,2	6	131	73	21,89	435,24
46512-TERMINOLOGIA	13.329	0,01	1,6	6	123	109	20,44	652,09
46513-LENGUA C III ALEMAN	17.210	0,01	2,1	6	140	123	23,34	737,36
46514-INTRODUCCION A LA TRADUCCION B INGLES	6.171	0,00	0,8	6	127	49	21,17	291,49
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Alemán 02T	321.486	0,21	39,7					
40305-LENGUA A II ESPANOL	10.554	0,01	1,3	6	240	44	40,00	263,84
40306-LENGUA B II INGLES	12.534	0,01	1,5	6	246	51	41,00	305,71
40307-LENGUA C II ALEMAN	46.468	0,03	5,7	12	468	99	39,00	1.191,49
40308-DOCUMENTACION	23.131	0,02	2,9	6	216	107	36,00	642,52
40314-LENGUA A IV ESPANOL	18.817	0,01	2,3	6	234	80	39,00	482,48
40315-LENGUA B IV INGLES	32.774	0,02	4,0	12	440	75	36,64	894,48
40316-LENGUA C IV ALEMAN	29.517	0,02	3,6	12	504	59	42,00	702,79
40322-TRADUCCION AUDIOVISUAL Y ACCESIBILIDAD	15.715	0,01	1,9	6	150	105	25,00	628,59
40323-TRADUCCION ECONOMICO-JURIDICA B INGLES	10.870	0,01	1,3	6	148	73	24,72	439,71
40324-TRADUCCION TURISTICO-COMERCIAL B INGLES	11.635	0,01	1,4	6	186	63	31,00	375,33
40325-INTERPRETACION CONSECUTIVA B II INGLES	9.233	0,01	1,1	6	168	55	28,00	329,76
40326-TRADUCCION GENERAL C ALEMAN	8.819	0,01	1,1	6	156	57	26,00	339,20
40334-INTERPRETACION SIMULTANEA B II INGLES	34.370	0,02	4,2	6	198	174	33,00	1.041,51
40336-PRACTICAS EXTERNAS	31.412	0,02	3,9	12	372	84	31,00	1.013,30

Tabla 16. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
40337-LENGUA D II RUSO	17.207	0,01	2,1	6	186	93	31,00	555,07
40338-INTERPRETACION SIMULTANEA ALEMAN	4.329	0,00	0,5	3	3	1.443	1,00	4.328,89
40339-INTERPRETACION CONSECUTIVA Y DE ENLACE ALEMAN	4.101	0,00	0,5	3	0		0,00	
46534-PRACTICAS EXTERNAS	0	0,00	0,0					
PROYECTO FIN DE GRADO	134.626	0,09	16,6					
40335-PROYECTO FIN DE GRADO	134.626	0,09	16,6	6	318	423	53,00	2.540,11

1.2.5. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés

El Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés de la ULPGC muestra entre 2022 y 2023 un aumento moderado del coste total, pasando de 1.262.786 € a 1.309.175 € (+3,7%), en un contexto de ligero descenso de la actividad docente. El número total de créditos se reduce levemente (de 12.060 a 11.953, -0,9%), al igual que el número de estudiantes equivalentes, que pasa de 201 a 199 (-1%). A pesar de ello, el coste medio por crédito sube de 105 € a 110 €, y el coste por estudiante equivalente aumenta de 6.282 € a 6.572 €.

Una de las explicaciones clave de este aumento se encuentra en la modificación normativa aplicada en 2023 para la imputación de los Trabajos Fin de Grado (TFG): en lugar de las 20 horas por estudiante empleadas en 2022, se aplican 10 horas por estudiante, en línea con los nuevos criterios de la ULPGC. Este ajuste contribuye a una reducción del coste total imputado al TFG (de 183.908 € en 2022 a 101.134 € en 2023), aunque su peso relativo sigue siendo significativo (del 14,6% al 7,73%). A pesar de esta racionalización, el coste general aumenta debido al crecimiento de otras partidas, en particular aquellas vinculadas a la traducción especializada, la interpretación simultánea y las asignaturas con fuerte carga tecnológica o menor tamaño de grupo, como prácticas externas o lengua (árabe).

En lo relativo a los costes unitarios, las asignaturas con mayor coste por estudiante equivalente en 2023 fueron: 40404 - Informática (15.625 €/NEE), 40436 - Prácticas externas (2.429 €/NEE) y 40435 - Proyecto de Fin de Grado (1.873 €/NEE). Estos valores elevados reflejan bien el impacto de la carga tecnológica, la tutoría individualizada o los grupos reducidos. Por el contrario, las asignaturas con menor coste por NEE fueron 46602 - Lingüística aplicada a la traducción y la interpretación (172 €/NEE), 46600 - Lengua A I Español (268 €/NEE) y 46617 - Traducción general B Inglés (258 €/NEE).

Tabla 17. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Francés	1.309.175	0,81	2,80	100,00		11.953	110	199	6.572
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Francés 01T	594.717	0,37	1,27	45,43					
40400-LENGUA A I ESPANOL	499	0,00	0,00	0,04	6	3	154	1	925
40401-LENGUA B I INGLES	1.235	0,00	0,00	0,09	6	2	763	0	4.575
40402-LENGUA C I FRANCES	1.059	0,00	0,00	0,08	6	2	654	0	3.922
40403-LINGÜÍSTICA	2.142	0,00	0,00	0,16	6	3	661	1	3.968
40404-INFORMATICA	4.219	0,00	0,01	0,32	6	2	2.604	0	15.625
40409-LENGUA A III ESPANOL	676	0,00	0,00	0,05	6	15	46	2	278
40410-LENGUA B III INGLES	1.163	0,00	0,00	0,09	6	8	144	1	862
40411-LENGUA C III FRANCES	1.110	0,00	0,00	0,08	6	5	228	1	1.371
40412-INTRODUCCION A LA TRADUCCION B INGLES	331	0,00	0,00	0,03	6	2	204	0	1.224
40413-TERMINOLOGIA	865	0,00	0,00	0,07	6	3	267	1	1.602
40417-TRADUCCION GENERAL B INGLES	5.474	0,00	0,01	0,42	6	91	60	15	362
40418-INTRODUCCION A LA TRADUCCION C FRANCES	6.580	0,00	0,01	0,50	6	102	64	17	387
40419-INTERPRETACION CONSECUTIVA B I INGLES	6.792	0,00	0,01	0,52	6	81	84	14	503
40420-HERRAMIENTAS DE LA TRADUCCION ASISTIDA POR ORDENADOR	23.162	0,01	0,05	1,77	6	89	260	15	1.560
40421-TRADUCCION INTERPRETACION Y PROFESION	5.835	0,00	0,01	0,45	6	94	62	16	373
40427-INTRODUCCION A LA TRADUCCION ESPECIALIZADA C FRANCES	5.960	0,00	0,01	0,46	6	79	75	13	450
40428-TRADUCCION CIENTIFICO-TECNICA B INGLES	19.247	0,01	0,04	1,47	6	66	292	11	1.751
40429-INTERPRETACION CONSECUTIVA C FRANCES	10.673	0,01	0,02	0,82	6	69	154	12	926
40430-INTERPRETACION SIMULTANEA B I INGLES	32.932	0,02	0,07	2,52	6	53	616	9	3.696
40431-LENGUA D I ARABE	6.227	0,00	0,01	0,48	6	55	113	9	678
40432-CIVILIZACION Y CULTURA INGLESA	1.115	0,00	0,00	0,09	3	4	275	1	826
40433-CIVILIZACION Y CULTURA FRANCESA	3.955	0,00	0,01	0,30	3	5	814	2	2.441

Tabla 17. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
46600-LENGUA A I ESPAÑOL	14.389	0,01	0,03	1,10	6	322	45	54	268
46601-LENGUA B I INGLÉS	25.780	0,02	0,06	1,97	6	369	70	61	419
46602-LINGÜÍSTICA APLICADA A LA TRADUCCIÓN Y LA INTERPRETACIÓN	9.710	0,01	0,02	0,74	6	338	29	56	172
46603-INFORMÁTICA	65.088	0,04	0,14	4,97	6	326	200	54	1.198
46604-LENGUA C I FRANCÉS	25.003	0,02	0,05	1,91	6	299	84	50	502
46609-LENGUA A III ESPAÑOL	17.168	0,01	0,04	1,31	6	292	59	49	353
46610-LENGUA B III INGLÉS	45.274	0,03	0,10	3,46	6	343	132	57	791
46611-TERMINOLOGÍA	25.482	0,02	0,05	1,95	6	287	89	48	533
46612-LENGUA C III FRANCÉS	36.225	0,02	0,08	2,77	6	282	129	47	772
46613-INTRODUCCIÓN A LA TRADUCCIÓN B INGLÉS	24.411	0,02	0,05	1,86	6	331	74	55	443
46618-LENGUA C V FRANCÉS	8.849	0,01	0,02	0,68	6	149	59	25	357
46619-HERRAMIENTAS DE LA TRADUCCIÓN ASISTIDA POR ORDENADOR	13.616	0,01	0,03	1,04					
46620-TRADUCCIÓN TURÍSTICO-COMERCIAL B INGLÉS	5.491	0,00	0,01	0,42	6	215	26	36	153
46621-INTRODUCCIÓN A LA TRADUCCIÓN C FRANCÉS	16.030	0,01	0,03	1,22	6	193	83	32	499
46622-INTERPRETACIÓN CONSECUTIVA B I INGLÉS	9.387	0,01	0,02	0,72	6	201	47	34	280
46628-TRADUCCIÓN CIENTÍFICO-TECNICA B INGLÉS	25.101	0,02	0,05	1,92	6	201	125	34	748
46629-INTRODUCCIÓN A LA TRADUCCIÓN ESPECIALIZADA C FRANCÉS	17.813	0,01	0,04	1,36	6	180	99	30	595
46630-INTERPRETACIÓN SIMULTÁNEA B I INGLÉS	37.740	0,02	0,08	2,88	6	223	169	37	1.014
46631-INTERPRETACIÓN CONSECUTIVA C FRANCÉS	14.286	0,01	0,03	1,09	6	206	69	34	416
46632-CIVILIZACIÓN Y CULTURA B INGLÉS	543	0,00	0,00	0,04	3	24	23	8	68
46633-TALLER DE LENGUA Y CULTURA C FRANCÉS	4.874	0,00	0,01	0,37	3	20	247	7	742
46634-LENGUA D I ÁRABE	11.203	0,01	0,02	0,86	6	149	75	25	451
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Francés 02T	613.325	0,38	1,31	46,85					

Tabla 17. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
40405-LENGUA A II ESPANOL	2.912	0,00	0,01	0,22	6	12	243	2	1.456
40406-LENGUA B II INGLES	3.724	0,00	0,01	0,28	6	6	621	1	3.724
40407-LENGUA C II FRANCES	1.734	0,00	0,00	0,13	12	24	72	2	867
40408-DOCUMENTACION	2.536	0,00	0,01	0,19	6	6	423	1	2.536
40414-LENGUA A IV ESPANOL	5.535	0,00	0,01	0,42	6	54	103	9	615
40415-LENGUA B IV INGLES	7.726	0,00	0,02	0,59	12	96	80	8	966
40416-LENGUA C IV FRANCES	4.805	0,00	0,01	0,37	12	108	44	9	534
40422-TRADUCCION AUDIOVISUAL Y ACCESIBILIDAD	26.498	0,02	0,06	2,02	6	342	77	57	465
40423-TRADUCCION ECONOMICO-JURIDICA B INGLES	28.154	0,02	0,06	2,15	6	354	80	59	477
40424-TRADUCCION TURISTICO-COMERCIAL B INGLES	21.698	0,01	0,05	1,66	6	408	53	68	319
40425-INTERPRETACION CONSECUTIVA BII INGLES	17.373	0,01	0,04	1,33	6	336	52	56	310
40426-TRADUCCION GENERAL C FRANCES	52.541	0,03	0,11	4,01	6	462	114	77	682
40434-INTERPRETACION SIMULTANEA B II INGLES	58.433	0,04	0,13	4,46	6	228	256	38	1.538
40436-PRACTICAS EXTERNAS	63.159	0,04	0,14	4,82	12	312	202	26	2.429
40437-LENGUA D II ARABE	23.529	0,01	0,05	1,80	6	198	119	33	713
40438-INTERPRETACION SIMULTANEA FRANCES	5.308	0,00	0,01	0,41	3	33	161	11	483
40439-INTERPRETACION CONSECUTIVA Y DE ENLACE FRANCES	19.198	0,01	0,04	1,47	3	30	640	10	1.920
46605-LENGUA A II ESPANOL	32.693	0,02	0,07	2,50	6	330	99	55	594
46606-LENGUA B II INGLES	78.929	0,05	0,17	6,03	6	402	196	67	1.178
46607-DOCUMENTACION APLICADA A LA TRADUCCION Y LA INTERPRETACION	22.938	0,01	0,05	1,75	6	396	58	66	348
46608-LENGUA C II FRANCES	34.504	0,02	0,07	2,64	12	672	51	56	616
46614-LENGUA A IV ESPANOL	27.520	0,02	0,06	2,10	6	192	143	32	860
46615-LENGUA B IV INGLES	47.848	0,03	0,10	3,65	12	408	117	34	1.407
46616-LENGUA C IV FRANCES	14.213	0,01	0,03	1,09	6	210	68	35	406

Tabla 17. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
46617-TRADUCCION GENERAL B INGLES	9.817	0,01	0,02	0,75	6	228	43	38	258
PROYECTO DE FIN DE GRADO	101.134	0,06	0,22	7,73					
40435-PROYECTO DE FIN DE GRADO	101.134	0,06	0,22	7,73	6	324	312	54	1.873

Tabla 18. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Francés	1.262.786	0,82	100,0		12.060	105	201	6.282,47
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Francés 01T	587.598	0,38	46,5					
40400-LENGUA A I ESPANOL	4.144	0,00	0,3	6	98	42	16,41	252,51
40401-LENGUA B I INGLES	18.749	0,01	1,5	6	93	201	15,58	1.203,42
40402-LENGUA C I FRANCES	13.073	0,01	1,0	6	91	143	15,24	857,82
40403-LINGUISTICA	5.983	0,00	0,5	6	114	53	18,94	315,92
40404-INFORMATICA	18.960	0,01	1,5	6	87	218	14,50	1.307,60
40409-LENGUA A III ESPANOL	6.270	0,00	0,5	6	139	45	23,23	269,89
40410-LENGUA B III INGLES	9.488	0,01	0,8	6	118	80	19,68	482,13
40411-LENGUA C III FRANCES	9.030	0,01	0,7	6	119	76	19,76	456,99
40412-INTRODUCCION A LA TRADUCCION B INGLES	5.136	0,00	0,4	6	110	46	18,41	278,96
40413-TERMINOLOGIA	10.481	0,01	0,8	6	94	112	15,60	671,89
40417-TRADUCCION GENERAL B INGLES	15.713	0,01	1,2	6	301	52	50,23	312,82
40418-INTRODUCCION A LA TRADUCCION C FRANCES	15.990	0,01	1,3	6	339	47	56,57	282,66
40419-INTERPRETACION CONSECUTIVA B I INGLES	17.655	0,01	1,4	6	274	64	45,71	386,25
40420-HERRAMIENTAS DE LA TRADUCCION ASISTIDA POR ORDENADOR	32.754	0,02	2,6	6	309	106	51,58	635,01
40421-TRADUCCION INTERPRETACION Y PROFESION	17.045	0,01	1,3	6	329	52	54,88	310,58
40427-INTRODUCCION A LA TRADUCCION ESPECIALIZADA C FRANCES	14.623	0,01	1,2	6	304	48	50,62	288,88
40428-TRADUCCION CIENTIFICO-TECNICA B INGLES	36.408	0,02	2,9	6	246	148	40,97	888,66
40429-INTERPRETACION CONSECUTIVA C FRANCES	19.671	0,01	1,6	6	277	71	46,21	425,69
40430-INTERPRETACION SIMULTANEA B I INGLES	45.926	0,03	3,6	6	221	208	36,78	1.248,67
40431-LENGUA D I ARABE	21.127	0,01	1,7	6	228	93	37,96	556,56
40432-CIVILIZACION Y CULTURA INGLESA	3.104	0,00	0,2	3	15	207	5,00	620,78
40433-CIVILIZACION Y CULTURA FRANCESA	6.762	0,00	0,5	3	17	393	5,73	1.180,18
46600-LENGUA A I ESPANOL	8.160	0,01	0,6	6	237	35	39,42	207,01

Tabla 18. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
46601-LENGUA B I INGLES	43.328	0,03	3,4	6	263	165	43,80	989,23
46602-LINGUISTICA APLICADA A LA TRADUCCION Y LA INTERPRETACION	9.471	0,01	0,8	6	261	36	43,42	218,12
46603-INFORMATICA	34.059	0,02	2,7	6	256	133	42,70	797,62
46604-LENGUA C I FRANCES	25.006	0,02	2,0	6	232	108	38,69	646,32
46609-LENGUA A III ESPANOL	14.918	0,01	1,2	6	162	92	27,01	552,31
46610-LENGUA B III INGLES	43.584	0,03	3,5	6	197	221	32,83	1.327,57
46611-TERMINOLOGIA	21.978	0,01	1,7	6	182	121	30,28	725,82
46612-LENGUA C III FRANCES	27.010	0,02	2,1	6	164	164	27,37	986,83
46613-INTRODUCCION A LA TRADUCCION B INGLES	11.991	0,01	0,9	6	177	68	29,55	405,80
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Francés 02T	491.279	0,32	38,9					
40405-LENGUA A II ESPANOL	21.381	0,01	1,7	6	348	61	58,00	368,63
40406-LENGUA B II INGLES	60.025	0,04	4,8	6	348	172	58,00	1.034,91
40407-LENGUA C II FRANCES	52.549	0,03	4,2	12	636	83	53,00	991,49
40408-DOCUMENTACION	27.936	0,02	2,2	6	306	91	51,00	547,77
40414-LENGUA A IV ESPANOL	31.437	0,02	2,5	6	330	95	55,00	571,58
40415-LENGUA B IV INGLES	45.176	0,03	3,6	12	672	67	56,00	806,71
40416-LENGUA C IV FRANCES	30.619	0,02	2,4	12	636	48	53,00	577,72
40422-TRADUCCION AUDIOVISUAL Y ACCESIBILIDAD	28.482	0,02	2,3	6	234	122	39,00	730,31
40423-TRADUCCION ECONOMICO-JURIDICA B INGLES	17.748	0,01	1,4	6	192	92	32,00	554,64
40424-TRADUCCION TURISTICO-COMERCIAL B INGLES	19.086	0,01	1,5	6	212	90	35,36	539,77
40425-INTERPRETACION CONSECUTIVA BII INGLES	18.819	0,01	1,5	6	210	90	35,00	537,68
40426-TRADUCCION GENERAL C FRANCES	24.986	0,02	2,0	6	232	108	38,72	645,31
40434-INTERPRETACION SIMULTANEA B II INGLES	41.605	0,03	3,3	6	330	126	55,00	756,45
40436-PRACTICAS EXTERNAS	36.222	0,02	2,9	12	564	64	47,00	770,67

Tabla 18. Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
40437-LENGUA D II ARABE	22.723	0,01	1,8	6	280	81	46,64	487,20
40438-INTERPRETACION SIMULTANEA FRANCES	3.379	0,00	0,3	3	15	225	5,00	675,73
40439-INTERPRETACION CONSECUTIVA Y DE ENLACE FRANCES	9.108	0,01	0,7	3	9	1.012	3,00	3.035,94
PROYECTO DE FIN DE GRADO	183.908	0,12	14,6					
40435-PROYECTO DE FIN DE GRADO	183.908	0,12	14,6	6	450	409	75,00	2.452,10

1.2.6. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán y Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés

Entre los ejercicios 2022 y 2023, el Programa de Doble Titulación en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán e Inglés-Francés de la ULPGC presenta un incremento del coste total, que pasa de 258.216 € a 304.572 €, lo que representa una variación del +18%. Este aumento se produce junto con una ligera variación en la carga docente, con un incremento de los créditos impartidos (de 2.787 a 2.867) y del número de estudiantes equivalentes (de 46 a 48). En consecuencia, el coste medio por crédito se eleva de 93 € a 106 €, y el coste por estudiante equivalente pasa de 5.558 € a 6.374 €.

La distribución del coste por semestre muestra una participación equilibrada: en 2023, el primer semestre concentra aproximadamente el 49% del coste total y el segundo semestre en torno al 40%. El Trabajo Fin de Título representa el 10,78% del coste total en 2023, con un importe de 32.827 €. Este componente mantiene su importe respecto a 2022, aunque el coste por estudiante equivalente se reduce como resultado de la adaptación del número de horas imputadas por estudiante, que se ajusta de 20 a 10 horas en cumplimiento de la normativa interna de la ULPGC.

El desglose por asignaturas refleja una alta heterogeneidad en los costes, determinada por factores como la matrícula, el número de créditos y la categoría del profesorado asignado. Algunas asignaturas con menor número de estudiantes, especialmente en terceras lenguas o materias optativas (Civilización y Cultura Alemana, Lengua D I Árabe, Taller de Lengua y Cultura C Francés), presentan costes por estudiante equivalente que superan los 900 €, alcanzando en algunos casos cifras cercanas a 1.000 €. Por el contrario, asignaturas con mayor número de estudiantes y docencia compartida entre grupos grandes muestran costes unitarios más contenidos, como ocurre en Lengua A I Español o Lengua B I Inglés.

Tabla 19. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán y Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Doble Grado en Inglés-Alemán e Inglés-Francés	304.572	0,19	0,65	100,00		2.867	106	48	6.374
Doble Grado en Inglés-Alemán e Inglés-Francés 01T	149.326	0,09	0,32	49,03					
48017-TRADUCCION GENERAL B INGLES	440	0,00	0,00	0,14	6	13	34	2	204
48018-TRADUCCION INTERPRETACION Y PROFESION	813	0,00	0,00	0,27	6	10	84	2	502
48019-HERRAMIENTAS DE LA TRADUCCION ASISTIDA POR ORDENADOR	3.140	0,00	0,01	1,03	6	11	277	2	1.662
48020-INTRODUCCION A LA TRADUCCION C ALEMAN	557	0,00	0,00	0,18	6	11	49	2	295
48021-LENGUA C I FRANCES	1.779	0,00	0,00	0,58	6	13	137	2	824
48026-TRADUCCION CIENTIFICO-TECNICA B INGLES	2.735	0,00	0,01	0,90	6	18	153	3	921
48027-INTERPRETACION CONSECUTIVA B I INGLES	645	0,00	0,00	0,21	6	11	57	2	341
48028-INTRODUCCION A LA TRADUCCION ESPECIALIZADA C ALEMAN	886	0,00	0,00	0,29	6	16	55	3	328
48029-LENGUA C III FRANCES	4.131	0,00	0,01	1,36	6	16	255	3	1.530
48030-INTRODUCCION A LA TRADUCCION C FRANCES	1.346	0,00	0,00	0,44	6	19	69	3	416
48035-INTERPRETACION SIMULTANEA B I INGLES	8.195	0,01	0,02	2,69	6	13	632	2	3.794
48036-INTERPRETACION CONSECUTIVA C ALEMAN	3.667	0,00	0,01	1,20	6	18	206	3	1.235
48037-INTRODUCCION A LA TRADUCCION ESPECIALIZADA C FRANCES	1.697	0,00	0,00	0,56	6	19	87	3	524
48038-INTERPRETACION CONSECUTIVA C FRANCES	2.030	0,00	0,00	0,67	6	13	157	2	940
48042-CIVILIZACION Y CULTURA INGLESA	363	0,00	0,00	0,12	3	1	449	0	1.346
48043-LENGUA D I RUSO	751	0,00	0,00	0,25	6	8	93	1	556
48045-LENGUA D I ARABE	1.879	0,00	0,00	0,62	6	15	129	2	773
48047-CIVILIZACION Y CULTURA ALEMANA	690	0,00	0,00	0,23	3	1	852	0	2.555
48940-LENGUA A I ESPANOL	3.840	0,00	0,01	1,26	6	60	64	10	384
48941-LENGUA B I INGLES	5.201	0,00	0,01	1,71	6	60	87	10	520

Tabla 19. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán y Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48942-LINGUISTICA APLICADA A LA TRADUCCION Y LA INTERPRETACION	3.795	0,00	0,01	1,25	6	64	59	11	354
48943-INFORMATICA	10.610	0,01	0,02	3,48	6	60	177	10	1.061
48944-LENGUA C I ALEMAN	5.738	0,00	0,01	1,88	6	60	96	10	574
48949-LENGUA A III ESPANOL	5.047	0,00	0,01	1,66	6	80	63	13	377
48950-LENGUA B III INGLES	11.309	0,01	0,02	3,71	6	72	158	12	949
48951-TERMINOLOGIA	6.011	0,00	0,01	1,97	6	72	84	12	504
48952-LENGUA C III ALEMAN	6.601	0,00	0,01	2,17	6	67	98	11	590
48953-INTRODUCCION A LA TRADUCCION B INGLES	3.536	0,00	0,01	1,16	6	72	49	12	297
48958-LENGUA C V ALEMÁN	3.794	0,00	0,01	1,25	6	39	96	7	578
48959-INTRODUCCIÓN A LA TRADUCCIÓN C ALEMÁN	1.318	0,00	0,00	0,43	6	39	33	7	201
48960-INTERPRETACIÓN CONSECUTIVA B I INGLÉS	2.439	0,00	0,01	0,80	6	79	31	13	186
Asignatura del Doble Grado Inglés-Alemán e Inglés-Frances	5.194	0,00	0,01	1,71	6	0		0	
48962-LENGUA C I FRANCÉS	4.092	0,00	0,01	1,34	6	57	72	9	431
48967-INTRODUCCIÓN A LA TRADUCCIÓN C FRANCÉS	4.092	0,00	0,01	1,34	6	48	85	8	510
48968-INTRODUCCIÓN A LA TRADUCCIÓN ESPECIALIZADA C ALEMÁN	872	0,00	0,00	0,29	6	18	50	3	299
48969-TRADUCCIÓN CIENTÍFICO-TÉCNICA B INGLÉS	2.565	0,00	0,01	0,84	6	35	73	6	439
48970-TRADUCCIÓN TURÍSTICO-COMERCIAL B INGLÉS	309	0,00	0,00	0,10	6	4	71	1	423
48971-LENGUA C III FRANCÉS	4.902	0,00	0,01	1,61	6	48	102	8	610
48972-INTERPRETACIÓN CONSECUTIVA C ALEMÁN	6.056	0,00	0,01	1,99	6	61	99	10	593
48977-LENGUA C V FRANCÉS	851	0,00	0,00	0,28	6	13	65	2	388
48978-INTERPRETACIÓN SIMULTÁNEA B I INGLÉS	4.794	0,00	0,01	1,57	6	48	99	8	597
48979-INTRODUCCIÓN A LA TRADUCCIÓN ESPECIALIZADA C FRANCÉS	4.061	0,00	0,01	1,33	6	39	103	7	618

Tabla 19. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán y Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48980-INTERPRETACIÓN CONSECUTIVA C FRANCÉS	3.503	0,00	0,01	1,15	6	48	73	8	436
48981-LENGUA D I ÁRABE	482	0,00	0,00	0,16	6	4	110	1	660
48982-LENGUA D I RUSO	901	0,00	0,00	0,30	6	18	51	3	309
48983-CIVILIZACIÓN Y CULTURA B INGLÉS	233	0,00	0,00	0,08	3	4	53	1	159
48984-TALLER DE LENGUA Y CULTURA C ALEMÁN	713	0,00	0,00	0,23	3	2	325	1	976
48985-TALLER DE LENGUA Y CULTURA C FRANCÉS	720	0,00	0,00	0,24	3	2	329	1	986
Doble Grado en Inglés-Alemán e Inglés-Francés 02T	122.420	0,08	0,26	40,19					
48022-TRADUCCION ECONOMICO-JURIDICA B INGLES	5.325	0,00	0,01	1,75	6	48	111	8	666
48023-TRADUCCION TURISTICO-COMERCIAL B INGLES	3.324	0,00	0,01	1,09	6	48	69	8	416
48024-TRADUCCION GENERAL C ALEMAN	2.051	0,00	0,00	0,67	6	42	49	7	293
48025-LENGUA C II FRANCES	4.929	0,00	0,01	1,62	12	96	51	8	616
48031-TRADUCCION AUDIOVISUAL Y ACCESIBILIDAD	6.327	0,00	0,01	2,08	6	42	151	7	904
48032-INTERPRETACION CONSECUTIVA B II INGLES	3.308	0,00	0,01	1,09	6	60	55	10	331
48033-LENGUA C IV FRANCES	17.187	0,01	0,04	5,64	12	120	143	10	1.719
48034-TRADUCCION GENERAL C FRANCES	5.032	0,00	0,01	1,65	6	42	120	7	719
48039-INTERPRETACION SIMULTANEA B II INGLES	8.134	0,01	0,02	2,67	6	60	136	10	813
48040-PRACTICAS EXTERNAS	12.434	0,01	0,03	4,08	12	96	130	8	1.554
48044-LENGUA D II RUSO	2.206	0,00	0,00	0,72	6	24	92	4	551
48046-LENGUA D II ARABE	5.197	0,00	0,01	1,71	6	42	124	7	742
48048-INTERPRETACION CONSECUTIVA Y DE ENLACE C ALEMAN	2.822	0,00	0,01	0,93	3	9	314	3	941
48049-INTERPRETACION SIMULTANEA C ALEMAN	2.822	0,00	0,01	0,93	3	9	314	3	941
48052-INTERPRETACION SIMULTANEA C FRANCES	687	0,00	0,00	0,23	3	3	229	1	687
48945-LENGUA A II ESPAÑOL	3.360	0,00	0,01	1,10	6	60	56	10	336
48946-LENGUA B II INGLÉS	3.638	0,00	0,01	1,19	6	60	61	10	364

Tabla 19. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán y Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48947-DOCUMENTACIÓN APLICADA A LA TRADUCCIÓN Y LA INTERPRETACIÓN	2.529	0,00	0,01	0,83	6	60	42	10	253
48948-LENGUA C II ALEMÁN	10.333	0,01	0,02	3,39	12	120	86	10	1.033
48954-LENGUA A IV ESPAÑOL	7.182	0,00	0,02	2,36	6	54	133	9	798
48955-LENGUA B IV INGLÉS	1.730	0,00	0,00	0,57	12	108	16	9	192
48956-LENGUA C IV ALEMÁN	9.575	0,01	0,02	3,14	6	54	177	9	1.064
48957-TRADUCCIÓN GENERAL B INGLÉS	2.288	0,00	0,00	0,75	6	54	42	9	254
TRABAJO FIN DE TITULO	32.827	0,02	0,07	10,78					
48041-TRABAJO FIN DE TITULO	32.827	0,02	0,07	10,78	6	54	608	9	3.647

Tabla 20. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación:
Inglés-Alemán y Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán y Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés	258.216	0,17	100,0		2.787	93	46	5.558,06
Doble Grado en Inglés-Alemán e Inglés-Francés 01T	119.690	0,08	46,4					
48000-LENGUA A I ESPANOL	618	0,00	0,2	6	20	31	3,34	184,90
48001-LENGUA B I INGLES	1.378	0,00	0,5	6	16	85	2,70	510,43
48002-LINGUISTICA	760	0,00	0,3	6	22	34	3,70	205,48
48003-INFORMATICA	2.664	0,00	1,0	6	16	164	2,70	986,60
48004-LENGUA C I ALEMAN	2.751	0,00	1,1	6	16	170	2,70	1.018,89
48009-LENGUA A III ESPANOL	854	0,00	0,3	6	13	66	2,16	395,30
48010-LENGUA B III INGLES	2.535	0,00	1,0	6	13	196	2,16	1.173,42
48011-TERMINOLOGIA	1.552	0,00	0,6	6	13	120	2,16	718,32
48012-INTRODUCCION A LA TRADUCCION B INGLES	718	0,00	0,3	6	13	55	2,16	332,47
48013-LENGUA C III ALEMAN	897	0,00	0,3	6	13	69	2,16	415,14
48017-TRADUCCION GENERAL B INGLES	2.205	0,00	0,9	6	55	40	9,18	240,18
48018-TRADUCCION INTERPRETACION Y PROFESION	2.324	0,00	0,9	6	42	55	7,08	328,28
48019-HERRAMIENTAS DE LA TRADUCCION ASISTIDA POR ORDENADOR	7.766	0,01	3,0	6	47	166	7,81	994,42
48020-INTRODUCCION A LA TRADUCCION C ALEMAN	2.392	0,00	0,9	6	47	51	7,81	306,34
48021-LENGUA C I FRANCES	6.904	0,00	2,7	6	53	131	8,81	783,65
48026-TRADUCCION CIENTIFICO-TECNICA B INGLES	7.275	0,00	2,8	6	63	116	10,46	695,55
48027-INTERPRETACION CONSECUTIVA B I INGLES	3.114	0,00	1,2	6	42	74	7,00	444,80
48028-INTRODUCCION A LA TRADUCCION ESPECIALIZADA C ALEMAN	2.813	0,00	1,1	6	55	51	9,19	306,14
48029-LENGUA C III FRANCES	9.396	0,01	3,6	6	58	161	9,73	965,62
48030-INTRODUCCION A LA TRADUCCION C FRANCES	3.101	0,00	1,2	6	64	49	10,65	291,14
48035-INTERPRETACION SIMULTANEA B I INGLES	9.319	0,01	3,6	6	50	188	8,27	1.126,87
48036-INTERPRETACION CONSECUTIVA C ALEMAN	6.343	0,00	2,5	6	61	104	10,19	622,51

Tabla 20. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán y Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48037-INTRODUCCION A LA TRADUCCION ESPECIALIZADA C FRANCES	3.006	0,00	1,2	6	67	45	11,19	268,65
48038-INTERPRETACION CONSECUTIVA C FRANCES	3.661	0,00	1,4	6	50	74	8,27	442,74
48042-CIVILIZACION Y CULTURA INGLESA	513	0,00	0,2	3	2	234	0,73	702,07
48043-LENGUA D I RUSO	1.728	0,00	0,7	6	22	77	3,73	463,37
48045-LENGUA D I ARABE	5.006	0,00	1,9	6	49	102	8,19	611,25
48047-CIVILIZACION Y CULTURA ALEMANA	949	0,00	0,4	3	2	433	0,73	1.300,45
48050-CIVILIZACION Y CULTURA FRANCESA	461	0,00	0,2					
48940-LENGUA A I ESPANOL	1.557	0,00	0,6	6	44	36	7,30	213,33
48941-LENGUA B I INGLES	2.480	0,00	1,0	6	44	57	7,30	339,66
48942-LINGUISTICA APLICADA A LA TRADUCCION Y LA INTERPRETACION	1.199	0,00	0,5	6	44	27	7,30	164,25
48943-INFORMATICA	4.572	0,00	1,8	6	44	104	7,30	626,25
48944-LENGUA C I ALEMAN	3.216	0,00	1,2	6	44	73	7,30	440,57
48949-LENGUA A III ESPANOL	2.138	0,00	0,8	6	39	54	6,57	325,41
48950-LENGUA B III INGLES	2.339	0,00	0,9	6	39	59	6,57	356,04
48951-TERMINOLOGIA	3.630	0,00	1,4	6	39	92	6,57	552,57
48952-LENGUA C III ALEMAN	4.191	0,00	1,6	6	39	106	6,57	637,93
48953-INTRODUCCION A LA TRADUCCION B INGLES	1.364	0,00	0,5	6	39	35	6,57	207,64
Doble Grado en Inglés-Alemán e Inglés-Francés 02T	105.769	0,07	41,0					
48005-LENGUA A II ESPANOL	2.545	0,00	1,0	6	60	42	10,00	254,54
48006-LENGUA B II INGLES	3.066	0,00	1,2	6	60	51	10,00	306,58
48007-DOCUMENTACION	6.107	0,00	2,4	6	60	102	10,00	610,74
48008-LENGUA C II ALEMAN	11.957	0,01	4,6	12	120	100	10,00	1.195,74
48014-LENGUA A IV ESPANOL	4.067	0,00	1,6	6	48	85	8,00	508,37
48015-LENGUA B IV INGLES	7.609	0,00	2,9	12	96	79	8,00	951,14

Tabla 20. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Alemán y Grado en Traducción e Interpretación: Inglés-Francés (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48016-LENGUA C IV ALEMAN	5.492	0,00	2,1	12	96	57	8,00	686,52
48022-TRADUCCION ECONOMICO-JURIDICA B INGLES	3.593	0,00	1,4	6	60	60	10,00	359,32
48023-TRADUCCION TURISTICO-COMERCIAL B INGLES	3.093	0,00	1,2	6	60	52	10,00	309,34
48024-TRADUCCION GENERAL C ALEMAN	3.019	0,00	1,2	6	60	50	10,00	301,88
48025-LENGUA C II FRANCES	10.431	0,01	4,0	12	132	79	11,00	948,23
48031-TRADUCCION AUDIOVISUAL Y ACCESIBILIDAD	6.721	0,00	2,6	6	54	124	9,00	746,79
48032-INTERPRETACION CONSECUTIVA B II INGLES	2.201	0,00	0,9	6	36	61	6,00	366,81
48033-LENGUA C IV FRANCES	5.371	0,00	2,1	12	108	50	9,00	596,81
48034-TRADUCCION GENERAL C FRANCES	4.310	0,00	1,7	6	54	80	9,00	478,91
48039-INTERPRETACION SIMULTANEA B II INGLES	9.643	0,01	3,7	6	54	179	9,00	1.071,48
48040-PRACTICAS EXTERNAS	8.593	0,01	3,3	12	108	80	9,00	954,82
48044-LENGUA D II RUSO	1.843	0,00	0,7	6	18	102	3,00	614,24
48046-LENGUA D II ARABE	3.384	0,00	1,3	6	36	94	6,00	563,94
48048-INTERPRETACION CONSECUTIVA Y DE ENLACE C ALEMAN	1.025	0,00	0,4	3	0		0,00	
48049-INTERPRETACION SIMULTANEA C ALEMAN	1.698	0,00	0,7	3	0		0,00	
TRABAJO FIN DE TITULO	32.757	0,02	12,7					
48041-TRABAJO FIN DE TITULO	32.757	0,02	12,7	6	66	496	11,00	2.977,90

1.2.7. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo

Entre 2022 y 2023, el programa de doble titulación en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Turismo experimenta un aumento del coste total de 314.222 € a 360.168 €, lo que supone un incremento de aproximadamente 14,6%. Este incremento se produce en un contexto de aumento de la carga docente, con un crecimiento de los créditos impartidos (de 3.723 a 4.135), un aumento del número de estudiantes equivalentes (de 62 a 69), y un incremento del coste por crédito (de 84 € a 87 €), lo que da lugar a un coste por estudiante equivalente que pasa de 5.063 € a 5.226 €. A este respecto, debe tenerse cautela en la comparación entre ejercicios, ya que el título se encuentra en proceso de implantación en 2023, lo que implica que no todo el plan de estudios está desplegado ni con la misma consolidación en términos de matrícula

El análisis muestra que la actividad docente se distribuye casi por igual entre ambos semestres, con un 53,55% del coste en el primer semestre y un 46,12% en el segundo. El peso de las asignaturas se reparte entre contenidos propios de la traducción y la interpretación, y materias del ámbito turístico, con una estructura muy amplia que abarca desde la lengua aplicada a la traducción hasta la gestión empresarial, la contabilidad o el marketing turístico. Se observa una notable heterogeneidad en los costes por asignatura, con valores por estudiante equivalente especialmente elevados en asignaturas con baja matrícula. Por ejemplo, Lengua B II Inglés (2023) alcanza un coste por estudiante superior a 1.100 €, mientras que otras asignaturas como Turismo y Transporte o Lengua C II Alemán también presentan valores superiores a los 1.000 €, como resultado de la combinación de baja carga docente, escaso número de estudiantes y la categoría del profesorado asignado. Esta situación contrasta con asignaturas de elevada matrícula como Lingüística Aplicada a la Traducción, Inglés I o Economía y Turismo, que presentan costes unitarios más reducidos gracias a su mayor escala.

La comparación interanual muestra, además, una optimización en algunas asignaturas cuyo coste por estudiante ha disminuido, posiblemente asociada a un mayor número de estudiantes o a cambios en el personal docente. También es reseñable que el Trabajo Fin de

Grado en 2023 presenta un coste mucho menor (1.188 €) respecto a las prácticas o los TFG de otros programas, con un coste por estudiante de apenas 203 €, lo que refleja una menor imputación de horas derivada del ajuste a la normativa vigente en la ULPGC.

Tabla 21. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Doble Grado en Trad:Inglés-Alemán y Turismo	360.168	0,22	0,77	100,00		4.135	87	69	5.226
Doble Grado en Trad:Inglés-Alemán y Turismo 01T	192.853	0,12	0,41	53,55					
48703-LINGUISTICA	490	0,00	0,00	0,14	6	2	303	0	1.815
48704-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y TURISMO	13	0,00	0,00	0,00	6	2	8	0	48
48711-LENGUA A III ESPANOL	493	0,00	0,00	0,14	6	6	76	1	456
48712-LENGUA B III INGLES	340	0,00	0,00	0,09	6	2	210	0	1.259
48714-ENTORNO LEGAL DEL TURISMO	331	0,00	0,00	0,09	6	2	204	0	1.226
48715-INTRODUCCION A LA TRADUCCION B INGLES	102	0,00	0,00	0,03	6	2	63	0	377
48716-LENGUA C III ALEMAN	330	0,00	0,00	0,09	6	6	51	1	305
48721-DIRECCION DE EMPRESAS TURISTICAS	827	0,00	0,00	0,23	6	8	102	1	613
48722-ESTADISTICA BASICA APLICADA AL SECTOR TURISTICO	2.435	0,00	0,01	0,68	6	19	125	3	752
48723-HERRAMIENTAS DE LA TRADUCCION ASISTIDAS POR ORDENADOR	3.850	0,00	0,01	1,07	6	15	264	2	1.584
48724-INTERPRETACION CONSECUTIVA B I INGLES	645	0,00	0,00	0,18	6	11	57	2	341
48725-INTRODUCCION A LA TRADUCCION C ALEMAN	469	0,00	0,00	0,13	6	10	48	2	289
48726-TRADUCCION GENERAL B INGLES	415	0,00	0,00	0,12	6	11	37	2	220
48733-TRADUCCION INTERPRETACION Y PROFESION	1.629	0,00	0,00	0,45	6	21	77	4	464
48734-INTERPRETACION CONSECUTIVA C ALEMAN	4.031	0,00	0,01	1,12	6	19	207	3	1.244
48735-INTERPRETACION SIMULTANEA B I INGLES	11.345	0,01	0,02	3,15	6	18	637	3	3.820
48736-INTRODUCCION A LA TRADUCCION ESPECIALIZADA C ALEMAN	975	0,00	0,00	0,27	6	18	55	3	328
48737-TRADUCCION CIENTIFICO-TECNICA B INGLES	3.233	0,00	0,01	0,90	6	21	153	4	921

Tabla 21. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48738-HABILIDADES SOCIALES Y ANIMACION DE GRUPOS	1.015	0,00	0,00	0,28	6	15	70	2	418
48739-GESTION DE LA CALIDAD Y DEL MEDIO AMBIENTE	598	0,00	0,00	0,17	6	16	37	3	222
48744-TURISMO Y TRANSPORTE	2.780	0,00	0,01	0,77	6	10	286	2	1.716
48745-CONTABILIDAD DE EMPRESAS TURISTICAS	2.156	0,00	0,00	0,60	6	16	133	3	799
48746-HABILIDADES DIRECTIVAS	1.133	0,00	0,00	0,31	6	10	117	2	699
48747-DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS	1.749	0,00	0,00	0,49	6	18	98	3	589
48748-GESTION DE RESTAURACION	783	0,00	0,00	0,22	6	13	60	2	362
48749-ANALISIS Y PLANIFICACION TURISTICA DEL TERRITORIO	245	0,00	0,00	0,07	6	2	151	0	908
48754-TURISMO Y DESARROLLO SOSTENIBLE	478	0,00	0,00	0,13	6	10	49	2	295
48755-DIRECCION ESTRATEGICA DE EMPRESAS Y DESTINOS TURISTICOS	119	0,00	0,00	0,03	6	2	73	0	441
48875-INFORMATICA	14.843	0,01	0,03	4,12	6	99	150	16	902
48876-LENGUA A I ESPANOL	5.990	0,00	0,01	1,66	6	94	63	16	381
48877-LENGUA B I INGLES	7.966	0,00	0,02	2,21	6	96	83	16	498
48878-LINGUISTICA APLICADA A LA TRADUCCION Y LA INTERPRETACION	6.337	0,00	0,01	1,76	6	108	59	18	352
48879-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y TURISMO	14.706	0,01	0,03	4,08	6	124	118	21	709
48880-LENGUA C I ALEMAN	8.932	0,01	0,02	2,48	6	98	92	16	549
48886-LENGUA A III ESPANOL	4.468	0,00	0,01	1,24	6	66	68	11	406
48887-LENGUA B III INGLES	9.886	0,01	0,02	2,74	6	57	173	10	1.036
48888-TERMINOLOGIA	5.219	0,00	0,01	1,45	6	60	87	10	522
48889-ENTORNO LEGAL DEL TURISMO	3.573	0,00	0,01	0,99	6	51	70	9	418
48890-INTRODUCCION A LA TRADUCCION B INGLES	3.057	0,00	0,01	0,85	6	60	51	10	306
48891-LENGUA C III ALEMAN	7.246	0,00	0,02	2,01	6	70	103	12	618
48897-DIRECCIÓN DE EMPRESAS TURÍSTICAS	2.036	0,00	0,00	0,57	6	48	42	8	254
48898-ESTADÍSTICA BÁSICA APLICADA AL SECTOR TURÍSTICO	2.396	0,00	0,01	0,67	6	57	42	9	252

Tabla 21. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48901-LENGUA C V ALEMÁN	2.863	0,00	0,01	0,79	6	31	93	5	560
48903-TRADUCCIÓN TURÍSTICO-COMERCIAL B INGLÉS	1.426	0,00	0,00	0,40	6	53	27	9	163
48904-INTERPRETACIÓN CONSECUTIVA B I INGLÉS	1.572	0,00	0,00	0,44	6	48	33	8	196
48905-INTRODUCCIÓN A LA TRADUCCIÓN C ALEMÁN	858	0,00	0,00	0,24	6	26	33	4	196
48909-INTRODUCCIÓN A LA TRADUCCIÓN ESPECIALIZADA C ALEMÁN	1.245	0,00	0,00	0,35	6	26	47	4	284
48910-TRADUCCIÓN CIENTÍFICO-TÉCNICA B INGLÉS	3.081	0,00	0,01	0,86	6	39	78	7	469
48911-INTERPRETACIÓN SIMULTÁNEA B I INGLÉS	4.309	0,00	0,01	1,20	6	44	98	7	590
48912-INTERPRETACIÓN CONSECUTIVA C ALEMÁN	4.422	0,00	0,01	1,23	6	44	101	7	606
48913-HABILIDADES SOCIALES Y ANIMACIÓN DE GRUPOS	1.211	0,00	0,00	0,34	6	26	46	4	277
48914-GESTIÓN DE LA CALIDAD Y DEL MEDIO AMBIENTE	1.712	0,00	0,00	0,48	6	48	36	8	213
48920-TURISMO Y TRANSPORTE	2.395	0,00	0,01	0,66	6	31	78	5	469
48921-CONTABILIDAD DE EMPRESAS TURÍSTICAS	3.354	0,00	0,01	0,93	6	39	85	7	511
48922-HABILIDADES DIRECTIVAS	1.764	0,00	0,00	0,49	6	31	58	5	345
48923-DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS	2.706	0,00	0,01	0,75	6	39	69	7	412
48924-GESTIÓN DE RESTAURACIÓN	1.911	0,00	0,00	0,53	6	44	44	7	262
48925-ANÁLISIS Y PLANIFICACIÓN TURÍSTICA DEL TERRITORIO	1.165	0,00	0,00	0,32	6	35	33	6	200
48930-TURISMO Y DESARROLLO SOSTENIBLE	901	0,00	0,00	0,25	6	22	41	4	247
48931-DIRECCIÓN ESTRATÉGICA DE EMPRESAS Y DESTINOS TURÍSTICOS	2.127	0,00	0,00	0,59	6	39	54	7	324
48932-FINANZAS CORPORATIVAS EN LAS EMPRESAS TURÍSTICAS	3.388	0,00	0,01	0,94	6	35	97	6	580
48933-PRACTICUM	5.261	0,00	0,01	1,46	18	105	50	6	901
Doble Grado en Trad:Inglés-Alemán y Turismo 02T	166.126	0,10	0,36	46,12					
48708-LENGUA B II INGLÉS	1.180	0,00	0,00	0,33	6	6	197	1	1.180
48710-LENGUA C II ALEMÁN	2.200	0,00	0,00	0,61	12	24	92	2	1.100

Tabla 21. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48718-LENGUA A IV ESPAÑOL	876	0,00	0,00	0,24	6	6	146	1	876
48719-LENGUA B IV INGLÉS	281	0,00	0,00	0,08	12	12	23	1	281
48720-LENGUA C IV ALEMÁN	2.071	0,00	0,00	0,58	12	48	43	4	518
48727-SOCIOLOGIA DEL TURISMO	2.120	0,00	0,00	0,59	6	36	59	6	353
48728-CONTABILIDAD FINANCIERA	6.829	0,00	0,01	1,90	6	60	114	10	683
48729-INTERPRETACION CONSECUTIVA B II INGLÉS	3.629	0,00	0,01	1,01	6	66	55	11	330
48730-TRADUCCION ECONOMICA-JURIDICA B INGLÉS	3.994	0,00	0,01	1,11	6	36	111	6	666
48731-TRADUCCION GENERAL C ALEMÁN	2.681	0,00	0,01	0,74	6	54	50	9	298
48732-TRADUCCION TURISTICO-COMERCIAL B INGLÉS	4.027	0,00	0,01	1,12	6	60	67	10	403
48740-TRADUCCION AUDIOVISUAL Y ACCESIBILIDAD	9.207	0,01	0,02	2,56	6	60	153	10	921
48741-INTERPRETACION SIMULTANEA B II INGLÉS	13.830	0,01	0,03	3,84	6	102	136	17	814
48742-GESTION DE ALOJAMIENTOS	4.518	0,00	0,01	1,25	6	30	151	5	904
48743-INVESTIGACION DE LOS MERCADOS TURISTICOS	2.727	0,00	0,01	0,76	6	54	50	9	303
48750-DERECHO DE LAS EMPRESAS TURISTICAS	2.572	0,00	0,01	0,71	6	48	54	8	321
48751-TURISMO Y PATRIMONIO CULTURAL	6.697	0,00	0,01	1,86	6	60	112	10	670
48752-MARKETING TURISTICO	4.298	0,00	0,01	1,19	6	84	51	14	307
48753-DIRECCION DE LAS OPERACIONES EN LAS EMPRESAS TURISTICAS	6.114	0,00	0,01	1,70	6	48	127	8	764
48881-DOCUMENTACIÓN APLICADA A LA TRADUCCIÓN Y LA INTERPRETACIÓN	3.990	0,00	0,01	1,11	6	96	42	16	249
48882-LENGUA A II ESPAÑOL	5.306	0,00	0,01	1,47	6	96	55	16	332
48883-LENGUA B II INGLÉS	5.640	0,00	0,01	1,57	6	96	59	16	352
48884-RECURSOS TERRITORIALES TURÍSTICOS	15.431	0,01	0,03	4,28	6	102	151	17	908
48885-LENGUA C II ALEMÁN	19.887	0,01	0,04	5,52	12	228	87	19	1.047
48892-ESTRUCTURAS DE MERCADO Y TURISMO	10.942	0,01	0,02	3,04	6	60	182	10	1.094
48893-LENGUA A IV ESPAÑOL	8.720	0,01	0,02	2,42	6	66	132	11	793

Tabla 21. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48894-LENGUA B IV INGLÉS	2.109	0,00	0,00	0,59	12	132	16	11	192
48895-LENGUA C IV ALEMÁN	11.548	0,01	0,02	3,21	6	66	175	11	1.050
48896-TRADUCCIÓN GENERAL B INGLÉS	2.703	0,00	0,01	0,75	6	66	41	11	246
TRABAJO FIN DE GRADO	1.188	0,00	0,00	0,33					
TRABAJO FIN DE GRADO	1.188	0,00	0,00	0,33	6	35	34	6	203

Tabla 22. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo	314.222	0,20	100,0		3.723	84	62	5.063,85
Doble Grado en Trad:Inglés-Alemán y Turismo 01T	174.748	0,11	55,6					
48700-INFORMATICA	4.158	0,00	1,3	6	26	160	4,32	962,53
48701-LENGUA AI ESPANOL	963	0,00	0,3	6	24	40	4,05	237,76
48702-LENGUA BI INGLES	1.911	0,00	0,6	6	24	79	4,05	471,91
48703-LINGUISTICA	1.488	0,00	0,5	6	30	49	5,05	294,71
48704-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y TURISMO	2.564	0,00	0,8	6	35	73	5,86	437,51
48705-LENGUA C I ALEMAN	4.177	0,00	1,3	6	24	172	4,05	1.031,41
48711-LENGUA A III ESPANOL	2.013	0,00	0,6	6	35	57	5,89	341,83
48712-LENGUA B III INGLES	3.281	0,00	1,0	6	21	159	3,43	956,64
48713-TERMINOLOGIA	1.576	0,00	0,5	6	15	108	2,43	648,65
48714-ENTORNO LEGAL DEL TURISMO	1.943	0,00	0,6	6	21	94	3,43	566,36
48715-INTRODUCCION A LA TRADUCCION B INGLES	1.041	0,00	0,3	6	17	60	2,89	360,18
48716-LENGUA C III ALEMAN	2.328	0,00	0,7	6	39	60	6,43	362,07
48721-DIRECCION DE EMPRESAS TURISTICAS	4.025	0,00	1,3	6	49	81	8,24	488,44
48722-ESTADISTICA BASICA APLICADA AL SECTOR TURISTICO	11.990	0,01	3,8	6	78	153	13,08	916,68
48723-HERRAMIENTAS DE LA TRADUCCION ASISTIDAS POR ORDENADOR	11.238	0,01	3,6	6	69	164	11,43	983,21
48724-INTERPRETACION CONSECUTIVA B I INGLES	4.147	0,00	1,3	6	53	78	8,89	466,53
48725-INTRODUCCION A LA TRADUCCION C ALEMAN	2.742	0,00	0,9	6	54	51	8,97	305,72
48726-TRADUCCION GENERAL B INGLES	2.440	0,00	0,8	6	57	43	9,43	258,70
48733-TRADUCCION INTERPRETACION Y PROFESION	3.922	0,00	1,2	6	75	52	12,46	314,74
48734-INTERPRETACION CONSECUTIVA C ALEMAN	6.360	0,00	2,0	6	67	95	11,19	568,34
48735-INTERPRETACION SIMULTANEA B I INGLES	10.831	0,01	3,4	6	60	182	9,92	1.091,84

Tabla 22. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48736-INTRODUCCION A LA TRADUCCION ESPECIALIZADA C ALEMAN	3.434	0,00	1,1	6	69	50	11,54	297,57
48737-TRADUCCION CIENTIFICO-TECNICA B INGLES	7.884	0,01	2,5	6	76	103	12,73	619,36
48738-HABILIDADES SOCIALES Y ANIMACION DE GRUPOS	3.220	0,00	1,0	6	54	60	9,00	357,77
48739-GESTION DE LA CALIDAD Y DEL MEDIO AMBIENTE	2.729	0,00	0,9	6	55	49	9,19	296,93
48744-TURISMO Y TRANSPORTE	4.908	0,00	1,6	6	30	166	4,92	997,57
48745-CONTABILIDAD DE EMPRESAS TURISTICAS	4.173	0,00	1,3	6	44	95	7,30	571,71
48746-HABILIDADES DIRECTIVAS	1.726	0,00	0,5	6	30	58	4,92	350,91
48747-DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS	3.393	0,00	1,1	6	48	70	8,03	422,50
48748-GESTION DE RESTAURACION	2.145	0,00	0,7	6	35	61	5,84	367,30
48749-ANALISIS Y PLANIFICACION TURISTICA DEL TERRITORIO	480	0,00	0,2	6	4	110	0,73	657,53
48754-TURISMO Y DESARROLLO SOSTENIBLE	1.182	0,00	0,4	6	38	31	6,38	185,20
48755-DIRECCION ESTRATEGICA DE EMPRESAS Y DESTINOS TURISTICOS	240	0,00	0,1	6	4	55	0,73	328,89
48875-INFORMATICA	8.060	0,01	2,6	6	66	123	10,95	736,08
48876-LENGUA A I ESPANOL	2.890	0,00	0,9	6	66	44	10,95	263,89
48877-LENGUA B I INGLES	5.137	0,00	1,6	6	70	73	11,68	439,85
48878-LINGUISTICA APLICADA A LA TRADUCCION Y LA INTERPRETACION	2.828	0,00	0,9	6	79	36	13,14	215,22
48879-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y TURISMO	7.249	0,00	2,3	6	88	83	14,60	496,53
48880-LENGUA C I ALEMAN	5.856	0,00	1,9	6	74	79	12,41	471,88
48886-LENGUA A III ESPANOL	3.181	0,00	1,0	6	48	66	8,03	396,08
48887-LENGUA B III INGLES	3.487	0,00	1,1	6	48	72	8,03	434,24
48888-TERMINOLOGIA	4.627	0,00	1,5	6	44	106	7,30	633,88
48889-ENTORNO LEGAL DEL TURISMO	2.631	0,00	0,8	6	44	60	7,30	360,39
48890-INTRODUCCION A LA TRADUCCION B INGLES	2.068	0,00	0,7	6	44	47	7,30	283,31
48891-LENGUA C III ALEMAN	6.080	0,00	1,9	6	48	126	8,03	757,19

Tabla 22. Programa de doble titulación: Grado en Traducción e Interpretación (Inglés-Alemán) y Grado en Turismo (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Doble Grado en Trad:Inglés-Alemán y Turismo 02T	139.474	0,09	0,3					
48706-DOCUMENTACION	9.617	0,01	0,0	6	84	114	14,00	686,94
48707-LENGUA A II ESPANOL	4.242	0,00	0,0	6	90	47	15,00	282,82
48708-LENGUA B II INGLES	5.594	0,00	0,0	6	102	55	17,00	329,05
48709-RECURSOS TERRITORIALES TURISTICOS	13.825	0,01	0,0	6	84	165	14,00	987,49
48710-LENGUA C II ALEMAN	23.915	0,02	0,1	12	216	111	18,00	1.328,60
48717-ESTRUCTURAS DE MERCADO Y TURISMO	9.847	0,01	0,0	6	48	205	8,00	1.230,92
48718-LENGUA A IV ESPANOL	5.141	0,00	0,0	6	60	86	10,00	514,13
48719-LENGUA B IV INGLES	7.609	0,00	0,0	12	84	91	7,00	1.087,02
48720-LENGUA C IV ALEMAN	5.984	0,00	0,0	12	120	50	10,00	598,40
48727-SOCIOLOGIA DEL TURISMO	5.499	0,00	0,0	6	90	61	15,00	366,57
48728-CONTABILIDAD FINANCIERA	8.800	0,01	0,0	6	96	92	16,00	550,02
48729-INTERPRETACION CONSECUTIVA B II INGLES	4.173	0,00	0,0	6	72	58	12,00	347,71
48730-TRADUCCION ECONOMICA-JURIDICA B INGLES	6.699	0,00	0,0	6	102	66	17,00	394,05
48731-TRADUCCION GENERAL C ALEMAN	4.711	0,00	0,0	6	102	46	17,00	277,15
48732-TRADUCCION TURISTICO-COMERCIAL B INGLES	4.786	0,00	0,0	6	84	57	14,00	341,83
48740-TRADUCCION AUDIOVISUAL Y ACCESIBILIDAD	6.719	0,00	0,0	6	60	112	10,00	671,90
48741-INTERPRETACION SIMULTANEA B II INGLES	6.451	0,00	0,0	6	42	154	7,00	921,63
48742-GESTION DE ALOJAMIENTOS	3.281	0,00	0,0	6	42	78	7,00	468,75
48743-INVESTIGACION DE LOS MERCADOS TURISTICOS	2.581	0,00	0,0	6	66	39	11,00	234,60

1.2.8. Máster Universitario en Cultura Audiovisual y Literaria

Entre los ejercicios 2022 y 2023, el Máster Universitario en Cultura Audiovisual y Literaria presenta un incremento en los costes asociados a la actividad docente, pasando de 186.626 € en 2022 a 300.671 € en 2023, lo que supone un aumento del 61%. Este crecimiento se produce en paralelo a un incremento tanto de los créditos impartidos (de 968 a 1.251) como del número de estudiantes equivalentes (de 16 a 21), si bien el coste por estudiante equivalente se eleva también considerablemente, de 11.567 € a 14.422 €.

La estructura por semestres muestra un reparto equilibrado, con aproximadamente un 30% del coste imputado al primer semestre y un 55% al segundo, mientras que el Trabajo Fin de Máster representa el 14% del coste total, consolidándose como un componente relevante del título (43.103 € en 2023 frente a 23.756 € en 2022). Cabe destacar que en 2023 se ha ajustado la imputación horaria del TFM según los criterios normalizados de la ULPGC, lo que contribuye a explicar parte de la evolución en este apartado.

A nivel de asignaturas, el máster se caracteriza por una fuerte dispersión en los costes por estudiante equivalente, influida por el bajo número de matriculados por asignatura y el perfil del profesorado. En algunas materias, como Otros formatos literarios, Literatura aplicada o Raíces literarias de la cultura audiovisual, el coste por estudiante supera los 2.000 €, llegando incluso a más de 3.000 € en determinados casos. En contraste, otras asignaturas (Introducción a la cultura audiovisual contemporánea, Narratología audiovisual) presentan costes unitarios más moderados.

Tabla 23. Máster Universitario en Cultura Audiovisual y Literaria (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
MU en Cultura Audiovisual y Literaria	300.671	0,19	0,64	100,00		1.251	240	21	14.422
MU en Cultura Audiovisual y Literaria 01T	90.843	0,06	0,19	30,21					
51134-CONFLUENCIAS ENTRE LA CULTURA AUDIOVISUAL Y LITERARIA	6.304	0,00	0,01	2,10	3	78	80	26	241
51135-INICIACION A LA INVESTIGACION	12.979	0,01	0,03	4,32	3	78	166	26	497
50917-INTRODUCCION A LA CULTURA LITERARIA CONTEMPORANEA	14.872	0,01	0,03	4,95	6	144	103	24	621
50918-INTRODUCCION A LA CULTURA AUDIOVISUAL CONTEMPORANEA	11.343	0,01	0,02	3,77	6	148	77	25	460
50921-PROYECCIONES ACTUALES DE LOS ESTUDIOS LITERARIOS	14.327	0,01	0,03	4,77	6	61	236	10	1.417
50922-LITERATURA ACTUAL	5.983	0,00	0,01	1,99	6	61	99	10	592
50929-PROYECCIONES ACTUALES DE LOS ESTUDIOS AUDIOVISUALES	11.140	0,01	0,02	3,71	6	86	129	14	775
50930-CINE CONTEMPORANEO	13.894	0,01	0,03	4,62	6	91	153	15	920
MU en Cultura Audiovisual y Literaria 02T	166.726	0,10	0,36	55,45					
51136-PRACTICAS EXTERNAS	21.411	0,01	0,05	7,12	6	84	255	14	1.529
50923-OTROS FORMATOS LITERARIOS	18.169	0,01	0,04	6,04	3	15	1.211	5	3.634
50924-RAICES CINEMATOGRAFICAS DE LA CULTURA CONTEMPORANEA	4.333	0,00	0,01	1,44	3	15	289	5	867
50925-EDICION TEXTUAL	11.052	0,01	0,02	3,68	3	15	737	5	2.210
50926-GENEROS LITERARIOS Y CINEMATOGRAFICOS	9.284	0,01	0,02	3,09	3	15	619	5	1.857
50927-LITERATURA APLICADA	19.559	0,01	0,04	6,51	3	15	1.304	5	3.912
50928-GESTION CULTURAL	10.332	0,01	0,02	3,44	3	15	689	5	2.066
50931-FICCIONES TELEVISIVAS	4.599	0,00	0,01	1,53	3	30	153	10	460
50932-NARRATOLOGIA AUDIOVISUAL	13.457	0,01	0,03	4,48	3	30	449	10	1.346
50933-TRADICION E INTERTEXTUALIDAD	9.741	0,01	0,02	3,24	3	30	325	10	974
50934-OTROS MEDIOS AUDIOVISUALES	20.395	0,01	0,04	6,78	3	30	680	10	2.040

Tabla 23. Máster Universitario en Cultura Audiovisual y Literaria (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
50935-AUDIOVISIONES ESPANOLAS	465	0,00	0,00	0,15	3	30	15	10	46
50936-RAICES LITERARIAS DE LA CULTURA AUDIOVISUAL	23.927	0,01	0,05	7,96	3	30	798	10	2.393
TRABAJO FIN DE MASTER	43.103	0,03	0,09	14,34					
50938-TRABAJO FIN DE MASTER	43.103	0,03	0,09	14,34	6	150	287	25	1.724

Tabla 24. Máster Universitario en Cultura Audiovisual y Literaria (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Máster Universitario en Cultura Audiovisual y Literaria	186.626	0,12	100,0		968	193	16	11.567,27
MU en Cultura Audiovisual y Literaria 01T	95.145	0,06	51,0					
51134-CONFLUENCIAS ENTRE LA CULTURA AUDIOVISUAL Y LITERARIA	7.108	0,00	3,8	3	47	151	15,73	451,88
51135-INICIACION A LA INVESTIGACION	16.588	0,01	8,9	3	47	352	15,73	1.054,52
50917-INTRODUCCION A LA CULTURA LITERARIA CONTEMPORANEA	16.725	0,01	9,0	6	94	177	15,73	1.063,24
50918-INTRODUCCION A LA CULTURA AUDIOVISUAL CONTEMPORANEA	10.803	0,01	5,8	6	94	114	15,73	686,78
50921-PROYECCIONES ACTUALES DE LOS ESTUDIOS LITERARIOS	13.723	0,01	7,4	6	55	250	9,16	1.498,16
50922-LITERATURA ACTUAL	9.819	0,01	5,3	6	57	174	9,43	1.041,29
50929-PROYECCIONES ACTUALES DE LOS ESTUDIOS AUDIOVISUALES	10.648	0,01	5,7	6	48	221	8,03	1.326,02
50930-CINE CONTEMPORANEO	9.731	0,01	5,2	6	48	202	8,03	1.211,80
MU en Cultura Audiovisual y Literaria 02T	67.726	0,04	36,3					
51136-PRACTICAS EXTERNAS	6.474	0,00	3,5	6	90	72	15,00	431,62
50923-OTROS FORMATOS LITERARIOS	22.118	0,01	11,9	3	42	527	14,00	1.579,86
50924-RAICES CINEMATOGRAFICAS DE LA CULTURA CONTEMPORANEA	7.172	0,00	3,8	3	39	184	13,00	551,69
50925-EDICION TEXTUAL	10.296	0,01	5,5	3	33	312	11,00	935,98
50926-GENEROS LITERARIOS Y CINEMATOGRAFICOS	7.204	0,00	3,9	3	39	185	13,00	554,17
50927-LITERATURA APLICADA	6.199	0,00	3,3	3	42	148	14,00	442,80
50928-GESTION CULTURAL	8.262	0,01	4,4	3	36	229	12,00	688,50
MU en Cultura Audiovisual y Literaria 03A	23.756	0,02	12,7					
50938-TRABAJO FIN DE MÁSTER	23.756	0,02	12,7	6	156	152	26,00	913,69

1.2.9. Máster Universitario en Español y su Cultura (extinción)

En el ejercicio 2023, el Máster Universitario en Español y su Cultura se encuentra en proceso de extinción, lo que explica que el único coste imputado corresponda exclusivamente al Trabajo Fin de Máster (TFM). Esta situación se refleja en el importe total, que asciende a apenas 2.595 €, frente a los 23.925 € registrados en 2022, lo que supone una reducción del 89% en el coste total del título.

El volumen de actividad docente también se ha visto drásticamente reducido: en 2023 se imputan únicamente 36 créditos, frente a los 193 créditos del ejercicio anterior. Asimismo, el número de estudiantes equivalentes desciende de 3 a 1, situando el coste por estudiante equivalente en 2.160 €, una cifra algo más elevada que en 2022 (877 €), si bien la diferencia responde más al descenso de la base de estudiantes que a un incremento real del coste.

En 2022, además del TFM, se imputaban asignaturas específicas como Usos y gramática del español LE/L2, con un coste unitario muy elevado (más de 36.000 € por estudiante), atribuible a una combinación de muy baja matrícula y alto coste docente por perfil del profesorado. La desaparición de esta asignatura en 2023 es coherente con la fase de cierre del máster y la progresiva desaparición de su oferta formativa.

Tabla 25. Máster Universitario en Español y su Cultura (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Máster Universitario en Español y su Cultura: Desa	2.595	0,00	0,01	100,00		36	72	1	2.160
50668-TRABAJO FIN DE MASTER	2.595	0,00	0,01	100,00					
50668-TRABAJO FIN DE MASTER	2.595	0,00	0,01	100,00	12	36	72	3	865

Tabla 26. Máster Universitario en Español y su Cultura (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Máster Universitario en Español	23.925	0,02	100,0		193	124	3	7.445,29
Máster Universitario en Español	9.892	0,01	41,3					
50647-USOS Y GRAMATICA DEL ESPANOL LE/L2	9.892	0,01	41,3	3	1	12.212	0,27	36.635,48
50668-TRABAJO FIN DE MÁSTER	14.034	0,01	58,7					
50668-TRABAJO FIN DE MÁSTER	14.034	0,01	0,0	12	192	73	16,00	877,12

1.2.10. Máster Universitario en Patrimonio Histórico, Cultural y Natural

En el ejercicio 2023, el Máster Universitario en Patrimonio Histórico, Cultural y Natural presenta un incremento del coste total del 15,5% respecto al año anterior, situándose en 212.567 € frente a los 184.059 € de 2022. Este aumento se acompaña de una ligera subida en el número de créditos impartidos (de 978 a 1.122) y de estudiantes equivalentes (de 16 a 19), manteniéndose relativamente estable el coste por estudiante equivalente, que pasa de 11.295 € a 11.362 €.

La distribución semestral de los costes se mantiene equilibrada, con un 40,2% del total concentrado en las asignaturas de más créditos y el Trabajo Fin de Máster. Este último asciende a 37.789 € en 2023, con una participación del 17,8% sobre el coste total, un valor ligeramente inferior al del ejercicio anterior (30,5%), aunque en ambos casos refleja el impacto de su asignación docente y de la metodología de evaluación individualizada.

Se observan reducciones significativas en los costes unitarios de algunas asignaturas, como Valoración y difusión del patrimonio, mientras que en otras como Prácticas externas el coste por estudiante se incrementa ligeramente. A pesar de ello, ciertas materias siguen presentando costes por estudiante elevado, como Planificación y gestión del patrimonio natural, con 4.947 € por estudiante equivalente, motivado por una combinación de baja matrícula y elevado coste de personal atribuible a la dedicación docente.

Tabla 27. Máster Universitario en Patrimonio Histórico, Cultural y Natural (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
M.U. Patrimonio Histórico, Cultural y Natural	212.567	0,13	0,45	100,00		1.122	189	19	11.362
M.U. Patrimonio Histórico, Cultural y Natural 01T	53.147	0,03	0,11	25,00					
50820-CONCEPTO TEORIA Y LEGISLACION DEL PATRIMONIO HISTORICO CULTURA	9.331	0,01	0,02	4,39	6	104	90	17	540
50821-TIPOLOGIAS CATALOGACION Y GESTION DEL PATRIMONIO HISTORICO CUL	10.843	0,01	0,02	5,10	6	105	103	18	618
50822-HERRAMIENTAS Y TECNOLOGIAS APLICADAS A LA GESTION DEL PATRIMONIO	14.544	0,01	0,03	6,84	6	104	140	17	842
50823-METODOS Y TECNICAS DE INVESTIGACION DEL PATRIMONIO	18.428	0,01	0,04	8,67	6	105	175	18	1.051
M.U. Patrimonio Histórico, Cultural y Natural 02T	74.026	0,05	0,16	34,82					
50825-VALORACION Y DIFUSION DEL PATRIMONIO HISTORICO Y CULTURAL	22.754	0,01	0,05	10,70	6	84	271	14	1.625
50827-GESTION DE LA PRODUCCION MUSEOGRAFICA	15.455	0,01	0,03	7,27	6	84	184	14	1.104
50830-TALLER DE RUTAS PATRIMONIALES EN ESPACIOS NATURALES Y RURALES	9.773	0,01	0,02	4,60	6	24	407	4	2.443
50831-ORDENACION Y GESTION TURISTICA DEL PATRIMONIO NATURAL Y RURAL	9.773	0,01	0,02	4,60	6	24	407	4	2.443
50834-PRACTICAS EXTERNAS	16.271	0,01	0,03	7,65	6	114	143	19	856
M.U. Patrimonio Histórico, Cultural y Natural 03A	85.395	0,05	0,18	40,17					
50824-CONSERVACION Y USO DEL PATRIMONIO HISTORICO Y CULTURAL	29.600	0,02	0,06	13,93	9	126	235	14	2.114
50829-PLANIFICACION Y GESTION DEL PATRIMONIO NATURAL	18.006	0,01	0,04	8,47	9	33	550	4	4.947
50835-TRABAJO FIN DE MASTER	37.789	0,02	0,08	17,78	9	216	175	24	1.575

Tabla 28. Máster Universitario en Patrimonio Histórico, Cultural y Natural (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Patrimonio Histórico, Cultural y Natural.	184.059	0,12	100,0		978	188	16	11.295,40
M.U. Patrimonio Histórico, Cultural y Natural 01T	66.161	0,04	35,9					
50820-CONCEPTO TEORIA Y LEGISLACION DEL PATRIMONIO HISTORICO CULTURA	11.381	0,01	6,2	6	103	111	17,11	665,18
50821-TIPOLOGIAS CATALOGACION Y GESTION DEL PATRIMONIO HISTORICO CUL	16.801	0,01	9,1	6	107	157	17,84	941,78
50822-HERRAMIENTAS Y TECNOLOGIAS APLICADAS A LA GESTION DEL PATRIMONIO	15.740	0,01	8,6	6	104	151	17,38	905,63
50823-METODOS Y TECNICAS DE INVESTIGACION DEL PATRIMONIO	22.238	0,01	12,1	6	107	208	17,84	1.246,54
M.U. Patrimonio Histórico, Cultural y Natural 02T	59.377	0,04	32,3					
50825-VALORACION Y DIFUSION DEL PATRIMONIO HISTORICO Y CULTURAL	13.961	0,01	7,6	6	30	465	5,00	2.792,27
50827-GESTION DE LA PRODUCCION MUSEOGRAFICA	9.397	0,01	5,1	6	30	313	5,00	1.879,30
50830-TALLER DE RUTAS PATRIMONIALES EN ESPACIOS NATURALES Y RURALES	15.551	0,01	8,4	6	42	370	7,00	2.221,64
50831-ORDENACION Y GESTION TURISTICA DEL PATRIMONIO NATURAL Y RURAL	13.803	0,01	7,5	6	42	329	7,00	1.971,90
50834-PRACTICAS EXTERNAS	6.664	0,00	3,6	6	84	79	14,00	476,03
M.U. Patrimonio Histórico, Cultural y Natural 03A	58.521	0,04	31,8					
50824-CONSERVACION Y USO DEL PATRIMONIO HISTORICO Y CULTURAL	1.209	0,00	0,7	9	77	16	8,60	140,63
50829-PLANIFICACION Y GESTION DEL PATRIMONIO NATURAL	1.189	0,00	0,6	9	53	22	5,92	200,79
50835-TRABAJO FIN DE MÁSTER	56.123	0,04	30,5	9	198	283	22,00	2.551,03

1.2.11. Máster Universitario en Relaciones Hispano Africanas

En 2023, el Máster Universitario en Relaciones Hispano Africanas presenta un coste total de 160.784 €, lo que representa una reducción significativa del 25,4% respecto a los 215.485 € registrados en 2022. Esta disminución se acompaña de un descenso en los créditos impartidos (de 944 a 843) y en los estudiantes equivalentes (de 16 a 14), pero aun así se logra una mejora en la eficiencia del coste, ya que el coste por estudiante equivalente baja de 13.697 € en 2022 a 11.440 € en 2023.

La distribución del coste entre semestres se mantiene equilibrada: el primer semestre (O1T) absorbe el 26,8% del coste total, el segundo (O2T) el 59,9%, y el Trabajo Fin de Máster (TFM) el 13,3%. El TFM, en concreto, muestra una reducción muy considerable, pasando de un coste total de 59.355 € a 21.322 €, y de 2.698 € a 853 € por estudiante equivalente, lo que sugiere una racionalización en la asignación de recursos docentes para esta asignatura, sabiendo que se ha computado 10 horas por TFM evaluado (en 2022 se asignaron 20 horas).

También se observa una disminución generalizada de los costes unitarios por asignatura, siendo las reducciones más destacadas en materias como *Género y cohesión social en África* (de 4.246 € a 2.468 €/NEE), *Relaciones comerciales e inversión española y europea* (de 1.254 € a 11.895 € totales con un solo estudiante, lo que genera un coste unitario excepcionalmente elevado), o *Colonización y descolonización* (de 1.315 € a 711 €/NEE). Estos cambios reflejan en parte la variabilidad en la matrícula y en el perfil del PDI, además de una posible revisión en la imputación de horas. No obstante, persisten algunas asignaturas con costes unitarios elevados, como *Taller de promoción y gestión de relaciones con África* (2.639 €/NEE) o *Género y cohesión social* (2.468 €/NEE).

Tabla 29. Máster Universitario en Relaciones Hispano Africanas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Máster Univ. en Relaciones Hispano Africanas	160.784	0,10	0,34	100,00		843	191	14	11.440
Máster Univ. en Relaciones Hispano Africanas 01T	43.110	0,03	0,09	26,81					
50761-ANALISIS GEOGRAFICO REGIONAL DE AFRICA	5.250	0,00	0,01	3,27	6	69	76	12	455
50762-SOCIEDADES Y CULTURAS AFRICANAS	14.133	0,01	0,03	8,79	6	72	196	12	1.178
50763-COLONIZACION Y DESCOLONIZACION E INDEPENDENCIA DE AFRICA	8.531	0,01	0,02	5,31	6	72	118	12	711
50764-POLITICA Y ESTADO EN AFRICA	6.038	0,00	0,01	3,76	6	76	79	13	474
50767-MIGRACIONES Y DIASPORAS	9.158	0,01	0,02	5,70	6	74	124	12	746
Máster Univ. en Relaciones Hispano Africanas 02T	96.353	0,06	0,21	59,93					
50765-HISTORIA ECONOMICA DE AFRICA	7.634	0,00	0,02	4,75	6	72	106	12	636
50766-HISTORIA DE LAS RELACIONES HISPANO AFRICANAS	17.538	0,01	0,04	10,91	6	72	244	12	1.461
50768-RELACIONES COMERCIALES E INVERSION ESPANOLA Y EUROPEA EN AFRICA	11.895	0,01	0,03	7,40	6	6	1.982	1	11.895
50769-COOPERACION Y AYUDA INTERNACIONAL AL DESARROLLO EN AFRICA	13.661	0,01	0,03	8,50	6	72	190	12	1.138
50770-GENERO Y COHESION SOCIAL EN AFRICA	27.149	0,02	0,06	16,89	6	66	411	11	2.468
50771-TALLER DE PROMOCION Y GESTION DE RELACIONES CON AFRICA	18.476	0,01	0,04	11,49	6	42	440	7	2.639
50772-TRABAJO FIN DE MASTER	21.322	0,01	0,05	13,26					
50772-TRABAJO FIN DE MASTER	21.322	0,01	0,05	13,26	6	150	142	25	853

Tabla 30. Máster Universitario en Relaciones Hispano Africanas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Univ. en Relaciones Hispano Africanas	215.485	0,14	100,0		944	228	16	13.697,25
Máster Univ. en Relaciones Hispano Africanas 01T	66.471	0,04	30,8					
50761-ANALISIS GEOGRAFICO REGIONAL DE AFRICA	9.198	0,01	4,3	6	89	104	14,81	621,05
50762-SOCIEDADES Y CULTURAS AFRICANAS	20.365	0,01	9,5	6	83	246	13,81	1.474,62
50763-COLONIZACION Y DESCOLONIZACION E INDEPENDENCIA DE AFRICA	18.155	0,01	8,4	6	83	219	13,81	1.314,60
50764-POLITICA Y ESTADO EN AFRICA	8.271	0,01	3,8	6	83	100	13,81	598,91
50767-MIGRACIONES Y DIASPORAS	10.483	0,01	4,9	6	84	124	14,08	744,53
Máster Univ. en Relaciones Hispano Africanas 02T	89.659	0,06	41,6					
50765-HISTORIA ECONOMICA DE AFRICA	10.753	0,01	5,0	6	102	105	17,00	632,55
50766-HISTORIA DE LAS RELACIONES HISPANO AFRICANAS	15.305	0,01	7,1	6	96	159	16,00	956,56
50768-RELACIONES COMERCIALES E INVERSION ESPANOLA Y EUROPEA EN AFRICA	11.284	0,01	5,2	6	54	209	9,00	1.253,76
50769-COOPERACION Y AYUDA INTERNACIONAL AL DESARROLLO EN AFRICA	9.761	0,01	4,5	6	30	325	5,00	1.952,12
50770-GENERO Y COHESION SOCIAL EN AFRICA	21.232	0,01	9,9	6	30	708	5,00	4.246,38
50771-TALLER DE PROMOCION Y GESTION DE RELACIONES CON AFRICA	21.324	0,01	9,9	6	78	273	13,00	1.640,34
Máster Univ. en Relaciones Hispano Africanas 03A	59.355	0,04	27,5					
50772-TRABAJO FIN DE MÁSTER	59.355	0,04	27,5	6	132	450	22,00	2.697,96

1.2.12. Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural

En el ejercicio 2023, el Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural presenta un coste total de 350.383 €, cifra muy similar a la del año anterior (354.405 € en 2022), lo que indica una estabilidad general en el coste global del programa. No obstante, esta estabilidad contrasta con una leve reducción en los créditos impartidos (de 1.385 a 1.158) y del número de estudiantes equivalentes (de 23 a 19), lo que conlleva un incremento del coste por estudiante equivalente, que asciende a 18.160 € en 2023, frente a los 15.351 € del año anterior.

El máster mantiene una estructura distribuida en tres tramos, con un 62% del coste asignado al primer semestre, un 24% al segundo y un 14% en las actividades relacionadas con el Trabajo Fin de Máster (TFM). Este último representa el 13,85% del coste total (48.545 €), reflejando una importante dedicación docente a la tutorización individualizada.

Desde el punto de vista de las asignaturas, se observa una gran variabilidad en el coste por estudiante equivalente, influida por la matrícula y el perfil del profesorado. Algunas materias con baja matrícula presentan costes unitarios muy elevados, como Técnicas de oratoria (6.615 €/NEE), Traducción de textos económicos (6.143 €/NEE), o Traducción de textos literarios (3.274 €/NEE). En estos casos, el coste responde tanto a la intensidad de la docencia como al perfil del PDI asignado.

En comparación con 2022, algunas asignaturas muestran aumentos significativos en su coste relativo, como Traducción de textos jurídicos o Mediación en servicios públicos, mientras otras, como Traducción audiovisual o Traducción comercial, se mantienen estables. También se ha producido una reorganización de prácticas, reduciéndose notablemente su peso en el conjunto del máster (de 15.284 € a 3.959 €).

Tabla 31. Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Máster Univ. Trad. Prof. y Mediación Intercultural	350.383	0,22	0,75	100,00		1.158	303	19	18.160
Máster Univ. Trad. Prof. y Mediación Intercultural 01T	217.463	0,14	0,47	62,06					
51259-TEORIAS E INVESTIGACION DE LA TRADUCCION LA INTERPRETACION Y LA	27.584	0,02	0,06	7,87	6	96	287	16	1.724
51260-GESTION TERMINOLOGICA	13.590	0,01	0,03	3,88	3	48	283	16	849
51261-TRADUCCION AUTOMATICA	13.672	0,01	0,03	3,90	3	53	257	18	771
51262-ESTUDIOS LITERARIOS	15.425	0,01	0,03	4,40	6	54	286	9	1.714
51263-TRADUCCION DE TEXTOS LITERARIOS Y HUMANISTICOS (INGLES)	29.462	0,02	0,06	8,41	6	54	546	9	3.274
51264-LOCALIZACION	26.257	0,02	0,06	7,49	6	58	450	10	2.699
51267-CONCEPTOS FUNDAMENTALES DEL DERECHO Y LA ECONOMIA	4.408	0,00	0,01	1,26	6	28	155	5	932
51268-TRADUCCION DE TEXTOS ECONOMICOS (INGLES)	29.058	0,02	0,06	8,29	6	28	1.024	5	6.143
51269-TRADUCCION DE TEXTOS JURIDICOS (INGLES)	13.009	0,01	0,03	3,71	6	28	458	5	2.750
51272-TECNICAS DE ORATORIA EN LA MEDIACION INTERCULTURAL	16.802	0,01	0,04	4,80	6	15	1.102	3	6.615
51273-TECNICAS DE TOMA DE NOTAS PARA LA MEDIACION INTERCULTURAL	15.353	0,01	0,03	4,38	6	17	911	3	5.464
51274-INTERPRETACION Y MEDIACION EN LOS SERVICIOS PUBLICOS (INGLES)	12.030	0,01	0,03	3,43	6	15	789	3	4.736
50395-ESTUDIOS LITERARIOS Y HUMANISTICOS Y CRITICA LITERARIA	813	0,00	0,00	0,23	6	2	502	0	3.013
Máster Univ. Trad. Prof. y Mediación Intercultural 02T	84.375	0,05	0,18	24,08					
51265-FUNDAMENTOS TEORICO-PRACTICOS DE LA TRADUCCION AUDIOVISUAL	10.003	0,01	0,02	2,85	6	54	185	9	1.111
51266-TRADUCCION DE TEXTOS AUDIOVISUALES (INGLES)	27.624	0,02	0,06	7,88	6	54	512	9	3.069
51270-CONCEPTOS FUNDAMENTALES DEL COMERCIO INTERNACIONAL	11.507	0,01	0,02	3,28	6	24	479	4	2.877

Tabla 31. Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
51271-TRADUCCION DE TEXTOS COMERCIALES (INGLES)	18.431	0,01	0,04	5,26	6	24	768	4	4.608
51275-INTERPRETACION BILATERAL (INGLES)	10.437	0,01	0,02	2,98	6	30	348	5	2.087
51276-INTERPRETACION Y MEDIACION EN CONTEXTOS ESPECIALIZADOS (INGLES)	2.414	0,00	0,01	0,69	6	24	101	4	604
51282-PRACTICAS EN EMPRESAS	3.959	0,00	0,01	1,13	12	192	21	16	247
51284-TRABAJO DE FIN DE MASTER	48.545	0,03	0,10	13,85					
51284-TRABAJO DE FIN DE MASTER	46.769	0,03	0,10	13,35	6	192	244	32	1.462
50394-TRABAJO DE FIN DE MASTER	1.777	0,00	0,00	0,51	6	66	27	11	162

Tabla 32. Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural.	354.405	0,23	100,0		1.385	256	23	15.350,85
Máster Univ. Trad. Prof. y Mediación Intercultural 01T	188.333	0,12	53,1					
51259-TEORIAS E INVESTIGACION DE LA TRADUCCION LA INTERPRETACION Y LA	20.552	0,01	5,8	6	104	197	17,35	1.184,53
51260-GESTION TERMINOLOGICA	12.421	0,01	3,5	3	54	231	17,89	694,32
51261-TRADUCCION AUTOMATICA	12.861	0,01	3,6	3	57	227	18,89	680,84
51262-ESTUDIOS LITERARIOS	10.652	0,01	3,0	6	51	210	8,46	1.259,06
51263-TRADUCCION DE TEXTOS LITERARIOS Y HUMANISTICOS (INGLES)	24.655	0,02	7,0	6	51	486	8,46	2.914,26
51264-LOCALIZACION	24.082	0,02	6,8	6	52	460	8,73	2.758,50
51267-CONCEPTOS FUNDAMENTALES DEL DERECHO Y LA ECONOMIA	8.221	0,01	2,3	6	32	256	5,35	1.536,58
51268-TRADUCCION DE TEXTOS ECONOMICOS (INGLES)	19.451	0,01	5,5	6	32	606	5,35	3.635,78
51269-TRADUCCION DE TEXTOS JURIDICOS (INGLES)	12.816	0,01	3,6	6	32	399	5,35	2.395,53
51272-TECNICAS DE ORATORIA EN LA MEDIACION INTERCULTURAL	12.980	0,01	3,7	6	29	450	4,81	2.698,56
51273-TECNICAS DE TOMA DE NOTAS PARA LA MEDIACION INTERCULTURAL	11.040	0,01	3,1	6	33	332	5,54	1.992,83
51274-INTERPRETACION Y MEDIACION EN LOS SERVICIOS PUBLICOS (INGLES)	16.214	0,01	4,6	6	29	562	4,81	3.370,98
50392-TERMINOLOGIA Y TRADUCCION ESPECIALIZADA	411	0,00	0,1	6	6	69	1,00	411,49
50395-ESTUDIOS LITERARIOS Y HUMANISTICOS Y CRITICA LITERARIA	1.977	0,00	0,6	6	8	259	1,27	1.556,31
Máster Univ. Trad. Prof. y Mediación Intercultural 02T	91.496	0,06	25,8					
51265-FUNDAMENTOS TEORICO-PRACTICOS DE LA TRADUCCION AUDIOVISUAL	8.480	0,01	2,4	6	42	202	7,00	1.211,41
51266-TRADUCCION DE TEXTOS AUDIOVISUALES (INGLES)	20.798	0,01	5,9	6	42	495	7,00	2.971,11
51270-CONCEPTOS FUNDAMENTALES DEL COMERCIO INTERNACIONAL	13.348	0,01	3,8	6	54	247	9,00	1.483,06
51271-TRADUCCION DE TEXTOS COMERCIALES (INGLES)	18.559	0,01	5,2	6	54	344	9,00	2.062,13

Tabla 32. Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
51275-INTERPRETACION BILATERAL (INGLES)	6.206	0,00	1,8	6	42	148	7,00	886,62
51276-INTERPRETACION Y MEDIACION EN CONTEXTOS ESPECIALIZADOS (INGLES)	6.932	0,00	2,0	6	42	165	7,00	990,25
51282-PRACTICAS EN EMPRESAS	15.284	0,01	4,3	12	252	61	21,00	727,83
50393-PRACTICAS EN EMPRESA O DE INVESTIGACION	848	0,00	0,2	12	12	71	1,00	847,84
50409-MEDIACION EN CONTEXTOS ESPECIALIZADOS	1.042	0,00	0,3	6	6	174	1,00	1.041,54
Máster Univ. Trad. Prof. y Mediación Intercultural 03A	74.576	0,05	21,0					
51284-TRABAJO DE FIN DE MÁSTER	57.535	0,04	16,2	6	144	400	24,00	2.397,28
50394-TRABAJO DE FIN DE MÁSTER	17.041	0,01	4,8	6	126	135	21,00	811,48

1.2.13. Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte

En el ejercicio 2023, el Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte registra un coste total de 171.222 €, lo que supone un incremento moderado del 5,0 % respecto a los 163.053 € de 2022. A pesar de esta subida, se observa una ligera reducción del número total de créditos impartidos (de 873 a 722) y del número de estudiantes equivalentes, que pasa de 15 a 12. Esta combinación deriva en un aumento notable del coste por estudiante equivalente, que alcanza los 14.233 € en 2023, frente a los 11.211 € del ejercicio anterior (+26,9 %).

La distribución del coste por semestres se mantiene equilibrada, con un 30,05 % imputado al primer semestre (01T), un 42,66 % al segundo (02T), y un 27,29 % correspondiente al Trabajo Fin de Máster (TFM). Este último asciende a 46.731 €, consolidándose como la partida individual más elevada del título, coherente con su carga docente individualizada y su relevancia curricular.

Varias asignaturas presentan en 2023 una reducción en su coste por estudiante respecto al año anterior. Destacan especialmente Metodología de investigación y deontología, que pasa de 996 € a 533 €/NEE (-46,5 %), La gestión del arte (de 270 € a 164 €/NEE) o Documentación y patrimonio (de 158 € a 155 €/NEE). En contraste, otras materias muestran un encarecimiento unitario, como Didáctica y comunicación en el museo, que pasa de 717 € a 1.234 €/NEE (+72 %), o Representación y presentación para la gestión del patrimonio, con un incremento de 1.922 € a 2.456 €/NEE (+27,8 %). Estas variaciones pueden explicarse por oscilaciones en la matrícula o cambios en el perfil y dedicación del profesorado asignado.

Tabla 33. Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Máster Univ. en Gestión del Patrimonio Artístico	171.222	0,11	0,37	100,00		722	237	12	14.233
Máster Univ. en Gestión del Patrimonio Artístico 01T	51.454	0,03	0,11	30,05					
50738-GESTION MARKETING Y PROYECTOS	6.844	0,00	0,01	4,00	3	31	222	10	666
50739-LEGISLACION Y PATRIMONIO	18.009	0,01	0,04	10,52	3	31	585	10	1.754
50740-DOCUMENTACION Y PATRIMONIO	1.595	0,00	0,00	0,93	3	31	52	10	155
50741-METODOLOGIA INVESTIGACION Y DEONTOLOGIA	5.479	0,00	0,01	3,20	3	31	178	10	533
50742-ESTRATEGIAS DE GESTION PARA LA CIUDAD HISTORICA EVALUACION Y NO	5.955	0,00	0,01	3,48	3	12	487	4	1.460
50745-CIUDAD HISTORICA VERSUS CIUDAD CONTEMPORANEA I DIALOGOS Y RUPTU	3.660	0,00	0,01	2,14	3	16	232	5	695
50747-LA CIUDAD HISTORICA COMO FENOMENO CULTURAL	1.108	0,00	0,00	0,65	3	19	59	6	177
50750-CONSERVACION Y RESTAURACION DE OBRAS DE ARTE	3.033	0,00	0,01	1,77	3	23	129	8	388
50751-LA GESTION DE CENTROS DE ARTE Y EXPOSICIONES EN LAS INSTITUCIONES	3.134	0,00	0,01	1,83	3	28	113	9	338
50754-LA HISTORIA DEL ARTE APLICADA AL PATRIMONIO I	1.773	0,00	0,00	1,04	3	23	78	8	235
50756-LA GESTION DEL ARTE	865	0,00	0,00	0,51	3	16	55	5	164
Máster Univ. en Gestión del Patrimonio Artístico 02T	73.036	0,05	0,16	42,66					
50743-ESTRATEGIAS PARA LA INTERVENCION Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO	4.286	0,00	0,01	2,50	3	15	286	5	857
50744-REPRESENTACION Y PRESENTACION PARA LA GESTION DEL PATRIMONIO CON	12.282	0,01	0,03	7,17	3	15	819	5	2.456
50746-CIUDAD HISTORICA VERSUS CIUDAD CONTEMPORANEA II PROYECTOS URBAN	10.181	0,01	0,02	5,95	3	15	679	5	2.036
50748-LA CIUDAD HISTORICA COMO RECURSO TURISTICO	3.864	0,00	0,01	2,26	3	24	161	8	483
50749-CIUDADES HISTORICAS ANALISIS DE CASOS	2.510	0,00	0,01	1,47	3	24	105	8	314

Tabla 33. Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
50752-MUSEO Y SOCIEDAD LAS FUNCIONES DEL MUSEO	2.066	0,00	0,00	1,21	3	30	69	10	207
50753-DIDACTICA Y COMUNICACION EN EL MUSEO	12.342	0,01	0,03	7,21	3	30	411	10	1.234
50755-LA HISTORIA DEL ARTE APLICADA AL PATRIMONIO II	3.893	0,00	0,01	2,27	3	24	162	8	487
50757-EL VALOR DEL ARTE	1.944	0,00	0,00	1,14	3	18	108	6	324
50758-LOS AGENTES DEL MERCADO	3.148	0,00	0,01	1,84	3	21	150	7	450
50760-PRACTICAS EXTERNAS	16.520	0,01	0,04	9,65	12	120	138	10	1.652
50759-TRABAJO FIN DE TITULO	46.731	0,03	0,10	27,29					
50759-TRABAJO FIN DE TITULO	46.731	0,03	0,10	27,29	6	126	371	21	2.225

Tabla 34. Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte	163.053	0,11	100,0		873	187	15	11.210,62
Máster Univ. en Gestión del Patrimonio Artístico 01T	61.271	0,04	37,6					
50738-GESTION MARKETING Y PROYECTOS	7.863	0,01	4,8	3	37	214	12,27	640,80
50739-LEGISLACION Y PATRIMONIO	11.109	0,01	6,8	3	37	302	12,27	905,37
50740-DOCUMENTACION Y PATRIMONIO	1.940	0,00	1,2	3	37	53	12,27	158,07
50741-METODOLOGIA INVESTIGACION Y DEONTOLOGIA	12.223	0,01	7,5	3	37	332	12,27	996,18
50742-ESTRATEGIAS DE GESTION PARA LA CIUDAD HISTORICA EVALUACION Y NO	10.058	0,01	6,2	3	19	542	6,19	1.624,86
50745-CIUDAD HISTORICA VERSUS CIUDAD CONTEMPORANEA I DIALOGOS Y RUPTU	4.073	0,00	2,5	3	18	226	6,00	678,87
50747-LA CIUDAD HISTORICA COMO FENOMENO CULTURAL	1.873	0,00	1,1	3	23	83	7,54	248,38
50750-CONSERVACION Y RESTAURACION DE OBRAS DE ARTE	3.296	0,00	2,0	3	32	102	10,73	307,21
50751-LA GESTION DE CENTROS DE ARTE Y EXPOSICIONES EN LAS INSTITUCIONE	4.307	0,00	2,6	3	34	127	11,27	382,21
50754-LA HISTORIA DEL ARTE APLICADA AL PATRIMONIO I	2.569	0,00	1,6	3	32	79	10,81	237,64
50756-LA GESTION DEL ARTE	1.961	0,00	1,2	3	22	90	7,27	269,68
Máster Univ. en Gestión del Patrimonio Artístico 02T	66.305	0,04	40,7					
50743-ESTRATEGIAS PARA LA INTERVENCION Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONI	4.509	0,00	2,8	3	18	251	6,00	751,53
50744-REPRESENTACION Y PRESENTACION PARA LA GESTION DEL PATRIMONIO CON	7.690	0,00	4,7	3	12	641	4,00	1.922,40
50746-CIUDAD HISTORICA VERSUS CIUDAD CONTEMPORANEA II PROYECTOS URBAN	7.816	0,01	4,8	3	18	434	6,00	1.302,64
50748-LA CIUDAD HISTORICA COMO RECURSO TURISTICO	2.937	0,00	1,8	3	15	196	5,00	587,46
50749-CIUDADES HISTORICAS ANALISIS DE CASOS	1.781	0,00	1,1	3	12	148	4,00	445,28
50752-MUSEO Y SOCIEDAD LAS FUNCIONES DEL MUSEO	2.537	0,00	1,6	3	33	77	11,00	230,66
50753-DIDACTICA Y COMUNICACION EN EL MUSEO	6.449	0,00	4,0	3	27	239	9,00	716,60
50755-LA HISTORIA DEL ARTE APLICADA AL PATRIMONIO II	5.325	0,00	3,3	3	39	137	13,00	409,65
50757-EL VALOR DEL ARTE	4.522	0,00	2,8	3	24	188	8,00	565,20

Tabla 34. Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
50758-LOS AGENTES DEL MERCADO	3.108	0,00	1,9	3	30	104	10,00	310,84
50760-PRACTICAS EXTERNAS	19.630	0,01	12,0	12	132	149	11,00	1.784,56
Máster Univ. en Gestión del Patrimonio Artístico 03A	35.476	0,02	21,8					
50759-TRABAJO FIN DE TITULO	35.476	0,02	21,8	6	186	191	31,00	1.144,40

1.2.14. Máster Universitario en Aprendizaje integrado de contenidos en lengua extranjera (Inglés)

En el ejercicio 2023, el Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte, en proceso de extinción en dio año, registra un coste total de 171.222 €, lo que representa un incremento del 5,0 % respecto a los 163.053 € imputados en 2022. Esta evolución se produce a pesar de una reducción en los créditos impartidos, que descienden de 873 a 722, y de una disminución del número de estudiantes equivalentes (NEE), que pasan de 15 a 12. Como resultado, el coste por estudiante equivalente se incrementa notablemente, situándose en 14.233 € en 2023, frente a los 11.211 € del ejercicio anterior (+26,9 %).

La distribución del gasto por periodos lectivos mantiene un perfil equilibrado: el primer semestre (01T) concentra el 30,05 % del coste total, el segundo semestre (02T) el 42,66 %, y el Trabajo Fin de Máster (TFM) representa el 27,29 %, con una imputación de 46.731 €, lo que lo convierte en la partida individual más relevante del título.

El análisis por asignaturas refleja variaciones significativas en los costes unitarios, con asignaturas que reducen su coste por NEE, como Metodología de investigación y deontología (de 996 € a 533 €/NEE), La gestión del arte (de 270 € a 164 €/NEE) o Documentación y patrimonio (de 158 € a 155 €/NEE). En cambio, otras materias experimentan aumentos relevantes, como Didáctica y comunicación en el museo (de 717 € a 1.234 €/NEE, +72 %) o Representación y presentación para la gestión del patrimonio (de 1.922 € a 2.456 €/NEE, +27,8 %), probablemente asociados a la variación en la matrícula o a cambios en la categoría o dedicación del profesorado.

Cabe destacar que las prácticas externas mantienen un peso relevante en la estructura de costes del máster, con una imputación de 16.520 € en 2023, si bien su coste por estudiante equivalente se reduce respecto al ejercicio anterior (de 1.785 € a 1.652 €/NEE).

Tabla 35. Máster Universitario en Aprendizaje integrado de contenidos en lengua extranjera (Inglés) (2023) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
M.U. Aprendizaje integrado de contenidos en lengua	71.885	0,04	0,15	100,00		741	97	12	5.820
M.U. Aprendizaje integrado de contenidos en lengua 01T	17.410	0,01	0,04	24,22					
51222-HABILIDADES COMUNICATIVAS PARA LA DOCENCIA EN CENTROS AICLE C1	2.611	0,00	0,01	3,63	6	29	90	5	537
51223-INTRODUCCION A LA DIDACTICA AICLE	414	0,00	0,00	0,58	6	29	14	5	85
51225-HABILIDADES COMUNICATIVAS EN INGLES C1	10.137	0,01	0,02	14,10	9	48	212	5	1.905
51226-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE AICLE EN INFANTIL Y PRIMARIA	346	0,00	0,00	0,48	6	13	27	2	160
51228-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE AICLE EN SECUNDARIA / BACHILLERATO	3.903	0,00	0,01	5,43	6	19	206	3	1.235
M.U. Aprendizaje integrado de contenidos en lengua 02T	26.115	0,02	0,06	36,33					
51224-INNOVACION E INVESTIGACION EN UN CONTEXTO AICLE	9.380	0,01	0,02	13,05	6	108	87	18	521
51227-DISEÑO Y APLICACION DE ACTIVIDADES AICLE PARA INFANTIL Y PRIMARI	1.210	0,00	0,00	1,68	9	72	17	8	151
51229-DISEÑO Y APLICACION DE ACTIVIDADES AICLE PARA SECUNDARIA / BACHI	1.747	0,00	0,00	2,43	9	81	22	9	194
51230-PRACTICAS EXTERNAS	13.779	0,01	0,03	19,17	12	216	64	18	766
51231-TRABAJO FIN DE MASTER	28.360	0,02	0,06	39,45					
51231-TRABAJO FIN DE MASTER	28.360	0,02	0,06	39,45	6	126	225	21	1.350

Tabla 36. Máster Universitario en Aprendizaje integrado de contenidos en lengua extranjera (Inglés) (2022) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
M.U. Aprendizaje integrado de contenidos en lengua	74.045	0,05	100,0		825	90	14	5.385,30
M.U. Aprendizaje integrado de contenidos en lengua 01T	18.661	0,01	25,2					
51222-HABILIDADES COMUNICATIVAS PARA LA DOCENCIA EN CENTROS AICLE C1	7.759	0,00	10,5	6	97	80	16,11	481,66
51223-INTRODUCCION A LA DIDACTICA AICLE	4.785	0,00	6,5	6	97	50	16,11	297,05
51225-HABILIDADES COMUNICATIVAS EN INGLES C1	3.700	0,00	5,0	9	145	26	16,11	229,66
51226-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE AICLE EN INFANTIL Y PRIMARIA	397	0,00	0,5	6	49	8	8,11	48,90
51228-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE AICLE EN SECUNDARIA / BACHILLERATO	2.020	0,00	2,7	6	48	42	8,00	252,51
M.U. Aprendizaje integrado de contenidos en lengua 02T	22.489	0,01	30,4					
51224-INNOVACION E INVESTIGACION EN UN CONTEXTO AICLE	7.010	0,00	9,5	6	66	106	11,00	637,25
51229-DISEÑO Y APLICACION DE ACTIVIDADES AICLE PARA SECUNDARIA / BACHI	6.028	0,00	8,1	9	72	84	8,00	753,55
51230-PRACTICAS EXTERNAS	9.451	0,01	12,8	12	132	72	11,00	859,14
51231-TRABAJO FIN DE MÁSTER	32.895	0,02	44,4					
51231-TRABAJO FIN DE MÁSTER	32.895	0,02	44,4	6	120	274	20,00	1.644,76

1.2.15. Máster Universitario en Enseñanza de Español y su Cultura por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

En el ejercicio 2023, el Máster Universitario en Enseñanza del Español y su Cultura (Plan 50) presenta un coste total de 180.085 €, inferior al del ejercicio anterior (200.203 €), lo que supone una reducción del 10% en el coste global del título. Esta disminución se produce en un contexto en el que aumenta el número de estudiantes equivalentes (de 22 a 25) y se incrementa ligeramente la carga docente (de 1.344 a 1.512 créditos impartidos), lo que permite reducir el coste por estudiante equivalente, que pasa de 8.938 € en 2022 a 7.148 € en 2023.

El máster mantiene una estructura equilibrada en la distribución de costes por semestre: el primer semestre (01T) concentra el 34,5% del total, el segundo (02T) el 43% y el Trabajo Fin de Máster (TFM) el 22,5% restante, con un coste total de 40.503 €. El TFM experimenta una ligera reducción de costes unitarios por estudiante respecto al año anterior, situándose en 1.266 €/NEE frente a 2.453 € en 2022.

El análisis por asignaturas muestra una mayor homogeneidad en los costes unitarios en 2023, con valores más contenidos y estables en comparación con 2022. Por ejemplo, asignaturas como Usos y gramática del español LE/L2 o Docencia del español LE/L2 para la integración reducen significativamente su coste por estudiante equivalente, reflejando una mejor proporcionalidad entre alumnado, créditos y carga docente. De hecho, en 2022 algunas asignaturas alcanzaban costes muy elevados (por encima de 1.500 €/NEE), mientras que en 2023 la mayor parte de las asignaturas se mantienen en un intervalo moderado, mayoritariamente por debajo de 400 €/NEE, con pocas excepciones como Docencia del español LE/L2 para la integración (1.081 €) y Prácticas externas (795 €).

Tabla 37. Máster Universitario en Enseñanza del Español y su Cultura (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
M.U. Enseñanza del Español y su Cultura	180.085	0,11	0,39	100,00		1.512	119	25	7.148
M.U. Enseñanza del Español y su Cultura 01T	62.139	0,04	0,13	34,51					
51285-LINGUISTICA APLICADA A LA ENSEÑANZA DEL ESPAÑOL LE/L2 TEORIAS Y	6.560	0,00	0,01	3,64	3	70	93	23	280
51286-USOS Y GRAMATICA DEL ESPAÑOL LE/L2	6.850	0,00	0,01	3,80	3	71	96	24	289
51287-ANTECEDENTES CULTURALES Y LINGUISTICOS DEL ESPAÑOL	4.594	0,00	0,01	2,55	3	70	65	23	196
51288-DESTREZAS COMUNICATIVAS ORALES	8.167	0,01	0,02	4,53	3	70	116	23	348
51289-DESTREZAS COMUNICATIVAS ESCRITAS	5.827	0,00	0,01	3,24	3	71	82	24	246
51290-ARTE E HISTORIA EN EL AMBITO HISPANICO COMO RECURSO PARA LA ENSE	2.847	0,00	0,01	1,58	3	70	40	23	121
51291-LITERATURA ESPAÑOLA COMO RECURSO PARA LA ENSEÑANZA DEL ESPAÑOL L	6.044	0,00	0,01	3,36	3	70	86	23	258
51292-MODELOS DE GESTION DEL ESPAÑOL COMO RECURSO ECONOMICO	8.685	0,01	0,02	4,82	3	70	123	23	370
51293-PLANIFICACION PRODUCCION Y EVALUACION DE MATERIALES DOCENTES EN	6.644	0,00	0,01	3,69	3	70	94	23	283
51294-METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	5.921	0,00	0,01	3,29	3	73	82	24	245
M.U. Enseñanza del Español y su Cultura 02T	77.443	0,05	0,17	43,00					
51295-DOCENCIA DEL ESPAÑOL LE/L2 PARA LA INTEGRACION	24.866	0,02	0,05	13,81	3	69	360	23	1.081
51296-RECURSOS DIGITALES PARA LA ENSEÑ. DEL ESPAÑOL LE/L2	9.217	0,01	0,02	5,12	3	69	134	23	401
51297-ESPAÑOL PARA FINES ESPECIFICOS EN CONTEXTOS EMPRESARIALES	15.607	0,01	0,03	8,67	3	69	226	23	679
51298-LITERATURA HISPANOAMERICANA COMO RECURSO PARA LA ENSEÑANZA DEL E	8.685	0,01	0,02	4,82	3	69	126	23	378
51299-PRACTICAS EXTERNAS	19.069	0,01	0,04	10,59	6	144	132	24	795
51300-TRABAJO DE FIN DE MASTER	40.503	0,03	0,09	22,49					
51300-TRABAJO DE FIN DE MASTER	40.503	0,03	0,09	22,49	12	384	105	32	1.266

Tabla 38. Máster Universitario en Enseñanza de Español y su Cultura (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Máster Universitario en Enseñanza de Español y su Cultura por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria	200.203	0,13	100,0		1.344	149	22	8.937,63
M.U. Enseñanza del Español y su Cultura 01T	91.644	0,06	45,8					
51285-LINGUISTICA APLICADA A LA ENSEÑANZA DEL ESPAÑOL LE/L2 TEORIAS Y	5.650	0,00	2,8	3	66	86	22,00	256,84
51286-USOS Y GRAMATICA DEL ESPAÑOL LE/L2	34.903	0,02	17,4	3	68	512	22,73	1.535,55
51287-ANTECEDENTES CULTURALES Y LINGUISTICOS DEL ESPAÑOL	5.625	0,00	2,8	3	66	85	22,00	255,67
51288-DESTREZAS COMUNICATIVAS ORALES	6.149	0,00	3,1	3	66	93	22,00	279,52
51289-DESTREZAS COMUNICATIVAS ESCRITAS	6.392	0,00	3,2	3	68	94	22,73	281,22
51290-ARTE E HISTORIA EN EL AMBITO HISPANICO COMO RECURSO PARA LA ENSE	4.725	0,00	2,4	3	66	72	22,00	214,78
51291-LITERATURA ESPAÑOLA COMO RECURSO PARA LA ENSEÑANZA DEL ESPAÑOL	7.680	0,00	3,8	3	66	116	22,00	349,10
51292-MODELOS DE GESTION DEL ESPAÑOL COMO RECURSO ECONOMICO	6.812	0,00	3,4	3	67	102	22,27	305,89
51293-PLANIFICACION PRODUCCION Y EVALUACION DE MATERIALES DOCENTES EN	5.625	0,00	2,8	3	66	85	22,00	255,67
51294-METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	8.082	0,01	4,0	3	67	121	22,27	362,91
M.U. Enseñanza del Español y su Cultura 01T	54.602	0,04	27,3					
51295-DOCENCIA DEL ESPAÑOL LE/L2 PARA LA INTEGRACION	13.145	0,01	6,6	3	69	191	23,00	571,50
51296-RECURSOS DIGITALES PARA LA ENSEÑANZA DEL ESPAÑOL LE/L2	8.325	0,01	4,2	3	69	121	23,00	361,95
51297-ESPAÑOL PARA FINES ESPECIFICOS EN CONTEXTOS EMPRESARIALES	10.165	0,01	5,1	3	69	147	23,00	441,96
51298-LITERATURA HISPANOAMERICANA COMO RECURSO PARA LA ENSEÑANZA DEL	4.278	0,00	2,1	3	69	62	23,00	186,02
51299-PRACTICAS EXTERNAS	18.689	0,01	9,3	6	138	135	23,00	812,55
M.U. Enseñanza del Español y su Cultura 03A	53.957	0,04	27,0					
51300-TRABAJO DE FIN DE MÁSTER	53.957	0,04	27,0	12	264	204	22,00	2.452,61

1.3. Docencia en la rama conocimiento: Ciencias

1.3.1. Grado en Ciencias del Mar

El Grado en Ciencias del Mar mantiene en 2023 un volumen de coste docente similar al de 2022, con ligeras variaciones que permiten identificar tendencias relevantes en términos de eficiencia. El importe total imputado asciende a 2.815.271 euros, lo que representa el 1,75 % del coste total y el 15,83 % del informe general. A pesar de una ligera reducción del coste respecto a 2022 (2.890.917 euros), el número de créditos impartidos aumenta (de 15.778 a 16.102), mientras que el número de estudiantes equivalentes (NEE) también crece ligeramente (de 263 a 268). Esta combinación se traduce en una ligera mejora de eficiencia, con una reducción del coste por NEE desde 10.993 euros en 2022 a 10.490 euros en 2023.

El análisis por asignaturas confirma la naturaleza altamente experimental y especializada de la titulación, con costes particularmente elevados en materias de campo y laboratorio. Destaca especialmente el caso de Instrumentación y análisis de datos en oceanografía física, con un coste por NEE de 4.198 euros, y del Trabajo Fin de Grado, que alcanza los 4.305 euros por NEE, absorbiendo el 6,88 % del coste total del grado. Otros ejemplos como Ecología marina o Calidad ambiental y ecotoxicología superan también los 2.000 euros por NEE, reflejando la carga docente asociada a actividades prácticas y de investigación aplicada.

Frente a estos casos de alta intensidad de recursos, conviven otras asignaturas más generalistas como Fundamentos de Matemáticas o Ampliación de Matemáticas, con costes por NEE inferiores a los 600 euros, lo que equilibra parcialmente el promedio general del grado. En conjunto, el perfil del grado sigue respondiendo a un modelo formativo que combina una elevada carga experimental, una fuerte especialización técnica y una participación significativa del estudiantado en prácticas de campo y laboratorio, lo que explica la persistencia de un coste estructuralmente elevado por estudiante equivalente si se compara con otras ramas de conocimiento con menor grado de experimentalidad.

Tabla 39. Grado en Ciencias del Mar (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ciencias del Mar	2.815.271	1,75	15,83	100		16.102	175	268	10.490
Grado en Ciencias del Mar 01T	1.402.091	0,87	7,89	49,80					
40600-FUNDAMENTOS DE BIOLOGIA	138.380	0,09	0,78	4,92	6	700	198	117	1.186
40601-FUNDAMENTOS DE FISICA	82.661	0,05	0,46	2,94	6	714	116	119	695
40602-FUNDAMENTOS DE GEOLOGIA I	119.410	0,07	0,67	4,24	6	644	186	107	1.113
40603-FUNDAMENTOS DE MATEMATICAS	39.690	0,02	0,22	1,41	6	800	50	133	298
40604-FUNDAMENTOS DE QUIMICA	95.105	0,06	0,53	3,38	6	661	144	110	864
40610-BIODIVERSIDAD MARINA	75.244	0,05	0,42	2,67	6	394	191	66	1.147
40611-MECANICA DE FLUIDOS GEOFISICOS	76.909	0,05	0,43	2,73	6	375	205	62	1.231
40612-FUNDAMENTOS DE COMPUTACION CIENTIFICA	34.904	0,02	0,2	1,24	6	358	97	60	585
40613-MATEMATICAS PARA LA OCEANOGRAFIA	14.362	0,01	0,08	0,51	6	405	35	68	213
40614-QUIMICA DE LAS DISOLUCIONES	52.432	0,03	0,29	1,86	6	364	144	61	865
40620-ECOLOGIA MARINA	106.860	0,07	0,6	3,80	6	278	384	46	2.303
40621-HIDRODINAMICA COSTERA	53.961	0,03	0,3	1,92	6	334	162	56	969
40622-OCEANOGRAFIA GEOLOGICA	57.402	0,04	0,32	2,04	6	264	217	44	1.303
40623-RECURSOS VIVOS MARINOS	57.845	0,04	0,33	2,05	6	252	229	42	1.375
40624-QUIMICA MARINA	60.957	0,04	0,34	2,17	6	311	196	52	1.175
40632-PESQUERIAS	49.414	0,03	0,28	1,76	6	163	303	27	1.819
40633-ACUICULTURA Y BIOTECNOLOGIA MARINAS	37.782	0,02	0,21	1,34	6	202	187	34	1.121
40634-METEOROLOGIA E INTERACCION ATMOSFERA OCEANO	34.320	0,02	0,19	1,22	6	250	137	42	824
40635-INSTRUMENTACION Y ANALISIS DE DATOS EN OCEAN. FISICA	50.374	0,03	0,28	1,79	6	72	700	12	4.198
40636-METODOS ESTADISTICOS AVANZADOS PARA LAS CC MARINAS	24.176	0,02	0,14	0,86	6	136	178	23	1.067
40637-METODOS QUIMICOS Y TECNICAS INSTRUMENTALES APLICADAS	38.772	0,02	0,22	1,38	6	118	328	20	1.965

Tabla 39. Grado en Ciencias del Mar (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40638-GEORRECURSOS MARINOS	24.771	0,02	0,14	0,88	6	137	181	23	1.086
40639-TECNICAS DE INFORMACION GEOGRAFICA EN EL AMBITO GEOLOGICO	23.906	0,01	0,13	0,85	6	108	221	18	1.328
40640-MODELIZACION DE SISTEMAS MARINOS	5.361	0	0,03	0,19	6	75	72	12	430
40641-CALIDAD AMBIENTAL Y ECOTOXICOLOGIA	47.092	0,03	0,26	1,67	6	120	391	20	2.345
Grado en Ciencias del Mar 02T	1.219.454	0,76	6,86	43,32					
40605-BIOLOGIA GENERAL	137.266	0,09	0,77	4,88	6	768	179	128	1.072
40606-AMPLIACION DE FISICA	61.897	0,04	0,35	2,20	6	642	96	107	578
40607-FUNDAMENTOS DE GEOLOGIA II	122.130	0,08	0,69	4,34	6	678	180	113	1.081
40608-AMPLIACION DE MATEMATICAS	83.607	0,05	0,47	2,97	6	876	95	146	573
40609-QUIMICA GENERAL	117.586	0,07	0,66	4,18	6	576	204	96	1.225
40615-FISIOLOGIA DE LOS ORGANISMOS MARINOS	57.525	0,04	0,32	2,04	6	348	165	58	992
40616-ONDAS OCEANICAS	40.547	0,03	0,23	1,44	6	270	150	45	901
40617-MEDIOS SEDIMENTARIOS MARINOS	90.151	0,06	0,51	3,20	6	276	327	46	1.960
40618-ESTADISTICA	46.072	0,03	0,26	1,64	6	252	183	42	1.097
40619-QUIMICA ORGANICA	62.835	0,04	0,35	2,23	6	270	233	45	1.396
40625-OCEANOGRAFIA BIOLOGICA	92.977	0,06	0,52	3,30	6	366	254	61	1.524
40626-OCEANOGRAFIA FISICA	32.172	0,02	0,18	1,14	6	336	96	56	574
40627-PLANIFICACION Y GESTION DEL LITORAL	55.748	0,03	0,31	1,98	6	222	251	37	1.507
40628-CONTAMINACION MARINA	65.627	0,04	0,37	2,33	6	276	238	46	1.427
40629-OCEANOGRAFIA QUIMICA	66.066	0,04	0,37	2,35	6	396	167	66	1.001
40631-PRACTICAS EXTERNAS	87.249	0,05	0,49	3,10	12	504	173	42	2.077
TRABAJO FIN DE GRADO	193.725	0,12	1,09	6,88					
40630-TRABAJO FIN DE GRADO	193.725	0,12	1,09	6,88	18	810	239	45	4.305

Tabla 40. Grado en Ciencias del Mar (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ciencias del Mar	2.890.917,22	1,88	100		15.778	183	263	10.993,59
Grado en Ciencias del Mar 01T	1.551.828,30	1,01	53,68					
40600-FUNDAMENTOS DE BIOLOGIA	133.212,71	0,09	4,61	6	606	220	101	1.318,55
40601-FUNDAMENTOS DE FISICA	124.561,66	0,08	4,31	6	792	157	132	944,01
40602-FUNDAMENTOS DE GEOLOGIA I	88.364,12	0,06	3,06	6	694	127	116	763,54
40603-FUNDAMENTOS DE MATEMATICAS	47.600,45	0,03	1,65	6	833	57	139	343,04
40604-FUNDAMENTOS DE QUIMICA	104.049,98	0,07	3,60	6	664	157	111	940,35
40610-BIODIVERSIDAD MARINA	73.611,04	0,05	2,55	6	441	167	73	1.002,47
40611-MECANICA DE FLUIDOS GEOFISICOS	97.121,58	0,06	3,36	6	391	248	65	1.490,51
40612-FUNDAMENTOS DE COMPUTACION CIENTIFICA	50.356,46	0,03	1,74	6	313	161	52	965,42
40613-MATEMATICAS PARA LA OCEANOGRAFIA	25.735,18	0,02	0,89	6	370	70	62	417,44
40614-QUIMICA DE LAS DISOLUCIONES	50.125,34	0,03	1,73	6	369	136	61	815,97
40620-ECOLOGIA MARINA	110.000,39	0,07	3,81	6	239	461	40	2.765,22
40621-HIDRODINAMICA COSTERA	75.158,60	0,05	2,60	6	403	187	67	1.119,43
40622-OCEANOGRAFIA GEOLOGICA	67.490,05	0,04	2,33	6	298	227	50	1.360,69
40623-RECURSOS VIVOS MARINOS	60.007,42	0,04	2,08	6	252	238	42	1.427,73
40624-QUIMICA MARINA	65.990,41	0,04	2,28	6	333	198	55	1.189,23
40632-PESQUERIAS	68.749,12	0,04	2,38	6	219	314	37	1.883,02
40633-ACUICULTURA Y BIOTECNOLOGIA MARINAS	38.948,80	0,03	1,35	6	245	159	41	952,29
40634-METEOROLOGIA E INTERACCION ATMOSFERA OCEANO	37.570,67	0,02	1,30	6	208	181	35	1.084,29
40635-INSTRUMENTACION Y ANALISIS DE DATOS EN OCEANOGRAFIA FISICA	44.364,96	0,03	1,53	6	74	603	12	3.615,73
40636-METODOS ESTADISTICOS AVANZADOS PARA LAS CIENCIAS MARINAS	34.077,49	0,02	1,18	6	101	337	17	2.023,60

Tabla 40. Grado en Ciencias del Mar (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40637-METODOS QUIMICOS Y TECNICAS INSTRUMENTALES APLICADAS	28.151,22	0,02	0,97	6	127	222	21	1.330,40
40638-GEORRECURSOS MARINOS	42.396,36	0,03	1,47	6	150	283	25	1.695,85
40639-TECNICAS DE INFORMACION GEOGRAFICA EN EL AMBITO GEOLOGICO	22.503,45	0,01	0,78	6	97	233	16	1.396,86
40640-MODELIZACION DE SISTEMAS MARINOS	11.112,17	0,01	0,38	6	96	115	16	692,35
40641-CALIDAD AMBIENTAL Y ECOTOXICOLOGIA	50.568,66	0,03	1,75	6	157	321	26	1.927,16
Grado en Ciencias del Mar 02T	1.105.616,19	0,72	38,24					
40605-BIOLOGIA GENERAL	134.465,64	0,09	4,65	6	672	200	112	1.200,59
40606-AMPLIACION DE FISICA	98.895,97	0,06	3,42	6	642	154	107	924,26
40607-FUNDAMENTOS DE GEOLOGIA II	91.309,23	0,06	3,16	6	690	132	115	793,99
40608-AMPLIACION DE MATEMATICAS	67.887,65	0,04	2,35	6	924	73	154	440,83
40609-QUIMICA GENERAL	88.286,17	0,06	3,05	6	588	150	98	900,88
40615-FISIOLOGIA DE LOS ORGANISMOS MARINOS	45.542,24	0,03	1,58	6	300	152	50	910,84
40616-ONDAS OCEANICAS	64.377,33	0,04	2,23	6	354	182	59	1.091,14
40617-MEDIOS SEDIMENTARIOS MARINOS	57.327,28	0,04	1,98	6	264	217	44	1.302,89
40618-ESTADISTICA	43.577,84	0,03	1,51	6	276	158	46	947,34
40619-QUIMICA ORGANICA	79.120,94	0,05	2,74	6	348	227	58	1.364,15
40625-OCEANOGRAFIA BIOLOGICA	65.537,50	0,04	2,27	6	300	218	50	1.310,75
40626-OCEANOGRAFIA FISICA	36.022,40	0,02	1,25	6	204	177	34	1.059,48
40627-PLANIFICACION Y GESTION DEL LITORAL	42.068,07	0,03	1,46	6	186	226	31	1.357,03
40628-CONTAMINACION MARINA	57.289,26	0,04	1,98	6	234	245	39	1.468,96
40629-OCEANOGRAFIA QUIMICA	63.890,42	0,04	2,21	6	244	262	41	1.572,11
40631-PRACTICAS EXTERNAS	70.018,26	0,05	2,42	12	344	204	29	2.444,77
Grado en Ciencias del Mar 03A	233.472,74	0,15	8,08	18				
40630-TRABAJO FIN DE GRADO	233.472,74	0,15	8,08	18	738	316,36	41	5.694,46

1.3.2. Máster Universitario en Gestión Costera

El Máster Universitario en Gestión Costera figura en 2023 como una titulación extinguida, presentando actividad únicamente en una asignatura de prácticas (50096-41 Prácticas). En concreto, se imputa un único estudiante (redondeado) con una carga de 30 créditos, lo que implica un coste total de 2.591,41 euros, equivalente al 0,01% del coste total del centro y del informe.

Este caso refleja una situación residual propia de titulaciones en fase de cierre, donde únicamente se completan compromisos académicos pendientes de estudiantes previamente matriculados. El coste por estudiante equivalente (3.550 euros), aunque coherente con actividades prácticas individualizadas, no puede generalizarse ni considerarse representativo del comportamiento económico del máster durante su vigencia. En este contexto, los datos deben interpretarse exclusivamente como cierre del programa.

Tabla 41. Máster Universitario en Gestión Costera (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total réditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Gestión Costera	2.591,41	0	0,01	100		22	118	1	3.550
Máster Universitario en Gestión Costera 01T	2.591,41	0	0,01	100					
50096-41 PRACTICAS	2.591,41	0	0,01	100	30	22	118	1	3.550

1.3.3. Máster Universitario en Cultivos Marinos

El Máster en Cultivos Marinos, es un título oficial adaptado al Espacio Europeo de Educación Superior cuyo objetivo general es el de proporcionar a los estudiantes una especialización en acuicultura que les permita ser competitivos en el ámbito científico y laboral. Este Máster está organizado conjuntamente por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) y el Centro Internacional de Altos Estudios Agronómicos Mediterráneos (CIHEAM), a través del Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza (IAMZ).

El Máster presenta en 2023 una estructura académica activa con un total de 730 créditos impartidos a lo largo del curso, que se distribuyen entre asignaturas teóricas, prácticas e investigadoras. Con un coste total de 160.276 euros, representa un 0,10 % del coste total del centro y un 0,9 % del informe, lo que, en términos unitarios, se traduce en un coste por estudiante equivalente (NEE) superior a 43.000 euros.

El máster está estructurado en tres bloques temporales. El primer cuatrimestre (01T) incluye asignaturas como Nutrición (24.908 €) o Sanidad (8.370 €), que concentran el grueso del coste inicial. El segundo cuatrimestre (02T) es el más intensivo en términos económicos, con asignaturas técnicas como Técnicas de Producción en Semilleros (22.948 €), Mejora Genética (14.417 €) o Medio Ambiente (14.109 €), todas con un número reducido de estudiantes por grupo, lo que contribuye al aumento del coste por crédito. Este patrón es característico de titulaciones altamente especializadas que requieren equipamiento técnico, docencia intensiva o prácticas específicas. Finalmente, en el tercer periodo académico (03A) se concentran actividades de carácter investigador, con Introducción a la Investigación (26.636 €) y el Trabajo Fin de Máster (13.735 €), que acumulan conjuntamente el 25 % del coste total del máster.

En el proceso de elaboración de este informe se han detectado una inconsistencias en la información de contabilidad analítica de 2022 al no haberse incluido el coste de las asignaturas del segundo semestre (en las bases de datos no tenían asignado créditos impartidos). Por dicha razón, no se realizan comentarios comparativos.

Tabla 42. Máster Universitario en Cultivos Marinos (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Cultivos Marinos	160.276	0,1	0,9			730	220	4	43.785
Máster Universitario en Cultivos Marinos 01T	37.831	0,02	0,21						
50469-INTRODUCCION A LA ACUICULTURA	2.870	0	0,02		1	4	818	4	818
50470-NUTRICION	24.908	0,02	0,14		12	42	591	4	7.096
50471-SANIDAD	8.370	0,01	0,05		12	39	215	3	2.583
50472-REPRODUCCION	1.683	0	0,01		4	14	120	4	480
Máster Universitario en Cultivos Marinos 02T	82.075	0,05	0,46						
50473-TECNICAS DE PRODUCCION EN SEMILLEROS	22.948	0,01	0,13		8	96	239	12	1.912
50474-TECNICAS DE ENGORDE	12.934	0,01	0,07		5	60	216	12	1.078
50475-MEJORA GENETICA	14.417	0,01	0,08		6	72	200	12	1.201
50476-TECNICAS DE CULTIVO DE DIFERENTES ESPECIES	5.063	0	0,03		3	36	141	12	422
50477-INSTALACIONES	3.022	0	0,02		3	36	84	12	252
50478-ECONOMIA Y GESTION	9.583	0,01	0,05		3	36	266	12	799
50479-MEDIO AMBIENTE	14.109	0,01	0,08		3	36	392	12	1.176
Máster Universitario en Cultivos Marinos 03A	40.371	0,03	0,23						
50480-INTRODUCCION A LA INVESTIGACION	26.636	0,02	0,15		30	130	206	4	6.166
50481-TRABAJO FIN DE MÁSTER	13.735	0,01	0,08		30	130	106	4	3.179

Tabla 43. Máster Universitario en Cultivos Marinos (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Cultivos Marinos	132.098,44	0,09	100		938	141	16	8.445,74
Máster Universitario en Cultivos Marinos 01T	41.518,62	0,03	31,43					
50469-INTRODUCCION A LA ACUICULTURA	3.256,60	0,00	2,47	1	9	343	9	343,16
50470-NUTRICION	25.583,24	0,02	19,37	12	114	225	9	2.695,81
50471-SANIDAD	11.426,55	0,01	8,65	12	105	109	9	1.304,40
50472-REPRODUCCION	1.252,22	0,00	0,95	4	38	33	9	131,95
Máster Universitario en Cultivos Marinos 03A	90.579,82	0,06	68,57					
50480-INTRODUCCION A LA INVESTIGACION	30.669,46	0,02	23,22	30	326	94	11	2.818,88
50481-TRABAJO FIN DE MÁSTER	59.910,36	0,04	45,35	30	346	173	12	5.200,55

1.3.4. Máster Universitario en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros

El Máster Universitario en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros ha reducido significativamente su coste total en 2023 respecto al ejercicio anterior, pasando de 149.357 euros en 2022 a 118.147 euros. Esta reducción del 21% se produce en paralelo a un aumento del número de créditos impartidos (de 315 a 354), así como a un crecimiento del número de estudiantes equivalentes (de 5 a 6), lo que provoca una notable mejora del coste por NEE, que baja de 28.435 euros a 19.998 euros. Esta mayor eficiencia se refleja también en un reparto más equilibrado del coste por asignatura, sin que se concentre en bloques concretos como sucedía en 2022 con el Trabajo Fin de Máster, que entonces absorbía más de una cuarta parte del total.

En 2023, las asignaturas con mayor peso económico son Parámetros biológicos poblacionales y pesqueros (18.983 €) y Modelos de evaluación (18.804 €), ambas con 9 créditos y un coste por NEE superior a los 3.500 euros, lo que puede explicarse por la alta especialización y baja ratio docente. También destaca el módulo de Gestión y ordenación pesquera (16.751 €) y las Prácticas externas (16.775 €), esta última con un total de 12 créditos y un coste por NEE ligeramente superior a los 2.796 euros.

Por su parte, la asignatura de Trabajo Fin de Máster mantiene una carga significativa (17.013 €), aunque representa un peso relativo menor respecto a 2022. El coste por NEE asociado al TFM se reduce considerablemente, pasando de 5.709 € en 2022 a 2.127 € en 2023, sabiendo que se ha computado 10 horas por TFM evaluado (en 2022 se asignaron 20 horas)..

Tabla 44. Máster Universitario en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster U. en Gestión Sostenible de Recursos Pesque	118.147	0,07	0,66	100,00		354	333	6	19.998
Máster U. en Gestión Sostenible de Recursos Pesque 01T	59.402	0,04	0,33	50,28					
50446-PESCA Y ESTRATEGIAS DE MUESTREO Y ANALISIS	12.078	0,01	0,07	10,22	6	32	382	5	2.292
50447-ECONOMIA PESQUERA	9.537	0,01	0,05	8,07	6	36	265	6	1.589
50448-PARAMETROS BIOLOGICOS POBLACIONALES Y PESQUEROS	18.983	0,01	0,11	16,07	9	47	400	5	3.602
50449-MODELOS DE EVALUACION	18.804	0,01	0,11	15,92	9	47	396	5	3.568
Máster U. en Gestión Sostenible de Recursos Pesque 02T	41.732	0,03	0,23	35,32					
50450-GESTION Y ORDENACION PESQUERA	16.751	0,01	0,09	14,18	6	36	465	6	2.792
50451-MODELOS DE ECOSISTEMAS Y ESTRATEGIAS DE CONSERVACION	8.206	0,01	0,05	6,95	6	36	228	6	1.368
50452-PRACTICAS EXTERNAS	16.775	0,01	0,09	14,20	12	72	233	6	2.796
TRABAJO FIN DE MÁSTER	17.013	0,01	0,1	14,40					
50453-TRABAJO FIN DE MÁSTER	17.013	0,01	0,1	14,40	6	48	354	8	2.127

Tabla 45. Máster Universitario en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
M. U. en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros	149.356,97	0,10	100		315	474	5	28.435,41
M. U. en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros 01T	82.765,21	0,05	55,41					
50446-PESCA Y ESTRATEGIAS DE MUESTREO Y ANALISIS	18.371,55	0,01	12,30	6	34	534	6	3.206,20
50447-ECONOMIA PESQUERA	11.621,79	0,01	7,78	6	34	338	6	2.028,24
50448-PARAMETROS BIOLOGICOS POBLACIONALES Y PESQUEROS	26.994,99	0,02	18,07	9	52	523	6	4.711,17
50449-MODELOS DE EVALUACION	25.776,88	0,02	17,26	9	49	525	5	4.721,04
M. U. en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros 02T	26.631,62	0,02	17,83					
50450-GESTION Y ORDENACION PESQUERA	11.229,37	0,01	7,52	6	28	403	5	2.420,12
50451-MODELOS DE ECOSISTEMAS Y ESTRATEGIAS DE CONSERVACION	3.519,20	0,00	2,36	6	28	126	5	758,45
50452-PRACTICAS EXTERNAS	11.883,04	0,01	7,96	12	48	248	4	2.970,76
M. U. en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros 03A	39.960,14	0,03	26,75					
50453-TRABAJO FIN DE MÁSTER	39.960,14	0,03	26,75	6	42	951	7	5.708,59

1.3.5. Máster Universitario en Oceanografía por la Universidad de Cádiz, la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Universidad de Vigo

El Máster Universitario en Oceanografía, ofrecido conjuntamente por la ULPGC, la Universidad de Vigo y la Universidad de Cádiz, presenta una estructura académica claramente orientada a la investigación y al análisis multidisciplinar de los procesos físicos, químicos, biológicos y geológicos del medio oceánico. Esta orientación investigadora se refleja en una elevada carga de actividades prácticas especializadas y en una distribución equilibrada entre asignaturas teóricas y el Trabajo Fin de Máster, que en 2023 representa el 27,78 % del coste total de la titulación.

En el ejercicio 2023, el coste total imputado fue de 328.964 euros, ligeramente superior al registrado en 2022 (309.816 euros), si bien el coste por NEE se redujo ligeramente, pasando de 17.503 € en 2022 a 16.710 € en 2023, lo que sugiere una mejora en la eficiencia relativa del programa por el leve aumento del número de estudiantes equivalentes (de 18 a 20). Este comportamiento está vinculado a cambios en la composición del PDI, especialmente en las asignaturas con mayor impacto económico, como “Procesos geológicos en márgenes y cuencas oceánicas” o “Reactividad química en el océano”.

Además, destacan los aumentos moderados de costes en asignaturas como “Diseño y realización de campañas oceanográficas” y el TFM, ambas claves dentro de la dimensión práctica del máster. Esta estructura responde al carácter aplicado del programa, orientado a preparar profesionales e investigadores para intervenir en contextos de alta complejidad científica y tecnológica. En consecuencia, el máster sigue consolidándose como una opción estratégica para la formación avanzada en Ciencias del Mar, con un modelo de costes coherente con su perfil de especialización.

Tabla 46. Máster Universitario en Oceanografía (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Oceanografía	328.964	0,2	1,85	100		1.181	278	20	16.710
Máster Universitario en Oceanografía 01T	111.003	0,07	0,62	33,74					
51020-OCEANOGRAFIA FISICA	6.134	0	0,03	1,86	3	12	501	4	1.503
51021-OCEANOGRAFIA QUIMICA	8.318	0,01	0,05	2,53	3	12	680	4	2.039
51022-OCEANOGRAFIA BIOLOGICA	3.739	0	0,02	1,14	3	5	809	2	2.428
51023-OCEANOGRAFIA GEOLOGICA	14.092	0,01	0,08	4,28	3	8	1.672	3	5.015
51024-PROCESOS FISICOS EN EL OCEANO	19.715	0,01	0,11	5,99	5	84	235	17	1.173
51025-OCEANOGRAFIA DE ECOSISTEMAS	12.417	0,01	0,07	3,77	5	80	154	16	772
51026-REACTIVIDAD QUIMICA EN EL OCEANO	21.041	0,01	0,12	6,40	5	80	262	16	1.309
51027-PROCESOS GEOLOGICOS EN MARGENES Y CUENCAS OCEANICAS	25.548	0,02	0,14	7,77	5	84	304	17	1.520
Máster Universitario en Oceanografía 02T	91.196	0,06	0,51	27,72					
51028-OCEANOGRAFIA GRAN ESCALA Y MESOESCALA	33.932	0,02	0,19	10,31	5	95	357	19	1.786
51029-CO2 Y ACIDIFICACION OCEANICA	19.271	0,01	0,11	5,86	5	95	203	19	1.014
51030-OCEANOGRAFIA DE REGIONES SINGULARES ZONAS POLARES ECUATORIALES	17.236	0,01	0,1	5,24	5	95	181	19	907
51031-PROCESOS BIOLOGICOS Y CAMBIO GLOBAL	20.757	0,01	0,12	6,31	5	95	218	19	1.092
Máster Universitario en Oceanografía 03A	126.765	0,08	0,71	38,53					
51032-DISEÑO Y REALIZACIÓN DE CAMPANAS OCEANOGRÁFICAS	35.382	0,02	0,2	10,76	5	91	389	18	1.944
51033-TRABAJO FIN DE MASTER	91.383	0,06	0,51	27,78	15	344	266	23	3.987

Tabla 47. Máster Universitario en Oceanografía (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Oceanografía	309.816,35	0,20	100		1.062	292	18	17.503,58
Máster Universitario en Oceanografía 01T	149.871,24	0,10	48,37					
51020-OCEANOGRAFIA FISICA	8.879,96	0,01	2,87	3	19	478	6	1.434,57
51021-OCEANOGRAFIA QUIMICA	11.356,12	0,01	3,67	3	19	612	6	1.834,59
51022-OCEANOGRAFIA BIOLOGICA	6.839,99	0,00	2,21	3	8	835	3	2.505,49
51023-OCEANOGRAFIA GEOLOGICA	15.979,77	0,01	5,16	3	13	1.194	4	3.582,91
51024-PROCESOS FISICOS EN EL OCEANO	24.985,28	0,02	8,06	5	90	279	18	1.394,27
51025-OCEANOGRAFIA DE ECOSISTEMAS	18.760,14	0,01	6,06	5	90	209	18	1.046,88
51026-REACTIVIDAD QUIMICA EN EL OCEANO	27.109,89	0,02	8,75	5	93	291	19	1.453,61
51027-PROCESOS GEOLOGICOS EN MARGENES Y CUENCAS OCEANICAS	35.960,08	0,02	11,61	5	93	386	19	1.928,15
Máster Universitario en Oceanografía 02T	108.865,46	0,07	35,14					
51028-OCEANOGRAFIA GRAN ESCALA Y MESOESCALA	32.685,62	0,02	10,55	5	70	467	14	2.334,69
51029-CO2 Y ACIDIFICACION OCEANICA	31.853,76	0,02	10,28	5	70	455	14	2.275,27
51030-OCEANOGRAFIA DE REGIONES SINGULARES ZONAS POLARES ECUATORIALES	21.988,06	0,01	7,10	5	70	314	14	1.570,58
51031-PROCESOS BIOLOGICOS Y CAMBIO GLOBAL	22.338,02	0,01	7,21	5	70	319	14	1.595,57
Máster Universitario en Oceanografía 03A	51.079,64	0,03	16,49					
51032-DISEÑO Y REALIZACIÓN DE CAMPANAS OCEANOGRÁFICAS	7.108,57	0,00	2,29	5	84	85	17	423,13
51033-TRABAJO FIN DE MÁSTER	43.971,07	0,03	14,19	15	274	161	18	2.410,69

1.3.6. Máster Universitario Erasmus Mundus en Islas y Sostenibilidad

El Máster Erasmus Mundus en Islas y Sostenibilidad (ISLAS), recientemente incorporado a la oferta académica de la ULPGC en colaboración con las universidades de Groningen, del Egeo y de Islandia, constituye una iniciativa académica internacional de alto nivel financiada por el programa Erasmus+ con una dotación de 3,6 millones de euros. Este máster se desarrolla en el marco de una alianza estratégica europea, lo que le confiere una dimensión transnacional y multidisciplinar orientada al análisis, modelización y gestión sostenible de los entornos insulares.

En su primer año de implantación en la ULPGC (2023), la participación del PDI de la ULPGC en el programa presenta un coste total imputado de 48.177 euros con un coste medio por NEE de 12.044 euros, valor que debe analizarse con cautela dada la reducida dimensión del grupo (4 NEE). La carga económica se distribuye entre asignaturas de carácter eminentemente investigador, como “Individual Research Training” (50,28 % del total), “Research Internship” (10,8 %) o “Biological, Population and Fish Parameters” (24,38 %).

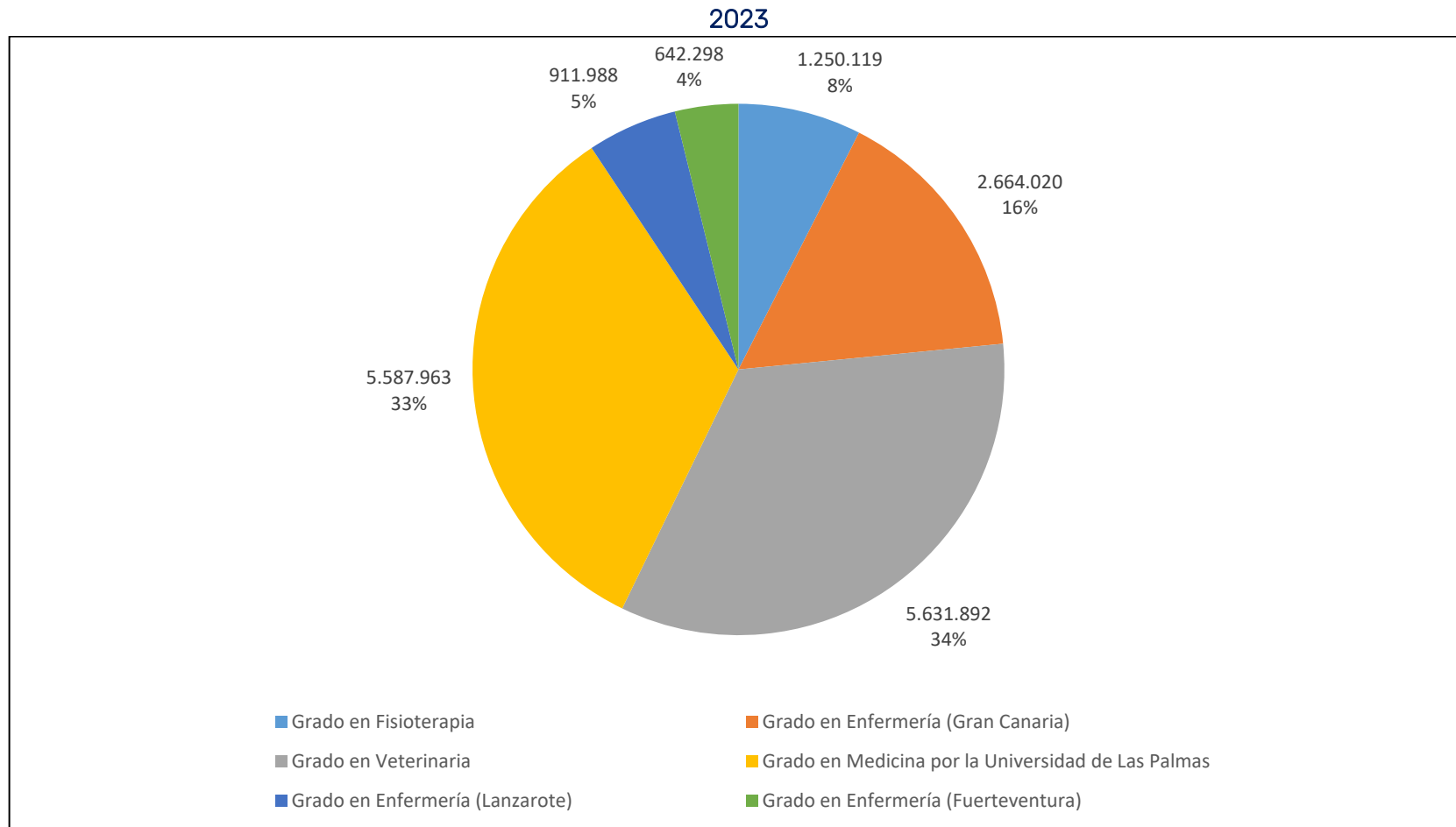
Dado que el programa ISLAS se desarrolla de forma conjunta con otras universidades europeas, los datos reflejados en la contabilidad analítica de la ULPGC corresponden exclusivamente a la participación del profesorado propio en el módulo local. Por tanto, el análisis económico debe circunscribirse a este marco parcial de imputación.

Tabla 48. Máster Universitario Erasmus Mundus en Islas y Sostenibilidad (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
M.U. Erasmus Mundus en Islas y Sostenibilidad	48.177	0,03	0,27	100		120	401	4	12.044
M.U. Erasmus Mundus en Islas y Sostenibilidad-02T	48.177	0,03	0,27	100					
INDIVIDUAL RESEARCH TRAINING	24.223	0,02	0,14	50,28	10	40	606	4	6.056
ECOLOGICAL MODELLING AND CONSERVATION STRATEGIES	7.009	0	0,04	14,55	5	20	350	4	1.752
BIOLOGICAL, POPULATION AND FISH PARAMETERS	11.744	0,01	0,07	24,38	5	20	587	4	2.936
RESEARCH INTERNSHIP	5.201	0	0,03	10,80	10	40	130	4	1.300

1.4. Docencia en la rama conocimiento: Ciencias de la Salud

Figura 13. Coste total de los Grados de la rama de conocimiento en Ciencias de la Salud (% Informe) (2022 y 2023)



2022

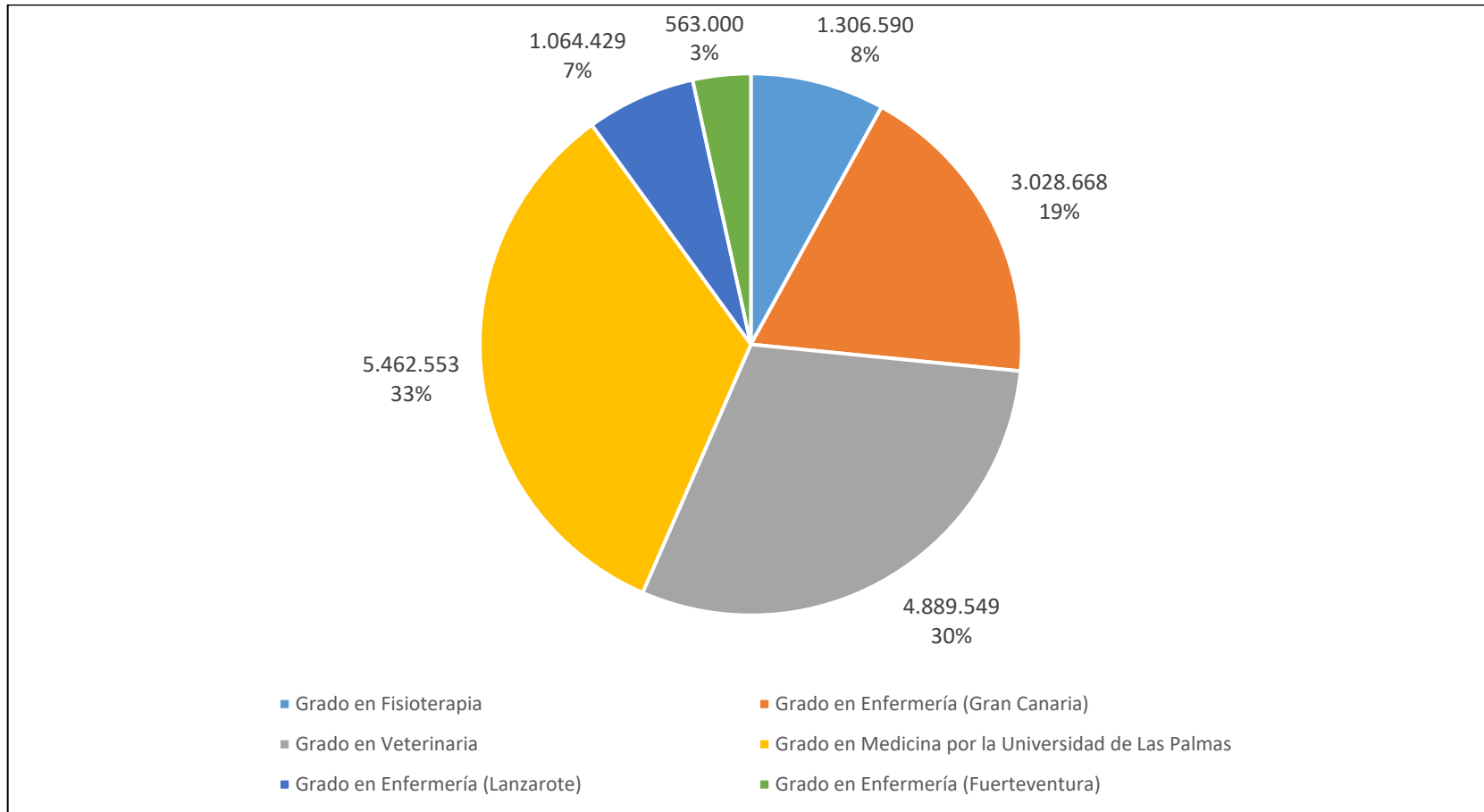


Figura 14. Coste por Estudiante Equivalente de los Grados de la rama de conocimiento en Ciencias de la Salud (2022 y 2023)

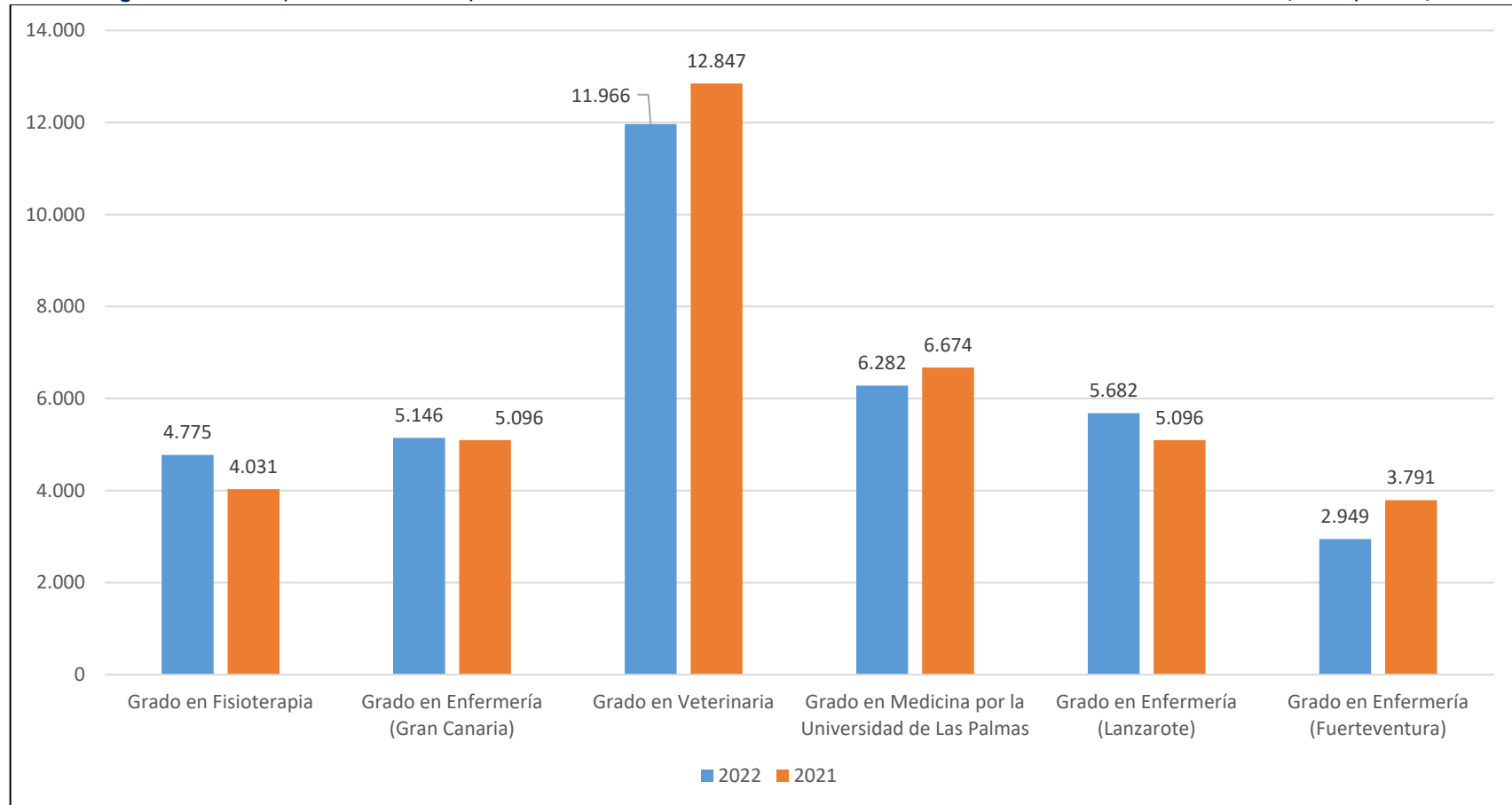


Figura 15. Coste total de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Ciencias de la Salud (% Informe) (2022 y 2023)

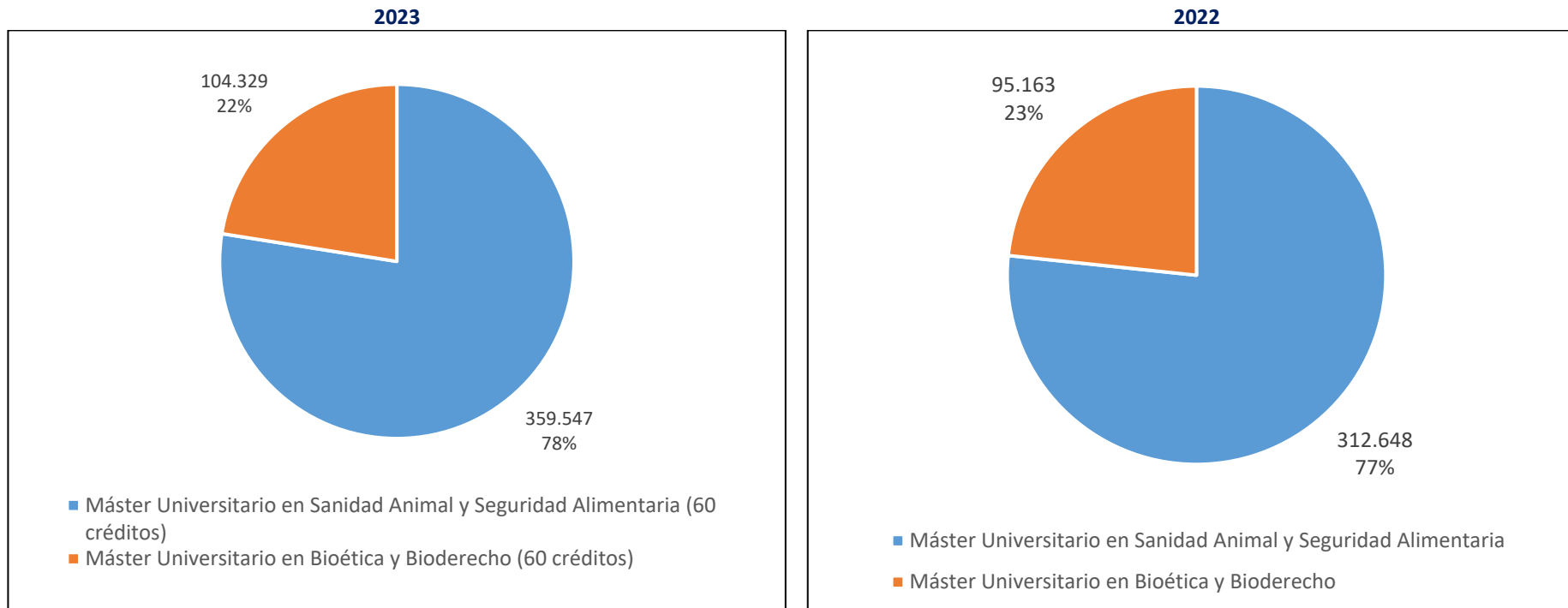
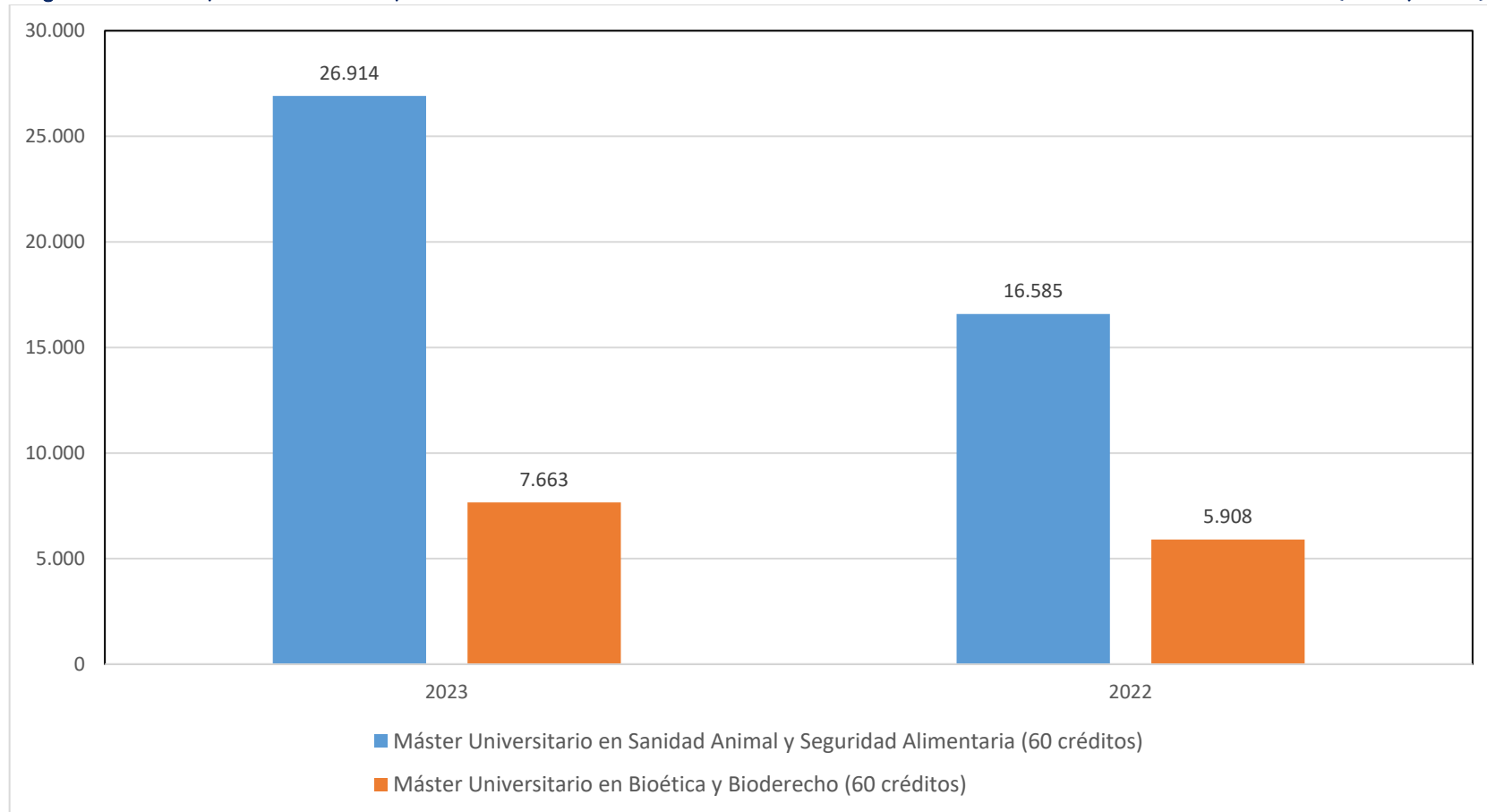


Figura 16. Coste por Estudiante Equivalente de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Ciencias de la Salud (2022 y 2023)



1.4.1. Grado en Enfermería (Gran Canaria)

El Grado en Enfermería (sede Gran Canaria) mantiene en 2023 una posición muy relevante dentro del conjunto de titulaciones de la ULPGC, tanto por volumen de actividad como por impacto económico. Su coste total asciende a 2.664.020 euros, lo que representa 1,66 % del coste general de la Universidad. Aunque esto supone un descenso del 12 % respecto a 2022, cuando alcanzó los 3.028.668 euros, dicha reducción debe leerse en el contexto de una estabilización del número de estudiantes equivalentes (586 en 2023 frente a 589 en 2022) y de un ajuste del coste medio por NEE (de 5.146 en 2022 a 4.545 euros en 2023).

El comportamiento por semestres es equilibrado: el 01T concentra el 40,72 % del coste, el 02T el 39,24 %, y el Trabajo Fin de Grado el 20,04 %, siendo este último un porcentaje elevado a pesar de la reducción del cómputo de la carga docente asociada al TFG (de 20 a 10 horas), alineándose con la normativa interna de la ULPGC. Este nuevo enfoque ha reducido drásticamente el peso del TFG respecto a 2022, cuando suponía un 31,17 % del coste total, racionalizando así su impacto presupuestario.

Desde el punto de vista académico, el grado mantiene una estructura docente, con una importante carga de prácticas clínicas (PRACTICUM I-V), que representan aproximadamente el 19% del coste total del título. También destacan asignaturas con una ratio coste/NEE mayor que otras asignaturas, como Estadística, Técnicas de Comunicación y Relación de Ayuda o Cuidados Enfermeros en el Adulto II. En el extremo opuesto, se identifican varias asignaturas con un coste por estudiante equivalente sensiblemente inferior a la media del título, lo que contribuye a equilibrar la estructura general del coste docente. Destacan en este sentido Fisiopatología, con un coste por NEE de 150 euros, Anatomía, con 219 euros, y Microbiología, con 487 euros.

Tabla 49. Grado en Enfermería (Gran Canaria) (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total réditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes / Equivalente	Coste / NEE
Grado en Enfermería (Gran Canaria)	2.664.020	1,66	3,08	100,00		35.172	76	586	4.545
Grado en Enfermería (Gran Canaria) 01T	1.084.754	0,67	1,25	40,72					
42400-ANATOMIA	33.977	0,02	0,04	1,28	6	930	37	155	219
42401-BIOLOGIA	72.630	0,05	0,08	2,73	6	1.138	64	190	383
42402-BIOQUIMICA	68.850	0,04	0,08	2,58	6	1.278	54	213	323
42403-PSICOLOGIA	44.007	0,03	0,05	1,65	6	1.022	43	170	258
42404-INGLES	72.040	0,04	0,08	2,70	6	929	78	155	465
42411-BASES HISTORICAS TEORICAS Y METODOLOGICAS EN ENFERMERIA	59.564	0,04	0,07	2,24	8	1.075	55	143	415
42412-TECNICAS DE COMUNICACION Y RELACION DE AYUDA	96.528	0,06	0,11	3,62	6	813	119	136	712
42413-CUIDADOS ENFERMEROS EN ATENCION PRIMARIA DE SALUD	58.117	0,04	0,07	2,18	8	1.067	54	142	409
42414-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO I	40.256	0,02	0,05	1,51	6	843	48	141	286
42418-EDUCACION PARA LA SALUD	45.750	0,03	0,05	1,72	6	879	52	147	312
42419-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO II	99.788	0,06	0,12	3,75	6	851	117	142	704
42420-ETICA Y LEGISLACION	53.687	0,03	0,06	2,02	6	811	66	135	397
42425-PRACTICUM II	94.915	0,06	0,11	3,56	12	1.596	59	133	714
42427-PRACTICUM IV	221.114	0,14	0,26	8,30	30	4.598	48	153	1.443
42430-TERAPIAS COMPLEMENTARIAS EN ENFERMERIA	9.797	0,01	0,01	0,37	3	227	43	76	129
42431-ATENCION A LA DISCAPACIDAD Y DEPENDENCIA	13.733	0,01	0,02	0,52	3	113	122	38	365
GRD-Grado en Enfermería (Gran Canaria) 02T	1.045.266	0,65	1,21	39,24					
42405-MICROBIOLOGIA	73.085	0,05	0,08	2,74	3	450	162	150	487
42406-FISIOPATOLOGIA	22.450	0,01	0,03	0,84	3	450	50	150	150
42407-FISIOLOGIA	101.233	0,06	0,12	3,80	6	1.008	100	168	603
42408-ESTADISTICA	166.049	0,1	0,19	6,23	6	1.146	145	191	869
42409-FARMACOLOGIA	51.040	0,03	0,06	1,92	6	1.008	51	168	304

Tabla 49. Grado en Enfermería (Gran Canaria) (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes / Equivalente	Coste / NEE
42410-NUTRICION Y DIETETICA	46.475	0,03	0,05	1,74	6	936	50	156	298
42415-TECNICAS DE ENFERMERIA I	72.919	0,05	0,08	2,74	6	822	89	137	532
42416-CUIDADOS ENFERMEROS EN LA MATERNIDAD INFANCIA Y ADOLESCENCIA	45.244	0,03	0,05	1,70	8	975	46	130	348
42417-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ENVEJECIMIENTO	65.588	0,04	0,08	2,46	8	938	70	125	525
42421-TECNICAS DE ENFERMERIA II	78.136	0,05	0,09	2,93	6	804	97	134	583
42422-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO III	53.589	0,03	0,06	2,01	6	840	64	140	383
42423-GESTION DE RECURSOS SANITARIOS	59.199	0,04	0,07	2,22	6	834	71	139	426
42424-PRACTICUM I	29.384	0,02	0,03	1,10	6	786	37	131	224
42426-PRACTICUM III	49.211	0,03	0,06	1,85	12	1.596	31	133	370
42428-PRACTICUM V	100.667	0,06	0,12	3,78	24	3.288	31	137	735
42432-COOPERACION SANITARIA INTERNACIONAL	6.391	0	0,01	0,24	3	225	28	75	85
42433-ATENCION A LA DIVERSIDAD CULTURAL	24.606	0,02	0,03	0,92	3	63	391	21	1.172
TRABAJO FIN DE GRADO	534.001	0,33	0,62	20,04					
42429-TRABAJO FIN DE GRADO	534.001	0,33	0,62	20,04	6	834	640	139	3.842

Tabla 50. Grado en Enfermería (Gran Canaria) (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Enfermería (Gran Canaria)	3.028.667,59	1,97	100		35.313	86	589	5.146,04
Grado en Enfermería (Gran Canaria) 01T	1.100.514,97	0,72	36,34					
42400-ANATOMIA	56.511,75	0,04	1,87	6	950	59	158	356,95
42401-BIOLOGIA	93.380,12	0,06	3,08	6	1.512	62	252	370,44
42402-BIOQUIMICA	75.180,35	0,05	2,48	6	1.258	60	210	358,51
42403-PSICOLOGIA	64.992,19	0,04	2,15	6	930	70	155	419,12
42404-INGLES	82.988,95	0,05	2,74	6	911	91	152	546,38
42411-BASES HISTORICAS TEORICAS Y METODOLOGICAS EN ENFERMERIA	90.224,94	0,06	2,98	7,5	1.045	86	139	647,70
42412-TECNICAS DE COMUNICACION Y RELACION DE AYUDA	96.304,75	0,06	3,18	6	827	116	138	698,67
42413-CUIDADOS ENFERMEROS EN ATENCION PRIMARIA DE SALUD	76.245,75	0,05	2,52	7,5	1.066	72	142	536,56
42414-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO I	43.541,51	0,03	1,44	6	813	54	135	321,43
42418-EDUCACION PARA LA SALUD	61.461,35	0,04	2,03	6	866	71	144	425,60
42419-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO II	89.708,26	0,06	2,96	6	825	109	137	652,61
42420-ETICA Y LEGISLACION	62.025,88	0,04	2,05	6	842	74	140	441,84
42425-PRACTICUM II	55.033,21	0,04	1,82	12	1.591	35	133	414,97
42427-PRACTICUM IV	128.763,16	0,08	4,25	30	4.628	28	154	834,66
42430-TERAPIAS COMPLEMENTARIAS EN ENFERMERIA	12.841,44	0,01	0,42	3	224	57	75	171,84
42431-ATENCION A LA DISCAPACIDAD Y DEPENDENCIA	11.311,37	0,01	0,37	3	128	88	43	264,72
Grado en Enfermería (Gran Canaria) 02T	984.112,21	0,64	32,49					
42405-MICROBIOLOGIA	74.879,83	0,05	2,47	3	477	157	159	470,94
42406-FISIOPATOLOGIA	20.279,94	0,01	0,67	3	477	43	159	127,55
42407-FISIOLOGIA	94.789,95	0,06	3,13	6	996	95	166	571,02
42408-ESTADISTICA	102.224,14	0,07	3,38	6	996	103	166	615,81
42409-FARMACOLOGIA	56.668,94	0,04	1,87	6	942	60	157	360,95
42410-NUTRICION Y DIETETICA	49.697,49	0,03	1,64	6	936	53	156	318,57

Tabla 50. Grado en Enfermería (Gran Canaria) (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42415-TECNICAS DE ENFERMERIA I	67.086,64	0,04	2,22	6	738	91	123	545,42
42416-CUIDADOS ENFERMEROS EN LA MATERNIDAD INFANCIA Y ADOLESCENCIA	47.918,64	0,03	1,58	7,5	983	49	131	365,79
42417-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ENVEJECIMIENTO	55.059,40	0,04	1,82	7,5	1.050	52	140	393,28
42421-TECNICAS DE ENFERMERIA II	65.861,75	0,04	2,17	6	792	83	132	498,95
42422-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO III	49.427,38	0,03	1,63	6	822	60	137	360,78
42423-GESTION DE RECURSOS SANITARIOS	59.387,14	0,04	1,96	6	798	74	133	446,52
42424-PRACTICUM I	66.085,89	0,04	2,18	6	786	84	131	504,47
42426-PRACTICUM III	47.384,69	0,03	1,56	12	1.584	30	132	358,97
42428-PRACTICUM V	99.834,20	0,06	3,30	24	3.360	30	140	713,10
42432-COOPERACION SANITARIA INTERNACIONAL	12.847,01	0,01	0,42	3	219	59	73	175,99
42433-ATENCION A LA DIVERSIDAD CULTURAL	14.679,17	0,01	0,48	3	69	213	23	638,22
Grado en Enfermería (Gran Canaria) 03A	944.040,41	0,61	31,17					
42429-TRABAJO FIN DE GRADO	944.040,41	0,61	31,17	6	870	1.085	145	6.510,62

1.4.2. Grado en Enfermería (Fuerteventura)

El Grado en Enfermería en Fuerteventura presenta en 2023 un coste total de 642.298 euros, lo que representa el 0,74 % de las ramas de conocimiento y el 0,40 % del coste total de la ULPGC, con un total de 191 estudiantes equivalentes (NEE) y un coste medio por NEE de 3.354 euros. Esta cifra supone un incremento del 13,9 % respecto a 2022, ejercicio en el que el coste medio por NEE fue de 2.945 euros, aunque sigue situándose por debajo de los niveles registrados en otras sedes del Grado en Enfermería.

Este incremento se explica tanto por la normalización en el cómputo de costes del Trabajo Fin de Grado (TFG), que en 2022 presentaba una anomalía con un coste por NEE extremadamente elevado (28.784 €), como por un mayor equilibrio en la carga docente, con un reparto más homogéneo entre asignaturas teóricas y prácticas. Aun así, se observa una concentración de costes en asignaturas prácticas como Practicum IV (1.870 €/NEE) o Practicum II (953 €/NEE), y en el TFG, con 2.489 €/NEE, lo que evidencia el peso de la tutorización individualizada en la estructura de costes de esta titulación.

En el extremo opuesto, varias asignaturas teóricas registran un coste por estudiante equivalente significativamente inferior al promedio del título, evidenciando una mayor eficiencia económica en su impartición. Es el caso de Inglés, con tan solo 86 euros/NEE, Estadística (176 €/NEE) y Fisiopatología (187 €/NEE).

Tabla 51. Grado en Enfermería (Fuerteventura) (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Enfermería (Fuerteventura)	642.298	0,4	0,74	100,00		11.489	56	191	3.354
Grado en Enfermería (Fuerteventura) 01T	280.182	0,17	0,32	43,62					
43100-ANATOMIA	10.871	0,01	0,01	1,69	6	287	38	48	227
43101-BIOLOGIA	11.115	0,01	0,01	1,73	6	304	37	51	219
43102-BIOQUIMICA	17.758	0,01	0,02	2,76	6	401	44	67	266
43103-PSICOLOGIA	10.231	0,01	0,01	1,59	6	278	37	46	221
43104-INGLES	4.186	0	0	0,65	6	293	14	49	86
43111-BASES HISTORICAS TEORICAS Y METODOLOGICAS EN ENFERMERIA	20.572	0,01	0,02	3,20	8	378	54	50	408
43112-TECNICAS DE COMUNICACION Y RELACION DE AYUDA	10.022	0,01	0,01	1,56	6	249	40	41	242
43113-CUIDADOS ENFERMEROS EN ATENCION PRIMARIA DE SALUD	23.526	0,01	0,03	3,66	8	353	67	47	501
43114-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO I	10.144	0,01	0,01	1,58	6	296	34	49	206
43118-EDUCACION PARA LA SALUD	9.763	0,01	0,01	1,52	6	261	37	44	224
43119-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO II	12.149	0,01	0,01	1,89	6	267	46	44	273
43120-ETICA Y LEGISLACION	6.770	0	0,01	1,05	6	264	26	44	154
43125-PRACTICUM II	40.987	0,03	0,05	6,38	12	516	79	43	953
43127-PRACTICUM IV	83.301	0,05	0,1	12,97	30	1.336	62	45	1.870
43130-TERAPIAS COMPLEMENTARIAS ENFERMERIA	5.767	0	0,01	0,90	3	69	84	23	252
43131-ATENCION A LA DISCAPACIDAD Y DEPENDENCIA	3.022	0	0	0,47	3	57	53	19	160
Grado en Enfermería (Fuerteventura) 02T	230.177	0,14	0,27	35,84					
43029-TRABAJO FIN DE GRADO	1.188	0	0	0,18					
43105-MICROBIOLOGIA	10.685	0,01	0,01	1,66	3	156	68	52	205
43106-FISIOPATOLOGIA	11.997	0,01	0,01	1,87	3	192	62	64	187
43107-FISIOLOGIA	11.272	0,01	0,01	1,75	6	306	37	51	221

Tabla 51. Grado en Enfermería (Fuerteventura) (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
43108-ESTADISTICA	10.223	0,01	0,01	1,59	6	348	29	58	176
43109-FARMACOLOGIA	17.157	0,01	0,02	2,67	6	414	41	69	249
43110-NUTRICION Y DIETETICA	12.359	0,01	0,01	1,92	6	330	37	55	225
43115-TECNICAS DE ENFERMERIA I	17.403	0,01	0,02	2,71	6	258	67	43	405
43116-CUIDADOS ENFERMEROS EN LA MATERNIDAD INFANCIA Y ADOLESCENCIA	18.076	0,01	0,02	2,81	8	360	50	48	377
43117-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ENVEJECIMIENTO	13.574	0,01	0,02	2,11	8	300	45	40	339
43121-TECNICAS DE ENFERMERIA II	14.271	0,01	0,02	2,22	6	300	48	50	285
43122-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO III	11.572	0,01	0,01	1,80	6	270	43	45	257
43123-GESTION DE RECURSOS SANITARIOS	13.758	0,01	0,02	2,14	6	276	50	46	299
43124-PRACTICUM I	11.349	0,01	0,01	1,77	6	270	42	45	252
43126-PRACTICUM III	15.591	0,01	0,02	2,43	12	504	31	42	371
43128-PRACTICUM V	31.295	0,02	0,04	4,87	24	1.152	27	48	652
43132-COOPERACION SANITARIA INTERNACIONAL	6.151	0,00	0,01	0,96	3	126	49	42	146
TRABAJO FIN DE GRADO	131.939	0,08	0,15	20,54					
43129-TRABAJO FIN DE GRADO	131.939	0,08	0,15	20,54	6	318	415	53	2.489

Tabla 52. Grado en Enfermería (Fuerteventura) (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Enfermería (Fuerteventura)	562.931,15	0,4	100		11.467	49	191	2.945,49
Grado en Enfermería (Fuerteventura) 01T	224.062,85	0,16	39,80					
43100-ANATOMIA	5.627,82	0	1,00	6	302	19	5	1.119,52
43101-BIOLOGIA	5.627,82	0	1,00	6	302	19	5	1.119,52
43102-BIOQUIMICA	15.952,10	0,01	2,83	6	446	36	7	2.143,81
43103-PSICOLOGIA	7.260,60	0	1,29	6	302	24	5	1.444,32
43104-INGLES	8.756,31	0,01	1,56	6	306	29	5	1.716,92
43111-BASES HISTORICAS TEORICAS Y METODOLOGICAS EN ENFERMERIA	25.245,20	0,02	4,48	7,5	366	69	6	4.135,17
43112-TECNICAS DE COMUNICACION Y RELACION DE AYUDA	12.462,03	0,01	2,21	6	291	43	5	2.567,37
43113-CUIDADOS ENFERMEROS EN ATENCION PRIMARIA DE SALUD	9.936,18	0,01	1,77	7,5	350	28	6	1.701,04
43114-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO I	11.562,34	0,01	2,05	6	314	37	5	2.207,40
43118-EDUCACION PARA LA SALUD	8.972,27	0,01	1,59	6	282	32	5	1.908,99
43119-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO II	7.744,08	0	1,38	6	270	29	5	1.720,91
43120-ETICA Y LEGISLACION	8.297,25	0,01	1,47	6	288	29	5	1.731,48
43125-PRACTICUM II	32.591,21	0,02	5,79	12	552	59	9	3.542,52
43127-PRACTICUM IV	57.951,46	0,04	10,29	30	1.348	43	22	2.580,21
43130-TERAPIAS COMPLEMENTARIAS ENFERMERIA	2.330,91	0	0,41	3	62	37	1	2.240,18
43131-ATENCION A LA DISCAPACIDAD Y DEPENDENCIA	3.458,45	0	0,61	3	73	47	1	2.849,98
42431-ATENCION A LA DISCAPACIDAD Y DEPENDENCIA	286,82	0	0,05	3	6	48	0	2.868,20
Grado en Enfermería (Fuerteventura) 02T	200.704,00	0,15	35,65					
43105-MICROBIOLOGIA	5.959,55	0	1,06	3	156	38	3	2.292,13
43106-FISIOPATOLOGIA	9.147,33	0,01	1,62	3	150	61	3	3.658,93
43107-FISIOLOGIA	9.603,12	0,01	1,71	6	312	31	5	1.846,75
43108-ESTADISTICA	15.530,88	0,01	2,76	6	354	44	6	2.632,35
43109-FARMACOLOGIA	1.752,77	0	0,31	6	312	6	5	337,07

Tabla 52. Grado en Enfermería (Fuerteventura) (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
43110-NUTRICION Y DIETETICA	6.867,90	0	1,22	6	318	22	5	1.295,83
43115-TECNICAS DE ENFERMERIA I	9.357,94	0,01	1,66	6	294	32	5	1.909,78
43116-CUIDADOS ENFERMEROS EN LA MATERNIDAD INFANCIA Y ADOLESCENCIA	13.619,24	0,01	2,42	7,5	353	39	6	2.318,17
43117-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ENVEJECIMIENTO	10.962,01	0,01	1,95	7,5	323	34	5	2.039,44
43121-TECNICAS DE ENFERMERIA II	11.091,62	0,01	1,97	6	282	39	5	2.359,92
43122-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO III	10.279,54	0,01	1,83	6	282	36	5	2.187,14
43123-GESTION DE RECURSOS SANITARIOS	11.695,72	0,01	2,08	6	252	46	4	2.784,70
43124-PRACTICUM I	15.282,34	0,01	2,71	6	270	57	5	3.396,08
43126-PRACTICUM III	24.725,84	0,02	4,39	12	540	46	9	2.747,32
43128-PRACTICUM V	39.544,04	0,03	7,02	24	984	40	16	2.411,22
43132-COOPERACION SANITARIA INTERNACIONAL	5.284,16	0	0,94	3	144	37	2	2.201,73
43129-TRABAJO FIN DE GRADO	138.164,30	0,09	24,54					
43129-TRABAJO FIN DE GRADO	138.164,30	0,09	24,54	6	288	480	5	28.784,23

1.4.3. Grado en Enfermería (Lanzarote)

El Grado en Enfermería en Lanzarote presenta en 2023 un coste total de 911.988 euros, lo que representa el 1,05 % de las ramas de conocimiento y el 0,57 % del coste total de la ULPGC, con una participación del 16,32 % sobre el conjunto de titulaciones de esta rama de conocimiento. El número de estudiantes equivalentes (NEE) se sitúa en 175, con un coste medio por NEE de 5.203 euros, ligeramente inferior al registrado en 2022 (5.681 euros).

En comparación con el ejercicio anterior, se aprecia una ligera reducción del coste total respecto a los 1.064.429 euros de 2022, aunque el reparto por semestres se mantiene equilibrado entre el primer (01T) y segundo (02T) cuatrimestre. Entre las asignaturas con mayor coste por NEE destacan Practicum IV (2.245 euros) y Trabajo Fin de Grado (2.671 euros), lo que pone de manifiesto la alta intensidad tutorial y de prácticas clínicas de la titulación. En el caso concreto del TFG, el coste unitario experimenta una importante contención respecto a 2022, cuando alcanzó los 4.814 euros por NEE, lo que refleja un ajuste en la carga docente imputada y una mayor racionalización del esfuerzo presupuestario asociado a esta actividad.

También son relevantes en términos relativos Cuidado del Adulto I y II, Comunicación y Relación de Ayuda y Terapias Complementarias, con costes por NEE por encima de los 700 euros. Por el contrario, algunas materias básicas como Anatomía, Biología, Inglés o Fisiopatología presentan costes por NEE muy contenidos (entre 130 y 250 euros).

Tabla 53. Grado en Enfermería (Lanzarote) (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Enfermería (Lanzarote)	911.988	0,57	1,05	16,32		10.517	87	175	5.203
Grado en Enfermería (Lanzarote) 01T	374.765	0,23	0,43	6,71					
43000-ANATOMIA	6.745	0	0,01	0,12	6	268	25	45	151
43001-BIOLOGIA	11.507	0,01	0,01	0,21	6	272	42	45	254
43002-BIOQUIMICA	21.331	0,01	0,02	0,38	6	348	61	58	367
43003-PSICOLOGIA	18.464	0,01	0,02	0,33	6	282	66	47	393
43004-INGLES	7.502	0	0,01	0,13	6	272	28	45	165
43011-BASES HISTORICAS TEORICAS Y METODOLOGICAS EN ENFERMERIA	29.085	0,02	0,03	0,52	8	310	94	41	703
43012-TECNICAS DE COMUNICACION Y RELACION DE AYUDA	11.021	0,01	0,01	0,20	6	261	42	43	254
43013-CUIDADOS ENFERMEROS EN ATENCION PRIMARIA DE SALUD	31.410	0,02	0,04	0,56	8	330	95	44	713
43014-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO I	31.675	0,02	0,04	0,57	6	265	119	44	717
43018-EDUCACION PARA LA SALUD	8.492	0,01	0,01	0,15	6	242	35	40	211
43019-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO II	15.727	0,01	0,02	0,28	6	260	61	43	363
43020-ETICA Y LEGISLACION	16.978	0,01	0,02	0,30	6	247	69	41	413
43025-PRACTICUM II	52.209	0,03	0,06	0,93	12	459	114	38	1.364
43027-PRACTICUM IV	92.413	0,06	0,11	1,65	30	1.235	75	41	2.245
43030-TERAPIAS COMPLEMENTARIAS EN ENFERMERIA	12.993	0,01	0,02	0,23	3	84	154	28	463
43031-ATENCION A LA DISCAPACIDAD Y DEPENDENCIA	7.213	0	0,01	0,13	3	67	108	22	324
Grado en Enfermería (Lanzarote) 02T	376.973	0,23	0,44	6,75					
43005-MICROBIOLOGIA	12.541	0,01	0,01	0,22	3	147	85	49	256
43006-FISIOPATOLOGIA	6.634	0	0,01	0,12	3	147	45	49	135
43007-FISIOLOGIA	16.298	0,01	0,02	0,29	6	294	55	49	333
43008-ESTADISTICA	19.449	0,01	0,02	0,35	6	324	60	54	360
43009-FARMACOLOGIA	17.810	0,01	0,02	0,32	6	318	56	53	336

Tabla 53. Grado en Enfermería (Lanzarote) (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
43010-NUTRICION Y DIETETICA	24.702	0,02	0,03	0,44	6	294	84	49	504
43015-TECNICAS DE ENFERMERIA I	33.911	0,02	0,04	0,61	6	222	153	37	917
43016-CUIDADOS ENFERMEROS EN LA MATERNIDAD INFANCIA Y ADOLESCENCIA	18.333	0,01	0,02	0,33	8	285	64	38	482
43017-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ENVEJECIMIENTO	59.302	0,04	0,07	1,06	8	300	198	40	1.483
43021-TECNICAS DE ENFERMERIA II	30.776	0,02	0,04	0,55	6	246	125	41	751
43022-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO III	29.053	0,02	0,03	0,52	6	252	115	42	692
43023-GESTION DE RECURSOS SANITARIOS	20.550	0,01	0,02	0,37	6	252	82	42	489
43024-PRACTICUM I	13.094	0,01	0,02	0,23	6	228	57	38	345
43026-PRACTICUM III	18.293	0,01	0,02	0,33	12	468	39	39	469
43028-PRACTICUM V	41.497	0,03	0,05	0,74	24	1.104	38	46	902
43033-ATENCION A LA DIVERSIDAD CULTURAL	14.731	0,01	0,02	0,26	3	75	196	25	589
TRABAJO FIN DE GRADO	160.250	0,1	0,19	2,87					
43029-TRABAJO FIN DE GRADO	160.250	0,1	0,19	2,87	6	360	445	60	2.671

Tabla 54. Grado en Enfermería (Lanzarote) (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Enfermería (Lanzarote)	1.064.428,97	0,72	100		11.240,37	95	187	5.681,82
Grado en Enfermería (Lanzarote) 01T	407.931,02	0,27	38,32					
43000-ANATOMIA	5.348,60	0,00	0,50	6	294	18	49	109,16
43001-BIOLOGIA	23.604,99	0,02	2,22	6	294	80	49	481,73
43002-BIOQUIMICA	15.873,77	0,01	1,49	6	348	46	58	273,54
43003-PSICOLOGIA	26.147,32	0,02	2,46	6	328	80	55	477,75
43004-INGLES	8.962,99	0,01	0,84	6	297	30	50	180,92
43011-BASES HISTORICAS TEORICAS Y METODOLOGICAS EN ENFERMERIA	43.074,32	0,03	4,05	7,5	321	134	43	1.005,47
43012-TECNICAS DE COMUNICACION Y RELACION DE AYUDA	14.714,89	0,01	1,38	6	285	52	48	309,33
43013-CUIDADOS ENFERMEROS EN ATENCION PRIMARIA DE SALUD	45.907,91	0,03	4,31	7,5	282	163	38	1.220,31
43014-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO I	44.013,95	0,03	4,13	6	257	171	43	1.028,12
43018-EDUCACION PARA LA SALUD	12.654,77	0,01	1,19	6	249	51	42	304,64
43019-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO II	16.368,20	0,01	1,54	6	279	59	46	352,53
43020-ETICA Y LEGISLACION	16.656,71	0,01	1,56	6	232	72	39	430,41
43025-PRACTICUM II	31.457,32	0,02	2,96	12	494	64	41	764,27
43027-PRACTICUM IV	83.280,15	0,05	7,82	30	1.426	58	48	1.751,79
43030-TERAPIAS COMPLEMENTARIAS EN ENFERMERIA	12.743,21	0,01	1,20	3	98	130	33	390,66
43031-ATENCION A LA DISCAPACIDAD Y DEPENDENCIA	7.121,92	0,00	0,67	3	80	89	27	265,94
Grado en Enfermería (Lanzarote) 02T	362.811,30	0,22	34,09					
43005-MICROBIOLOGIA	14.997,33	0,01	1,41	3	156	96	52	288,41
43006-FISIOPATOLOGIA	6.055,86	0,00	0,57	3	150	40	50	121,12
43007-FISIOLOGIA	6.156,93	0,00	0,58	6	294	21	49	125,65
43008-ESTADISTICA	22.744,16	0,01	2,14	6	300	76	50	454,88
43009-FARMACOLOGIA	21.896,23	0,01	2,06	6	288	76	48	456,17
43010-NUTRICION Y DIETETICA	25.218,39	0,02	2,37	6	294	86	49	514,66

Tabla 54. Grado en Enfermería (Lanzarote) (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
43015-TECNICAS DE ENFERMERIA I	44.046,38	0,03	4,14	6	240	184	40	1.101,16
43016-CUIDADOS ENFERMEROS EN LA MATERNIDAD INFANCIA Y ADOLESCENCIA	14.632,11	0,01	1,37	7,5	308	48	41	356,88
43017-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ENVEJECIMIENTO	28.930,40	0,02	2,72	7,5	330	88	44	657,51
43021-TECNICAS DE ENFERMERIA II	33.510,11	0,02	3,15	6	288	116	48	698,13
43022-CUIDADOS ENFERMEROS EN EL ADULTO III	29.424,71	0,02	2,76	6	282	104	47	626,06
43023-GESTION DE RECURSOS SANITARIOS	18.491,65	0,01	1,74	6	300	62	50	369,83
43024-PRACTICUM I	17.626,08	0,01	1,66	6	240	73	40	440,65
43026-PRACTICUM III	18.839,16	0,01	1,77	12	576	33	48	392,48
43028-PRACTICUM V	46.253,25	0,03	4,35	24	1.224	38	51	906,93
43033-ATENCION A LA DIVERSIDAD CULTURAL	13.988,55	0,01	1,31	3	39	359	13	1.076,04
Grado en Enfermería (Lanzarote) 03A	293.686,65	0,19	27,59					
43029-TRABAJO FIN DE GRADO	293.686,65	0,19	27,59	6	366	802	61	4.814,54

1.4.4. Grado en Fisioterapia

El Grado en Fisioterapia presenta en el ejercicio 2023 un coste total de 1.250.119 euros, lo que representa el 1,44 % de las ramas de conocimiento y el 0,78 % del coste de la Universidad. Este importe supone una ligera reducción respecto a 2022, donde se alcanzaron los 1.306.590 euros. La titulación mantiene una elevada carga docente (15.865 créditos impartidos) con 264 estudiantes equivalentes (NEE) y un coste medio por NEE de 4.728 euros, en línea con el año anterior. Este dato reafirma el perfil intensivo del grado, caracterizado por la alta relación docente-clínica, el uso de laboratorios especializados y la exigencia de prácticas asistenciales continuadas, lo que influye directamente en el nivel de costes.

Al desagregar los datos por semestres, se observa una distribución equilibrada de los costes entre los cuatrimestres 01T y 02T, con pesos relativos del 46,66 % y 43,07 %, respectivamente. El resto corresponde al Trabajo Fin de Grado, que representa un 10,27 % del coste total, con un coste por NEE de 2.142 euros, muy similar al del curso anterior. Entre las asignaturas con mayor coste relativo destacan Estadística e Investigación, Bioquímica y Fisiología General o Trabajo Fin de Grado. Por el contrario, asignaturas como Geriátrica y Gerontología, Actividad Física y Salud o Fisioterapia Respiratoria presentan costes unitarios más contenidos.

Cabe destacar la estabilidad de esta titulación en términos de eficiencia y estructura de costes, sin grandes desviaciones entre ambos ejercicios, a pesar de la ligera reducción del coste global. La diferencia más significativa se detecta en el reparto del coste de algunas materias teórico-prácticas y en la ligera variación del número de estudiantes equivalentes, lo que influye en el coste por NEE.

Tabla 55. Grado en Fisioterapia (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Fisioterapia	1.250.119	0,78	1,44	100		15.865	79	264	4.728
Grado en Fisioterapia 01T	583.299	0,36	0,67	46,66					
41400-ANATOMIA BASICA	20.824	0,01	0,02	1,67	6	422	49	70	296
41401-ESTADISTICA E INVESTIGACION	71.974	0,04	0,08	5,76	6	447	161	75	966
41402-INGLES CIENTIFICO-TECNICO I	44.970	0,03	0,05	3,60	6	423	106	71	638
41403-FISICA APLICADA A LA FISIOTERAPIA	43.265	0,03	0,05	3,46	6	479	90	80	542
41404-CIENCIAS PSICOSOCIALES	20.604	0,01	0,02	1,65	6	445	46	74	278
41409-FISIOLOGIA DEL EJERCICIO	62.029	0,04	0,07	4,96	6	365	170	61	1.021
41410-AFECCIONES MEDICAS Y QUIRURGICAS II	27.809	0,02	0,03	2,22	6	342	81	57	488
41411-FISIOLOGIA ESPECIFICA	31.116	0,02	0,04	2,49	6	379	82	63	492
41412-FARMACOLOGIA	25.157	0,02	0,03	2,01	6	336	75	56	449
41413-CINESITERAPIA	13.812	0,01	0,02	1,10	6	324	43	54	256
41418-VALORACION EN FISIOTERAPIA II	30.601	0,02	0,04	2,45	6	390	79	65	471
41419-METODOS ESPECIFICOS DE INTERVENCION EN FISIOTERAPIA II	28.217	0,02	0,03	2,26	6	397	71	66	426
41420-FISIOTERAPIA EN ESPECIALIDADES CLINICAS II	19.465	0,01	0,02	1,56	6	389	50	65	301
41421-LEGISLACION SALUD PUBLICA Y ADMINISTRACION SANITARIA	33.859	0,02	0,04	2,71	6	412	82	69	493
41422-TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO Y SU RELACION CON LAS ESTRUCTURAS	13.573	0,01	0,02	1,09	6	394	34	66	207
41428-PRACTICUM I	25.047	0,02	0,03	2,00	10	554	45	55	452
41429-PRACTICUM II	23.421	0,01	0,03	1,87	10	547	43	55	428
41433-GERIATRIA Y GERONTOLOGIA	7.399	0	0,01	0,59	3	126	59	42	176
41434-ICONOGRAFIA BASICA PARA TITULACIONES SANITARIAS	27.942	0,02	0,03	2,24	3	155	180	52	539
41435-VALORACION Y ATENCION EN LA DISCAPACIDAD Y DEPENDENCIA	12.214	0,01	0,01	0,98	3	96	127	32	380
Grado en Fisioterapia 02T	538.388	0,33	0,62	43,07					
41405-BIOLOGIA Y ANATOMIA ESPECIAL	32.032	0,02	0,04	2,56	9	774	41	86	372

Tabla 55. Grado en Fisioterapia (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41406-BIOQUIMICA Y FISILOGIA GENERAL	77.122	0,05	0,09	6,17	6	636	121	106	728
41407-AFECCIONES MEDICAS Y QUIRURGICAS I	41.417	0,03	0,05	3,31	6	474	87	79	524
41408-FUNDAMENTOS DE FISIOTERAPIA	32.745	0,02	0,04	2,62	9	711	46	79	414
41414-FISIOTERAPIA EN ESPECIALIDADES CLINICAS I	19.902	0,01	0,02	1,59	9	639	31	71	280
41415-METODOS ESPECIFICOS DE INTERVENCION EN FISIOTERAPIA I	20.121	0,01	0,02	1,61	6	432	47	72	279
41416-PROCEDIMIENTOS GENERALES DE FISIOTERAPIA	40.592	0,03	0,05	3,25	9	675	60	75	541
41417-VALORACION EN FISIOTERAPIA I	39.561	0,02	0,05	3,16	6	456	87	76	521
41423-METODOS ESPECIFICOS DE INTERVENCION EN FISIOTERAPIA III	27.584	0,02	0,03	2,21	6	336	82	56	493
41424-FISIOTERAPIA EN ESPECIALIDADES CLINICAS III	33.238	0,02	0,04	2,66	6	342	97	57	583
41425-FISIOTERAPIA EN EL DEPORTE	17.698	0,01	0,02	1,42	6	348	51	58	305
41426-HABILIDADES CLINICAS Y PRIMEROS AUXILIOS	17.917	0,01	0,02	1,43	6	342	52	57	314
41427-PEDIATRIA PSICOMOTRICIDAD Y PSICOLOGIA INFANTIL	26.707	0,02	0,03	2,14	6	318	84	53	504
41430-PRACTICUM III	46.991	0,03	0,05	3,76	10	630	75	63	746
41431-PRACTICUM IV	45.090	0,03	0,05	3,61	10	640	70	64	705
41436-ACTIVIDAD FISICA FISIOTERAPIA Y SALUD	9.948	0,01	0,01	0,80	3	144	69	48	207
41439-FISIOTERAPIA RESPIRATORIA	9.723	0,01	0,01	0,78	3	66	147	22	442
Grado en Fisioterapia 03A	128.432	0,08	0,15	10,27					
41432-TRABAJO FIN DE GRADO	128.432	0,08	0,15	10,27	8	480	268	60	2.142

Tabla 56. Grado en Fisioterapia (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Fisioterapia	1.306.590,41	0,85	100		16.418	80	274	4.774,97
Grado en Fisioterapia 01T	600.861,84	0,39	45,99					
41400-ANATOMIA BASICA	43.854,43	0,03	3,36	6	503	87	84	523,26
41401-ESTADISTICA E INVESTIGACION	45.055,45	0,03	3,45	6	502	90	84	538,62
41402-INGLES CIENTIFICO-TECNICO I	40.582,72	0,03	3,11	6	477	85	80	510,03
41403-FISICA APLICADA A LA FISIOTERAPIA	48.690,38	0,03	3,73	6	550	88	92	530,80
41404-CIENCIAS PSICOSOCIALES	24.260,31	0,02	1,86	6	471	51	79	308,77
41409-FISIOLOGIA DEL EJERCICIO	36.859,55	0,02	2,82	6	460	80	77	480,63
41410-AFECCIONES MEDICAS Y QUIRURGICAS II	31.592,54	0,02	2,42	6	391	81	65	484,62
41411-FISIOLOGIA ESPECIFICA	61.865,35	0,04	4,73	6	474	131	79	783,90
41412-FARMACOLOGIA	28.980,67	0,02	2,22	6	399	73	66	435,87
41413-CINESITERAPIA	24.527,80	0,02	1,88	6	396	62	66	371,92
41418-VALORACION EN FISIOTERAPIA II	22.467,83	0,01	1,72	6	335	67	56	402,00
41419-METODOS ESPECIFICOS DE INTERVENCION EN FISIOTERAPIA II	24.829,48	0,02	1,90	6	346	72	58	430,92
41420-FISIOTERAPIA EN ESPECIALIDADES CLINICAS II	30.627,66	0,02	2,34	6	347	88	58	529,07
41421-LEGISLACION SALUD PUBLICA Y ADMINISTRACION SANITARIA	38.649,41	0,03	2,96	6	352	110	59	659,32
41422-TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO Y SU RELACION CON LAS ESTRUCTURAS	17.912,34	0,01	1,37	6	341	52	57	314,86
41428-PRACTICUM I	27.201,91	0,02	2,08	10	665	41	67	408,99
41429-PRACTICUM II	24.876,32	0,02	1,90	10	661	38	66	376,63
41433-GERIATRIA Y GERONTOLOGIA	7.627,07	0,00	0,58	3	76	101	25	302,78
41434-ICONOGRAFIA BASICA PARA TITULACIONES SANITARIAS	10.261,09	0,01	0,79	3	177	58	59	174,33
41435-VALORACION Y ATENCION EN LA DISCAPACIDAD Y DEPENDENCIA	10.139,53	0,01	0,78	3	156	65	52	195,22

Tabla 56. Grado en Fisioterapia (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Fisioterapia 02T	547.021,33	0,36	41,87					
41405-BIOLOGIA Y ANATOMIA ESPECIAL	117.011,90	0,08	8,96	9	801	146	89	1.314,74
41406-BIOQUIMICA Y FISILOGIA GENERAL	76.613,90	0,05	5,86	6	624	123	104	736,67
41407-AFECCIONES MEDICAS Y QUIRURGICAS I	18.427,29	0,01	1,41	6	438	42	73	252,43
41408-FUNDAMENTOS DE FISIOTERAPIA	35.207,33	0,02	2,69	9	666	53	74	475,77
41414-FISIOTERAPIA EN ESPECIALIDADES CLINICAS I	32.608,37	0,02	2,50	9	513	64	57	572,08
41415-METODOS ESPECIFICOS DE INTERVENCION EN FISIOTERAPIA I	22.927,60	0,01	1,75	6	318	72	53	432,60
41416-PROCEDIMIENTOS GENERALES DE FISIOTERAPIA	23.346,36	0,02	1,79	9	477	49	53	440,50
41417-VALORACION EN FISIOTERAPIA I	20.138,60	0,01	1,54	6	300	67	50	402,77
41423-METODOS ESPECIFICOS DE INTERVENCION EN FISIOTERAPIA III	27.146,13	0,02	2,08	6	372	73	62	437,84
41424-FISIOTERAPIA EN ESPECIALIDADES CLINICAS III	31.172,00	0,02	2,39	6	372	84	62	502,77
41425-FISIOTERAPIA EN EL DEPORTE	16.380,95	0,01	1,25	6	360	46	60	273,02
41426-HABILIDADES CLINICAS Y PRIMEROS AUXILIOS	22.992,92	0,02	1,76	6	342	67	57	403,38
41427-PEDIATRIA PSICOMOTRICIDAD Y PSICOLOGIA INFANTIL	33.895,39	0,02	2,59	6	366	93	61	555,66
41430-PRACTICUM III	24.963,04	0,02	1,91	10	730	34	73	341,96
41431-PRACTICUM IV	24.730,34	0,02	1,89	10	720	34	72	343,48
41436-ACTIVIDAD FISICA FISIOTERAPIA Y SALUD	9.721,50	0,01	0,74	3	195	50	65	149,56
41439-FISIOTERAPIA RESPIRATORIA	9.737,70	0,01	0,75	3	159	61	53	183,73
TRABAJO FIN DE GRADO	158.707,24	0,10	12,15					
41432-TRABAJO FIN DE GRADO	158.707,24	0,10	12,15	8	587	271	73	2.164,58

1.4.5.Grado en Medicina

El Grado en Medicina de la ULPGC se mantiene como una de las titulaciones con mayor peso relativo en el conjunto de la contabilidad analítica, con un coste total de 5.587.963 euros en 2023, lo que representa el 6,45 % de las ramas de conocimiento y el 3,47 % del coste total de la Universidad. Este valor refleja la alta intensidad formativa y la complejidad operativa de la titulación, que integra un volumen considerable de prácticas clínicas, asignaturas de laboratorio, actividades de rotatorio y seguimiento personalizado de estudiantes, especialmente en los últimos cursos.

En términos comparativos, el coste total se mantiene prácticamente estable respecto a 2022 (5.462.553 €), si bien se observa una redistribución interna de los costes, con una disminución del peso del semestre 01T (del 47,39 % al 39,28 %) y un aumento del 03A, en el que se concentran el Rotatorio Clínico y el Trabajo Fin de Grado (TFG). Estas dos actividades representan conjuntamente el 24,2 % del total del grado, con una inversión de 1.352.407 euros, y un coste por NEE de 6.398 euros en el rotatorio y 3.142 euros en el TFG, valores que reflejan la elevada carga tutorial y la coordinación con instituciones sanitarias para su correcta implementación.

El coste medio por estudiante equivalente (NEE) asciende a 6.297 euros, una cifra ligeramente inferior a la de 2022 (6.282 €), aunque con diferencias notables entre asignaturas. Las materias clínicas y especializadas (como Fundamentos de Cirugía y Anestesia, Farmacología General, Epidemiología Clínica, Microbiología o Anatomía Patológica) presentan costes por NEE superiores a 1.000 euros, mientras que otras como Soporte Vital Básico, Sociología Médica o Donación y Sustitución de Órganos se mantienen por debajo de los 300 euros. Esta variabilidad evidencia la diversidad de metodologías docentes y requerimientos técnicos en una titulación que articula contenidos biomédicos, clínicos, sociales y ético-legales.

Tabla 57. Grado en Medicina (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Medicina por la Universidad de Las Palmas	5.587.963	3,47	6,45	100,00		53.241	105	887	6.297
Grado en Medicina por la Universidad de Las Palmas 01T	2.194.767	1,36	2,53	39,28					
42900-ANATOMIA HUMANA I	120.495	0,07	0,14	2,16	6	916	132	153	789
42901-BIOQUIMICA I	111.346	0,07	0,13	1,99	6	980	114	163	682
42902-BIOLOGIA PARA LAS CIENCIAS DE LA SALUD (CITOLOGIA E HISTOLOGIA)	112.725	0,07	0,13	2,02	6	1.102	102	184	614
42903-HISTORIA DE LA MEDICINA BASES CULTURALES Y ETICAS DE LA SALUD Y	137.089	0,09	0,16	2,45	6	983	139	164	837
42904-FISICA Y TECNOLOGIA MEDICAS	66.321	0,04	0,08	1,19	6	1.034	64	172	385
42909-BIOESTADISTICA Y METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	86.379	0,05	0,1	1,55	6	870	99	145	595
42910-ANATOMIA HUMANA III	179.871	0,11	0,21	3,22	9	1.292	139	144	1.253
42911-FISIOLOGIA II	85.647	0,05	0,1	1,53	6	866	99	144	593
42912-HISTOLOGIA DE SISTEMAS	77.186	0,05	0,09	1,38	6	882	88	147	525
42917-FISIOPATOLOGIA I	50.601	0,03	0,06	0,91	8	1.029	49	137	369
42918-OTORRINOLARINGOLOGIA Y ESTOMATOLOGIA MEDICO-QUIRURGICA	68.755	0,04	0,08	1,23	6	852	81	142	484
42919-MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA MEDICA	161.027	0,1	0,19	2,88	8	1.013	159	135	1.193
42920-FUNDAMENTOS DE CIRUGIA Y ANESTESIA	157.128	0,1	0,18	2,81	6	793	198	132	1.189
42926-ENFERMEDADES DEL APARATO RESPIRATORIO	93.120	0,06	0,11	1,67	6	774	120	129	722
42927-ENFERMEDADES DEL APARATO URINARIO Y GENITAL MASCULINO	26.603	0,02	0,03	0,48	6	882	30	147	181
42928-ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO	86.422	0,05	0,1	1,55	6	737	117	123	704
42929-ENFERMEDADES DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR	47.180	0,03	0,05	0,84	6	821	57	137	345
42931-ENFERMEDADES DEL APARATO LOCOMOTOR	73.641	0,05	0,09	1,32	6	879	84	147	503
42935-PEDIATRIA	140.621	0,09	0,16	2,52	9	1.586	89	176	798
42936-GERIATRIA Y MEDICINA PALIATIVA	45.543	0,03	0,05	0,82	6	847	54	141	322
42937-MEDICINA INTENSIVA Y URGENCIAS TOXICOLOGIA	66.970	0,04	0,08	1,20	6	928	72	155	433

42939-MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA	77.053	0,05	0,09	1,38	6	920	84	153	502
42947-TECNICAS DE MICROSCOPIA ELECTRONICA	76.309	0,05	0,09	1,37	3	174	440	58	1.319
42952-COOPERACION SANITARIA INTERNACIONAL	6.155	0	0,01	0,11	3	25	243	8	728
42954-SOCIOLOGIA MEDICA	5.914	0	0,01	0,11	3	206	29	69	86
42955-DROGODEPENDENCIAS	7.717	0	0,01	0,14	3	178	43	59	130
42957-RAZONAMIENTO CLINICO Y HABILIDADES CLINICAS BASICAS	10.749	0,01	0,01	0,19	3	218	49	73	148
42960-IMPLICACIONES DE LA GESTACION EN LA PATOLOGIA MEDICA Y QUIRURGIC	4.093	0	0	0,07	3	95	43	32	130
42962-MEDICINA DEL DEPORTE HIDROLOGIA Y CLIMATOLOGIA MEDICA	12.105	0,01	0,01	0,22	3	141	86	47	258
Grado en Medicina por la Universidad de Las Palmas 02T	2.040.790	1,27	2,36	36,52					
42905-FISIOLOGIA I	121.863	0,08	0,14	2,18	6	978	125	163	748
42906-ANATOMIA HUMANA II	147.546	0,09	0,17	2,64	6	984	150	164	900
42907-GENETICA HUMANA	24.781	0,02	0,03	0,44	6	816	30	136	182
42908-BIOQUIMICA II	119.246	0,07	0,14	2,13	6	1.626	73	271	440
42913-PSICOLOGIA MEDICA	31.074	0,02	0,04	0,56	6	840	37	140	222
42914-FISIOLOGIA III E INMUNOLOGIA GENERAL	74.920	0,05	0,09	1,34	6	708	106	118	635
42915-EPIDEMIOLOGIA GENERAL EVIDENCIA CIENTIFICA Y GESTION SANITARIA	175.432	0,11	0,2	3,14	9	1.143	153	127	1.381
42916-FARMACOLOGIA GENERAL	210.470	0,13	0,24	3,77	9	1.134	186	126	1.670
42921-FISIOPATOLOGIA II	63.894	0,04	0,07	1,14	6	774	83	129	495
42922-ANATOMIA PATOLOGICA	108.469	0,07	0,13	1,94	8	1.005	108	134	809
42923-DIAGNOSTICO POR IMAGEN	123.414	0,08	0,14	2,21	6	804	154	134	921
42924-OFTALMOLOGIA	24.743	0,02	0,03	0,44	3	375	66	125	198
42925-DERMATOLOGIA ALERGOLOGIA E INMUNOLOGIA CLINICA	118.277	0,07	0,14	2,12	8	953	124	127	931
42930-GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA	48.008	0,03	0,06	0,86	8	1.253	38	167	287
42932-ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	67.886	0,04	0,08	1,21	6	1.158	59	193	352
42933-ENFERMEDADES DEL SISTEMA HEMATOPOYETICO Y ONCOLOGIA CLINICA	67.213	0,04	0,08	1,20	8	1.103	61	147	457
42934-ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MEDICINA TROPICAL	27.052	0,02	0,03	0,48	6	912	30	152	178

42938-FUNDAMENTOS DE LA REHABILITACION Y MEDICINA FISICA	96.012	0,06	0,11	1,72	5	765	126	170	565
42940-ATENCION PRIMARIA	55.826	0,03	0,06	1,00	3	456	122	152	367
42941-PSIQUIATRIA	60.970	0,04	0,07	1,09	6	1.038	59	173	352
42942-MEDICINA LEGAL Y DEONTOLOGIA MEDICA	49.711	0,03	0,06	0,89	6	942	53	157	317
42943-ENFERMEDADES DEL SISTEMA ENDOCRINO Y DEL METABOLISMO NUTRICION	80.130	0,05	0,09	1,43	8	1.403	57	187	429
42946-FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION BIOLOGICA	32.187	0,02	0,04	0,58	3	384	84	128	251
42953-PROFESIONALISMO MEDICO	12.145	0,01	0,01	0,22	3	192	63	64	190
42956-DIAGNOSTICO DIFERENCIAL	6.248	0	0,01	0,11	3	222	28	74	84
42958-EPIDEMIOLOGIA CLINICA	29.377	0,02	0,03	0,53	3	36	816	12	2.448
42959-SOPORTE VITAL BASICO	29.734	0,02	0,03	0,53	3	396	75	132	225
42961-INTRODUCCION A LA ANESTESIOLOGIA Y CONTROL DEL DOLOR	17.130	0,01	0,02	0,31	3	162	106	54	317
42963-DONACION Y SUSTITUCION DE ORGANOS	17.032	0,01	0,02	0,30	3	180	95	60	284
Grado en Medicina por la Universidad de Las Palmas 03A	1.352.407	0,84	1,56	24,20					
42944-ROTATORIO CLINICO	903.080	0,56	1,04	16,16	54	7.623	118	141	6.398
42945-TRABAJO FIN DE GRADO	449.327	0,28	0,52	8,04	6	858	524	143	3.142

Tabla 58. Grado en Medicina (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Medicina por la Universidad de Las Palmas	5.462.553,45	3,55	100,00		52.174	105	870	6.281,88
Grado en Medicina por la Universidad de Las Palmas 01T	2.588.811,70	1,68	47,39					
42900-ANATOMIA HUMANA I	78.258,85	0,05	1,43	6	869	90	145	540,13
42901-BIOQUIMICA I	123.732,06	0,08	2,27	6	1.016	122	169	730,76
42902-BIOLOGIA PARA LAS CIENCIAS DE LA SALUD (CITOLOGIA E HISTOLOGIA)	105.213,36	0,07	1,93	6	907	116	151	695,76
42903-HISTORIA DE LA MEDICINA BASES CULTURALES Y ETICAS DE LA SALUD Y	146.253,72	0,10	2,68	6	873	168	145	1.005,25
42904-FISICA Y TECNOLOGIA MEDICAS	64.773,93	0,04	1,19	6	970	67	162	400,63
42909-BIOESTADISTICA Y METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	97.397,71	0,06	1,78	6	772	126	129	756,60
42910-ANATOMIA HUMANA III	139.263,27	0,09	2,55	9	1.204	116	134	1.041,14
42911-FISIOLOGIA II	91.985,62	0,06	1,68	6	768	120	128	718,92
42912-HISTOLOGIA DE SISTEMAS	73.364,53	0,05	1,34	6	842	87	140	522,50
42917-FISIOPATOLOGIA I	83.917,36	0,05	1,54	7,5	957	88	128	657,71
42918-OTORRINOLARINGOLOGIA Y ESTOMATOLOGIA MEDICO-QUIRURGICA	83.077,83	0,05	1,52	6	826	101	138	603,46
42919-MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA MEDICA	118.758,33	0,08	2,17	7,5	1.006	118	134	885,00
42920-FUNDAMENTOS DE CIRUGIA Y ANESTESIA	256.425,62	0,17	4,69	6	758	338	126	2.029,17
42926-ENFERMEDADES DEL APARATO RESPIRATORIO	139.884,92	0,09	2,56	6	889	157	148	944,15
42927-ENFERMEDADES DEL APARATO URINARIO Y GENITAL MASCULINO	37.460,85	0,02	0,69	6	953	39	159	235,93
42928-ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO	123.651,80	0,08	2,26	6	872	142	145	851,19
42929-ENFERMEDADES DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR	82.695,98	0,05	1,51	6	870	95	145	570,55
42931-ENFERMEDADES DEL APARATO LOCOMOTOR	151.287,34	0,10	2,77	6	981	154	164	924,97
42935-PEDIATRIA	186.792,15	0,12	3,42	9	1.683	111	187	999,00
42936-GERIATRIA Y MEDICINA PALIATIVA	31.218,66	0,02	0,57	6	918	34	153	204,08
42937-MEDICINA INTENSIVA Y URGENCIAS TOXICOLOGIA	105.612,97	0,07	1,93	6	934	113	156	678,66
42939-MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA	116.434,89	0,08	2,13	6	907	128	151	770,28
42947-TECNICAS DE MICROSCOPIA ELECTRONICA	88.332,98	0,06	1,62	3	167	530	56	1.591,30

Tabla 58. Grado en Medicina (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42952-COOPERACION SANITARIA INTERNACIONAL	6.891,43	0,00	0,13	3	42	164	14	491,54
42954-SOCIOLOGIA MEDICA	6.473,06	0,00	0,12	3	211	31	70	92,22
42955-DROGODEPENDENCIAS	5.648,81	0,00	0,10	3	158	36	53	107,13
42957-RAZONAMIENTO CLINICO Y HABILIDADES CLINICAS BASICAS	19.303,37	0,01	0,35	3	225	86	75	257,38
42960-IMPLICACIONES DE LA GESTACION EN LA PATOLOGIA MEDICA Y QUIRURGIC	8.975,73	0,01	0,16	3	153	59	51	175,62
42962-MEDICINA DEL DEPORTE HIDROLOGIA Y CLIMATOLOGIA MEDICA	15.724,58	0,01	0,29	3	131	120	44	359,83
Grado en Medicina por la Universidad de Las Palmas 02T	2.181.207,06	1,42	39,93					
42905-FISIOLOGIA I	70.052,30	0,05	1,28	6	1.140	61	190	368,70
42906-ANATOMIA HUMANA II	113.565,39	0,07	2,08	6	1.170	97	195	582,39
42907-GENETICA HUMANA	80.571,89	0,05	1,47	6	1.026	79	171	471,18
42908-BIOQUIMICA II	90.488,08	0,06	1,66	6	1.344	67	224	403,96
42913-PSICOLOGIA MEDICA	31.195,62	0,02	0,57	6	660	47	110	283,60
42914-FISIOLOGIA III E INMUNOLOGIA GENERAL	73.936,33	0,05	1,35	6	606	122	101	732,04
42915-EPIDEMIOLOGIA GENERAL EVIDENCIA CIENTIFICA Y GESTION SANITARIA	180.172,64	0,12	3,30	9	864	209	96	1.876,80
42916-FARMACOLOGIA GENERAL	155.995,56	0,10	2,86	9	774	202	86	1.813,90
42921-FISIOPATOLOGIA II	62.969,23	0,04	1,15	6	1.062	59	177	355,76
42922-ANATOMIA PATOLOGICA	121.303,75	0,08	2,22	7,5	1.358	89	181	670,19
42923-DIAGNOSTICO POR IMAGEN	150.331,31	0,10	2,75	6	966	156	161	933,73
42924-OFTALMOLOGIA	35.561,56	0,02	0,65	3	426	83	142	250,43
42925-DERMATOLOGIA ALERGOLOGIA E INMUNOLOGIA CLINICA	161.384,01	0,10	2,95	7,5	1.200	134	160	1.008,65
42930-GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA	63.299,87	0,04	1,16	7,5	1.320	48	176	359,66
42932-ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	67.638,11	0,04	1,24	6	1.110	61	185	365,61
42933-ENFERMEDADES DEL SISTEMA HEMATOPOYETICO Y ONCOLOGIA CLINICA	73.931,55	0,05	1,35	7,5	1.358	54	181	408,46
42934-ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MEDICINA TROPICAL	51.495,51	0,03	0,94	6	918	56	153	336,57

Tabla 58. Grado en Medicina (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42938-FUNDAMENTOS DE LA REHABILITACION Y MEDICINA FISICA	83.604,84	0,05	1,53	4,5	558	150	124	674,23
42940-ATENCION PRIMARIA	73.207,70	0,05	1,34	3	384	191	128	571,94
42941-PSIQUIATRIA	71.278,24	0,05	1,30	6	870	82	145	491,57
42942-MEDICINA LEGAL Y DEONTOLOGIA MEDICA	51.612,09	0,03	0,94	6	858	60	143	360,92
42943-ENFERMEDADES DEL SISTEMA ENDOCRINO Y DEL METABOLISMO NUTRICION	213.455,63	0,14	3,91	7,5	1.110	192	148	1.442,27
42946-FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION BIOLOGICA	24.765,95	0,02	0,45	3	402	62	134	184,82
42953-PROFESIONALISMO MEDICO	13.232,21	0,01	0,24	3	189	70	63	210,04
42956-DIAGNOSTICO DIFERENCIAL	13.802,41	0,01	0,25	3	207	67	69	200,03
42959-SOPORTE VITAL BASICO	25.403,27	0,02	0,47	3	411	62	137	185,43
42961-INTRODUCCION A LA ANESTESIOLOGIA Y CONTROL DEL DOLOR	16.076,48	0,01	0,29	3	174	92	58	277,18
42963-DONACION Y SUSTITUCION DE ORGANOS	10.875,55	0,01	0,20	3	168	65	56	194,21
Grado en Medicina por la Universidad de Las Palmas 03A	692.534,69	0,45	12,68					
42944-ROTATORIO CLINICO	170.130,01	0,11	3,11	54	6.918	25	128	1.327,90
42945-TRABAJO FIN DE GRADO	522.404,68	0,34	9,56	6	762	686	127	4.113,42

1.4.6.Grado en Veterinaria

El Grado en Veterinaria se consolida en 2023 como una de las titulaciones con mayor peso relativo en términos de coste total y complejidad organizativa dentro de la ULPGC. El coste asociado asciende a 5.631.892 euros, lo que representa el 6,5 % de las ramas de conocimiento y el 3,5 % del coste general de la Universidad, con un incremento significativo del 15,2 % respecto al ejercicio anterior. Este aumento se explica no solo por la mayor intensidad docente, tanto en asignaturas teóricas como especialmente en aquellas de carácter clínico, práctico o experimental, y por la elevada participación de personal docente a tiempo completo con perfiles especializados y consolidados, sino también por la actualización de costes asociada a la subida salarial, el efecto inflacionario sobre consumos específicos, y especialmente por la incorporación, por primera vez, de las transferencias que la ULPGC realiza a la FCPTC para el mantenimiento del Hospital Clínico Veterinario.

El coste por estudiante equivalente (NEE) se sitúa en 13.869 euros, una cifra notablemente superior a la media del conjunto de grados de la ULPGC, que refleja la naturaleza singular de esta titulación: intensiva en infraestructuras, tecnología, dotaciones clínicas y personal altamente cualificado. En este sentido, asignaturas como Prácticas Clínicas, Rotatorio Clínico en Animales de Compañía o Enfermedades Infecciosas presentan costes por NEE superiores a los 3.800 euros

El reparto semestral del coste mantiene un equilibrio razonable: el 01T representa el 44,2 %, el 02T el 47,01% y el TFG y la asignatura Enfermedades Parasitarias concentran el 8,79 % restante. El Trabajo Fin de Grado, con una inversión de 269.454 euros, ha ajustado su peso proporcional respecto a 2022 (del 6,78 % al 4,78 %), si bien mantiene un coste por NEE elevado (2.722 euros), coherente con su orientación práctica, seguimiento personalizado y nivel de exigencia académica.

Tabla 59. Grado en Veterinaria (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes / Equivalente	Coste / NEE
Grado en Veterinaria	5.631.892	3,5	6,5	100,00		24.365	231	406	13.869
Grado en Veterinaria 01T	2.489.291	1,55	2,87	44,20					
42501-CITOLOGIA E HISTOLOGIA	78.944	0,05	0,09	1,40	6	495	160	82	957
42503-BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	89.689	0,06	0,1	1,59	8	598	150	80	1.125
42509-ANATOMIA VETERINARIA II	125.046	0,08	0,14	2,22	6	763	164	127	983
42510-FISIOLOGIA ANIMAL II	58.891	0,04	0,07	1,05	6	576	102	96	613
42511-GENETICA	87.808	0,05	0,1	1,56	6	421	209	70	1.252
42512-MICROBIOLOGIA	239.773	0,15	0,28	4,26	8	738	325	98	2.435
42513-NUTRICION ANIMAL	180.591	0,11	0,21	3,21	8	549	329	73	2.466
42518-PATOLOGIA GENERAL	54.920	0,03	0,06	0,98	6	363	151	60	909
42519-ANATOMIA PATOLOGICA GENERAL	102.533	0,06	0,12	1,82	6	484	212	81	1.272
42520-PROPEDEUTICA Y BIOPATOLOGIA	124.511	0,08	0,14	2,21	6	469	266	78	1.593
42521-ENFERMEDADES INFECCIOSAS I	98.644	0,06	0,11	1,75	6	395	250	66	1.500
42528-ANESTESIOLOGIA Y CIRUGIA I	174.198	0,11	0,2	3,09	6	584	298	97	1.791
42529-TOXICOLOGIA	80.188	0,05	0,09	1,42	6	474	169	79	1.016
42530-PRODUCCION ANIMAL	158.579	0,1	0,18	2,82	9	733	216	81	1.946
42531-HIGIENE Y PROTECCION ALIMENTARIA	96.133	0,06	0,11	1,71	6	478	201	80	1.207
42537-VETERINARIA LEGAL Y DEONTOLOGIA	68.577	0,04	0,08	1,22	6	424	162	71	970
42538-MEDICINA INTERNA I	45.976	0,03	0,05	0,82	6	491	94	82	562
42539-REPRODUCCION Y OBSTETRICIA I	88.701	0,06	0,1	1,57	6	481	184	80	1.106
42540-PRACTICAS CLINICAS	282.079	0,18	0,33	5,01	6	438	643	73	3.860
42543-PRACTICAS EXTERNAS Y CLINICA AMBULANTE I	26.351	0,02	0,03	0,47	6	404	65	67	392
42548-BIOLOGIA	74.135	0,05	0,09	1,32	5	363	204	81	920
42549-ESTADISTICA	38.337	0,02	0,04	0,68	5	340	113	76	507
42550-FISICA	60.514	0,04	0,07	1,07	5	437	139	97	623

Tabla 59. Grado en Veterinaria (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes / Equivalente	Coste / NEE
42551-QUIMICA	54.174	0,03	0,06	0,96	5	347	156	77	703
Grado en Veterinaria 02T	2.647.422	1,65	3,06	47,01					
42502-ANATOMIA VETERINARIA I	204.638	0,13	0,24	3,63	9	1.008	203	112	1.827
42505-FISIOLOGIA ANIMAL I E INMUNOLOGIA	183.150	0,11	0,21	3,25	9	1.044	175	116	1.579
42506-BIENESTAR ANIMAL	76.713	0,05	0,09	1,36	3	243	316	81	947
42507-EPIDEMIOLOGIA	40.007	0,02	0,05	0,71	3	225	178	75	533
42508-AGRONOMIA Y DESARROLLO SOSTENIBLE	93.162	0,06	0,11	1,65	5	563	166	125	745
42514-PARASITOLOGIA	37.857	0,02	0,04	0,67	3	198	191	66	574
42515-FARMACOLOGIA Y FARMACIA	80.129	0,05	0,09	1,42	9	531	151	59	1.358
42516-MEJORA GENETICA ANIMAL	148.203	0,09	0,17	2,63	8	540	274	72	2.058
42517-TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS	135.832	0,08	0,16	2,41	8	563	241	75	1.811
42523-SANIDAD DE LOS MAMIFEROS MARINOS Y PATOLOGIA DE PECES II	76.500	0,05	0,09	1,36	6	408	187	68	1.125
42524-RADIOLOGIA	46.629	0,03	0,05	0,83	5	297	157	66	707
42525-ENFERMEDADES INFECCIOSAS II E ICTIOPATOLOGIA	148.641	0,09	0,17	2,64	9	621	239	69	2.154
42527-ACUICULTURA	106.221	0,07	0,12	1,89	5	306	347	68	1.562
42532-ANATOMIA PATOLOGICA ESPECIAL	167.420	0,1	0,19	2,97	8	758	221	101	1.658
42533-CIRUGIA II	168.103	0,1	0,19	2,98	6	546	308	91	1.847
42534-MEDICINA PREVENTIVA POLITICA SANITARIA Y SALUD PUBLICA	105.738	0,07	0,12	1,88	8	600	176	80	1.322
42535-ECONOMIA Y COMERCIALIZACION AGROALIMENTARIA	71.122	0,04	0,08	1,26	3	195	365	65	1.094
42536-HIGIENE INSPECCION Y CONTROL ALIMENTARIO	159.157	0,1	0,18	2,83	9	792	201	88	1.809
42541-MEDICINA INTERNA II	140.698	0,09	0,16	2,50	6	420	335	70	2.010
42542-REPRODUCCION Y OBSTETRICIA II	147.858	0,09	0,17	2,63	6	450	329	75	1.971
42544-PRACTICAS EXTERNAS Y CLINICA AMBULANTE II	22.271	0,01	0,03	0,40	6	432	52	72	309
42546-ROTATORIO CLINICO EN ANIMALES DE COMPANIA	167.883	0,1	0,19	2,98	6	162	1.036	27	6.218
42547-ROTATORIO CLINICO EN GRANDES ANIMALES	119.492	0,07	0,14	2,12	6	288	415	48	2.489

Tabla 59. Grado en Veterinaria (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes / Equivalente	Coste / NEE
Grado en Veterinaria 03A	495.179	0,31	0,57	8,79					
42522-ENFERMEDADES PARASITARIAS	225.725	0,14	0,26	4,01	12	739	306	62	3.667
42545-TRABAJO FIN DE GRADO	269.454	0,17	0,31	4,78	6	594	454	99	2.722

Tabla 60. Grado en Veterinaria (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Veterinaria	4.889.548,58	3,18	100		24.517	199	409	11.965,93
Grado en Veterinaria 01T	2.409.288,57	1,57	49,27					
42501-CITOLOGIA E HISTOLOGIA	139.293,19	0,09	2,85	6	485	287	81	1.724,78
42503-BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	76.858,04	0,05	1,57	7,5	593	130	79	972,52
42509-ANATOMIA VETERINARIA II	161.775,47	0,11	3,31	6	607	267	101	1.599,52
42510-FISIOLOGIA ANIMAL II	60.958,02	0,04	1,25	6	599	102	100	610,92
42511-GENETICA	53.614,60	0,03	1,10	6	413	130	69	779,51
42512-MICROBIOLOGIA	293.611,15	0,19	6,00	7,5	669	439	89	3.292,71
42513-NUTRICION ANIMAL	106.382,73	0,07	2,18	7,5	481	221	64	1.660,15
42518-PATOLOGIA GENERAL	43.894,53	0,03	0,90	6	426	103	71	617,80
42519-ANATOMIA PATOLOGICA GENERAL	59.981,70	0,04	1,23	6	521	115	87	690,95
42520-PROPEDEUTICA Y BIOPATOLOGIA	120.659,85	0,08	2,47	6	508	237	85	1.424,05
42521-ENFERMEDADES INFECCIOSAS I	101.794,14	0,07	2,08	6	473	215	79	1.290,33
42528-ANESTESIOLOGIA Y CIRUGIA I	133.024,20	0,09	2,72	6	605	220	101	1.319,55
42529-TOXICOLOGIA	80.555,26	0,05	1,65	6	466	173	78	1.037,82
42530-PRODUCCION ANIMAL	175.495,93	0,11	3,59	9	653	269	73	2.419,30
42531-HIGIENE Y PROTECCION ALIMENTARIA	85.072,20	0,06	1,74	6	466	183	78	1.096,01
42537-VETERINARIA LEGAL Y DEONTOLOGIA	69.899,45	0,05	1,43	6	437	160	73	959,23
42538-MEDICINA INTERNA I	69.304,71	0,05	1,42	6	458	151	76	908,68
42539-REPRODUCCION Y OBSTETRICIA I	74.496,75	0,05	1,52	6	474	157	79	943,95
42540-PRACTICAS CLINICAS	298.976,77	0,19	6,11	6	456	656	76	3.933,90
42543-PRACTICAS EXTERNAS Y CLINICA AMBULANTE I	23.093,10	0,02	0,47	6	411	56	69	336,93
42548-BIOLOGIA	46.586,18	0,03	0,95	4,5	342	136	76	613,62
42549-ESTADISTICA	45.879,04	0,03	0,94	4,5	331	138	74	622,93
42550-FISICA	24.943,64	0,02	0,51	4,5	427	58	95	262,84

Tabla 60. Grado en Veterinaria (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42551-QUIMICA	63.137,92	0,04	1,29	4,5	334	189	74	851,03
Grado en Veterinaria 02T	2.034.298,71	1,32	41,61					
42502-ANATOMIA VETERINARIA I	87.039,75	0,06	1,78	9	1.071	81	119	731,43
42505-FISIOLOGIA ANIMAL I E INMUNOLOGIA	178.916,11	0,12	3,66	9	1.035	173	115	1.555,79
42506-BIENESTAR ANIMAL	50.928,52	0,03	1,04	3	216	236	72	707,34
42507-EPIDEMIOLOGIA	31.296,59	0,02	0,64	3	216	145	72	434,67
42508-AGRONOMIA Y DESARROLLO SOSTENIBLE	66.080,86	0,04	1,35	4,5	482	137	107	617,58
42514-PARASITOLOGIA	78.452,15	0,05	1,60	3	165	475	55	1.426,40
42515-FARMACOLOGIA Y FARMACIA	98.082,09	0,06	2,01	9	441	222	49	2.001,68
42516-MEJORA GENETICA ANIMAL	65.276,10	0,04	1,34	7,5	465	140	62	1.052,84
42517-TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS	117.062,81	0,08	2,39	7,5	593	198	79	1.481,81
42523-SANIDAD DE LOS MAMIFEROS MARINOS Y PATOLOGIA DE PECES II	66.502,20	0,04	1,36	6	474	140	79	841,80
42524-RADIOLOGIA	33.042,01	0,02	0,68	4,5	342	97	76	434,76
42525-ENFERMEDADES INFECCIOSAS II E ICTIOPATOLOGIA	168.125,82	0,11	3,44	9	756	222	84	2.001,50
42527-ACUICULTURA	89.943,38	0,06	1,84	4,5	347	260	77	1.168,10
42532-ANATOMIA PATOLOGICA ESPECIAL	113.247,48	0,07	2,32	7,5	705	161	94	1.204,76
42533-CIRUGIA II	125.148,29	0,08	2,56	6	594	211	99	1.264,12
42534-MEDICINA PREVENTIVA POLITICA SANITARIA Y SALUD PUBLICA	68.648,20	0,04	1,40	7,5	578	119	77	891,54
42535-ECONOMIA Y COMERCIALIZACION AGROALIMENTARIA	66.270,53	0,04	1,36	3	213	311	71	933,39
42536-HIGIENE INSPECCION Y CONTROL ALIMENTARIO	99.385,45	0,06	2,03	9	837	119	93	1.068,66
42541-MEDICINA INTERNA II	106.857,69	0,07	2,19	6	492	217	82	1.303,14
42542-REPRODUCCION Y OBSTETRICIA II	100.434,76	0,07	2,05	6	504	199	84	1.195,65
42544-PRACTICAS EXTERNAS Y CLINICA AMBULANTE II	13.270,45	0,01	0,27	6	456	29	76	174,61
42546-ROTATORIO CLINICO EN ANIMALES DE COMPANIA	110.181,72	0,07	2,25	6	192	574	32	3.443,18

Tabla 60. Grado en Veterinaria (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42547-ROTATORIO CLINICO EN GRANDES ANIMALES	100.105,75	0,07	2,05	6	228	439	38	2.634,36
Grado en Veterinaria 03A	445.961,30	0,29	9,12					
42522-ENFERMEDADES PARASITARIAS	114.615,45	0,07	2,34	12	879	130	73	1.564,93
42545-TRABAJO FIN DE GRADO	331.345,85	0,22	6,78	6	606	547	101	3.280,65

1.4.7. Máster Universitario en Bioética y Bioderecho

El Máster Universitario en Bioética y Bioderecho es impartido conjuntamente por profesorado multidisciplinar de la ULPGC, la Universidad de La Laguna y la Universidad del País Vasco, lo que refuerza su carácter interuniversitario, su enfoque integrador y su valor añadido en términos de especialización académica y diversidad formativa.

Presenta en 2023 un coste total de 104.329 euros, con un volumen docente de 817 créditos asignados y 14 estudiantes equivalentes (NEE), lo que resulta en un coste medio por NEE de 7.663 euros. En comparación con 2022 (5.908 €/NEE), se observa un incremento del 30%, explicado principalmente por la reducción del número de estudiantes equivalentes (de 16 a 14), un aumento de los créditos imputados por NEE.

Este máster se caracteriza por una estructura modular con asignaturas de baja carga docente, muchas de ellas de 3 créditos, impartidas en grupos reducidos y con elevada especialización, lo que repercute en costes unitarios más altos en algunas asignaturas. Así, por ejemplo, Bioética del cuidado (533 €/NEE) o Fundamentos y bioética clínica (506 €/NEE) muestran un coste significativamente mayor que otras materias. Entre otras razones, puede deberse al perfil del PDI conforme los criterios establecidos en la Regla 23ª del modelo Canoa.

Destaca especialmente el Trabajo Fin de Máster, que en 2023 representa el 49,2% del coste total del máster, con un coste unitario de 3.422 €/NEE, muy superior al del ejercicio anterior (2.564 €/NEE).

Tabla 61. Máster Universitario en Bioética y Bioderecho (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total réditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
MOF-M.U. en Bioética y Bioderecho	104.329	0,06	0,12	100,00		817	128	14	7.663
M.U. en Bioética y Bioderecho 01T	28.802	0,02	0,03	27,61					
50881-ASPECTOS ANTROPOLOGICOS	1.376	0	0	1,32	3	42	33	14	99
50882-ASPECTOS ETICOS	3.161	0	0	3,03	3	43	74	14	223
50883-ASPECTOS JURIDICOS	1.162	0	0	1,11	3	43	27	14	82
50884-ETICA DE LA ASISTENCIA CLINICA	3.203	0	0	3,07	3	44	73	15	219
50885-INFORMACION CONSENTIMIENTO Y CAPACIDAD ASPECTOS ETICOS Y JURID	1.151	0	0	1,10	3	42	28	14	83
50886-BIOETICA DEL CUIDADO	7.808	0	0,01	7,48	3	44	178	15	533
50887-COMIENZO Y FIN DE LA VIDA ASPECTOS ETICOS Y JURIDICOS	3.903	0	0	3,74	6	84	47	14	280
50888-FUNDAMENTOS Y BIOETICAS CLINICA	7.039	0	0,01	6,75	3	42	169	14	506
M.U. en Bioética y Bioderecho 02T	24.193	0,02	0,03	23,19					
50889-METODOS DE DELIBERACION Y TOMA DE DECISIONES	4.022	0	0	3,86	3	33	122	11	366
50890-ETICA DE LA INVESTIGACION	1.257	0	0	1,20	3	36	35	12	105
50891-COMITES DE BIOETICA	4.065	0	0	3,90	3	36	113	12	339
50892-BIOETICA Y BIODERECHO	1.257	0	0	1,20	3	36	35	12	105
50893-BIOETICA Y BIOTECNOLOGIA	1.215	0	0	1,16	3	33	37	11	110
50894-BIODERECHO Y DEFENSA DE TRABAJO FIN DE MASTER	12.377	0,01	0,01	11,86	3	36	344	12	1.031
TRABAJO FIN DE MASTER	51.334	0,03	0,06	49,20					
50895-TRABAJO FIN DE MASTER	51.334	0,03	0,06	49,20	15	225	228	15	3.422

Tabla 62. Máster Universitario en Bioética y Bioderecho (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
M.U. en Bioética y Bioderecho	95.162,67	0,06	100		966	98	16	5.908,34
M.U. en Bioética y Bioderecho 01T	26.916,97	0,02	28,29					
50881-ASPECTOS ANTROPOLOGICOS	3.062,25	0,00	3,22	3	41	75	14	226,16
50882-ASPECTOS ETICOS	1.313,77	0,00	1,38	3	44	30	15	90,36
50883-ASPECTOS JURIDICOS	1.374,33	0,00	1,44	3	43	32	14	96,31
50884-ETICA DE LA ASISTENCIA CLINICA	2.323,98	0,00	2,44	3	41	57	14	171,64
50885-INFORMACION CONSENTIMIENTO Y CAPACIDAD ASPECTOS ETICOS Y JURID	1.340,99	0,00	1,41	3	41	33	14	99,04
50886-BIOETICA DEL CUIDADO	6.699,55	0,00	7,04	3	41	162	14	485,12
50887-COMIENZO Y FIN DE LA VIDA ASPECTOS ETICOS Y JURIDICOS	4.426,48	0,00	4,65	6	81	54	14	326,92
50888-FUNDAMENTOS Y BIOETICAS CLINICA	6.375,62	0,00	6,70	3	41	154	14	461,67
M.U. en Bioética y Bioderecho 02T	14.392,22	0,01	15,12					
50889-METODOS DE DELIBERACION Y TOMA DE DECISIONES	2.013,34	0,00	2,12	3	45	45	15	134,22
50890-ETICA DE LA INVESTIGACION	1.362,18	0,00	1,43	3	45	30	15	90,81
50891-COMITES DE BIOETICA	2.058,92	0,00	2,16	3	48	43	16	128,68
50892-BIOETICA Y BIODERECHO	1.362,18	0,00	1,43	3	45	30	15	90,81
50893-BIOETICA Y BIOTECNOLOGIA	1.362,18	0,00	1,43	3	45	30	15	90,81
50894-BIODERECHO Y DEFENSA DE TRABAJO FIN DE MÁSTER	6.233,43	0,00	6,55	3	51	122	17	366,67
M.U. en Bioética y Bioderecho 03A	53.853,48	0,04	56,59					
50895-TRABAJO FIN DE MÁSTER	53.853,48	0,04	56,59	15	315	171	21	2.564,45

1.4.8. Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria

El Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria presenta en 2023 un coste total de 359.547 euros, con una carga docente de 802 créditos impartidos y un total de 13 estudiantes equivalentes (NEE), lo que se traduce en un coste medio por NEE de 26.914 euros. Este incremento significativo respecto a 2022 (cuando el coste por NEE fue de 16.585 euros) obedece a varios factores, entre ellos una reducción del número de estudiantes equivalentes.

El análisis por asignaturas revela que, aunque muchas presentan un coste por NEE moderado –como Sanidad Animal I (2.278 €) o Prácticas Externas (1.439 €)–, otras asignaturas como Sanidad Animal IV (5.565 €) o Método Científico (3.976 €) elevan considerablemente la media, al igual que el Trabajo Fin de Máster, con 2.935 €/NEE. Además, el reparto de la docencia en grupos reducidos y especializados, con elevada carga práctica y un perfil profesional muy específico, incrementa los costes por estudiante.

Frente al ejercicio anterior, se constata un aumento del número total de créditos imputados (de 1.131 en 2022 a 802 en 2023). Debido al pequeño tamaño de esta titulación en términos de NEE y al carácter técnico de muchas de sus asignaturas, es necesario interpretar sus indicadores de forma prudente, evitando comparaciones directas con másteres de mayor volumen y distinta orientación.

Tabla 63. Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (2023)

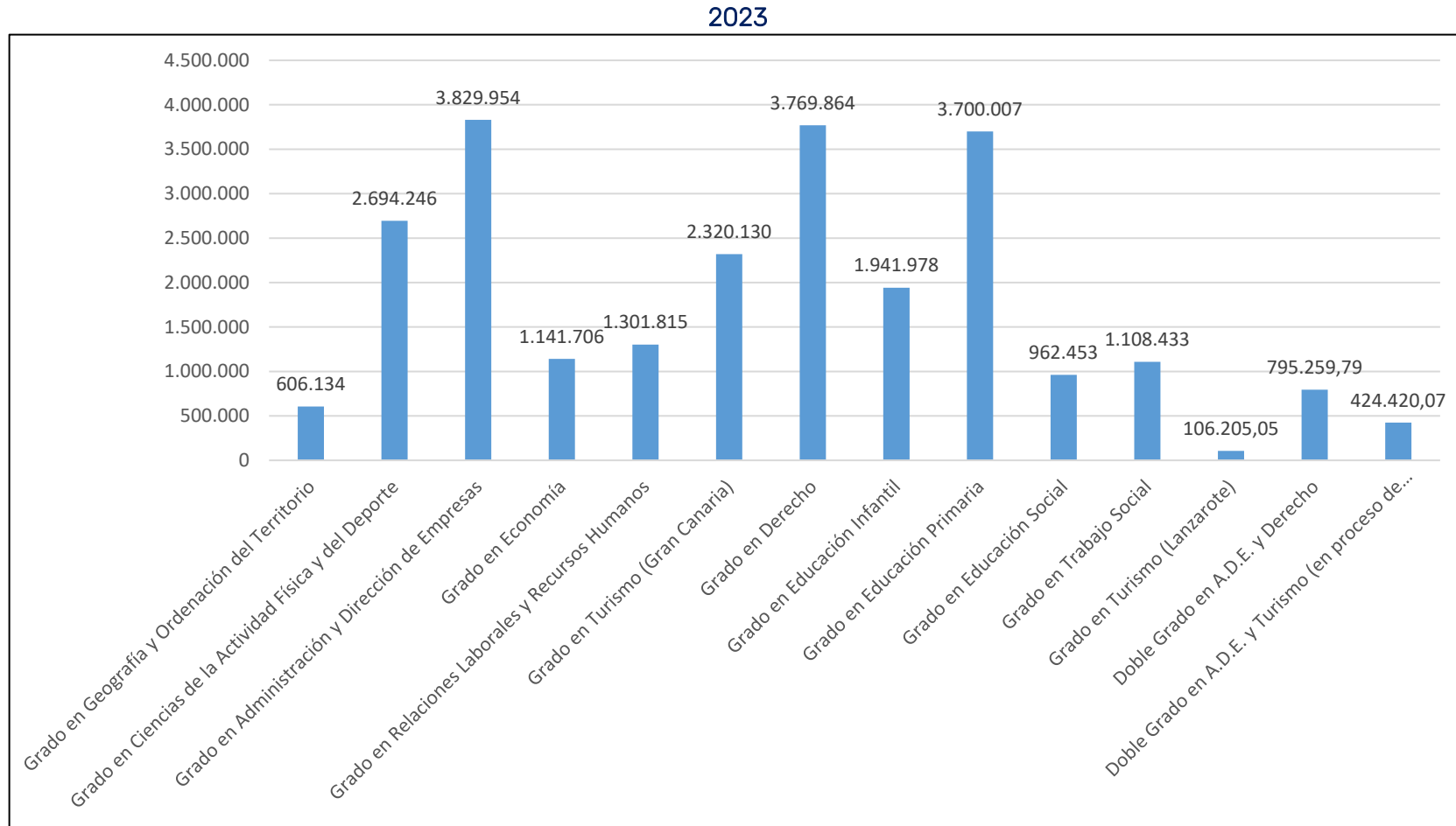
Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria	359.547	0,22	0,42	100,00		802	449	13	27.657
Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria 01T	211.801	0,13	0,24	58,91					
50561-SANIDAD ANIMAL I	26.897	0,02	0,03	7,48	6	71	380	12	2.278
50562-SANIDAD ANIMAL II	40.742	0,03	0,05	11,33	6	71	575	12	3.450
50563-SANIDAD ANIMAL III	44.915	0,03	0,05	12,49	6	72	620	12	3.718
50567-SANIDAD ANIMAL IV	26.322	0,02	0,03	7,32	6	28	927	5	5.565
50568-SEGURIDAD ALIMENTARIA III	25.972	0,02	0,03	7,22	6	44	589	7	3.534
50570-METODO CIENTIFICO	46.952	0,03	0,05	13,06	6	71	663	12	3.976
Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria 02T	103.716	0,06	0,12	28,85					
50564-SEGURIDAD ALIMENTARIA I	46.144	0,03	0,05	12,83	6	84	549	14	3.296
50565-SEGURIDAD ALIMENTARIA II	35.991	0,02	0,04	10,01	6	90	400	15	2.399
50566-PRACTICAS EXTERNAS	21.581	0,01	0,02	6,00	6	90	240	15	1.439
TRABAJO FIN DE MASTER	44.031	0,03	0,05	12,25					
50569-TRABAJO FIN DE MASTER	44.031	0,03	0,05	12,25	12	180	245	15	2.935

Tabla 64. Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad	312.647,69	0,2	100		1.131	276	19	16.585,20
Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad 01T	183.729,15	0,12	58,77					
50561-SANIDAD ANIMAL I	22.264,55	0,01	7,12	6	101	221	17	1.324,48
50562-SANIDAD ANIMAL II	39.126,52	0,03	12,51	6	101	388	17	2.327,57
50563-SANIDAD ANIMAL III	40.148,06	0,03	12,84	6	105	381	18	2.288,94
50567-SANIDAD ANIMAL IV	22.430,14	0,01	7,17	6	32	709	5	4.256,19
50568-SEGURIDAD ALIMENTARIA III	23.594,54	0,02	7,55	6	74	320	12	1.922,95
50570-METODO CIENTIFICO	36.165,35	0,02	11,57	6	101	359	17	2.151,42
Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad 02T	44.161,27	0,03	14,12					
50564-SEGURIDAD ALIMENTARIA I	18.406,90	0,01	5,89	6	114	161	19	968,78
50565-SEGURIDAD ALIMENTARIA II	13.692,57	0,01	4,38	6	114	120	19	720,66
50566-PRACTICAS EXTERNAS	12.061,79	0,01	3,86	6	114	106	19	634,83
Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad 03A	84.757,26	0,06	27,11					
50569-TRABAJO FIN DE MÁSTER	84.757,26	0,06	27,11	12	276	307	23	3.685,10

1.5. Docencia en la rama conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas

Figura 17. Coste total de los Grados de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (% Informe) (2022 y 2023)



2022

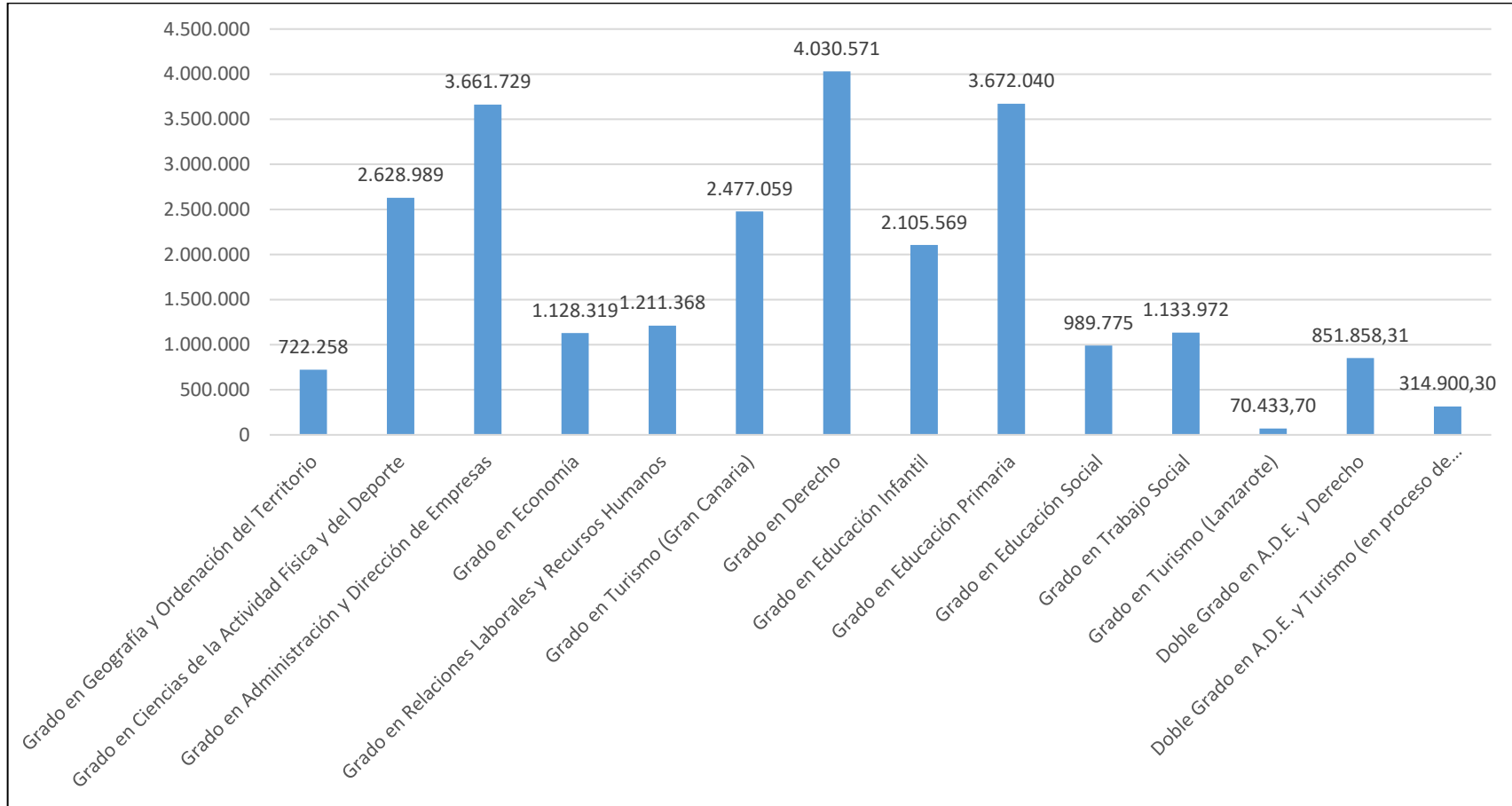


Figura 18. Coste por Estudiante Equivalente de los Grados de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (2022 y 2023)

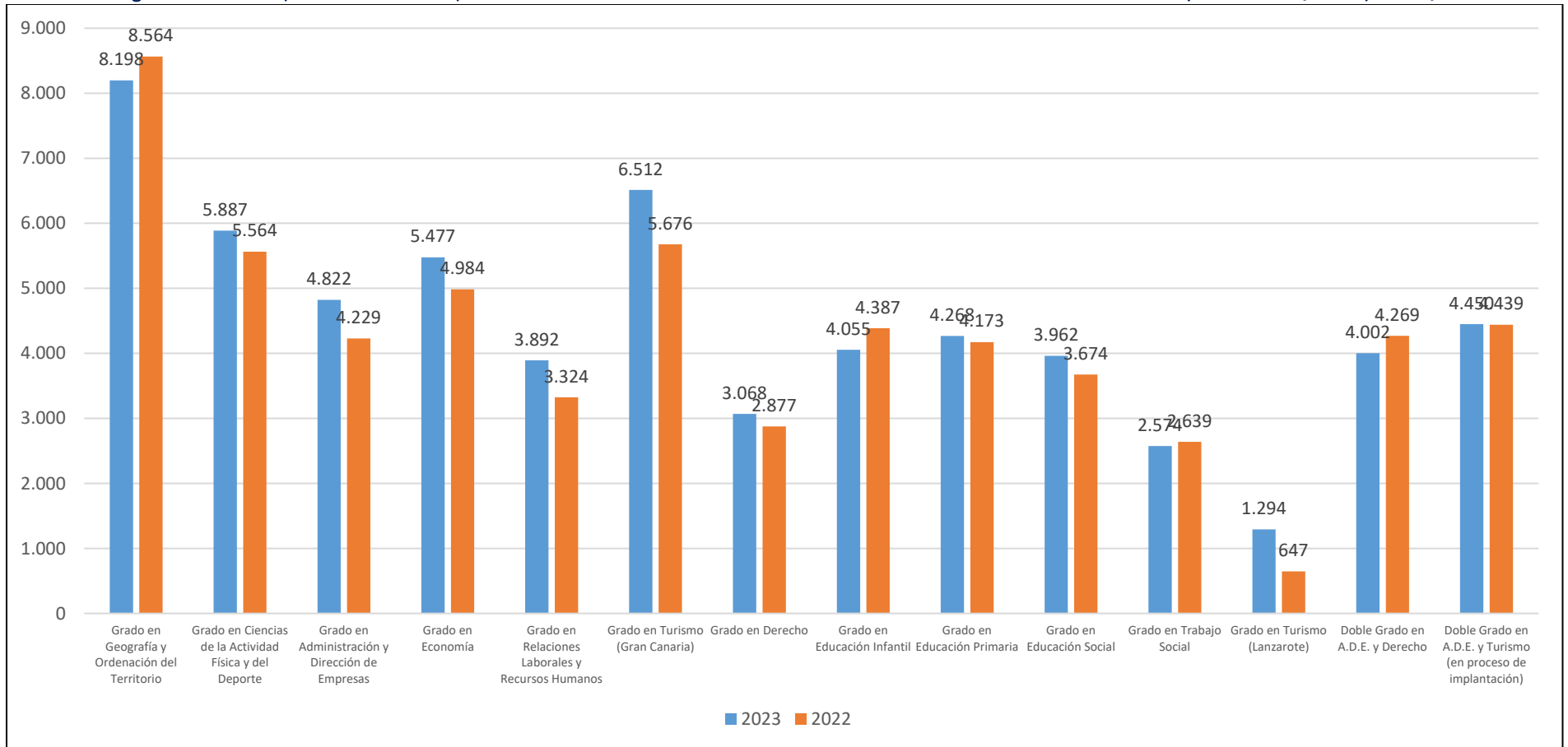
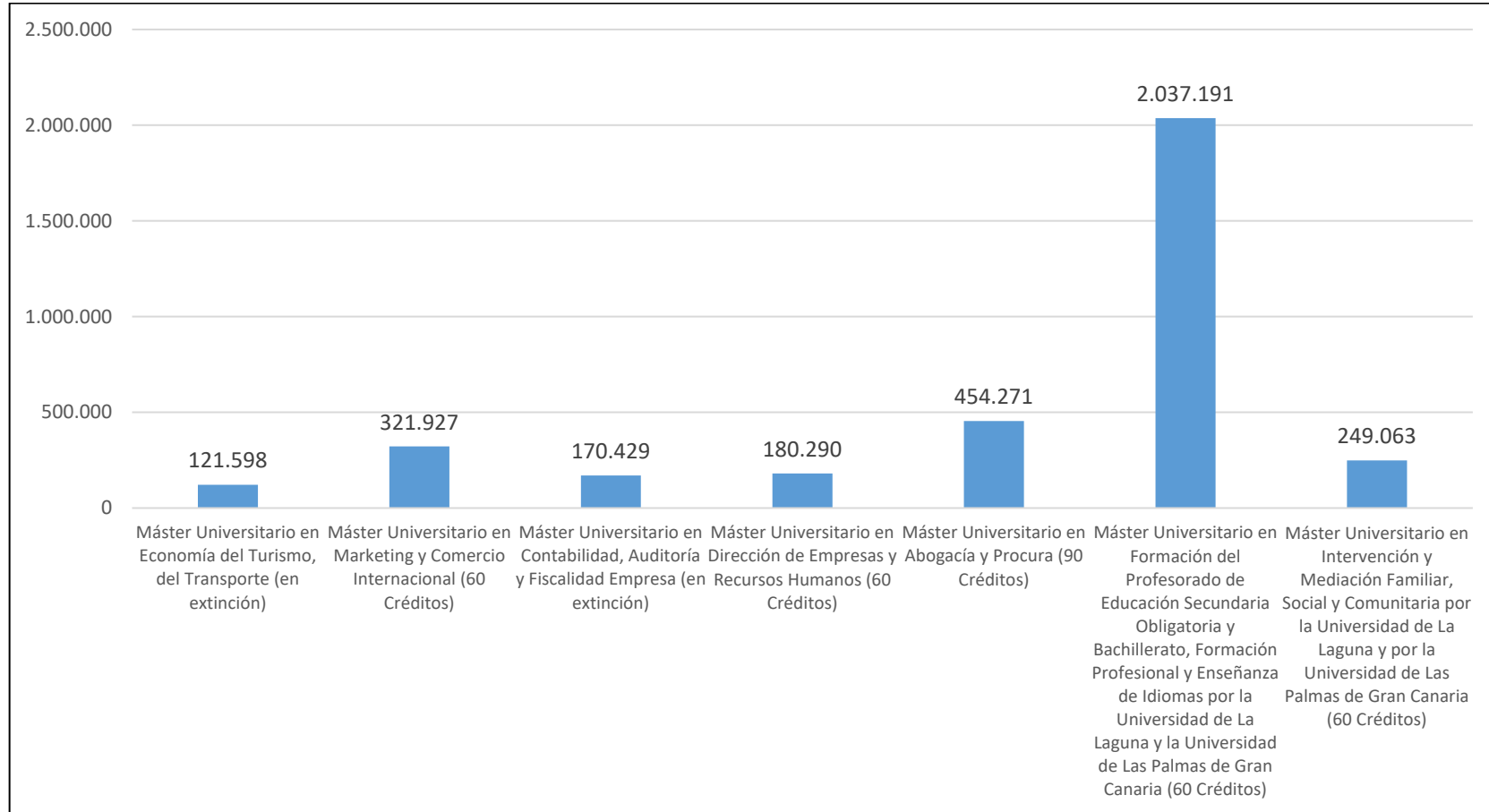


Figura 19. Coste total de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (% Informe) (2022 y 2023)

2023



2022

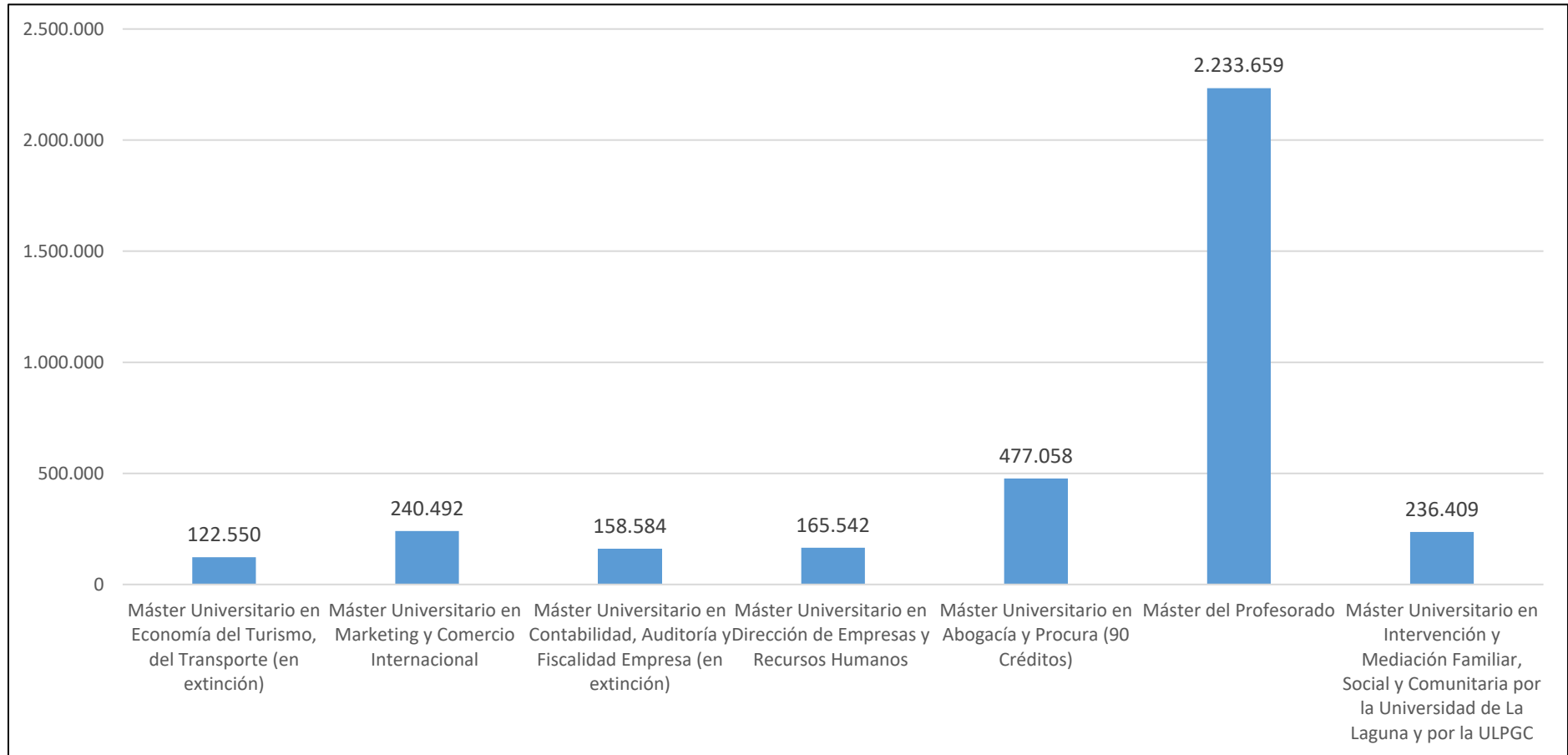
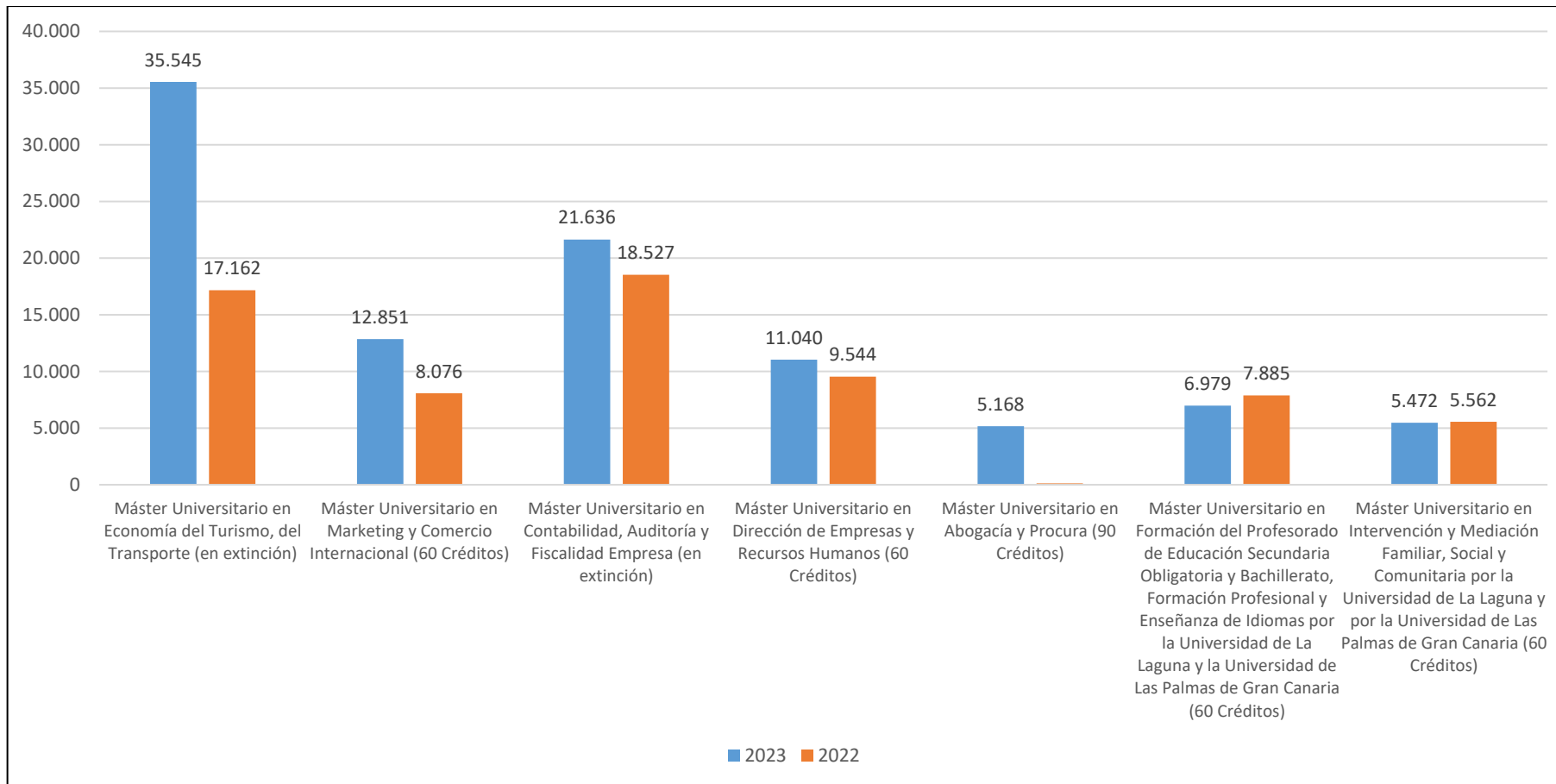


Figura 20. Coste por Estudiante Equivalente de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (2022 y 2023)



1.5.1. Grado en Administración y Dirección de Empresas

El Grado en Administración y Dirección de Empresas presenta en 2023 un coste total de 3.829.954 €, con un coste por estudiante equivalente (NEE) de 4.822 €, lo que supone un incremento respecto a los 4.229 €/NEE registrados en 2022. Este aumento se produce por la reducción del número de estudiantes equivalentes, pasando de 866 en 2022 a 794 en 2023. Esta reducción del número de estudiantes equivalentes también puede estar influida por la existencia de dobles grados que integran esta titulación, diversificando la oferta y redistribuyendo la carga docente en distintas estructuras curriculares. El total de créditos impartidos también ha descendido (de 51.949 a 47.657), si bien el título mantiene un coste por crédito razonablemente contenido, dada su amplia dimensión y elevada carga docente.

Desde el punto de vista del reparto del coste por semestres, en 2023 el primer semestre (01T) representa un 38,1% del total, y el segundo semestre (02T) un 45,1%, mientras que el Trabajo Fin de Grado concentra un 16,8% del coste, lo cual representa una proporción significativa del esfuerzo económico de la titulación. El TFG, con un coste de 642.384 €, presenta un coste por estudiante de 3.917 €, frente a los 3.281 € del ejercicio anterior, reflejo de la alta carga tutorial y de la imputación ajustada de horas docentes conforme a los criterios de la ULPGC. En términos de asignaturas, aquellas con mayor matrícula, como Introducción a la Contabilidad, Estadística Básica o Matemáticas Empresariales, presentan costes agregados más elevados, pero con costes por NEE ajustados, gracias a su efecto de escala.

Por otra parte, algunas asignaturas optativas o con baja demanda, como Valoración y combinación de negocios, Dirección de empresas internacionales o Inversiones financieras, registran costes por estudiante significativamente más elevados, superando en algunos casos los 1.000 €/NEE. Este patrón es característico de titulaciones donde la diversidad de la oferta optativa genera asimetrías en los costes imputados.

Tabla 65. Grado en Administración y Dirección de Empresas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Administración y Dirección de Empresas	3.829.954	2,38	2,52	100,00		47.657	80	794	4.822
Grado en Administración y Dirección de Empresas 01T	1.458.557	0,91	0,96	38,08					
40500-FUNDAMENTOS DE DIRECCION DE LA EMPRESA	99.158	0,06	0,07	2,59	6	2.043	49	340	291
40501-INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	152.497	0,09	0,1	3,98	6	2.479	62	413	369
40502-PRINCIPIOS DE MICROECONOMIA	121.975	0,08	0,08	3,18	6	2.654	46	442	276
40503-MATEMATICAS EMPRESARIALES	184.557	0,11	0,12	4,82	6	2.271	81	378	488
40504-INTRODUCCION AL DERECHO	64.696	0,04	0,04	1,69	6	2.086	31	348	186
40510-ANALISIS ECONOMICO	89.961	0,06	0,06	2,35	6	1.400	64	233	386
40511-METODOS CUANTITATIVOS	105.605	0,07	0,07	2,76	6	1.118	94	186	567
40512-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES I	68.863	0,04	0,05	1,80	6	1.238	56	206	334
40513-MATEMATICAS FINANCIERAS I	73.872	0,05	0,05	1,93	6	1.232	60	205	360
40514-CONTABILIDAD FINANCIERA SUPERIOR	49.865	0,03	0,03	1,30	6	1.263	39	211	237
40520-FINANZAS CORPORATIVAS II	51.262	0,03	0,03	1,34	6	603	85	101	510
40521-ECONOMIA INTERNACIONAL Y ESPANOLA	51.993	0,03	0,03	1,36	6	613	85	102	509
40522-CONTABILIDAD DE GESTION SUPERIOR	69.459	0,04	0,05	1,81	6	797	87	133	523
40523-ESTRATEGIA EMPRESARIAL	80.533	0,05	0,05	2,10	6	794	101	132	608
40524-DIRECCION DE MARKETING ESTRATEGICO	16.444	0,01	0,01	0,43	6	688	24	115	143
40530-PLANIFICACION Y CONTROL DE GESTION	51.376	0,03	0,03	1,34	6	726	71	121	425
40531-REGIMEN FISCAL DE LA EMPRESA	18.937	0,01	0,01	0,49	6	488	39	81	233
40532-TECNOLOGIA PARA LA GESTION DE LAS ORGANIZACIONES	40.133	0,02	0,03	1,05	6	742	54	124	324
40535-DISTRIBUCION COMERCIAL Y GESTION DE VENTAS	16.472	0,01	0,01	0,43	3	104	159	35	476
40536-INVERSIONES FINANCIERAS	7.909	0	0,01	0,21	3	95	83	32	250
40537-VALORACION Y COMBINACION DE NEGOCIOS	4.865	0	0	0,13	3	64	76	21	229
40538-DIRECCION DE EMPRESAS INTERNACIONALES	4.991	0	0	0,13	3	63	80	21	239
40539-BANCA Y BOLSA	18.894	0,01	0,01	0,49	6	307	62	51	370

Tabla 65. Grado en Administración y Dirección de Empresas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
40540-CREACION DE EMPRESAS	14.240	0,01	0,01	0,37	6	419	34	70	204
Grado en Administración y Dirección de Empresas 02T	1.729.013	1,07	1,14	45,14					
40505-DISEÑO Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	113.301	0,07	0,07	2,96	6	2.022	56	337	336
40506-CONTABILIDAD FINANCIERA	191.352	0,12	0,13	5,00	6	2.322	82	387	494
40507-PRINCIPIOS DE MACROECONOMÍA	167.655	0,1	0,11	4,38	6	2.292	73	382	439
40508-ESTADÍSTICA BÁSICA PARA LAS CIENCIAS SOCIALES	202.840	0,13	0,13	5,30	6	2.568	79	428	474
40509-HISTORIA ECONÓMICA - SOCIOLOGÍA	100.757	0,06	0,07	2,63	6	2.124	47	354	285
40515-CONTABILIDAD DE GESTIÓN	128.577	0,08	0,08	3,36	6	1.404	92	234	549
40516-FINANZAS CORPORATIVAS I	98.785	0,06	0,06	2,58	6	1.038	95	173	571
40517-DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN Y OPERACIONES II	76.845	0,05	0,05	2,01	6	1.242	62	207	371
40518-MATEMÁTICAS FINANCIERAS II	97.355	0,06	0,06	2,54	6	1.140	85	190	512
40519-COMPORTAMIENTO ORGANIZATIVO Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	48.558	0,03	0,03	1,27	6	900	54	150	324
40525-ANÁLISIS CONTABLE	69.436	0,04	0,05	1,81	6	540	129	90	772
40526-INTRODUCCIÓN A LA ECONOMETRÍA	51.688	0,03	0,03	1,35	6	726	71	121	427
40527-DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS	56.569	0,04	0,04	1,48	6	774	73	129	439
40528-PLANIFICACIÓN E IMPLANTACIÓN DE ESTRATEGIAS	71.019	0,04	0,05	1,85	6	630	113	105	676
40529-DIRECCIÓN DE MARKETING OPERATIVO	32.784	0,02	0,02	0,86	6	624	53	104	315
40533-PRACTICAS EXTERNAS	112.108	0,07	0,07	2,93	12	996	113	83	1.351
40541-INVESTIGACIÓN COMERCIAL	11.845	0,01	0,01	0,31	6	222	53	37	320
40542-GESTIÓN DE LA CALIDAD Y DEL MEDIO AMBIENTE	48.412	0,03	0,03	1,26	6	426	114	71	682
40543-CONTABILIDAD PÚBLICA	30.294	0,02	0,02	0,79	6	120	252	20	1.515
40544-AUDITORÍA	18.832	0,01	0,01	0,49	6	276	68	46	409
40534-TRABAJO FIN DE GRADO	642.384	0,4	0,42	16,77					
40534-TRABAJO FIN DE GRADO	642.384	0,4	0,42	16,77	6	984	653	164	3.917

Tabla 66. Grado en Administración y Dirección de Empresas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Administración y Dirección de Empresas	3.661.728,53	2,38	100,00		51.949	70	866	4.229,25
Grado en Administración y Dirección de Empresas 01T	1.564.760,60	1,02	42,73					
40500-FUNDAMENTOS DE DIRECCION DE LA EMPRESA	89.763,96	0,06	2,45	6	2.099	43	350	256,59
40501-INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	139.329,96	0,09	3,81	6	2.613	53	435	319,99
40502-PRINCIPIOS DE MICROECONOMIA	104.336,81	0,07	2,85	6	2.781	38	464	225,09
40503-MATEMATICAS EMPRESARIALES	178.028,94	0,12	4,86	6	2.516	71	419	424,63
40504-INTRODUCCION AL DERECHO	102.757,68	0,07	2,81	6	2.201	47	367	280,15
40510-ANALISIS ECONOMICO	50.246,10	0,03	1,37	6	1.529	33	255	197,24
40511-METODOS CUANTITATIVOS	92.351,06	0,06	2,52	6	1.232	75	205	449,73
40512-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES I	73.854,15	0,05	2,02	6	1.324	56	221	334,59
40513-MATEMATICAS FINANCIERAS I	101.566,04	0,07	2,77	6	1.291	79	215	471,90
40514-CONTABILIDAD FINANCIERA SUPERIOR	75.364,89	0,05	2,06	6	1.276	59	213	354,36
40520-FINANZAS CORPORATIVAS II	75.474,37	0,05	2,06	6	551	137	92	822,52
40521-ECONOMIA INTERNACIONAL Y ESPANOLA	44.434,37	0,03	1,21	6	659	67	110	404,43
40522-CONTABILIDAD DE GESTION SUPERIOR	87.484,90	0,06	2,39	6	884	99	147	594,04
40523-ESTRATEGIA EMPRESARIAL	72.754,56	0,05	1,99	6	774	94	129	563,77
40524-DIRECCION DE MARKETING ESTRATEGICO	37.477,69	0,02	1,02	6	692	54	115	325,02
40530-PLANIFICACION Y CONTROL DE GESTION	64.870,34	0,04	1,77	6	958	68	160	406,23
40531-REGIMEN FISCAL DE LA EMPRESA	27.916,17	0,02	0,76	6	651	43	108	257,43
40532-TECNOLOGIA PARA LA GESTION DE LAS ORGANIZACIONES	61.658,16	0,04	1,68	6	867	71	145	426,70
40535-DISTRIBUCION COMERCIAL Y GESTION DE VENTAS	17.606,33	0,01	0,48	3	135	130	45	390,90
40536-INVERSIONES FINANCIERAS	9.071,33	0,01	0,25	3	81	112	27	335,48
40537-VALORACION Y COMBINACION DE NEGOCIOS	8.193,09	0,01	0,22	3	47	173	16	519,21

Tabla 66. Grado en Administración y Dirección de Empresas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40538-DIRECCION DE EMPRESAS INTERNACIONALES	8.744,98	0,01	0,24	3	89	99	30	296,24
40539-BANCA Y BOLSA	20.116,74	0,01	0,55	6	327	61	55	368,71
40540-CREACION DE EMPRESAS	21.357,99	0,01	0,58	6	431	50	72	297,26
Grado en Administración y Dirección de Empresas 02T	1.489.932,95	0,97	40,69					
40505-DISEÑO Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	104.738,92	0,07	2,86	6	2.316	45	386	271,40
40506-CONTABILIDAD FINANCIERA	129.629,59	0,08	3,54	6	2.550	51	425	305,01
40507-PRINCIPIOS DE MACROECONOMÍA	112.768,49	0,07	3,08	6	2.660	42	443	254,40
40508-ESTADÍSTICA BÁSICA PARA LAS CIENCIAS SOCIALES	179.834,40	0,12	4,91	6	2.836	63	473	380,49
40509-HISTORIA ECONÓMICA - SOCIOLOGÍA	102.662,19	0,07	2,80	6	2.388	43	398	258,00
40515-CONTABILIDAD DE GESTIÓN	111.876,26	0,07	3,06	6	1.604	70	267	418,57
40516-FINANZAS CORPORATIVAS I	101.718,87	0,07	2,78	6	1.212	84	202	503,56
40517-DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN Y OPERACIONES II	85.826,25	0,06	2,34	6	1.374	62	229	374,79
40518-MATEMÁTICAS FINANCIERAS II	85.831,56	0,06	2,34	6	1.314	65	219	391,92
40519-COMPORTAMIENTO ORGANIZATIVO Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	55.448,57	0,04	1,51	6	852	65	142	390,70
40525-ANÁLISIS CONTABLE	41.530,56	0,03	1,13	6	658	63	110	378,79
40526-INTRODUCCIÓN A LA ECONOMETRÍA	61.545,79	0,04	1,68	6	786	78	131	469,82
40527-DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS	42.534,89	0,03	1,16	6	840	51	140	303,82
40528-PLANIFICACIÓN E IMPLANTACIÓN DE ESTRATEGIAS	28.445,46	0,02	0,78	6	488	58	81	349,62
40529-DIRECCIÓN DE MARKETING OPERATIVO	40.578,21	0,03	1,11	6	414	98	69	588,09
40533-PRACTICAS EXTERNAS	94.530,72	0,06	2,58	12	1.200	79	100	945,31
40541-INVESTIGACIÓN COMERCIAL	13.136,72	0,01	0,36	6	332	40	55	237,64
40542-GESTIÓN DE LA CALIDAD Y DEL MEDIO AMBIENTE	46.463,21	0,03	1,27	6	512	91	85	544,83
40543-CONTABILIDAD PÚBLICA	16.031,71	0,01	0,44	6	162	99	27	593,77
40544-AUDITORÍA	34.800,58	0,02	0,95	6	336	104	56	621,44
Grado en Administración y Dirección de Empresas 03A	607.034,97	0,39	16,58					

Tabla 66. Grado en Administración y Dirección de Empresas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40534-TRABAJO FIN DE GRADO	607.034,97	0,39	16,58	6	1.110	547	185	3.281,27

1.5.2. Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

El Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte presenta en 2023 un coste total de 2.694.246 €, lo que representa un ligero incremento respecto a 2022, cuando se situó en 2.628.989 €. Este aumento se distribuye de forma equilibrada entre los dos semestres lectivos, con un 41,2% del coste concentrado en el primer semestre (01T) y un 40,3% en el segundo (02T), mientras que el Trabajo Fin de Grado (TFG) representa el 18,5% restante. A pesar del crecimiento en el importe global, el título mantiene un coste por estudiante equivalente (NEE) relativamente estable, con un valor de 5.887 €/NEE, frente a los 5.564 €/NEE del año anterior. Este indicador permite contextualizar el esfuerzo económico de un título que, por su componente práctica, requiere una dotación de recursos por encima de la media de los grados universitarios, especialmente en lo relativo a instalaciones específicas.

Dentro del desglose por asignaturas, se observa una clara concentración de costes en aquellas materias con una alta carga práctica o logística, como Vela y tablas deslizadoras a vela (1.322 €/NEE), Fútbol y baloncesto (1.069 €/NEE), Juegos motores (1.177 €/NEE) y Lucha canaria y judo (648 €/NEE). Asimismo, destaca el Proyecto Fin de Grado, con un importe asignado de 498.190 €, que representa un coste por estudiante de 3.663 €/NEE, reflejo del acompañamiento intensivo que requiere este componente final del título. Las prácticas externas, con un coste de 177.835 €, también absorben una parte significativa de los recursos, con una ratio de 1.678 €/NEE, resultado razonable dada la carga de 18 créditos y las exigencias de supervisión académica y coordinación con entidades colaboradoras.

En el extremo opuesto, asignaturas de corte más teórico o de menor complejidad organizativa, como Antropología (572 €/NEE), Sociología de la actividad física (192 €/NEE) o Gestión de organizaciones y servicios deportivos (249 €/NEE), mantienen costes más contenidos. Ello contribuye a equilibrar el coste total del grado y muestra una distribución de los recursos asignados en función de la naturaleza de cada materia. El volumen total de créditos impartidos (27.461) y el número de estudiantes equivalentes (458) permiten alcanzar economías de escala en varias asignaturas.

Tabla 67. Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Ciencias de la Actividad Fís. y del Dep.	2.694.246	1,67	1,77	100,00		27.461	98	458	5.887
Grado en Ciencias de la Actividad Fís. y del Dep. 01T	1.109.786	0,69	0,73	41,19					
40200-ANTROPOLOGIA	68.576	0,04	0,05	2,55	6	719	95	120	572
40201-HISTORIA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE	32.638	0,02	0,02	1,21	6	648	50	108	302
40202-FUNDAMENTOS DE LA ANATOMIA HUMANA APLICADA A LA ACTIVIDAD FISICA	71.820	0,04	0,05	2,67	6	796	90	133	541
40203-EDUCACION FISICA DE BASE Y DESARROLLO MOTOR	86.512	0,05	0,06	3,21	6	719	120	120	722
40204-BADMINTON PADEL Y GOLF	47.375	0,03	0,03	1,76	6	693	68	115	410
40210-SOCIOLOGIA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE	21.505	0,01	0,01	0,80	6	672	32	112	192
40211-GESTION DE ORGANIZACIONES Y SERVICIOS DEPORTIVOS	27.194	0,02	0,02	1,01	6	654	42	109	249
40212-VOLEIBOL Y BALONMANO	97.152	0,06	0,06	3,61	6	702	138	117	830
40213-ATLETISMO Y NATACION	40.164	0,02	0,03	1,49	6	675	59	113	357
40218-DIDACTICA DE LA ACTIVIDAD FISICA E INICIACION DEPORTIVA	77.904	0,05	0,05	2,89	6	871	89	145	536
40221-ACTIVIDAD FISICA PARA POBLACIONES CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESP	45.889	0,03	0,03	1,70	6	626	73	104	440
40222-ACTIVIDAD FISICA HIGIENE Y SALUD	31.483	0,02	0,02	1,17	6	758	42	126	249
40223-LA ALIMENTACION DEL DEPORTISTA NUTRICION Y AYUDAS ERGOGENICAS	23.441	0,01	0,02	0,87	6	616	38	103	228
40224-FISIOLOGIA DEL EJERCICIO	50.599	0,03	0,03	1,88	6	926	55	154	328
40225-TEORIA Y METODOLOGIA DEL ENTRENAMIENTO	54.163	0,03	0,04	2,01	6	754	72	126	431
40230-NUEVAS TECNOLOGIAS APLICADAS A LA ACTIVIDAD FISICA	47.478	0,03	0,03	1,76	6	556	85	93	513
40231-ACTIVIDAD FISICA PARA LA TERCERA EDAD	70.161	0,04	0,05	2,60	6	572	123	95	736
40232-DEPORTES ACROBATICOS	61.057	0,04	0,04	2,27	6	263	232	44	1.394
40233-BIOMECANICA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE	24.248	0,02	0,02	0,90	6	301	81	50	484

Tabla 67. Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
40234-ACTIVIDADES EN EL MEDIO NATURAL	38.648	0,02	0,03	1,43	6	435	89	72	534
40235-INSTALACIONES Y EQUIPAMIENTOS PARA LA EDUCACION FISICA Y EL DEPO	24.892	0,02	0,02	0,92	6	405	61	68	368
40236-ENTRENAMIENTO DE LA ESTRATEGIA Y TECNICAS DEPORTIVAS	29.529	0,02	0,02	1,10	6	426	69	71	416
40237-LEGISLACION Y ORGANIZACION DE LA ACTIVIDAD FISICA Y EL DEPORTE	6.420	0	0	0,24	3	74	86	25	259
40238-OLIMPISMO	9.485	0,01	0,01	0,35	3	78	122	26	366
40239-ETICA Y ARBITRAJE DEPORTIVO	9.262	0,01	0,01	0,34	3	85	109	28	327
40240-MUJER Y DEPORTE	12.193	0,01	0,01	0,45	3	75	162	25	485
Grado en Ciencias de la Actividad Fis. y del Dep. 02T	1.086.270	0,68	0,71	40,32					
40205-FISIOLOGIA HUMANA	61.538	0,04	0,04	2,28	6	978	63	163	378
40206-PSICOLOGIA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y LA COMPETICION	24.976	0,02	0,02	0,93	6	654	38	109	229
40207-PEDAGOGIA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE	31.156	0,02	0,02	1,16	6	672	46	112	278
40208-PRAXIOLOGIA MOTRIZ Y SUS APLICACIONES	79.808	0,05	0,05	2,96	6	732	109	122	654
40209-FUTBOL Y BALONCESTO	113.333	0,07	0,07	4,21	6	636	178	106	1.069
40214-VELA Y TABLAS DESLIZADORAS A VELA	142.827	0,09	0,09	5,30	6	648	220	108	1.322
40215-APRENDIZAJE MOTOR	39.011	0,02	0,03	1,45	6	612	64	102	382
40216-EXPRESION CORPORAL	45.900	0,03	0,03	1,70	6	576	80	96	478
40217-JUEGOS MOTORES	105.896	0,07	0,07	3,93	6	540	196	90	1.177
40219-LUCHA CANARIA Y JUDO	56.994	0,04	0,04	2,12	6	528	108	88	648
40220-NUEVAS TENDENCIAS DE LA ACTIVIDAD FISICA Y EL DEPORTE	57.203	0,04	0,04	2,12	6	588	97	98	584
40226-PLANIFICACION DEL ENTRENAMIENTO	54.263	0,03	0,04	2,01	6	846	64	141	385
40227-EVALUACION DE LAS CAPACIDADES FISICAS TECNICAS Y TACTICAS	47.979	0,03	0,03	1,78	6	636	75	106	453

Tabla 67. Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
40228-ORGANIZACION DE EVENTOS DEPORTIVOS	19.034	0,01	0,01	0,71	6	588	32	98	194
40229-ACTIVIDAD FISICA EN EL SECTOR TURISTICO	28.518	0,02	0,02	1,06	6	588	49	98	291
40241-PRACTICAS EXTERNAS	177.835	0,11	0,12	6,60	18	1.908	93	106	1.678
40242-PROYECTO FIN DE GRADO	498.190	0,31	0,33	18,49					
40242-PROYECTO FIN DE GRADO	498.190	0,31	0,33	18,49	12	1.632	305	136	3.663

Tabla 68. Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Dep.	2.628.989,28	1,71	100,00		28.352	93	473	5.563,69
Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Dep. 01T	1.187.128,60	0,77	45,16					
40200-ANTROPOLOGIA	89.902,74	0,06	3,42	6	806	112	134	669,17
40201-HISTORIA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE	34.136,32	0,02	1,30	6	768	44	128	266,79
40202-FUNDAMENTOS DE LA ANATOMIA HUMANA APLICADA A LA	70.104,61	0,05	2,67	6	801	88	133	525,36
40203-EDUCACION FISICA DE BASE Y DESARROLLO MOTOR	78.911,57	0,05	3,00	6	793	100	132	597,05
40204-BADMINTON PADEL Y GOLF	62.801,76	0,04	2,39	6	724	87	121	520,18
40210-SOCIOLOGIA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE	27.391,69	0,02	1,04	6	708	39	118	232,29
40211-GESTION DE ORGANIZACIONES Y SERVICIOS DEPORTIVOS	41.668,15	0,03	1,58	6	681	61	113	367,25
40212-VOLEIBOL Y BALONMANO	112.178,60	0,07	4,27	6	701	160	117	960,60
40213-ATLETISMO Y NATACION	73.305,56	0,05	2,79	6	683	107	114	644,44
40218-DIDACTICA DE LA ACTIVIDAD FISICA E INICIACION DEPORTIVA	64.857,10	0,04	2,47	6	879	74	147	442,68
40221-ACTIVIDAD FISICA PARA POBLACIONES CON NECESIDADES EDUCATIVAS	50.371,23	0,03	1,92	6	582	87	97	519,13
40222-ACTIVIDAD FISICA HIGIENE Y SALUD	27.234,85	0,02	1,04	6	690	39	115	236,66
40223-LA ALIMENTACION DEL DEPORTISTA NUTRICION Y AYUDAS	26.414,15	0,02	1,00	6	658	40	110	240,72
40224-FISIOLOGIA DEL EJERCICIO	56.038,43	0,04	2,13	6	1.098	51	183	306,27
40225-TEORIA Y METODOLOGIA DEL ENTRENAMIENTO	51.161,24	0,03	1,95	6	758	67	126	404,98
40230-NUEVAS TECNOLOGIAS APLICADAS A LA ACTIVIDAD FISICA	49.216,14	0,03	1,87	6	619	79	103	476,95
40231-ACTIVIDAD FISICA PARA LA TERCERA EDAD	61.517,07	0,04	2,34	6	584	105	97	631,72
40232-DEPORTES ACROBATICOS	49.296,88	0,03	1,88	6	284	174	47	1.042,88
40233-BIOMECANICA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE	22.735,81	0,01	0,86	6	209	109	35	652,58
40234-ACTIVIDADES EN EL MEDIO NATURAL	38.085,69	0,02	1,45	6	747	51	125	305,86
40235-INSTALACIONES Y EQUIPAMIENTOS PARA LA EDUCACION FISICA Y EL	27.911,33	0,02	1,06	6	372	75	62	449,60
40236-ENTRENAMIENTO DE LA ESTRATEGIA Y TECNICAS DEPORTIVAS	27.017,92	0,02	1,03	6	411	66	68	394,65
40237-LEGISLACION Y ORGANIZACION DE LA ACTIVIDAD FISICA Y EL DEPORTE	4.425,74	0	0,17	3	92	48	31	144,58

Tabla 68. Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40238-OLIMPISMO	7.947,23	0,01	0,30	3	121	65	40	196,42
40239-ETICA Y ARBITRAJE DEPORTIVO	13.785,17	0,01	0,52	3	85	161	28	483,86
40240-MUJER Y DEPORTE	18.711,60	0,01	0,71	3	93	201	31	602,05
Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Dep. 02T	928.823,25	0,6	35,33					
40205-FISIOLOGIA HUMANA	42.547,10	0,03	1,62	6	780	55	130	327,29
40206-PSICOLOGIA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y LA COMPETICION	21.425,18	0,01	0,81	6	666	32	111	193,02
40207-PEDAGOGIA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE	31.715,65	0,02	1,21	6	732	43	122	259,96
40208-PRAXIOLOGIA MOTRIZ Y SUS APLICACIONES	67.127,10	0,04	2,55	6	732	92	122	550,22
40209-FUTBOL Y BALONCESTO	114.880,37	0,07	4,37	6	666	172	111	1.034,96
40214-VELA Y TABLAS DESLIZADORAS A VELA	96.720,50	0,06	3,68	6	612	158	102	948,24
40215-APRENDIZAJE MOTOR	22.512,55	0,01	0,86	6	630	36	105	214,41
40216-EXPRESION CORPORAL	33.073,80	0,02	1,26	6	600	55	100	330,74
40217-JUEGOS MOTORES	98.791,04	0,06	3,76	6	576	172	96	1.029,07
40219-LUCHA CANARIA Y JUDO	112.944,13	0,07	4,30	6	576	196	96	1.176,50
40220-NUEVAS TENDENCIAS DE LA ACTIVIDAD FISICA Y EL DEPORTE	53.181,93	0,03	2,02	6	678	78	113	470,64
40226-PLANIFICACION DEL ENTRENAMIENTO	32.463,40	0,02	1,23	6	780	42	130	249,72
40227-EVALUACION DE LAS CAPACIDADES FISICAS TECNICAS Y TACTICAS	36.898,86	0,02	1,40	6	654	56	109	338,52
40228-ORGANIZACION DE EVENTOS DEPORTIVOS	16.423,44	0,01	0,62	6	612	27	102	161,01
40229-ACTIVIDAD FISICA EN EL SECTOR TURISTICO	31.492,44	0,02	1,20	6	540	58	90	349,92
40241-PRACTICAS EXTERNAS	116.625,75	0,08	4,44	18	1.854	63	103	1.132,29
Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Dep. 03A	513.037,44	0,33	19,51					
40242-PROYECTO FIN DE GRADO	513.037,44	0,33	19,51	12	1.716	299	143	3.587,67

1.5.3. Grado en Derecho

El Grado en Derecho presenta en 2023 un coste total de 3.769.864 euros, con un descenso respecto a 2022, cuando alcanzó los 4.030.571 euros. Esta reducción se produce teniendo en cuenta que se reduce el número de créditos impartidos (de 84.048 a 73.729) y de estudiantes equivalentes (de 1.401 a 1.229), lo que se traduce en un aumento del coste por estudiante equivalente (NEE), que pasa de 2.877 euros a 3.068 euros. Aun así, este grado se mantiene entre las titulaciones con menor coste relativo por NEE, tanto por su alto volumen de matrícula como por una estructura docente que permite economías de escala.

Una parte importante del coste por NEE viene explicada por la participación significativa de personal docente a tiempo parcial, cuya retribución es notoriamente inferior en comparación con el personal a tiempo completo. Esta circunstancia, junto con la distribución de la carga lectiva en asignaturas con alta demanda y amplios grupos, reduce el coste unitario de muchas materias. Así, asignaturas como Teoría del Derecho, Derecho Romano, Derecho de Bienes o Filosofía del Derecho presentan costes por NEE por debajo de los 150 euros, incluso con matrículas superiores a 300 estudiantes.

El Trabajo de Fin de Grado (TFG) concentra un 17% del coste total del grado, lo que equivale a 647.173 euros en 2023, con una ligera reducción respecto a 2022 (885.430 euros). Aun así, sigue representando una proporción elevada del total, atribuible a la alta matrícula (300 estudiantes asignados) y al esfuerzo tutorial que requiere. El análisis por asignaturas evidencia una notable estabilidad en la configuración del grado, sin grandes oscilaciones entre ejercicios, lo que refuerza la previsibilidad del modelo de costes en esta titulación.

Tabla 69. Grado en Derecho (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Derecho	3.769.864	2,34	2,48	100,00		73.729	51	1.229	3.068
Grado en Derecho 01T	1.474.506	0,92	0,97	39,11					
41500-TEORIA DEL DERECHO	42.260	0,03	0,03	1,12	6	2.387	18	398	106
41501-HISTORIA DEL DERECHO Y DE LAS INSTITUCIONES	178.183	0,11	0,12	4,73	6	2.024	88	337	528
41502-DERECHO ROMANO	46.218	0,03	0,03	1,23	6	2.544	18	424	109
41503-CONSTITUCION Y SISTEMA DE FUENTES	76.492	0,05	0,05	2,03	6	2.933	26	489	156
41504-INTRODUCCION A LA ECONOMIA	151.337	0,09	0,1	4,01	6	2.673	57	446	340
41510-DERECHOS FUNDAMENTALES Y LIBERTADES PUBLICAS	122.722	0,08	0,08	3,26	6	1.713	72	286	430
41511-REGIMEN JURIDICO DE LA ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA Y SISTEMAS DE CO	62.488	0,04	0,04	1,66	6	2.166	29	361	173
41512-CONSECUENCIAS JURIDICAS METODOLOGIA PARA LA APLICACION DEL DERE	62.647	0,04	0,04	1,66	6	1.608	39	268	234
41513-DERECHO DE OBLIGACIONES	78.231	0,05	0,05	2,08	6	1.794	44	299	262
41514-DERECHO CANONICO EUROPEO	37.966	0,02	0,02	1,01	6	1.450	26	242	157
41519-DERECHO DEL TRABAJO	70.871	0,04	0,05	1,88	6	1.898	37	316	224
41520-DERECHO PROCESAL CIVIL	82.562	0,05	0,05	2,19	6	2.074	40	346	239
41521-ORGANIZACION ADMINISTRATIVA Y REGIMEN DE FUNCIONAMIENTO DE LAS A	72.587	0,05	0,05	1,93	6	1.509	48	251	289
41522-INSTITUCIONES Y DERECHO DE LA UNION EUROPEA	89.979	0,06	0,06	2,39	6	1.952	46	325	277
41523-DERECHO DE BIENES	38.849	0,02	0,03	1,03	6	1.831	21	305	127
41528-FILOSOFIA DEL DERECHO	24.236	0,02	0,02	0,64	6	1.132	21	189	129
41529-DERECHO DE FAMILIA Y SUCESIONES	66.553	0,04	0,04	1,77	9	1.915	35	213	313
41530-SISTEMA TRIBUTARIO	33.470	0,02	0,02	0,89	6	1.275	26	213	158
41531-DERECHO SOCIETARIO	91.649	0,06	0,06	2,43	6	1.141	80	190	482
41539-DERECHO PRIVADO ISLAMICO (LOS CODIGOS DE CONDUCTA)	10.282	0,01	0,01	0,27	3	224	46	75	137

Tabla 69. Grado en Derecho (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
41540-DERECHO CONCURSAL	25.750	0,02	0,02	0,68	3	90	286	30	857
41541-ESTRUCTURA DE LA SEGURIDAD SOCIAL	9.172	0,01	0,01	0,24	3	266	34	89	103
Grado en Derecho 02T	1.648.185	1,02	1,08	43,72					
41505-REGIMEN JURIDICO DE LAS ADMINISTRACIONES PUBLICAS	97.899	0,06	0,06	2,60	6	2.742	36	457	214
41506-FUNDAMENTOS DEL DERECHO PENAL Y TEORIA GENERAL DEL DELITO	91.800	0,06	0,06	2,44	6	2.544	36	424	217
41507-PARTE GENERAL Y DERECHO DE LA PERSONA	139.909	0,09	0,09	3,71	6	2.628	53	438	319
41508-HACIENDA PUBLICA	117.874	0,07	0,08	3,13	6	2.124	55	354	333
41509-ORGANIZACION CONSTITUCIONAL DEL ESTADO	102.258	0,06	0,07	2,71	6	3.276	31	546	187
41515-ESTUDIO DE LOS DELITOS EN PARTICULAR	78.075	0,05	0,05	2,07	6	2.124	37	354	221
41516-DERECHO DE CONTRATOS	105.421	0,07	0,07	2,80	6	2.412	44	402	262
41517-SISTEMA DE GARANTIAS PROCESALES	64.911	0,04	0,04	1,72	6	1.794	36	299	217
41518-FUNDAMENTOS DEL DERECHO INTERNACIONAL PUBLICO	158.537	0,1	0,1	4,21	9	2.763	57	307	516
41524-INSTITUCIONES MERCANTILES BASICAS	57.691	0,04	0,04	1,53	6	1.494	39	249	232
41525-DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO	57.339	0,04	0,04	1,52	9	1.899	30	211	272
41526-DERECHO PROCESAL PENAL	37.122	0,02	0,02	0,98	6	1.758	21	293	127
41527-DERECHO FINANCIERO	83.651	0,05	0,06	2,22	6	1.206	69	201	416
41532-CONTRATACION MERCANTIL Y TITULOS VALORES	69.713	0,04	0,05	1,85	6	1.500	46	250	279
41533-PRACTICAS EXTERNAS	236.166	0,15	0,16	6,26	12	2.808	84	234	1.009
41535-INTOLERANCIA Y DERECHOS HUMANOS UNA HISTORIA POLEMICA	27.573	0,02	0,02	0,73	3	351	79	117	236
41536-TRATAMIENTO JURIDICO DE LAS RELACIONES COMERCIALES DESDE EL DER	12.845	0,01	0,01	0,34	3	213	60	71	181
41537-ARGUMENTACION Y APLICACION DEL DERECHO	11.382	0,01	0,01	0,30	3	369	31	123	93
41538-DERECHO SINDICAL	36.962	0,02	0,02	0,98	3	180	205	60	616

Tabla 69. Grado en Derecho (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
41542-INSTITUCIONES BASICAS DEL DERECHO DE LA NAVEGACION MARITIMA Y AE	20.783	0,01	0,01	0,55	3	276	75	92	226
41543-PRESTACIONES DE LA SEGURIDAD SOCIAL	12.355	0,01	0,01	0,33	3	279	44	93	133
41544-DERECHO URBANISTICO	27.920	0,02	0,02	0,74	3	237	118	79	353
41534-TRABAJO DE FIN DE GRADO	647.173	0,4	0,43	17,17					
41534-TRABAJO DE FIN DE GRADO	647.173	0,4	0,43	17,17	6	2.154	300	359	1.803

Tabla 70. Grado en Derecho (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Derecho	4.030.570,66	2,62	100,00		84.048	48	1.401	2.877,33
Grado en Derecho 01T	1.691.841,99	1,1	41,98					
41500-TEORIA DEL DERECHO	101.148,73	0,07	2,51	6	2.366	43	394	256,53
41501-HISTORIA DEL DERECHO Y DE LAS INSTITUCIONES	175.905,60	0,11	4,36	6	2.187	80	364	482,63
41502-DERECHO ROMANO	82.238,75	0,05	2,04	6	2.620	31	437	188,34
41503-CONSTITUCION Y SISTEMA DE FUENTES	103.256,65	0,07	2,56	6	2.979	35	496	208,00
41504-INTRODUCCION A LA ECONOMIA	89.210,90	0,06	2,21	6	2.706	33	451	197,84
41510-DERECHOS FUNDAMENTALES Y LIBERTADES PUBLICAS	147.050,17	0,1	3,65	6	1.994	74	332	442,39
41511-REGIMEN JURIDICO DE LA ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA Y SISTEMAS DE CO	69.238,87	0,04	1,72	6	2.338	30	390	177,70
41512-CONSECUENCIAS JURIDICAS METODOLOGIA PARA LA APLICACION DEL DERE	102.863,62	0,07	2,55	6	1.972	52	329	313,01
41513-DERECHO DE OBLIGACIONES	96.484,99	0,06	2,39	6	2.001	48	333	289,36
41514-DERECHO CANONICO EUROPEO	46.582,12	0,03	1,16	6	1.699	27	283	164,51
41519-DERECHO DEL TRABAJO	95.957,65	0,06	2,38	6	2.380	40	397	241,93
41520-DERECHO PROCESAL CIVIL	56.574,85	0,04	1,40	6	2.215	26	369	153,22
41521-ORGANIZACION ADMINISTRATIVA Y REGIMEN DE FUNCIONAMIENTO DE LAS A	58.802,09	0,04	1,46	6	1.586	37	264	222,46
41522-INSTITUCIONES Y DERECHO DE LA UNION EUROPEA	68.501,40	0,04	1,70	6	2.070	33	345	198,54
41523-DERECHO DE BIENES	51.345,35	0,03	1,27	6	1.826	28	304	168,72
41528-FILOSOFIA DEL DERECHO	42.704,29	0,03	1,06	6	1.627	26	271	157,49
41529-DERECHO DE FAMILIA Y SUCESIONES	96.964,50	0,06	2,41	9	2.559	38	284	340,97
41530-SISTEMA TRIBUTARIO	45.602,82	0,03	1,13	6	1.621	28	270	168,83
41531-DERECHO SOCIETARIO	124.643,61	0,08	3,09	6	1.475	84	246	506,93
41539-DERECHO PRIVADO ISLAMICO (LOS CODIGOS DE CONDUCTA)	12.567,13	0,01	0,31	3	349	36	116	108,07
41540-DERECHO CONCURSAL	13.688,39	0,01	0,34	3	145	94	48	282,35

Tabla 70. Grado en Derecho (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41541-ESTRUCTURA DE LA SEGURIDAD SOCIAL	10.509,54	0,01	0,26	3	367	29	122	85,81
Grado en Derecho 02T	1.453.299,08	0,95	36,06					
41505-REGIMEN JURIDICO DE LAS ADMINISTRACIONES PUBLICAS	77.190,54	0,05	1,92	6	2.886	27	481	160,48
41506-FUNDAMENTOS DEL DERECHO PENAL Y TEORIA GENERAL DEL DELITO	80.789,04	0,05	2,00	6	2.700	30	450	179,53
41507-PARTE GENERAL Y DERECHO DE LA PERSONA	94.219,31	0,06	2,34	6	2.574	37	429	219,63
41508-HACIENDA PUBLICA	109.778,84	0,07	2,72	6	2.620	42	437	251,42
41509-ORGANIZACION CONSTITUCIONAL DEL ESTADO	125.588,12	0,08	3,12	6	3.720	34	620	202,56
41515-ESTUDIO DE LOS DELITOS EN PARTICULAR	73.897,35	0,05	1,83	6	2.826	26	471	156,89
41516-DERECHO DE CONTRATOS	103.264,67	0,07	2,56	6	2.310	45	385	268,22
41517-SISTEMA DE GARANTIAS PROCESALES	59.520,51	0,04	1,48	6	1.794	33	299	199,07
41518-FUNDAMENTOS DEL DERECHO INTERNACIONAL PUBLICO	100.178,33	0,07	2,49	9	3.102	32	345	290,68
41524-INSTITUCIONES MERCANTILES BASICAS	57.688,79	0,04	1,43	6	1.840	31	307	188,13
41525-DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO	80.118,86	0,05	1,99	9	3.051	26	339	236,34
41526-DERECHO PROCESAL PENAL	44.225,33	0,03	1,10	6	1.724	26	287	153,90
41527-DERECHO FINANCIERO	92.818,11	0,06	2,30	6	1.664	56	277	334,65
41532-CONTRATACION MERCANTIL Y TITULOS VALORES	57.848,98	0,04	1,44	6	1.702	34	284	203,95
41533-PRACTICAS EXTERNAS	164.417,95	0,11	4,08	12	3.216	51	268	613,50
41535-INTOLERANCIA Y DERECHOS HUMANOS UNA HISTORIA POLEMICA	25.074,77	0,02	0,62	3	537	47	179	140,08
41536-TRATAMIENTO JURIDICO DE LAS RELACIONES COMERCIALES DESDE EL DER	19.076,06	0,01	0,47	3	222	86	74	257,78
41537-ARGUMENTACION Y APLICACION DEL DERECHO	16.755,04	0,01	0,42	3	519	32	173	96,85
41538-DERECHO SINDICAL	16.038,77	0,01	0,40	3	351	46	117	137,08
41542-INSTITUCIONES BASICAS DEL DERECHO DE LA NAVEGACION MARITIMA Y AE	22.269,75	0,01	0,55	3	519	43	173	128,73
41543-PRESTACIONES DE LA SEGURIDAD SOCIAL	13.114,15	0,01	0,33	3	501	26	167	78,53

Tabla 70. Grado en Derecho (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41544-DERECHO URBANISTICO	19.425,80	0,01	0,48	3	315	62	105	185,01
41534-TRABAJO DE FIN DE GRADO	885.429,59	0,58	21,97					
41534-TRABAJO DE FIN DE GRADO	885.429,59	0,58	21,97	6	2.274	389	379	2.336,23

1.5.4. Grado en Economía

El Grado en Economía presenta en el ejercicio 2023 un coste total de 1.141.706 €, lo que representa un ligero aumento respecto a los 1.128.319 € registrados en 2022. Este incremento se ha producido a pesar de una reducción en el número de estudiantes equivalentes (NEE), que ha pasado de 226 a 208, lo que se traduce en un aumento del coste por NEE de 4.984 € a 5.477 €. Este cambio puede explicarse tanto por el descenso en la matrícula como por el impacto de determinadas asignaturas con baja demanda y elevado coste relativo, así como por la estructura de asignación docente en titulaciones de menor tamaño. El total de créditos impartidos también ha disminuido, de 13.582 a 12.508, lo que sugiere un ligero ajuste en la demanda de esta titulación.

La distribución de los costes por semestre muestra una estructura equilibrada: el primer semestre (01T) concentra el 41,9% del coste total, mientras que el segundo semestre (02T) representa el 50,4%, y el Trabajo Fin de Grado (TFG) el 7,7%. El coste del TFG en 2023 ascendió a 87.569 €, con un coste por estudiante equivalente de 1.751 €, inferior al registrado en 2022 (2.046 €), en línea con la modificación normativa de la ULPGC que ajusta el cómputo de horas asignadas al TFG. Esta medida ha contribuido a contener el crecimiento del coste global.

Por asignaturas, se observan algunos incrementos significativos de costes por NEE en materias optativas de bajo volumen, como Métodos bayesianos (10.687 €/NEE), Economía dinámica y computacional (7.627 €/NEE) o Investigación operativa (7.900 €/NEE), lo que refleja los desajustes que pueden producirse cuando la demanda es muy reducida. Este tipo de situaciones, aunque propias de los itinerarios optativos especializados, pueden afectar de forma importante al promedio del título si no se contrarrestan con grupos amplios en materias obligatorias. En todo caso, el Grado en Economía mantiene una estructura de costes controlada y razonable, aunque condicionada por la variabilidad en la demanda y por la complejidad de los perfiles docentes asociados a sus asignaturas.

Tabla 71. Grado en Economía (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Economía	1.141.706	0,71	0,75	100,00		12.508	91	208	5.477
Grado en Economía 01T	478.277	0,3	0,31	41,89					
40700-PRINCIPIOS DE MICROECONOMIA	20.495	0,01	0,01	1,80	6	545	38	91	226
40701-MATEMATICAS PARA LA ECONOMIA I	37.442	0,02	0,02	3,28	6	418	89	70	537
40702-ESTADISTICA I	52.114	0,03	0,03	4,56	6	457	114	76	684
40703-HISTORIA Y PENSAMIENTO ECONOMICO	16.186	0,01	0,01	1,42	6	417	39	69	233
40704-DIRECCION Y GESTION DE ORGANIZACIONES I	23.631	0,01	0,02	2,07	6	391	60	65	362
40710-MICROECONOMIA INTERMEDIA I	16.235	0,01	0,01	1,42	6	347	47	58	281
40711-MACROECONOMIA INTERMEDIA I	29.163	0,02	0,02	2,55	6	313	93	52	559
40712-MATEMATICAS PARA LA ECONOMIA III	69.891	0,04	0,05	6,12	6	373	187	62	1.123
40713-ESTADISTICA III	15.831	0,01	0,01	1,39	6	342	46	57	278
40714-DIRECCION Y GESTION DE ORGANIZACIONES II	27.428	0,02	0,02	2,40	6	324	85	54	507
40720-ANALISIS MICROECONOMICO	10.599	0,01	0,01	0,93	6	255	42	42	250
40721-ANALISIS MACROECONOMICO	14.815	0,01	0,01	1,30	6	225	66	38	394
40722-ECONOMETRIA BASICA II	12.921	0,01	0,01	1,13	6	248	52	41	312
40723-ECONOMIA ESPANOLA	20.637	0,01	0,01	1,81	6	230	90	38	537
40724-ECONOMIA Y POLITICAS PUBLICAS I	11.433	0,01	0,01	1,00	6	235	49	39	292
40730-MODELIZACION ECONOMICA Y ANALISIS DE POLITICAS (INGLES)	45.941	0,03	0,03	4,02	6	247	186	41	1.116
40731-ECONOMETRIA APLICADA (INGLES)	13.626	0,01	0,01	1,19	6	172	79	29	475
40732-EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS (INGLES)	15.742	0,01	0,01	1,38	6	325	48	54	290
40733-PRACTICAS EXTERNAS	24.148	0,02	0,02	2,12	12	240	101	20	1.209
Grado en Economía 02T	575.860	0,36	0,38	50,44					
40705-PRINCIPIOS DE MACROECONOMIA	27.209	0,02	0,02	2,38	6	456	60	76	358
40706-MATEMATICAS PARA LA ECONOMIA II	29.682	0,02	0,02	2,60	6	504	59	84	353

Tabla 71. Grado en Economía (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
40707-ESTADISTICA II	51.823	0,03	0,03	4,54	6	558	93	93	557
40708-DERECHO E INSTITUCIONES ECONOMICAS	37.962	0,02	0,02	3,32	6	606	63	101	376
40709-CONTABILIDAD FINANCIERA	49.196	0,03	0,03	4,31	6	408	121	68	723
40715-MICROECONOMIA INTERMEDIA II	17.502	0,01	0,01	1,53	6	354	49	59	297
40716-MACROECONOMIA INTERMEDIA II	19.078	0,01	0,01	1,67	6	318	60	53	360
40717-MATEMATICAS PARA LA ECONOMIA IV	50.333	0,03	0,03	4,41	6	330	153	55	915
40718-ECONOMETRIA BASICA I	18.884	0,01	0,01	1,65	6	324	58	54	350
40719-MATEMATICAS FINANCIERAS	14.879	0,01	0,01	1,30	6	480	31	80	186
40725-ECONOMIA DE LA INFORMACION E INCERTIDUMBRE	15.669	0,01	0,01	1,37	6	204	77	34	461
40726-CRECIMIENTO Y DESARROLLO ECONOMICO	7.518	0	0	0,66	6	192	39	32	235
40727-ECONOMETRIA DINAMICA	20.189	0,01	0,01	1,77	6	258	78	43	470
40728-ECONOMIA EUROPEA Y MUNDIAL	7.664	0	0,01	0,67	6	210	36	35	219
40729-ECONOMIA Y POLITICAS PUBLICAS II	9.317	0,01	0,01	0,82	6	252	37	42	222
40735-METODOS BAYESIANOS	21.375	0,01	0,01	1,87	6	12	1.781	2	10.687
40736-INVESTIGACION OPERATIVA	15.800	0,01	0,01	1,38	6	12	1.317	2	7.900
40737-TECNICAS DE MUESTREO	15.390	0,01	0,01	1,35	6	60	257	10	1.539
40738-ECONOMIA DINAMICA Y COMPUTACIONAL	61.016	0,04	0,04	5,34	6	48	1.271	8	7.627
40739-ANALISIS ECONOMICO DEL COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR	22.804	0,01	0,01	2,00	6	72	317	12	1.900
40740-ANALISIS ECONOMICO DE LA EMPRESA	29.160	0,02	0,02	2,55	6	168	174	28	1.041
40741-ANALISIS ECONOMICO DE LOS MERCADOS	25.761	0,02	0,02	2,26	6	120	215	20	1.288
40742-ANALISIS ECONOMICO DEL TURISMO	7.650	0	0,01	0,67	6	156	49	26	294
40734-TRABAJO FIN DE GRADO	87.569	0,05	0,06	7,67					
40734-TRABAJO FIN DE GRADO	87.569	0,05	0,06	7,67	6	300	292	50	1.751

Tabla 72. Grado en Economía (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Economía	1.128.318,74	0,73	100,00		13.582	83	226	4.984,49
Grado en Economía 01T	504.698,24	0,33	44,73					
40700-PRINCIPIOS DE MICROECONOMIA	24.600,05	0,02	2,18	6	561	44	94	263,05
40701-MATEMATICAS PARA LA ECONOMIA I	51.954,47	0,03	4,60	6	491	106	82	635,22
40702-ESTADISTICA I	59.490,14	0,04	5,27	6	556	107	93	641,75
40703-HISTORIA Y PENSAMIENTO ECONOMICO	21.744,28	0,01	1,93	6	508	43	85	256,78
40704-DIRECCION Y GESTION DE ORGANIZACIONES I	32.916,69	0,02	2,92	6	491	67	82	402,45
40710-MICROECONOMIA INTERMEDIA I	19.512,94	0,01	1,73	6	404	48	67	290,16
40711-MACROECONOMIA INTERMEDIA I	46.702,50	0,03	4,14	6	377	124	63	742,61
40712-MATEMATICAS PARA LA ECONOMIA III	20.676,30	0,01	1,83	6	421	49	70	294,87
40713-ESTADISTICA III	21.909,23	0,01	1,94	6	438	50	73	300,00
40714-DIRECCION Y GESTION DE ORGANIZACIONES II	21.272,41	0,01	1,89	6	334	64	56	382,46
40720-ANALISIS MICROECONOMICO	8.277,71	0,01	0,73	6	255	33	42	195,05
40721-ANALISIS MACROECONOMICO	45.303,41	0,03	4,02	6	189	239	32	1.436,38
40722-ECONOMETRIA BASICA II	12.069,66	0,01	1,07	6	242	50	40	298,68
40723-ECONOMIA ESPANOLA	9.218,19	0,01	0,82	6	170	54	28	325,16
40724-ECONOMIA Y POLITICAS PUBLICAS I	10.298,91	0,01	0,91	6	247	42	41	249,85
40730-MODELIZACION ECONOMICA Y ANALISIS DE POLITICAS (INGLES)	14.751,29	0,01	1,31	6	285	52	47	310,75
40731-ECONOMETRIA APLICADA (INGLES)	23.846,25	0,02	2,11	6	248	96	41	576,69
40732-EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS (INGLES)	21.227,00	0,01	1,88	6	397	54	66	321,09
40733-PRACTICAS EXTERNAS	38.926,82	0,03	3,45	12	326	119	27	1.431,66
Grado en Economía 02T	502.870,70	0,33	44,57					
40705-PRINCIPIOS DE MACROECONOMIA	31.948,27	0,02	2,83	6	558	57	93	343,53
40706-MATEMATICAS PARA LA ECONOMIA II	26.089,78	0,02	2,31	6	600	43	100	260,90
40707-ESTADISTICA II	59.766,74	0,04	5,30	6	576	104	96	622,57

Tabla 72. Grado en Economía (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40708-DERECHO E INSTITUCIONES ECONOMICAS	40.278,27	0,03	3,57	6	630	64	105	383,60
40709-CONTABILIDAD FINANCIERA	67.002,31	0,04	5,94	6	528	127	88	761,39
40715-MICROECONOMIA INTERMEDIA II	16.430,38	0,01	1,46	6	240	68	40	410,76
40716-MACROECONOMIA INTERMEDIA II	8.565,47	0,01	0,76	6	234	37	39	219,63
40717-MATEMATICAS PARA LA ECONOMIA IV	21.330,98	0,01	1,89	6	192	111	32	666,59
40718-ECONOMETRIA BASICA I	15.237,52	0,01	1,35	6	266	57	44	343,50
40719-MATEMATICAS FINANCIERAS	11.494,95	0,01	1,02	6	312	37	52	221,06
40725-ECONOMIA DE LA INFORMACION E INCERTIDUMBRE	14.517,24	0,01	1,29	6	252	58	42	345,65
40726-CRECIMIENTO Y DESARROLLO ECONOMICO	10.459,65	0,01	0,93	6	264	40	44	237,72
40727-ECONOMETRIA DINAMICA	18.071,54	0,01	1,60	6	330	55	55	328,57
40728-ECONOMIA EUROPEA Y MUNDIAL	11.535,85	0,01	1,02	6	290	40	48	238,54
40729-ECONOMIA Y POLITICAS PUBLICAS II	9.464,54	0,01	0,84	6	302	31	50	187,94
40735-METODOS BAYESIANOS	20.960,09	0,01	1,86	6	12	1747	2	10.480,05
40736-INVESTIGACION OPERATIVA	13.686,88	0,01	1,21	6	78	175	13	1.052,84
40737-TECNICAS DE MUESTREO	27.885,12	0,02	2,47	6	48	581	8	3.485,64
40738-ECONOMIA DINAMICA Y COMPUTACIONAL	17.994,68	0,01	1,59	6	62	289	10	1.736,94
40739-ANALISIS ECONOMICO DEL COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR	16.714,17	0,01	1,48	6	88	190	15	1.141,68
40740-ANALISIS ECONOMICO DE LA EMPRESA	15.808,68	0,01	1,40	6	168	94	28	564,60
40741-ANALISIS ECONOMICO DE LOS MERCADOS	15.754,87	0,01	1,40	6	166	95	28	570,00
40742-ANALISIS ECONOMICO DEL TURISMO	11.872,74	0,01	1,05	6	92	130	15	777,01
Grado en Economía 03A	120.749,80	0,08	10,70					
40734-TRABAJO FIN DE GRADO	120.749,80	0,08	10,70	6	354	341	59	2.046,61

1.5.5. Grado en Educación Infantil

En 2023, el Grado en Educación Infantil presenta un coste total de 1.941.978 euros, lo que supone una reducción respecto al ejercicio anterior (2.105.569 euros). Esta disminución se produce pese al leve incremento en el coste medio por estudiante equivalente (de 4.387 a 4.055 euros), resultado de una caída ligera en los créditos impartidos (de 28.794 a 28.733) y una estabilidad en el número de estudiantes equivalentes (de 480 a 479). El grado mantiene una estructura de costes diversificada, con una amplia oferta de asignaturas optativas y una elevada presencia de formación práctica, lo que explica parte de su perfil inversor en recursos humanos y organizativos.

El Trabajo de Fin de Grado (TFG) constituye uno de los componentes de mayor peso en el reparto de costes, alcanzando los 361.686 euros (18,6% del total), en línea con la alta matrícula registrada en esta actividad (484 estudiantes). Asimismo, los tres períodos de Practicum –I, II y III– suman más de 368.000 euros en costes directos, lo que refleja la intensidad práctica del programa formativo y la necesidad de tutorías individualizadas.

En el Grado en Educación Infantil, el análisis del coste por estudiante equivalente (NEE) en 2023 revela una notable heterogeneidad entre asignaturas, resultado de múltiples factores estructurales y organizativos. Las asignaturas con mayor coste por NEE –como el Trabajo Fin de Grado (3.145 €), Practicum I (1.564 €) o Comunicación oral y escrita B2 para un entorno educativo II (Inglés) (1.466 €) Por el contrario, otras asignaturas como Educación afectivo-sexual para infantil (63 €), Cultura, sociedad y educación para el desarrollo y la solidaridad (184 €) o Didáctica de la lengua oral (238 €) reflejan costes significativamente más bajos. Estas diferencias ilustran cómo el coste docente en titulaciones universitarias está estrechamente vinculado a la planificación académica y el perfil del profesorado asignado.

Tabla 73. Grado en Educación Infantil (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes	Coste /NEE Equivalente
Grado en Educación Infantil	1.941.978	1,21	1,28	100,00		28.733	68	479	4.055
Grado en Educación Infantil 01T	650.289	0,4	0,43	33,49					
40243-PSICOLOGIA DEL DESARROLLO	56.332	0,04	0,04	2,90	6	963	58	161	351
40244-PSICOLOGIA DE LA EDUCACION	17.681	0,01	0,01	0,91	6	812	22	135	131
40245-ORGANIZACION DE CENTROS EDUCATIVOS	31.844	0,02	0,02	1,64	6	810	39	135	236
40246-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA EN LENGUA CASTELLANA EN EL DESARROLL	12.900	0,01	0,01	0,66	6	794	16	132	97
40247-DIDACTICA DE LA LENGUA ORAL	30.856	0,02	0,02	1,59	6	778	40	130	238
40253-ATENCION TEMPRANA	31.422	0,02	0,02	1,62	6	543	58	91	347
40254-DESARROLLO PSICOMOTOR	6.754	0	0	0,35	6	565	12	94	72
40255-TIC APLICADAS A LA EDUCACION INFANTIL	10.072	0,01	0,01	0,52	6	552	18	92	110
40256-PRACTICUM I	51.711	0,03	0,03	2,66	12	1.069	48	89	581
41600-PSICOLOGIA DEL DESARROLLO	3.543	0	0	0,18	6	149	24	25	143
41601-PSICOLOGIA DE LA EDUCACION	929	0	0	0,05	6	50	18	8	111
41603-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA EN LENGUA CASTELLANA EN EL DESARROLL	395	0	0	0,02	6	2	244	0	1.465
41606-ORGANIZACION DE CENTROS EDUCATIVOS	2.786	0	0	0,14	6	16	177	3	1.064
41610-ATENCION TEMPRANA	20.638	0,01	0,01	1,06	4,5	478	43	106	194
41611-DESARROLLO PSICOMOTOR	10.722	0,01	0,01	0,55	7	197	55	28	382
41612-OBSERVACION SISTEMATICA Y ANALISIS DE CONTEXTO	5.949	0	0	0,31	4,5	147	40	33	182
41617-DETECCION EVALUACION Y ESTRATEGIAS DE INTERVENCION EN LOS PROBL	35.797	0,02	0,02	1,84	6	627	57	104	343
41618-MATEMATICAS Y SU DIDACTICA II	55.210	0,03	0,04	2,84	7,5	843	65	112	491
41619-ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LA EXPRESION CORPORAL	44.385	0,03	0,03	2,29	7,5	789	56	105	422
41620-DIDACTICA DE LA LECTOESCRITURA Y DE LA LITERATURA	41.113	0,03	0,03	2,12	9	946	43	105	391

Tabla 73. Grado en Educación Infantil (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes	Coste /NEE Equivalente
41621-ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LA EXPRESION MUSICAL	25.526	0,02	0,02	1,31	7,5	794	32	106	241
41622-DESARROLLO Y DIDACTICA DEL LENGUAJE VISUAL Y PLASTICO	47.396	0,03	0,03	2,44	7,5	812	58	108	438
41623-ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS DE LA NATURALEZA	11.071	0,01	0,01	0,57	4,5	466	24	104	107
41624-DIDACTICA DE LAS CIENCIAS SOCIALES EN EDUCACION INFANTIL	23.280	0,01	0,02	1,20	4,5	457	51	102	229
41625-PRACTICUM I	46.466	0,03	0,03	2,39	14	416	112	30	1.564
41629-DISEÑO DE TALLERES DE EXPRESION ARTISTICA EN EDUCACION INFANTIL	5.248	0	0	0,27	3	143	37	48	110
41631-ENFOQUES EN LA ENSEÑANZA DEL INGLES	6.345	0	0	0,33	3	58	109	19	327
41635-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA PARA UN ENTORNO EDUCATIVO B2+ (INGLE	7.362	0	0	0,38	3	49	150	16	449
41640-PEDAGOGIA Y DIDACTICA DE LA ENSEÑANZA RELIGIOSA ESCOLAR CATOLICA	3.880	0	0	0,20	3	62	63	21	189
41657-EDUCACION PARA LA IGUALDAD ENTRE LOS GENEROS	2.675	0	0	0,14	3	103	26	34	78
Grado en Educación Infantil 02T	930.004	0,58	0,61	47,89					
40248-PROCESOS EDUCATIVOS E INNOVACION	30.667	0,02	0,02	1,58	6	762	40	127	241
40249-TEORIA EDUCATIVA Y CENTROS EDUCATIVOS DE EDUCACION INFANTIL	35.610	0,02	0,02	1,83	6	750	47	125	285
40250-OBSERVACION SISTEMATICA Y ANALISIS DE CONTEXTO	22.390	0,01	0,01	1,15	6	768	29	128	175
40251-DIDACTICA DE LA NUMERACION	82.384	0,05	0,05	4,24	6	762	108	127	649
40252-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA INGLES B1 PARA UN CONTEXTO EDUCATI	20.752	0,01	0,01	1,07	6	768	27	128	162
41602-PROCESOS EDUCATIVOS E INNOVACION	3.194	0	0	0,16	6	180	18	30	106
41604-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA EN LENGUA INGLES EN EL DESARROLLO P	5.215	0	0	0,27	6	156	33	26	201
41605-SOCIOLOGIA DE LA EDUCACION	85	0	0	0,00	6	12	7	2	43

Tabla 73. Grado en Educación Infantil (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
41607-TEORIA EDUCATIVA Y CENTROS DE EDUCACION INFANTIL	5.018	0	0	0,26	6	6	836	1	5.018
41609-MATEMATICAS Y SU DIDACTICA I	9.783	0,01	0,01	0,50	6	24	408	4	2.446
41613-SISTEMAS DE COMUNICACION COMPLEMENTARIOS Y TIC APLICADAS A LA E	35.805	0,02	0,02	1,84	6	618	58	103	348
41614-DIFICULTADES EN EL PROCESO DE APRENDIZAJE	54.605	0,03	0,04	2,81	6	666	82	111	492
41615-HABILIDADES DOCENTES Y DESARROLLO PROFESIONAL	31.387	0,02	0,02	1,62	6	684	46	114	275
41616-SECUENCIAS DE APRENDIZAJE EN LA EDUCACION INFANTIL	53.236	0,03	0,04	2,74	6	714	75	119	447
41626-PRACTICUM II	151.036	0,09	0,1	7,78	19,5	2.223	68	114	1.325
41627-PRACTICUM III	119.892	0,07	0,08	6,17	10	1.070	112	107	1.120
41630-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA B2 PARA UN ENTORNO EDUCATIVO	13.022	0,01	0,01	0,67	6	132	99	22	592
41632-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA B2 PARA UN ENTORNO EDUCATIVO II (ING	16.131	0,01	0,01	0,83	4,5	50	326	11	1.466
41633-RECURSOS EN LA ENSEÑANZA DEL INGLES	19.176	0,01	0,01	0,99	4,5	77	251	17	1.128
41634-FONETICA INGLES PARA EDUCACION INFANTIL	10.825	0,01	0,01	0,56	3	42	258	14	773
41636-ACTIVIDADES LUDICAS Y RECREATIVAS EN LA EDUCACION INFANTIL	5.052	0	0	0,26	3	120	42	40	126
41637-CANARIAS SOCIEDAD Y CULTURA	5.795	0	0	0,30	4,5	77	76	17	341
41638-RECURSOS INFORMATICOS PARA MATEMATICAS DE EDUCACION INFANTIL	11.035	0,01	0,01	0,57	4,5	63	175	14	788
41639-LA PRACTICA PSICOMOTRIZ EN LA ETAPA DE EDUCACION INFANTIL	14.494	0,01	0,01	0,75	3	45	322	15	966
41641-EDUCACION AFECTIVO-SEXUAL PARA INFANTIL	1.015	0	0	0,05	3	48	21	16	63
41642-CULTURA SOCIEDAD Y EDUCACION PARA EL DESARROLLO Y LA SOLIDARIDA	9.734	0,01	0,01	0,50	6	318	31	53	184
41644-EDUCACION PARA LA SALUD Y LA ALIMENTACION Y SU DIDACTICA	39.620	0,02	0,03	2,04	6	666	59	111	357

Tabla 73. Grado en Educación Infantil (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
41645-TALLER DE ACTIVIDADES MUSICALES PARA EL DESARROLLO DE LA CREATIV	9.285	0,01	0,01	0,48	3	147	63	49	189
41646-LA ALFABETIZACION AUDIOVISUAL	10.770	0,01	0,01	0,55	3	141	76	47	229
41647-LENGUAJE Y CREATIVIDAD	14.696	0,01	0,01	0,76	4,5	221	67	49	300
41648-ACTIVIDADES MOTRICES ADAPTADAS A LA DISCAPACIDAD	4.371	0	0	0,23	4,5	95	46	21	208
41649-FAMILIA Y DIFICULTADES DE APRENDIZAJE	4.593	0	0	0,24	3	69	67	23	200
41650-PREVENCIÓN DE DIFICULTADES EN LOS PROCESOS COGNITIVOS BÁSICOS	14.559	0,01	0,01	0,75	3	54	270	18	809
41651-LA EXPERIMENTACION PARA EL DESARROLLO DE LA CREATIVIDAD EN CIENC	5.261	0	0	0,27	3	126	42	42	125
41652-ESTRATEGIAS CREATIVAS PARA EL DESARROLLO DE LAS INTELIGENCIAS MU	14.761	0,01	0,01	0,76	6	252	59	42	351
41653-TALLER DE EXPRESION PLASTICA Y VISUAL PARA EL DESARROLLO DE LA C	4.117	0	0	0,21	4,5	203	20	45	91
41654-PRACTICAS DE AULA DESDE UNA ESCUELA INCLUSIVA	13.150	0,01	0,01	0,68	4,5	135	97	30	438
41655-PREVENCIÓN DE DIFICULTADES DE LENGUAJE ORAL EN LA ESCUELA	21.889	0,01	0,01	1,13	6	168	130	28	782
41656-HABITOS Y AUTONOMIA EN EL ALUMNADO CON NECESIDADES EDUCATIVAS	5.592	0	0	0,29	3	87	64	29	193
40296-TRABAJO DE FIN DE GRADO	361.686	0,22	0,24	18,62					
41628-TRABAJO FIN DE GRADO	361.686	0,22	0,24	18,62	6,5	748	484	115	3.145

Tabla 74. Grado en Educación Infantil (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Educación Infantil	2.105.568,70	1,37	100,00		28.794	73	480	4.387,46
Grado en Educación Infantil 01T	701.687,75	0,46	33,33					
40243-PSICOLOGIA DEL DESARROLLO	30.357,08	0,02	1,44	6	565	54	94	322,36
40244-PSICOLOGIA DE LA EDUCACION	17.570,81	0,01	0,83	6	576	31	96	183,07
40245-ORGANIZACION DE CENTROS EDUCATIVOS	19.285,64	0,01	0,92	6	569	34	95	203,22
40246-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA EN LENGUA CASTELLANA EN EL DESARROLL	11.468,44	0,01	0,54	6	569	20	95	120,85
40247-DIDACTICA DE LA LENGUA ORAL	18.322,65	0,01	0,87	6	563	33	94	195,34
41600-PSICOLOGIA DEL DESARROLLO	15.330,45	0,01	0,73	6	534	29	89	172,14
41601-PSICOLOGIA DE LA EDUCACION	8.950,10	0,01	0,43	6	356	25	59	150,98
41603-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA EN LENGUA CASTELLANA EN EL DESARROLL	6.254,42	0	0,30	6	213	29	36	175,88
41606-ORGANIZACION DE CENTROS EDUCATIVOS	12.781,10	0,01	0,61	6	283	45	47	271,07
41608-HABILIDADES LINGUISTICAS I DIDACTICA DE LA LENGUA ORAL	8.001,26	0,01	0,38	6	211	38	35	227,96
41610-ATENCION TEMPRANA	35.229,13	0,02	1,67	4,5	753	47	167	210,41
41611-DESARROLLO PSICOMOTOR	37.300,62	0,02	1,77	7	761	49	109	342,90
41612-OBSERVACION SISTEMATICA Y ANALISIS DE CONTEXTO	14.978,15	0,01	0,71	4,5	514	29	114	131,17
41617-DETECCION EVALUACION Y ESTRATEGIAS DE INTERVENCION EN LOS PROBL	23.976,32	0,02	1,14	6	685	35	114	209,88
41618-MATEMATICAS Y SU DIDACTICA II	71.653,54	0,05	3,40	7,5	787	91	105	683,13
41619-ENSENANZA Y APRENDIZAJE DE LA EXPRESION CORPORAL	43.774,71	0,03	2,08	7,5	828	53	110	396,51
41620-DIDACTICA DE LA LECTOESCRITURA Y DE LA LITERATURA	40.387,85	0,03	1,92	9	931	43	103	390,48
41621-ENSENANZA Y APRENDIZAJE DE LA EXPRESION MUSICAL	24.530,63	0,02	1,17	7,5	855	29	114	215,29
41622-DESARROLLO Y DIDACTICA DEL LENGUAJE VISUAL Y PLASTICO	64.162,87	0,04	3,05	7,5	822	78	110	585,64
41623-ENSENANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS DE LA NATURALEZA	9.716,92	0,01	0,46	4,5	477	20	106	91,75
41624-DIDACTICA DE LAS CIENCIAS SOCIALES EN EDUCACION INFANTIL	22.215,93	0,01	1,06	4,5	498	45	111	200,85

Tabla 74. Grado en Educación Infantil (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41625-PRACTICUM I	121.280,63	0,08	5,76	14	1.558	78	111	1.089,97
41629-DISEÑO DE TALLERES DE EXPRESIÓN ARTÍSTICA EN EDUCACIÓN INFANTIL	12.951,73	0,01	0,62	3	152	85	51	256,27
41631-ENFOQUES EN LA ENSEÑANZA DEL INGLÉS	2.506,88	0	0,12	3	38	66	13	198,64
41635-COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA PARA UN ENTORNO EDUCATIVO B2+ (INGLÉS)	6.608,09	0	0,31	3	35	187	12	559,53
41640-PEDAGOGÍA Y DIDÁCTICA DE LA ENSEÑANZA RELIGIOSA ESCOLAR CATÓLICA	9.529,51	0,01	0,45	3	76	125	25	376,07
41657-EDUCACIÓN PARA LA IGUALDAD ENTRE LOS GÉNEROS	12.562,28	0,01	0,60	3	112	112	37	336,79
Grado en Educación Infantil 02T	811.518,39	0,53	38,54					
41602-PROCESOS EDUCATIVOS E INNOVACIÓN	16.689,09	0,01	0,79	6	846	20	141	118,36
41604-COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA EN LENGUA INGLESA EN EL DESARROLLO P	22.574,38	0,01	1,07	6	852	26	142	158,97
41605-SOCIOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN	19.842,65	0,01	0,94	6	810	24	135	146,98
41607-TEORÍA EDUCATIVA Y CENTROS DE EDUCACIÓN INFANTIL	50.229,91	0,03	2,39	6	798	63	133	377,67
41609-MATEMÁTICAS Y SU DIDÁCTICA I	58.581,97	0,04	2,78	6	792	74	132	443,80
41613-SISTEMAS DE COMUNICACIÓN COMPLEMENTARIOS Y TIC APLICADAS A LA E	34.359,27	0,02	1,63	6	714	48	119	288,73
41614-DIFICULTADES EN EL PROCESO DE APRENDIZAJE	57.255,42	0,04	2,72	6	720	80	120	477,13
41615-HABILIDADES DOCENTES Y DESARROLLO PROFESIONAL	41.878,51	0,03	1,99	6	630	66	105	398,84
41616-SECUENCIAS DE APRENDIZAJE EN LA EDUCACIÓN INFANTIL	69.926,03	0,05	3,32	6	594	118	99	706,32
41626-PRACTICUM II	105.192,22	0,07	5,00	19,5	2.184	48	112	939,22
41627-PRACTICUM III	110.388,06	0,07	5,24	10	1.150	96	115	959,90
41630-COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA B2 PARA UN ENTORNO EDUCATIVO	988,72	0	0,05	6	78	13	13	76,06
41632-COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA B2 PARA UN ENTORNO EDUCATIVO II (INGLÉS)	885,12	0	0,04	4,5	68	13	15	59,01
41633-RECURSOS EN LA ENSEÑANZA DEL INGLÉS	12.402,31	0,01	0,59	4,5	63	197	14	885,88

Tabla 74. Grado en Educación Infantil (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41634-FONETICA INGLESA PARA EDUCACION INFANTIL	7.415,30	0	0,35	3	42	177	14	529,66
41636-ACTIVIDADES LUDICAS Y RECREATIVAS EN LA EDUCACION INFANTIL	3.353,49	0	0,16	3	222	15	74	45,32
41637-CANARIAS SOCIEDAD Y CULTURA	10.013,85	0,01	0,48	4,5	221	45	49	204,36
41638-RECURSOS INFORMATICOS PARA MATEMATICAS DE EDUCACION INFANTIL	21.056,97	0,01	1,00	4,5	95	223	21	1.002,71
41639-LA PRACTICA PSICOMOTRIZ EN LA ETAPA DE EDUCACION INFANTIL	9.854,18	0,01	0,47	3	60	164	20	492,71
41641-EDUCACION AFECTIVO-SEXUAL PARA INFANTIL	3.736,07	0	0,18	3	60	62	20	186,80
41642-CULTURA SOCIEDAD Y EDUCACION PARA EL DESARROLLO Y LA SOLIDARIDA	9.719,06	0,01	0,46	6	372	26	62	156,76
41644-EDUCACION PARA LA SALUD Y LA ALIMENTACION Y SU DIDACTICA	20.913,34	0,01	0,99	6	678	31	113	185,07
41645-TALLER DE ACTIVIDADES MUSICALES PARA EL DESARROLLO DE LA CREATIV	5.760,62	0	0,27	3	147	39	49	117,56
41646-LA ALFABETIZACION AUDIOVISUAL	12.143,97	0,01	0,58	3	135	90	45	269,87
41647-LENGUAJE Y CREATIVIDAD	12.786,09	0,01	0,61	4,5	198	65	44	290,59
41648-ACTIVIDADES MOTRICES ADAPTADAS A LA DISCAPACIDAD	21.552,54	0,01	1,02	4,5	144	150	32	673,52
41649-FAMILIA Y DIFICULTADES DE APRENDIZAJE	4.028,22	0	0,19	3	108	37	36	111,90
41650-PREVENCIÓN DE DIFICULTADES EN LOS PROCESOS COGNITIVOS BASICOS	10.162,39	0,01	0,48	3	90	113	30	338,75
41651-LA EXPERIMENTACION PARA EL DESARROLLO DE LA CREATIVIDAD EN CIENC	3.379,96	0	0,16	3	123	27	41	82,44
41652-ESTRATEGIAS CREATIVAS PARA EL DESARROLLO DE LAS INTELIGENCIAS MU	10.772,24	0,01	0,51	6	258	42	43	250,52
41653-TALLER DE EXPRESION PLASTICA Y VISUAL PARA EL DESARROLLO DE LA C	9.291,41	0,01	0,44	4,5	194	48	43	216,08
41654-PRACTICAS DE AULA DESDE UNA ESCUELA INCLUSIVA	9.495,29	0,01	0,45	4,5	59	162	13	730,41
41655-PREVENCIÓN DE DIFICULTADES DE LENGUAJE ORAL EN LA ESCUELA	19.588,48	0,01	0,93	6	78	251	13	1.506,81

Tabla 74. Grado en Educación Infantil (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41656-HABITOS Y AUTONOMIA EN EL ALUMNADO CON NECESIDADES EDUCATIVAS	5.301,26	0	0,25	3	42	126	14	378,66
Grado en Educación Infantil 03A	592.362,57	0,39	28,13					
41628-TRABAJO FIN DE GRADO	592.362,57	0,39	28,13	6,5	852	696	131	4.521,85

1.5.6. Grado en Educación Primaria

El Grado en Educación Primaria muestra en 2023 un coste total de 3.700.007 €, lo que representa el 2,43% del total analizado en el informe. Con 867 estudiantes equivalentes y un coste medio por NEE de 4.268 €, esta titulación presenta una ratio de eficiencia ligeramente superior al ejercicio anterior. El grueso del coste se distribuye entre los tres bloques semestrales de docencia, destacando especialmente la asignación al Trabajo Fin de Grado, con un importe de 1.011.500 €, que representa un 27,34% del coste total del grado y alcanza un coste unitario por NEE de 4.436 €. Esta elevada cifra está influida, como en otras titulaciones, por la reducción del número de horas de dedicación por estudiante aplicada a este tipo de actividades en 2023, así como por la elevada carga individualizada que implican.

El resto de asignaturas presenta una gran heterogeneidad en sus costes por NEE, reflejo tanto de diferencias metodológicas como del perfil del profesorado asignado. Por ejemplo, Educación musical (194 €/NEE) y Didáctica de la numeración (573 €/NEE) se sitúan en rangos intermedios, mientras que Organización de procesos educativos e innovación alcanza los 2.328 €/NEE, y otras como Nuevas tecnologías aplicadas a la didáctica musical superan los 700 €/NEE. En el extremo inferior se encuentran asignaturas con elevada eficiencia como Sociología de la educación, Educación física o Psicología del desarrollo, todas ellas por debajo de los 300 €/NEE.

Por otro lado, debe señalarse que el coste del Grado en Educación Primaria se encuentra condicionado por una plantilla docente diversa, con participación tanto de profesorado a tiempo completo como parcial, lo que puede suavizar en parte el impacto económico agregado.

Tabla 75. Grado en Educación Primaria (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Educación Primaria	3.700.007	2,3	2,43	100,00	#N/D	52.016	71	867	4.268
Grado en Educación Primaria 01T	1.178.139	0,73	0,77	31,84	#N/D				
46300-PSICOLOGIA DEL DESARROLLO EN EDAD ESCOLAR	34.857	0,02	0,02	0,94	6	1.364	26	227	153
46301-PSICOLOGIA DE LA EDUCACION	58.103	0,04	0,04	1,57	6	1.306	44	218	267
46302-TECNICAS DE COMUNICACION EN LOS PROCESOS EDUCATIVOS	34.567	0,02	0,02	0,93	6	1.412	24	235	147
46303-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA INGLES B1 PARA UN CONTEXTO EDUCATI	42.869	0,03	0,03	1,16	6	1.341	32	223	192
46304-ORGANIZACION DE CENTROS EDUCATIVOS	79.969	0,05	0,05	2,16	6	1.338	60	223	359
46310-DIDACTICA DE LAS MAGNITUDES Y DE LA GEOMETRIA	61.781	0,04	0,04	1,67	6	1.408	44	235	263
46311-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA INGLES B1 PARA UN CONTEXTO EDUCATI	53.280	0,03	0,04	1,44	6	1.209	44	202	264
46312-EDUCACION FISICA	48.731	0,03	0,03	1,32	6	1.251	39	209	234
46313-PRACTICUM I	178.727	0,11	0,12	4,83	12	2.361	76	197	908
46319-ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS SOCIALES I (GEOGRAFIA)	37.366	0,02	0,02	1,01	6	942	40	157	238
46320-ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LA GEOGRAFIA HISTORIA Y NATURALEZA D	38.996	0,02	0,03	1,05	6	924	42	154	253
46321-EDUCACION VISUAL Y PLASTICA COMO INSTRUMENTO DE APRENDIZAJE	41.350	0,03	0,03	1,12	6	911	45	152	272
46331-INTERVENCION EDUCATIVA EN LA DISCAPACIDAD INTELECTUAL	1.647	0	0	0,04	3	92	18	31	54
46332-PRACTICAS EDUCATIVAS EN LA ESCUELA INCLUSIVA	1.942	0	0	0,05	3	96	20	32	60
46333-INTERVENCION EDUCATIVA EN LA DISCAPACIDAD SENSORIAL	6.027	0	0	0,16	6	184	33	31	197
46337-TEORIA Y PRACTICA DEL ACONDICIONAMIENTO FISICO ESCOLAR	4.381	0	0	0,12	3	123	36	41	107
46338-HABILIDADES PERCEPTIVAS Y MOTRICES	5.831	0	0	0,16	6	250	23	42	140

Tabla 75. Grado en Educación Primaria (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
46339-EJERCICIO FISICO Y SALUD	4.901	0	0	0,13	3	125	39	42	118
46343-TECNOLOGIA Y ENSEANZA DE LA EXPRESION MUSICAL	5.026	0	0	0,14	3	31	164	10	492
46344-FORMACION VOCAL Y AUDITIVA	1.267	0	0	0,03	3	28	44	9	133
46345-LENGUAJE MUSICAL Y SU APLICACION DIDACTICA	8.779	0,01	0,01	0,24	6	66	134	11	802
46349-INTRODUCCION AL CURRICULO DE LENGUA EXTRANJERA (INGLES)	2.759	0	0	0,07	3	83	33	28	99
46350-COMPETENCIA COMUNICATIVA EN INGLES B2 PARA UN ENTORNO EDUCATIVO	7.257	0	0	0,20	6	175	41	29	249
46351-FONETICA INGLESA PARA UN CONTEXTO EDUCATIVO	4.632	0	0	0,13	3	83	56	28	167
46373-EDUCACION PARA LA IGUALDAD ENTRE GENEROS	2.821	0	0	0,08	3	123	23	41	69
46374-AULAS Y ESCUELAS INTERCULTURALES	5.950	0	0	0,16	3	123	49	41	146
46375-EDUCACION EMOCIONAL	8.577	0,01	0,01	0,23	6	237	36	39	218
41700-PSICOLOGIA DEL DESARROLLO EN EDAD ESCOLAR	240	0	0	0,01	6	13	19	2	111
41701-PSICOLOGIA DE LA EDUCACION	771	0	0	0,02	6	2	476	0	2.857
41703-TECNICAS DE COMUNICACION EN LOS PROCESOS EDUCATIVOS	303	0	0	0,01	6	8	37	1	224
41704-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA INGLES PARA EL DESARROLLO PROFESIONA	569	0	0	0,02	6	11	50	2	301
41709-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA EN LENGUA EXTRANJERA (INGLES) PARA U	1.609	0	0	0,04	4,5	24	67	5	301
41710-MATEMATICAS Y SU DIDACTICA II	5.156	0	0	0,14	7	220	23	31	164
41711-DESARROLLO ARTISTICO-DIDACTICO DEL LENGUAJE VISUAL Y PLASTICO	726	0	0	0,02	6	34	22	6	129
41717-DIDACTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES Y DE LA EDUCACION PARA LA SA	31.561	0,02	0,02	0,85	7,5	469	67	63	505
41718-ENSENANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS SOCIALES I (GEOGRAFIA)	29.814	0,02	0,02	0,81	6	402	74	67	445

Tabla 75. Grado en Educación Primaria (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
41719-EDUCACION FISICA	39.170	0,02	0,03	1,06	7,5	427	92	57	689
41720-MATEMATICAS Y SU DIDACTICA III	36.324	0,02	0,02	0,98	6	382	95	64	571
41721-DIDACTICA DE LA FISICA DE LA QUIMICA DE LA GEOLOGIA Y DE LA ED	44.691	0,03	0,03	1,21	7,5	1.522	29	203	220
41722-ENSENANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS SOCIALES II (HISTORIA)	35.016	0,02	0,02	0,95	6	1.193	29	199	176
41723-EDUCACION LITERARIA Y ESTETICA EN LA ENSEMANZA PRIMARIA	44.143	0,03	0,03	1,19	6	1.208	37	201	219
41725-PRACTICUM I	2.840	0	0	0,08	12,5	14	210	1	2.630
41729-INTERVENCION EDUCATIVA EN EL ALUMNADO CON OTRAS NEAE	5.372	0	0	0,15	4,5	240	22	53	101
41731-NECESIDADES Y RESPUESTA EDUCATIVA A LA DISCAPACIDAD INTELECTUAL	1.469	0	0	0,04	3	61	24	20	72
41733-NECESIDADES Y RESPUESTA EDUCATIVA A LA DISCAPACIDAD VISUAL	4.088	0	0	0,11	3	157	26	52	78
41737-TEORIA Y PRACTICA DEL ACONDICIONAMIENTO FISICO ESCOLAR	2.611	0	0	0,07	3	56	47	19	140
41739-JUEGO MOTOR E INICIACION DEPORTIVA	4.938	0	0	0,13	4,5	229	22	51	97
41740-EJERCICIO FISICO Y SALUD	8.205	0,01	0,01	0,22	3	155	53	52	158
41742-AGRUPACIONES MUSICALES	9.356	0,01	0,01	0,25	4,5	88	107	19	481
41743-FORMACION VOCAL Y AUDITIVA	3.695	0	0	0,10	3	53	69	18	208
41744-LENGUAJE MUSICAL	1.736	0	0	0,05	3	18	94	6	283
41750-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA INGLES B2 PARA UN ENTORNO EDUCATIVO	9.518	0,01	0,01	0,26	4,5	209	46	46	205
41752-LA ENSEMANZA DEL INGLES EN PRIMARIA DESDE UNA PERSPECTIVA EUROPE	8.082	0	0,01	0,22	3	150	54	50	162
41753-INTRODUCCION AL CURRICULO DE LENGUA EXTRANJERA (INGLES)	3.143	0	0	0,08	3	45	70	15	211

Tabla 75. Grado en Educación Primaria (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
41769-EDUCACION AFECTIVO-SEXUAL PARA PRIMARIA	24.044	0,01	0,02	0,65	4,5	237	102	53	457
41770-RECURSOS INFORMATICOS PARA MATEMATICAS DE EDUCACION PRIMARIA I	10.351	0,01	0,01	0,28	3	155	67	52	200
41773-TALLER DE HABITOS POSTURALES SALUDABLES	7.607	0	0,01	0,21	3	74	103	25	309
41774-TALLER DE EDUCACION DE LA VOZ	15.189	0,01	0,01	0,41	3	265	57	88	172
41776-GEOGRAFIA DE CANARIAS I	3.411	0	0	0,09	3	23	146	8	438
Grado en Educación Primaria 02T	1.504.407	0,94	0,99	40,66					
46305-PROCESOS EDUCATIVOS E INNOVACION	77.536	0,05	0,05	2,10	6	1.398	55	233	333
46306-TEORIA EDUCATIVA Y ESCUELA Y FAMILIA	69.542	0,04	0,05	1,88	6	1.302	53	217	320
46307-SOCIOLOGIA DE LA EDUCACION	55.188	0,03	0,04	1,49	6	1.290	43	215	257
46308-DIDACTICA DE LA NUMERACION	126.014	0,08	0,08	3,41	6	1.320	95	220	573
46309-DIDACTICA DE LA LENGUA ORAL	92.461	0,06	0,06	2,50	6	1.302	71	217	426
46314-DIFICULTADES EN EL PROCESO DE APRENDIZAJE	89.823	0,06	0,06	2,43	6	1.248	72	208	432
46315-INTRODUCCION A LA METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	45.042	0,03	0,03	1,22	6	1.254	36	209	216
46316-DIDACTICA DE LA LECTOESCRITURA	75.612	0,05	0,05	2,04	6	1.296	58	216	350
46317-EXPRESION PLASTICA Y SU DIDACTICA	103.829	0,06	0,07	2,81	6	1.314	79	219	474
46318-EDUCACION MUSICAL	40.858	0,03	0,03	1,10	6	1.266	32	211	194
41705-SOCIOLOGIA DE LA EDUCACION	706	0	0	0,02	6	18	39	3	235
41706-TEORIA EDUCATIVA Y METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	1.685	0	0	0,05	6	24	70	4	421
41707-HABILIDADES LINGUISTICAS I DIDACTICA DE LA LENGUA ORAL	1.702	0	0	0,05	6	18	95	3	567
41708-MATEMATICAS Y SU DIDACTICA I	1.261	0	0	0,03	6	18	70	3	420
41712-FAMILIA Y ESCUELA EN LA SOCIEDAD DE LA COMUNICACION	2.728	0	0	0,07	6	42	65	7	390
41713-DIFICULTADES EN EL PROCESO DE APRENDIZAJE	1.718	0	0	0,05	6	120	14	20	86
41714-HABILIDADES LINGUISTICAS II DIDACTICA DE LA LECTOESCRITURA	4.320	0	0	0,12	6	54	80	9	480

Tabla 75. Grado en Educación Primaria (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
41715-EDUCACION MUSICAL	5.708	0	0	0,15	6	24	238	4	1.427
41716-FORMACION ARTISTICO-DIDACTICA	1.964	0	0	0,05	6	72	27	12	164
41724-ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DEL CONTEXTO SOCIO-NATURAL DE CANARIAS	70.472	0,04	0,05	1,90	6	1.200	59	200	352
41726-PRACTICUM II	247.453	0,15	0,16	6,69	21	4.662	53	222	1.115
41727-PRACTICUM III	153.108	0,1	0,1	4,14	10	1.970	78	197	777
41730-NECESIDADES Y RESPUESTA EDUCATIVA A LAS ALTERACIONES DE LA COMUN	4.048	0	0	0,11	3	162	25	54	75
41732-NECESIDADES Y RESPUESTA EDUCATIVA A LA DISCAPACIDAD AUDITIVA	4.242	0	0	0,11	3	156	27	52	82
41734-NECESIDADES Y RESPUESTA EDUCATIVA A LA DISCAPACIDAD MOTORA	4.455	0	0	0,12	3	138	32	46	97
41735-NECESIDADES Y RESPUESTA EDUCATIVA PARA EL ALUMNADO CON TRASTORNO	7.692	0	0,01	0,21	4,5	216	36	48	160
41736-DISEÑO Y PROGRAMACION DE LA EDUCACION FISICA EN PRIMARIA	8.351	0,01	0,01	0,23	3	156	54	52	161
41738-HABILIDADES PERCEPTIVAS Y MOTRICES	37.340	0,02	0,02	1,01	6	330	113	55	679
41741-LA EDUCACION FISICA Y LA RECREACION EN EL MEDIO ACUATICO Y SU EN	8.370	0,01	0,01	0,23	4,5	239	35	53	158
41745-LENGUAJE MUSICAL Y SUS APLICACIONES DIDACTICAS	4.957	0	0	0,13	4,5	81	61	18	275
41746-NUEVAS TECNOLOGIAS APLICADAS A LA DIDACTICA MUSICAL	12.920	0,01	0,01	0,35	3	54	239	18	718
41747-DIDACTICA DE LA EXPRESION MUSICAL	11.585	0,01	0,01	0,31	3	54	215	18	644
41748-HISTORIA DE LA MUSICA Y SU AUDICION	11.559	0,01	0,01	0,31	3	51	227	17	680
41749-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA INGLES B2 PARA UN ENTORNO EDUCATIVO	18.798	0,01	0,01	0,51	6	342	55	57	330
41751-FONETICA INGLESA PARA EDUCACION PRIMARIA	11.344	0,01	0,01	0,31	3	120	95	40	284
41754-ENFOQUES Y RECURSOS EN LA ENSEÑANZA DEL INGLES	9.725	0,01	0,01	0,26	4,5	167	58	37	263

Tabla 75. Grado en Educación Primaria (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
41767-ENSEÑANZA RELIGIOSA ESCOLAR CATOLICA	6.441	0	0	0,17	3	162	40	54	119
41768-BIENESTAR DEL DOCENTE	17.979	0,01	0,01	0,49	3	327	55	109	165
41771-RECURSOS INFORMATICOS PARA MATEMATICAS DE EDUCACION PRIMARIA II	13.021	0,01	0,01	0,35	3	66	197	22	592
41772-EDUCACION PARA LA CIUDADANIA	16.591	0,01	0,01	0,45	4,5	221	75	49	339
41781-AULAS Y ESCUELAS INTERCULTURALES	7.473	0	0	0,20	3	246	30	82	91
41782-NUTRICION Y SALUD ASPECTOS BASICOS	18.790	0,01	0,01	0,51	3	279	67	93	202
Grado en Educación Primaria 03A	1.017.460	0,63	0,67	27,50					
41702-ORGANIZACION PROCESOS EDUCATIVOS E INNOVACION	5.961	0	0	0,16	12	31	194	3	2.328
41728-TRABAJO FIN DE GRADO	1.011.500	0,63	0,67	27,34	6,5	1.482	683	228	4.436

Tabla 76. Grado en Educación Primaria (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Educación Primaria	3.672.039,52	2,39	100,00		52.803	70	880	4.172,52
Grado en Educación Primaria 01T	1.224.052,19	0,8	33,33					
46300-PSICOLOGIA DEL DESARROLLO EN EDAD ESCOLAR	45.584,49	0,03	1,24	6	1.412	32	235	193,70
46301-PSICOLOGIA DE LA EDUCACION	59.832,57	0,04	1,63	6	1.314	46	219	273,21
46302-TECNICAS DE COMUNICACION EN LOS PROCESOS EDUCATIVOS	38.342,49	0,02	1,04	6	1.414	27	236	162,74
46303-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA INGLES B1 PARA UN CONTEXTO EDUCATI	40.051,17	0,03	1,09	6	1.374	29	229	174,88
46304-ORGANIZACION DE CENTROS EDUCATIVOS	66.831,23	0,04	1,82	6	1.336	50	223	300,04
46310-DIDACTICA DE LAS MAGNITUDES Y DE LA GEOMETRIA	43.582,04	0,03	1,19	6	964	45	161	271,37
46311-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA INGLES B1 PARA UN CONTEXTO EDUCATI	36.877,65	0,02	1,00	6	929	40	155	238,29
46312-EDUCACION FISICA	24.574,04	0,02	0,67	6	959	26	160	153,71
46313-PRACTICUM I	127.536,09	0,08	3,47	12	1.901	67	158	805,10
41700-PSICOLOGIA DEL DESARROLLO EN EDAD ESCOLAR	2.342,16	0	0,06	6	84	28	14	168,02
41701-PSICOLOGIA DE LA EDUCACION	1.264,65	0	0,03	6	16	80	3	482,69
41703-TECNICAS DE COMUNICACION EN LOS PROCESOS EDUCATIVOS	1.957,54	0	0,05	6	41	47	7	284,11
41704-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA INGLES PARA EL DESARROLLO PROFESIONA	1.851,09	0	0,05	6	63	29	11	176,13
41709-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA EN LENGUA EXTRANJERA (INGLES) PARA U	18.930,35	0,01	0,52	4,5	282	67	63	301,78
41710-MATEMATICAS Y SU DIDACTICA II	30.541,47	0,02	0,83	7	760	40	109	281,28
41711-DESARROLLO ARTISTICO-DIDACTICO DEL LENGUAJE VISUAL Y PLASTICO	36.464,72	0,02	0,99	6	397	92	66	551,74

Tabla 76. Grado en Educación Primaria (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41717-DIDACTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES Y DE LA EDUCACION PARA LA SA	51.157,18	0,03	1,39	7,5	1.599	32	213	239,99
41718-ENSENANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS SOCIALES I (GEOGRAFIA)	54.425,24	0,04	1,48	6	1.240	44	207	263,31
41719-EDUCACION FISICA	79.051,05	0,05	2,15	7,5	1.586	50	211	373,89
41720-MATEMATICAS Y SU DIDACTICA III	90.815,15	0,06	2,47	6	1.299	70	216	419,61
41721-DIDACTICA DE LA FISICA DE LA QUIMICA DE LA GEOLOGIA Y DE LA ED	71.294,07	0,05	1,94	7,5	1.571	45	209	340,39
41722-ENSENANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS SOCIALES II (HISTORIA)	27.129,98	0,02	0,74	6	1.239	22	206	131,42
41723-EDUCACION LITERARIA Y ESTETICA EN LA ENSEMANZA PRIMARIA	63.671,96	0,04	1,73	6	1.254	51	209	304,58
41725-PRACTICUM I	58.899,17	0,04	1,60	12,5	725	81	58	1.015,50
41729-INTERVENCION EDUCATIVA EN EL ALUMNADO CON OTRAS NEAE	5.285,20	0	0,14	4,5	208	25	46	114,45
41731-NECESIDADES Y RESPUESTA EDUCATIVA A LA DISCAPACIDAD INTELECTUAL	4.878,51	0	0,13	3	163	30	54	89,73
41733-NECESIDADES Y RESPUESTA EDUCATIVA A LA DISCAPACIDAD VISUAL	3.146,78	0	0,09	3	134	24	45	70,65
41737-TEORIA Y PRACTICA DEL ACONDICIONAMIENTO FISICO ESCOLAR	6.146,26	0	0,17	3	174	35	58	106,26
41739-JUEGO MOTOR E INICIACION DEPORTIVA	5.904,53	0	0,16	4,5	249	24	55	106,83
41740-EJERCICIO FISICO Y SALUD	9.388,11	0,01	0,26	3	160	59	53	176,24
41742-AGRUPACIONES MUSICALES	13.955,10	0,01	0,38	4,5	90	156	20	701,61
41743-FORMACION VOCAL Y AUDITIVA	4.404,69	0	0,12	3	57	78	19	233,18
41744-LENGUAJE MUSICAL	2.111,25	0	0,06	3	56	37	19	112,18
41750-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA INGLES B2 PARA UN ENTORNO EDUCATIVO	12.622,57	0,01	0,34	4,5	212	59	47	267,31
41752-LA ENSEMANZA DEL INGLES EN PRIMARIA DESDE UNA PERSPECTIVA EUROPE	8.402,98	0,01	0,23	3	142	59	47	177,58

Tabla 76. Grado en Educación Primaria (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41753-INTRODUCCION AL CURRICULO DE LENGUA EXTRANJERA (INGLES)	4.506,22	0	0,12	3	145	31	48	93,35
41757-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA FRANCES A2-B1 PARA UN ENTORNO EDUCAT	663,12	0	0,02	4,5	1	546	0	2.456,00
41758-LA ENSEÑANZA DEL FRANCES EN PRIMARIA DESDE UNA PERSPECTIVA EUROP	666,66	0	0,02	3	2	412	1	1.234,56
41769-EDUCACION AFECTIVO-SEXUAL PARA PRIMARIA	9.860,49	0,01	0,27	4,5	307	32	68	144,33
41770-RECURSOS INFORMATICOS PARA MATEMATICAS DE EDUCACION PRIMARIA I	10.123,46	0,01	0,28	3	145	70	48	208,90
41773-TALLER DE HABITOS POSTURALES SALUDABLES	17.571,89	0,01	0,48	3	213	82	71	247,39
41774-TALLER DE EDUCACION DE LA VOZ	21.404,31	0,01	0,58	3	255	84	85	251,82
41776-GEOGRAFIA DE CANARIAS I	10.002,51	0,01	0,27	3	70	142	23	427,46
Grado en Educación Primaria 02T	1.262.769,50	0,82	34,39					
46305-PROCESOS EDUCATIVOS E INNOVACION	53.730,16	0,03	1,46	6	1.326	41	221	243,12
46306-TEORIA EDUCATIVA Y ESCUELA Y FAMILIA	71.833,67	0,05	1,96	6	1.308	55	218	329,51
46307-SOCIOLOGIA DE LA EDUCACION	33.626,64	0,02	0,92	6	1.296	26	216	155,68
46308-DIDACTICA DE LA NUMERACION	116.906,66	0,08	3,18	6	1.314	89	219	533,82
46309-DIDACTICA DE LA LENGUA ORAL	55.517,49	0,04	1,51	6	1.336	42	223	249,36
41705-SOCIOLOGIA DE LA EDUCACION	975,08	0	0,03	6	24	41	4	243,77
41706-TEORIA EDUCATIVA Y METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	1.442,65	0	0,04	6	72	20	12	120,22
41707-HABILIDADES LINGUISTICAS I DIDACTICA DE LA LENGUA ORAL	1.786,36	0	0,05	6	42	43	7	255,19
41708-MATEMATICAS Y SU DIDACTICA I	3.949,37	0	0,11	6	42	94	7	564,20
41712-FAMILIA Y ESCUELA EN LA SOCIEDAD DE LA COMUNICACION	45.030,39	0,03	1,23	6	1.242	36	207	217,54
41713-DIFICULTADES EN EL PROCESO DE APRENDIZAJE	87.047,37	0,06	2,37	6	1.350	64	225	386,88
41714-HABILIDADES LINGUISTICAS II DIDACTICA DE LA LECTOESCRITURA	65.280,04	0,04	1,78	6	1.284	51	214	305,05
41715-EDUCACION MUSICAL	49.545,51	0,03	1,35	6	1.320	38	220	225,21
41716-FORMACION ARTISTICO-DIDACTICA	103.603,53	0,07	2,82	6	1.320	78	220	470,93

Tabla 76. Grado en Educación Primaria (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41724-ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DEL CONTEXTO SOCIO-NATURAL DE CANARIAS	49.282,27	0,03	1,34	6	1.230	40	205	240,40
41726-PRACTICUM II	194.384,07	0,13	5,29	21	4.326	45	206	943,61
41727-PRACTICUM III	113.884,98	0,07	3,10	10	2.070	55	207	550,17
41730-NECESIDADES Y RESPUESTA EDUCATIVA A LAS ALTERACIONES DE LA COMUN	4.477,91	0	0,12	3	144	31	48	93,29
41732-NECESIDADES Y RESPUESTA EDUCATIVA A LA DISCAPACIDAD AUDITIVA	4.477,91	0	0,12	3	144	31	48	93,29
41734-NECESIDADES Y RESPUESTA EDUCATIVA A LA DISCAPACIDAD MOTORA	4.609,56	0	0,13	3	123	37	41	112,43
41735-NECESIDADES Y RESPUESTA EDUCATIVA PARA EL ALUMNADO CON TRASTORNO	7.627,74	0	0,21	4,5	203	38	45	169,51
41736-DISEÑO Y PROGRAMACION DE LA EDUCACION FISICA EN PRIMARIA	2.060,53	0	0,06	3	144	14	48	42,93
41738-HABILIDADES PERCEPTIVAS Y MOTRICES	18.854,70	0,01	0,51	6	324	58	54	349,16
41741-LA EDUCACION FISICA Y LA RECREACION EN EL MEDIO ACUATICO Y SU EN	9.524,47	0,01	0,26	4,5	221	43	49	194,38
41745-LENGUAJE MUSICAL Y SUS APLICACIONES DIDACTICAS	13.788,62	0,01	0,38	4,5	104	133	23	599,51
41746- NUEVAS TECNOLOGIAS APLICADAS A LA DIDACTICA MUSICAL	10.446,42	0,01	0,28	3	51	205	17	614,50
41747-DIDACTICA DE LA EXPRESION MUSICAL	9.114,72	0,01	0,25	3	54	169	18	506,37
41748-HISTORIA DE LA MUSICA Y SU AUDICION	9.114,72	0,01	0,25	3	57	160	19	479,72
41749-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA INGLES B2 PARA UN ENTORNO EDUCATIVO	17.312,13	0,01	0,47	6	360	48	60	288,54
41751-FONETICA INGLESA PARA EDUCACION PRIMARIA	8.451,29	0,01	0,23	3	162	52	54	156,51
41754-ENFOQUES Y RECURSOS EN LA ENSEÑANZA DEL INGLES	12.565,17	0,01	0,34	4,5	248	51	55	228,46
41759-ENFOQUES Y RECURSOS EN LA ENSEÑANZA DEL FRANCES	1.343,86	0	0,04	4,5	5	299	1	1.343,86
41760-FONETICA FRANCESA PARA EDUCACION PRIMARIA	1.330,92	0	0,04	3	3	444	1	1.330,92

Tabla 76. Grado en Educación Primaria (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41767-ENSEÑANZA RELIGIOSA ESCOLAR CATOLICA	8.237,68	0,01	0,22	3	141	58	47	175,27
41768-BIENESTAR DEL DOCENTE	14.634,45	0,01	0,40	3	282	52	94	155,69
41771-RECURSOS INFORMATICOS PARA MATEMATICAS DE EDUCACION PRIMARIA II	8.923,58	0,01	0,24	3	39	229	13	686,43
41772-EDUCACION PARA LA CIUDADANIA	10.455,73	0,01	0,28	4,5	225	46	50	209,11
41781-AULAS Y ESCUELAS INTERCULTURALES	19.046,90	0,01	0,52	3	279	68	93	204,81
41782-NUTRICION Y SALUD ASPECTOS BASICOS	18.544,26	0,01	0,51	3	288	64	96	193,17
Grado en Educación Primaria 03A	1.185.217,83	0,77	32,28					
41702-ORGANIZACION PROCESOS EDUCATIVOS E INNOVACION	1.948,74	0	0,05	12	255	8	21	91,58
41728-TRABAJO FIN DE GRADO	1.183.269,09	0,77	32,22	6,5	1.508	785	232	5.100,30

1.5.7. Grado en Educación Social

En 2023, el Grado en Educación Social presenta un coste total de 962.453 euros, lo que representa el 0,63 % del total de titulaciones analizadas. El número de estudiantes equivalentes (NEE) se sitúa en 243, con un coste medio por NEE de 3.962 euros, prácticamente idéntico al registrado en 2022 (3.974 €/NEE). La distribución del coste entre los distintos bloques es equilibrada, aunque el tercer bloque (asociado al Trabajo Fin de Grado y las prácticas) concentra el 34,58 % del total, reflejo del peso de las actividades formativas externas. En particular, el Trabajo Fin de Grado (TFG) representa el 22,28 % del coste total del grado, con un coste por NEE de 3.635 euros, inferior al del ejercicio anterior (4.155 €/NEE). Asimismo, el Practicum, con 118.414 euros y un coste unitario de 2.304 €/NEE, constituye un componente de relevancia en la estructura del programa.

El análisis por asignaturas revela una marcada heterogeneidad en los costes por NEE, en función de la orientación metodológica, el tamaño de los grupos y el perfil del profesorado asignado. Destacan las asignaturas con mayor componente aplicado o metodologías intensivas en recursos, como Intervención socioeducativa en el ámbito judicial (823 €/NEE), Educación social en la cooperación internacional (707 €/NEE), Educación social en contextos escolares (638 €/NEE) o Educación afectivo-sexual (515 €/NEE). En contraste, otras materias de carácter más teórico o con mayor volumen de matrícula, como Derechos de la ciudadanía (95 €/NEE), Evaluación de programas socioeducativos (114 €/NEE) o Sociología y antropología (144 €/NEE), presentan costes unitarios significativamente más bajos.

Estas diferencias reflejan el impacto de factores como el tipo de actividad docente, la dimensión de los grupos, y la composición del equipo docente, donde coexisten perfiles de PDI a tiempo completo y parcial. Esta diversidad contribuye a equilibrar globalmente el coste de la titulación, manteniéndolo dentro de márgenes sostenibles sin comprometer la calidad del modelo formativo.

Tabla 77. Grado en Educación Social (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Educación Social	962.453	0,6	0,63	100,00		14.575	66	243	3.962
Grado en Educación Social 01T	353.061	0,22	0,23	36,68					
43800-SOCIOLOGIA Y ANTROPOLOGIA	10.074	0,01	0,01	1,05	6	421	24	70	144
43801-DERECHOS DE LA CIUDADANIA Y POLITICAS SOCIOEDUCATIVAS	5.662	0	0	0,59	6	359	16	60	95
43802-TEORIA HISTORIA E INSTITUCIONES DE LA EDUCACION SOCIAL	21.236	0,01	0,01	2,21	6	422	50	70	302
43803-PSICOLOGIA DEL DESARROLLO Y DEL APRENDIZAJE	17.413	0,01	0,01	1,81	6	369	47	62	283
43804-DOCUMENTACION COMUNICACION Y TRATAMIENTO DE LA INFOMACION	27.168	0,02	0,02	2,82	6	344	79	57	474
43810-DIVERSIDAD E INTERVENCION SOCIOEDUCATIVA CON PERSONAS CON DISCAP	13.268	0,01	0,01	1,38	6	330	40	55	241
43811-ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO CIENTIFICO DE LA EDUCACION SOCIAL	29.494	0,02	0,02	3,06	6	319	92	53	554
43812-INGLES EN CONTEXTOS SOCIOEDUCATIVOS B1+	11.361	0,01	0,01	1,18	6	332	34	55	205
43813-FUNDAMENTOS DIDACTICOS DE LA INTERVENCION SOCIAL	25.506	0,02	0,02	2,65	6	415	61	69	368
43814-EDUCACION PARA LA PROMOCION DE LA IGUALDAD ENTRE LOS GENEROS	14.012	0,01	0,01	1,46	6	327	43	55	257
43820-HABILIDADES SOCIALES Y DE COMUNICACION	10.342	0,01	0,01	1,07	6	384	27	64	162
43821-INTERVENCION SOCIOEDUCATIVA PARA LA INCLUSION DE PERSONAS Y COMU	15.795	0,01	0,01	1,64	6	382	41	64	248
43822-EVALUACION DE APRENDIZAJES Y PROGRAMAS DE INTERVENCION SOCIOEDUC	7.144	0	0	0,74	6	378	19	63	114
43823-EDUCACION DE PERSONAS ADULTAS	19.442	0,01	0,01	2,02	6	373	52	62	312
43824-VALORES Y ETICA EN LA EDUCACION SOCIAL	5.952	0	0	0,62	6	379	16	63	94
43832-EDUCACION AFECTIVO-SEXUAL	16.380	0,01	0,01	1,70	6	191	86	32	515
43833-EDUCACION SOCIAL EN LA COOPERACION INTERNACIONAL PARA EL DESARRO	4.543	0	0	0,47	6	39	118	6	707

Tabla 77. Grado en Educación Social (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
43834-EDUCACION SOCIAL EN CONTEXTOS ESCOLARES	24.136	0,02	0,02	2,51	6	227	106	38	638
43835-INTERVENCION SOCIOEDUCATIVA CON MAYORES	10.661	0,01	0,01	1,11	6	123	86	21	518
43836-EDUCACION AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE	14.604	0,01	0,01	1,52	6	263	55	44	333
43837-INFANCIA ADOLESCENCIA Y JUVENTUD EN SITUACION DE RIESGO Y CONFL	17.546	0,01	0,01	1,82	6	180	98	30	585
43838-INTERVENCION SOCIOEDUCATIVA EN EL AMBITO JUDICIAL	17.442	0,01	0,01	1,81	6	127	137	21	823
43839-INTERVENCION SOCIOEDUCATIVA PARA LA PROMOCION DE HABITOS DE VIDA	13.880	0,01	0,01	1,44	6	193	72	32	431
Grado en Educación Social 02T	276.531	0,17	0,18	28,73					
43805-ESTRUCTURA Y CAMBIO SOCIAL	15.003	0,01	0,01	1,56	6	414	36	69	217
43806-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA EN LENGUA INGLESA EN EL DESARROLLO P	9.208	0,01	0,01	0,96	6	420	22	70	132
43807-TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACION	21.917	0,01	0,01	2,28	6	366	60	61	359
43808-PEDAGOGIA SOCIAL	23.968	0,01	0,02	2,49	6	396	61	66	363
43809-DESARROLLO PROFESIONAL Y COMUNIDADES DE PRACTICAS	14.867	0,01	0,01	1,54	6	366	41	61	244
43815-DINAMICA DE GRUPOS	21.039	0,01	0,01	2,19	6	396	53	66	319
43816-PSICOLOGIA SOCIAL	28.985	0,02	0,02	3,01	6	378	77	63	460
43817-ORIENTACION Y FORMACION SOCIOLABORAL A LO LARGO DE LA VIDA	36.776	0,02	0,02	3,82	6	564	65	94	391
43818-PARTICIPACION COMUNITARIA Y CREATIVIDAD SOCIAL	17.389	0,01	0,01	1,81	6	390	45	65	268
43819-EDUCACION EN CONTEXTOS DE MULTICULTURALIDAD	13.853	0,01	0,01	1,44	6	318	44	53	261
43825-DIRECCION Y GESTION DE SERVICIOS Y ORGANIZACIONES SOCIOEDUCATIVA	8.338	0,01	0,01	0,87	6	318	26	53	157
43826-GESTION DEL CONOCIMIENTO Y DESARROLLO ORGANIZATIVO DE LAS ORGANI	14.839	0,01	0,01	1,54	6	324	46	54	275
43827-RELACION DE AYUDA PERSONAL Y SOCIAL	28.682	0,02	0,02	2,98	6	336	85	56	512

Tabla 77. Grado en Educación Social (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
43828-DISEÑO Y EVALUACION DEL CAMBIO DE ACTITUDES UN ENFOQUE DE MARKE	9.136	0,01	0,01	0,95	6	348	26	58	158
43829-EDUCACION E INTERVENCION PSICOEDUCATIVA CON FAMILIAS EN SITUACIO	12.531	0,01	0,01	1,30	6	396	32	66	190
Grado en Educación Social 03A	332.861	0,21	0,22	34,58					
43830-PRACTICUM	118.414	0,07	0,08	12,30	26	1.336	89	51	2.304
43831-TRABAJO FIN DE GRADO	214.447	0,13	0,14	22,28	10	590	363	59	3.635

Tabla 78. Grado en Educación Social (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Educación Social	989.774,52	0,64	100,00		14.945	66	249	3.973,76
Grado en Educación Social 01T	444.887,78	0,29	44,95					
43800-SOCIOLOGIA Y ANTROPOLOGIA	20.215,31	0,01	2,04	6	398	51	66	305,04
43801-DERECHOS DE LA CIUDADANIA Y POLITICAS SOCIOEDUCATIVAS	13.305,95	0,01	1,34	6	383	35	64	208,52
43802-TEORIA HISTORIA E INSTITUCIONES DE LA EDUCACION SOCIAL	30.035,59	0,02	3,03	6	514	58	86	350,35
43803-PSICOLOGIA DEL DESARROLLO Y DEL APRENDIZAJE	14.578,37	0,01	1,47	6	381	38	64	229,47
43804-DOCUMENTACION COMUNICACION Y TRATAMIENTO DE LA INFOMACION	29.325,27	0,02	2,96	6	383	76	64	459,00
43810-DIVERSIDAD E INTERVENCION SOCIOEDUCATIVA CON PERSONAS CON DISCAP	12.331,47	0,01	1,25	6	375	33	62	197,34
43811-ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO CIENTIFICO DE LA EDUCACION SOCIAL	27.054,61	0,02	2,73	6	372	73	62	436,93
43812-INGLES EN CONTEXTOS SOCIOEDUCATIVOS B1+	19.427,83	0,01	1,96	6	378	51	63	308,77
43813-FUNDAMENTOS DIDACTICOS DE LA INTERVENCION SOCIAL	31.635,63	0,02	3,20	6	439	72	73	432,54
43814-EDUCACION PARA LA PROMOCION DE LA IGUALDAD ENTRE LOS GENEROS	23.556,42	0,02	2,38	6	373	63	62	379,27
43820-HABILIDADES SOCIALES Y DE COMUNICACION	11.961,44	0,01	1,21	6	359	33	60	199,79
43821-INTERVENCION SOCIOEDUCATIVA PARA LA INCLUSION DE PERSONAS Y COMU	20.986,40	0,01	2,12	6	381	55	63	330,70
43822-EVALUACION DE APRENDIZAJES Y PROGRAMAS DE INTERVENCION SOCIOEDUC	4.994,31	0	0,50	6	366	14	61	81,77
43823-EDUCACION DE PERSONAS ADULTAS	23.916,79	0,02	2,42	6	325	74	54	441,60
43824-VALORES Y ETICA EN LA EDUCACION SOCIAL	16.596,83	0,01	1,68	6	360	46	60	276,98
43832-EDUCACION AFECTIVO-SEXUAL	7.264,93	0	0,73	6	248	29	41	175,57
43833-EDUCACION SOCIAL EN LA COOPERACION INTERNACIONAL PARA EL DESARRO	14.135,12	0,01	1,43	6	75	189	12	1.134,44
43834-EDUCACION SOCIAL EN CONTEXTOS ESCOLARES	29.866,83	0,02	3,02	6	241	124	40	744,81

Tabla 78. Grado en Educación Social (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
43835-INTERVENCION SOCIOEDUCATIVA CON MAYORES	14.104,56	0,01	1,43	6	119	118	20	710,20
43836-EDUCACION AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE	21.711,99	0,01	2,19	6	237	92	40	549,25
43837-INFANCIA ADOLESCENCIA Y JUVENTUD EN SITUACION DE RIESGO Y CONFL	25.544,00	0,02	2,58	6	265	96	44	577,79
43838-INTERVENCION SOCIOEDUCATIVA EN EL AMBITO JUDICIAL	24.405,62	0,02	2,47	6	138	177	23	1.062,50
43839-INTERVENCION SOCIOEDUCATIVA PARA LA PROMOCION DE HABITOS DE VIDA	7.932,52	0,01	0,80	6	218	36	36	218,53
Grado en Educación Social 02T	300.200,31	0,2	30,33					
43805-ESTRUCTURA Y CAMBIO SOCIAL	14.403,17	0,01	1,46	6	480	30	80	180,04
43806-COMUNICACION ORAL Y ESCRITA EN LENGUA INGLESA EN EL DESARROLLO P	8.880,02	0,01	0,90	6	414	21	69	128,70
43807-TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACION	28.520,76	0,02	2,88	6	412	69	69	415,51
43808-PEDAGOGIA SOCIAL	19.008,80	0,01	1,92	6	444	43	74	256,88
43809-DESARROLLO PROFESIONAL Y COMUNIDADES DE PRACTICAS	31.437,85	0,02	3,18	6	402	78	67	469,22
43815-DINAMICA DE GRUPOS	17.772,88	0,01	1,80	6	294	60	49	362,71
43816-PSICOLOGIA SOCIAL	20.111,10	0,01	2,03	6	326	62	54	369,96
43817-ORIENTACION Y FORMACION SOCIOLABORAL A LO LARGO DE LA VIDA	24.699,65	0,02	2,50	6	420	59	70	352,85
43818-PARTICIPACION COMUNITARIA Y CREATIVIDAD SOCIAL	20.489,20	0,01	2,07	6	324	63	54	379,43
43819-EDUCACION EN CONTEXTOS DE MULTICULTURALIDAD	30.310,25	0,02	3,06	6	420	72	70	433,00
43825-DIRECCION Y GESTION DE SERVICIOS Y ORGANIZACIONES SOCIOEDUCATIVA	10.908,17	0,01	1,10	6	366	30	61	178,82
43826-GESTION DEL CONOCIMIENTO Y DESARROLLO ORGANIZATIVO DE LAS ORGANI	20.631,02	0,01	2,08	6	348	59	58	355,71
43827-RELACION DE AYUDA PERSONAL Y SOCIAL	20.470,68	0,01	2,07	6	348	59	58	352,94
43828-DISEÑO Y EVALUACION DEL CAMBIO DE ACTITUDES UN ENFOQUE DE MARKE	19.982,45	0,01	2,02	6	306	65	51	391,81

Tabla 78. Grado en Educación Social (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
43829-EDUCACION E INTERVENCION PSICOEDUCATIVA CON FAMILIAS EN SITUACIO	12.574,30	0,01	1,27	6	324	39	54	232,86
Grado en Educación Social 03A	244.686,43	0,16	24,72					
43830-PRACTICUM	12.011,22	0,01	1,21	26	1.430	8	55	218,39
43831-TRABAJO FIN DE GRADO	232.675,21	0,15	23,51	10	560	415	56	4.154,91

1.5.8. Grado en Geografía y Ordenación del Territorio

En el ejercicio 2023, el Grado en Geografía y Ordenación del Territorio presenta un coste total de 606.134 euros, lo que supone una reducción del 16 % respecto a los 722.258 euros del ejercicio anterior. Esta bajada se acompaña de un descenso en el número de créditos impartidos (de 5.060 a 4.436) y en el número de estudiantes equivalentes (de 84 a 74), lo que, en conjunto, se traduce en una reducción del coste medio por estudiante equivalente, que pasa de 8.564 euros a 8.198 euros.

El coste se distribuye entre los semestres de forma equilibrada: el primer semestre (01T) concentra el 46,1% del coste total, y el segundo semestre (02T) el 50,6 %, mientras que el Trabajo Fin de Grado (TFG) representa el 3,3 % restante. El TFG reduce su coste de forma significativa respecto al año anterior (de 71.208 € a 20.040 €), con un coste unitario por estudiante equivalente de 1.253 euros, frente a los 2.543 euros de 2022. Esta disminución refleja un ajuste en la dedicación docente, motivado, entre otros factores, por la asignación de 10 horas por TFG evaluado establecida en 2023.

Se constata en la mayoría de las asignaturas una reducción en los costes unitarios por estudiante equivalente, especialmente en materias que en 2022 presentaban valores elevados. Por ejemplo, Geografía de África, aunque continúa siendo una de las asignaturas con menor número de estudiantes, sigue generando un coste unitario elevado (1.051 €/NEE), pese a reducirse respecto a 2022 (13.903 €/NEE). Otras materias como Geografía del ocio y los servicios, Geografía y educación ambiental o Metodología para la elaboración y gestión de proyectos mantienen costes unitarios superiores a 1.900 €/NEE, debido al bajo número de matriculados, situación ya presente en ejercicios anteriores. En contraste, asignaturas como Cartografía básica, Estadística o Geografía urbana presentan costes estables y reducidos, reflejo de una planificación docente más eficiente desde el punto de vista económico.

Tabla 79. Grado en Geografía y Ordenación del Territorio (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio	606.134	0,38	0,4	100		4.436	137	74	8.198
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio 01T	279.297	0,17	0,18	46,08					
40100-HISTORIA CONTEMPORANEA	18.341	0,01	0,01	3,03	6	76	242	13	1.453
40101-CARTOGRAFIA BASICA EN GEOGRAFIA	5.704	0,00	0,00	0,94	6	81	71	13	425
40102-GEOGRAFIA Y DESARROLLO SOSTENIBLE	21.389	0,01	0,01	3,53	6	82	260	14	1.561
40105-DERECHO TERRITORIAL Y AMBIENTAL	12.412	0,01	0,01	2,05	6	142	88	24	525
40106-ESTADISTICA	6.148	0,00	0,00	1,01	6	96	64	16	384
40107-SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	7.476	0,00	0,00	1,23	6	94	80	16	479
40110-CLIMATOLOGIA	11.915	0,01	0,01	1,97	6	112	106	19	637
40111-GEOGRAFIA RURAL	6.488	0,00	0,00	1,07	6	104	62	17	374
40114-GEOGRAFIA DE EUROPA	22.625	0,01	0,01	3,73	6	116	195	19	1.169
40115-BIOGEOGRAFIA	7.243	0,00	0,00	1,19	6	141	52	23	309
40120-GEODEMOGRAFIA	15.253	0,01	0,01	2,52	6	126	121	21	726
40121-SISTEMAS DE GESTION DE DATOS ESPACIALES	15.822	0,01	0,01	2,61	6	157	101	26	604
40122-ORDENACION DEL TERRITORIO I	14.188	0,01	0,01	2,34	6	122	117	20	700
40123-PAISAJE	12.016	0,01	0,01	1,98	6	118	102	20	612
40128-PLANIFICACION TERRITORIAL	13.286	0,01	0,01	2,19	6	91	146	15	875
40129-EVALUACION AMBIENTAL Y TERRITORIAL	7.802	0,00	0,01	1,29	6	98	80	16	479
40130-GEOGRAFIA PARA EL DESARROLLO LOCAL Y TERRITORIAL	22.358	0,01	0,01	3,69	6	103	217	17	1.301
40136-GEOGRAFIA DE RIESGOS NATURALES	10.404	0,01	0,01	1,72	6	68	154	11	923
40138-GEOGRAFIA DEL AGUA	5.988	0,00	0,00	0,99	6	80	75	13	451
40141-PATRIMONIO NATURAL Y CULTURAL	9.070	0,01	0,01	1,50	6	72	126	12	756
40144-GEOGRAFIA DE LAS ISLAS	23.650	0,01	0,02	3,90	6	122	194	20	1.167
40145-GEOGRAFIA DEL OCIO Y LOS SERVICIOS	9.719	0,01	0,01	1,60	6	24	405	4	2.430
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio 02T	306.796	0,19	0,20	50,62					

Tabla 79. Grado en Geografía y Ordenación del Territorio (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
40103-INGLES APLICADO A LA COMUNICACION CIENTIFICA	41.837	0,03	0,03	6,90	6	126	332	21	1.992
40104-CARTOGRAFIA TEMATICA EN GEOGRAFIA	22.608	0,01	0,01	3,73	6	168	135	28	807
40108-ECONOMIA	7.036	0,00	0,00	1,16	6	102	69	17	414
40109-HISTORIA DE CANARIAS	26.263	0,02	0,02	4,33	6	102	257	17	1.545
40112-GEOGRAFIA DE CANARIAS	10.933	0,01	0,01	1,80	6	132	83	22	497
40113-GEOMORFOLOGIA	10.481	0,01	0,01	1,73	6	126	83	21	499
40116-TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION GEOGRAFICA	26.303	0,02	0,02	4,34	6	108	244	18	1.461
40117-GEOGRAFIA DE ESPANA	8.640	0,01	0,01	1,43	6	114	76	19	455
40118-METODOS Y PRACTICAS DEL TRABAJO DE CAMPO EN GEOGRAFIA	9.475	0,01	0,01	1,56	6	108	88	18	526
40119-GEOGRAFIA URBANA	9.400	0,01	0,01	1,55	6	150	63	25	376
40124-ANALISIS Y MODELIZACION TERRITORIAL EN GEOGRAFIA	17.503	0,01	0,01	2,89	6	156	112	26	673
40125-TECNICAS CUALITATIVAS	12.785	0,01	0,01	2,11	6	126	101	21	609
40126-TEORIA Y METODOS DE LA GEOGRAFIA	8.122	0,00	0,01	1,34	6	102	80	17	478
40127-ORDENACION DEL TERRITORIO II	18.140	0,01	0,01	2,99	6	114	159	19	955
40131-METODOLOGIA PARA LA ELABORACION Y GESTION DE PROYECTOS	31.705	0,02	0,02	5,23	6	66	480	11	2.882
40132-PRACTICAS EXTERNAS	14.453	0,01	0,01	2,38	18	198	73	11	1.314
40134-GEOGRAFIA Y EDUCACION AMBIENTAL	21.656	0,01	0,01	3,57	6	66	328	11	1.969
40135-GEOGRAFIA DE AFRICA	9.458	0,01	0,01	1,56	6	54	175	9	1.051
40133-TRABAJO FIN DE GRADO	20.040	0,01	0,01	3,31					
40133-TRABAJO FIN DE GRADO	20.040	0,01	0,01	3,31	6	96	209	16	1.253

Tabla 80. Grado en Geografía y Ordenación del Territorio (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio	722.257,85	0,47	100,00		5.060	142,74	84	8.564,36
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio 01T	340.730,20	0,22	47,18					
40100-HISTORIA CONTEMPORANEA	51.792,68	0,03	7,17	6	132	391	22	2.348,87
40101-CARTOGRAFIA BASICA EN GEOGRAFIA	8.795,69	0,01	1,22	6	131	67	22	401,81
40102-GEOGRAFIA Y DESARROLLO SOSTENIBLE	21.140,20	0,01	2,93	6	145	145	24	872,12
40105-DERECHO TERRITORIAL Y AMBIENTAL	16.442,59	0,01	2,28	6	193	85	32	510,01
40106-ESTADISTICA	7.813,04	0,01	1,08	6	107	73	18	436,73
40107-SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	10.327,45	0,01	1,43	6	130	80	22	477,68
40110-CLIMATOLOGIA	18.364,78	0,01	2,54	6	179	103	30	616,68
40111-GEOGRAFIA RURAL	9.948,60	0,01	1,38	6	147	68	25	405,90
40114-GEOGRAFIA DE EUROPA	17.396,67	0,01	2,41	6	133	131	22	784,34
40115-BIOGEOGRAFIA	11.474,27	0,01	1,59	6	178	64	30	385,95
40120-GEODEMOGRAFIA	18.754,62	0,01	2,60	6	112	168	19	1.005,07
40121-SISTEMAS DE GESTION DE DATOS ESPACIALES	18.355,69	0,01	2,54	6	145	126	24	758,81
40122-ORDENACION DEL TERRITORIO I	11.257,62	0,01	1,56	6	126	90	21	538,13
40123-PAISAJE	11.387,63	0,01	1,58	6	129	88	21	530,40
40128-PLANIFICACION TERRITORIAL	10.619,38	0,01	1,47	6	86	123	14	740,03
40129-EVALUACION AMBIENTAL Y TERRITORIAL	9.084,63	0,01	1,26	6	73	124	12	742,21
40130-GEOGRAFIA PARA EL DESARROLLO LOCAL Y TERRITORIAL	20.432,39	0,01	2,83	6	100	205	17	1.229,39
40136-GEOGRAFIA DE RIESGOS NATURALES	13.385,91	0,01	1,85	6	72	186	12	1.115,49
40138-GEOGRAFIA DEL AGUA	15.354,57	0,01	2,13	6	89	173	15	1.036,77
40141-PATRIMONIO NATURAL Y CULTURAL	9.602,23	0,01	1,33	6	66	147	11	879,33
40144-GEOGRAFIA DE LAS ISLAS	19.150,56	0,01	2,65	6	106	181	18	1.084,40
40145-GEOGRAFIA DEL OCIO Y LOS SERVICIOS	9.849,00	0,01	1,36	6	24	410	4	2.462,25

Tabla 80. Grado en Geografía y Ordenación del Territorio (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio 02T	310.319,78	0,2	42,97					
40103-INGLES APLICADO A LA COMUNICACION CIENTIFICA	22.914,23	0,01	3,17	6	218	105	36	630,20
40104-CARTOGRAFIA TEMATICA EN GEOGRAFIA	20.192,74	0,01	2,80	6	246	82	41	492,51
40108-ECONOMIA	8.794,01	0,01	1,22	6	102	86	17	517,29
40109-HISTORIA DE CANARIAS	8.496,48	0,01	1,18	6	198	43	33	257,47
40112-GEOGRAFIA DE CANARIAS	18.368,92	0,01	2,54	6	174	106	29	633,41
40113-GEOMORFOLOGIA	14.589,42	0,01	2,02	6	180	81	30	486,31
40116-TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION GEOGRAFICA	17.512,50	0,01	2,42	6	126	139	21	833,93
40117-GEOGRAFIA DE ESPANA	30.910,78	0,02	4,28	6	162	191	27	1.144,84
40118-METODOS Y PRACTICAS DEL TRABAJO DE CAMPO EN GEOGRAFIA	9.946,79	0,01	1,38	6	102	98	17	585,11
40119-GEOGRAFIA URBANA	18.629,33	0,01	2,58	6	108	172	18	1.034,96
40124-ANALISIS Y MODELIZACION TERRITORIAL EN GEOGRAFIA	10.516,53	0,01	1,46	6	54	195	9	1.168,50
40125-TECNICAS CUALITATIVAS	12.348,84	0,01	1,71	6	60	206	10	1.234,88
40126-TEORIA Y METODOS DE LA GEOGRAFIA	8.078,46	0,01	1,12	6	84	96	14	577,03
40127-ORDENACION DEL TERRITORIO II	24.277,80	0,02	3,36	6	90	270	15	1.618,52
40131-METODOLOGIA PARA LA ELABORACION Y GESTION DE PROYECTOS	19.726,32	0,01	2,73	6	72	274	12	1.643,86
40132-PRACTICAS EXTERNAS	16.021,75	0,01	2,22	18	252	64	14	1.144,41
40134-GEOGRAFIA Y EDUCACION AMBIENTAL	21.189,50	0,01	2,93	6	48	441	8	2.648,69
40135-GEOGRAFIA DE AFRICA	27.805,36	0,02	3,85	6	12	2317	2	13.902,68
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio 03A	71.207,86	0,05	9,86					
40133-TRABAJO FIN DE GRADO	71.207,86	0,05	9,86	6	168	424	28	2.543,14

1.5.9. Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos

El Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos muestra en el ejercicio 2023 un coste total de 1.301.815 euros, lo que supone un incremento moderado respecto al ejercicio anterior (1.211.368 euros), acompañado por una reducción del número de estudiantes equivalentes (NEE), que pasa de 364 a 334. Esta caída tiene un impacto directo en el coste medio por estudiante, que asciende de 3.324 euros a 3.892 euros, manteniéndose, no obstante, en niveles relativamente contenidos respecto a la media del conjunto de titulaciones.

La carga total de créditos impartidos también ha descendido ligeramente (de 21.867 a 20.069), lo que podría reflejar un ajuste de la demanda o una estabilización del itinerario formativo del título. La distribución del coste entre los semestres es equilibrada: el primer semestre (01T) concentra el 40,7 % del coste total y el segundo semestre (02T) el 41,1%, siendo el 18,2 % restante correspondiente al Trabajo Fin de Grado (TFG). Este último mantiene una posición destacada dentro de la estructura de costes, con un total de 236.969 euros, ligeramente inferior al registrado en 2022. En coherencia con la normativa vigente de la ULPGC, la imputación de horas al TFG se ha reducido de 20 a 10, lo que ha contribuido a moderar su peso relativo, aunque sigue representando uno de los bloques más relevantes en términos económicos.

Entre las asignaturas, destacan algunas con costes unitarios elevados asociados a un número muy reducido de estudiantes, como Dirección Estratégica de los RRHH (1.172 €/NEE), Estadística Socioeconómica (1.067 €/NEE) o Gestión del Conflicto (806 €/NEE). En conjunto, el grado mantiene una estructura de costes relativamente homogénea, con una carga docente diversificada entre disciplinas jurídicas, económicas, organizativas y psicológicas, lo que incide directamente en la composición y nivel de los costes del profesorado implicado.

Tabla 81. Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos	1.301.815	0,81	0,86	100,00		20.069	65	334	3.892
Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos 01T	530.144	0,33	0,35	40,72					
41100-DERECHO PRIVADO	16.452	0,01	0,01	1,26	6	584	28	97	169
41101-DERECHO CONSTITUCIONAL	14.813	0,01	0,01	1,14	6	808	18	135	110
41102-SOCIOLOGIA DEL TRABAJO	10.037	0,01	0,01	0,77	6	503	20	84	120
41103-DERECHO ADMINISTRATIVO	19.309	0,01	0,01	1,48	6	584	33	97	198
41104-ECONOMIA	19.503	0,01	0,01	1,50	6	549	36	91	213
41110-DERECHO MERCANTIL DE LA EMPRESA	26.797	0,02	0,02	2,06	6	462	58	77	348
41111-ESTRUCTURA Y DISEÑO ORGANIZATIVO DE LA EMPRESA	37.171	0,02	0,02	2,86	6	465	80	78	479
41112-CONTRATO DE TRABAJO	12.602	0,01	0,01	0,97	6	443	28	74	171
41113-PSICOLOGIA DEL TRABAJO	36.509	0,02	0,02	2,80	6	491	74	82	446
41114-ESTADISTICA SOCIOECONOMICA	134.976	0,08	0,09	10,37	6	759	178	127	1.067
41119-PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	13.554	0,01	0,01	1,04	6	323	42	54	252
41120-DERECHO COLECTIVO DEL TRABAJO	18.002	0,01	0,01	1,38	6	341	53	57	317
41121-ESTRUCTURA DE LA SEGURIDAD SOCIAL	13.045	0,01	0,01	1,00	6	459	28	77	170
41122-EVALUACION Y RETRIBUCION DE RECURSOS HUMANOS	13.262	0,01	0,01	1,02	6	653	20	109	122
41127-DERECHO PROCESAL DEL TRABAJO	11.718	0,01	0,01	0,90	6	511	23	85	138
41128-DERECHO SANCIONADOR DEL TRABAJO	11.501	0,01	0,01	0,88	6	397	29	66	174
41129-DIRECCION ESTRATEGICA DE LA EMPRESA	51.781	0,03	0,03	3,98	6	575	90	96	541
41130-DERECHO FISCAL DE LA EMPRESA	15.956	0,01	0,01	1,23	6	371	43	62	258
41140-DERECHO AL EMPLEO	4.306	0	0	0,33	3	45	95	15	284
41141-DIRECCION DE LA CALIDAD	5.610	0	0	0,43	3	99	57	33	170
41142-ECONOMIA DEL TRABAJO APLICADA	6.901	0	0	0,53	3	60	114	20	342
41143-TECNICAS EN EVALUACION DE RRHH	4.018	0	0	0,31	3	85	47	28	142
41148-RELACIONES LABORALES ESPECIALES	4.660	0	0	0,36	3	95	49	32	147

Tabla 81. Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
41149-CREACION Y DESARROLLO DE EMPRESAS	5.592	0	0	0,43	3	98	57	33	171
41150-DIRECCION ESTRATEGICA DE LOS RRHH	17.761	0,01	0,01	1,36	3	45	391	15	1.172
41151-APLICACION DE LA POLITICA ECONOMICA LABORAL	4.310	0	0	0,33	3	68	63	23	190
Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos 02T	534.702	0,33	0,35	41,07					
41105-HISTORIA SOCIAL Y DE LAS RELACIONES LABORALES	16.625	0,01	0,01	1,28	6	606	27	101	165
41106-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA DE LA EMPRESA	9.904	0,01	0,01	0,76	6	576	17	96	103
41107-TECNICAS DE INVESTIGACION SOCIAL	15.657	0,01	0,01	1,20	6	612	26	102	154
41108-PSICOLOGIA	16.968	0,01	0,01	1,30	6	654	26	109	156
41109-DERECHO PROCESAL	25.403	0,02	0,02	1,95	6	738	34	123	207
41115-ORGANIZACION DEL TRABAJO EN LA EMPRESA	50.976	0,03	0,03	3,92	6	516	99	86	593
41116-MODIFICACION SUSPENSION Y EXTINCION DEL CONTRATO DE TRABAJO	17.639	0,01	0,01	1,35	6	378	47	63	280
41117-PLANIFICACION SELECCION Y FORMACION DE RECURSOS HUMANOS	17.322	0,01	0,01	1,33	6	354	49	59	294
41118-GESTION DEL CONFLICTO	54.820	0,03	0,04	4,21	6	408	134	68	806
41123-DERECHO SOCIAL COMUNITARIO	15.889	0,01	0,01	1,22	6	414	38	69	230
41124-PRESTACIONES DE LA SEGURIDAD SOCIAL	18.866	0,01	0,01	1,45	6	504	37	84	225
41125-RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA	14.012	0,01	0,01	1,08	6	480	29	80	175
41126-PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO	32.321	0,02	0,02	2,48	6	552	59	92	351
41131-PRACTICAS DE ECONOMIA DE LA EMPRESA	40.939	0,03	0,03	3,14	6	474	86	79	518
41132-PRACTICAS DE DERECHO DEL TRABAJO	40.939	0,03	0,03	3,14	6	474	86	79	518
41133-PRACTICAS DE RECURSOS HUMANOS Y PSICOLOGIA	40.939	0,03	0,03	3,14	6	474	86	79	518
41134-PRACTICAS DE DERECHO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	39.464	0,02	0,03	3,03	6	462	85	77	513
41136-HISTORIA DE LA DISCRIMINACION Y DIVERSIDAD EN EL TRABAJO	7.200	0	0	0,55	3	60	120	20	360
41137-GESTION DE PYMES	9.799	0,01	0,01	0,75	3	63	156	21	467

Tabla 81. Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
41138-PRINCIPIOS DE ECONOMIA DEL TRABAJO	5.371	0	0	0,41	3	75	72	25	215
41139-SISTEMAS DE INFORMACION PARA LA GESTION	17.073	0,01	0,01	1,31	3	117	146	39	438
41144-SALUD LABORAL	8.002	0	0,01	0,61	3	141	57	47	170
41145-RIESGOS PSICOSOCIALES	6.369	0	0	0,49	3	144	44	48	133
41146-PSICOLOGIA DE LA INTERVENCION EN LAS ORGANIZACIONES	5.918	0	0	0,45	3	57	104	19	311
41147-POLITICA ECONOMICA LABORAL	6.289	0	0	0,48	3	75	84	25	252
41135-TRABAJO FIN DE GRADO	236.969	0,15	0,16	18,20					
41135-TRABAJO FIN DE GRADO	236.969	0,15	0,16	18,20	6	786	301	131	1.809

Tabla 82. Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos	1.211.367,61	0,79	100,00		21.867	55	364	3.323,84
Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos 01T	524.796,19	0,34	43,32					
41100-DERECHO PRIVADO	17.126,57	0,01	1,41	6	676	25	113	152,10
41101-DERECHO CONSTITUCIONAL	13.585,65	0,01	1,12	6	731	19	122	111,45
41102-SOCIOLOGIA DEL TRABAJO	11.998,18	0,01	0,99	6	658	18	110	109,39
41103-DERECHO ADMINISTRATIVO	19.103,39	0,01	1,58	6	699	27	117	163,87
41104-ECONOMIA	38.032,61	0,02	3,14	6	606	63	101	376,34
41110-DERECHO MERCANTIL DE LA EMPRESA	48.373,83	0,03	3,99	6	399	121	66	728,30
41111-ESTRUCTURA Y DISEÑO ORGANIZATIVO DE LA EMPRESA	34.629,58	0,02	2,86	6	534	65	89	388,92
41112-CONTRATO DE TRABAJO	17.220,61	0,01	1,42	6	401	43	67	257,87
41113-PSICOLOGIA DEL TRABAJO	8.274,25	0,01	0,68	6	427	19	71	116,31
41114-ESTADISTICA SOCIOECONOMICA	81.923,14	0,05	6,76	6	704	116	117	698,23
41119-PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	17.817,31	0,01	1,47	6	456	39	76	234,19
41120-DERECHO COLECTIVO DEL TRABAJO	9.108,96	0,01	0,75	6	455	20	76	120,09
41121-ESTRUCTURA DE LA SEGURIDAD SOCIAL	17.282,61	0,01	1,43	6	574	30	96	180,69
41122-EVALUACION Y RETRIBUCION DE RECURSOS HUMANOS	25.692,72	0,02	2,12	6	792	32	132	194,61
41127-DERECHO PROCESAL DEL TRABAJO	11.665,26	0,01	0,96	6	502	23	84	139,32
41128-DERECHO SANCIONADOR DEL TRABAJO	14.630,01	0,01	1,21	6	526	28	88	167,01
41129-DIRECCION ESTRATEGICA DE LA EMPRESA	45.710,66	0,03	3,77	6	595	77	99	461,12
41130-DERECHO FISCAL DE LA EMPRESA	29.700,04	0,02	2,45	6	493	60	82	361,18
41140-DERECHO AL EMPLEO	4.100,02	0	0,34	3	76	54	25	161,93
41141-DIRECCION DE LA CALIDAD	5.774,60	0	0,48	3	128	45	43	135,65

Tabla 82. Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41142-ECONOMIA DEL TRABAJO APLICADA	17.748,54	0,01	1,47	3	79	226	26	677,68
41143-TECNICAS EN EVALUACION DE RRHH	5.222,70	0	0,43	3	114	46	38	137,08
41148-RELACIONES LABORALES ESPECIALES	6.047,90	0	0,50	3	145	42	48	125,35
41149-CREACION Y DESARROLLO DE EMPRESAS	8.726,86	0,01	0,72	3	143	61	48	182,46
41150-DIRECCION ESTRATEGICA DE LOS RRHH	10.541,81	0,01	0,87	3	95	111	32	333,81
41151-APLICACION DE LA POLITICA ECONOMICA LABORAL	4.758,39	0	0,39	3	67	71	22	214,34
Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos 02T	365.976,20	0,24	30,21					
41105-HISTORIA SOCIAL Y DE LAS RELACIONES LABORALES	18.685,16	0,01	1,54	6	510	37	85	219,83
41106-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA DE LA EMPRESA	12.727,18	0,01	1,05	6	494	26	82	154,53
41107-TECNICAS DE INVESTIGACION SOCIAL	7.780,92	0,01	0,64	6	516	15	86	90,48
41108-PSICOLOGIA	18.296,39	0,01	1,51	6	510	36	85	215,25
41109-DERECHO PROCESAL	17.117,11	0,01	1,41	6	610	28	102	168,41
41115-ORGANIZACION DEL TRABAJO EN LA EMPRESA	26.703,33	0,02	2,20	6	564	47	94	284,08
41116-MODIFICACION SUSPENSION Y EXTINCION DEL CONTRATO DE TRABAJO	6.966,41	0	0,58	6	468	15	78	89,31
41117-PLANIFICACION SELECCION Y FORMACION DE RECURSOS HUMANOS	13.730,35	0,01	1,13	6	478	29	80	172,41
41118-GESTION DEL CONFLICTO	8.445,46	0,01	0,70	6	474	18	79	106,90
41123-DERECHO SOCIAL COMUNITARIO	15.049,28	0,01	1,24	6	618	24	103	146,11
41124-PRESTACIONES DE LA SEGURIDAD SOCIAL	17.410,63	0,01	1,44	6	594	29	99	175,86
41125-RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA	11.925,86	0,01	0,98	6	588	20	98	121,69
41126-PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO	27.751,50	0,02	2,29	6	684	41	114	243,43
41131-PRACTICAS DE ECONOMIA DE LA EMPRESA	22.032,61	0,01	1,82	6	444	50	74	297,74
41132-PRACTICAS DE DERECHO DEL TRABAJO	21.998,78	0,01	1,82	6	450	49	75	293,32
41133-PRACTICAS DE RECURSOS HUMANOS Y PSICOLOGIA	22.100,28	0,01	1,82	6	468	47	78	283,34
41134-PRACTICAS DE DERECHO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	21.998,78	0,01	1,82	6	444	50	74	297,28

Tabla 82. Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41136-HISTORIA DE LA DISCRIMINACION Y DIVERSIDAD EN EL TRABAJO	10.047,61	0,01	0,83	3	72	140	24	418,65
41137-GESTION DE PYMES	18.222,63	0,01	1,50	3	126	145	42	433,87
41138-PRINCIPIOS DE ECONOMIA DEL TRABAJO	5.265,84	0	0,43	3	87	61	29	181,58
41139-SISTEMAS DE INFORMACION PARA LA GESTION	15.076,88	0,01	1,24	3	159	95	53	284,47
41144-SALUD LABORAL	8.745,12	0,01	0,72	3	225	39	75	116,60
41145-RIESGOS PSICOSOCIALES	6.133,02	0	0,51	3	204	30	68	90,19
41146-PSICOLOGIA DE LA INTERVENCION EN LAS ORGANIZACIONES	5.147,04	0	0,42	3	96	54	32	160,85
41147-POLITICA ECONOMICA LABORAL	6.618,01	0	0,55	3	87	76	29	228,21
Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos 02T	320.595,22	0,21	26,47					
41135-TRABAJO FIN DE GRADO	320.595,22	0,21	26,47	6	822	390	137	2.340,11

1.5.10. Grado en Trabajo Social

El Grado en Trabajo Social presenta en 2023 un coste total de 1.108.433 €, lo que representa el 0,73% del total del informe, con una carga docente de 25.837 créditos y un total de 431 estudiantes equivalentes. El coste por NEE se sitúa en 2.574 €, ligeramente inferior al registrado en 2022 (2.639 €). Esta eficiencia se ve reforzada por el amplio espectro de asignaturas troncales con elevada matrícula, que contribuyen a contener los costes por estudiante..

Dentro del análisis por asignaturas en esta titulación, destacan algunas materias con costes más elevados por NEE como Regulación laboral y extranjería (2.119 €), Historia de Canarias (1.367 €), Historia de los movimientos sociales (833 €) o Introducción al derecho civil en su código 42002 (1.063 €). Estos valores responden, en gran parte, al reducido número de estudiantes por grupo. En contraste, asignaturas obligatorias de alta demanda, como Trabajo social con comunidades, Desarrollo humano o Políticas sociales, presentan costes por NEE más ajustados, entre los 150 y 300 €, lo que permite compensar la estructura de coste general del título.

Cabe resaltar la carga económica del Trabajo de Fin de Grado (TFG), que representa el 16,8% del total del coste de la titulación, con un importe de 186.083 € y un coste medio por NEE de 1.501 €, considerablemente inferior al del año 2022 (2.168 €), lo que podría explicarse por una mayor racionalización en la imputación de tiempos de tutoría. Asimismo, las Prácticas de Intervención, con un peso del 5,35% del coste del título, mantienen una inversión significativa (59.262 €) aunque también reducen su coste medio por NEE a 668 €, frente a los 806 € del año anterior. Debe añadirse que esta titulación se caracteriza, además, por una importante participación de personal docente a tiempo parcial, lo que influye en la configuración y distribución de los costes totales.

Tabla 83. Grado en Trabajo Social (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Trabajo Social	1.108.433	0,69	0,73	100,00		25.837	43	431	2.574
Grado en Trabajo Social 01T	411.023	0,26	0,27	37,08					
42000-PSICOLOGIA	1.225	0	0	0,11	6	32	38	5	227
42001-SOCIOLOGIA	1.169	0	0	0,11	6	40	29	7	174
42002-INTRODUCCION AL DERECHO CIVIL PERSONA PATRIMONIO Y FAMILIA	1.925	0	0	0,17	6	11	177	2	1.063
42003-INTRODUCCION A LOS SERVICIOS SOCIALES	1.431	0	0	0,13	6	40	36	7	215
42004-INTRODUCCION AL TRABAJO SOCIAL	845	0	0	0,08	6	6	130	1	783
42010-HABILIDADES SOCIALES Y DE COMUNICACION	19.072	0,01	0,01	1,72	6	177	108	29	648
42011-PSICOLOGIA SOCIAL	10.527	0,01	0,01	0,95	6	170	62	28	371
42012-PROGRAMAS Y PRESTACIONES DE LOS SERVICIOS SOCIALES	8.509	0,01	0,01	0,77	6	180	47	30	284
42013-METODOLOGIA EN TRABAJO SOCIAL	6.553	0	0	0,59	6	375	17	63	105
42014-ESTRUCTURA Y CAMBIO SOCIAL	8.710	0,01	0,01	0,79	6	217	40	36	241
42020-INGLES APLICADO AL TRABAJO SOCIAL	24.079	0,02	0,02	2,17	6	650	37	108	222
42021-TRABAJO SOCIAL CON COMUNIDADES	26.803	0,02	0,02	2,42	6	564	47	94	285
42022-INVESTIGACION CUALITATIVA Y CUANTITATIVA APLICADA A LOS PROBLEMA	8.921	0,01	0,01	0,80	6	664	13	111	81
42023-POLITICAS SOCIALES EN ESPANA Y EN CANARIAS	15.473	0,01	0,01	1,40	6	601	26	100	154
42024-DESARROLLO HUMANO EN EL CICLO VITAL Y MEDIO SOCIAL	18.065	0,01	0,01	1,63	6	632	29	105	172
42028-PRACTICAS DE INTERVENCION	59.262	0,04	0,04	5,35	30	2.661	22	89	668
46650-PSICOLOGIA	45.089	0,03	0,03	4,07	6	625	72	104	433
46651-SOCIOLOGIA	21.972	0,01	0,01	1,98	6	682	32	114	193
46652-INTRODUCCION AL DERECHO CIVIL PERSONA PATRIMONIO Y FAMILIA	23.382	0,01	0,02	2,11	6	696	34	116	201
46653-INTRODUCCION A LOS SERVICIOS SOCIALES	12.591	0,01	0,01	1,14	6	657	19	109	115
46654-INTRODUCCION AL TRABAJO SOCIAL	17.918	0,01	0,01	1,62	6	788	23	131	136

46660-HABILIDADES SOCIALES Y DE COMUNICACION	25.951	0,02	0,02	2,34	6	456	57	76	342
46661-PSICOLOGIA SOCIAL	16.591	0,01	0,01	1,50	6	451	37	75	221
46662-ANTROPOLOGIA SOCIAL Y CULTURAL	4.863	0	0	0,44	6	425	11	71	69
46663-PROGRAMAS Y PRESTACIONES DE LOS SERVICIOS SOCIALES	12.175	0,01	0,01	1,10	6	434	28	72	168
46664-MODELOS DE INTERVENCION EN TRABAJO SOCIAL	17.922	0,01	0,01	1,62	6	438	41	73	246
Grado en Trabajo Social 02T	511.327	0,32	0,34	46,13					
42005-METODOS Y TECNICAS DE INVESTIGACION SOCIAL	1.230	0	0	0,11	6	90	14	15	82
42006-ORGANIZACION DE LOS SERVICIOS SOCIALES	2.852	0	0	0,26	6	24	119	4	713
42007-EPISTEMOLOGIA DEL TRABAJO SOCIAL	3.070	0	0	0,28	6	150	20	25	123
42008-TRABAJO SOCIAL CON INDIVIDUOS Y FAMILIAS	2.840	0	0	0,26	6	78	36	13	218
42009-DERECHO DE LA CIUDADANIA	829	0	0	0,07	6	30	28	5	166
42015-MODELOS TEORICOS DEL TRABAJO SOCIAL	46.341	0,03	0,03	4,18	6	648	72	108	429
42016-TRABAJO SOCIAL CON GRUPOS	30.667	0,02	0,02	2,77	6	654	47	109	281
42017-ECONOMIA APLICADA AL TRABAJO SOCIAL	38.776	0,02	0,03	3,50	6	726	53	121	320
42018-ANTROPOLOGIA SOCIAL Y CULTURAL	16.073	0,01	0,01	1,45	6	762	21	127	127
42019-SISTEMAS DE BIENESTAR Y POLITICAS SOCIALES	15.371	0,01	0,01	1,39	6	636	24	106	145
42025-DESIGUALDAD Y EXCLUSION SOCIAL	14.031	0,01	0,01	1,27	6	594	24	99	142
42026-SALUD DEPENDENCIA Y VULNERABILIDAD SOCIAL	13.395	0,01	0,01	1,21	6	696	19	116	115
42027-PRACTICAS DE ANALISIS DE LA REALIDAD	33.674	0,02	0,02	3,04	12	1.152	29	96	351
42030-TECNICAS DE COMUNICACION SOCIAL	11.351	0,01	0,01	1,02	3	258	44	86	132
42031-VOLUNTARIADO E INTERVENCION SOCIAL	7.727	0	0,01	0,70	3	237	33	79	98
42032-INTERVENCION EN DROGODEPENDENCIAS	5.537	0	0	0,50	3	243	23	81	68
42033-LA MEDIACION COMO HERRAMIENTA DE INTERVENCION DEL TRABAJO SOCIAL	7.139	0	0	0,64	3	210	34	70	102
42034-TRABAJO SOCIAL Y PREVENCION DE LAS ADICCIONES SOCIALES	6.228	0	0	0,56	3	177	35	59	106
42035-TRABAJO SOCIAL CON PERSONAS MAYORES	15.218	0,01	0,01	1,37	3	165	92	55	277
42036-GESTION DE LAS ORGANIZACIONES	6.586	0	0	0,59	3	54	122	18	366
42037-TRABAJO SOCIAL Y POLITICAS DE IGUALDAD	14.985	0,01	0,01	1,35	3	120	125	40	375

42038-COOPERACION PARA EL DESARROLLO	5.890	0	0	0,53	3	33	178	11	535
42039-LA RELACION DE AYUDA	8.279	0,01	0,01	0,75	3	288	29	96	86
42040-HISTORIA DE LOS MOVIMIENTOS SOCIALES	9.163	0,01	0,01	0,83	3	33	278	11	833
42041-HISTORIA DE CANARIAS	17.775	0,01	0,01	1,60	3	39	456	13	1.367
42042-DELINCUENCIA JUVENIL Y DEL MENOR	6.700	0	0	0,60	3	264	25	88	76
42043-REGULACION LABORAL Y EXTRANJERIA	36.030	0,02	0,02	3,25	3	51	706	17	2.119
42044-INTEGRACION JURIDICO-SOCIAL DE LOS EXTRANJEROS	6.671	0	0	0,60	3	36	185	12	556
42045-LA PROTECCION DEL CONSUMIDOR	19.584	0,01	0,01	1,77	3	180	109	60	326
46655-INTRODUCCION A LA INVESTIGACION SOCIAL	11.329	0,01	0,01	1,02	6	606	19	101	112
46656-DERECHO DE LA CIUDADANIA	21.228	0,01	0,01	1,92	6	612	35	102	208
46657-ORGANIZACION DE LOS SERVICIOS SOCIALES	21.499	0,01	0,01	1,94	6	606	35	101	213
46658-APROXIMACION AL EJERCICIO PROFESIONAL DEL TRABAJO SOCIAL	30.552	0,02	0,02	2,76	6	624	49	104	294
46659-METODOLOGIA EN TRABAJO SOCIAL	22.710	0,01	0,01	2,05	6	600	38	100	227
46682-TRABAJO FIN DE GRADO	186.083	0,12	0,12	16,79					
42029-TRABAJO FIN DE GRADO	186.083	0,12	0,12	16,79	12	1.488	125	124	1.501

Tabla 84. Grado en Trabajo Social (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Trabajo Social	1.133.971,99	0,74	100,00		25.787	44	430	2.638,51
Grado en Trabajo Social 01T	470.381,99	0,31	41,48					
42000-PSICOLOGIA	10.089,24	0,01	0,89	6	278	36	46	217,53
42001-SOCIOLOGIA	8.341,06	0,01	0,74	6	249	34	41	201,18
42002-INTRODUCCION AL DERECHO CIVIL PERSONA PATRIMONIO Y FAMILIA	10.328,54	0,01	0,91	6	199	52	33	311,48
42003-INTRODUCCION A LOS SERVICIOS SOCIALES	6.152,68	0	0,54	6	279	22	47	132,12
42004-INTRODUCCION AL TRABAJO SOCIAL	8.316,75	0,01	0,73	6	205	41	34	243,46
42010-HABILIDADES SOCIALES Y DE COMUNICACION	29.042,12	0,02	2,56	6	647	45	108	269,31
42011-PSICOLOGIA SOCIAL	29.376,83	0,02	2,59	6	636	46	106	277,14
42012-PROGRAMAS Y PRESTACIONES DE LOS SERVICIOS SOCIALES	17.110,34	0,01	1,51	6	651	26	108	157,71
42013-METODOLOGIA EN TRABAJO SOCIAL	46.804,59	0,03	4,13	6	784	60	131	358,02
42014-ESTRUCTURA Y CAMBIO SOCIAL	19.089,15	0,01	1,68	6	632	30	105	181,15
42020-INGLES APLICADO AL TRABAJO SOCIAL	25.818,38	0,02	2,28	6	700	37	117	221,41
42021-TRABAJO SOCIAL CON COMUNIDADES	26.614,06	0,02	2,35	6	732	36	122	218,24
42022-INVESTIGACION CUALITATIVA Y CUANTITATIVA APLICADA A LOS PROBLEMA	17.045,82	0,01	1,50	6	716	24	119	142,85
42023-POLITICAS SOCIALES EN ESPANA Y EN CANARIAS	18.691,89	0,01	1,65	6	587	32	98	191,22
42024-DESARROLLO HUMANO EN EL CICLO VITAL Y MEDIO SOCIAL	34.010,61	0,02	3,00	6	848	40	141	240,78
42028-PRACTICAS DE INTERVENCION	74.798,80	0,05	6,60	30	2.783	27	93	806,37
46650-PSICOLOGIA	17.684,29	0,01	1,56	6	473	37	79	224,31
46651-SOCIOLOGIA	16.967,72	0,01	1,50	6	471	36	78	216,23
46652-INTRODUCCION AL DERECHO CIVIL PERSONA PATRIMONIO Y FAMILIA	21.291,15	0,01	1,88	6	464	46	77	275,15
46653-INTRODUCCION A LOS SERVICIOS SOCIALES	11.892,10	0,01	1,05	6	464	26	77	153,68
46654-INTRODUCCION AL TRABAJO SOCIAL	20.915,86	0,01	1,84	6	464	45	77	270,30
Grado en Trabajo Social 02T	442.465,01	0,29	39,02					

Tabla 84. Grado en Trabajo Social (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42005-METODOS Y TECNICAS DE INVESTIGACION SOCIAL	16.482,29	0,01	1,45	6	696	24	116	142,09
42006-ORGANIZACION DE LOS SERVICIOS SOCIALES	10.354,05	0,01	0,91	6	678	15	113	91,63
42007-EPISTEMOLOGIA DEL TRABAJO SOCIAL	19.889,86	0,01	1,75	6	696	29	116	171,46
42008-TRABAJO SOCIAL CON INDIVIDUOS Y FAMILIAS	29.745,38	0,02	2,62	6	720	41	120	247,88
42009-DERECHO DE LA CIUDADANIA	18.680,75	0,01	1,65	6	678	28	113	165,32
42015-MODELOS TEORICOS DEL TRABAJO SOCIAL	38.953,43	0,03	3,44	6	570	68	95	410,04
42016-TRABAJO SOCIAL CON GRUPOS	16.427,66	0,01	1,45	6	582	28	97	169,36
42017-ECONOMIA APLICADA AL TRABAJO SOCIAL	37.859,32	0,02	3,34	6	582	65	97	390,30
42018-ANTROPOLOGIA SOCIAL Y CULTURAL	6.464,70	0	0,57	6	606	11	101	64,01
42019-SISTEMAS DE BIENESTAR Y POLITICAS SOCIALES	41.374,34	0,03	3,65	6	612	68	102	405,63
42025-DESIGUALDAD Y EXCLUSION SOCIAL	16.211,55	0,01	1,43	6	634	26	106	153,46
42026-SALUD DEPENDENCIA Y VULNERABILIDAD SOCIAL	15.279,49	0,01	1,35	6	666	23	111	137,65
42027-PRACTICAS DE ANALISIS DE LA REALIDAD	29.781,35	0,02	2,63	12	1.200	25	100	297,81
42030-TECNICAS DE COMUNICACION SOCIAL	9.494,99	0,01	0,84	3	278	34	93	102,49
42031-VOLUNTARIADO E INTERVENCION SOCIAL	5.741,45	0	0,51	3	183	31	61	94,12
42032-INTERVENCION EN DROGODEPENDENCIAS	4.567,88	0	0,40	3	72	63	24	190,33
42033-LA MEDIACION COMO HERRAMIENTA DE INTERVENCION DEL TRABAJO SOCIAL	7.480,89	0	0,66	3	234	32	78	95,91
42034-TRABAJO SOCIAL Y PREVENCION DE LAS ADICCIONES SOCIALES	6.640,98	0	0,59	3	243	27	81	81,99
42035-TRABAJO SOCIAL CON PERSONAS MAYORES	11.513,65	0,01	1,02	3	177	65	59	195,15
42036-GESTION DE LAS ORGANIZACIONES	8.405,77	0,01	0,74	3	81	104	27	311,32
42037-TRABAJO SOCIAL Y POLITICAS DE IGUALDAD	9.136,57	0,01	0,81	3	186	49	62	147,36
42038-COOPERACION PARA EL DESARROLLO	7.877,88	0,01	0,69	3	36	219	12	656,49
42039-LA RELACION DE AYUDA	5.819,08	0	0,51	3	255	23	85	68,46
42040-HISTORIA DE LOS MOVIMIENTOS SOCIALES	14.185,68	0,01	1,25	3	54	263	18	788,09

Tabla 84. Grado en Trabajo Social (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42041-HISTORIA DE CANARIAS	13.069,42	0,01	1,15	3	63	207	21	622,35
42042-DELINCUENCIA JUVENIL Y DEL MENOR	6.600,59	0	0,58	3	279	24	93	70,97
42043-REGULACION LABORAL Y EXTRANJERIA	15.512,80	0,01	1,37	3	66	235	22	705,13
42044-INTEGRACION JURIDICO-SOCIAL DE LOS EXTRANJEROS	4.716,52	0	0,42	3	81	58	27	174,69
42045-LA PROTECCION DEL CONSUMIDOR	14.196,70	0,01	1,25	3	93	153	31	457,96
Grado en Trabajo Social 03A	221.125,00	0,14	19,50					
42029-TRABAJO FIN DE GRADO	221.125,00	0,14	19,50	12	1.224	181	102	2.167,89

1.5.11. Grado en Turismo (Gran Canaria)

En el ejercicio 2023, el Grado en Turismo (sede de Gran Canaria) presenta un coste total de 2.320.130 euros, lo que supone una ligera reducción respecto al ejercicio anterior (2.477.059 euros), a pesar del descenso en el número de estudiantes equivalentes (NEE) de 436 a 356. Esta caída de la matrícula conlleva un aumento del coste medio por estudiante, que pasa de 5.676 euros a 6.512 euros por NEE. Asimismo, el número total de créditos impartidos se ha reducido de 26.186 a 21.376, lo que podría reflejar un ajuste en la oferta efectiva de docencia o una mayor fragmentación del patrón de matrícula.

En cuanto a la distribución del coste por periodos lectivos, el segundo semestre (02T) concentra el 41,7 % del total, seguido por el primer semestre (01T) con un 33,5 %, mientras que el Trabajo Fin de Grado (TFG) representa un 24,8 % del coste total, con un importe de 576.210 euros. Si bien esta cifra supone una reducción respecto a los 740.371 euros de 2022, el coste unitario del TFG permanece elevado, situándose en 3.255 euros por NEE, lo que lo convierte en uno de los componentes más relevantes en la estructura de costes del grado.

El análisis por asignaturas revela desequilibrios significativos en los costes unitarios por NEE. Algunas materias optativas con baja demanda, como Chino Turístico I (4.901 €/NEE) o Alemán Turístico - Habilidades Comunicativas (528 €/NEE), registran valores elevados debido a la limitada matrícula y la ausencia de economías de escala. En el extremo opuesto, asignaturas troncales y con alta demanda como Fundamentos de Economía y Turismo, Contabilidad Financiera o Estructuras de Mercado y Turismo presentan costes por NEE más contenidos, situados entre los 300 y 700 euros, contribuyendo a compensar parcialmente el impacto de las asignaturas menos eficientes.

Por último, debe destacarse que el coste medio por NEE en este grado se ve influido estructuralmente por una alta participación de profesorado a tiempo completo con perfiles académicos consolidados, lo que, si bien garantiza una elevada calidad docente, incide de forma significativa en la configuración del coste total del programa formativo..

Tabla 85. Grado en Grado en Turismo (Gran Canaria) (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Grado en Turismo (Gran Canaria)	2.320.130	1,44	1,53	100,00		21.376	109	356	6.512
Grado en Turismo (Gran Canaria) 01T	776.577	0,48	0,51	33,47					
41300-INGLES TURISTICO I	49.862	0,03	0,03	2,15	6	622	80	10	4.808
41301-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y TURISMO	90.554	0,06	0,06	3,90	6	783	116	130	694
41302-ESTADISTICA BASICA APLICADA AL SECTOR TURISTICO	61.556	0,04	0,04	2,65	6	917	67	153	403
41303-ENTORNO LEGAL DEL TURISMO	32.599	0,02	0,02	1,41	6	602	54	100	325
41304-DIRECCION DE EMPRESAS TURISTICAS	33.960	0,02	0,02	1,46	6	642	53	107	317
41310-INGLES TURISTICO III	22.485	0,01	0,01	0,97	6	591	38	98	228
41311-ALEMAN TURISTICO I	29.453	0,02	0,02	1,27	6	218	135	36	810
41312-TURISMO Y TRANSPORTE	63.170	0,04	0,04	2,72	6	535	118	89	708
41313-CONTABILIDAD DE EMPRESAS TURISTICAS	37.862	0,02	0,02	1,63	6	419	90	70	543
41314-HABILIDADES DIRECTIVAS	27.197	0,02	0,02	1,17	6	431	63	72	378
41320-ALEMAN TURISTICO III	40.362	0,03	0,03	1,74	6	229	176	38	1.056
41321-TURISMO Y DESARROLLO SOSTENIBLE	19.570	0,01	0,01	0,84	6	528	37	88	222
41322-SISTEMAS Y TECNOLOGIA DE LA INFORMACION PARA LA GESTION TURISTIC	57.284	0,04	0,04	2,47	6	354	162	59	971
41324-GESTION DE RESTAURACION	19.212	0,01	0,01	0,83	6	421	46	70	274
41325-DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS	43.296	0,03	0,03	1,87	6	623	70	104	417
41326-GESTION DE LA CALIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE	15.397	0,01	0,01	0,66	6	466	33	78	198
41327-FINANZAS CORPORATIVAS EN LAS EMPRESAS TURISTICAS	55.438	0,03	0,04	2,39	6	557	100	93	598
41328-DIRECCION ESTRATEGICA DE EMPRESAS Y DESTINOS TURISTICOS	20.627	0,01	0,01	0,89	6	479	43	80	258
41329-ANALISIS Y PLANIFICACION TURISTICA DEL TERRITORIO	17.411	0,01	0,01	0,75	6	495	35	82	211
41330-HABILIDADES SOCIALES Y ANIMACION DE GRUPOS	19.409	0,01	0,01	0,84	6	389	50	65	300

Tabla 85. Grado en Grado en Turismo (Gran Canaria) (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
41360-FRANCES TURISTICO I	7.856	0	0,01	0,34	6	202	39	34	233
41362-CHINO TURISTICO I	3.578	0	0	0,15	6	4	817	1	4.901
41365-FRANCES TURISTICO III	8.413	0,01	0,01	0,36	6	178	47	30	284
41366-CHINO TURISTICO III	25	0	0	0,00	6	3	8	1	47
Grado en Turismo (Gran Canaria) 02T	967.344	0,6	0,64	41,69					
41305-INGLES TURISTICO II	100.108	0,06	0,07	4,31	6	564	177	94	1.065
41306-RECURSOS TERRITORIALES TURISTICOS	56.185	0,03	0,04	2,42	6	618	91	103	545
41307-CONTABILIDAD FINANCIERA	95.510	0,06	0,06	4,12	6	876	109	146	654
41308-SOCIOLOGIA DEL TURISMO	34.381	0,02	0,02	1,48	6	612	56	102	337
41309-ESTRUCTURAS DE MERCADO Y TURISMO	103.619	0,06	0,07	4,47	6	576	180	96	1.079
41315-DERECHO DE LAS EMPRESAS TURISTICAS	19.203	0,01	0,01	0,83	6	396	48	66	291
41316-ALEMAN TURISTICO II	58.341	0,04	0,04	2,51	6	300	194	50	1.167
41317-TURISMO Y PATRIMONIO CULTURAL	44.182	0,03	0,03	1,90	6	408	108	68	650
41318-MARKETING TURISTICO	24.690	0,02	0,02	1,06	6	504	49	84	294
41319-DIRECCION DE LAS OPERACIONES EN LAS EMPRESAS TURISTICAS	51.613	0,03	0,03	2,22	6	420	123	70	737
41323-GESTION DE ALOJAMIENTOS	51.167	0,03	0,03	2,21	6	372	138	62	825
41331-INVESTIGACION DE LOS MERCADOS TURISTICOS	24.892	0,02	0,02	1,07	6	516	48	86	289
41332-PRACTICUM	181.398	0,11	0,12	7,82	18	1.656	110	92	1.972
41334-GESTION DE SISTEMAS DE INFORMACION HOTELEROS E INSTALACIONES	38.650	0,02	0,03	1,67	6	276	140	46	840
41335-OCIO Y TURISMO	14.884	0,01	0,01	0,64	6	270	55	45	331
41336-EVALUACION DE PROYECTOS Y POLITICAS TURISTICAS	3.396	0	0	0,15	3	51	67	17	200
41337-ANALISIS CONTABLE	14.603	0,01	0,01	0,63	6	120	122	20	730
41338-ALEMAN TURISTICO-HABILIDADES COMUNICATIVAS	10.038	0,01	0,01	0,43	6	114	88	19	528

Tabla 85. Grado en Grado en Turismo (Gran Canaria) (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
41339-PATRIMONIO HISTORICO-ARQUEOLOGICO ESTRATEGIAS DE USO Y GESTION	2.657	0	0	0,11	6	300	9	50	53
41340-MARKETING HOTELERO	6.376	0	0	0,27	3	99	64	33	193
41341-GESTION DE AGENCIAS DE VIAJES E INTERMEDIACION	10.678	0,01	0,01	0,46	6	246	43	41	260
41342-CREACION DE EMPRESAS Y PRODUCTOS TURISTICOS	6.327	0	0	0,27	3	63	100	21	301
41343-CONTROL DE GESTION	4.541	0	0	0,20	3	84	54	28	162
41363-FRANCES TURISTICO II	9.908	0,01	0,01	0,43	6	186	53	31	320
41333-TRABAJO FIN DE GRADO	576.210	0,36	0,38	24,84					
41333-TRABAJO FIN DE GRADO	576.210	0,36	0,38	24,84	6	1.062	543	177	3.255

Tabla 86. Grado en Grado en Turismo (Gran Canaria) (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Turismo (Gran Canaria)	2.477.059,07	1,61	100,00		26.186	95	436	5.675,74
Grado en Turismo (Gran Canaria) 01T	910.801,84	0,59	36,77					
41300-INGLES TURISTICO I	37.731,32	0,02	1,52	6	734	51	122	308,39
41301-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y TURISMO	56.388,97	0,04	2,28	6	899	63	150	376,40
41302-ESTADISTICA BASICA APLICADA AL SECTOR TURISTICO	98.112,72	0,06	3,96	6	972	101	162	605,63
41303-ENTORNO LEGAL DEL TURISMO	25.832,06	0,02	1,04	6	721	36	120	215,00
41304-DIRECCION DE EMPRESAS TURISTICAS	37.891,77	0,02	1,53	6	685	55	114	331,69
41310-INGLES TURISTICO III	44.696,90	0,03	1,80	6	569	79	95	471,29
41311-ALEMAN TURISTICO I	43.357,82	0,03	1,75	6	289	150	48	898,79
41312-TURISMO Y TRANSPORTE	82.000,89	0,05	3,31	6	604	136	101	814,39
41313-CONTABILIDAD DE EMPRESAS TURISTICAS	63.828,02	0,04	2,58	6	540	118	90	709,04
41314-HABILIDADES DIRECTIVAS	30.190,52	0,02	1,22	6	527	57	88	343,97
41320-ALEMAN TURISTICO III	48.148,67	0,03	1,94	6	368	131	61	785,20
41321-TURISMO Y DESARROLLO SOSTENIBLE	22.538,90	0,01	0,91	6	764	30	127	177,11
41322-SISTEMAS Y TECNOLOGIA DE LA INFORM.PARA LA GESTION TURIS	67.403,60	0,04	2,72	6	478	141	80	845,50
41324-GESTION DE RESTAURACION	26.383,48	0,02	1,07	6	596	44	99	265,45
41325-DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS	40.351,21	0,03	1,63	6	862	47	144	280,82
41326-GESTION DE LA CALIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE	25.506,91	0,02	1,03	6	694	37	116	220,51
41327-FINANZAS CORPORATIVAS EN LAS EMPRESAS TURISTICAS	70.537,30	0,05	2,85	6	797	89	133	531,11
41328-DIRECCION ESTRATEGICA DE EMPRESAS Y DESTINOS TURISTICOS	15.742,25	0,01	0,64	6	580	27	97	162,98
41329-ANALISIS Y PLANIFICACION TURISTICA DEL TERRITORIO	32.177,12	0,02	1,30	6	689	47	115	280,26
41330-HABILIDADES SOCIALES Y ANIMACION DE GRUPOS	22.553,89	0,01	0,91	6	545	41	91	248,53
41360-FRANCES TURISTICO I	8.780,44	0,01	0,35	6	182	48	30	290,07

Tabla 86. Grado en Grado en Turismo (Gran Canaria) (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41365-FRANCES TURISTICO III	10.460,41	0,01	0,42	6	212	49	35	296,58
41366-CHINO TURISTICO III	186,65	0	0,01	6	12	15	2	90,17
Grado en Turismo (Gran Canaria) 02T	825.886,57	0,54	33,34					
41305-INGLES TURISTICO II	39.110,39	0,03	1,58	6	774	51	129	303,18
41306-RECURSOS TERRITORIALES TURISTICOS	54.714,09	0,04	2,21	6	732	75	122	448,48
41307-CONTABILIDAD FINANCIERA	65.471,50	0,04	2,64	6	912	72	152	430,73
41308-SOCIOLOGIA DEL TURISMO	35.410,84	0,02	1,43	6	780	45	130	272,39
41309-ESTRUCTURAS DE MERCADO Y TURISMO	114.151,78	0,07	4,61	6	720	159	120	951,26
41315-DERECHO DE LAS EMPRESAS TURISTICAS	12.985,67	0,01	0,52	6	402	32	67	193,82
41316-ALEMAN TURISTICO II	50.042,11	0,03	2,02	6	390	128	65	769,88
41317-TURISMO Y PATRIMONIO CULTURAL	37.585,00	0,02	1,52	6	418	90	70	539,70
41318-MARKETING TURISTICO	28.358,34	0,02	1,14	6	526	54	88	323,58
41319-DIRECCION DE LAS OPERACIONES EN LAS EMPRESAS TURISTICAS	61.403,78	0,04	2,48	6	714	86	119	516,00
41323-GESTION DE ALOJAMIENTOS	35.678,82	0,02	1,44	6	534	67	89	400,89
41331-INVESTIGACION DE LOS MERCADOS TURISTICOS	23.922,96	0,02	0,97	6	576	42	96	249,20
41332-PRACTICUM	128.296,12	0,08	5,18	18	1.782	72	99	1.295,92
41334-GESTION DE SISTEMAS DE INFORMACION HOTELEROS E INSTALACIONES	36.020,39	0,02	1,45	6	408	88	68	529,71
41335-OCIO Y TURISMO	14.030,51	0,01	0,57	6	538	26	90	156,52
41336-EVALUACION DE PROYECTOS Y POLITICAS TURISTICAS	4.217,10	0	0,17	3	75	56	25	168,68
41337-ANALISIS CONTABLE	17.646,40	0,01	0,71	6	112	158	19	946,70
41338-ALEMAN TURISTICO-HABILIDADES COMUNICATIVAS	4.244,82	0	0,17	6	150	28	25	169,79
41339-PATRIMONIO HISTORICO-ARQUEOLOGICO ESTRATEGIAS DE USO Y GESTION	17.326,32	0,01	0,70	6	318	54	53	326,91
41340-MARKETING HOTELERO	14.082,65	0,01	0,57	3	111	127	37	380,61
41341-GESTION DE AGENCIAS DE VIAJES E INTERMEDIACION	9.262,22	0,01	0,37	6	348	27	58	159,69

Tabla 86. Grado en Grado en Turismo (Gran Canaria) (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
41342-CREACION DE EMPRESAS Y PRODUCTOS TURISTICOS	9.439,84	0,01	0,38	3	138	68	46	205,21
41343-CONTROL DE GESTION	3.528,41	0	0,14	3	54	65	18	196,02
41363-FRANCES TURISTICO II	8.956,50	0,01	0,36	6	198	45	33	271,41
41333-TRABAJO FIN DE GRADO	740.370,66	0,48	29,89					
41333-TRABAJO FIN DE GRADO	740.370,66	0,48	29,89	6	1.158	639	193	3.836,12

1.5.12. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Turismo

En el ejercicio 2023, el Programa de Doble Titulación en Administración y Dirección de Empresas (ADE) y Turismo se encuentra en fase de implantación, con incorporación progresiva de nuevos cursos y consolidación de su estructura docente. Este contexto explica que el número de créditos impartidos (5.561) y el número de estudiantes equivalentes (93) aún se sitúen por debajo de los valores de un programa plenamente desplegado, si bien se constata ya un incremento significativo respecto a 2022.

El coste total imputado asciende a 424.420 euros, lo que representa el 0,28 % del total del informe y un incremento del 34,8 % respecto al ejercicio anterior, en consonancia con la ampliación de la oferta docente y la incorporación de nuevas asignaturas obligatorias y optativas. El coste medio por estudiante equivalente (4.579 €/NEE) se mantiene en niveles moderados, con un ligero aumento respecto a 2022 (4.436 €/NEE), propio de una fase inicial en la que aún no se alcanzan niveles óptimos de eficiencia en la configuración de grupos y asignación docente.

En el análisis por asignaturas, se identifican materias con costes unitarios elevados, vinculados a un bajo número de estudiantes matriculados, como Alemán Turístico I (896 €/NEE), Alemán Turístico III (993 €/NEE), Gestión de Alojamientos (856 €/NEE) o Inglés Turístico II (1.074 €/NEE). En contraste, asignaturas troncales con mayor carga y matrícula, como Fundamentos de Dirección de la Empresa, Matemáticas Empresariales o Estadística Básica para Ciencias Sociales, presentan costes más contenidos, lo que contribuye al equilibrio general del título.

A medida que se completen los cursos superiores y se establezca la matrícula, se espera una disminución progresiva del coste por estudiante equivalente, favorecida por economías de escala y un mayor grado de racionalización en la planificación docente.

Tabla 87. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Turismo (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Doble Grado en A.D.E. y Turismo	424.420	0,26	0,28	100,00		5.561	76	93	4.579
Doble Grado en A.D.E. y Turismo 01T	211.426	0,13	0,14	49,82					
48800-FUNDAMENTOS DE DIRECCION DE LA EMPRESA	8.360	0,01	0,01	1,97	6	153	54	26	327
48801-INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	12.603	0,01	0,01	2,97	6	192	66	32	395
48802-MATEMATICAS EMPRESARIALES	12.140	0,01	0,01	2,86	6	159	76	27	457
48803-PRINCIPIOS DE MICROECONOMIA	8.725	0,01	0,01	2,06	6	169	52	28	310
48804-INTRODUCCION AL DERECHO	5.604	0	0	1,32	6	155	36	26	217
48805-INGLES TURISTICO I	11.916	0,01	0,01	2,81	6	153	78	26	466
48811-ANALISIS ECONOMICO	13.099	0,01	0,01	3,09	6	193	68	32	407
48812-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES I	7.773	0	0,01	1,83	6	126	62	21	370
48813-MATEMATICAS FINANCIERAS I	10.256	0,01	0,01	2,42	6	159	65	26	388
48814-CONTABILIDAD DE EMPRESAS TURISTICAS	9.765	0,01	0,01	2,30	6	112	87	19	524
48815-INGLES TURISTICO III	4.312	0	0	1,02	6	121	36	20	214
48816-METODOS CUANTITATIVOS	13.393	0,01	0,01	3,16	6	149	90	25	539
48823-FINANZAS CORPORATIVAS II	8.175	0,01	0,01	1,93	6	83	99	14	592
48824-CONTABILIDAD DE GESTION SUPERIOR	11.436	0,01	0,01	2,69	6	134	85	22	513
48825-CONTABILIDAD FINANCIERA SUPERIOR	4.538	0	0	1,07	6	105	43	17	260
48826-ESTRATEGIA EMPRESARIAL	12.814	0,01	0,01	3,02	6	107	120	18	719
48827-ALEMAN TURISTICO I	5.859	0	0	1,38	6	39	149	7	896
48828-FRANCES TURISTICO I	2.391	0	0	0,56	6	48	49	8	296
48830-GESTION DE RESTAURACION	4.452	0	0	1,05	6	96	46	16	277
48838-PLANIFICACION Y CONTROL DE GESTION	7.141	0	0	1,68	6	93	76	16	459
48839-REGIMEN FISCAL DE LA EMPRESA	3.212	0	0	0,76	6	75	43	12	258
48840-TECNOLOGIA PARA LA GESTION DE LAS ORGANIZACIONES	5.993	0	0	1,41	6	99	60	17	362
48841-TURISMO Y DESARROLLO SOSTENIBLE	2.618	0	0	0,62	6	66	40	11	238

Tabla 87. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Turismo (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48842-DIRECCION DE MARKETING ESTRATEGICO	2.480	0	0	0,58	6	95	26	16	157
48843-ALEMAN TURISTICO III	6.870	0	0	1,62	6	42	165	7	993
48844-FRANCES TURISTICO III	1.468	0	0	0,35	6	24	61	4	367
48852-ECONOMIA INTERNACIONAL Y ESPANOLA	2.725	0	0	0,64	6	43	64	7	383
48853-ANALISIS Y PLANIFICACION TURISTICA DEL TERRITORIO	1.015	0	0	0,24	6	34	30	6	180
48854-HABILIDADES SOCIALES Y ANIMACION DE GRUPOS	1.406	0	0	0,33	6	37	38	6	227
48855-TURISMO Y TRANSPORTE	2.664	0	0	0,63	6	37	73	6	436
48856-CREACION DE EMPRESAS	1.316	0	0	0,31	6	61	22	10	129
48857-DIRECCION DE EMPRESAS INTERNACIONALES	1.369	0	0	0,32	3	20	69	7	206
48858-DISTRIBUCION COMERCIAL Y GESTION DE VENTAS	2.452	0	0	0,58	3	21	115	7	345
48860-INVERSIONES FINANCIERAS	480	0	0	0,11	3	10	46	3	139
48861-VALORACION Y COMBINACION DE NEGOCIOS	607	0	0	0,14	3	17	36	6	107
Doble Grado en A.D.E. y Turismo 02T	212.994	0,13	0,14	50,18					
48806-CONTABILIDAD FINANCIERA	12.351	0,01	0,01	2,91	6	144	86	24	515
48807-ESTADISTICA BASICA PARA CIENCIAS SOCIALES	10.452	0,01	0,01	2,46	6	150	70	25	418
48808-DISENO Y ORGANIZACION DE EMPRESAS	6.889	0	0	1,62	6	120	57	20	344
48809-INGLES TURISTICO II	19.326	0,01	0,01	4,55	6	108	179	18	1.074
48810-RECURSOS TERRITORIALES TURISTICOS	9.938	0,01	0,01	2,34	6	108	92	18	552
48817-SOCIOLOGIA DEL TURISMO	5.540	0	0	1,31	6	96	58	16	346
48818-FINANZAS CORPORATIVAS I	15.218	0,01	0,01	3,59	6	156	98	26	585
48819-CONTABILIDAD DE GESTION	19.109	0,01	0,01	4,50	6	204	94	34	562
48820-DIRECCION PRODUCCION Y OPERACIONES II	9.880	0,01	0,01	2,33	6	156	63	26	380
48821-MATEMATICAS FINANCIERAS II	11.582	0,01	0,01	2,73	6	132	88	22	526
48822-DERECHO DE LAS EMPRESAS TURISTICAS	5.237	0	0	1,23	6	108	48	18	291

Tabla 87. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Turismo (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48831-COMPORTAMIENTO ORGANIZATIVO Y DIRECCION DE EMPRESAS	6.828	0	0	1,61	6	120	57	20	341
48832-PLANIFICACION E IMPLANTACION DE ESTRATEGIAS	10.877	0,01	0,01	2,56	6	90	121	15	725
48833-DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS	9.437	0,01	0,01	2,22	6	126	75	21	449
48834-ALEMAN TURISTICO II	7.145	0	0	1,68	6	36	198	6	1.191
48835-FRANCES TURISTICO II	4.663	0	0	1,10	6	84	56	14	333
48837-GESTION DE ALOJAMIENTOS	16.263	0,01	0,01	3,83	6	114	143	19	856
48846-INVESTIGACION DE LOS MERCADOS TURISTICOS	3.005	0	0	0,71	6	60	50	10	301
48847-MARKETING TURISTICO	3.922	0	0	0,92	6	78	50	13	302
48848-TURISMO Y PATRIMONIO CULTURAL	5.383	0	0	1,27	6	48	112	8	673
48849-ANALISIS CONTABLE	9.826	0,01	0,01	2,32	6	72	136	12	819
48850-GESTION DE LA CALIDAD Y DEL MEDIO AMBIENTE	5.593	0	0	1,32	6	48	117	8	699
48851-INTRODUCCION A LA ECONOMETRIA	3.995	0	0	0,94	6	60	67	10	400
48863-EVALUACION DE PROYECTOS Y POLITICAS TURISTICAS	47	0	0	0,01	3	6	8	2	23
48865-OCIO Y TURISMO	47	0	0	0,01	6	6	8	1	47
48866-GESTION DE SISTEMAS DE INFORMACION HOTELEROS E INSTALACIONES	93	0	0	0,02	6	12	8	2	47
48867-GESTION DE AGENCIAS DE VIAJES E INTERMEDIACION	47	0	0	0,01	6	6	8	1	47
48868-MARKETING HOTELERO	23	0	0	0,01	3	3	8	1	23
48869-CONTABILIDAD PUBLICA	280	0	0	0,07	6	36	8	6	47

Tabla 88. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Turismo (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Doble Grado en A.D.E. y Turismo	314.900,30	0,2	100,00		4.260	74	71	4.435,59
Doble Grado en A.D.E. y Turismo 01T	187.598,89	0,12	59,57					
48800-FUNDAMENTOS DE DIRECCION DE LA EMPRESA	6.848,85	0	2,17	6	114	60	19	360,47
48801-INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	10.996,27	0,01	3,49	6	159	69	27	413,86
48802-MATEMATICAS EMPRESARIALES	12.246,27	0,01	3,89	6	118	103	20	620,69
48803-PRINCIPIOS DE MICROECONOMIA	6.967,05	0	2,21	6	141	49	24	295,97
48804-INTRODUCCION AL DERECHO	8.479,86	0,01	2,69	6	120	71	20	423,99
48805-INGLES TURISTICO I	6.921,19	0	2,20	6	114	61	19	364,27
48811-ANALISIS ECONOMICO	6.841,79	0	2,17	6	180	38	30	228,06
48812-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES I	8.710,40	0,01	2,77	6	131	67	22	399,38
48813-MATEMATICAS FINANCIERAS I	13.330,63	0,01	4,23	6	152	88	25	527,53
48814-CONTABILIDAD DE EMPRESAS TURISTICAS	12.705,69	0,01	4,03	6	100	127	17	764,48
48815-INGLES TURISTICO III	8.651,22	0,01	2,75	6	100	87	17	520,53
48816-METODOS CUANTITATIVOS	11.564,95	0,01	3,67	6	120	96	20	575,94
48823-FINANZAS CORPORATIVAS II	13.295,90	0,01	4,22	6	94	141	16	845,26
48824-CONTABILIDAD DE GESTION SUPERIOR	8.454,50	0,01	2,68	6	75	112	13	672,59
48825-CONTABILIDAD FINANCIERA SUPERIOR	6.761,25	0	2,15	6	88	77	15	461,52
48826-ESTRATEGIA EMPRESARIAL	11.335,13	0,01	3,60	6	108	105	18	632,54
48827-ALEMAN TURISTICO I	8.547,45	0,01	2,71	6	50	172	8	1.033,55
48828-FRANCES TURISTICO I	3.045,40	0	0,97	6	58	53	10	315,59
48830-GESTION DE RESTAURACION	4.936,04	0	1,57	6	103	48	17	288,49
48838-PLANIFICACION Y CONTROL DE GESTION	2.926,98	0	0,93	6	48	61	8	364,51
48839-REGIMEN FISCAL DE LA EMPRESA	2.498,81	0	0,79	6	48	52	8	311,18
48840-TECNOLOGIA PARA LA GESTION DE LAS ORGANIZACIONES	3.539,30	0	1,12	6	44	81	7	484,84
48841-TURISMO Y DESARROLLO SOSTENIBLE	1.576,51	0	0,50	6	44	36	7	215,96

Tabla 88. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Turismo (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
48842-DIRECCION DE MARKETING ESTRATEGICO	2.504,35	0	0,80	6	44	57	7	343,06
48843-ALEMAN TURISTICO III	2.666,18	0	0,85	6	18	152	3	913,08
48844-FRANCES TURISTICO III	1.246,93	0	0,40	6	18	71	3	427,03
Doble Grado en A.D.E. y Turismo 02T	127.301,41	0,08	40,43					
48806-CONTABILIDAD FINANCIERA	7.358,58	0	2,34	6	126	58	21	350,41
48807-ESTADISTICA BASICA PARA CIENCIAS SOCIALES	9.782,04	0,01	3,11	6	132	74	22	444,64
48808-DISEÑO Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	6.616,94	0	2,10	6	126	53	21	315,09
48809-INGLES TURISTICO II	6.461,15	0	2,05	6	114	57	19	340,06
48810-RECURSOS TERRITORIALES TURISTICOS	9.561,78	0,01	3,04	6	120	80	20	478,09
48817-SOCIOLOGIA DEL TURISMO	6.595,90	0	2,09	6	120	55	20	329,80
48818-FINANZAS CORPORATIVAS I	13.105,76	0,01	4,16	6	144	91	24	546,07
48819-CONTABILIDAD DE GESTION	13.765,27	0,01	4,37	6	186	74	31	444,04
48820-DIRECCION PRODUCCION Y OPERACIONES II	11.776,04	0,01	3,74	6	168	70	28	420,57
48821-MATEMATICAS FINANCIERAS II	10.983,79	0,01	3,49	6	144	76	24	457,66
48822-DERECHO DE LAS EMPRESAS TURISTICAS	4.268,57	0	1,36	6	114	37	19	224,66
48831-COMPORTAMIENTO ORGANIZATIVO Y DIRECCION DE EMPRESAS	3.684,35	0	1,17	6	60	61	10	368,44
48832-PLANIFICACION E IMPLANTACION DE ESTRATEGIAS	5.248,02	0	1,67	6	66	80	11	477,09
48833-DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS	3.651,39	0	1,16	6	78	47	13	280,88
48834-ALEMAN TURISTICO II	6.660,94	0	2,12	6	54	123	9	740,10
48835-FRANCES TURISTICO II	2.118,60	0	0,67	6	36	59	6	353,10
48837-GESTION DE ALOJAMIENTOS	5.662,30	0	1,80	6	84	67	14	404,45

1.5.13. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Derecho

En el ejercicio 2023, el Programa de Doble Titulación en Administración y Dirección de Empresas (ADE) y Derecho presenta un coste total de 795.260 euros, lo que representa el 0,52 % del total del informe y supone una reducción del 6,6 % respecto a 2022. Este descenso está acompañado de una ligera disminución en el número de créditos impartidos (de 11.974 a 11.924), mientras que se mantienen estables tanto el número de estudiantes equivalentes (199) como el coste por NEE, que se sitúa en 4.002 euros, frente a los 4.269 euros registrados el año anterior.

El análisis desagregado por asignaturas pone de manifiesto una notable dispersión en los costes por estudiante equivalente, especialmente en cursos avanzados en los que la docencia se organiza en grupos reducidos o con alto nivel de especialización. En este sentido, asignaturas como Valoración y combinación de negocios (1.148 €/NEE), Prácticas Externas (1.817 €/NEE) o el Trabajo Fin de Grado (2.006 €/NEE) concentran costes elevados. Asimismo, asignaturas como Derecho de Familia y Sucesiones, Dirección de Marketing Estratégico o Contabilidad de Gestión Superior superan los 500 €/NEE, lo que puede asociarse al perfil del profesorado o a la baja ratio docente-estudiante.

En contraste, las materias introductorias del área jurídica, como Teoría del Derecho, Derecho de Bienes, Derecho Procesal Penal o Constitución y Sistemas de Fuentes, presentan costes unitarios por NEE por debajo de los 300 euros, contribuyendo al equilibrio global de la titulación. También destacan asignaturas como Teoría del Derecho (109 €/NEE) o Instituciones y Derecho de la Unión Europea (384 €/NEE), cuyos indicadores se mantienen estables respecto al ejercicio anterior.

Tabla 89. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Derecho (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Doble Grado en A.D.E. y Derecho	795.260	0,49	0,52	100,00		11.924	67	199	4.002
Doble Grado en A.D.E. y Derecho 01T	387.743	0,24	0,25	48,76					
48200-MATEMATICAS EMPRESARIALES	21.904	0,01	0,01	2,75	6	280	78	47	470
48201-PRINCIPIOS DE MICROECONOMIA	13.579	0,01	0,01	1,71	6	285	48	47	286
48202-FUNDAMENTOS DE LA DIRECCION DE LA EMPRESA	13.455	0,01	0,01	1,69	6	250	54	42	322
48203-CONSTITUCION Y SISTEMAS DE FUENTES	5.835	0	0	0,73	6	255	23	42	137
48204-TEORIA DEL DERECHO	4.612	0	0	0,58	6	255	18	42	109
48210-CONTABILIDAD FINANCIERA SUPERIOR	11.779	0,01	0,01	1,48	6	280	42	47	253
48211-METODOS CUANTITATIVOS	25.140	0,02	0,02	3,16	6	265	95	44	569
48212-MATEMATICAS FINANCIERAS I	16.647	0,01	0,01	2,09	6	260	64	43	384
48213-DERECHOS FUNDAMENTALES Y LIBERTADES PUBLICAS	14.695	0,01	0,01	1,85	6	189	78	31	468
48214-DERECHO DE OBLIGACIONES	10.401	0,01	0,01	1,31	6	208	50	35	300
48215-REGIMEN JURIDICO DE LA ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA Y SISTEMAS DE CO	6.906	0	0	0,87	6	209	33	35	198
48222-FINANZAS CORPORATIVAS II	13.462	0,01	0,01	1,69	6	168	80	28	482
48223-ECONOMIA INTERNACIONAL Y ESPANOLA	13.546	0,01	0,01	1,70	6	154	88	26	528
48224-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES I	9.156	0,01	0,01	1,15	6	167	55	28	330
48225-CONSECUENCIAS JURIDICAS METODOLOGIA PARA LA APLICACION DEL DERE	7.263	0	0	0,91	6	179	41	30	244
48226-ORGANIZACION ADMINISTRATIVA Y REGIMEN DE FUNCIONAMIENTO DE LAS A	8.671	0,01	0,01	1,09	6	165	53	27	315
48227-DERECHO PROCESAL CIVIL	9.627	0,01	0,01	1,21	6	217	44	36	267
48233-ESTRATEGIA EMPRESARIAL	18.261	0,01	0,01	2,30	6	157	116	26	696
48234-DIRECCION DE MARKETING ESTRATEGICO	3.830	0	0	0,48	6	131	29	22	175
48235-CONTABILIDAD DE GESTION SUPERIOR	19.054	0,01	0,01	2,40	6	216	88	36	530
48236-FILOSOFIA DEL DERECHO	2.537	0	0	0,32	6	108	23	18	141

Tabla 89. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Derecho (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48237-DERECHO DE BIENES	3.634	0	0	0,46	6	135	27	22	162
48238-INSTITUCIONES Y DERECHO DE LA UNION EUROPEA	7.560	0	0	0,95	6	118	64	20	384
48244-PLANIFICACION Y CONTROL DE GESTION	12.623	0,01	0,01	1,59	6	167	75	28	453
48245-TECNOLOGIA PARA LA GESTION DE LAS ORGANIZACIONES	8.818	0,01	0,01	1,11	6	134	66	22	395
48246-REGIMEN FISCAL DE LA EMPRESA	5.756	0	0	0,72	6	144	40	24	240
48247-DERECHO DE FAMILIA Y SUCESIONES	7.934	0	0,01	1,00	9	210	38	23	340
48248-DERECHO SOCIETARIO	11.545	0,01	0,01	1,45	6	138	84	23	502
48253-DERECHO CANONICO EUROPEO	3.835	0	0	0,48	6	132	29	22	174
48254-DERECHO DEL TRABAJO	6.346	0	0	0,80	6	162	39	27	234
48255-PRACTICAS EXTERNAS	41.310	0,03	0,03	5,19	12	273	151	23	1.817
48257-DISTRIBUCION COMERCIAL Y GESTION DE VENTAS	3.025	0	0	0,38	3	12	259	4	778
48258-VALORACION Y COMBINACION DE NEGOCIOS	310	0	0	0,04	3	1	383	0	1.148
48259-INVERSIONES FINANCIERAS	1.524	0	0	0,19	3	16	98	5	294
48260-DIRECCION DE EMPRESAS INTERNACIONALES	1.842	0	0	0,23	3	22	85	7	256
48261-INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	21.319	0,01	0,01	2,68	6	338	63	56	378
Doble Grado en A.D.E. y Derecho 02T	330.371	0,21	0,22	41,54					
48205-CONTABILIDAD FINANCIERA	23.515	0,01	0,02	2,96	6	282	83	47	500
48206-ESTADISTICA BASICA PARA LAS CIENCIAS SOCIALES	22.914	0,01	0,02	2,88	6	312	73	52	441
48207-ORGANIZACION CONSTITUCIONAL DEL ESTADO	10.580	0,01	0,01	1,33	6	330	32	55	192
48208-PARTE GENERAL Y DERECHO DE LA PERSONA	17.323	0,01	0,01	2,18	6	312	56	52	333
48209-FUNDAMENTOS DEL DERECHO PENAL Y TEORIA GENERAL DEL DELITO	9.231	0,01	0,01	1,16	6	246	38	41	225
48216-COMPORTAMIENTO ORGANIZATIVO Y DIRECCION DE EMPRESAS	13.130	0,01	0,01	1,65	6	234	56	39	337
48217-FINANZAS CORPORATIVAS I	30.791	0,02	0,02	3,87	6	318	97	53	581

Tabla 89. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Derecho (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
48218-MATEMATICAS FINANCIERAS II	26.182	0,02	0,02	3,29	6	300	87	50	524
48219-HISTORIA ECONOMICA Y SOCIOLOGIA	11.384	0,01	0,01	1,43	6	234	49	39	292
48220-SISTEMA DE GARANTIAS PROCESALES	8.380	0,01	0,01	1,05	6	222	38	37	226
48221-DERECHO DE CONTRATOS	10.561	0,01	0,01	1,33	6	234	45	39	271
48228-DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS	12.082	0,01	0,01	1,52	6	162	75	27	447
48229-CONTABILIDAD DE GESTION	23.146	0,01	0,02	2,91	6	246	94	41	565
48230-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES II	11.294	0,01	0,01	1,42	6	180	63	30	376
48231-ESTUDIO DE LOS DELITOS EN PARTICULAR	7.064	0	0	0,89	6	186	38	31	228
48232-FUNDAMENTOS DEL DERECHO INTERNACIONAL PUBLICO	13.993	0,01	0,01	1,76	9	234	60	26	538
48239-INTRODUCCION A LA ECONOMETRIA	8.136	0,01	0,01	1,02	6	126	65	21	387
48240-DIRECCION DE MARKETING OPERATIVO	7.323	0	0	0,92	6	132	55	22	333
48241-ANALISIS CONTABLE	18.668	0,01	0,01	2,35	6	138	135	23	812
48242-DERECHO FINANCIERO	8.199	0,01	0,01	1,03	6	114	72	19	432
48243-INSTITUCIONES MERCANTILES BASICAS	4.705	0	0	0,59	6	120	39	20	235
48249-PLANIFICACION E IMPLANTACION DE ESTRATEGIAS	15.755	0,01	0,01	1,98	6	132	119	22	716
48250-DERECHO PROCESAL PENAL	3.223	0	0	0,41	6	150	21	25	129
48251-CONTRATACION MERCANTIL Y TITULOS VALORES	5.263	0	0	0,66	6	108	49	18	292
48252-DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO	7.529	0	0	0,95	9	243	31	27	279
48256-TRABAJO FIN DE GRADO	77.146	0,05	0,05	9,70					
48256-TRABAJO FIN DE GRADO	77.146	0,05	0,05	9,70	6	231	334	38	2.006

Tabla 90. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Derecho (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Doble Grado en A.D.E. y Derecho	851.858,31	0,55	100,00		11.974	71	200	4.268,67
Doble Grado en A.D.E. y Derecho 01T	429.581,85	0,28	50,43					
48200-MATEMATICAS EMPRESARIALES	23.546,79	0,02	2,76	6	268	88	45	526,77
48201-PRINCIPIOS DE MICROECONOMIA	12.754,06	0,01	1,50	6	280	46	47	273,57
48202-FUNDAMENTOS DE LA DIRECCION DE LA EMPRESA	12.841,69	0,01	1,51	6	246	52	41	312,60
48203-CONSTITUCION Y SISTEMAS DE FUENTES	10.031,52	0,01	1,18	6	246	41	41	244,19
48204-TEORIA DEL DERECHO	12.540,98	0,01	1,47	6	246	51	41	305,28
48210-CONTABILIDAD FINANCIERA SUPERIOR	18.136,32	0,01	2,13	6	285	64	47	381,90
48211-METODOS CUANTITATIVOS	24.541,76	0,02	2,88	6	281	87	47	524,85
48212-MATEMATICAS FINANCIERAS I	23.908,15	0,02	2,81	6	276	87	46	520,65
48213-DERECHOS FUNDAMENTALES Y LIBERTADES PUBLICAS	17.401,33	0,01	2,04	6	210	83	35	496,76
48214-DERECHO DE OBLIGACIONES	13.592,85	0,01	1,60	6	237	57	40	343,51
48215-REGIMEN JURIDICO DE LA ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA Y SISTEMAS DE	7.955,27	0,01	0,93	6	219	36	36	218,01
48222-FINANZAS CORPORATIVAS II	18.209,74	0,01	2,14	6	126	144	21	865,07
48223-ECONOMIA INTERNACIONAL Y ESPANOLA	11.501,76	0,01	1,35	6	150	77	25	460,62
48224-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES I	9.711,62	0,01	1,14	6	142	69	24	411,68
48225-CONSECUENCIAS JURIDICAS METODOLOGIA PARA LA APLICACION DEL	8.921,35	0,01	1,05	6	139	64	23	385,21
48226-ORGANIZACION ADMINISTRATIVA Y REGIMEN DE FUNCIONAMIENTO DE	5.496,28	0	0,65	6	129	43	22	255,52
48227-DERECHO PROCESAL CIVIL	5.557,55	0	0,65	6	188	30	31	177,73
48233-ESTRATEGIA EMPRESARIAL	16.891,37	0,01	1,98	6	184	92	31	552,01
48234-DIRECCION DE MARKETING ESTRATEGICO	10.205,31	0,01	1,20	6	149	68	25	410,84
48235-CONTABILIDAD DE GESTION SUPERIOR	19.936,46	0,01	2,34	6	192	104	32	624,58
48236-FILOSOFIA DEL DERECHO	4.662,27	0	0,55	6	164	28	27	170,28
48237-DERECHO DE BIENES	5.790,84	0	0,68	6	163	36	27	213,61
48238-INSTITUCIONES Y DERECHO DE LA UNION EUROPEA	6.978,32	0	0,82	6	183	38	30	228,87

Tabla 90. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Derecho (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
48244-PLANIFICACION Y CONTROL DE GESTION	13.869,95	0,01	1,63	6	176	79	29	472,09
48245-TECNOLOGIA PARA LA GESTION DE LAS ORGANIZACIONES	12.313,31	0,01	1,45	6	153	81	25	483,63
48246-REGIMEN FISCAL DE LA EMPRESA	9.363,83	0,01	1,10	6	144	65	24	389,35
48247-DERECHO DE FAMILIA Y SUCESIONES	9.633,40	0,01	1,13	9	224	43	25	387,82
48248-DERECHO SOCIETARIO	12.860,43	0,01	1,51	6	136	95	23	567,79
48253-DERECHO CANONICO EUROPEO	4.910,56	0	0,58	6	152	32	25	193,71
48254-DERECHO DEL TRABAJO	7.117,45	0	0,84	6	157	45	26	272,59
48255-PRACTICAS EXTERNAS	29.538,95	0,02	3,47	12	264	112	22	1.342,68
48257-DISTRIBUCION COMERCIAL Y GESTION DE VENTAS	4.208,08	0	0,49	3	24	174	8	520,80
48258-VALORACION Y COMBINACION DE NEGOCIOS	928,88	0	0,11	3	2	424	1	1.272,44
48259-INVERSIONES FINANCIERAS	1.733,89	0	0,20	3	11	152	4	455,09
48260-DIRECCION DE EMPRESAS INTERNACIONALES	2.023,37	0	0,24	3	14	143	5	427,77
48261-INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	19.966,19	0,01	2,34	6	303	66	50	395,68
Doble Grado en A.D.E. y Derecho 02T	280.229,08	0,18	32,90					
48205-CONTABILIDAD FINANCIERA	17.635,12	0,01	2,07	6	312	57	52	339,14
48206-ESTADISTICA BASICA PARA LAS CIENCIAS SOCIALES	23.969,06	0,02	2,81	6	336	71	56	428,02
48207-ORGANIZACION CONSTITUCIONAL DEL ESTADO	11.743,65	0,01	1,38	6	312	38	52	225,84
48208-PARTE GENERAL Y DERECHO DE LA PERSONA	10.360,10	0,01	1,22	6	270	38	45	230,22
48209-FUNDAMENTOS DEL DERECHO PENAL Y TEORIA GENERAL DEL DELITO	8.775,88	0,01	1,03	6	276	32	46	190,78
48216-COMPORTAMIENTO ORGANIZATIVO Y DIRECCION DE EMPRESAS	9.196,16	0,01	1,08	6	156	59	26	353,70
48217-FINANZAS CORPORATIVAS I	18.215,03	0,01	2,14	6	198	92	33	551,97
48218-MATEMATICAS FINANCIERAS II	17.517,79	0,01	2,06	6	252	70	42	417,09
48219-HISTORIA ECONOMICA Y SOCIOLOGIA	9.247,20	0,01	1,09	6	168	55	28	330,26
48220-SISTEMA DE GARANTIAS PROCESALES	5.919,86	0	0,69	6	162	37	27	219,25
48221-DERECHO DE CONTRATOS	8.596,09	0,01	1,01	6	150	57	25	343,84

Tabla 90. Programa de doble titulación: Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Derecho (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
48228-DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS	12.690,53	0,01	1,49	6	264	48	44	288,42
48229-CONTABILIDAD DE GESTION	21.318,52	0,01	2,50	6	282	76	47	453,59
48230-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES II	15.226,46	0,01	1,79	6	228	67	38	400,70
48231-ESTUDIO DE LOS DELITOS EN PARTICULAR	7.281,43	0	0,85	6	252	29	42	173,37
48232-FUNDAMENTOS DEL DERECHO INTERNACIONAL PUBLICO	10.566,38	0,01	1,24	9	306	35	34	310,78
48239-INTRODUCCION A LA ECONOMETRIA	17.705,39	0,01	2,08	6	216	82	36	491,82
48240-DIRECCION DE MARKETING OPERATIVO	10.503,40	0,01	1,23	6	114	92	19	552,81
48241-ANALISIS CONTABLE	7.707,34	0	0,90	6	108	71	18	428,19
48242-DERECHO FINANCIERO	6.505,25	0	0,76	6	114	57	19	342,38
48243-INSTITUCIONES MERCANTILES BASICAS	4.556,77	0	0,53	6	102	45	17	268,05
48249-PLANIFICACION E IMPLANTACION DE ESTRATEGIAS	7.263,58	0	0,85	6	126	58	21	345,88
48250-DERECHO PROCESAL PENAL	4.231,72	0	0,50	6	150	28	25	169,27
48251-CONTRATACION MERCANTIL Y TITULOS VALORES	5.997,79	0	0,70	6	174	34	29	206,82
48252-DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO	7.498,60	0	0,88	9	261	29	29	258,57
Doble Grado en A.D.E. y Derecho 03A	142.047,37	0,09	16,67					
48256-TRABAJO FIN DE GRADO	142.047,37	0,09	16,67	6	222	640	37	3.839,12

1.5.14. Máster Universitario en Abogacía y Procura

Los costes del Máster Universitario en Abogacía y Procura de la ULPGC integran los costes asociados al extinto Máster Universitario en Abogacía. Esta integración afecta directamente a la estructura del coste, de modo que los datos presentados deben interpretarse con cautela al compararlos con los del ejercicio 2022.

El coste total del máster en 2023 asciende a 454.271 euros, frente a los 477.058 euros del año anterior, si bien el número de créditos impartidos se reduce significativamente (de 7.258 a 5.274), al igual que el número de estudiantes equivalentes (de 121 a 88 NEE). En consecuencia, el coste por NEE se incrementa sensiblemente, pasando de 3.944 euros en 2022 a 5.168 euros en 2023. Esta variación puede explicarse, en buena medida, por la incorporación conjunta de las asignaturas y costes del nuevo máster en Abogacía y Procura, que conviven en el ejercicio 2023 con las denominaciones previas del máster en extinción. Como resultado, se observa la duplicidad de asignaturas como Deontología y ejercicio profesional o Práctica de derecho civil y mercantil, con diferencias apreciables.

Además, el Trabajo Fin de Máster (TFM) adquiere un peso particularmente relevante en el nuevo programa, concentrando el 42,85 % del coste total con un importe de 194.672 euros para 67 NEE, lo que denota un enfoque de alta dedicación tutorial. A ello se suman las prácticas externas I y II, que representan otro 38,8 % del coste total, confirmando el perfil práctico y profesionalizante del máster.

Tabla 91. Máster Universitario en Abogacía y Procura (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Máster Universitario en Abogacía	454.271	0,28	0,3	100,00		5.274	86	88	5.168
Máster Universitario en Abogacía 01T	124.515	0,08	0,08	27,41					
50957-PRACTICA DE DERECHO CIVIL Y PRACTICA DE DERECHO MERCANTIL	4.974	0	0	1,09	7,5	113	44	15	331
50959-PRACTICA DE DERECHO ADMINISTRATIVO PRACTICA DE DERECHO DE EXTRA	4.927	0	0	1,08	6	103	48	17	288
50961-ASESORIA Y RESOLUCION EXTRAJUDICIAL DE CONFLICTOS	7.589	0	0	1,67	4,5	279	27	62	122
50962-PROTECCION DE LOS DERECHOS FUNDAMENTALES Y PROCESOS ANTE INSTANC	7.989	0	0,01	1,76	4,5	279	29	62	129
50963-PRACTICA DE DERECHO PROCESAL CIVIL Y PRACTICA DE DERECHO CONTENC	5.102	0	0	1,12	7,5	113	45	15	339
50964-DEONTOLOGIA Y EJERCICIO PROFESIONAL	2.685	0	0	0,59	6	90	30	15	179
50965-INGLES JURIDICO	3.049	0	0	0,67	4,5	68	45	15	203
50967-PRACTICAS EXTERNAS II	88.201	0,05	0,06	19,42	15	952	93	63	1.390
Máster Universitario en Abogacía 02T	116.128	0,07	0,08	25,56					
50958-PRACTICA DE DERECHO PENAL Y PRACTICA DE DERECHO LABORAL	16.364	0,01	0,01	3,60	7,5	413	40	55	298
50960-PRACTICA DERECHO PROCESAL PENAL Y PRACTICA DERECHO PROCESAL LABO	11.727	0,01	0,01	2,58	6	324	36	54	217
50966-PRACTICAS EXTERNAS I	88.037	0,05	0,06	19,38	15	840	105	56	1.572
TRABAJO FIN DE MASTER	194.672	0,12	0,13	42,85					
50968-TRABAJO FIN DE MASTER	194.672	0,12	0,13	42,85	6	412	473	69	2.836
Máster Universitario en Abogacía y Procura-01T	18.956	0,01	0,01	7,61					
51340-DEONTOLOGÍA Y EJERCICIO PROFESIONAL DE LA ABOGACÍA Y LA PROCURA	2.133	0	0	0,86	6	272	8	45	47
51341-INGLÉS JURÍDICO	3.134	0	0	1,26	4,5	204	15	45	69
51342-PRÁCTICA DE DERECHO ADMINISTRATIVO, PRÁCTICA DE DERECHO DE EXTRANJERÍA	5.670	0	0	2,28	6	272	21	45	125
51343-PRÁCTICA DE DERECHO CIVIL Y PRÁCTICA DE DERECHO MERCANTIL	3.485	0	0	1,40	6	272	13	45	77
51344-PRÁCTICA DE DERECHO PROCESAL CIVIL Y PRÁCTICA DE DERECHO CONTENCIOSO-ADMINISTRATIVO	4.534	0	0	1,82	6	272	17	45	100

Tabla 92. Máster Universitario en Abogacía y Procura (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Abogacía	477.058,20	0,31	100,00		7.258	66	121	3.943,83
Máster Universitario en Abogacía 01T	158.861,26	0,1	33,30					
50957-PRACTICA DE DERECHO CIVIL Y PRACTICA DE DERECHO MERCANTIL	7.362,15	0	1,54	7,5	486	15	65	113,61
50959-PRACTICA DE DERECHO ADMINISTRATIVO PRACTICA DE DERECHO DE EXTRA	9.710,11	0,01	2,04	6	419	23	70	139,11
50961-ASESORIA Y RESOLUCION EXTRAJUDICIAL DE CONFLICTOS	5.617,45	0	1,18	4,5	369	15	82	68,52
50962-PROTECCION DE LOS DERECHOS FUNDAMENTALES Y PROCESOS ANTE INSTANC	9.008,95	0,01	1,89	4,5	369	24	82	109,89
50963-PRACTICA DE DERECHO PROCESAL CIVIL Y PRACTICA DE DERECHO CONTENC	15.247,06	0,01	3,20	7,5	488	31	65	234,32
50964-DEONTOLOGIA Y EJERCICIO PROFESIONAL	8.431,94	0,01	1,77	6	389	22	65	130,12
50965-INGLES JURIDICO	30.337,12	0,02	6,36	4,5	292	104	65	468,17
50967-PRACTICAS EXTERNAS II	73.146,47	0,05	15,33	15	1.234	59	82	889,32
Máster Universitario en Abogacía 02T	86.246,91	0,06	18,08					
50958-PRACTICA DE DERECHO PENAL Y PRACTICA DE DERECHO LABORAL	13.866,37	0,01	2,91	7,5	713	19	95	145,96
50960-PRACTICA DERECHO PROCESAL PENAL Y PRACTICA DERECHO PROCESAL LABO	10.973,29	0,01	2,30	6	564	19	94	116,74
50966-PRACTICAS EXTERNAS I	61.407,24	0,04	12,87	15	1.425	43	95	646,39
Máster Universitario en Abogacía 03A	231.950,04	0,15	48,62					
50968-TRABAJO FIN DE MÁSTER	231.950,04	0,15	48,62	6	512	453	85	2.720,82

1.5.15. Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idioma (todas las especialidades)

El Máster Universitario en Formación del Profesorado de ESO y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas presenta una estructura singular por su carácter interuniversitario y con múltiples especialidades, lo que conlleva una elevada complejidad organizativa y académica. En 2023, este máster supone un coste total de más de 2 millones de euros, consolidándose como una de las titulaciones con mayor peso dentro de la oferta de posgrado. Pese a una ligera reducción del coste total respecto a 2022, el máster sigue absorbiendo el 1,34 % del coste total analizado, y mantiene un volumen muy elevado de créditos impartidos (17.515), así como una significativa cifra de estudiantes equivalentes (292).

La principal diferencia entre ambos ejercicios reside en la distribución del coste por periodos docentes, observándose en 2023 una concentración mayor en el tercer tramo (03A), que aglutina más del 75 % del total, en comparación con el 2022, donde esta parte ya era mayoritaria pero menos pronunciada. Esta distribución está fuertemente condicionada por la carga económica del Trabajo Fin de Máster, que por sí solo representa el 54,4 % del coste total en 2023, con un coste de más de 1,1 millones de euros. La magnitud de este importe está directamente relacionada con el altísimo número de tutores implicados y con una probable participación significativa de PDI con dedicación a tiempo completo y perfiles académicos consolidados.

Además, el análisis por asignaturas pone de manifiesto una diversidad muy amplia de especialidades con cargas docentes variables, lo que refleja la versatilidad del máster y su adaptación a múltiples itinerarios. No obstante, esta estructura fragmentada también repercute en la eficiencia económica de algunas asignaturas, con costes por NEE elevados en casos donde el número de estudiantes es bajo.

Tabla 93. Máster Universitario en Formación del Profesorado de ESO y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
MU Formación del Profesorado	2.037.191	1,27	1,34	100,00		17.515	116	292	6.979
MU Formación del Profesorado 01T	293.491	0,18	0,19	14,41					
51042-APRENDIZAJE Y DESARROLLO DE LA PERSONALIDAD	34.746	0,02	0,02	1,71	5	1.282	27	256	135
51043-PROCESOS Y CONTEXTOS EDUCATIVOS	45.203	0,03	0,03	2,22	5	1.275	35	255	177
51044-RELACIONES SOCIEDAD FAMILIA Y EDUCACION	27.600	0,02	0,02	1,35	5	1.297	21	259	106
51046-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	5.671	0	0	0,28	6	175	32	29	194
51049-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	4.427	0	0	0,22	6	171	26	29	155
51052-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	7.906	0	0,01	0,39	6	184	43	31	257
51055-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	7.304	0	0	0,36	6	182	40	30	241
51058-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	5.327	0	0	0,26	6	100	53	17	321
51061-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	12.113	0,01	0,01	0,59	6	192	63	32	379
51064-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	20.298	0,01	0,01	1,00	6	165	123	28	737
51071-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	6.167	0	0	0,30	6	178	35	30	207
51074-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	18.266	0,01	0,01	0,90	6	184	99	31	594
51076-PRACTICAS TALLER DE HABILIDADES DOCENTES	31.864	0,02	0,02	1,56	3	763	42	254	125
51088-ENFOQUES AVANZADOS EN EL APRENDIZAJE Y LA INSTRUCCION	20.522	0,01	0,01	1,01	5	138	149	28	745
51089-SISTEMAS Y ENFOQUES EN LA ORGANIZACION DE CENTROS EDUCATIVOS	17.592	0,01	0,01	0,86	5	136	129	27	645
51090-LINEAS ESTRATEGICAS EN LA ORIENTACION EDUCATIVA A LA FAMILIA Y A	7.092	0	0	0,35	5	136	52	27	260
51091-PERSPECTIVAS EN LA EDUCACION INCLUSIVA Y ATENCION A LA DIVERSIDA	8.439	0,01	0,01	0,41	6	164	52	27	309
51092-LINEAS ACTUALES EN ORIENTACION EDUCATIVA PROFESIONAL Y ASESORAM	12.954	0,01	0,01	0,64	6	164	79	27	475
MU Formación del Profesorado 02T	205.819	0,13	0,14	10,10					
51047-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA DE	26.293	0,02	0,02	1,29	6	168	157	28	939
51050-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA DE	8.900	0,01	0,01	0,44	6	180	49	30	297
51053-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA DE	7.109	0	0	0,35	6	186	38	31	229
51056-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA DE LA LENGUA CASTEL	10.957	0,01	0,01	0,54	6	192	57	32	342

Tabla 93. Máster Universitario en Formación del Profesorado de ESO y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
51059-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA DE	14.190	0,01	0,01	0,70	6	126	113	21	676
51062-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA DE	23.512	0,01	0,02	1,15	6	180	131	30	784
51065-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA DE	17.573	0,01	0,01	0,86	6	174	101	29	606
51072-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA DEL	12.813	0,01	0,01	0,63	6	174	74	29	442
51075-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA EN	24.826	0,02	0,02	1,22	6	180	138	30	828
51093-LOS PROCESOS DE LA ORIENTACION EDUCATIVA LA EVALUACION EL DIAG	6.513	0	0	0,32	6	168	39	28	233
51094-LA INVESTIGACION E INNOVACION EDUCATIVA Y LA GESTION DEL CAMBIO	42.513	0,03	0,03	2,09	6	168	253	28	1.518
51095-PRACTICAS ESPECIALIDAD DE ORIENTACION EDUCATIVA	10.621	0,01	0,01	0,52	15	435	24	29	366
MU Formación del Profesorado 03A	1.537.881	0,96	1,01	75,49					
51045-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA ECONOMIA LA EMPRESA Y EL TURISMO	33.301	0,02	0,02	1,63	12	337	99	28	1.186
51048-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA EDUCACION FISICA	11.206	0,01	0,01	0,55	12	344	33	29	391
51051-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA GEOGRAFIA E HISTORIA	15.643	0,01	0,01	0,77	12	364	43	30	515
51054-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA LENGUA CASTELLANA Y LA LITERATURA	28.494	0,02	0,02	1,40	12	368	77	31	930
51057-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA MUSICA	14.082	0,01	0,01	0,69	12	226	62	19	747
51060-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA TECNOLOGIA Y LOS PROCESOS INDUSTRI	24.146	0,02	0,02	1,19	12	369	66	31	786
51063-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES	14.274	0,01	0,01	0,70	12	357	40	30	480
51070-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DEL INGLES	21.817	0,01	0,01	1,07	12	360	61	30	727
51073-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA EN EL AMBITO SOCIOCOMUNITARIO	18.646	0,01	0,01	0,92	12	364	51	30	614
51077-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LA ECONOMIA LA	30.571	0,02	0,02	1,50	12	334	92	28	1.100
51078-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LA EDUCACION FI	8.466	0,01	0,01	0,42	12	351	24	29	289
51079-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LA GEOGRAFIA E	12.120	0,01	0,01	0,59	12	364	33	30	399
51080-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LA LENGUA CASTE	20.688	0,01	0,01	1,02	12	380	54	32	654
51081-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LA MUSICA	15.340	0,01	0,01	0,75	12	226	68	19	814
51082-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LA TECNOLOGIA	37.814	0,02	0,02	1,86	12	359	105	30	1.266
51083-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS EX	12.987	0,01	0,01	0,64	12	348	37	29	448

Tabla 93. Máster Universitario en Formación del Profesorado de ESO y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
51085-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DEL INGLES	19.897	0,01	0,01	0,98	12	357	56	30	669
51086-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA EN EL AMBITO SOCIO	20.325	0,01	0,01	1,00	12	373	54	31	654
51087-TRABAJO FIN DE MASTER	1.108.197	0,69	0,73	54,40	6	1.908	581	318	3.485
51096-TRABAJO FIN DE MASTER ESPECIALIDAD DE ORIENTACION EDUCATIVA	69.867	0,04	0,05	3,43	6	210	333	35	1.996

Tabla 94. Máster Universitario en Formación del Profesorado de ESO y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asig.	Total Crédito	Coste/ Créd.	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
MU Formación del Profesorado	2.233.658,58	1,45	100,00		16.995,89	131	283	7.885,41
-MU Formación del Profesorado 01T	356.557,19	0,23	15,96					
51042-APRENDIZAJE Y DESARROLLO DE LA PERSONALIDAD	45.540,46	0,03	2,04	5	1.249	36	250	182,26
51043-PROCESOS Y CONTEXTOS EDUCATIVOS	67.215,27	0,04	3,01	5	1.259	53	252	266,95
51044-RELACIONES SOCIEDAD FAMILIA Y EDUCACION	38.059,15	0,02	1,70	5	1.259	30	252	151,17
51046-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	12.563,73	0,01	0,56	6	165	76	28	456,20
51049-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	3.161,56	0	0,14	6	180	18	30	105,39
51052-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	13.715,22	0,01	0,61	6	299	46	50	274,85
51055-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	6.964,61	0	0,31	6	186	37	31	224,66
51058-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	2.766,65	0	0,12	6	92	30	15	180,47
51061-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	13.640,40	0,01	0,61	6	172	79	29	474,78
51064-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	16.781,97	0,01	0,75	6	174	96	29	578,69
51071-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	12.053,53	0,01	0,54	6	177	68	30	408,04
51074-CURRICULUM Y COMPLEMENTOS PARA LA FORMACION DISCIPLINAR DE LA ES	20.700,79	0,01	0,93	6	180	115	30	690,03
51076-PRACTICAS TALLER DE HABILIDADES DOCENTES	40.503,05	0,03	1,81	3	757	54	252	160,52
51088-ENFOQUES AVANZADOS EN EL APRENDIZAJE Y LA INSTRUCCION	14.177,16	0,01	0,63	5	150	95	30	472,57
51089-SISTEMAS Y ENFOQUES EN LA ORGANIZACION DE CENTROS EDUCATIVOS	14.254,57	0,01	0,64	5	148	97	30	482,55
51090-LINEAS ESTRATEGICAS EN LA ORIENTACION EDUCATIVA A LA FAMILIA Y A	10.329,86	0,01	0,46	5	148	70	30	349,69
51091-PERSPECTIVAS EN LA EDUCACION INCLUSIVA Y ATENCION A LA DIVERSIDA	10.394,62	0,01	0,47	6	176	59	29	355,13
51092-LINEAS ACTUALES EN ORIENTACION EDUCATIVA PROFESIONAL Y ASESORAM	13.734,59	0,01	0,61	6	176	78	29	469,24
MU Formación del Profesorado 02T	116.789,88	0,08	5,23					
51047-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEANZA DE	21.217,07	0,01	0,95	6	174	122	29	731,62
51050-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEANZA DE	11.815,94	0,01	0,53	6	180	66	30	393,86
51053-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEANZA DE	9.047,95	0,01	0,41	6	168	54	28	323,14
51056-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA DE LA LENGUA CASTEL	9.269,31	0,01	0,41	6	186	50	31	299,01

Tabla 94. Máster Universitario en Formación del Profesorado de ESO y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asig.	Total Crédito	Coste/ Créd.	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
51062-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA DE	12.716,40	0,01	0,57	6	168	76	28	454,16
51065-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA DE	15.990,45	0,01	0,72	6	174	92	29	551,39
51072-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA DEL	10.137,67	0,01	0,45	6	186	55	31	327,02
51075-INNOVACION DOCENTE E INVESTIGACION EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA EN	7.852,20	0,01	0,35	6	174	45	29	270,77
51093-LOS PROCESOS DE LA ORIENTACION EDUCATIVA LA EVALUACION EL DIAG	4.713,25	0	0,21	6	180	26	30	157,11
51094-LA INVESTIGACION E INNOVACION EDUCATIVA Y LA GESTION DEL CAMBIO	7.510,12	0	0,34	6	180	42	30	250,34
51095-PRACTICAS ESPECIALIDAD DE ORIENTACION EDUCATIVA	6.519,52	0	0,29	15	435	15	29	224,81
MU Formación del Profesorado 03A	1.760.311,50	1,14	78,81					
51045-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA ECONOMIA LA EMPRESA Y EL TURISMO	3.064,38	0	0,14	12	362	8	30	101,47
51048-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA EDUCACION FISICA	3.009,05	0	0,13	12	356	8	30	101,52
51051-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA GEOGRAFIA E HISTORIA	3.305,34	0	0,15	12	345	10	29	115,09
51054-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA LENGUA CASTELLANA Y LA LITERATURA	3.147,47	0	0,14	12	372	8	31	101,53
51057-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA MUSICA	350,99	0	0,02	12	91	4	8	46,43
51060-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA TECNOLOGIA Y LOS PROCESOS INDUSTRI	2.916,74	0	0,13	12	345	8	29	101,56
51063-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES	7.669,45	0	0,34	12	348	22	29	264,46
51070-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DEL INGLES	3.045,94	0	0,14	12	368	8	31	99,41
51073-APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA EN EL AMBITO SOCIOCOMUNITARIO	10.247,27	0,01	0,46	12	352	29	29	349,02
51077-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LA ECONOMIA LA	2.765,63	0	0,12	12	350	8	29	94,71
51078-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LA EDUCACION FI	2.843,42	0	0,13	12	360	8	30	94,78
51079-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LA GEOGRAFIA E	2.722,89	0	0,12	12	345	8	29	94,81
51080-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LA LENGUA CASTE	2.972,68	0	0,13	12	372	8	31	95,89
51081-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LA MUSICA	350,99	0	0,02	12	91	4	8	46,43
51082-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LA TECNOLOGIA	2.619,37	0	0,12	12	332	8	28	94,77
51083-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS EX	2.894,76	0	0,13	12	356	8	30	97,66
51084-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DE OTRAS LENGUAS E	0,13	0	0,00	12	8	0	1	0,20

Tabla 94. Máster Universitario en Formación del Profesorado de ESO y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asig.	Total Crédito	Coste/ Créd.	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
51085-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA DEL INGLES	2.869,15	0	0,13	12	371	8	31	92,79
51086-PRACTICAS CENTROS ESPECIALIDAD DE ENSEÑANZA EN EL AMBITO SOCIO	2.843,41	0	0,13	12	360	8	30	94,78
51087-TRABAJO FIN DE MÁSTER	1.667.662,70	1,08	74,66	6	1.776	939	296	5.634,00
51096-TRABAJO FIN DE MÁSTER ESPECIALIDAD DE ORIENTACION EDUCATIVA	33.009,76	0,02	1,48	6	186	177	31	1.064,83

1.5.16. Máster Universitario en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria

El Máster Universitario en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria mantiene en 2023 una estructura académica consolidada, con 91 asignaturas impartidas, 46 estudiantes equivalentes (NEE) y un coste total de 249.063 euros, lo que representa el 0,16 % del total del informe. Pese a un ligero incremento del coste respecto a 2022, el coste por NEE se sitúa en 5.472 euros en 2023, cifra muy similar a la del año anterior. Esta estabilidad se produce en un contexto de incremento del número de créditos impartidos (2.731 frente a 2.550) y una estructura modular que combina formación teórica, prácticas externas y el trabajo fin de máster.

Uno de los aspectos más destacados del máster es la diversidad de asignaturas y especialidades, lo que implica un reparto muy amplio del coste entre múltiples módulos y profesores. Algunas asignaturas como Intervención en violencia de género, Bienestar social, salud y calidad de vida o Intervención para la sostenibilidad presentan costes por NEE especialmente elevados, debido tanto al bajo número de estudiantes. Esta situación también se refleja en las prácticas externas, con costes significativos asociados a la tutoría individualizada en contextos profesionales muy específicos.

El Trabajo Fin de Máster representa el 48,41% del coste total en 2023, con un importe de 120.575 euros, lo que indica una alta personalización en el acompañamiento académico. Esta concentración del coste en la tutorización del TFM es coherente con el perfil profesionalizante del máster y con la orientación aplicada de sus contenidos, debiéndose destacar que se ha reducido el número de horas en la asignación de costes a estas actividades (de 20 horas en 2022 a 10 horas en 2023).

Tabla 95. Máster Universitario en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
MU Intervención y Mediación Familiar, Social y Com	249.063	0,15	0,16	100,00		2.731	91	46	5.472
MU Intervención y Mediación Familiar, Social y Com 01T	40.550	0,03	0,03	16,28					
51114-DINAMICA Y DIVERSIDAD FAMILIAR	5.758	0	0	2,31	6	245	23	41	141
51115-ANALISIS DEL CONFLICTO Y MEDIACION	6.607	0	0	2,65	6	245	27	41	162
51116-AMBITO JURIDICO DE LA MEDIACION Y DE LA INTERVENCION FAMILIAR Y	14.338	0,01	0,01	5,76	6	248	58	41	347
51117-PLANIFICACION Y EVALUACION PARA LA INTERVENCION Y MEDIACION FAMI	2.890	0	0	1,16	3	123	24	41	71
51118-PROMOCION DE LA IGUALDAD DE GENERO	4.133	0	0	1,66	3	123	34	41	101
51119-ESTRATEGIAS DE LA INTERVENCION FAMILIAR S. Y C.	6.825	0	0	2,74	6	250	27	42	164
MU Intervención y Mediación Familiar, Social y Com 02T	87.938	0,05	0,06	35,31					
51121-MEDIACION FAMILIAR	5.570	0	0	2,24	3	108	52	36	155
51122-PRESERVACION FAMILIAR	3.867	0	0	1,55	3	105	37	35	110
51123-ACOGIMIENTO Y ADOPCION FAMILIAR	4.102	0	0	1,65	3	111	37	37	111
51124-INTERVENCION CON MENORES DE RIESGO	12.949	0,01	0,01	5,20	3	84	154	28	462
51125-INTERVENCION EN VIOLENCIA DE GENERO	8.846	0,01	0,01	3,55	3	27	328	9	983
51126-PRACTICAS EXTERNAS ESPECIALIDAD FAM. Y MENORES	14.667	0,01	0,01	5,89	12	432	34	36	407
51127-MEDIACION SOCIAL Y COMUNITARIA	5.004	0	0	2,01	3	30	167	10	500
51128-BIENESTAR SOCIAL SALUD Y CALIDAD DE VIDA	11.602	0,01	0,01	4,66	3	30	387	10	1.160
51129-COMUNICACION Y PARTICIPACION SOCIAL	8.405	0,01	0,01	3,37	3	30	280	10	841
51130-INTERVENCION PARA LA SOSTENIBILIDAD	3.639	0	0	1,46	3	3	1.213	1	3.639
51131-INTERVENCION EN CRISIS Y EMERGENCIAS	3.832	0	0	1,54	3	27	142	9	426
51132-PRACTICAS EXTERNAS DE LA ESPECIALIDAD BIENESTAR SOCIAL Y COMUNIT	5.455	0	0	2,19	12	108	51	9	606
-TRABAJO FIN DE MASTER	120.575	0,07	0,08	48,41					
51120-TRABAJO FIN DE MASTER	120.575	0,07	0,08	48,41	6	402	300	67	1.800

Tabla 96. Máster Universitario en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Total Crédito	Crédito Asignatura	Coste/ Crédito	Estud.	Coste/ Estud.
Máster Universitario en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria	236.408,52	0,15	100,00		2.550	93	43	5.562,36
MU en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria 01T	61.864,59	0,04	26,17					
51114-DINAMICA Y DIVERSIDAD FAMILIAR	17.375,71	0,01	7,35	6	270	64	45	385,87
51115-ANALISIS DEL CONFLICTO Y MEDIACION	6.761,99	0	2,86	6	270	25	45	150,17
51116-AMBITO JURIDICO DE LA MEDIACION Y DE LA INTERVENCION FAMILIAR Y	12.520,15	0,01	5,30	6	261	48	44	287,36
51117-PLANIFICACION Y EVALUACION PARA LA INTERVENCION Y MEDIACION FAMI	3.469,52	0	1,47	3	134	26	45	77,51
51118-PROMOCION DE LA IGUALDAD DE GENERO	13.923,38	0,01	5,89	3	135	103	45	309,20
51119-ESTRATEGIAS DE LA INTERVENCION FAMILIAR SOCIAL Y COMUNITARIA	7.813,84	0,01	3,31	6	273	29	45	171,77
MU en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria 02T	74.546,69	0,05	31,53					
51121-MEDIACION FAMILIAR	1.450,17	0	0,61	3	63	23	21	69,06
51122-PRESERVACION FAMILIAR	3.426,81	0	1,45	3	60	57	20	171,34
51123-ACOGIMIENTO Y ADOPCION FAMILIAR	3.796,99	0	1,61	3	63	60	21	180,81
51124-INTERVENCION CON MENORES DE RIESGO	11.096,07	0,01	4,69	3	45	247	15	739,74
51125-INTERVENCION EN VIOLENCIA DE GENERO	5.057,43	0	2,14	3	18	281	6	842,91
51126-PRACTICAS EXTERNAS DE LA ESPECIALIDAD FAMILIA Y MENORES	6.070,90	0	2,57	12	240	25	20	303,55
51127-MEDIACION SOCIAL Y COMUNITARIA	1.227,82	0	0,52	3	48	26	16	76,74
51128-BIENESTAR SOCIAL SALUD Y CALIDAD DE VIDA	8.628,33	0,01	3,65	3	51	169	17	507,55
51129-COMUNICACION Y PARTICIPACION SOCIAL	6.127,07	0	2,59	3	45	136	15	408,47
51130-INTERVENCION PARA LA SOSTENIBILIDAD	8.214,42	0,01	3,47	3	12	685	4	2.053,61
51131-INTERVENCION EN CRISIS Y EMERGENCIAS	3.333,83	0	1,41	3	39	85	13	256,45
51132-PRACTICAS EXTERNAS DE LA ESPECIALIDAD BIENESTAR SOCIAL Y COMUNIT	16.116,88	0,01	6,82	12	192	84	16	1.007,31
TRABAJO FIN DE MÁSTER	99.997,24	0,06	42,30					
51120-TRABAJO FIN DE MÁSTER	99.997,24	0,06	42,30	6	330	303	55	1.818,13

1.5.17. Máster Universitario Máster Universitario en Marketing y Comercio Internacional

En 2023, el Máster Universitario en Marketing y Comercio Internacional experimenta una reducción en el número de estudiantes respecto al ejercicio anterior, pasando de 30 NEE en 2022 a 25 NEE en 2023, lo que implica una disminución del 17 %. Este descenso, junto con una ligera reducción en los créditos impartidos (de 1.787 a 1.503), contrasta con el notable incremento del coste total, que asciende de 240.492 € en 2022 a 321.927 € en 2023. Como consecuencia, el coste por NEE se eleva de forma significativa, situándose en 12.851 €, frente a los 8.076 € del año anterior.

Este aumento en el coste medio por estudiante puede explicarse por la menor dimensión del grupo y por la fuerte concentración del coste en asignaturas con baja matrícula. Así, a título ilustrativo, materias como Innovación y Emprendimiento o Gestión del Comercio Internacional de la Empresa mantienen un coste por NEE superior a los 6.000 €. También destacan por su carga económica las asignaturas de Prácticas Externas, Simulación y Toma de Decisiones, o el Trabajo Fin de Máster, este último con un coste total de 99.610 €, que representa casi un 31% del coste total del máster, con un coste unitario por NEE de 1.879 €, superior al del año anterior (1.439 €).

Pese a esta evolución del coste, el máster mantiene una estructura formativa diversificada y orientada a la profesionalización internacional, reforzada por asignaturas como Marketing Digital, *Neuromarketing*, Instrumentos de Apoyo a la Internacionalización o *Trade Marketing*.

Tabla 97. Máster Universitario en Marketing y Comercio Internacional (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
M.U. en Marketing y Comercio Internacional	321.927	0,2	0,21	100,00		1.503	214	25	12.851
M.U. en Marketing y Comercio Internacional 01T	119.669	0,07	0,08	37,17					
51178-ENTORNO JURIDICO DEL MARKETING Y COMERCIO INTERNACIONAL	11.273	0,01	0,01	3,50	3	65	174	22	523
51179-MARKETING DIGITAL	4.207	0	0	1,31	3	68	62	23	185
51180-COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR Y NEUROMARKETING	5.341	0	0	1,66	3	70	77	23	230
51182-RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA Y MARKETING SOCIAL	5.488	0	0	1,70	3	52	106	17	318
51186-INNOVACION Y EMPRENDIMIENTO PARA LA INTERNACIONALIZACION EMPRESA	25.799	0,02	0,02	8,01	3	14	1.818	5	5.454
50775-COMERCIO EXTERIOR	41.675	0,03	0,03	12,95	6	151	276	25	1.654
50776-MARKETING INTERNACIONAL	10.832	0,01	0,01	3,36	6	140	78	23	465
50778-TECNICAS DE INVESTIGACION DE MERCADO	15.056	0,01	0,01	4,68	6	134	113	22	676
M.U. en Marketing y Comercio Internacional 02T	102.647	0,06	0,07	31,89					
51177-COMUNICACION COMERCIAL Y DIRECCION DE VENTAS	13.493	0,01	0,01	4,19	6	126	107	21	643
51181-TENDENCIAS DIGITALES EN MARKETING	3.892	0	0	1,21	3	54	72	18	216
51183-REGIMEN JURIDICO DE LA CONTRATACION NACIONAL E INTERNACIONAL	16.414	0,01	0,01	5,10	3	63	261	21	782
51184-INSTRUMENTOS DE APOYO A LA INTERNACIONALIZACION DE LAS EMPRESAS	12.361	0,01	0,01	3,84	3	6	2.060	2	6.180
51185-GESTION DEL COMERCIO INTERNACIONAL DE LA EMPRESA	12.361	0,01	0,01	3,84	3	6	2.060	2	6.180
51188-PRACTICAS EXTERNAS	6.259	0	0	1,94	6	120	52	20	313
51189-TRADE MARKETING Y LOGISTICA INTEGRAL	21.355	0,01	0,01	6,63	3	63	339	21	1.017
50782-SIMULACION Y TOMA DE DECISIONES EN MARKETING	16.512	0,01	0,01	5,13	3	54	306	18	917
51187-TRABAJO FIN DE MASTER	99.610	0,06	0,07	30,94					
51187-TRABAJO FIN DE MASTER	99.610	0,06	0,07	30,94	6	318	313	53	1.879

Tabla 98. Máster Universitario en Marketing y Comercio Internacional (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
M.U. en Marketing y Comercio Internacional	240.491,88	0,16	100,00		1.787	135	30	8.076,30
M.U. en Marketing y Comercio Internacional 01T	90.733,53	0,06	0,06					
51178-ENTORNO JURIDICO DEL MARKETING Y COMERCIO INTERNACIONAL	13.284,98	0,01	5,52	3	76	175	25	524,06
51179-MARKETING DIGITAL	4.400,41	0	1,83	3	75	58	25	174,90
51180-COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR Y NEUROMARKETING	5.094,51	0	2,12	3	80	64	27	191,38
51182-RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA Y MARKETING SOCIAL	6.404,37	0	2,66	3	60	106	20	318,94
51186-INNOVACION Y EMPRENDIMIENTO PARA LA INTERNACIONALIZACION EMPRESA	17.526,14	0,01	7,29	3	15	1150	5	3.450,03
50775-COMERCIO EXTERIOR	14.195,03	0,01	5,90	6	154	92	26	554,06
50776-MARKETING INTERNACIONAL	14.488,03	0,01	6,02	6	158	92	26	549,83
50778-TECNICAS DE INVESTIGACION DE MERCADO	15.340,07	0,01	6,38	6	157	98	26	586,39
M.U. en Marketing y Comercio Internacional 02T	77.799,63	0,05	32,35					
51177-COMUNICACION COMERCIAL Y DIRECCION DE VENTAS	13.691,40	0,01	5,69	6	180	76	30	456,38
51181-TENDENCIAS DIGITALES EN MARKETING	6.396,91	0	2,66	3	66	97	22	290,77
51183-REGIMEN JURIDICO DE LA CONTRATACION NACIONAL E INTERNACIONAL	13.092,30	0,01	5,44	3	87	150	29	451,46
51184-INSTRUMENTOS DE APOYO A LA INTERNACIONALIZACION DE LAS	6.727,29	0	2,80	3	24	280	8	840,91
51185-GESTION DEL COMERCIO INTERNACIONAL DE LA EMPRESA	6.727,29	0	2,80	3	24	280	8	840,91
51188-PRACTICAS EXTERNAS	7.041,87	0	2,93	6	174	40	29	242,82
51189-TRADE MARKETING Y LOGISTICA INTEGRAL	11.169,28	0,01	4,64	3	87	128	29	385,15
50782-SIMULACION Y TOMA DE DECISIONES EN MARKETING	12.953,29	0,01	5,39	3	69	188	23	563,19
M.U. en Marketing y Comercio Internacional 03A	71.958,72	0,05	29,92					
51187-TRABAJO FIN DE MÁSTER	71.958,72	0,05	29,92	6	300	240	50	1.439,17

1.5.18. Máster Universitario en Economía del Turismo, del Transporte y del Medio Ambiente

En el ejercicio 2023, el Máster Universitario en Economía del Turismo, del Transporte y del Medio Ambiente, en proceso de extinción, mantiene un volumen de costes similar al del año anterior (121.598 € en 2023 frente a 122.550 € en 2022). No obstante, se aprecia un descenso muy acusado en el número de estudiantes equivalentes (NEE), que pasa de 7 en 2022 a solo 3 en 2023. Este fuerte descenso, en un contexto de extinción, provoca un incremento significativo del coste por NEE, que se eleva hasta los 35.545 € por estudiante, frente a los 17.162 € del ejercicio anterior.

La disminución del número de estudiantes ha afectado de forma desigual a las asignaturas. En 2022, todas las materias obligatorias del primer semestre contaban con entre 6 y 7 estudiantes, mientras que en 2023 la mayoría de las asignaturas apenas se ofertan para uno o dos estudiantes equivalentes. Por ejemplo, Análisis del Turismo pasa de 39 a 8 créditos impartidos y solo cuenta con 1 NEE en 2023, lo que dispara su coste por NEE a 16.830 €, cuando el año anterior fue de apenas 2.315 €. Situaciones similares se dan en Economía del Medio Ambiente o Análisis Coste-Beneficio, cuyos costes por NEE superan ampliamente los 5.000 € por alumno.

El Trabajo Fin de Máster, que en 2022 supuso más del 20% del coste total, ha reducido su carga en 2023 tanto en términos económicos como de dedicación docente. En conjunto, el máster refleja los efectos habituales de un proceso de extinción, con una rápida caída de la matrícula y un progresivo aumento de los costes unitarios debido a la pérdida de economías de escala.

Tabla 99. Máster Universitario en Economía del Turismo, del Transporte y del Medio Ambiente (2023) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
Máster U en Economía del Turismo, del Transporte y	121.598	0,08	0,08	100,00		205	592	3	35.545
Máster U en Economía del Turismo, del Transporte y 01T	60.568	0,04	0,04	49,81					
50729-ANALISIS DEL TURISMO	22.720	0,01	0,01	18,68	6	8	2.805	1	16.830
50730-ECONOMIA DEL MEDIO AMBIENTE	14.712	0,01	0,01	12,10	6	10	1.514	2	9.082
50731-ECONOMIA DEL TRANSPORTE	7.918	0	0,01	6,51	6	6	1.222	1	7.332
50732-ANALISIS COSTE-BENEFICIO	6.361	0	0	5,23	6	6	982	1	5.890
50733-ANALISIS DE LA CALIDAD DE SERVICIO	8.856	0,01	0,01	7,28	6	6	1.367	1	8.200
Máster U en Economía del Turismo, del Transporte y 02T	52.870	0,03	0,03	43,48					
50734-ANALISIS Y PREDICION DE LA DEMANDA	27.201	0,02	0,02	22,37	6	24	1.133	4	6.800
50735-METODOS CUANTITATIVOS	13.317	0,01	0,01	10,95	6	24	555	4	3.329
50736-PLANIFICACION TERRITORIAL DEL TURISMO Y DEL TRANSPORTE	12.351	0,01	0,01	10,16	6	24	515	4	3.088
50737-TRABAJO FIN DE MASTER	8.160	0,01	0,01	6,71					
50737-TRABAJO FIN DE MASTER	8.160	0,01	0,01	6,71	12	96	85	8	1.020

Tabla 100. Máster Universitario en Economía del Turismo, del Transporte y del Medio Ambiente (2022) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster U en Economía del Turismo, del Transporte y	122.550,49	0,08	100,00		428	286	7	17.161,53
Máster U en Economía del Turismo, del Transporte y Medio Amb. 01T	64.544,31	0,04	52,67					
50729-ANALISIS DEL TURISMO	15.137,90	0,01	12,35	6	39	386	7	2.314,66
50730-ECONOMIA DEL MEDIO AMBIENTE	15.419,63	0,01	12,58	6	41	372	7	2.234,73
50731-ECONOMIA DEL TRANSPORTE	13.101,28	0,01	10,69	6	35	376	6	2.254,95
50732-ANALISIS COSTE-BENEFICIO	12.424,66	0,01	10,14	6	36	341	6	2.043,53
50733-ANALISIS DE LA CALIDAD DE SERVICIO	8.460,85	0,01	6,90	6	36	232	6	1.391,59
Máster U en Economía del Turismo, del Transporte y Medio Amb. 02T	33.078,43	0,02	26,99					
50734-ANALISIS Y PREDICCIÓN DE LA DEMANDA	13.491,74	0,01	11,01	6	42	321	7	1.927,39
50735-MÉTODOS CUANTITATIVOS	11.417,38	0,01	9,32	6	48	238	8	1.427,17
50736-PLANIFICACIÓN TERRITORIAL DEL TURISMO Y DEL TRANSPORTE	8.169,32	0,01	6,67	6	42	195	7	1.167,05
Máster U en Economía del Turismo, del Transporte y Medio Amb. 03A	24.927,74	0,02	20,34					
50737-TRABAJO FIN DE MÁSTER	24.927,74	0,02	20,34	12	108	231	9	2.769,75

1.5.19. Máster Universitario en Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresarial

En 2023, el Máster Universitario en Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresarial, ya en proceso de extinción desde el ejercicio anterior, presenta una reducción en el número de estudiantes equivalentes (NEE) de 9 a 8, lo que representa una contracción del 11%. Este descenso viene acompañado de una menor carga docente (de 514 a 473 créditos impartidos), pero también de un incremento del coste total, que pasa de 158.584 € en 2022 a 170.429 € en 2023, elevando así el coste por NEE desde los 18.527 € a 21.636 €, una subida del 16,8 % respecto al año anterior.

Entre las asignaturas impartidas en 2023, destacan por su peso económico y coste por estudiante materias como Valoración de Empresas (4.469 € por NEE), Análisis Económico-Financiero (2.132 €) y Auditoría de Cuentas II (2.108 €), así como los Trabajos Fin de Máster, que en conjunto representan casi el 15 % del coste total del máster. En contraste, asignaturas residuales como Contabilidad de Gestión, con apenas uno o dos estudiantes, reflejan un elevado coste, siendo un hecho característico de titulaciones en extinción, donde la falta de estudiantes encarece notablemente el coste docente.

La persistencia de asignaturas con pocos NEE evidencia que la titulación solo mantiene actividad por el compromiso de cierre con el estudiantado en itinerario. Esta situación justifica plenamente su extinción desde una perspectiva tanto académica como económica.

Tabla 101. Máster Universitario en Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresarial (2023) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
M.U. Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresa	170.429	0,11	0,11	100,00		473	361	8	21.636
M.U. Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresa 01T	78.739	0,05	0,05	46,20					
50788-ANALISIS ECONOMICO-FINANCIERO Y CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCI	15.905	0,01	0,01	9,33	6	45	355	7	2.132
50789-CONTABILIDAD SECTORIAL Y NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACION F	13.173	0,01	0,01	7,73	6	40	326	7	1.957
50790-AUDITORIA DE CUENTAS I	12.664	0,01	0,01	7,43	6	38	337	6	2.020
50791-COMBINACIONES DE NEGOCIOS Y CONTABILIDAD CONCURSAL	7.638	0	0,01	4,48	3	19	406	6	1.218
50794-CONTABILIDAD PARA LA DIRECCION	12.114	0,01	0,01	7,11	3	20	600	7	1.800
50798-AUDITORIA DE CUENTAS II	15.328	0,01	0,01	8,99	6	44	351	7	2.108
50969-INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	1.198	0	0	0,70	6	2	740	0	4.438
50971-CONTABILIDAD FINANCIERA SUPERIOR	720	0	0	0,42	6	2	444	0	2.666
M.U. Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresa 02T	66.595	0,04	0,04	39,07					
50792-VALORACION DE EMPRESAS	31.285	0,02	0,02	18,36	6	42	745	7	4.469
50793-ENGLISH FOR ACCOUNTING Y FINANCE	15.906	0,01	0,01	9,33	3	21	757	7	2.272
50799-AUDITORIA DE CUENTAS III	7.241	0	0	4,25	6	42	172	7	1.034
50805-PRACTICAS DE EMPRESAS CON ORIENTACION EN AUDITORIA	8.763	0,01	0,01	5,14	9	54	162	6	1.461
50806-PRACTICAS DE EMPRESAS CON ORIENTACION EN ASESORIA FISCAL Y FINAN	1.610	0	0	0,94	9	9	179	1	1.610
50970-CONTABILIDAD FINANCIERA	811	0	0	0,48	6	6	135	1	811
50972-CONTABILIDAD DE GESTION	978	0	0	0,57	6	6	163	1	978
TRABAJO FIN DE MASTER	25.095	0,02	0,02	14,72					
50803-TRABAJO FIN DE MASTER CON ORIENTACION PROFESIONAL	6.175	0	0	3,62	6	18	343	3	2.058
50808-TRABAJO FIN DE MASTER CON ORIENTACION PROFESIONAL	18.920	0,01	0,01	11,10	6	66	287	11	1.720

Tabla 102. Máster Universitario en Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresarial (2022) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
M.U. Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresa	158.584,02	0,1	100,00		514	309	9	18.527,25
M.U. Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresa 01T	78.909,92	0,05	49,76					
50788-ANALISIS ECONOMICO-FINANCIERO Y CONSOLIDACION DE ESTADOS FINANCI	17.208,29	0,01	10,85	6	45	380	8	2.282,27
50789-CONTABILIDAD SECTORIAL Y NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACION F	13.595,40	0,01	8,57	6	45	301	8	1.803,10
50790-AUDITORIA DE CUENTAS I	11.959,81	0,01	7,54	6	40	296	7	1.777,09
50791-COMBINACIONES DE NEGOCIOS Y CONTABILIDAD CONCURSAL	7.308,18	0	4,61	3	22	327	7	979,65
50794-CONTABILIDAD PARA LA DIRECCION	11.521,00	0,01	7,26	3	22	528	7	1.584,73
50798-AUDITORIA DE CUENTAS II	14.771,68	0,01	9,31	6	51	291	8	1.746,06
50969-INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	1.344,42	0	0,85	6	4	307	1	1.841,67
50971-CONTABILIDAD FINANCIERA SUPERIOR	1.201,15	0	0,76	6	4	274	1	1.645,41
M.U. Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresa 02T	36.152,18	0,02	22,80					
50792-VALORACION DE EMPRESAS	10.701,82	0,01	6,75	6	36	297	6	1.783,64
50793-ENGLISH FOR ACCOUNTING Y FINANCE	8.831,81	0,01	5,57	3	18	491	6	1.471,97
50799-AUDITORIA DE CUENTAS III	4.541,21	0	2,86	6	36	126	6	756,87
50805-PRACTICAS DE EMPRESAS CON ORIENTACION EN AUDITORIA	12.077,33	0,01	7,62	9	63	192	7	1.725,33
TRABAJO FIN DE MASTER	43.521,92	0,03	27,44					
50803-TRABAJO FIN DE MÁSTER CON ORIENTACION PROFESIONAL	4.093,21	0	2,58	6	12	341	2	2.046,61
50808-TRABAJO FIN DE MÁSTER CON ORIENTACION PROFESIONAL	39.428,71	0,03	24,86	6	114	346	19	2.075,20

1.5.20. Máster Universitario en Dirección de Empresas y Recursos Humanos

El análisis del Máster Universitario en Dirección de Empresas y Recursos Humanos en los ejercicios 2022 y 2023 muestra un comportamiento singular: a pesar de una ligera reducción del número total de créditos impartidos (de 1.041 a 980) y de estudiantes equivalentes (de 17 a 16), el coste total del máster se incrementa de 165.542 € a 180.290 €, lo que provoca un aumento del coste por estudiante equivalente (NEE) de 9.544 € a 11.040 €, es decir, un incremento del 15,7 % en términos relativos.

Este aumento no parece estar relacionado con una expansión de la oferta académica, ni con un crecimiento de la carga docente, sino que probablemente responde a un cambio en la estructura del profesorado que imparte el máster. Algunas asignaturas con alto coste por NEE en 2023, como, por ejemplo, Planificación mercantil, financiera y fiscal (2.222 €), Empresas basadas en el conocimiento y la innovación (1.895 €) o el Trabajo Fin de Máster (1.729 €), indican una posible participación intensiva de PDI a tiempo completo con perfiles consolidados y mayores costes salariales en docencia, lo que impacta directamente en el coste docente del Máster.

Frente a 2022, se observa que asignaturas equivalentes registran incrementos significativos de coste unitario, sin un crecimiento proporcional del alumnado, lo que pone de manifiesto el encarecimiento estructural vinculado al perfil del profesorado. El comportamiento de esta titulación sugiere, por tanto, que el coste no depende únicamente del número de estudiantes o del volumen docente en términos de créditos ofertados, sino también de la composición y régimen del PDI, especialmente en másteres con alta especialización profesional y orientación académica.

Tabla 103. Máster Universitario en Dirección de Empresas y Recursos Humanos (2023)

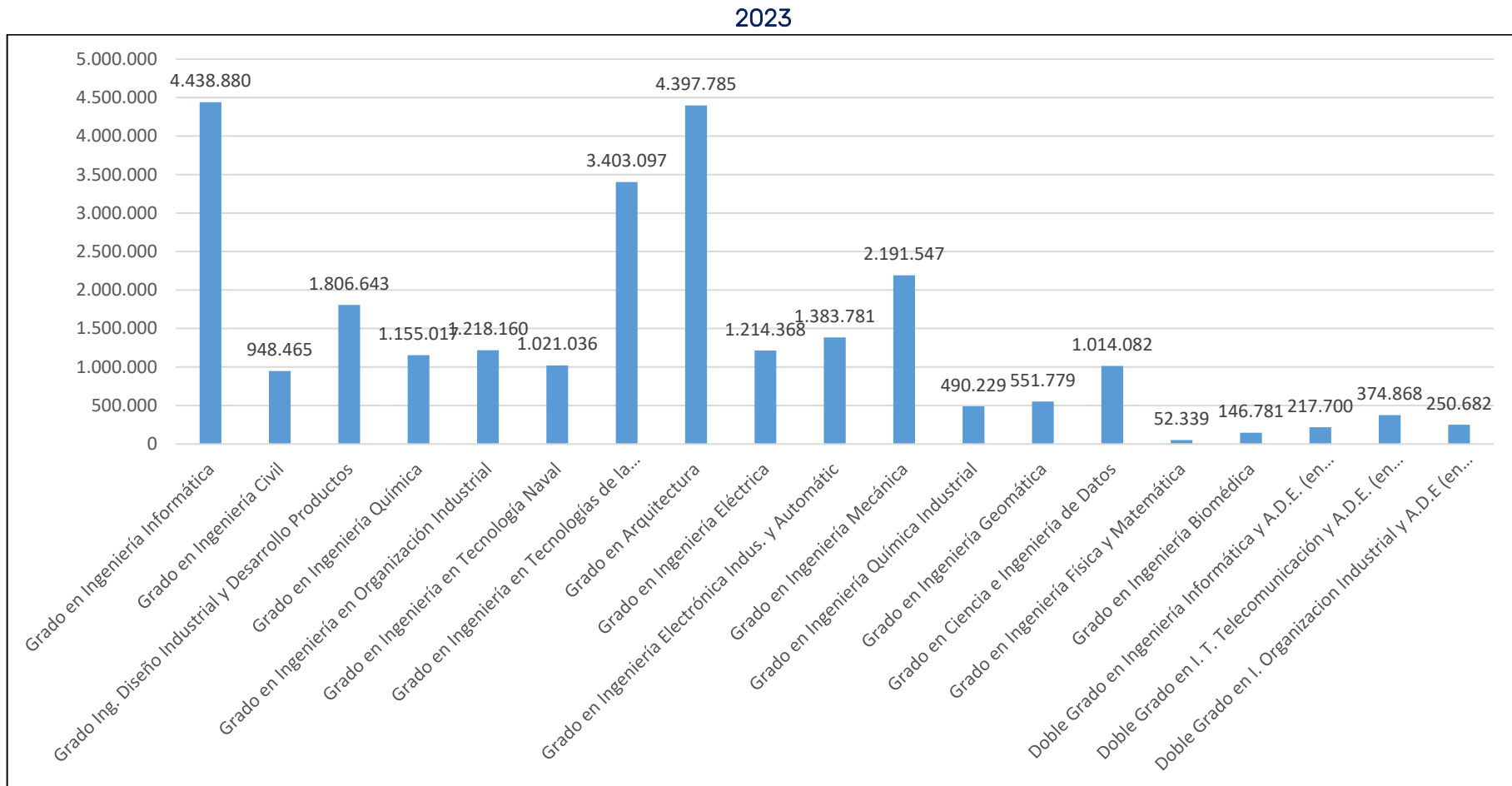
Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
MU Dirección de Empresas y Recursos Humanos	180.290	0,11	0,12	100,00		980	184	16	11.040
MU Dirección de Empresas y Recursos Humanos 01T	63.299	0,04	0,04	35,11					
50836-RESPONSABILIDAD SOCIAL - EMPRESA SOSTENIBLE	16.086	0,01	0,01	8,92	6	100	161	17	966
50837-ANALISIS DE LA COMPETENCIA Y TOMA DE DECISIONES	12.234	0,01	0,01	6,79	6	100	122	17	735
50840-PRACTICAS DE ALTO RENDIMIENTO EN DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS	16.261	0,01	0,01	9,02	6	107	152	18	913
50841-TECNICAS DE INVESTIGACION DE MERCADOS	8.321	0,01	0,01	4,62	6	97	86	16	514
50842-DIRECCION DE PROYECTOS	10.397	0,01	0,01	5,77	6	90	116	15	693
MU Dirección de Empresas y Recursos Humanos 02T	70.315	0,04	0,05	39,00					
50838-EMPRESAS BASADAS EN EL CONOCIMIENTO Y LA INNOVACION	24.638	0,02	0,02	13,67	6	78	316	13	1.895
50839-DIRECCION ESTRATEGICA DE RECURSOS HUMANOS	9.772	0,01	0,01	5,42	6	78	125	13	752
50843-PLANIFICACION MERCANTIL FINANCIERA Y FISCAL	31.101	0,02	0,02	17,25	6	84	370	14	2.222
50844-ASESORAMIENTO LABORAL	4.803	0	0	2,66	6	84	57	14	343
TRABAJO FIN DE MÁSTER	46.676	0,03	0,03	25,89					
50847-TRABAJO FIN DE MÁSTER (ORIENTACION ACADEMICA)	46.676	0,03	0,03	25,89	6	162	288	27	1.729

Tabla 104. Máster Universitario en Dirección de Empresas y Recursos Humanos (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste /NEE
MU Dirección de Empresas y Recursos Humanos	165.542,45	0,11	100,00		1.041	159	17	9.544,10
MU Dirección de Empresas y Recursos Humanos 01T	65.074,64	0,04	39,31					
50836-RESPONSABILIDAD SOCIAL - EMPRESA SOSTENIBLE	15.790,38	0,01	9,54	6	83	189	14	1.136,00
50837-ANALISIS DE LA COMPETENCIA Y TOMA DE DECISIONES	17.249,51	0,01	10,42	6	84	205	14	1.232,11
50840-PRACTICAS DE ALTO RENDIMIENTO EN DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS	13.709,82	0,01	8,28	6	122	112	20	673,37
50841-TECNICAS DE INVESTIGACION DE MERCADOS	9.604,49	0,01	5,80	6	90	107	15	640,30
50842-DIRECCION DE PROYECTOS	8.720,45	0,01	5,27	6	91	96	15	574,09
MU Dirección de Empresas y Recursos Humanos 02T	45.447,98	0,03	27,45					
50838-EMPRESAS BASADAS EN EL CONOCIMIENTO Y LA INNOVACION	11.907,58	0,01	7,19	6	90	132	15	793,84
50839-DIRECCION ESTRATEGICA DE RECURSOS HUMANOS	7.079,50	0	4,28	6	90	79	15	471,97
50843-PLANIFICACION MERCANTIL FINANCIERA Y FISCAL	20.248,33	0,01	12,23	6	90	225	15	1.349,89
50844-ASESORAMIENTO LABORAL	6.212,56	0	3,75	6	84	74	14	443,75
50847-TRABAJO FIN DE MASTER (ORIENTACION ACADEMICA)	55.019,83	0,04	33,24					
50847-TRABAJO FIN DE MASTER (ORIENTACION ACADEMICA)	55.019,83	0,04	33,24	6	216	255	36	1.528,33

1.6. Docencia en la rama conocimiento: Ingenierías y Arquitectura

Figura 21. Coste total de los Grados de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (% Informe) (2022 y 2023)



2022

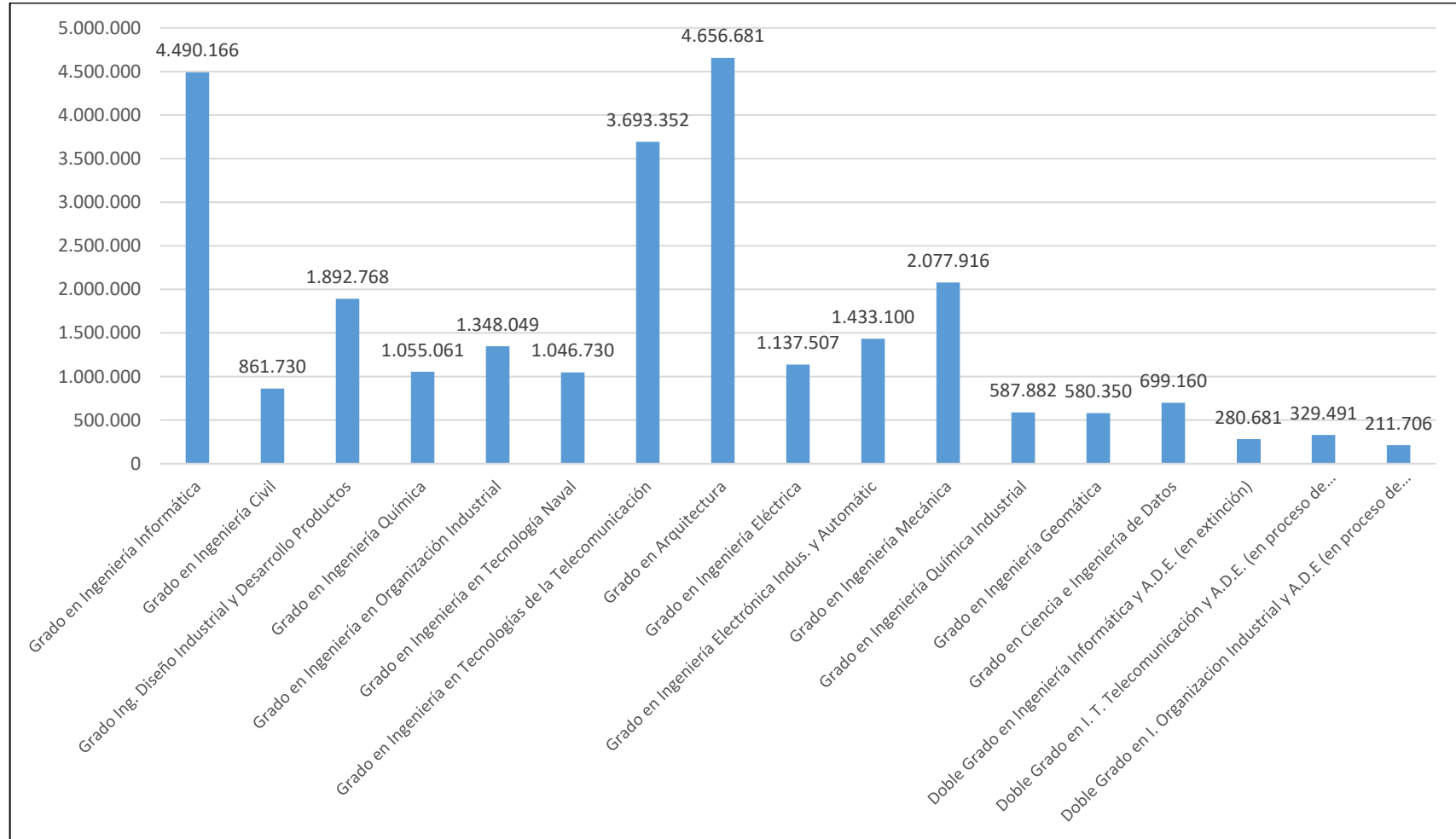


Figura 22. Coste por Estudiante Equivalente de los Grados de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (2022 y 2023)

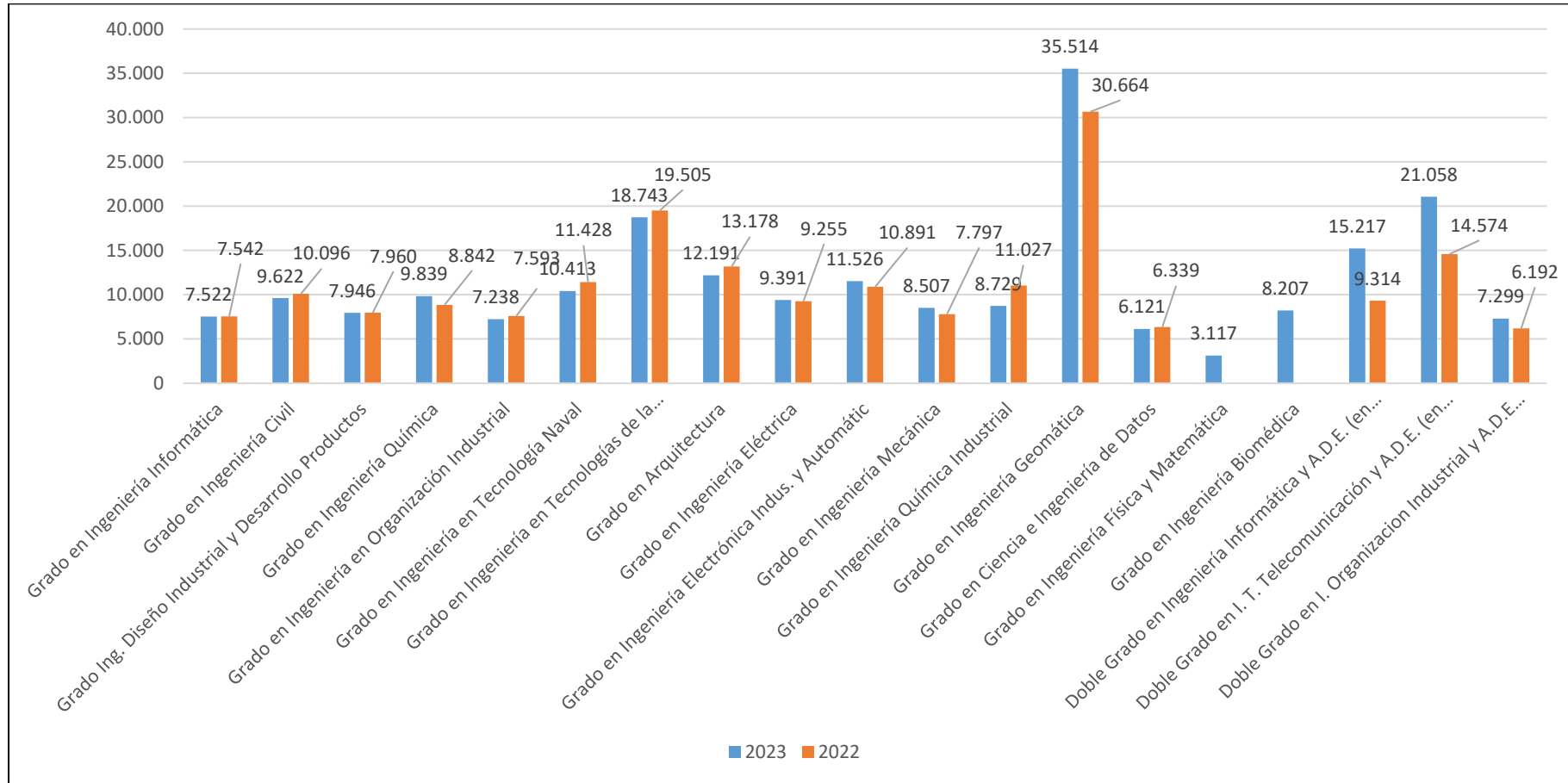
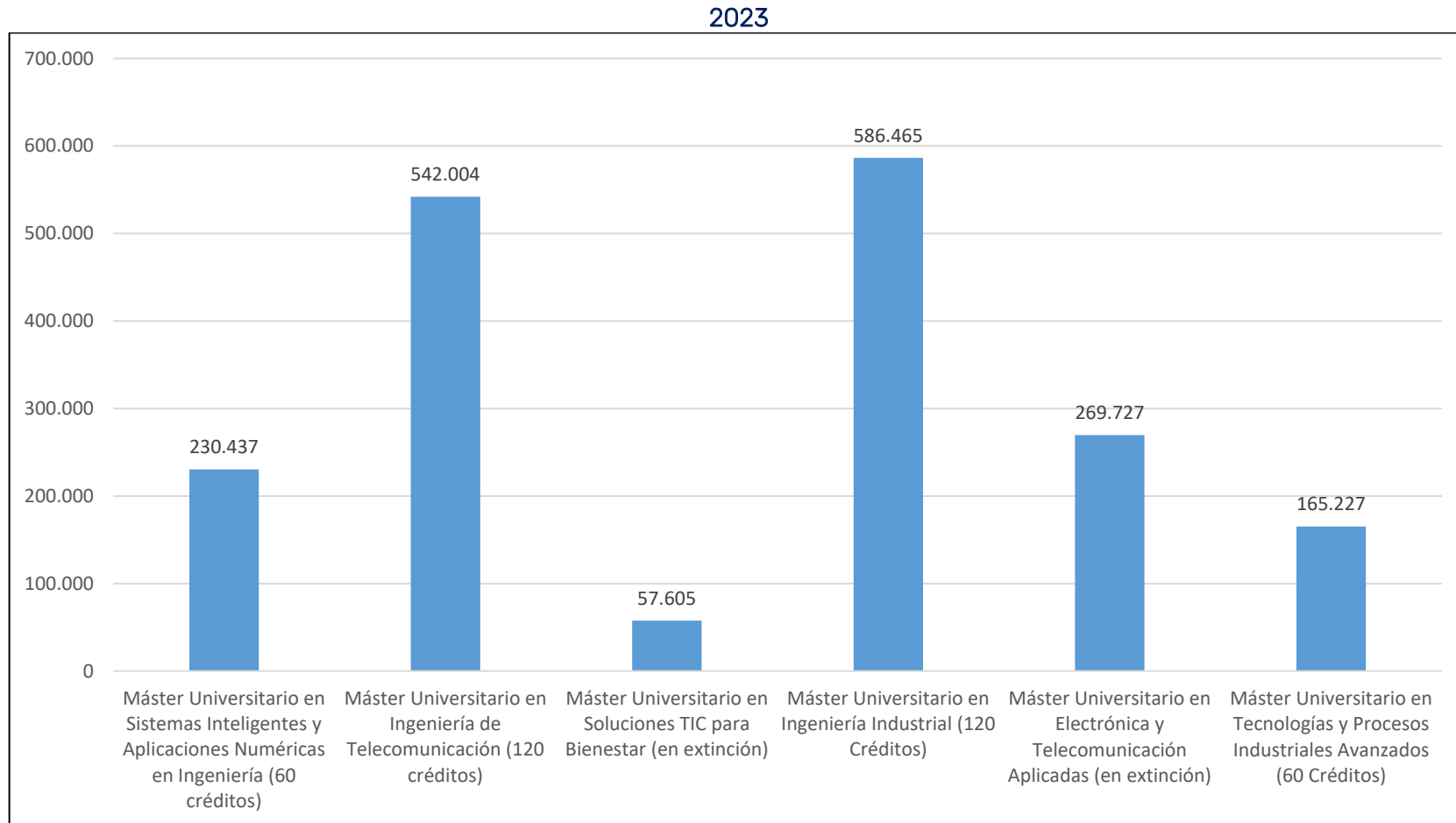


Figura 23. Coste total de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (% Informe) (2022 y 2023)



2022

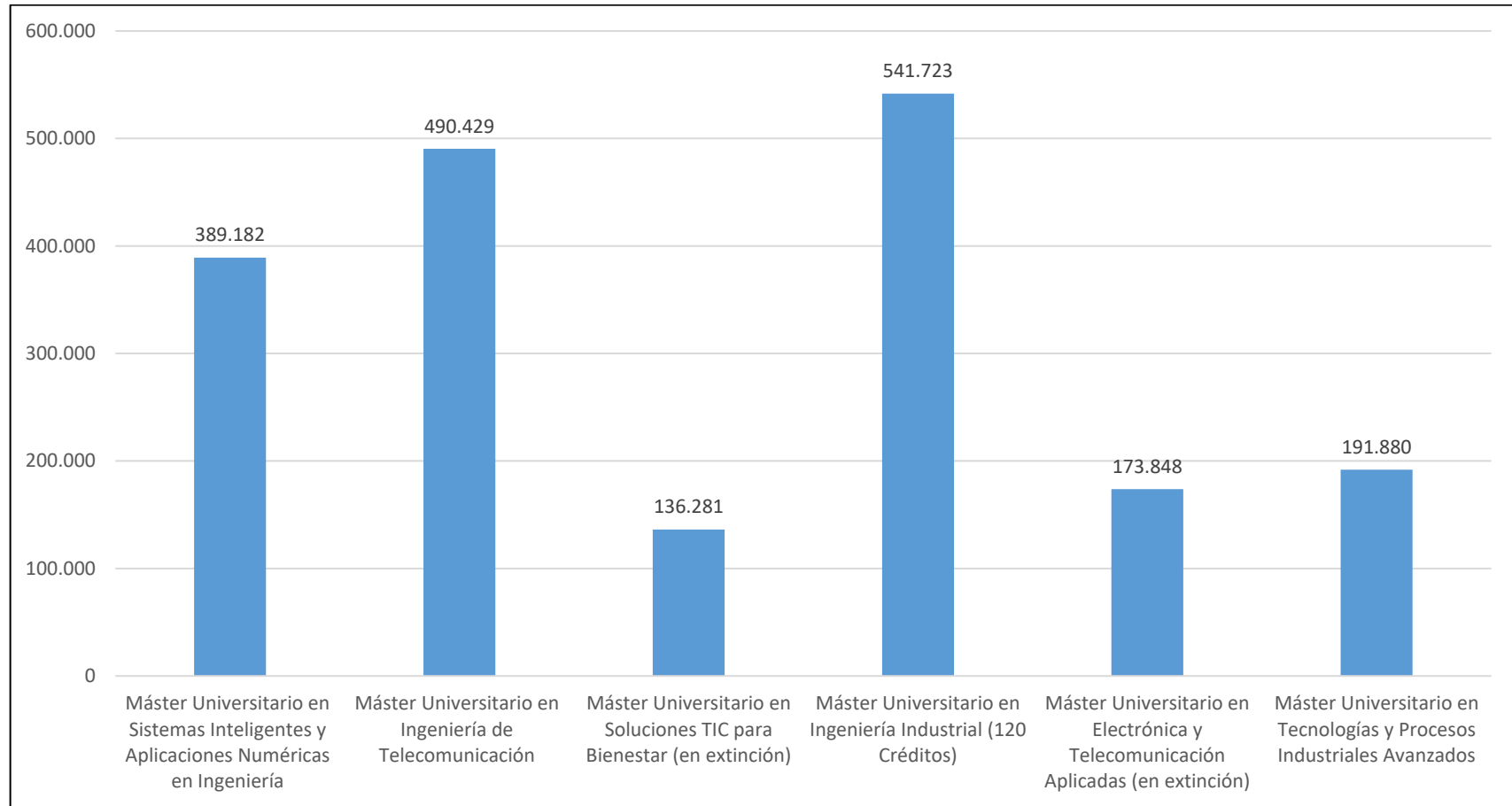
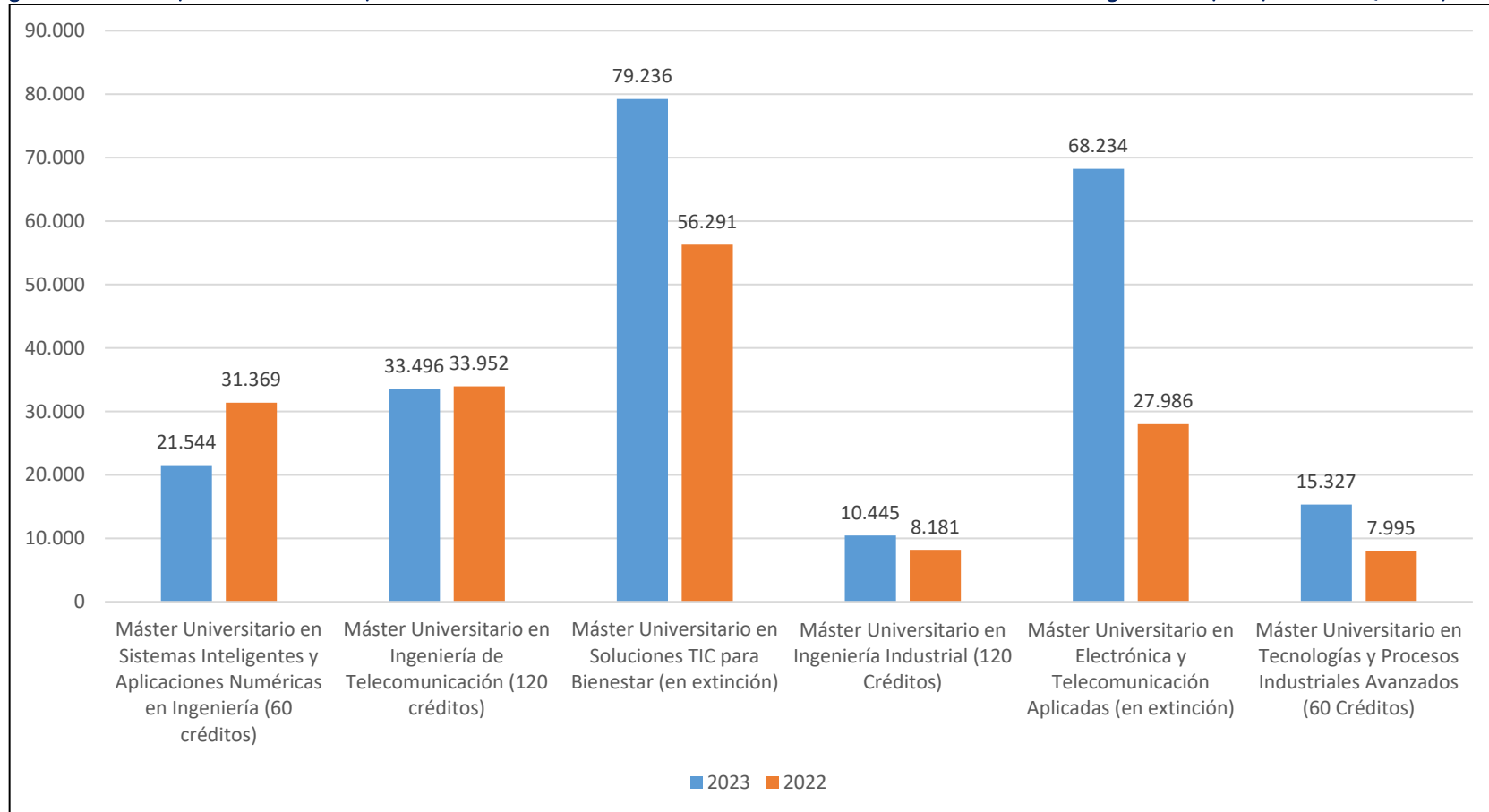


Figura 24. Coste por Estudiante Equivalente de los Másteres Oficiales de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (2022 y 2023)



1.6.1.Grado en Arquitectura

El Grado en Arquitectura continúa siendo una de las titulaciones con mayor volumen económico dentro de la ULPGC, registrando en 2023 un coste total de 4.397.785 €, lo que representa el 2,73 % del total del coste de la docencia y el 3,10 % del informe de contabilidad analítica. Aunque este importe supone una ligera disminución del 5,6 % respecto al ejercicio anterior (4.656.681 € en 2022).

En 2023, se impartieron 203 asignaturas, con una carga total de 21.644 créditos y un número estimado de 361 estudiantes equivalentes (NEE), lo que arroja un coste medio por NEE de 12.191 €, notablemente elevado respecto a la media de grados, debido a la fuerte carga docente, la alta especialización del profesorado y el carácter intensivo en recursos materiales de determinadas materias prácticas. La distribución semestral muestra un reparto equilibrado: el primer semestre (01T) concentra el 37,77 % del coste anual (1.660.910 €) y el segundo semestre (02T), el 50,95 % (2.240.698 €). Además, el Proyecto Final de Grado (03A) supone un 11,28 % del coste total, con una dotación económica significativa de 496.177 €, que representa el mayor coste individual por asignatura, con un coste por NEE de 5.783 €.

Desde la perspectiva del coste por estudiante equivalente (coste/NEE), se observan importantes diferencias entre asignaturas. Destacan por su elevado coste asignaturas como, por ejemplo: 43948 – Construcción VIII: 4.238 €/NEE; 43907 – Análisis gráfico de la arquitectura: 4.107 €/NEE; 43949 – Proyectos arquitectónicos VIII: 3.956 €/NEE; 43951 – Prácticas externas: 3.785 €/NEE. Por el contrario, asignaturas como 43900 – Física I (421 €/NEE), 43954 – Patrimonio arquitectónico y urbano (431 €/NEE) o 43955 – English for Architects (248 €/NEE) presentan costes mucho más reducidos, lo cual refleja una mayor concentración de estudiantes, docencia más teórica o economías de escala en su impartición.

Tabla 105. Grado en Arquitectura (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Arquitectura	4.397.785	2,73	3,10	100		21.644	203	361	12.191
Grado en Arquitectura 01T	1.660.910	1,03	1,17	37,77					
43900-FISICA I	85.520	0,05	0,06	1,94	6	1.218	70	203	421
43901-MATEMATICAS	149.794	0,09	0,11	3,41	9	1.751	86	195	770
43902-SISTEMAS DE REPRESENTACION EN ARQUITECTURA	117.361	0,07	0,08	2,67	6	1.073	109	179	656
43903-DIBUJO ARQUITECTONICO	256.596	0,16	0,18	5,83	9	1.177	218	131	1.962
43908-CONSTRUCCION I	52.518	0,03	0,04	1,19	5	291	181	65	812
43909-ESTRUCTURAS I	71.416	0,04	0,05	1,62	5	272	262	60	1.181
43911-PROYECTOS ARQUITECTONICOS I	72.499	0,05	0,05	1,65	9	489	148	54	1.335
43912-INTRODUCCION A LA ARQUITECTURA	24.124	0,02	0,02	0,55	5	269	90	60	403
43913-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	53.404	0,03	0,04	1,21	5	318	168	71	756
43920-CONSTRUCCION III	39.694	0,02	0,03	0,90	5	170	233	38	1.048
43921-ESTRUCTURAS III	97.942	0,06	0,07	2,23	5	304	322	68	1.448
43922-INSTALACIONES II	31.278	0,02	0,02	0,71	5	296	106	66	475
43923-PROYECTOS ARQUITECTONICOS III	77.872	0,05	0,05	1,77	9	493	158	55	1.421
43925-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	29.219	0,02	0,02	0,66	5	174	168	39	755
43929-ARQUITECTURA DOMESTICA	20.879	0,01	0,01	0,47	5	220	95	49	428
43932-CONSTRUCCION V	63.056	0,04	0,04	1,43	5	198	319	44	1.436
43933-ESTRUCTURAS V	54.810	0,03	0,04	1,25	5	154	357	34	1.605
43935-PROYECTOS ARQUITECTONICOS V	59.406	0,04	0,04	1,35	9	450	132	50	1.189
43936-ESTETICA Y COMPOSICION	27.905	0,02	0,02	0,63	5	206	136	46	610
43937-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	29.959	0,02	0,02	0,68	5	139	216	31	971
43939-ARQUITECTURA LEGAL	39.031	0,02	0,03	0,89	5	159	245	35	1.103

Tabla 105. Grado en Arquitectura (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
43944-CONSTRUCCION VII	42.138	0,03	0,03	0,96	5	110	383	24	1.723
43945-INSTALACIONES IV	51.678	0,03	0,04	1,18	5	118	437	26	1.965
43946-PROYECTOS ARQUITECTONICOS VII	58.617	0,04	0,04	1,33	9	287	204	32	1.838
43947-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	18.122	0,01	0,01	0,41	5	135	134	30	604
43953-HABITAT Y DESARROLLO	17.485	0,01	0,01	0,40	5	143	123	32	552
43954-PATRIMONIO ARQUITECTONICO Y URBANO	10.779	0,01	0,01	0,25	5	113	96	25	431
43955-ENGLISH FOR ARCHITECTS	7.810	0,00	0,01	0,18	3	94	83	31	248
Grado en Arquitectura 02T	2.240.698	1,39	1,58	50,95					
43904-FISICA II	155.618	0,10	0,11	3,54	6	1.008	154	168	926
43905-TOPOGRAFIA Y SIG	200.670	0,12	0,14	4,56	6	630	319	105	1.911
43906-CAD Y TRATAMIENTO DE LA IMAGEN DIGITAL EN ARQUITECTURA	212.916	0,13	0,15	4,84	6	678	314	113	1.884
43907-ANALISIS GRAFICO DE LA ARQUITECTURA	455.836	0,28	0,32	10,37	12	1.332	342	111	4.107
43910-INSTALACIONES I	53.707	0,03	0,04	1,22	5	216	249	48	1.119
43914-CONSTRUCCION II	33.682	0,02	0,02	0,77	5	243	139	54	624
43915-ESTRUCTURAS II	45.514	0,03	0,03	1,03	5	315	144	70	650
43916-PROYECTOS ARQUITECTONICOS II	126.063	0,08	0,09	2,87	9	594	212	66	1.910
43917-TEORIA E HISTORIA DE LA ARQUITECTURA I	34.469	0,02	0,02	0,78	5	194	178	43	802
43918-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	68.288	0,04	0,05	1,55	5	239	286	53	1.288
43919-PROYECTOS EXPERIMENTALES I	31.909	0,02	0,02	0,73	2	72	443	48	665
43924-TEORIA E HISTORIA DE LA ARQUITECTURA II	21.633	0,01	0,02	0,49	5	194	112	43	503
43926-CONSTRUCCION IV	49.075	0,03	0,03	1,12	5	149	330	33	1.487
43927-ESTRUCTURAS IV	53.465	0,03	0,04	1,22	5	221	242	49	1.091
43928-PROYECTOS ARQUITECTONICOS IV	91.919	0,06	0,06	2,09	9	405	227	45	2.043

Tabla 105. Grado en Arquitectura (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
43930-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	38.840	0,02	0,03	0,88	5	189	206	42	925
43931-PROYECTOS EXPERIMENTALES II	22.199	0,01	0,02	0,50	2	57	389	38	584
43934-INSTALACIONES III	35.589	0,02	0,03	0,81	5	180	198	40	890
43938-CONSTRUCCION VI	68.401	0,04	0,05	1,56	5	108	633	24	2.850
43940-PROYECTOS ARQUITECTONICOS VI	60.142	0,04	0,04	1,37	9	261	230	29	2.074
43941-CRITICA DE LA ARQUITECTURA	14.446	0,01	0,01	0,33	5	153	94	34	425
43942-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	40.345	0,03	0,03	0,92	5	99	408	22	1.834
43943-PROYECTOS EXPERIMENTALES III	27.857	0,02	0,02	0,63	2	36	774	24	1.161
43948-CONSTRUCCION VIII	93.240	0,06	0,07	2,12	5	99	942	22	4.238
43949-PROYECTOS ARQUITECTONICOS VIII	102.867	0,06	0,07	2,34	9	234	440	26	3.956
43950-ARQUITECTURA DEL PAISAJE	22.524	0,01	0,02	0,51	5	95	238	21	1.073
43951-PRACTICAS EXTERNAS	79.488	0,05	0,06	1,81	12	252	315	21	3.785
Grado en Arquitectura 03A	496.177	0,31	0,35	11,28					
43952-PROYECTO FINAL DE GRADO	496.177	0,31	0,35	11,28	30	2.574	193	86	5.783

Tabla 106. Grado en Arquitectura (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Arquitectura	4.656.680,92	3,03	100		21.202	220	353	13.177,90
Grado en Arquitectura 01T	1.885.068,31	1,23	40,48					
43900-FISICA I	78.493,30	0,05	1,69	6	1.097	72	183	429,35
43901-MATEMATICAS	156.573,56	0,10	3,36	9	1.632	96	181	863,38
43902-SISTEMAS DE REPRESENTACION EN ARQUITECTURA	130.503,48	0,08	2,80	6	919	142	153	852,02
43903-DIBUJO ARQUITECTONICO	283.196,73	0,18	6,08	9	1.097	258	122	2.323,19
43908-CONSTRUCCION I	41.563,00	0,03	0,89	5	273	152	61	684,05
43909-ESTRUCTURAS I	90.337,54	0,06	1,94	5	262	345	58	1.553,53
43911-PROYECTOS ARQUITECTONICOS I	149.496,22	0,10	3,21	9	506	296	56	2.659,60
43912-INTRODUCCION A LA ARQUITECTURA	32.458,19	0,02	0,70	5	223	146	49	655,99
43913-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	53.734,64	0,03	1,15	5	237	226	53	1.019,05
43920-CONSTRUCCION III	76.312,93	0,05	1,64	5	213	358	47	1.612,36
43921-ESTRUCTURAS III	52.335,63	0,03	1,12	5	291	180	65	810,53
43922-INSTALACIONES II	38.409,21	0,02	0,82	5	280	137	62	617,61
43923-PROYECTOS ARQUITECTONICOS III	103.554,13	0,07	2,22	9	487	213	54	1.912,71
43925-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	29.174,02	0,02	0,63	5	199	146	44	658,56
43929-ARQUITECTURA DOMESTICA	26.540,05	0,02	0,57	5	244	109	54	488,50
43932-CONSTRUCCION V	41.703,69	0,03	0,90	5	185	225	41	1.014,44
43933-ESTRUCTURAS V	37.600,76	0,02	0,81	5	170	222	38	997,90
43935-PROYECTOS ARQUITECTONICOS V	74.367,31	0,05	1,60	9	364	204	40	1.838,05
43936-ESTETICA Y COMPOSICION	24.194,10	0,02	0,52	5	171	141	38	634,85
43937-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	33.357,27	0,02	0,72	5	115	289	26	1.300,48
43939-ARQUITECTURA LEGAL	54.579,34	0,04	1,17	5	160	341	36	1.532,27

Tabla 106. Grado en Arquitectura (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
43944-CONSTRUCCION VII	73.836,75	0,05	1,59	5	118	627	26	2.822,51
43945-INSTALACIONES IV	51.382,56	0,03	1,10	5	107	480	24	2.160,75
43946-PROYECTOS ARQUITECTONICOS VII	69.478,40	0,05	1,49	9	344	202	38	1.819,28
43947-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	23.807,07	0,02	0,51	5	152	157	34	706,44
43953-HABITAT Y DESARROLLO	19.961,54	0,01	0,43	5	99	203	22	911,90
43954-PATRIMONIO ARQUITECTONICO Y URBANO	13.490,35	0,01	0,29	5	117	115	26	518,86
43955-ENGLISH FOR ARCHITECTS	24.626,52	0,02	0,53	3	95	258	32	774,18
Grado en Arquitectura 02T	2.407.939,63	1,57	51,71					
43904-FISICA II	150.151,98	0,10	3,22	6	1.020	147	170	883,25
43905-TOPOGRAFIA Y SIG	191.068,66	0,12	4,10	6	570	335	95	2.011,25
43906-CAD Y TRATAMIENTO DE LA IMAGEN DIGITAL EN ARQUITECTURA	183.762,87	0,12	3,95	6	570	322	95	1.934,35
43907-ANALISIS GRAFICO DE LA ARQUITECTURA	369.246,23	0,24	7,93	12	1.212	305	101	3.655,90
43910-INSTALACIONES I	92.652,41	0,06	1,99	5	234	396	52	1.781,78
43914-CONSTRUCCION II	45.827,41	0,03	0,98	5	279	164	62	739,15
43915-ESTRUCTURAS II	80.244,22	0,05	1,72	5	313	256	70	1.152,27
43916-PROYECTOS ARQUITECTONICOS II	159.797,32	0,10	3,43	9	549	291	61	2.619,63
43917-TEORIA E HISTORIA DE LA ARQUITECTURA I	84.809,82	0,06	1,82	5	248	343	55	1.542,00
43918-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	62.686,95	0,04	1,35	5	252	249	56	1.119,41
43919-PROYECTOS EXPERIMENTALES I	24.339,72	0,02	0,52	2	69	353	46	529,12
43924-TEORIA E HISTORIA DE LA ARQUITECTURA II	34.327,46	0,02	0,74	5	140	246	31	1.107,34
43926-CONSTRUCCION IV	99.879,96	0,06	2,14	5	108	925	24	4.161,67
43927-ESTRUCTURAS IV	44.867,11	0,03	0,96	5	158	285	35	1.281,92
43928-PROYECTOS ARQUITECTONICOS IV	74.434,45	0,05	1,60	9	342	218	38	1.958,80

Tabla 106. Grado en Arquitectura (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
43930-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	25.451,26	0,02	0,55	5	158	162	35	727,18
43931-PROYECTOS EXPERIMENTALES II	18.801,20	0,01	0,40	2	45	418	30	626,71
43934-INSTALACIONES III	85.242,67	0,06	1,83	5	144	592	32	2.663,83
43938-CONSTRUCCION VI	68.789,00	0,04	1,48	5	81	849	18	3.821,61
43940-PROYECTOS ARQUITECTONICOS VI	104.942,95	0,07	2,25	9	279	376	31	3.385,26
43941-CRITICA DE LA ARQUITECTURA	66.556,24	0,04	1,43	5	171	389	38	1.751,48
43942-URBANISTICA ORDENACION DEL TERRITORIO Y PROYECTOS DE URBANISMO	34.007,27	0,02	0,73	5	144	236	32	1.062,73
43943-PROYECTOS EXPERIMENTALES III	29.369,20	0,02	0,63	2	35	851	23	1.276,92
43948-CONSTRUCCION VIII	92.551,17	0,06	1,99	5	176	527	39	2.373,11
43949-PROYECTOS ARQUITECTONICOS VIII	116.654,25	0,08	2,51	9	396	295	44	2.651,23
43950-ARQUITECTURA DEL PAISAJE	21.386,51	0,01	0,46	5	122	176	27	792,09
43951-PRACTICAS EXTERNAS	46.091,35	0,03	0,99	12	432	107	36	1.280,32
PROYECTO FINAL DE GRADO	363.672,98	0,24	7,81					
43952-PROYECTO FINAL DE GRADO	363.672,98	0,24	7,81	30	2.801	130	93	3.895,38

1.6.2. Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos

El Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos, en proceso de implantación desde el curso 2020/2021, continúa su consolidación académica y organizativa. En el ejercicio 2023, el coste total imputado a la titulación ascendió a 1.014.082 €, lo que representa el 0,63 % del coste total de la docencia y el 0,71 % del informe de contabilidad analítica. Esta cifra supone un incremento del 45 % respecto a 2022 (699.160 €), en línea con el aumento del número de asignaturas activas, estudiantes matriculados y carga lectiva total.

En 2023, se imputaron 9.941 créditos docentes, con un total de 166 estudiantes equivalentes (NEE), lo que arroja un coste medio por NEE de 6.121 €. Esta ratio ha descendido ligeramente respecto al año anterior (6.339 €), lo que refleja una mejora relativa en términos de eficiencia por estudiante, asociada al efecto de escala en titulaciones de reciente implantación. La distribución por semestres es equilibrada: el primer semestre (01T) concentra el 53,81 % del coste total (545.699 €) y el segundo (02T) el 46,19 % (468.383 €), lo cual refleja una organización docente regular y sin grandes desviaciones entre periodos.

El análisis del coste por estudiante equivalente (coste/NEE) revela diferencias significativas entre asignaturas, vinculadas a factores como el tamaño de los grupos, el número de profesores asignados o la intensidad de recursos técnicos. Entre las asignaturas con menor coste/NEE destacan, entre otras, 40374 - Desarrollo de aplicaciones para ciencia de datos (211 €/NEE), 40367 - Matemáticas para la computación (318 €/NEE), 40378 - Ciencia de datos en empresas y finanzas (329 €/NEE) y 40370 - Ingeniería de computadores II (335 €/NEE). En el extremo opuesto, las asignaturas con mayor coste por NEE son 40463 - Prácticas externas (2.779 €/NEE), 40387 - Administración de servicios en red (1.545 €/NEE), 40379 - Bases de datos I (1.193 €/NEE) y 40388 - Virtualización y procesamiento distribuido (1.195 €/NEE), que reflejan una menor densidad de alumnado o contenidos especializados.

Tabla 107. Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos	1.014.082	0,63	0,71	100		9.941	102	166	6.121
Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos 01T	545.699	0,34	0,38	53,81					
40362-ALGEBRA Y GEOMETRIA	48.639	0,03	0,03	4,80	6	481	101	80	607
40363-MATEMATICA DISCRETA	26.410	0,02	0,02	2,60	6	414	64	69	382
40364-FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION I	56.235	0,04	0,04	5,55	6	466	121	78	724
40365-INGENIERIA DE COMPUTADORES I	77.858	0,05	0,05	7,68	6	654	119	109	715
40366-METODOS ESTADISTICOS I	33.250	0,02	0,02	3,28	6	479	69	80	416
40372-FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS INTELIGENTES	28.761	0,02	0,02	2,84	6	347	83	58	497
40373-FUNDAMENTOS DE MARKETING Y COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR	39.079	0,02	0,03	3,85	6	307	127	51	765
40374-DESARROLLO DE APLICACIONES PARA CIENCIA DE DATOS	10.419	0,01	0,01	1,03	6	297	35	49	211
40375-INGENIERIA DEL SOFTWARE	21.172	0,01	0,01	2,09	6	340	62	57	374
40376-HABILIDADES PROFESIONALES PARA INGENIEROS	22.890	0,01	0,02	2,26	6	290	79	48	473
40382-OPTIMIZACION Y HEURISTICA	20.900	0,01	0,01	2,06	6	215	97	36	583
40383-ADMINISTRACION DE SISTEMAS OPERATIVOS	24.328	0,02	0,02	2,40	6	193	126	32	757
40384-BASES DE DATOS II	37.136	0,02	0,03	3,66	6	203	183	34	1.096
40385-APRENDIZAJE AUTOMATICO II	23.245	0,01	0,02	2,29	6	225	103	38	620
40386-BIG DATA	17.796	0,01	0,01	1,75	6	218	82	36	490
40390-TECNOLOGIAS DE SERVICIOS PARA CIENCIA DE DATOS	6.975	0,00	0,00	0,69	6	79	88	13	531
40391-TECNOLOGIAS PARA LA CAPTACION DE DATOS	4.531	0,00	0,00	0,45	6	48	94	8	564
40393-CIENCIA DE DATOS EN TURISMO	6.358	0,00	0,00	0,63	6	39	161	7	968
40394-CIENCIA DE DATOS PARA LA DIRECCION ESTRATEGICA	4.956	0,00	0,00	0,49	6	48	103	8	617
40395-MARKETING INTERACTIVO Y PUBLICIDAD DIGITAL	3.849	0,00	0,00	0,38	6	39	98	7	586
40396-APRENDIZAJE AUTOMATICO PARA EL ANALISIS DE IMAGEN Y VIDEO	5.772	0,00	0,00	0,57	6	70	82	12	494
40397-BIOINFORMATICA	7.430	0,00	0,01	0,73	6	74	100	12	599

Tabla 107. Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40398-PROCESAMIENTO DEL LENGUAJE NATURAL	10.683	0,01	0,01	1,05	6	101	106	17	636
40399-SIMULACION Y APLICACIONES EN CIENCIAS SOCIALES Y EXPERIMENTALES	7.027	0,00	0,00	0,69	6	66	107	11	642
Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos 02T	468.383	0,29	0,33	46,19					
40367-MATEMATICAS PARA LA COMPUTACION	27.628	0,02	0,02	2,72	6	522	53	87	318
40368-LA EMPRESA Y SUS PROCESOS	28.841	0,02	0,02	2,84	6	450	64	75	385
40369-FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION II	41.540	0,03	0,03	4,10	6	444	94	74	561
40370-INGENIERIA DE COMPUTADORES II	28.516	0,02	0,02	2,81	6	510	56	85	335
40371-METODOS ESTADISTICOS II	48.001	0,03	0,03	4,73	6	486	99	81	593
40377-INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA CIENCIA DE DATOS	38.185	0,02	0,03	3,77	6	210	182	35	1.091
40378-CIENCIA DE DATOS EN EMPRESAS Y FINANZAS	13.487	0,01	0,01	1,33	6	246	55	41	329
40379-BASES DE DATOS I	53.675	0,03	0,04	5,29	6	270	199	45	1.193
40380-APRENDIZAJE AUTOMATICO I	34.686	0,02	0,02	3,42	6	288	120	48	723
40381-ANALISIS EXPLORATORIO DE DATOS Y VISUALIZACION	28.611	0,02	0,02	2,82	6	244	117	41	702
40387-ADMINISTRACION DE SERVICIOS EN RED	37.082	0,02	0,03	3,66	6	144	258	24	1.545
40388-VIRTUALIZACION Y PROCESAMIENTO DISTRIBUIDO	23.891	0,01	0,02	2,36	6	120	199	20	1.195
40389-BASES DE DATOS NO RELACIONALES	25.337	0,02	0,02	2,50	6	144	176	24	1.056
40463-PRACTICAS EXTERNAS	38.902	0,02	0,03	3,84	12	168	232	14	2.779

Tabla 108. Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos	699.160,04	0,45	100		6.618	106	110	6.338,83
Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos 01T	435.659,98	0,28	62,31					
40362-ALGEBRA Y GEOMETRIA	26.818,73	0,02	3,84	6	461	58	77	348,75
40363-MATEMATICA DISCRETA	27.498,56	0,02	3,93	6	467	59	78	353,04
40364-FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION I	68.125,13	0,04	9,74	6	495	138	83	825,26
40365-INGENIERIA DE COMPUTADORES I	80.880,44	0,05	11,57	6	605	134	101	801,99
40366-METODOS ESTADISTICOS I	44.876,97	0,03	6,42	6	437	103	73	615,60
40372-FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS INTELIGENTES	21.719,16	0,01	3,11	6	235	92	39	554,91
40373-FUNDAMENTOS DE MARKETING Y COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR	24.644,68	0,02	3,52	6	243	101	40	608,96
40374-DESARROLLO DE APLICACIONES PARA CIENCIA DE DATOS	21.321,08	0,01	3,05	6	219	97	36	584,30
40375-INGENIERIA DEL SOFTWARE	22.497,03	0,01	3,22	6	225	100	38	598,64
40376-HABILIDADES PROFESIONALES PARA INGENIEROS	22.731,12	0,01	3,25	6	245	93	41	557,68
40382-OPTIMIZACION Y HEURISTICA	12.882,29	0,01	1,84	6	96	134	16	802,14
40383-ADMINISTRACION DE SISTEMAS OPERATIVOS	18.344,84	0,01	2,62	6	83	220	14	1.322,63
40384-BASES DE DATOS II	21.460,77	0,01	3,07	6	88	245	15	1.469,92
40385-APRENDIZAJE AUTOMATICO II	11.138,80	0,01	1,59	6	88	127	15	762,93
40386-BIG DATA	10.720,37	0,01	1,53	6	112	96	19	576,36
Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos 02T	263.500,06	0,17	37,69					
40367-MATEMATICAS PARA LA COMPUTACION	18.848,12	0,01	2,70	6	396	48	66	285,58
40368-LA EMPRESA Y SUS PROCESOS	18.544,67	0,01	2,65	6	294	63	49	378,46
40369-FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION II	47.044,95	0,03	6,73	6	336	140	56	840,09
40370-INGENIERIA DE COMPUTADORES II	35.119,81	0,02	5,02	6	420	84	70	501,71
40371-METODOS ESTADISTICOS II	46.021,08	0,03	6,58	6	360	128	60	767,02
40377-INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA CIENCIA DE DATOS	16.201,81	0,01	2,32	6	156	104	26	623,15
40378-CIENCIA DE DATOS EN EMPRESAS Y FINANZAS	7.487,89	0,00	1,07	6	158	47	26	284,06

Tabla 108. Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40379-BASES DE DATOS I	24.472,86	0,02	3,50	6	138	177	23	1.064,04
40380-APRENDIZAJE AUTOMATICO I	22.821,40	0,01	3,26	6	132	173	22	1.037,34
40381-ANALISIS EXPLORATORIO DE DATOS Y VISUALIZACION	26.937,48	0,02	3,85	6	128	210	21	1.261,12

1.6.3. Grado en Ingeniería Biomédica

El Grado en Ingeniería Biomédica comenzó su impartición en la ULPGC en el curso académico 2023/2024, por lo que en la contabilidad analítica de 2023 únicamente se recogen los costes asociados a las asignaturas del primer semestre del primer curso. Esta circunstancia explica que los datos no sean plenamente comparables con titulaciones ya consolidadas.

Durante este primer ejercicio, el coste total imputado fue de 146.781 €, lo que representa el 0,09 % del coste total de la docencia y el 0,10 % del total del informe. Se impartieron 1.073 créditos, con una estimación de 36 estudiantes equivalentes (NEE), resultando en un coste medio por NEE de 4.077 €.

La asignatura con mayor coste por NEE fue 49217 - Informática (1.683 €/NEE), seguida de 49226 - Probabilidad (658 €/NEE), ambas con una importante carga práctica y una menor eficiencia en la relación docentes-estudiantes. Por el contrario, las asignaturas con menor coste por NEE fueron 49227 - Inglés (327 €/NEE) y 49216 - Cálculo (453 €/NEE), en parte por un mayor número de estudiantes equivalentes por grupo.

Estos primeros datos deben leerse con cautela, pues reflejan una fase inicial de implantación, sujeta a ajustes organizativos y docentes que probablemente se estabilizarán en próximos ejercicios a medida que se complete la implantación total de la titulación.

Tabla 109. Grado en Ingeniería Biomédica (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Biomédica	146.781	0,09	0,10	100		1.073	137	36	4.077
Grado en Ingeniería Biomédica-01T	146.781	0,09	0,10	100,00					
49215-FÍSICA PARA BIOMEDICINA I	21.233	0,01	0,01	14,47	6	215	99	36	594
49216-CÁLCULO	16.210	0,01	0,01	11,04	6	215	76	36	453
49217-INFORMÁTICA	60.197	0,04	0,04	41,01	6	215	280	36	1.683
49226-PROBABILIDAD	23.538	0,01	0,02	16,04	3	107	219	36	658
49227-INGLÉS	11.698	0,01	0,01	7,97	6	215	55	36	327
49228-LA INGENIERÍA EN BIOMEDICINA	13.906	0,01	0,01	9,47	3	107	130	36	389

1.6.4. Grado en Ingeniería Civil

El Grado en Ingeniería Civil presenta en 2023 un coste total de 948.465 €, lo que supone el 0,59 % del coste total de la docencia y el 0,67 % del total del informe. Este importe cubre la impartición de 5.915 créditos, con un total de 99 estudiantes equivalentes (NEE), lo que arroja un coste medio por NEE de 9.622 €.

En comparación con 2022, donde el coste fue de 861.729 € y el coste por NEE alcanzaba los 10.095 €, se aprecia un incremento en el coste total del 10 %, acompañado de una mejora en la eficiencia relativa (reducción del coste/NEE del 5 %), atribuible al crecimiento del número de créditos impartidos y de estudiantes equivalentes. Por semestres, el primer (01T) y segundo (02T) cuatrimestre presentan una distribución equilibrada del coste, con un 40,68 % del total en el primero y un 52,16 % en el segundo. El 7,16 % restante corresponde al Trabajo Fin de Grado (TFG).

El análisis de los costes por estudiante equivalente revela una amplia dispersión entre asignaturas. Las asignaturas con menor coste/NEE son 41902 – Física I (239 €/NEE), 41901 – Cálculo I (531 €), y 41900 – Álgebra (622). En el extremo opuesto, se encuentran asignaturas con mayores costes por NEE, como, por ejemplo, 41930 – Servicios Urbanos y de Transporte (35.759 €/NEE), 41928 – Obras e Instalaciones Hidráulicas I (11.492 €), y 41935 – Sistemas y Aprovechamientos Energéticos (6.952 €). Estos altos valores se explican por la baja matrícula o la elevada carga docente personalizada, así como por el uso intensivo de recursos especializados o la participación de profesorado a tiempo completo (con diferente perfil docente/investigador).

La tendencia observada en 2023 apunta a una consolidación de la titulación, con una mejora en términos de eficiencia y una estabilización del número de estudiantes, aunque persisten asignaturas con ratios coste/NEE más elevados que conviene analizar en profundidad para detectar posibles ajustes organizativos o de planificación docente.

Tabla 110. Grado en Ingeniería Civil (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Civil	948.465	0,59	0,67	100		5.915	160	99	9.622
Grado en Ingeniería Civil 01T	385.794	0,24	0,27	40,68					
41900-ALGEBRA	29.278	0,02	0,02	3,09	6	282	104	47	622
41901-CALCULO I	26.840	0,02	0,02	2,83	6	303	89	51	531
41902-FISICA I	11.517	0,01	0,01	1,21	6	290	40	48	239
41903-EXPRESION GRAFICA Y SISTEMAS DE REPRESENTACION	38.140	0,02	0,03	4,02	6	318	120	53	720
41904-GEOLOGIA APLICADA	25.364	0,02	0,02	2,67	6	270	94	45	563
41910-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	12.737	0,01	0,01	1,34	6	123	103	21	619
41912-HIDRAULICA E HIDROLOGIA	22.425	0,01	0,02	2,36	6	164	137	27	819
41913-TOPOGRAFIA	18.754	0,01	0,01	1,98	6	109	172	18	1.031
41914-INGENIERIA ELECTRICA	7.591	0,00	0,01	0,80	6	120	64	20	381
41916-TEORIA DE ESTRUCTURAS	15.542	0,01	0,01	1,64	6	99	157	17	940
41920-PROYECTOS Y GESTION DE OBRAS	12.001	0,01	0,01	1,27	9	121	99	13	894
41922-INGENIERIA AMBIENTAL	17.763	0,01	0,01	1,87	6	73	244	12	1.467
41923-FERROCARRILES	12.715	0,01	0,01	1,34	6	84	151	14	903
41924-SISTEMAS Y REDES DE AGUA	16.126	0,01	0,01	1,70	6	116	139	19	837
41925-URBANISMO Y ORDENACION DEL TERRITORIO	8.598	0,01	0,01	0,91	6	64	135	11	807
41926-CAMINOS	24.864	0,02	0,02	2,62	9	96	260	11	2.341
41929-EDIFICACION Y OBRAS GEOTECNICAS	16.069	0,01	0,01	1,69	6	75	215	12	1.290
41931-INGENIERIA DE TRAFICO	9.679	0,01	0,01	1,02	6	56	174	9	1.044
41935-SISTEMAS Y APROVECHAMIENTOS ENERGETICOS	24.609	0,02	0,02	2,59	9	32	772	4	6.952
41936-OBRAS E INSTALACIONES HIDRAULICAS II	10.007	0,01	0,01	1,06	6	8	1.313	1	7.880
41937-HIDROLOGIA Y PLANIFICACION	10.861	0,01	0,01	1,15	6	62	174	10	1.046
41942-INGENIERIA MARTITIMA Y COSTERA II	6.035	0,00	0,00	0,64	6	64	94	11	562
41962-MECANICA	8.276	0,01	0,01	0,87	6	153	54	25	325

Tabla 110. Grado en Ingeniería Civil (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Civil 02T	494.748	0,31	0,35	52,16					
41905-CALCULO II	38.398	0,02	0,03	4,05	6	228	168	38	1.010
41906-FISICA II	10.139	0,01	0,01	1,07	6	192	53	32	317
41907-INFORMATICA Y PROGRAMACION	20.375	0,01	0,01	2,15	6	168	121	28	728
41908-ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	28.688	0,02	0,02	3,02	6	198	145	33	869
41909-INGLES TECNICO	34.949	0,02	0,02	3,68	6	168	208	28	1.248
41911-RESISTENCIA DE MATERIALES	21.335	0,01	0,02	2,25	6	210	102	35	610
41915-CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS MATERIALES	23.266	0,01	0,02	2,45	9	198	118	22	1.058
41917-GEOTECNIA Y CIMIENTOS	44.510	0,03	0,03	4,69	8	173	258	23	1.935
41918-TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION I	30.674	0,02	0,02	3,23	8	218	141	29	1.058
41919-ESTRUCTURAS DE HORMIGON Y METALICAS	28.448	0,02	0,02	3,00	9	189	151	21	1.355
41921-TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION II	25.280	0,02	0,02	2,67	8	105	241	14	1.806
41927-INGENIERIA MARITIMA Y COSTERA I	15.549	0,01	0,01	1,64	6	96	162	16	972
41928-OBRA E INSTALACIONES HIDRAULICAS I	34.477	0,02	0,02	3,64	8	23	1.532	3	11.492
41930-SERVICIOS URBANOS Y DE TRANSPORTE	35.759	0,02	0,03	3,77	8	8	4.768	1	35.759
41932-CAMINOS II Y AEROPUERTOS	37.632	0,02	0,03	3,97	6	54	697	9	4.181
41933-INGENIERIA DEL TRANSPORTE	16.598	0,01	0,01	1,75	8	8	2.213	1	16.598
41934-PRODUCCION Y CALIDAD DE AGUA	13.876	0,01	0,01	1,46	6	24	578	4	3.469
41938-PRACTICAS EXTERNAS	18.182	0,01	0,01	1,92	12	132	138	11	1.653
41941-SERVICIOS URBANOS	16.612	0,01	0,01	1,75	8	120	138	16	1.038
41940-PROYECTO FIN DE GRADO	67.923	0,04	0,05	7,16					
41940-PROYECTO FIN DE GRADO	67.923	0,04	0,05	7,16	12	324	210	27	2.516

Tabla 111. Grado en Ingeniería Civil (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Civil	861.729,64	0,56	100		5.121	168	85	10.095,83
Grado en Ingeniería Civil 01T	397.005,14	0,26	46,07					
41900-ALGEBRA	20.296,07	0,01	2,36	6	202	100	34	602,61
41901-CALCULO I	35.236,15	0,02	4,09	6	234	150	39	902,80
41902-FISICA I	13.878,75	0,01	1,61	6	223	62	37	373,99
41903-EXPRESION GRAFICA Y SISTEMAS DE REPRESENTACION	32.459,11	0,02	3,77	6	239	136	40	814,74
41904-GEOLOGIA APLICADA	25.947,70	0,02	3,01	6	204	127	34	764,29
41910-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	11.337,53	0,01	1,32	6	102	111	17	664,18
41912-HIDRAULICA E HIDROLOGIA	10.960,80	0,01	1,27	6	132	83	22	498,22
41913-TOPOGRAFIA	25.088,65	0,02	2,91	6	100	250	17	1.499,62
41914-INGENIERIA ELECTRICA	9.367,86	0,01	1,09	6	92	102	15	609,09
41916-TEORIA DE ESTRUCTURAS	38.928,60	0,03	4,52	6	100	390	17	2.338,05
41920-PROYECTOS Y GESTION DE OBRAS	14.567,90	0,01	1,69	9	161	91	18	816,59
41922-INGENIERIA AMBIENTAL	11.303,46	0,01	1,31	6	42	269	7	1.614,78
41923-FERROCARRILES	12.557,29	0,01	1,46	6	94	134	16	802,38
41924-SISTEMAS Y REDES DE AGUA	8.927,39	0,01	1,04	6	101	88	17	530,13
41925-URBANISMO Y ORDENACION DEL TERRITORIO	8.654,61	0,01	1,00	6	50	173	8	1.036,48
41926-CAMINOS	26.634,36	0,02	3,09	9	137	194	15	1.744,23
41929-EDIFICACION Y OBRAS GEOTECNICAS	19.796,09	0,01	2,30	6	71	279	12	1.676,21
41931-INGENIERIA DE TRAFICO	7.679,26	0,00	0,89	6	65	118	11	710,38
41935-SISTEMAS Y APROVECHAMIENTOS ENERGETICOS	11.773,11	0,01	1,37	9	32	368	4	3.316,37
41936-OBRAS E INSTALACIONES HIDRAULICAS II	7.476,16	0,00	0,87	6	11	688	2	4.130,48
41937-HIDROLOGIA Y PLANIFICACION	7.863,16	0,01	0,91	6	35	226	6	1.353,38
41942-INGENIERIA MARTITIMA Y COSTERA II	6.046,98	0,00	0,70	6	55	110	9	658,00
41962-MECANICA	30.224,15	0,02	3,51	6	193	157	32	941,56

Tabla 111. Grado en Ingeniería Civil (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Civil 02T	425.110,12	0,28	49,33					
41905-CALCULO II	35.028,48	0,02	4,06	6	240	146	40	875,71
41906-FISICA II	13.246,89	0,01	1,54	6	162	82	27	490,63
41907-INFORMATICA Y PROGRAMACION	29.496,80	0,02	3,42	6	120	246	20	1.474,84
41908-ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	7.447,40	0,00	0,86	6	108	69	18	413,74
41909-INGLES TECNICO	17.529,66	0,01	2,03	6	114	154	19	922,61
41911-RESISTENCIA DE MATERIALES	31.831,60	0,02	3,69	6	174	183	29	1.097,64
41915-CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS MATERIALES	20.571,70	0,01	2,39	9	171	120	19	1.082,72
41917-GEOTECNIA Y CIMIENTOS	33.413,42	0,02	3,88	8	150	223	20	1.670,67
41918-TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION I	26.650,41	0,02	3,09	8	203	132	27	987,05
41919-ESTRUCTURAS DE HORMIGON Y METALICAS	76.120,00	0,05	8,83	9	252	302	28	2.718,57
41921-TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION II	21.435,01	0,01	2,49	8	60	357	8	2.679,38
41927-INGENIERIA MARITIMA Y COSTERA I	13.093,56	0,01	1,52	6	102	128	17	770,21
41928-OBRAS E INSTALACIONES HIDRAULICAS I	7.365,28	0,00	0,85	8	8	982	1	7.365,28
41930-SERVICIOS URBANOS Y DE TRANSPORTE	8.275,77	0,01	0,96	8	8	1.103	1	8.275,77
41932-CAMINOS II Y AEROPUERTOS	20.721,81	0,01	2,40	6	30	691	5	4.144,36
41933-INGENIERIA DEL TRANSPORTE	9.735,03	0,01	1,13	8	8	1.298	1	9.735,03
41934-PRODUCCION Y CALIDAD DE AGUA	12.808,48	0,01	1,49	6	24	534	4	3.202,12
41938-PRACTICAS EXTERNAS	32.006,04	0,02	3,71	12	132	242	11	2.909,64
41941-SERVICIOS URBANOS	8.332,77	0,01	0,97	8	83	101	11	757,52
Grado en Ingeniería Civil 03A	39.614,38	0,03	4,60					
41940-PROYECTO FIN DE GRADO	39.614,38	0,03	4,60	12	300	132	25	1.584,58

1.6.5. Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos

El Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos presenta en 2023 un coste total de 1.806.643 €, lo que representa el 1,12 % del coste global de la docencia y el 1,27 % del total del informe de contabilidad analítica. Esta inversión se distribuye sobre 13.642 créditos impartidos, con una media de 132 € por crédito y 227 estudiantes equivalentes (NEE), lo que arroja un coste medio por NEE de 7.946 €, prácticamente idéntico al del ejercicio anterior (7.960 € en 2022).

La distribución por semestres muestra un reparto equilibrado: el primer cuatrimestre (01T) concentra el 41,04 % del coste, el segundo cuatrimestre (02T) un 47,85 %, y el 11,11 % restante corresponde al Trabajo Fin de Grado.

El análisis de los costes por estudiante equivalente permite detectar variaciones notables entre asignaturas. Así, a título ilustrativo, 40180 – Seguridad laboral presenta uno de los costes más bajos (353 €/NEE), resultado de una elevada relación entre el número de estudiantes y la carga docente. En el extremo opuesto, 40176 – Aplicaciones gráficas II alcanza un coste de 1.921 €/NEE. También destaca el Trabajo Fin de Grado (40188/42235), que alcanza los 2.152–2.175 €/NEE, lo que evidencia el impacto del seguimiento individualizado en esta fase formativa.

Esta titulación presenta una estructura de costes coherente y estable, con ligeras variaciones respecto al año anterior, y evidencia una planificación ajustada a la naturaleza práctica y multidisciplinar del grado.

Tabla 112. Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
G. Ing. Diseño Industrial y Desarrollo Productos	1.806.643	1,12	1,27	100		13.642	132	227	7.946
G. Ing. Diseño Industrial y Desarrollo Productos 01T	741.395	0,46	0,52	41,04					
40147-CALCULO I	35.401	0,02	0,02	1,96	6	474	75	79	448
40148-ALGEBRA	40.717	0,03	0,03	2,25	6	567	72	95	431
40149-FISICA I	32.021	0,02	0,02	1,77	6	429	75	71	448
40150-EXPRESION GRAFICA	61.645	0,04	0,04	3,41	6	433	142	72	854
40151-EXPRESION ARTISTICA	64.161	0,04	0,05	3,55	6	345	186	58	1.116
40157-CIENCIA DE LOS MATERIALES	23.855	0,01	0,02	1,32	6	300	80	50	477
40158-REPRESENTACION Y COMPOSICION VISUAL	35.276	0,02	0,02	1,95	6	275	128	46	769
40159-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	44.764	0,03	0,03	2,48	5	196	228	44	1.026
40160-TEORIA DE CIRCUITOS	27.979	0,02	0,02	1,55	5	259	108	58	486
40162-APLICACIONES GRAFICAS I	46.374	0,03	0,03	2,57	5	211	220	47	991
40164-RESISTENCIA DE MATERIALES	33.787	0,02	0,02	1,87	5	338	100	75	449
40168-GESTION DE PROYECTOS	17.568	0,01	0,01	0,97	3	138	128	46	383
40169-METODOLOGIAS DEL DISENO II	20.923	0,01	0,01	1,16	5	180	116	40	522
40170-INGENIERIA DE LOS MATERIALES	15.713	0,01	0,01	0,87	6	242	65	40	390
40171-MODELADO Y REPRESENTACION VIRTUAL	60.444	0,04	0,04	3,35	6	247	245	41	1.470
40172-PROYECTOS I	20.849	0,01	0,01	1,15	5	224	93	50	419
40173-INGLES TECNICO	29.581	0,02	0,02	1,64	6	256	115	43	693
40180-SEGURIDAD LABORAL	7.991	0,00	0,01	0,44	3	68	118	23	353
40181-TECNOLOGIAS DE DESARROLLO DE PRODUCTO	27.971	0,02	0,02	1,55	6	149	188	25	1.127
40182-DISENO Y CALCULO DEL PRODUCTO	8.581	0,01	0,01	0,47	6	153	56	26	336
40183-TALLER DE DISENO	15.809	0,01	0,01	0,88	6	166	95	28	570
40184-ENVASE Y EMBALAJE	5.878	0,00	0,00	0,33	3	81	73	27	218
40185-DISENO ESTRATEGICO DE AMBIENTE CORPORATIVO	3.204	0,00	0,00	0,18	3	13	244	4	732

Tabla 112. Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40186-PRODUCCION GRAFICA	3.631	0,00	0,00	0,20	3	24	151	8	452
40187-COMUNICACION COMERCIAL Y PUBLICIDAD	3.659	0,00	0,00	0,20	3	39	93	13	278
42212-TEORIA DE CIRCUITOS	1.054	0,00	0,00	0,06	5	5	217	1	976
42220-INGLES TECNICO PARA IDIDP	941	0,00	0,00	0,05	6	3	290	1	1.742
42221-INGENIERIA DE LOS MATERIALES	1.170	0,00	0,00	0,06	6	3	361	1	2.166
42222-METODOLOGIA DEL DISENO	2.120	0,00	0,00	0,12	9	10	218	1	1.963
42223-MODELO Y REPRESENTACION VIRTUAL	2.322	0,00	0,00	0,13	6	8	287	1	1.720
42229-DISENO Y PRODUCTO	10.327	0,01	0,01	0,57	6	52	199	9	1.195
42230-TALLER DE DISENO	10.159	0,01	0,01	0,56	6	70	146	12	875
42231-TECNOLOGIAS DE DESARROLLO DE PRODUCTOS	7.572	0,00	0,01	0,42	6	65	117	11	701
42232-FUNDAMENTOS DE MARKETING	3.765	0,00	0,00	0,21	6	47	80	8	481
42233-GESTION DE PROYECTOS	3.890	0,00	0,00	0,22	3	28	141	9	424
42237-DISENO ESTRATEGICO DE AMBIENTE CORPORATIVO	2.422	0,00	0,00	0,13	3	6	374	2	1.121
42238-PRODUCCION GRAFICA	5.101	0,00	0,00	0,28	3	25	207	8	621
42240-COMUNICACION COMERCIAL Y PUBLICIDAD	2.770	0,00	0,00	0,15	3	10	269	3	808
G. Ing. Diseño Industrial y Desarrollo Productos 02T	864.502	0,54	0,61	47,85					
40152-CALCULO II	46.613	0,03	0,03	2,58	6	690	68	115	405
40153-METODOS ESTADISTICOS PARA LA INGENIERIA	45.816	0,03	0,03	2,54	6	390	117	65	705
40154-FISICA II	41.811	0,03	0,03	2,31	6	534	78	89	470
40155-INFORMATICA Y PROGRAMACION	26.027	0,02	0,02	1,44	6	390	67	65	400
40156-ESTETICA Y DISENO INDUSTRIAL	81.947	0,05	0,06	4,54	6	396	207	66	1.242
40161-ELECTRONICA INDUSTRIAL	59.174	0,04	0,04	3,28	5	324	183	72	822
40163-EMPRESA	21.269	0,01	0,01	1,18	6	264	81	44	483
40165-METODOLOGIAS DEL DISENO I	26.690	0,02	0,02	1,48	5	261	102	58	460
40166-INTRODUCCION AL DISENO	62.078	0,04	0,04	3,44	9	531	117	59	1.052

Tabla 112. Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40167-INGENIERIA GRAFICA I	91.766	0,06	0,06	5,08	6	306	300	51	1.799
40174-TECNOLOGIA DEL MEDIOAMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD	13.979	0,01	0,01	0,77	5	131	107	29	482
40175-PROCESOS INDUSTRIALES	45.243	0,03	0,03	2,50	9	351	129	39	1.160
40176-APLICACIONES GRAFICAS II	51.877	0,03	0,04	2,87	3	81	640	27	1.921
40177-PROYECTOS II	25.266	0,02	0,02	1,40	5	131	194	29	871
40178-ERGONOMIA	18.004	0,01	0,01	1,00	3	108	167	36	500
40179-MARKETING E INNOVACION	16.499	0,01	0,01	0,91	6	258	64	43	384
42215-INTRODUCCION AL DISENO	3.910	0,00	0,00	0,22	9	99	39	11	355
42217-INGENIERIA GRAFICA	4.934	0,00	0,00	0,27	9	36	137	4	1.233
42218-ELECTRONICA INDUSTRIAL	2.351	0,00	0,00	0,13	5	50	48	11	214
42219-RESISTENCIA DE MATERIALES	4.063	0,00	0,00	0,22	5	90	45	20	203
42224-PROCESOS INDUSTRIALES	6.758	0,00	0,00	0,37	9	99	68	11	614
42225-DISENO Y CALCULO DEL PRODUCTO	4.266	0,00	0,00	0,24	6	36	118	6	711
42226-ESTETICA Y DISENO INDUSTRIAL	7.792	0,00	0,01	0,43	6	12	649	2	3.896
42227-SEGURIDAD LABORAL	55.810	0,03	0,04	3,09	3	63	886	21	2.658
42228-PROYECTOS	7.869	0,00	0,01	0,44	9	117	67	13	605
42234-PRACTICAS EXTERNAS	50.729	0,03	0,04	2,81	12	468	108	39	1.301
42236-IDENTIDAD VISUAL Y CORPORATIVA	14.702	0,01	0,01	0,81	3	63	233	21	700
42239-FOTOGRAFIA	14.610	0,01	0,01	0,81	3	27	541	9	1.623
42242-DESARROLLO DE PRODUCTOS EN MATERIALES PLASTICOS	12.651	0,01	0,01	0,70	3	78	162	26	487
G. Ing. Diseño Industrial y Desarrollo Productos 03A	200.746	0,12	0,14	11,11					
40188-TRABAJO FIN DE GRADO	24.272	0,02	0,02	1,34	12	134	181	11	2.175
42235-TRABAJO FIN DE GRADO	176.474	0,11	0,12	9,77	12	984	179	82	2.152

Tabla 113. Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos	1.892.767,79	1,23	100		14.267	133	238	7.960,00
Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos 01T	832.690,93	0,54	43,99					
40147-CALCULO I	41.640,61	0,03	2,20	6	510	82	85	489,43
40148-ALGEBRA	38.585,02	0,03	2,04	6	509	76	85	454,64
40149-FISICA I	51.171,69	0,03	2,70	6	483	106	80	636,07
40150-EXPRESION GRAFICA	66.899,54	0,04	3,53	6	550	122	92	729,31
40151-EXPRESION ARTISTICA	64.087,48	0,04	3,39	6	421	152	70	913,45
40157-CIENCIA DE LOS MATERIALES	30.261,93	0,02	1,60	6	290	104	48	626,54
40158-REPRESENTACION Y COMPOSICION VISUAL	36.886,01	0,02	1,95	6	308	120	51	717,91
40159-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	60.752,38	0,04	3,21	5	214	285	47	1.280,35
40160-TEORIA DE CIRCUITOS	22.183,42	0,01	1,17	5	249	89	55	401,58
40162-APLICACIONES GRAFICAS I	51.488,72	0,03	2,72	5	219	235	49	1.058,35
40164-RESISTENCIA DE MATERIALES	37.912,97	0,02	2,00	5	273	139	61	625,63
40168-GESTION DE PROYECTOS	6.711,63	0,00	0,35	3	94	71	31	213,81
40169-METODOLOGIAS DEL DISEÑO II	16.176,21	0,01	0,85	5	115	141	26	633,12
40170-INGENIERIA DE LOS MATERIALES	8.473,96	0,01	0,45	6	145	59	24	351,76
40171-MODELADO Y REPRESENTACION VIRTUAL	38.528,20	0,03	2,04	6	155	248	26	1.487,00
40172-PROYECTOS I	14.119,92	0,01	0,75	5	108	130	24	586,13
40173-INGLES TECNICO	26.223,65	0,02	1,39	6	99	266	16	1.597,06
42202-FISICA I	1.180,67	0,00	0,06	6	6	182	1	1.093,21
42203-EXPRESION GRAFICA	1.985,23	0,00	0,10	6	16	123	3	735,27
42204-EXPRESION ARTISTICA	910,78	0,00	0,05	6	5	187	1	1.124,42
42211-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD	182,57	0,00	0,01	5	4	50	1	225,40
42212-TEORIA DE CIRCUITOS	4.653,48	0,00	0,25	5	53	88	12	396,04
42213-APLICACIONES GRAFICAS	940,95	0,00	0,05	8	12	77	2	580,83

Tabla 113. Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42214-REPRESENTACION Y COMPOSICION VISUAL	4.230,98	0,00	0,22	6	34	124	6	746,20
42216-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	2.564,85	0,00	0,14	5	6	422	1	1.899,89
42220-INGLES TECNICO PARA IDIDP	14.338,22	0,01	0,76	6	82	174	14	1.045,82
42221-INGENIERIA DE LOS MATERIALES	6.717,71	0,00	0,35	6	80	84	13	506,61
42222-METODOLOGIA DEL DISENO	16.993,22	0,01	0,90	9	135	126	15	1.133,64
42223-MODELO Y REPRESENTACION VIRTUAL	22.721,00	0,01	1,20	6	109	208	18	1.246,35
42229-DISENO Y PRODUCTO	24.373,23	0,02	1,29	6	203	120	34	719,19
42230-TALLER DE DISENO	29.851,83	0,02	1,58	6	277	108	46	645,58
42231-TECNOLOGIAS DE DESARROLLO DE PRODUCTOS	41.793,09	0,03	2,21	6	246	170	41	1.017,61
42232-FUNDAMENTOS DE MARKETING	14.202,15	0,01	0,75	6	201	71	34	423,82
42233-GESTION DE PROYECTOS	7.297,63	0,00	0,39	3	106	69	35	205,92
42237-DISENO ESTRATEGICO DE AMBIENTE CORPORATIVO	7.950,02	0,01	0,42	3	26	310	9	930,92
42238-PRODUCCION GRAFICA	9.793,82	0,01	0,52	3	80	122	27	365,58
42240-COMUNICACION COMERCIAL Y PUBLICIDAD	7.906,15	0,01	0,42	3	36	217	12	650,18
Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos 02T	747.128,01	0,49	39,47					
40152-CALCULO II	19.931,60	0,01	1,05	6	522	38	87	229,10
40153-METODOS ESTADISTICOS PARA LA INGENIERIA	46.938,42	0,03	2,48	6	432	109	72	651,92
40154-FISICA II	69.320,71	0,05	3,66	6	522	133	87	796,79
40155-INFORMATICA Y PROGRAMACION	57.136,96	0,04	3,02	6	444	129	74	772,12
40156-ESTETICA Y DISENO INDUSTRIAL	34.766,60	0,02	1,84	6	438	79	73	476,25
40161-ELECTRONICA INDUSTRIAL	21.093,18	0,01	1,11	5	162	130	36	585,92
40163-EMPRESA	20.590,61	0,01	1,09	6	216	95	36	571,96
40165-METODOLOGIAS DEL DISENO I	21.192,12	0,01	1,12	5	185	115	41	516,88
40166-INTRODUCCION AL DISENO	30.071,59	0,02	1,59	9	306	98	34	884,46
40167-INGENIERIA GRAFICA I	85.506,98	0,06	4,52	6	228	375	38	2.250,18

Tabla 113. Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40190-PRACTICAS EXTERNAS	0,38	0,00	0,00					
42205-CALCULO II	1.577,76	0,00	0,08	6	36	44	6	262,96
42206-FISICA II	1.007,67	0,00	0,05	6	6	168	1	1.007,67
42207-CIENCIA DE LOS MATERIALES	831,61	0,00	0,04	6	6	139	1	831,61
42208-INFORMATICA Y PROGRAMACION	2.784,92	0,00	0,15	6	24	116	4	696,23
42209-EMPRESA	678,29	0,00	0,04	6	12	57	2	339,15
42210-METODOS ESTADISTICOS EN LA INGENIERIA	5.377,94	0,00	0,28	6	42	128	7	768,28
42215-INTRODUCCION AL DISENO	32.701,47	0,02	1,73	9	333	98	37	883,82
42217-INGENIERIA GRAFICA	8.111,34	0,01	0,43	9	216	38	24	337,97
42218-ELECTRONICA INDUSTRIAL	19.059,10	0,01	1,01	5	149	128	33	577,55
42219-RESISTENCIA DE MATERIALES	13.763,73	0,01	0,73	5	270	51	60	229,40
42224-PROCESOS INDUSTRIALES	59.702,56	0,04	3,15	9	432	138	48	1.243,80
42225-DISENO Y CALCULO DEL PRODUCTO	18.319,31	0,01	0,97	6	228	80	38	482,09
42226-ESTETICA Y DISENO INDUSTRIAL	25.273,63	0,02	1,34	6	228	111	38	665,10
42227-SEGURIDAD LABORAL	10.065,49	0,01	0,53	3	105	96	35	287,59
42228-PROYECTOS	56.487,25	0,04	2,98	9	486	116	54	1.046,06
42234-PRACTICAS EXTERNAS	53.806,37	0,04	2,84	12	528	102	44	1.222,87
42236-IDENTIDAD VISUAL Y CORPORATIVA	13.023,00	0,01	0,69	3	90	145	30	434,10
42239-FOTOGRAFIA	13.150,30	0,01	0,69	3	36	365	12	1.095,86
42242-DESARROLLO DE PRODUCTOS EN MATERIALES PLASTICOS	4.857,11	0,00	0,26	3	57	85	19	255,64
Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos 03A	312.948,86	0,2	16,53					
42235-TRABAJO FIN DE GRADO	312.948,86	0,20	16,53	12	1.068	293	89	3.516,28

1.6.6. Grado en Ingeniería Eléctrica

El Grado en Ingeniería Eléctrica presenta en 2023 un coste total de 1.214.368 €, lo que representa el 0,75 % del coste total de la docencia universitaria y el 0,86 % del importe total recogido en el informe de contabilidad analítica. Se impartieron un total de 7.759 créditos, con un coste medio por crédito de 157 €. Este valor se mantiene prácticamente constante respecto al ejercicio anterior, en que el coste por crédito fue de 154 €, lo que refleja una estructura presupuestaria estable. Asimismo, se contabilizan 129 estudiantes equivalentes (NEE), lo que supone un coste medio por NEE de 9.391 €, muy similar al de 2022 (9.255 €).

Desde el punto de vista temporal, el reparto del coste entre semestres fue bastante equilibrado: el primer semestre (01T) concentró el 42,45 % del coste total (515.556 €), mientras que el segundo semestre (02T) asumió el 50,41% (612.128 €). El 7,14 % restante (86.684 €) corresponde al Trabajo Fin de Grado (TFG), que se recoge como una asignatura independiente (03A). En cuanto a la evolución interanual, el coste total de la titulación aumentó un 6,8 % respecto a 2022 (1.137.506 €), si bien dicho incremento no se traduce en un cambio significativo en los indicadores unitarios por crédito o por NEE, lo que indica un crecimiento proporcional de la actividad docente y los recursos asignados.

El análisis por asignaturas revela importantes diferencias en los costes por NEE, derivadas principalmente del tamaño de grupo, la intensidad de recursos prácticos y el perfil del profesorado asignado. Por ejemplo, asignaturas como "Instalaciones eléctricas de alta tensión" (2.708 €/NEE), "Líneas y redes eléctricas" (2.372 €/NEE) y "Control y accionamientos eléctricos" (2.199 €/NEE). En el extremo opuesto, se encuentran asignaturas como "Ingeniería y sociedad" (202 €/NEE), "Habilidades directivas" (99 €/NEE) o "Álgebra" (259 €/NEE). Por último, cabe destacar que tanto las prácticas externas (4.191 €/NEE) como el Trabajo Fin de Grado (2.408 €/NEE) siguen suponiendo una inversión considerable en términos individuales, si bien resultan esenciales para la formación profesional del estudiante.

Tabla 114. Grado en Ingeniería Eléctrica (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Eléctrica	1.214.368	0,75	0,86	100		7.759	157	129	9.391
Grado en Ingeniería Eléctrica 01T	515.556	0,32	0,36	42,45					
44200-CALCULO I	20.121	0,01	0,01	1,66	6	305	66	51	396
44201-ALGEBRA	13.040	0,01	0,01	1,07	6	302	43	50	259
44202-FISICA I	27.658	0,02	0,02	2,28	6	332	83	55	500
44203-INFORMATICA Y PROGRAMACION	31.305	0,02	0,02	2,58	6	419	75	70	448
44204-QUIMICA	39.574	0,02	0,03	3,26	6	347	114	58	685
44210-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	13.120	0,01	0,01	1,08	6	193	68	32	407
44211-FISICA III	11.668	0,01	0,01	0,96	6	215	54	36	326
44212-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD I	23.308	0,01	0,02	1,92	5	117	198	26	893
44213-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	11.199	0,01	0,01	0,92	5	113	99	25	446
44214-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	13.636	0,01	0,01	1,12	6	213	64	36	383
44215-TEORIA DE CIRCUITOS	16.864	0,01	0,01	1,39	5	183	92	41	415
44222-MECANICA DE FLUIDOS	38.759	0,02	0,03	3,19	6	238	163	40	978
44224-AMPLIACION DE TEORIA DE CIRCUITOS	26.893	0,02	0,02	2,21	5	82	327	18	1.472
44225-AMPLIACION DE MAQUINAS ELECTRICAS	25.743	0,02	0,02	2,12	6	116	222	19	1.330
44226-ELECTRONICA DE POTENCIA	57.720	0,04	0,04	4,75	5	179	323	40	1.453
44227-CALIDAD INDUSTRIAL	4.303	0,00	0,00	0,35	3	46	93	15	280
44228-INSTALACIONES ELECTRICAS DE BAJA TENSION Y LUMINOTECNIA	35.985	0,02	0,03	2,96	6	84	428	14	2.570
44235-INSTALACIONES INDUSTRIALES PARA INGENIERIA ELECTRICA	18.245	0,01	0,01	1,50	6	103	177	17	1.063
44236-SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	34.160	0,02	0,02	2,81	6	171	200	28	1.200
44237-CENTRALES ELECTRICAS	14.832	0,01	0,01	1,22	6	138	107	23	645
44238-PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA MEDIANTE EN. RENOVABLES	21.870	0,01	0,02	1,80	6	94	232	16	1.393
44239-ANTEPROYECTO EN INGENIERIA ELECTRICA	3.317	0,00	0,00	0,27	3	51	65	17	194
44243-INGENIERIA Y SOCIEDAD	459	0,00	0,00	0,04	3	7	67	2	202

Tabla 114. Grado en Ingeniería Eléctrica (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
44244-HABILIDADES DIRECTIVAS	1.887	0,00	0,00	0,16	3	57	33	19	99
44245-INGLES TECNICO II	9.891	0,01	0,01	0,81	3	32	305	11	915
Grado en Ingeniería Eléctrica 02T	612.128	0,38	0,43	50,41					
44205-CALCULO II	29.271	0,02	0,02	2,41	6	330	89	55	532
44206-FISICA II	39.138	0,02	0,03	3,22	6	282	139	47	833
44207-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	12.687	0,01	0,01	1,04	6	264	48	44	288
44208-EXPRESION GRAFICA	42.954	0,03	0,03	3,54	6	264	163	44	976
44209-CIENCIA DE LOS MATERIALES	33.460	0,02	0,02	2,76	6	264	127	44	760
44216-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD II	11.449	0,01	0,01	0,94	5	77	150	17	673
44217-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	27.348	0,02	0,02	2,25	5	86	320	19	1.439
44218-ELECTRONICA INDUSTRIAL	26.734	0,02	0,02	2,20	5	108	248	24	1.114
44219-AUTOMATISMOS Y CONTROL	18.859	0,01	0,01	1,55	5	72	262	16	1.179
44220-RESISTENCIA DE MATERIALES	36.652	0,02	0,03	3,02	6	240	153	40	916
44221-MAQUINAS ELECTRICAS	33.376	0,02	0,02	2,75	5	126	265	28	1.192
44223-GESTION DE PROYECTOS	10.041	0,01	0,01	0,83	3	75	134	25	402
44229-CONTROL Y ACCIONAMIENTOS ELECTRICOS	57.178	0,04	0,04	4,71	6	156	367	26	2.199
44230-REGULACION Y AUTOMATIZACION INDUSTRIAL	15.594	0,01	0,01	1,28	6	192	81	32	487
44231-LINEAS Y REDES ELECTRICAS	56.918	0,04	0,04	4,69	6	144	395	24	2.372
44232-INSTALACIONES ELECTRICAS DE ALTA TENSION	64.988	0,04	0,05	5,35	6	144	451	24	2.708
44233-SEGURIDAD LABORAL	9.270	0,01	0,01	0,76	3	48	193	16	579
44234-ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	5.048	0,00	0,00	0,42	3	51	99	17	297
44241-LEGISLACION INDUSTRIAL	3.930	0,00	0,00	0,32	3	15	262	5	786
44242-INGLES TECNICO I	5.986	0,00	0,00	0,49	3	48	125	16	374
44246-PRACTICAS EXTERNAS	71.247	0,04	0,05	5,87	12	204	349	17	4.191
44247-TRABAJO FIN DE GRADO	86.684	0,05	0,06	7,14					

Tabla 114. Grado en Ingeniería Eléctrica (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
44247-TRABAJO FIN DE GRADO	86.684	0,05	0,06	7,14	12	432	201	36	2.408

Tabla 115. Grado en Ingeniería Eléctrica (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Eléctrica	1.137.506,60	0,74	100		7.375	154	123	9.254,81
Grado en Ingeniería Eléctrica 01T	540.887,02	0,35	47,55					
44200-CALCULO I	27.143,39	0,02	2,39	6	277	98	46	587,27
44201-ALGEBRA	24.464,45	0,02	2,15	6	330	74	55	445,21
44202-FISICA I	31.049,87	0,02	2,73	6	302	103	50	617,29
44203-INFORMATICA Y PROGRAMACION	30.551,02	0,02	2,69	6	388	79	65	472,34
44204-QUIMICA	40.921,77	0,03	3,60	6	300	137	50	819,25
44210-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	15.090,74	0,01	1,33	6	137	110	23	661,58
44211-FISICA III	11.003,12	0,01	0,97	6	109	101	18	604,90
44212-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD I	21.087,86	0,01	1,85	5	110	192	24	866,03
44213-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	9.054,71	0,01	0,80	5	96	95	21	425,70
44214-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	17.692,25	0,01	1,56	6	191	92	32	554,79
44215-TEORIA DE CIRCUITOS	14.666,60	0,01	1,29	5	128	115	28	517,34
44222-MECANICA DE FLUIDOS	45.191,03	0,03	3,97	6	232	195	39	1.170,15
44224-AMPLIACION DE TEORIA DE CIRCUITOS	37.566,62	0,02	3,30	5	100	377	22	1.695,24
44225-AMPLIACION DE MAQUINAS ELECTRICAS	29.258,39	0,02	2,57	6	139	210	23	1.261,68
44226-ELECTRONICA DE POTENCIA	55.672,33	0,04	4,89	5	197	283	44	1.271,64
44227-CALIDAD INDUSTRIAL	4.548,17	0,00	0,40	3	58	78	19	233,96
44228-INSTALACIONES ELECTRICAS DE BAJA TENSION Y LUMINOTECNIA	15.185,59	0,01	1,33	6	99	154	16	924,26

Tabla 115. Grado en Ingeniería Eléctrica (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
44235-INSTALACIONES INDUSTRIALES PARA INGENIERIA ELECTRICA	24.779,67	0,02	2,18	6	144	172	24	1.029,06
44236-SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	39.219,96	0,03	3,45	6	167	235	28	1.410,28
44237-CENTRALES ELECTRICAS	16.941,32	0,01	1,49	6	148	115	25	688,11
44238-PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA MEDIANTE ENERGIAS RENOVABLES	12.818,67	0,01	1,13	6	141	91	24	544,55
44239-ANTEPROYECTO EN INGENIERIA ELECTRICA	4.598,38	0,00	0,40	3	63	73	21	218,97
44243-INGENIERIA Y SOCIEDAD	501,01	0,00	0,04	3	7	68	2	203,66
44244-HABILIDADES DIRECTIVAS	2.143,54	0,00	0,19	3	43	50	14	150,64
44245-INGLES TECNICO II	9.736,56	0,01	0,86	3	42	231	14	691,52
Grado en Ingeniería Eléctrica 02T	455.910,18	0,3	40,08					
44205-CALCULO II	22.786,68	0,01	2,00	6	252	90	42	542,54
44206-FISICA II	14.378,56	0,01	1,26	6	270	53	45	319,52
44207-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	17.129,89	0,01	1,51	6	210	82	35	489,43
44208-EXPRESION GRAFICA	23.466,25	0,02	2,06	6	198	119	33	711,10
44209-CIENCIA DE LOS MATERIALES	29.193,54	0,02	2,57	6	198	147	33	884,65
44216-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD II	11.687,66	0,01	1,03	5	122	96	27	432,88
44217-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	37.891,41	0,02	3,33	5	72	526	16	2.368,21
44218-ELECTRONICA INDUSTRIAL	39.359,31	0,03	3,46	5	122	324	27	1.457,75
44219-AUTOMATISMOS Y CONTROL	27.377,64	0,02	2,41	5	63	435	14	1.955,55
44220-RESISTENCIA DE MATERIALES	14.930,26	0,01	1,31	6	246	61	41	364,15
44221-MAQUINAS ELECTRICAS	24.960,26	0,02	2,19	5	117	213	26	960,01
44223-GESTION DE PROYECTOS	6.816,20	0,00	0,60	3	66	103	22	309,83
44229-CONTROL Y ACCIONAMIENTOS ELECTRICOS	33.162,20	0,02	2,92	6	156	213	26	1.275,47
44230-REGULACION Y AUTOMATIZACION INDUSTRIAL	16.693,55	0,01	1,47	6	168	99	28	596,20
44231-LINEAS Y REDES ELECTRICAS	42.058,56	0,03	3,70	6	90	467	15	2.803,90
44232-INSTALACIONES ELECTRICAS DE ALTA TENSION	31.870,24	0,02	2,80	6	96	332	16	1.991,89

Tabla 115. Grado en Ingeniería Eléctrica (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
44233-SEGURIDAD LABORAL	8.174,55	0,01	0,72	3	63	130	21	389,26
44234-ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	6.815,47	0,00	0,60	3	56	122	19	365,64
44240-PATRIMONIO INDUSTRIAL	393,31	0,00	0,03	3	5	80	2	239,82
44241-LEGISLACION INDUSTRIAL	5.706,46	0,00	0,50	3	29	197	10	591,96
44242-INGLES TECNICO I	2.688,68	0,00	0,24	3	26	104	9	311,19
44246-PRACTICAS EXTERNAS	38.369,49	0,02	3,37	12	312	123	26	1.475,75
Grado en Ingeniería Eléctrica 03A	140.709,40	0,09	12,37					
44247-TRABAJO FIN DE GRADO	140.709,40	0,09	12,37	12	492	286	41	3.431,94

1.6.7. Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

El Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática registró en 2023 un coste total de 1.383.781 €, lo que representa el 0,86 % del coste total de la docencia universitaria y el 0,97 % del total del informe de contabilidad analítica. La titulación generó 7.204 créditos, con un coste medio por crédito de 192 €, cifra que implica un incremento interanual del 5,5 % respecto al ejercicio 2022 (182 €/crédito).

El número de estudiantes equivalentes (NEE) se situó en 120, lo que arroja un coste medio por NEE de 11.526 €, por encima de los 10.891 € del año anterior. Esta subida, superior al crecimiento del coste por crédito, indica una mayor concentración de costes en asignaturas con menor número de estudiantes o con elevada carga técnica. En cuanto a la distribución temporal del coste, el primer semestre (01T) absorbió el 44,66 % del coste total (618.026 €), mientras que el segundo semestre (02T) concentró el 47,07 % (651.337 €). Por su parte, el Trabajo Fin de Grado (TFG) supuso el 8,27 % del coste total (114.418 €).

En el análisis asignatura por asignatura, destaca el hecho de que varias materias técnicas presentan costes unitarios por NEE más elevados, como, por ejemplo, "Sistemas digitales y microprocesadores" (2.859 €/NEE), "Ampliación de electrónica" (2.683 €/NEE) y "Mecánica de fluidos" (2.419 €/NEE). Por el contrario, otras materias de perfil transversal como "Ingeniería y sociedad" (178 €/NEE), "Habilidades directivas" (859 €/NEE) o "Organización y administración de empresas" (433 €/NEE) presentan una carga de recursos mucho menor.

Un aspecto reseñable es el crecimiento del coste de algunas asignaturas, como es el caso de "Electrónica de potencia", que pasa de 1.683 €/NEE en 2022 a 2.162 €/NEE en 2023. Por el contrario, la asignatura de TFG, con un coste unitario de 2.159 €/NEE (frente a 3.459 €/NEE en 2022) está motivada por la reducción de horas asignadas a tutela, estableciéndose 10 horas en 2023 frente a las 20 horas de 2022.

Tabla 116. Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Electrónica Indus. y Automátic	1.383.781	0,86	0,97	100		7.204	192	120	11.526
Grado en Ingeniería Electrónica Indus. y Automátic 01T	618.026	0,38	0,44	44,66					
44300-CALCULO I	41.700	0,03	0,03	3,01	6	276	151	46	908
44301-ALGEBRA	28.320	0,02	0,02	2,05	6	277	102	46	614
44302-FISICA I	23.066	0,01	0,02	1,67	6	272	85	45	508
44303-INFORMATICA Y PROGRAMACION	41.784	0,03	0,03	3,02	6	371	113	62	676
44304-QUIMICA	53.224	0,03	0,04	3,85	6	314	169	52	1.016
44310-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	50.606	0,03	0,04	3,66	6	134	378	22	2.269
44311-FISICA III	4.646	0,00	0,00	0,34	6	129	36	22	215
44312-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD I	22.385	0,01	0,02	1,62	5	113	199	25	894
44313-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	12.324	0,01	0,01	0,89	5	90	136	20	613
44314-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	15.169	0,01	0,01	1,10	6	176	86	29	518
44315-TEORIA DE CIRCUITOS	19.212	0,01	0,01	1,39	5	107	179	24	806
44322-MECANICA DE FLUIDOS	59.215	0,04	0,04	4,28	6	147	403	24	2.419
44323-AMPLIACION DE ELECTROTECNIA	3.741	0,00	0,00	0,27	6	87	43	15	258
44324-ELECTRONICA ANALOGICA	35.769	0,02	0,03	2,58	6	158	226	26	1.357
44325-MODELADO Y SIMULACION DE SISTEMAS	15.235	0,01	0,01	1,10	6	106	144	18	865
44326-CONTROL DE ROBOTS	10.504	0,01	0,01	0,76	6	86	122	14	732
44332-INSTALACIONES INDUSTRIALES PARA INGENIERIA ELECTRON.	12.504	0,01	0,01	0,90	6	105	119	18	714
44333-ELECTRONICA DE POTENCIA	59.474	0,04	0,04	4,30	6	165	360	28	2.162
44334-INSTRUMENTACION ELECTRONICA	26.076	0,02	0,02	1,88	6	102	255	17	1.529
44335-INFORMATICA INDUSTRIAL	57.961	0,04	0,04	4,19	6	169	343	28	2.058
44336-ANTEPROYECTO EN INGENIERIA ELECTRONICA INDUSTRIAL	15.523	0,01	0,01	1,12	3	57	274	19	822
44342-INGENIERIA Y SOCIEDAD	822	0,00	0,00	0,06	3	14	59	5	178
44343-HABILIDADES DIRECTIVAS	1.555	0,00	0,00	0,11	3	5	286	2	859
44344-INGLES TECNICO II	7.211	0,00	0,01	0,52	3	28	259	9	778
Grado en Ingeniería Electrónica Indus. y Automátic 02T	651.337	0,40	0,46	47,07					
44305-CALCULO II	27.921	0,02	0,02	2,02	6	312	89	52	537

Tabla 116. Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
44306-FISICA II	44.126	0,03	0,03	3,19	6	234	189	39	1.131
44307-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	22.908	0,01	0,02	1,66	6	294	78	49	468
44308-EXPRESION GRAFICA	53.000	0,03	0,04	3,83	6	234	226	39	1.359
44309-CIENCIA DE LOS MATERIALES	42.314	0,03	0,03	3,06	6	228	186	38	1.114
44316-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD II	10.704	0,01	0,01	0,77	5	68	159	15	714
44317-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	42.277	0,03	0,03	3,06	5	72	587	16	2.642
44318-ELECTRONICA INDUSTRIAL	16.221	0,01	0,01	1,17	5	72	225	16	1.014
44319-AUTOMATISMOS Y CONTROL	23.709	0,01	0,02	1,71	5	77	310	17	1.395
44320-RESISTENCIA DE MATERIALES	16.753	0,01	0,01	1,21	6	174	96	29	578
44321-MAQUINAS ELECTRICAS	37.177	0,02	0,03	2,69	5	113	330	25	1.487
44327-GESTION DE PROYECTOS	12.071	0,01	0,01	0,87	3	63	192	21	575
44328-AMPLIACION DE ELECTRONICA	88.547	0,06	0,06	6,40	6	198	447	33	2.683
44329-REGULACION AUTOMATICA	22.356	0,01	0,02	1,62	6	168	133	28	798
44330-INGENIERIA DE CONTROL	29.939	0,02	0,02	2,16	6	120	249	20	1.497
44331-SISTEMAS DIGITALES Y MICROPROCESADORES	71.472	0,04	0,05	5,17	6	150	476	25	2.859
44337-SEGURIDAD LABORAL	11.772	0,01	0,01	0,85	3	72	164	24	491
44338-ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	10.814	0,01	0,01	0,78	3	75	144	25	433
44339-PATRIMONIO INDUSTRIAL	4.431	0,00	0,00	0,32	3	18	246	6	738
44340-LEGISLACION INDUSTRIAL	3.930	0,00	0,00	0,28	3	15	262	5	786
44341-INGLES TECNICO I	18.023	0,01	0,01	1,30	3	24	751	8	2.253
44345-PRACTICAS EXTERNAS	40.871	0,03	0,03	2,95	12	300	136	25	1.635
44346-TRABAJO FIN DE GRADO	114.418	0,07	0,08	8,27					
44346-TRABAJO FIN DE GRADO	114.418	0,07	0,08	8,27	12	636	180	53	2.159

Tabla 117. Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática	1.433.099,91	0,93	100		7.895	182	132	10.891,31
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática 01T	694.541,37	0,45	48,46					
44300-CALCULO I	38.278,95	0,02	2,67	6	267	143	45	858,85
44301-ALGEBRA	34.627,67	0,02	2,42	6	257	135	43	808,30
44302-FISICA I	48.906,93	0,03	3,41	6	252	194	42	1.163,62
44303-INFORMATICA Y PROGRAMACION	41.744,16	0,03	2,91	6	337	124	56	742,51
44304-QUIMICA	53.230,09	0,03	3,71	6	289	184	48	1.103,90
44310-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	23.166,69	0,02	1,62	6	103	225	17	1.350,04
44311-FISICA III	10.721,90	0,01	0,75	6	104	104	17	621,20
44312-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD I	33.960,16	0,02	2,37	5	92	368	21	1.655,79
44313-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	12.654,03	0,01	0,88	5	80	159	18	714,92
44314-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	23.875,83	0,02	1,67	6	195	122	33	733,96
44315-TEORIA DE CIRCUITOS	17.763,43	0,01	1,24	5	100	178	22	801,96
44322-MECANICA DE FLUIDOS	64.218,07	0,04	4,48	6	275	233	46	1.399,39
44323-AMPLIACION DE ELECTROTECNIA	6.688,57	0,00	0,47	6	180	37	30	223,25
44324-ELECTRONICA ANALOGICA	27.400,48	0,02	1,91	6	177	155	29	930,72
44325-MODELADO Y SIMULACION DE SISTEMAS	27.512,92	0,02	1,92	6	135	203	23	1.220,63
44326-CONTROL DE ROBOTS	17.230,59	0,01	1,20	6	138	125	23	750,46
44332-INSTALACIONES INDUSTRIALES PARA INGENIERIA ELECTRONICA INDUSTRIAL	16.240,81	0,01	1,13	6	173	94	29	562,16
44333-ELECTRONICA DE POTENCIA	62.888,33	0,04	4,39	6	224	281	37	1.683,31
44334-INSTRUMENTACION ELECTRONICA	39.439,90	0,03	2,75	6	178	221	30	1.327,05
44335-INFORMATICA INDUSTRIAL	68.560,29	0,04	4,78	6	215	319	36	1.914,56
44336-ANTEPROYECTO EN INGENIERIA ELECTRONICA INDUSTRIAL	7.620,06	0,00	0,53	3	81	94	27	282,33
44342-INGENIERIA Y SOCIEDAD	1.473,55	0,00	0,10	3	26	56	9	168,79
44343-HABILIDADES DIRECTIVAS	4.020,55	0,00	0,28	3	12	327	4	980,62
44344-INGLES TECNICO II	12.317,38	0,01	0,86	3	43	284	14	853,00
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática 02T	572.507,49	0,37	39,95					

Tabla 117. Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
44305-CALCULO II	29.583,65	0,02	2,06	6	222	133	37	799,56
44306-FISICA II	48.302,76	0,03	3,37	6	222	218	37	1.305,48
44307-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	21.638,04	0,01	1,51	6	234	92	39	554,82
44308-EXPRESION GRAFICA	44.126,26	0,03	3,08	6	186	237	31	1.423,43
44309-CIENCIA DE LOS MATERIALES	36.248,93	0,02	2,53	6	216	168	36	1.006,91
44316-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD II	10.321,54	0,01	0,72	5	122	85	27	382,28
44317-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	38.281,91	0,02	2,67	5	86	448	19	2.014,84
44318-ELECTRONICA INDUSTRIAL	10.390,43	0,01	0,73	5	96	108	21	486,44
44319-AUTOMATISMOS Y CONTROL	10.062,91	0,01	0,70	5	122	83	27	372,70
44320-RESISTENCIA DE MATERIALES	34.716,48	0,02	2,42	6	354	98	59	588,41
44321-MAQUINAS ELECTRICAS	24.086,29	0,02	1,68	5	149	162	33	729,89
44327-GESTION DE PROYECTOS	8.144,39	0,01	0,57	3	90	90	30	271,48
44328-AMPLIACION DE ELECTRONICA	76.114,91	0,05	5,31	6	228	334	38	2.003,02
44329-REGULACION AUTOMATICA	26.038,66	0,02	1,82	6	134	194	22	1.164,52
44330-INGENIERIA DE CONTROL	25.771,22	0,02	1,80	6	166	155	28	932,39
44331-SISTEMAS DIGITALES Y MICROPROCESADORES	65.321,95	0,04	4,56	6	174	375	29	2.252,48
44337-SEGURIDAD LABORAL	11.433,68	0,01	0,80	3	75	152	25	457,35
44338-ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	10.600,52	0,01	0,74	3	72	147	24	441,69
44339-PATRIMONIO INDUSTRIAL	2.064,27	0,00	0,14	3	18	115	6	344,05
44340-LEGISLACION INDUSTRIAL	2.565,49	0,00	0,18	3	6	428	2	1.282,75
44341-INGLES TECNICO I	12.360,80	0,01	0,86	3	66	187	22	561,85
44345-PRACTICAS EXTERNAS	24.332,41	0,02	1,70	12	348	70	29	839,05
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática 03A	166.051,06	0,11	11,59					
44346-TRABAJO FIN DE GRADO	166.051,06	0,11	11,59	12	576	288	48	3.459,40

1.6.8. Grado en Ingeniería Física y Matemáticas

El Grado en Ingeniería Física y Matemáticas comenzó su impartición en la ULPGC en el curso académico 2023/2024, por lo que en la contabilidad analítica de 2023 únicamente se recogen los costes asociados a las asignaturas del primer semestre del primer curso. Esta circunstancia explica que los datos no sean plenamente comparables con los de titulaciones ya consolidadas, tanto por volumen como por estructura del plan de estudios.

En este primer ejercicio, la titulación ha generado un coste total de 52.339 €, con 1.007 créditos impartidos, lo que equivale a un coste medio por crédito de 52 € y un coste por estudiante equivalente (NEE) de 1.539. Puede observarse que el coste/NEE en cada asignatura es claramente inferior.

Tabla 118. Grado Ingeniería Física y Matemáticas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Física y Matemática	52.339	0,03	0,04	100		1.007	52	34	1.539
Grado en Ingeniería Física y Matemática-01T	52.339	0,03	0,04	100,00					
49167-FUNDAMENTOS DE FÍSICA I	19.117	0,01	0,01	36,53	9	302	63	34	569
49168-PROGRAMACIÓN I	5.460	0,00	0,00	10,43	6	201	27	34	163
49169-ÁLGEBRA LINEAL	11.454	0,01	0,01	21,88	6	201	57	34	341
49170-FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICAS I	11.041	0,01	0,01	21,09	6	201	55	34	329
49176-INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA MODERNA	5.266	0,00	0,00	10,06	3	101	52	34	157

1.6.9. Grado en Ingeniería Geomática

El Grado en Ingeniería Geomática presenta en 2023 un coste total de 551.779 €, lo que representa un 0,34 % del coste global de la docencia de grado y un 0,39 % del total del informe de contabilidad analítica. Se impartieron 932 créditos con un coste medio por crédito de 592 €, y se registraron 16 estudiantes equivalentes (NEE), lo que sitúa el coste por estudiante equivalente de 35.514 €.

Este coste unitario se explica por el bajo número de estudiantes matriculados en la titulación, lo que reduce la economía de escala en la asignación de recursos docentes. A pesar de contar con una oferta académica completa y técnicamente especializada, los grupos reducidos en la mayoría de asignaturas hacen que los costes de personal se distribuyan sobre un número muy pequeño de estudiantes, incrementando el coste relativo por NEE.

En cuanto a la estructura semestral, el primer semestre (01T) concentra el 43,64 % del coste total (240.786 €), mientras que el segundo semestre (02T) representa el 54,58 % (301.140 €), con el resto asignado al Trabajo Fin de Grado. Esta distribución equilibrada refleja una carga docente homogénea entre ambos semestres.

En comparación con 2022, se observa una ligera reducción del coste total (de 580.349 € a 551.779 €), aunque con un aumento del coste por NEE, que pasa de 30.664 € a 35.514 €, derivado del descenso en los estudiantes equivalentes (de 19 a 16).

Tabla 119. Grado en Ingeniería Geomática (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Geomática	551.779	0,34	0,39	100		932	592	16	35.514
Grado en Ingeniería Geomática 01T	240.786	0,15	0,17	43,64					
42143-MATEMATICAS	570	0,00	0,00	0,10	6	5	117	1	704
42144-FISICA BASICA PARA GEOMATICA	1.089	0,00	0,00	0,20	6	17	65	3	387
42145-TECNICAS DE REPRESENTACION GRAFICA	1.096	0,00	0,00	0,20	6	5	226	1	1.353
42147-METODOS DE GEOLOCALIZACION	13.145	0,01	0,01	2,38	6	12	1.053	2	6.320
42151-DISEÑO Y PRODUCCION CARTOGRAFICA	5.168	0,00	0,00	0,94	6	3	1.595	1	9.570
42153-GEOESTADISTICA	1.705	0,00	0,00	0,31	6	18	92	3	554
42155-LEVANTAMIENTOS TOPOGRAFICOS	9.639	0,01	0,01	1,75	6	11	888	2	5.326
42156-TRATAMIENTO DE LA IMAGEN DIGITAL	26.680	0,02	0,02	4,84	6	23	1.167	4	7.003
42157-SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	16.251	0,01	0,01	2,95	6	15	1.066	3	6.398
42158-GEOMORFOLOGIA	8.816	0,01	0,01	1,60	6	8	1.088	1	6.530
42163-GEOMATICA APLICADA EN INGENIERIA CIVIL Y EDIFICACION	15.507	0,01	0,01	2,81	6	36	431	6	2.585
42164-FOTOGRAMETRIA	26.680	0,02	0,02	4,84	6	23	1.167	4	7.003
42165-IMPACTO AMBIENTAL SEGURIDAD Y GESTION DE LA CALIDAD	16.228	0,01	0,01	2,94	6	26	633	4	3.801
42166-GESTION CATASTRAL Y REGISTRO DE LA PROPIEDAD INMOBILIARIA	12.058	0,01	0,01	2,19	6	32	381	5	2.288
42167-GEOFISICA	9.302	0,01	0,01	1,69	6	21	438	4	2.628
42173-INGLES TECNICO II	26.349	0,02	0,02	4,78	6	26	1.028	4	6.171
42174-APLICACIONES ESPACIALES EN DISPOSITIVOS MOVILES	12.331	0,01	0,01	2,23	6	33	376	5	2.258
42175-GEOMARKETING	15.023	0,01	0,01	2,72	6	21	724	3	4.342
42176-MODELIZACION DE LA INFORMACION PARA LA CONSTRUCCION	8.322	0,01	0,01	1,51	6	22	372	4	2.231
42177-GESTION DE REDES MEDIANTE HERRAMIENTAS SIG	14.827	0,01	0,01	2,69	6	36	417	6	2.505
Grado en Ingeniería Geomática 02T	301.140	0,19	0,21	54,58					
42146-ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	2.750	0,00	0,00	0,50	6	18	153	3	917
42148-METODOS MATEMATICOS	23.878	0,01	0,02	4,33	6	24	995	4	5.970

Tabla 119. Grado en Ingeniería Geomática (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42150-EMPRESA MEDIO AMBIENTE Y SOCIEDAD	19.667	0,01	0,01	3,56	6	12	1.639	2	9.834
42152-CARTOGRAFIA MATEMATICA	25.171	0,02	0,02	4,56	6	18	1.398	3	8.390
42154-INFORMATICA Y PROGRAMACION	14.754	0,01	0,01	2,67	6	24	615	4	3.688
42159-TELEDETECCION	41.426	0,03	0,03	7,51	6	30	1.381	5	8.285
42160-INGENIERIA CIVIL	11.455	0,01	0,01	2,08	6	30	382	5	2.291
42161-AJUSTES DE OBSERVACIONES	22.746	0,01	0,02	4,12	6	42	542	7	3.249
42162-CARTOGRAFIA WEB E INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ESPACIALES-IDE	25.496	0,02	0,02	4,62	6	30	850	5	5.099
42168-PROYECTOS DE LEVANTAMIENTOS TRIDIMENSIONALES	19.200	0,01	0,01	3,48	6	42	457	7	2.743
42169-ORDENACION DEL TERRITORIO	16.874	0,01	0,01	3,06	6	48	352	8	2.109
42170-TECNICAS DE POSICIONAMIENTO DE SATELITE	22.421	0,01	0,02	4,06	6	30	747	5	4.484
42171-INGLES TECNICO I	5.303	0,00	0,00	0,96	6	24	221	4	1.326
42172-GESTION DE LA DOCUMENTACION PATRIMONIAL	19.122	0,01	0,01	3,47	6	24	797	4	4.781
42181-MODELOS DE LOCALIZACION OPTIMA DE EQUIPAMIENTOS E INSTALACIONES	25.496	0,02	0,02	4,62	6	30	850	5	5.099
42183-PRACTICAS EXTERNAS	4.547	0,00	0,00	0,82	12	36	126	3	1.516
42185-AMPLIACION DE FISICA PARA GEOMATICA	834	0,00	0,00	0,15	6	18	46	3	278
42184-TRABAJO FIN DE GRADO	9.852	0,01	0,01	1,79					
42184-TRABAJO FIN DE GRADO	9.852	0,01	0,01	1,79	12	60	164	5	1.970

Tabla 120. Grado en Ingeniería Geomática (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Geomática	580.349,99	0,38	100		1.136	511	19	30.664,17
Grado en Ingeniería Geomática 01T	326.487,09	0,21	56,26					
42143-MATEMATICAS	3.371,28	0,00	0,58	6	23	147	4	884,85
42144-FISICA BASICA PARA GEOMATICA	2.898,32	0,00	0,50	6	35	83	6	498,85
42145-TECNICAS DE REPRESENTACION GRAFICA	3.966,02	0,00	0,68	6	23	173	4	1.040,95
42147-METODOS DE GEOLOCALIZACION	25.305,66	0,02	4,36	6	35	726	6	4.355,54
42151-DISEÑO Y PRODUCCION CARTOGRAFICA	21.281,04	0,01	3,67	6	17	1.262	3	7.573,32
42153-GEOESTADISTICA	3.706,74	0,00	0,64	6	39	95	6	572,91
42155-LEVANTAMIENTOS TOPOGRAFICOS	8.957,98	0,01	1,54	6	27	329	5	1.973,12
42156-TRATAMIENTO DE LA IMAGEN DIGITAL	25.289,94	0,02	4,36	6	34	736	6	4.413,60
42157-SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	27.713,34	0,02	4,78	6	24	1.155	4	6.928,34
42158-GEOMORFOLOGIA	20.194,26	0,01	3,48	6	30	673	5	4.038,85
42163-GEOMATICA APLICADA EN INGENIERIA CIVIL Y EDIFICACION	20.876,62	0,01	3,60	6	39	532	7	3.192,14
42164-FOTOGRAMETRIA	25.336,81	0,02	4,37	6	36	704	6	4.222,80
42165-IMPACTO AMBIENTAL SEGURIDAD Y GESTION DE LA CALIDAD	10.856,62	0,01	1,87	6	30	362	5	2.171,32
42166-GESTION CATASTRAL Y REGISTRO DE LA PROPIEDAD INMOBILIARIA	16.770,46	0,01	2,89	6	31	539	5	3.231,30
42167-GEOFISICA	15.574,34	0,01	2,68	6	34	452	6	2.713,30
42173-INGLES TECNICO II	28.408,19	0,02	4,90	6	27	1.062	4	6.369,55
42174-APLICACIONES ESPACIALES EN DISPOSITIVOS MOVILES	15.889,91	0,01	2,74	6	22	710	4	4.260,03
42175-GEOMARKETING	20.190,74	0,01	3,48	6	15	1.325	3	7.949,11
42176-MODELIZACION DE LA INFORMACION PARA LA CONSTRUCCION	11.817,54	0,01	2,04	6	18	657	3	3.939,18
42177-GESTION DE REDES MEDIANTE HERRAMIENTAS SIG	18.081,29	0,01	3,12	6	20	922	3	5.529,45
Grado en Ingeniería Geomática 02T	244.370,30	0,16	42,11					
42146-ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	3.723,73	0,00	0,64	6	42	89	7	531,96
42148-METODOS MATEMATICOS	7.342,25	0,00	1,27	6	36	204	6	1.223,71

Tabla 120. Grado en Ingeniería Geomática (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42150-EMPRESA MEDIO AMBIENTE Y SOCIEDAD	6.491,17	0,00	1,12	6	30	216	5	1.298,23
42152-CARTOGRAFIA MATEMATICA	27.613,22	0,02	4,76	6	36	767	6	4.602,20
42154-INFORMATICA Y PROGRAMACION	14.503,52	0,01	2,50	6	24	604	4	3.625,88
42159-TELEDETECCION	24.766,85	0,02	4,27	6	30	826	5	4.953,37
42160-INGENIERIA CIVIL	8.871,53	0,01	1,53	6	30	296	5	1.774,31
42161-AJUSTES DE OBSERVACIONES	5.677,33	0,00	0,98	6	30	189	5	1.135,47
42162-CARTOGRAFIA WEB E INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ESPACIALES-IDE	27.613,22	0,02	4,76	6	36	767	6	4.602,20
42168-PROYECTOS DE LEVANTAMIENTOS TRIDIMENSIONALES	17.590,90	0,01	3,03	6	42	419	7	2.512,99
42169-ORDENACION DEL TERRITORIO	17.037,68	0,01	2,94	6	24	710	4	4.259,42
42170-TECNICAS DE POSICIONAMIENTO DE SATELITE	18.261,63	0,01	3,15	6	36	507	6	3.043,61
42171-INGLES TECNICO I	7.310,17	0,00	1,26	6	36	203	6	1.218,36
42172-GESTION DE LA DOCUMENTACION PATRIMONIAL	21.314,19	0,01	3,67	6	30	710	5	4.262,84
42181-MODELOS DE LOCALIZACION OPTIMA DE EQUIPAMIENTOS E INSTALACIONES	26.755,87	0,02	4,61	6	6	4.459	1	26.755,87
42183-PRACTICAS EXTERNAS	4.505,92	0,00	0,78	12	12	375	1	4.505,92
42185-AMPLIACION DE FISICA PARA GEOMATICA	4.991,11	0,00	0,86	6	48	104	8	623,89
42184-TRABAJO FIN DE GRADO	9.492,60	0,01	1,64					
42184-TRABAJO FIN DE GRADO	9.492,60	0,01	1,64	12	48	198	4	2.373,15

1.6.10. Grado en Ingeniería Informática

El Grado en Ingeniería Informática de la ULPGC presenta una de las estructuras docentes más amplias, con un total de 590 estudiantes equivalentes (NEE) en 2023 y un coste total de 4.438.880 €, lo que representa un 3,13 % del total del informe de docencia y el 2,76 % del coste global de la universidad. El coste por crédito se sitúa en 125 €, resultado de dividir el coste total entre los 35.409 créditos contabilizados.

En términos semestrales, el primer semestre (01T) concentra el 41,72 % del coste total (1.851.870 €), mientras que el segundo semestre (02T) representa el 49,52 % (2.198.295 €), siendo el resto imputado al TFG y prácticas. Esta distribución refleja la intensidad docente homogénea a lo largo del curso. Comparando con 2022, el coste total se ha mantenido prácticamente estable (4.490.165 € en 2022 vs. 4.438.880 € en 2023), aunque ligeramente a la baja (-1,14 %), pese al leve incremento en el número de créditos y estudiantes.

En cuanto al coste por NEE, se observa una media de 7.522 €/estudiante equivalente, con asignaturas que oscilan significativamente en función del tamaño de grupo, tipología de docencia y dedicación del personal. Entre las asignaturas con mayor coste por NEE, destaca, por ejemplo, 40819-Administración de Sistemas Operativos con 2.376 €, seguida de 40820-Redes de Computadores con 2.821 €, ambas con baja matrícula y docencia intensiva. En contraste, asignaturas como 40952-Matemática Discreta y 40955-Habilidades Profesionales para Ingenieros presentan costes más contenidos, con 447 € y 456 € respectivamente. Cabe destacar también que el Trabajo Fin de Grado (TFG) supone un peso relevante en el coste global (330.217 € en 2023), con un coste por NEE de 2.560 €, coherente con la elevada carga docente y seguimiento individualizado de esta actividad.

Tabla 121. Grado en Ingeniería Informática (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Informática	4.438.880	2,76	3,13	100		35.409	125	590	7.522
Grado en Ingeniería Informática 01T	1.851.870	1,15	1,30	41,72					
40819-ADMINISTRACION DE SISTEMAS OPERATIVOS	3.850	0,00	0,00	0,09	6	10	396	2	2.376
40820-REDES DE COMPUTADORES	11.427	0,01	0,01	0,26	6	24	470	4	2.821
40821-BASES DE DATOS II	539	0,00	0,00	0,01	6	2	333	0	1.998
40822-INGENIERIA DEL SOFTWARE II	940	0,00	0,00	0,02	6	5	193	1	1.161
40823-PROGRAMACION III	1.476	0,00	0,00	0,03	6	23	65	4	391
40830-DISEÑO DE INTERFACES DE USUARIO	1.275	0,00	0,00	0,03	6	9	138	2	828
40845-SISTEMAS INTELIGENTES I	702	0,00	0,00	0,02	6	10	72	2	433
40846-METODOS NUMERICOS PARA LA COMPUTACION	436	0,00	0,00	0,01	6	3	135	1	807
40853-GESTION DE EMPRESAS	228	0,00	0,00	0,01	6	2	141	0	844
40860-ADMINISTRACION Y TECNOLOGIAS DE SEGURIDAD	2.324	0,00	0,00	0,05	6	6	359	1	2.152
40861-DESARROLLO DE APLICACIONES WEB I	2.266	0,00	0,00	0,05	6	3	699	1	4.197
40862-INFRAESTRUCTURAS TECNOLOGICAS PARA LOS SISTEMAS DE INFORMACION	402	0,00	0,00	0,01	6	8	50	1	298
40865-PRACTICAS EXTERNAS	1.939	0,00	0,00	0,04	12	185	10	15	126
40951-ALGEBRA Y GEOMETRIA	151.263	0,09	0,11	3,41	6	1.539	98	257	590
40952-MATEMATICA DISCRETA	97.039	0,06	0,07	2,19	6	1.302	75	217	447
40953-FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION I	162.432	0,10	0,11	3,66	6	1.426	114	238	683
40954-FUNDAMENTOS DE COMPUTADORES	226.749	0,14	0,16	5,11	6	1.917	118	319	710
40955-HABILIDADES PROFESIONALES PARA INGENIEROS	96.377	0,06	0,07	2,17	6	1.267	76	211	456
40961-METODOS ESTADISTICOS	115.290	0,07	0,08	2,60	6	977	118	163	708
40962-ALGORITMOS Y PROGRAMACION	206.459	0,13	0,15	4,65	6	1.084	191	181	1.143
40963-TECNOLOGIAS DE PROGRAMACION	60.091	0,04	0,04	1,35	6	941	64	157	383
40964-PERIFERICOS E INTERFACES	139.734	0,09	0,10	3,15	6	1.061	132	177	790
40965-INGENIERIA DEL SOFTWARE I	75.137	0,05	0,05	1,69	6	973	77	162	463
40971-REDES DE COMPUTADORES	123.089	0,08	0,09	2,77	6	574	215	96	1.288
40972-ADMINISTRACION DE SISTEMAS OPERATIVOS	52.688	0,03	0,04	1,19	6	537	98	89	589

Tabla 121. Grado en Ingeniería Informática (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40973-BASES DE DATOS II	65.852	0,04	0,05	1,48	6	476	138	79	830
40974-FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS INTELIGENTES	45.975	0,03	0,03	1,04	6	606	76	101	455
40975-INGENIERIA DEL SOFTWARE II	40.640	0,03	0,03	0,92	6	551	74	92	443
40980-INFORMATICA GRAFICA	25.519	0,02	0,02	0,57	6	276	92	46	554
40981-SISTEMAS ROBOTICOS AUTONOMOS	29.673	0,02	0,02	0,67	6	236	126	39	755
40982-VISION POR COMPUTADOR	19.767	0,01	0,01	0,45	6	290	68	48	410
40983-PROGRAMACION DE APLICACIONES MOVILES NATIVAS	18.650	0,01	0,01	0,42	6	294	63	49	380
40984-COMPUTACION EN LA NUBE	17.377	0,01	0,01	0,39	6	335	52	56	311
40985-INTERNET DE LAS COSAS	29.405	0,02	0,02	0,66	6	207	142	35	851
40986-EMPRENDIMIENTO Y CREACION DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA	11.247	0,01	0,01	0,25	6	171	66	28	395
40987-LOS SISTEMAS DE INFORMACION EN LA ORGANIZACION	13.613	0,01	0,01	0,31	6	164	83	27	498
Grado en Ingeniería Informática 02T	2.198.295	1,37	1,55	49,52					
40824-SERVICIOS Y SEGURIDAD EN RED	25.137	0,02	0,02	0,57	6	174	144	29	867
40825-FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS INTELIGENTES	18.411	0,01	0,01	0,41	6	24	767	4	4.603
40826-PROGRAMACION IV	4.825	0,00	0,00	0,11	6	102	47	17	284
40828-INGENIERIA DE SISTEMAS	1.435	0,00	0,00	0,03	6	6	239	1	1.435
40829-ARQUITECTURA DEL SOFTWARE	3.603	0,00	0,00	0,08	6	18	200	3	1.201
40832-METODOLOGIAS DEL DESARROLLO AGIL	987	0,00	0,00	0,02	6	18	55	3	329
40834-GESTION DEL SOFTWARE II	3.578	0,00	0,00	0,08	6	12	298	2	1.789
40843-ALGORITMOS Y COMPUTABILIDAD	7.148	0,00	0,01	0,16	6	6	1.191	1	7.148
40847-CREANDO INTERFACES DE USUARIO	3.843	0,00	0,00	0,09	6	12	320	2	1.921
40848-PROCESADORES DE LENGUAJES	7.302	0,00	0,01	0,16	6	48	152	8	913
40849-SISTEMAS INTELIGENTES II	1.678	0,00	0,00	0,04	6	12	140	2	839
40858-FUNDAMENTOS DE LA SEGURIDAD	3.042	0,00	0,00	0,07	6	6	507	1	3.042
40859-FUNDAMENTOS EN TECNOLOGIAS DE LOS SISTEMAS DE INFORMACION	1.551	0,00	0,00	0,03	6	6	258	1	1.551
40863-DESARROLLO DE APLICACIONES WEB II	3.449	0,00	0,00	0,08	6	18	192	3	1.150

Tabla 121. Grado en Ingeniería Informática (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40864-TECNOLOGIA SOFTWARE PARA EL DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIO	7.861	0,00	0,01	0,18	6	24	328	4	1.965
40956-MATEMATICAS PARA LA COMPUTACION	119.013	0,07	0,08	2,68	6	1.812	66	302	394
40957-FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA	114.307	0,07	0,08	2,58	6	1.800	64	300	381
40958-FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION II	176.675	0,11	0,12	3,98	6	1.404	126	234	755
40959-ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	315.667	0,20	0,22	7,11	6	1.932	163	322	980
40960-LA EMPRESA Y SUS PROCESOS	85.172	0,05	0,06	1,92	6	1.374	62	229	372
40966-METODOS NUMERICOS	137.542	0,09	0,10	3,10	6	702	196	117	1.176
40967-ESTRUCTURAS DE DATOS Y PROGRAMACION	149.773	0,09	0,11	3,37	6	588	255	98	1.528
40968-BASES DE DATOS I	139.137	0,09	0,10	3,13	6	666	209	111	1.253
40969-ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	167.947	0,10	0,12	3,78	6	1.050	160	175	960
40970-FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS	156.433	0,10	0,11	3,52	6	780	201	130	1.203
40976-ADMINISTRACION DE SERVICIOS EN RED	134.769	0,08	0,09	3,04	6	594	227	99	1.361
40977-VIRTUALIZACION Y PROCESAMIENTO DISTRIBUIDO	62.548	0,04	0,04	1,41	6	480	130	80	782
40978-PROGRAMACION WEB Y MOVIL	174.753	0,11	0,12	3,94	9	738	237	82	2.131
40979-PRODUCCION DE SOFTWARE	60.792	0,04	0,04	1,37	9	711	86	79	770
40988-SEGURIDAD DE LA INFORMACION	69.148	0,04	0,05	1,56	6	384	180	64	1.080
40989-PROYECTOS DE INGENIERIA Y GESTION DEL SOFTWARE	40.772	0,03	0,03	0,92	6	342	119	57	715
Grado en Ingeniería Informática 03A	388.715	0,24	0,27	8,76					
40866-TRABAJO FIN DE GRADO	262.605	0,16	0,18	5,92	12	1.140	230	95	2.764
40990-PRACTICAS EXTERNAS	58.498	0,04	0,04	1,32	12	526	111	44	1.336
40991-TRABAJO FIN DE GRADO	67.612	0,04	0,05	1,52	12	408	166	34	1.989

Tabla 122. Grado en Ingeniería Informática (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Informática	4.490.165,57	2,92	100		35.720	126	595	7.542,38
Grado en Ingeniería Informática 01T	2.103.557,34	1,37	46,85					
40810-METODOS NUMERICOS	1.075,95	0,00	0,02	6	5	221	1	1.328,33
40811-METODOS ESTADISTICOS	505,33	0,00	0,01	6	5	104	1	623,86
40812-ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	1.109,93	0,00	0,02	6	3	343	1	2.055,43
40813-PROGRAMACION I	1.013,83	0,00	0,02	6	10	104	2	625,82
40819-ADMINISTRACION DE SISTEMAS OPERATIVOS	13.783,88	0,01	0,31	6	86	160	14	959,21
40820-REDES DE COMPUTADORES	20.711,08	0,01	0,46	6	116	179	19	1.072,00
40821-BASES DE DATOS II	4.974,66	0,00	0,11	6	22	224	4	1.344,50
40822-INGENIERIA DEL SOFTWARE II	5.894,31	0,00	0,13	6	41	145	7	869,37
40823-PROGRAMACION III	15.149,76	0,01	0,34	6	142	106	24	638,69
40830-DISEÑO DE INTERFACES DE USUARIO	8.380,67	0,01	0,19	6	71	117	12	703,67
40831-GESTION DEL SOFTWARE I	12.586,60	0,01	0,28	6	29	432	5	2.589,84
40833-HERRAMIENTAS PROFESIONALES PARA DESARROLLO DE SOFTWARE	6.272,69	0,00	0,14	6	41	155	7	929,29
40845-SISTEMAS INTELIGENTES I	6.971,96	0,00	0,16	6	51	138	8	827,04
40846-METODOS NUMERICOS PARA LA COMPUTACION	5.479,45	0,00	0,12	6	31	174	5	1.045,70
40852-PLANIFICACION Y CONTROL EMPRESARIAL	487,88	0,00	0,01	6	3	151	1	903,48
40853-GESTION DE EMPRESAS	1.218,14	0,00	0,03	6	9	132	2	791,00
40854-INGENIERIA DE LOS SISTEMAS DE INFORMACION	736,43	0,00	0,02	6	2	455	0	2.727,52
40860-ADMINISTRACION Y TECNOLOGIAS DE SEGURIDAD	12.252,21	0,01	0,27	6	65	190	11	1.139,74
40861-DESARROLLO DE APLICACIONES WEB I	10.445,97	0,01	0,23	6	64	164	11	981,76
40862-INFRAESTRUCTURAS TECNOLOGICAS PARA LOS SISTEMAS DE INFORMACION	7.263,38	0,00	0,16	6	90	81	15	484,55
40865-PRACTICAS EXTERNAS	24.947,99	0,02	0,56	12	442	56	37	677,01
40867-ETICA Y LEGISLACION EN EL ENTORNO SOCIAL Y PROFESIONAL DE LA	689,48	0,00	0,02	6	5	142	1	851,21

Tabla 122. Grado en Ingeniería Informática (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40868-LA INFORMATICA COMO RECURSO SOCIAL	451,70	0,00	0,01	6	2	279	0	1.672,96
40951-ALGEBRA Y GEOMETRIA	123.625,39	0,08	2,75	6	1.581	78	263	469,18
40952-MATEMATICA DISCRETA	94.464,25	0,06	2,10	6	1.400	67	233	404,90
40953-FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION I	202.606,75	0,13	4,51	6	1.489	136	248	816,27
40954-FUNDAMENTOS DE COMPUTADORES	264.578,63	0,17	5,89	6	1.955	135	326	811,91
40955-HABILIDADES PROFESIONALES PARA INGENIEROS	97.636,27	0,06	2,17	6	1.285	76	214	455,80
40961-METODOS ESTADISTICOS	126.303,27	0,08	2,81	6	868	145	145	872,98
40962-ALGORITMOS Y PROGRAMACION	205.943,40	0,13	4,59	6	1.022	202	170	1.209,08
40963-TECNOLOGIAS DE PROGRAMACION	77.822,14	0,05	1,73	6	1.068	73	178	437,08
40964-PERIFERICOS E INTERFACES	166.720,36	0,11	3,71	6	934	179	156	1.071,26
40965-INGENIERIA DEL SOFTWARE I	87.032,43	0,06	1,94	6	887	98	148	588,93
40971-REDES DE COMPUTADORES	118.823,88	0,08	2,65	6	493	241	82	1.445,55
40972-ADMINISTRACION DE SISTEMAS OPERATIVOS	101.805,24	0,07	2,27	6	492	207	82	1.241,83
40973-BASES DE DATOS II	83.375,58	0,05	1,86	6	442	189	74	1.132,21
40974-FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS INTELIGENTES	53.874,89	0,04	1,20	6	472	114	79	684,73
40975-INGENIERIA DEL SOFTWARE II	52.917,40	0,03	1,18	6	454	117	76	699,50
40980-INFORMATICA GRAFICA	8.736,84	0,01	0,19	6	166	52	28	314,95
40981-SISTEMAS ROBOTICOS AUTONOMOS	14.027,13	0,01	0,31	6	140	100	23	600,48
40982-VISION POR COMPUTADOR	10.323,14	0,01	0,23	6	131	79	22	471,38
40983-PROGRAMACION DE APLICACIONES MOVILES NATIVAS	11.519,80	0,01	0,26	6	145	80	24	478,20
40984-COMPUTACION EN LA NUBE	9.702,22	0,01	0,22	6	171	57	28	340,79
40985-INTERNET DE LAS COSAS	13.734,69	0,01	0,31	6	158	87	26	522,63
40986-EMPRENDIMIENTO Y CREACION DE EMPRESAS DE BASE TECNOLOGICA	4.979,78	0,00	0,11	6	83	60	14	359,03
40987-LOS SISTEMAS DE INFORMACION EN LA ORGANIZACION	10.600,59	0,01	0,24	6	57	186	9	1.117,03
Grado en Ingeniería Informática 02T	2.072.823,28	1,35	46,16					

Tabla 122. Grado en Ingeniería Informática (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40814-FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS	3.858,29	0,00	0,09	6	72	54	12	321,52
40815-PERIFERICOS E INTERFACES	2.620,34	0,00	0,06	6	30	87	5	524,07
40816-BASES DE DATOS I	2.317,05	0,00	0,05	6	12	193	2	1.158,53
40817-INGENIERIA DEL SOFTWARE I	2.269,72	0,00	0,05	6	12	189	2	1.134,86
40824-SERVICIOS Y SEGURIDAD EN RED	38.319,59	0,02	0,85	6	330	116	55	696,72
40825-FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS INTELIGENTES	18.078,76	0,01	0,40	6	150	121	25	723,15
40826-PROGRAMACION IV	28.365,78	0,02	0,63	6	270	105	45	630,35
40827-INGENIERIA DE REQUISITOS	1.642,41	0,00	0,04	6	24	68	4	410,60
40828-INGENIERIA DE SISTEMAS	2.063,70	0,00	0,05	6	36	57	6	343,95
40829-ARQUITECTURA DEL SOFTWARE	19.419,68	0,01	0,43	6	150	129	25	776,79
40832-METODOLOGIAS DEL DESARROLLO AGIL	20.626,22	0,01	0,46	6	312	66	52	396,66
40834-GESTION DEL SOFTWARE II	15.415,07	0,01	0,34	6	96	161	16	963,44
40840-SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL	2.406,54	0,00	0,05	6	12	201	2	1.203,27
40841-ARQUITECTURAS Y PROGRAMACION PARALELA	3.091,75	0,00	0,07	6	6	515	1	3.091,75
40842-DISEÑO Y PROGRAMACION DE SISTEMAS	1.501,66	0,00	0,03	6	6	250	1	1.501,66
40843-ALGORITMOS Y COMPUTABILIDAD	4.576,50	0,00	0,10	6	30	153	5	915,30
40844-TEORIA DE SISTEMAS	1.486,35	0,00	0,03	6	6	248	1	1.486,35
40847-CREANDO INTERFACES DE USUARIO	15.659,02	0,01	0,35	6	84	186	14	1.118,50
40848-PROCESADORES DE LENGUAJES	25.403,52	0,02	0,57	6	144	176	24	1.058,48
40849-SISTEMAS INTELIGENTES II	10.419,02	0,01	0,23	6	96	109	16	651,19
40850-ANALISIS DE LA SEGURIDAD EN LOS SISTEMAS DE INFORMACION	2.347,80	0,00	0,05	6	6	391	1	2.347,80
40851-LOS SISTEMAS DE INFORMACION EN LA ORGANIZACION	6.858,80	0,00	0,15	6	6	1.143	1	6.858,80
40855-INNOVACION Y CREACION DE EMPRESAS CON BASE TECNOLOGICA	2.082,42	0,00	0,05	6	6	347	1	2.082,42
40856-DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS Y HABILIDADES DIRECTIVAS	2.320,89	0,00	0,05	6	12	193	2	1.160,45
40857-TECNOLOGIAS APLICADAS A LOS SISTEMAS DE INFORMACION	8.177,05	0,01	0,18	6	24	341	4	2.044,26

Tabla 122. Grado en Ingeniería Informática (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
40858-FUNDAMENTOS DE LA SEGURIDAD	3.611,67	0,00	0,08	6	42	86	7	515,95
40859-FUNDAMENTOS EN TECNOLOGIAS DE LOS SISTEMAS DE INFORMACION	2.643,86	0,00	0,06	6	36	73	6	440,64
40863-DESARROLLO DE APLICACIONES WEB II	20.803,08	0,01	0,46	6	186	112	31	671,07
40864-TECNOLOGIA SOFTWARE PARA EL DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION	26.896,22	0,02	0,60	6	174	155	29	927,46
40956-MATEMATICAS PARA LA COMPUTACION	82.272,86	0,05	1,83	6	1.776	46	296	277,95
40957-FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA	117.853,39	0,08	2,62	6	1.908	62	318	370,61
40958-FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION II	194.010,14	0,13	4,32	6	1.434	135	239	811,76
40959-ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	263.833,48	0,17	5,88	6	2.022	130	337	782,89
40960-LA EMPRESA Y SUS PROCESOS	74.178,78	0,05	1,65	6	1.170	63	195	380,40
40966-METODOS NUMERICOS	136.988,43	0,09	3,05	6	768	178	128	1.070,22
40967-ESTRUCTURAS DE DATOS Y PROGRAMACION	125.105,10	0,08	2,79	6	612	204	102	1.226,52
40968-BASES DE DATOS I	131.190,15	0,09	2,92	6	804	163	134	979,03
40969-ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	168.771,96	0,11	3,76	6	864	195	144	1.172,03
40970-FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS	149.279,05	0,10	3,32	6	894	167	149	1.001,87
40976-ADMINISTRACION DE SERVICIOS EN RED	133.852,51	0,09	2,98	6	414	323	69	1.939,89
40977-VIRTUALIZACION Y PROCESAMIENTO DISTRIBUIDO	56.218,06	0,04	1,25	6	384	146	64	878,41
40978-PROGRAMACION WEB Y MOVIL	87.404,07	0,06	1,95	9	675	129	75	1.165,39
40979-PRODUCCION DE SOFTWARE	56.582,54	0,04	1,26	9	522	108	58	975,56
Grado en Ingeniería Informática 03A	313.784,95	0,2	6,99					
40866-TRABAJO FIN DE GRADO	311.615,88	0,20	6,94	12	1.716	182	143	2.179,13
40990-PRACTICAS EXTERNAS	547,10	0,00	0,01	12	147	4	12	44,70
40991-TRABAJO FIN DE GRADO	1.621,97	0,00	0,04	12	12	135	1	1.621,97

1.6.11. Grado en Ingeniería Mecánica

El Grado en Ingeniería Mecánica presenta en 2023 un coste total de 2.191.547 €, lo que supone el 1,54 % del coste total del informe de docencia y un 1,36 % del coste total universitario. Este valor representa un incremento del 5,46 % respecto a 2022, cuando el coste ascendió a 2.077.916 €, reflejando un ligero crecimiento en la inversión docente a pesar de una leve disminución en el número de créditos impartidos (15.456 en 2023 frente a 15.991 en 2022). El coste por crédito en 2023 se sitúa en 142 €, con un coste medio por estudiante equivalente (NEE) de 8.507 €, superior al registrado en el ejercicio anterior (7.797 €).

En cuanto a la distribución por semestres, el coste se reparte de manera relativamente equilibrada entre el primer semestre (01T), que representa el 43,46 % del total (952.512 €), y el segundo semestre (02T), que absorbe el 46,58 % (1.020.738 €). El Trabajo Fin de Grado (TFG), con un coste de 218.297 €, concentra el 9,96 % del coste total, con un notable coste por NEE de 2.630 €, coherente con el carácter individualizado de esta asignatura.

En el análisis del coste por estudiante equivalente (coste/NEE), se observan diferencias destacables entre asignaturas. Por ejemplo, 44529-Diseño y cálculo de estructuras alcanza un coste elevado por NEE de 2.219 € o 44517-Teoría de máquinas y mecanismos con 1.801 € y 44530-Diseño de equipos y sistemas de fluidos con 1.433 €. En contraste, asignaturas como 44539-Organización y administración de empresas (175 € por NEE) o 44525-Fundamentos de diseño de máquinas (169 €) destacan por su menor coste.

Tabla 123. Grado en Ingeniería Mecánica (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Mecánica	2.191.547	1,36	1,54	100		15.456	142	258	8.507
Grado en Ingeniería Mecánica 01T	952.512	0,59	0,67	43,46					
44500-CALCULO I	71.896	0,04	0,05	3,28	6	558	129	93	774
44501-ALGEBRA	75.215	0,05	0,05	3,43	6	528	143	88	855
44502-FISICA I	69.245	0,04	0,05	3,16	6	699	99	117	594
44503-INFORMATICA Y PROGRAMACION	73.156	0,05	0,05	3,34	6	701	104	117	627
44504-QUIMICA	114.600	0,07	0,08	5,23	6	562	204	94	1.224
44510-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	26.429	0,02	0,02	1,21	6	292	90	49	542
44511-FISICA III	57.736	0,04	0,04	2,63	6	320	180	53	1.082
44512-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD I	44.340	0,03	0,03	2,02	5	255	174	57	781
44513-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	40.418	0,03	0,03	1,84	5	211	192	47	863
44514-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	46.818	0,03	0,03	2,14	6	394	119	66	713
44515-TEORIA DE CIRCUITOS	46.116	0,03	0,03	2,10	5	319	145	71	651
44522-MECANICA DE FLUIDOS	63.114	0,04	0,04	2,88	6	368	172	61	1.030
44523-ANALISIS DE SOLIDOS DEFORMABLES	27.888	0,02	0,02	1,27	6	374	75	62	448
44524-DISENO ASISTIDO EN INGENIERIA MECANICA	31.391	0,02	0,02	1,43	5	183	172	41	773
44525-FUNDAMENTOS DE DISENO DE MAQUINAS	12.074	0,01	0,01	0,55	5	322	37	72	169
44526-DISENO DE EQUIPOS Y SISTEMAS TERMICOS	19.946	0,01	0,01	0,91	5	182	109	41	492
44527-INGENIERIA DE MATERIALES	9.778	0,01	0,01	0,45	5	153	64	34	288
44533-DISENO DE MAQUINAS	40.558	0,03	0,03	1,85	6	301	135	50	809
44534-MANTENIMIENTO INDUSTRIAL DE MAQUINARIA Y AUTOMOVILES	19.979	0,01	0,01	0,91	6	234	85	39	513
44535-ESTRUCTURAS METALICAS Y DE HORMIGON ARMADO	13.509	0,01	0,01	0,62	6	300	45	50	270
44536-INSTALACIONES INDUSTRIALES PARA INGENIERIA MECANICA	18.698	0,01	0,01	0,85	6	240	78	40	467
44537-ANTEPROYECTO EN INGENIERIA MECANICA	12.674	0,01	0,01	0,58	3	117	108	39	325
44543-INGENIERIA Y SOCIEDAD	1.009	0,00	0,00	0,05	3	19	52	6	156

Tabla 123. Grado en Ingeniería Mecánica (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
44544-HABILIDADES DIRECTIVAS	3.006	0,00	0,00	0,14	3	20	151	7	452
44545-INGLES TECNICO II	12.922	0,01	0,01	0,59	3	101	128	34	385
Grado en Ingeniería Mecánica 02T	1.020.738	0,63	0,72	46,58					
44505-CALCULO II	55.169	0,03	0,04	2,52	6	576	96	96	575
44506-FISICA II	51.317	0,03	0,04	2,34	6	870	59	145	354
44507-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	60.189	0,04	0,04	2,75	6	504	119	84	717
44508-EXPRESION GRAFICA	108.347	0,07	0,08	4,94	6	594	182	99	1.094
44509-CIENCIA DE LOS MATERIALES	47.162	0,03	0,03	2,15	6	474	99	79	597
44516-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD II	35.404	0,02	0,02	1,62	5	248	143	55	644
44517-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	75.644	0,05	0,05	3,45	5	189	400	42	1.801
44518-ELECTRONICA INDUSTRIAL	58.658	0,04	0,04	2,68	5	221	266	49	1.197
44519-AUTOMATISMOS Y CONTROL	70.768	0,04	0,05	3,23	5	198	357	44	1.608
44520-RESISTENCIA DE MATERIALES	22.124	0,01	0,02	1,01	6	396	56	66	335
44521-MAQUINAS ELECTRICAS	62.895	0,04	0,04	2,87	5	207	304	46	1.367
44528-GESTION DE PROYECTOS	33.571	0,02	0,02	1,53	3	123	273	41	819
44529-DISENO Y CALCULO DE ESTRUCTURAS	108.711	0,07	0,08	4,96	6	294	370	49	2.219
44530-DISENO DE EQUIPOS Y SISTEMAS DE FLUIDOS	83.139	0,05	0,06	3,79	6	348	239	58	1.433
44531-PROCESOS DE FABRICACION	48.612	0,03	0,03	2,22	6	276	176	46	1.057
44532-CONSTRUCCION Y ARQUITECTURA INDUSTRIAL	11.500	0,01	0,01	0,52	6	252	46	42	274
44538-SEGURIDAD LABORAL	12.453	0,01	0,01	0,57	3	126	99	42	296
44539-ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	7.000	0,00	0,00	0,32	3	120	58	40	175
44540-PATRIMONIO INDUSTRIAL	1.477	0,00	0,00	0,07	3	6	246	2	738
44541-LEGISLACION INDUSTRIAL	786	0,00	0,00	0,04	3	3	262	1	786
44542-INGLES TECNICO I	11.678	0,01	0,01	0,53	3	96	122	32	365
44546-PRACTICAS EXTERNAS	54.135	0,03	0,04	2,47	12	588	92	49	1.105

Tabla 123. Grado en Ingeniería Mecánica (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
44547-TRABAJO FIN DE GRADO	218.297	0,14	0,15	9,96					
44547-TRABAJO FIN DE GRADO	218.297	0,14	0,15	9,96	12	996	219	83	2.630

Tabla 124. Grado en Ingeniería Mecánica (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Mecánica	2.077.915,69	1,35	100		15.991	130	267	7.796,74
Grado en Ingeniería Mecánica 01T	1.008.315,56	0,66	48,53					
44500-CALCULO I	76.466,66	0,05	3,68	6	562	136	94	815,99
44501-ALGEBRA	71.243,09	0,05	3,43	6	529	135	88	808,02
44502-FISICA I	48.021,41	0,03	2,31	6	779	62	130	369,94
44503-INFORMATICA Y PROGRAMACION	103.594,77	0,07	4,99	6	665	156	111	934,89
44504-QUIMICA	115.984,95	0,08	5,58	6	566	205	94	1.228,52
44510-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	42.942,28	0,03	2,07	6	307	140	51	839,70
44511-FISICA III	30.015,92	0,02	1,44	6	294	102	49	612,57
44512-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD I	45.909,17	0,03	2,21	5	220	209	49	938,65
44513-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	38.084,16	0,02	1,83	5	212	180	47	809,10
44514-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	46.316,06	0,03	2,23	6	447	104	74	622,03
44515-TEORIA DE CIRCUITOS	46.215,20	0,03	2,22	5	303	152	67	686,19
44522-MECANICA DE FLUIDOS	68.094,14	0,04	3,28	6	348	196	58	1.174,64
44523-ANALISIS DE SOLIDOS DEFORMABLES	36.248,89	0,02	1,74	6	372	98	62	585,41
44524-DISEÑO ASISTIDO EN INGENIERIA MECANICA	27.507,12	0,02	1,32	5	227	121	50	545,56
44525-FUNDAMENTOS DE DISEÑO DE MAQUINAS	14.769,38	0,01	0,71	5	411	36	91	161,63
44526-DISEÑO DE EQUIPOS Y SISTEMAS TERMICOS	38.114,28	0,02	1,83	5	238	160	53	719,27
44527-INGENIERIA DE MATERIALES	19.575,99	0,01	0,94	5	169	116	38	521,89
44533-DISEÑO DE MAQUINAS	26.467,72	0,02	1,27	6	360	74	60	441,50
44534-MANTENIMIENTO INDUSTRIAL DE MAQUINARIA Y AUTOMOVILES	19.688,80	0,01	0,95	6	320	61	53	368,70
44535-ESTRUCTURAS METALICAS Y DE HORMIGON ARMADO	36.732,27	0,02	1,77	6	359	102	60	614,15
44536-INSTALACIONES INDUSTRIALES PARA INGENIERIA MECANICA	28.190,61	0,02	1,36	6	266	106	44	635,64
44537-ANTEPROYECTO EN INGENIERIA MECANICA	10.553,79	0,01	0,51	3	149	71	50	212,65
44543-INGENIERIA Y SOCIEDAD	802,14	0,00	0,04	3	16	50	5	149,37
44544-HABILIDADES DIRECTIVAS	3.391,55	0,00	0,16	3	12	283	4	847,89
44545-INGLES TECNICO II	13.385,18	0,01	0,64	3	106	127	35	379,51
Grado en Ingeniería Mecánica 02T	879.261,04	0,57	42,31					

Tabla 124. Grado en Ingeniería Mecánica (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
44505-CALCULO II	58.030,82	0,04	2,79	6	474	122	79	734,57
44506-FISICA II	57.294,24	0,04	2,76	6	852	67	142	403,48
44507-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	44.930,22	0,03	2,16	6	420	107	70	641,86
44508-EXPRESION GRAFICA	86.414,86	0,06	4,16	6	508	170	85	1.020,97
44509-CIENCIA DE LOS MATERIALES	37.564,42	0,02	1,81	6	390	96	65	577,91
44516-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD II	23.950,88	0,02	1,15	5	354	68	79	304,56
44517-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	81.509,22	0,05	3,92	5	378	216	84	970,35
44518-ELECTRONICA INDUSTRIAL	62.533,57	0,04	3,01	5	270	232	60	1.042,23
44519-AUTOMATISMOS Y CONTROL	59.223,20	0,04	2,85	5	230	258	51	1.161,24
44520-RESISTENCIA DE MATERIALES	25.451,76	0,02	1,22	6	438	58	73	348,65
44521-MAQUINAS ELECTRICAS	46.949,37	0,03	2,26	5	284	166	63	745,23
44528-GESTION DE PROYECTOS	19.733,93	0,01	0,95	3	123	160	41	481,32
44529-DISEÑO Y CALCULO DE ESTRUCTURAS	73.238,35	0,05	3,52	6	380	193	63	1.155,91
44530-DISEÑO DE EQUIPOS Y SISTEMAS DE FLUIDOS	67.136,04	0,04	3,23	6	450	149	75	895,15
44531-PROCESOS DE FABRICACION	49.282,86	0,03	2,37	6	278	177	46	1.063,05
44532-CONSTRUCCION Y ARQUITECTURA INDUSTRIAL	10.460,66	0,01	0,50	6	216	48	36	290,57
44538-SEGURIDAD LABORAL	12.313,05	0,01	0,59	3	123	100	41	300,32
44539-ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	11.133,07	0,01	0,54	3	147	76	49	227,21
44540-PATRIMONIO INDUSTRIAL	1.785,79	0,00	0,09	3	18	99	6	297,63
44542-INGLES TECNICO I	9.993,90	0,01	0,48	3	102	98	34	293,94
44546-PRACTICAS EXTERNAS	40.330,83	0,03	1,94	12	432	93	36	1.120,30
Grado en Ingeniería Mecánica 03A	190.339,09	0,12	9,16					
44547-TRABAJO FIN DE GRADO	190.339,09	0,12	9,16	12	888	214	74	2.572,15

1.6.12. Grado en Ingeniería en Organización Industrial

El Grado en Ingeniería en Organización Industrial presenta en 2023 un coste total de 1.218.160 €, equivalente al 0,86 % del total del informe y al 0,76 % del coste universitario global, situándose ligeramente por debajo de los valores registrados en 2022 (1.348.049 €). Esta reducción del 9,65 % en el coste total contrasta con una ligera disminución en los créditos impartidos, que pasan de 10.652 en 2022 a 10.098 en 2023, y se acompaña de un descenso en el coste por estudiante equivalente (NEE), que pasa de 7.593 € a 7.238 €.

El coste por crédito en 2023 se sitúa en 121 €, ligeramente inferior al de otros grados de ingeniería analizados, lo que refleja una organización más eficiente del coste docente. La distribución entre semestres es equilibrada: el primer semestre (01T) representa el 43,28 % del coste (527.206 €), y el segundo semestre (02T), el 50,67 % (617.293 €), dejando el resto para el Trabajo Fin de Grado (TFG), cuyo coste es 73.662 €, un 6,05 % del total, con un coste por NEE de 1.637 €.

Desde la perspectiva del coste por estudiante equivalente, destacan asignaturas como 42743-Teoría y estructura de mercados (2.397 €/NEE), 42732-Informática industrial (1.307 €/NEE) y 42729-Ingeniería de control (1.271 €/NEE), todas ellas con un número reducido de estudiantes, lo que incrementa el coste unitario. Por el contrario, asignaturas con mayor eficiencia en costes incluyen 42700-Cálculo I (526 €/NEE) y 42722-Mecánica de fluidos (515 €/NEE), ambas con una mayor matrícula.

En comparación con 2022, se observa una contención generalizada del coste en muchas asignaturas, y un notable descenso del coste del TFG, que en 2022 ascendía a 210.036 €, más del triple del registrado en 2023, debiéndose tener en cuenta que en 2023 se ha computado 10 horas por TFG evaluado en 2023, mientras que 2022 se asignaban 20 horas. Este cambio de criterio explica de forma importante la reducción observada.

Tabla 125. Grado en Ingeniería en Organización Industrial (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería en Organización Industrial	1.218.160	0,76	0,86	100		10.098	121	168	7.238
Grado en Ingeniería en Organización Industrial 01T	527.206	0,33	0,37	43,28					
42700-CALCULO I	25.839	0,02	0,02	2,12	6	294	88	49	526
42701-ALGEBRA	22.407	0,01	0,02	1,84	6	258	87	43	520
42702-FISICA I	19.787	0,01	0,01	1,62	6	347	57	58	342
42703-EXPRESION GRAFICA Y DISENO ASISTIDO POR ORDENADOR	40.560	0,03	0,03	3,33	6	268	151	45	907
42704-QUIMICA	42.977	0,03	0,03	3,53	6	276	156	46	935
42711-MARKETING OPERATIVO	7.865	0,00	0,01	0,65	6	240	33	40	196
42712-TECNOLOGIAS DEL MEDIOAMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD	15.128	0,01	0,01	1,24	5	183	83	41	372
42713-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	12.689	0,01	0,01	1,04	5	149	85	33	384
42714-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	23.387	0,01	0,02	1,92	6	270	86	45	519
42715-TEORIA DE CIRCUITOS	26.606	0,02	0,02	2,18	5	200	133	44	598
42721-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	31.562	0,02	0,02	2,59	5	148	213	33	958
42722-MECANICA DE FLUIDOS	23.826	0,01	0,02	1,96	6	278	86	46	515
42723-INSTALACIONES ELECTRICAS DE BAJA TENSION Y LUMINOTECNIA	35.039	0,02	0,02	2,88	6	250	140	42	841
42724-ORGANIZACION DE LA PRODUCCION	18.514	0,01	0,01	1,52	6	265	70	44	419
42730-PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA MEDIANTE ENERGIAS RENOVABLES	37.296	0,02	0,03	3,06	6	176	212	29	1.274
42731-DISENO Y GESTION DE PROCESOS QUIMICOS INDUSTRIALES	10.515	0,01	0,01	0,86	6	191	55	32	330
42732-INFORMATICA INDUSTRIAL	33.269	0,02	0,02	2,73	6	153	218	25	1.307
42737-GESTION DE LA INNOVACION	14.899	0,01	0,01	1,22	6	150	99	25	597
42739-ADMINISTRACION Y GESTION ECONOMICO-FINANCIERA	15.015	0,01	0,01	1,23	6	86	175	14	1.052
42740-INICIATIVA EMPRENDEDORA Y CREACION DE EMPRESAS	22.999	0,01	0,02	1,89	6	160	144	27	864
42741-SISTEMAS DE INFORMACION Y SIMULACION EMPRESARIAL	12.322	0,01	0,01	1,01	6	61	201	10	1.206
42742-GESTION DE LA CALIDAD DEL MEDIO AMBIENTE Y DE LA PREVENCIÓN DE	19.627	0,01	0,01	1,61	6	171	115	28	690

Tabla 125. Grado en Ingeniería en Organización Industrial (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42743-TEORIA Y ESTRUCTURA DE MERCADOS	9.586	0,01	0,01	0,79	6	24	399	4	2.397
42744-EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS	5.491	0,00	0,00	0,45	6	118	47	20	279
Grado en Ingeniería en Organización Industrial 02T	617.293	0,38	0,43	50,67					
42705-CALCULO II	10.479	0,01	0,01	0,86	6	378	28	63	166
42706-FISICA II	36.456	0,02	0,03	2,99	6	378	96	63	579
42707-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	22.647	0,01	0,02	1,86	6	366	62	61	371
42708-INFORMATICA Y PROGRAMACION	71.071	0,04	0,05	5,83	6	414	172	69	1.030
42709-CIENCIA DE LOS MATERIALES	44.466	0,03	0,03	3,65	6	318	140	53	839
42710-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	36.483	0,02	0,03	2,99	6	240	152	40	912
42716-GESTION DE PROYECTOS	26.448	0,02	0,02	2,17	5	176	151	39	678
42717-RESISTENCIA DE MATERIALES	56.099	0,03	0,04	4,61	6	444	126	74	758
42718-AUTOMATISMOS Y CONTROL	44.667	0,03	0,03	3,67	5	167	268	37	1.207
42719-ELECTRONICA INDUSTRIAL	59.007	0,04	0,04	4,84	5	252	234	56	1.054
42720-MAQUINAS ELECTRICAS	12.295	0,01	0,01	1,01	5	216	57	48	256
42725-INGLES TECNICO PARA LA INGENIERIA	15.880	0,01	0,01	1,30	6	174	91	29	548
42726-CONSTRUCCION Y ARQUITECTURA INDUSTRIAL	14.042	0,01	0,01	1,15	6	180	78	30	468
42727-PROCESOS DE FABRICACION	20.582	0,01	0,01	1,69	6	192	107	32	643
42728-CALOR Y FRIO	14.959	0,01	0,01	1,23	6	282	53	47	318
42729-INGENIERIA DE CONTROL	47.027	0,03	0,03	3,86	6	222	212	37	1.271
42733-POLITICA INDUSTRIAL Y TECNOLOGICA	16.492	0,01	0,01	1,35	6	198	83	33	500
42734-GESTION DE LOS RECURSOS HUMANOS Y SEGURIDAD LABORAL	50.759	0,03	0,04	4,17	6	180	282	30	1.692
42735-PRACTICAS EXTERNAS	17.432	0,01	0,01	1,43	12	336	52	28	623
TRABAJO FIN DE GRADO	73.662	0,05	0,05	6,05					
42736-TRABAJO FIN DE GRADO	73.662	0,05	0,05	6,05	6	270	273	45	1.637

Tabla 126. Grado en Ingeniería en Organización Industrial (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería en Organización Industrial	1.348.049,29	0,88	100		10.652	127	178	7.593,32
Grado en Ingeniería en Organización Industrial 01T	632.096,60	0,41	46,89					
42700-CALCULO I	37.654,33	0,02	2,79	6	316	119	53	715,18
42701-ALGEBRA	33.905,67	0,02	2,52	6	326	104	54	623,50
42702-FISICA I	20.426,43	0,01	1,52	6	417	49	69	294,07
42703-EXPRESION GRAFICA Y DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR	42.601,66	0,03	3,16	6	322	132	54	792,88
42704-QUIMICA	51.886,55	0,03	3,85	6	386	135	64	807,32
42711-MARKETING OPERATIVO	31.051,14	0,02	2,30	6	312	100	52	597,14
42712-TECNOLOGIAS DEL MEDIOAMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD	18.970,99	0,01	1,41	5	289	66	64	295,41
42713-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	18.616,13	0,01	1,38	5	197	94	44	425,03
42714-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	28.689,13	0,02	2,13	6	281	102	47	612,10
42715-TEORIA DE CIRCUITOS	24.783,05	0,02	1,84	5	272	91	60	410,45
42721-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	44.547,63	0,03	3,30	5	235	189	52	852,75
42722-MECANICA DE FLUIDOS	28.272,74	0,02	2,10	6	298	95	50	569,33
42723-INSTALACIONES ELECTRICAS DE BAJA TENSION Y LUMINOTECNIA	17.213,46	0,01	1,28	6	189	91	32	545,77
42724-ORGANIZACION DE LA PRODUCCION	31.002,11	0,02	2,30	6	319	97	53	582,64
42730-PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA MEDIANTE ENERGIAS R.	22.495,21	0,01	1,67	6	187	120	31	721,46
42731-DISEÑO Y GESTION DE PROCESOS QUIMICOS INDUSTRIALES	16.007,69	0,01	1,19	6	151	106	25	635,48
42732-INFORMATICA INDUSTRIAL	31.486,51	0,02	2,34	6	165	191	27	1.147,89
42737-GESTION DE LA INNOVACION	17.388,06	0,01	1,29	6	188	92	31	554,11
42739-ADMINISTRACION Y GESTION ECONOMICO-FINANCIERA	24.180,60	0,02	1,79	6	75	323	12	1.939,10
42740-INICIATIVA EMPRENDEDORA Y CREACION DE EMPRESAS	26.857,66	0,02	1,99	6	177	152	29	911,05
42741-SISTEMAS DE INFORMACION Y SIMULACION EMPRESARIAL	7.533,50	0,00	0,56	6	50	151	8	907,65
42742-GESTION DE LA CALIDAD DEL MEDIO AMBIENTE Y DE LA PREVENCION	24.694,03	0,02	1,83	6	182	136	30	814,72
42743-TEORIA Y ESTRUCTURA DE MERCADOS	20.144,67	0,01	1,49	6	29	698	5	4.188,08

Tabla 126. Grado en Ingeniería en Organización Industrial (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42744-EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS	11.687,67	0,01	0,87	6	188	62	31	372,93
Grado en Ingeniería en Organización Industrial 02T	505.916,62	0,33	37,53					
42705-CALCULO II	14.860,48	0,01	1,10	6	328	45	55	271,97
42706-FISICA II	14.984,13	0,01	1,11	6	394	38	66	228,28
42707-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	14.406,13	0,01	1,07	6	328	44	55	263,66
42708-INFORMATICA Y PROGRAMACION	57.229,76	0,04	4,25	6	384	149	64	894,22
42709-CIENCIA DE LOS MATERIALES	34.246,87	0,02	2,54	6	330	104	55	622,67
42710-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	27.165,81	0,02	2,02	6	222	122	37	734,21
42716-GESTION DE PROYECTOS	6.856,98	0,00	0,51	5	171	40	38	180,45
42717-RESISTENCIA DE MATERIALES	48.395,90	0,03	3,59	6	418	116	70	694,15
42718-AUTOMATISMOS Y CONTROL	39.124,56	0,03	2,90	5	176	223	39	1.003,19
42719-ELECTRONICA INDUSTRIAL	38.324,07	0,02	2,84	5	243	158	54	709,71
42720-MAQUINAS ELECTRICAS	14.683,59	0,01	1,09	5	180	82	40	367,09
42725-INGLES TECNICO PARA LA INGENIERIA	22.851,72	0,01	1,70	6	204	112	34	672,11
42726-CONSTRUCCION Y ARQUITECTURA INDUSTRIAL	16.492,42	0,01	1,22	6	264	62	44	374,83
42727-PROCESOS DE FABRICACION	16.338,85	0,01	1,21	6	204	80	34	480,55
42728-CALOR Y FRIO	25.840,93	0,02	1,92	6	216	120	36	717,80
42729-INGENIERIA DE CONTROL	28.786,83	0,02	2,14	6	228	126	38	757,55
42733-POLITICA INDUSTRIAL Y TECNOLOGICA	24.578,73	0,02	1,82	6	172	143	29	858,20
42734-GESTION DE LOS RECURSOS HUMANOS Y SEGURIDAD LABORAL	37.578,02	0,02	2,79	6	136	277	23	1.659,81
42735-PRACTICAS EXTERNAS	23.170,84	0,02	1,72	12	264	88	22	1.053,22
Grado en Ingeniería en Organización Industrial 03A	210.036,07	0,14	15,58					
42736-TRABAJO FIN DE GRADO	210.036,07	0,14	15,58	6	240	875	40	5.250,90

1.6.13. Grado en Ingeniería Química

El Grado en Ingeniería Química alcanzó en 2023 un coste total de 1.155.017 euros, lo que representa el 0,72 % del coste total de la ULPGC y el 0,81 % del coste total de la docencia. En comparación con el ejercicio 2022, este grado experimenta un aumento del 9,5 % en términos absolutos (desde 1.055.061 €), a pesar de haberse impartido un número ligeramente inferior de créditos (7.043 frente a 7.160) y una leve caída del número de estudiantes equivalentes (NEE), que pasó de 119 a 117. Esta evolución conduce a un incremento del coste por estudiante equivalente, que asciende a 9.839 €/NEE en 2023, frente a los 8.841 €/NEE del año anterior.

En cuanto a la distribución semestral, el coste se reparte de forma relativamente equilibrada: el primer semestre (01T) concentra el 46,08 % del coste total (532.280 €), mientras que el segundo semestre (02T) representa el 45,41 % (524.462 €). El resto del coste corresponde al Trabajo Fin de Grado (TFG), cuya ejecución conlleva un coste de 98.275 euros, con un coste por NEE de 2.808 €.

Dentro del conjunto de asignaturas, algunas destacan por presentar costes unitarios por estudiante particularmente elevados, debido tanto a su carácter técnico como a su baja ratio de estudiantes por grupo. Tal es el caso de 42643 – Catálisis aplicada, con un coste de 6.028 €/NEE, consecuencia de una matrícula reducida (3 NEE). Igualmente significativa es la asignatura 42616 – Mecánica de fluidos, que con un NEE de 15 registra un coste unitario de 3.980 €/NEE. Por su parte, la asignatura de Trabajo Fin de Grado (42642) presenta un coste de 2.808 €/NEE, con una NEE de 35. En el otro extremo, se identifican asignaturas con un coste por NEE más bajo, como 42611 – Termodinámica básica (171 €/NEE), 42605 – Cálculo II (291 €/NEE) o 42602 – Física I (245 €/NEE).

Tabla 127. Grado en Ingeniería Química (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Química	1.155.017	0,72	0,81	100		7.043	164	117	9.839
Grado en Ingeniería Química 01T	532.280	0,33	0,37	46,08					
42600-CALCULO I	23.824	0,01	0,02	2,06	6	377	63	63	380
42601-ALGEBRA	17.391	0,01	0,01	1,51	6	320	54	53	326
42602-FISICA I	15.589	0,01	0,01	1,35	6	382	41	64	245
42603-EXPRESION GRAFICA Y CAD	46.885	0,03	0,03	4,06	6	292	161	49	964
42604-QUIMICA GENERAL	135.424	0,08	0,10	11,72	6	332	408	55	2.445
42608-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	12.040	0,01	0,01	1,04	6	196	62	33	369
42611-TERMODINAMICA BASICA	7.059	0,00	0,00	0,61	5	186	38	41	171
42612-QUIMICA FISICA	24.752	0,02	0,02	2,14	8	182	136	24	1.022
42613-QUIMICA ORGANICA	45.548	0,03	0,03	3,94	8	201	227	27	1.702
42614-QUIMICA INORGANICA	12.931	0,01	0,01	1,12	5	129	100	29	450
42621-FUNDAMENTOS DE AUTOMATICA	6.552	0,00	0,00	0,57	5	87	75	19	338
42622-OPERACIONES BASICAS I	11.977	0,01	0,01	1,04	5	97	124	21	558
42623-CIENCIA DE LOS MATERIALES	6.276	0,00	0,00	0,54	5	81	78	18	350
42624-TRANSFERENCIA DE CALOR	11.492	0,01	0,01	0,99	6	100	115	17	690
42626-BIOLOGIA Y BIOQUIMICA	13.944	0,01	0,01	1,21	5	90	156	20	700
42627-INGLES	27.332	0,02	0,02	2,37	6	95	288	16	1.729
42633-EXPERIMENTACION E INGENIERIA QUIMICA II	21.172	0,01	0,01	1,83	5	74	288	16	1.295
42634-SIMULACION Y OPTIMIZACION DE PROCESOS	14.638	0,01	0,01	1,27	5	70	209	16	942
42635-INGENIERIA AMBIENTAL	11.845	0,01	0,01	1,03	6	100	119	17	713
42636-DISEÑO DE EQUIPOS E INSTALACIONES	5.185	0,00	0,00	0,45	5	63	83	14	373
42637-CONTROL E INSTRUMENTACION DE PROCESOS QUIMICOS	22.036	0,01	0,02	1,91	5	77	288	17	1.296
42643-CATALISIS APLICADA	17.421	0,01	0,01	1,51	6	17	1.005	3	6.028
42644-PRODUCCION Y TRATAMIENTO DE AGUA	20.970	0,01	0,01	1,82	6	66	315	11	1.893

Tabla 127. Grado en Ingeniería Química (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Química 02T	524.462	0,33	0,37	45,41					
42605-CALCULO II	16.592	0,01	0,01	1,44	6	342	49	57	291
42606-FISICA II	20.158	0,01	0,01	1,75	6	396	51	66	305
42607-INFORMATICA Y PROGRAMACION	75.689	0,05	0,05	6,55	6	318	238	53	1.428
42609-QUIMICA ANALITICA	55.071	0,03	0,04	4,77	6	348	158	58	950
42610-METODOS ESTADISTICOS EN LA INGENIERIA	36.894	0,02	0,03	3,19	6	264	140	44	838
42615-TERMODINAMICA DEL EQUILIBRIO	7.402	0,00	0,01	0,64	5	149	50	33	224
42616-MECANICA DE FLUIDOS	59.694	0,04	0,04	5,17	6	90	663	15	3.980
42617-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA QUIMICA	25.693	0,02	0,02	2,22	5	113	228	25	1.028
42618-CINETICA QUIMICA	11.121	0,01	0,01	0,96	6	132	84	22	506
42619-SEGURIDAD E HIGIENE	20.586	0,01	0,01	1,78	5	90	229	20	1.029
42620-ELECTROTECNIA	7.942	0,00	0,01	0,69	5	81	98	18	441
42625-OPERACIONES BASICAS II	9.718	0,01	0,01	0,84	6	84	116	14	694
42628-INGENIERIA ENERGETICA	8.994	0,01	0,01	0,78	5	59	154	13	692
42629-GESTION DE CALIDAD	19.586	0,01	0,01	1,70	5	63	311	14	1.399
42630-REACTORES QUIMICOS	26.589	0,02	0,02	2,30	6	150	177	25	1.064
42631-EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I	10.779	0,01	0,01	0,93	5	45	240	10	1.078
42632-ECONOMIA Y ORGANIZACION INDUSTRIAL	11.508	0,01	0,01	1,00	5	50	232	11	1.046
42638-DISEÑO DE PLANTAS QUIMICAS	20.747	0,01	0,01	1,80	5	90	231	20	1.037
42639-LEGISLACION Y ETICA	24.212	0,02	0,02	2,10	3	42	576	14	1.729
42640-PROYECTOS DE INGENIERIA	27.426	0,02	0,02	2,37	5	90	305	20	1.371
42641-PRACTICAS EXTERNAS	28.061	0,02	0,02	2,43	12	228	123	19	1.477
42642-TRABAJO FIN DE GRADO	98.275	0,06	0,07	8,51					
42642-TRABAJO FIN DE GRADO	98.275	0,06	0,07	8,51	6	210	468	35	2.808

Tabla 128. Grado en Ingeniería Química (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Química	1.055.061,40	0,69	100		7.160	147	119	8.841,80
Grado en Ingeniería Química 01T	510.351,91	0,33	48,37					
42600-CALCULO I	31.829,52	0,02	3,02	6	329	97	55	581,25
42601-ALGEBRA	38.122,28	0,02	3,61	6	288	132	48	794,21
42602-FISICA I	24.829,40	0,02	2,35	6	452	55	75	329,52
42603-EXPRESION GRAFICA Y CAD	49.222,70	0,03	4,67	6	280	176	47	1.053,34
42604-QUIMICA GENERAL	35.932,43	0,02	3,41	6	324	111	54	666,40
42608-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	12.677,98	0,01	1,20	6	111	114	18	686,78
42611-TERMODINAMICA BASICA	9.237,30	0,01	0,88	5	187	49	42	222,48
42612-QUIMICA FISICA	24.976,07	0,02	2,37	8	102	246	14	1.841,89
42613-QUIMICA ORGANICA	45.567,91	0,03	4,32	8	137	332	18	2.491,41
42614-QUIMICA INORGANICA	12.168,20	0,01	1,15	5	92	132	20	594,73
42621-FUNDAMENTOS DE AUTOMATICA	10.387,74	0,01	0,98	5	80	130	18	586,88
42622-OPERACIONES BASICAS I	13.927,60	0,01	1,32	5	102	137	23	616,27
42623-CIENCIA DE LOS MATERIALES	12.496,09	0,01	1,18	5	78	159	17	716,93
42624-TRANSFERENCIA DE CALOR	14.919,44	0,01	1,41	6	109	136	18	818,40
42626-BIOLOGIA Y BIOQUIMICA	24.336,68	0,02	2,31	5	86	282	19	1.270,18
42627-INGLES	29.204,65	0,02	2,77	6	119	245	20	1.468,31
42633-EXPERIMENTACION E INGENIERIA QUIMICA II	12.404,56	0,01	1,18	5	90	138	20	620,23
42634-SIMULACION Y OPTIMIZACION DE PROCESOS	16.222,04	0,01	1,54	5	82	198	18	892,30
42635-INGENIERIA AMBIENTAL	22.960,68	0,01	2,18	6	127	181	21	1.088,18
42636-DISEÑO DE EQUIPOS E INSTALACIONES	7.822,62	0,01	0,74	5	88	89	20	400,34
42637-CONTROL E INSTRUMENTACION DE PROCESOS QUIMICOS	28.849,53	0,02	2,73	5	72	403	16	1.812,16
42643-CATALISIS APLICADA	15.889,39	0,01	1,51	6	48	331	8	1.986,17
42644-PRODUCCION Y TRATAMIENTO DE AGUA	16.367,13	0,01	1,55	6	88	185	15	1.110,39
Grado en Ingeniería Química 02T	483.004,38	0,31	45,78					
42605-CALCULO II	31.277,17	0,02	2,96	6	318	98	53	590,14
42606-FISICA II	22.817,78	0,01	2,16	6	384	59	64	356,53

Tabla 128. Grado en Ingeniería Química (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42607-INFORMATICA Y PROGRAMACION	36.513,09	0,02	3,46	6	322	113	54	680,71
42609-QUIMICA ANALITICA	38.153,04	0,02	3,62	6	348	110	58	657,81
42610-METODOS ESTADISTICOS EN LA INGENIERIA	25.992,40	0,02	2,46	6	270	96	45	577,61
42615-TERMODINAMICA DEL EQUILIBRIO	9.426,85	0,01	0,89	5	180	52	40	235,67
42616-MECANICA DE FLUIDOS	48.455,53	0,03	4,59	6	90	538	15	3.230,37
42617-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA QUIMICA	23.805,58	0,02	2,26	5	108	220	24	991,90
42618-CINETICA QUIMICA	12.082,29	0,01	1,15	6	118	103	20	615,19
42619-SEGURIDAD E HIGIENE	20.043,29	0,01	1,90	5	70	285	16	1.281,54
42620-ELECTROTECNIA	14.272,58	0,01	1,35	5	61	233	14	1.046,38
42625-OPERACIONES BASICAS II	10.398,92	0,01	0,99	6	178	58	30	350,84
42628-INGENIERIA ENERGETICA	30.339,21	0,02	2,88	5	108	281	24	1.264,13
42629-GESTION DE CALIDAD	16.763,50	0,01	1,59	5	95	177	21	798,26
42630-REACTORES QUIMICOS	27.315,13	0,02	2,59	6	230	119	38	713,56
42631-EXPERIMENTACION EN INGENIERIA QUIMICA I	43.528,96	0,03	4,13	5	95	461	21	2.072,81
42632-ECONOMIA Y ORGANIZACION INDUSTRIAL	16.291,65	0,01	1,54	5	106	153	24	689,16
42638-DISENO DE PLANTAS QUIMICAS	15.041,08	0,01	1,43	5	68	223	15	1.002,74
42639-LEGISLACION Y ETICA	17.823,86	0,01	1,69	3	45	396	15	1.188,26
42640-PROYECTOS DE INGENIERIA	5.203,72	0,00	0,49	5	77	68	17	306,10
42641-PRACTICAS EXTERNAS	17.458,78	0,01	1,65	12	252	69	21	831,37
Grado en Ingeniería Química 03A	61.705,11	0,04	5,85					
42642-TRABAJO FIN DE GRADO	61.705,11	0,04	5,85	6	168	367	28	2.203,75

1.6.14. Grado en Ingeniería Química Industrial

El Grado en Ingeniería Química Industrial presentó en 2023 un coste total de 490.229 euros, lo que representa el 0,30 % del total de la ULPGC y el 0,35 % del conjunto de la docencia oficial. Esta cifra supone un descenso interanual del 16,6 % respecto a 2022, cuando el coste ascendió a 587.882 euros. Esta caída se produce a pesar de que el número de créditos impartidos se incrementó ligeramente (de 3.199 a 3.370) y el coste por estudiante equivalente (NEE) disminuyó hasta los 8.729 €/NEE frente a los 11.027 €/NEE del año anterior.

La distribución semestral de los costes se mantiene bastante equilibrada, con un 49,33 % del coste anual asignado al primer semestre (01T) y un 43,54 % al segundo (02T). El restante 7,13 % corresponde al Trabajo Fin de Grado, cuya carga económica asciende a 34.971 euros, con un coste unitario por NEE de 1.457 €.

El análisis de las asignaturas revela una fuerte dispersión en los costes por NEE, en línea con el carácter técnico y experimental del título. Las asignaturas de laboratorio o con alto grado de especialización destacan por sus elevados costes. Por ejemplo, las asignaturas 44425 – Laboratorio integrado de Química presenta un coste por NEE de 3.226 €, 44424 – Operaciones básicas I con 2.214 €/NEE y 44423 – Fundamentos de la Ingeniería Química, que alcanza los 2.610 €/NEE. Todas ellas tienen una matrícula reducida, lo que eleva sustancialmente su coste unitario.

Por el contrario, asignaturas como 44401 – Álgebra (247 €/NEE), 44403 – Informática y Programación (381 €/NEE) o 44400 – Cálculo I (392 €/NEE) muestran una eficiencia económica superior, atribuible al mayor número de estudiantes.

Tabla 129. Grado en Ingeniería Química Industrial (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Química Industrial	490.229	0,30	0,35	100		3.370	145	56	8.729
Grado en Ingeniería Química Industrial 01T	241.818	0,15	0,17	49,33					
44400-CALCULO I	9.341	0,01	0,01	1,91	6	143	65	24	392
44401-ALGEBRA	6.150	0,00	0,00	1,25	6	150	41	25	247
44402-FISICA I	12.683	0,01	0,01	2,59	6	164	77	27	463
44403-INFORMATICA Y PROGRAMACION	11.616	0,01	0,01	2,37	6	183	64	30	381
44404-QUIMICA	15.657	0,01	0,01	3,19	6	148	106	25	635
44410-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	5.813	0,00	0,00	1,19	6	91	64	15	385
44411-FISICA III	4.554	0,00	0,00	0,93	6	91	50	15	300
44412-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD I	11.924	0,01	0,01	2,43	5	64	187	14	840
44413-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	5.953	0,00	0,00	1,21	5	66	90	15	406
44414-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	5.946	0,00	0,00	1,21	6	113	53	19	316
44415-TEORIA DE CIRCUITOS	6.131	0,00	0,00	1,25	5	68	90	15	404
44422-MECANICA DE FLUIDOS	10.773	0,01	0,01	2,20	6	66	162	11	972
44423-FUNDAMENTOS DE LA INGENIERIA QUIMICA	18.272	0,01	0,01	3,73	6	42	435	7	2.610
44424-OPERACIONES BASICAS I	17.531	0,01	0,01	3,58	5	36	492	8	2.214
44425-LABORATORIO INTEGRADO DE QUIMICA	21.359	0,01	0,02	4,36	5	30	717	7	3.226
44426-INGENIERIA DE LA REACCION QUIMICA	7.843	0,00	0,01	1,60	5	59	133	13	600
44427-CALOR Y FRIO	7.811	0,00	0,01	1,59	5	25	313	6	1.410
44433-INSTALACIONES INDUSTRIALES PARA INGENIERIA QUIMICA INDUSTRIAL	8.974	0,01	0,01	1,83	6	40	226	7	1.356
44434-QUIMICA INDUSTRIAL	16.761	0,01	0,01	3,42	6	44	380	7	2.280
44435-GESTION DISEÑO Y TRATAMIENTO DE RESIDUOS Y AGUAS	18.939	0,01	0,01	3,86	6	42	453	7	2.717
44436-EXPERIMENTACION EN LA INGENIERIA QUIMICA II	12.828	0,01	0,01	2,62	6	27	471	5	2.826
44437-ANTEPROYECTO EN INGENIERIA QUIMICA INDUSTRIAL	2.140	0,00	0,00	0,44	3	12	175	4	525

Tabla 129. Grado en Ingeniería Química Industrial (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
44443-INGENIERIA Y SOCIEDAD	322	0,00	0,00	0,07	3	14	23	5	68
44445-INGLES TECNICO II	2.497	0,00	0,00	0,51	3	10	255	3	764
Grado en Ingeniería Química Industrial 02T	213.441	0,13	0,15	43,54					
44405-CALCULO II	12.874	0,01	0,01	2,63	6	144	89	24	536
44406-FISICA II	16.523	0,01	0,01	3,37	6	126	131	21	787
44407-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	5.785	0,00	0,00	1,18	6	120	48	20	289
44408-EXPRESION GRAFICA	17.144	0,01	0,01	3,50	6	126	136	21	816
44409-CIENCIA DE LOS MATERIALES	12.187	0,01	0,01	2,49	6	120	102	20	609
44416-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD II	8.352	0,01	0,01	1,70	5	59	143	13	642
44417-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	16.412	0,01	0,01	3,35	5	63	261	14	1.172
44418-ELECTRONICA INDUSTRIAL	15.447	0,01	0,01	3,15	5	72	215	16	965
44419-AUTOMATISMOS Y CONTROL	11.271	0,01	0,01	2,30	5	45	250	10	1.127
44420-RESISTENCIA DE MATERIALES	12.720	0,01	0,01	2,59	6	90	141	15	848
44421-MAQUINAS ELECTRICAS	15.026	0,01	0,01	3,07	5	59	257	13	1.156
44428-GESTION DE PROYECTOS	2.962	0,00	0,00	0,60	3	24	123	8	370
44429-OPERACIONES BASICAS II	14.581	0,01	0,01	2,97	6	30	486	5	2.916
44430-EXPERIMENTACION EN LA INGENIERIA QUIMICA I	9.877	0,01	0,01	2,01	5	27	366	6	1.646
44431-SIMULACION OPTIM. INSTRUM. Y CONTROL DE PROCESOS	18.978	0,01	0,01	3,87	9	63	301	7	2.711
44432-DISEÑO DE REACTORES	11.028	0,01	0,01	2,25	5	59	189	13	848
44438-SEGURIDAD LABORAL	2.290	0,00	0,00	0,47	3	12	191	4	572
44439-ORGANIZACION Y ADMINSTRACION DE EMPRESAS	1.229	0,00	0,00	0,25	3	12	102	4	307
44442-INGLES TECNICO I	2.656	0,00	0,00	0,54	3	21	126	7	379
44446-PRACTICAS EXTERNAS	6.099	0,00	0,00	1,24	12	84	73	7	871
44447-TRABAJO FIN DE GRADO	34.971	0,02	0,02	7,13					
44447-TRABAJO FIN DE GRADO	34.971	0,02	0,02	7,13	12	288	121	24	1.457

Tabla 130. Grado en Ingeniería Química Industrial (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería Química Industrial	587.882,15	0,38	100		3.199	184	53	11.026,84
Grado en Ingeniería Química Industrial 01T	301.645,64	0,2	51,31					
44400-CALCULO I	11.635,92	0,01	1,98	6	108	108	18	649,33
44401-ALGEBRA	9.816,50	0,01	1,67	6	122	81	20	483,57
44402-FISICA I	14.095,55	0,01	2,40	6	134	105	22	632,09
44403-INFORMATICA Y PROGRAMACION	13.699,09	0,01	2,33	6	164	84	27	501,80
44404-QUIMICA	16.165,66	0,01	2,75	6	114	142	19	849,48
44410-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	7.010,43	0,00	1,19	6	66	106	11	637,31
44411-FISICA III	6.970,01	0,00	1,19	6	86	81	14	488,44
44412-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD I	17.375,53	0,01	2,96	5	59	293	13	1.317,33
44413-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	5.645,22	0,00	0,96	5	61	93	14	416,93
44414-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	10.885,39	0,01	1,85	6	85	128	14	767,12
44415-TEORIA DE CIRCUITOS	9.307,73	0,01	1,58	5	68	138	15	620,52
44422-MECANICA DE FLUIDOS	16.687,48	0,01	2,84	6	94	178	16	1.066,97
44423-FUNDAMENTOS DE LA INGENIERIA QUIMICA	33.691,63	0,02	5,73	6	47	719	8	4.313,91
44424-OPERACIONES BASICAS I	13.438,58	0,01	2,29	5	23	597	5	2.687,72
44425-LABORATORIO INTEGRADO DE QUIMICA	20.294,86	0,01	3,45	5	40	510	9	2.295,80
44426-INGENIERIA DE LA REACCION QUIMICA	15.000,40	0,01	2,55	5	67	223	15	1.005,39
44427-CALOR Y FRIO	8.294,82	0,01	1,41	5	29	285	6	1.284,03
44433-INSTALACIONES INDUSTRIALES PARA INGENIERIA QUIMICA INDUSTRIAL	12.145,31	0,01	2,07	6	84	145	14	869,39
44434-QUIMICA INDUSTRIAL	29.518,80	0,02	5,02	6	67	440	11	2.642,69
44435-GESTION DISEÑO Y TRATAMIENTO DE RESIDUOS Y AGUAS	9.538,31	0,01	1,62	6	82	116	14	698,78
44436-EXPERIMENTACION EN LA INGENIERIA QUIMICA II	13.391,85	0,01	2,28	6	45	297	8	1.780,83

Tabla 130. Grado en Ingeniería Química Industrial (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
44437-ANTEPROYECTO EN INGENIERIA QUIMICA INDUSTRIAL	2.942,51	0,00	0,50	3	24	123	8	368,74
44443-INGENIERIA Y SOCIEDAD	370,28	0,00	0,06	3	13	28	4	84,73
44444-HABILIDADES DIRECTIVAS	508,27	0,00	0,09	3	5	105	2	313,75
44445-INGLES TECNICO II	3.215,49	0,00	0,55	3	12	268	4	803,87
Grado en Ingeniería Química Industrial 02T	254.101,50	0,17	43,22					
44405-CALCULO II	9.472,29	0,01	1,61	6	102	93	17	557,19
44406-FISICA II	5.115,98	0,00	0,87	6	90	57	15	341,07
44407-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	5.507,17	0,00	0,94	6	66	83	11	500,65
44408-EXPRESION GRAFICA	8.533,21	0,01	1,45	6	72	119	12	711,10
44409-CIENCIA DE LOS MATERIALES	9.767,46	0,01	1,66	6	66	148	11	887,95
44416-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD II	7.371,73	0,00	1,25	5	54	137	12	614,31
44417-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	11.993,89	0,01	2,04	5	56	216	12	970,38
44418-ELECTRONICA INDUSTRIAL	14.371,32	0,01	2,44	5	47	308	10	1.387,19
44419-AUTOMATISMOS Y CONTROL	6.202,42	0,00	1,06	5	32	197	7	886,06
44420-RESISTENCIA DE MATERIALES	12.774,71	0,01	2,17	6	92	139	15	831,69
44421-MAQUINAS ELECTRICAS	17.777,56	0,01	3,02	5	36	494	8	2.222,20
44428-GESTION DE PROYECTOS	4.020,97	0,00	0,68	3	25	160	8	480,98
44429-OPERACIONES BASICAS II	39.925,75	0,03	6,79	6	18	2.218	3	13.308,58
44430-EXPERIMENTACION EN LA INGENIERIA QUIMICA I	25.235,03	0,02	4,29	5	27	935	6	4.205,84
44431-SIMULACION OPTIM. INSTRUMENTACION Y CONTROL DE PROCESOS	42.086,17	0,03	7,16	9	111	378	12	3.405,03
44432-DISEÑO DE REACTORES	8.473,65	0,01	1,44	5	63	135	14	605,26
44438-SEGURIDAD LABORAL	3.503,37	0,00	0,60	3	24	146	8	437,92
44439-ORGANIZACION Y ADMINSTRACION DE EMPRESAS	3.555,64	0,00	0,60	3	24	148	8	444,46
44441-LEGISLACION INDUSTRIAL	839,04	0,00	0,14	3	3	280	1	839,04
44442-INGLES TECNICO I	1.366,90	0,00	0,23	3	15	91	5	273,38

Tabla 130. Grado en Ingeniería Química Industrial (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
44446-PRACTICAS EXTERNAS	16.207,22	0,01	2,76	12	204	79	17	953,37
Grado en Ingeniería Química Industrial 03A	32.135,01	0,02	5,47					
44447-TRABAJO FIN DE GRADO	32.135,01	0,02	5,47	12	276	116	23	1.397,17

1.6.15. Grado en Ingeniería en Tecnología Naval

Grado en Ingeniería en Tecnología Naval presentó en 2023 un coste total de 1.021.036 €, lo que representa el 0,63 % del coste total de la ULPGC y el 0,72 % del coste total de la docencia oficial, manteniéndose en niveles similares al ejercicio 2022 (1.046.730 €). No obstante, el coste por estudiante equivalente (NEE) disminuyó ligeramente hasta los 10.413 €, frente a los 11.428 € del año anterior, lo que sugiere una leve mejora en la eficiencia global del título motivado por el incremento del número de estudiantes equivalentes (de 92 a 98).

La distribución semestral del coste en 2023 se mantuvo equilibrada, con un 44,41 % del coste total imputado al primer semestre (01T) y el 53,41 % al segundo semestre (02T). El Proyecto Fin de Grado registró un coste de 22.296 €, con un coste por NEE de 1.394 €, una cifra contenida para una actividad de alta implicación docente.

El análisis del coste por NEE pone de relieve asignaturas con elevados niveles de dedicación y baja ratio estudiante/docente, como 42850 – Equipos (3.811 €/NEE), 42844 – Sistemas eléctricos marinos (3.469 €/NEE) o 42829 – Sistemas auxiliares (6.772 €/NEE). Estas materias, altamente especializadas y con fuerte componente técnico, son las que presentan mayores costes unitarios, en línea con su naturaleza práctica e intensiva en recursos. Por otro lado, materias troncales como 49106 – Cálculo I (414 €/NEE) o 42800 – Cálculo I (286 €/NEE) se sitúan en el extremo opuesto.

Tabla 131. Grado en Ingeniería en Tecnología Naval (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería en Tecnología Naval	1.021.036	0,63	0,72	100		5.883	174	98	10.413
Grado en Ingeniería en Tecnología Naval 01T	453.406	0,28	0,32	44,41					
49106-CÁLCULO I	11.169	0,01	0,01	1,09	6	162	69	27	414
49107-ÁLGEBRA	13.204	0,01	0,01	1,29	6	162	81	27	489
49108-FÍSICA I	10.499	0,01	0,01	1,03	6	162	65	27	389
49109-EXPRESIÓN GRÁFICA Y DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR	19.579	0,01	0,01	1,92	6	158	124	26	745
49110-QUÍMICA	11.327	0,01	0,01	1,11	6	158	72	26	431
42800-CALCULO I	10.369	0,01	0,01	1,02	6	217	48	36	286
42801-ALGEBRA	8.368	0,01	0,01	0,82	6	150	56	25	336
42802-FISICA I	11.880	0,01	0,01	1,16	6	90	132	15	793
42803-EXPRESION GRAFICA Y DISENO ASISTIDO POR ORDENADOR	13.617	0,01	0,01	1,33	6	140	97	23	585
42804-QUIMICA	19.216	0,01	0,01	1,88	6	127	152	21	911
42809-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	21.949	0,01	0,02	2,15	6	93	235	16	1.412
42811-FISICA III	5.994	0,00	0,00	0,59	6	130	46	22	277
42812-CALIDAD Y MEDIOAMBIENTE	18.744	0,01	0,01	1,84	5	93	201	21	904
42813-VIBRACIONES Y RUIDO	20.316	0,01	0,01	1,99	5	125	163	28	732
42814-ENERGIA Y PROPULSION	19.510	0,01	0,01	1,91	5	77	254	17	1.142
42815-TEORIA DE CIRCUITOS	12.191	0,01	0,01	1,19	5	107	114	24	512
42822-MECANICA DE FLUIDOS	21.885	0,01	0,02	2,14	6	146	150	24	898
42823-CORROSION Y CONTAMINACION MARINA	39.990	0,02	0,03	3,92	6	96	419	16	2.512
42824-INGLES	22.244	0,01	0,02	2,18	6	80	277	13	1.662
42825-CALCULO DE ESTRUCTURAS	13.313	0,01	0,01	1,30	6	58	228	10	1.368
42826-INSTRUMENTACION CONTROL A BORDO Y SISTEMAS DE NAVEGACION	11.567	0,01	0,01	1,13	6	48	241	8	1.446
42833-CONSTRUCCION NAVAL	2.708	0,00	0,00	0,27	6	48	56	8	339

Tabla 131. Grado en Ingeniería en Tecnología Naval (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42834-PROYECTOS	7.730	0,00	0,01	0,76	6	50	156	8	935
42836-TECNOLOGIA MECANICA	9.684	0,01	0,01	0,95	6	45	216	7	1.298
42837-INSTRUMENTACION Y SISTEMAS DE NAVEGACION	11.674	0,01	0,01	1,14	6	51	230	8	1.380
42844-SISTEMAS ELECTRICOS MARINOS	21.752	0,01	0,02	2,13	6	38	578	6	3.469
42845-PROYECTOS DE SISTEMAS AUXILIARES	11.594	0,01	0,01	1,14	6	33	354	5	2.124
42848-PRACTICAS EXTERNAS	9.621	0,01	0,01	0,94	12	130	74	11	890
42850-EQUIPOS	20.085	0,01	0,01	1,97	6	32	635	5	3.811
42851-COMPUTACION EN TECNOLOGIA NAVAL	4.837	0,00	0,00	0,47	6	16	295	3	1.772
42854-DIBUJO NAVAL	16.790	0,01	0,01	1,64	6	64	261	11	1.565
Grado en Ingeniería en Tecnología Naval 02T	545.333	0,34	0,38	53,41					
42805-CALCULO II	16.002	0,01	0,01	1,57	6	300	53	50	320
42806-FISICA II	45.250	0,03	0,03	4,43	6	252	180	42	1.077
42807-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	16.110	0,01	0,01	1,58	6	246	65	41	393
42808-INFORMATICA Y PROGRAMACION	51.150	0,03	0,04	5,01	6	294	174	49	1.044
42810-CIENCIA DE LOS MATERIALES	41.137	0,03	0,03	4,03	6	198	208	33	1.247
42816-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	18.703	0,01	0,01	1,83	6	126	148	21	891
42817-ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES	35.234	0,02	0,02	3,45	6	192	184	32	1.101
42818-AUTOMATISMOS Y CONTROL	22.843	0,01	0,02	2,24	5	104	221	23	993
42819-ELECTRONICA INDUSTRIAL	43.713	0,03	0,03	4,28	5	108	405	24	1.821
42820-MAQUINAS ELECTRICAS	5.227	0,00	0,00	0,51	5	86	61	19	275
42821-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	32.758	0,02	0,02	3,21	5	104	316	23	1.424
42827-FLOTABILIDAD Y ESTABILIDAD	6.724	0,00	0,00	0,66	5	23	299	5	1.345
42828-CONFORMADO Y SOLDADURA	6.832	0,00	0,00	0,67	5	14	506	3	2.277
42829-SISTEMAS AUXILIARES	20.315	0,01	0,01	1,99	5	14	1.505	3	6.772
42830-SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	2.731	0,00	0,00	0,27	5	27	101	6	455

Tabla 131. Grado en Ingeniería en Tecnología Naval (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42831-ESTRUCTURA Y MATERIALES NAVALES	27.656	0,02	0,02	2,71	6	36	768	6	4.609
42832-HIDRODINAMICA NAVAL	5.463	0,00	0,00	0,54	6	12	455	2	2.731
42835-TRAFICO MARITIMO	9.880	0,01	0,01	0,97	6	54	183	9	1.098
42838-INTEGRACION DE SISTEMAS AUXILIARES	21.221	0,01	0,01	2,08	5	54	393	12	1.768
42839-ENERGIA Y PROPULSION II	4.860	0,00	0,00	0,48	5	45	108	10	486
42840-SISTEMAS AUXILIARES ESPECIALES	20.985	0,01	0,01	2,06	5	45	466	10	2.099
42841-SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	4.487	0,00	0,00	0,44	5	54	83	12	374
42842-MOTORES DIESEL MARINOS	20.137	0,01	0,01	1,97	6	30	671	5	4.027
42843-TURBO MAQUINAS TERMICAS APLICACIONES NAVALES	26.147	0,02	0,02	2,56	6	36	726	6	4.358
42846-TRANSPORTE MARINO Y LEGISLACION	9.384	0,01	0,01	0,92	6	36	261	6	1.564
42847-ENGLISH FOR PROFESSIONAL AND ACADEMIC COMMUNICATION	14.640	0,01	0,01	1,43	6	54	271	9	1.627
42852-COMPONENTES DE MAQUINAS	6.385	0,00	0,00	0,63	6	6	1.064	1	6.385
42853-BUQUES Y ARTEFACTOS OCEANICOS	9.360	0,01	0,01	0,92	6	60	156	10	936
42849-PROYECTO FIN DE GRADO	22.296	0,01	0,02	2,18					
42849-PROYECTO FIN DE GRADO	22.296	0,01	0,02	2,18	12	192	116	16	1.394

Tabla 132. Grado en Ingeniería en Tecnología Naval (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería en Tecnología Naval	1.046.730,36	0,68	100		5.496	190	92	11.428,09
Grado en Ingeniería en Tecnología Naval 01T	522.747,46	0,34	49,94					
42800-CALCULO I	23.301,91	0,02	2,23	6	317	73	53	440,99
42801-ALGEBRA	16.324,88	0,01	1,56	6	248	66	41	394,51
42802-FISICA I	23.384,08	0,02	2,23	6	267	88	45	525,01

Tabla 132. Grado en Ingeniería en Tecnología Naval (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42803-EXPRESION GRAFICA Y DISENO ASISTIDO POR ORDENADOR	34.671,05	0,02	3,31	6	267	130	44	779,83
42804-QUIMICA	36.655,72	0,02	3,50	6	273	134	45	806,15
42809-METODOS ESTADISTICOS EN INGENIERIA	32.235,31	0,02	3,08	6	105	308	17	1.846,24
42811-FISICA III	11.544,56	0,01	1,10	6	143	80	24	482,83
42812-CALIDAD Y MEDIOAMBIENTE	11.137,62	0,01	1,06	5	95	118	21	530,11
42813-VIBRACIONES Y RUIDO	29.264,60	0,02	2,80	5	84	349	19	1.570,83
42814-ENERGIA Y PROPULSION	26.908,11	0,02	2,57	5	81	330	18	1.485,82
42815-TEORIA DE CIRCUITOS	13.960,74	0,01	1,33	5	109	128	24	574,52
42822-MECANICA DE FLUIDOS	23.482,43	0,02	2,24	6	125	188	21	1.128,42
42823-CORROSION Y CONTAMINACION MARINA	41.322,63	0,03	3,95	6	75	553	12	3.316,42
42824-INGLES	28.171,25	0,02	2,69	6	51	555	8	3.329,93
42825-CALCULO DE ESTRUCTURAS	32.657,19	0,02	3,12	6	56	587	9	3.522,89
42826-INSTRUMENTACION CONTROL A BORDO Y SISTEMAS DE NAVEGACION	22.645,44	0,01	2,16	6	46	488	8	2.929,55
42833-CONSTRUCCION NAVAL	7.356,55	0,00	0,70	6	51	144	9	861,42
42834-PROYECTOS	4.619,36	0,00	0,44	6	55	84	9	503,75
42836-TECNOLOGIA MECANICA	26.017,42	0,02	2,49	6	35	744	6	4.462,68
42837-INSTRUMENTACION Y SISTEMAS DE NAVEGACION	21.293,44	0,01	2,03	6	32	660	5	3.957,89
42844-SISTEMAS ELECTRICOS MARINOS	9.171,85	0,01	0,88	6	47	196	8	1.174,37
42845-PROYECTOS DE SISTEMAS AUXILIARES	7.187,06	0,00	0,69	6	35	203	6	1.220,21
42848-PRACTICAS EXTERNAS	6.966,23	0,00	0,67	12	144	48	12	580,52
42850-EQUIPOS	14.337,26	0,01	1,37	6	42	338	7	2.025,04
42851-COMPUTACION EN TECNOLOGIA NAVAL	6.149,43	0,00	0,59	6	17	365	3	2.188,41
42854-DIBUJO NAVAL	11.981,33	0,01	1,14	6	57	211	9	1.266,53
Grado en Ingeniería en Tecnología Naval 02T	494.975,67	0,32	47,29					

Tabla 132. Grado en Ingeniería en Tecnología Naval (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42805-CALCULO II	30.118,44	0,02	2,88	6	252	120	42	717,11
42806-FISICA II	41.620,29	0,03	3,98	6	246	169	41	1.015,13
42807-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	13.420,05	0,01	1,28	6	210	64	35	383,43
42808-INFORMATICA Y PROGRAMACION	21.726,40	0,01	2,08	6	288	75	48	452,63
42810-CIENCIA DE LOS MATERIALES	36.596,04	0,02	3,50	6	216	169	36	1.016,56
42816-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	12.302,00	0,01	1,18	6	102	121	17	723,65
42817-ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES	33.407,59	0,02	3,19	6	126	265	21	1.590,84
42818-AUTOMATISMOS Y CONTROL	28.516,33	0,02	2,72	5	59	487	13	2.193,56
42819-ELECTRONICA INDUSTRIAL	36.676,05	0,02	3,50	5	68	543	15	2.445,07
42820-MAQUINAS ELECTRICAS	14.817,43	0,01	1,42	5	72	206	16	926,09
42821-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	5.692,86	0,00	0,54	5	59	97	13	437,91
42827-FLOTABILIDAD Y ESTABILIDAD	6.576,41	0,00	0,63	5	36	183	8	822,05
42828-CONFORMADO Y SOLDADURA	19.831,45	0,01	1,89	5	41	490	9	2.203,49
42829-SISTEMAS AUXILIARES	19.180,65	0,01	1,83	5	32	609	7	2.740,09
42830-SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	6.590,68	0,00	0,63	5	50	133	11	599,15
42831-ESTRUCTURA Y MATERIALES NAVALES	7.686,33	0,00	0,73	6	54	142	9	854,04
42832-HIDRODINAMICA NAVAL	25.747,73	0,02	2,46	6	36	715	6	4.291,29
42835-TRAFICO MARITIMO	8.494,64	0,01	0,81	6	38	223	6	1.335,64
42838-INTEGRACION DE SISTEMAS AUXILIARES	18.529,81	0,01	1,77	5	14	1.373	3	6.176,60
42839-ENERGIA Y PROPULSION II	5.374,28	0,00	0,51	5	36	149	8	671,79
42840-SISTEMAS AUXILIARES ESPECIALES	18.529,81	0,01	1,77	5	15	1.226	3	5.514,82
42841-SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	1.161,98	0,00	0,11	5	9	129	2	580,99
42842-MOTORES DIESEL MARINOS	11.139,13	0,01	1,06	6	24	464	4	2.784,78
42843-TURBO MAQUINAS TERMICAS APLICACIONES NAVALES	26.658,31	0,02	2,55	6	12	2.222	2	13.329,16
42846-TRANSPORTE MARINO Y LEGISLACION	9.316,43	0,01	0,89	6	78	119	13	716,65

Tabla 132. Grado en Ingeniería en Tecnología Naval (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
42847-ENGLISH FOR PROFESSIONAL AND ACADEMIC COMMUNICATION	22.187,85	0,01	2,12	6	102	218	17	1.305,17
42852-COMPONENTES DE MAQUINAS	5.265,25	0,00	0,50	6	24	219	4	1.316,31
42853-BUQUES Y ARTEFACTOS OCEANICOS	7.811,47	0,01	0,75	6	78	100	13	600,88
Grado en Ingeniería en Tecnología Naval 03A	29.007,22	0,02	2,77					
42849-PROYECTO FIN DE GRADO	29.007,22	0,02	2,77	12	264	110	22	1.318,51

1.6.16. Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación

El Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación, en proceso de extinción, registró en 2023 un coste total de 3.403.097 €, lo que representa el 2,12 % del coste global de la ULPGC y el 2,40 % del coste total de la docencia oficial. Esta cifra refleja un ligero descenso respecto a 2022 (3.693.352 €), aunque el coste por estudiante equivalente (NEE) se mantuvo elevado, con 18.743 €/NEE, apenas inferior al valor del ejercicio anterior (19.504 €/NEE), situando esta titulación como una de las más costosas por alumno de toda la oferta académica de grados.

En términos de estructura del coste, el coste se distribuyó en un 39,87 % para el primer semestre (01T) y un 54,15 % en el segundo (02T). La elevada carga del segundo semestre está asociada al alto coste de asignaturas con un componente tecnológico y práctico notable, como Programación, Electrónica Analógica o Arquitectura de Redes.

La docencia de asignaturas altamente especializadas y con baja matrícula genera costes unitarios muy altos. Por ejemplo, destacan 43746 - Microondas con un coste por NEE de 19.840 €, 43755 - Sistemas y producción de audio con 16.392 €/NEE o 43757 - Producción de televisión con 17.360 €/NEE. Por el contrario, las asignaturas troncales con gran número de estudiantes mantienen costes más contenidos, como 43700 - Cálculo I (489 €/NEE) o 43702 - Física (624 €/NEE), lo cual equilibra parcialmente el promedio del título.

El Trabajo Fin de Grado (TFG) supuso un coste total de 203.298 €, con un coste unitario por NEE de 8.132 €, claramente superior al valor medio de otros grados.

Tabla 133. Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación (2023) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total réditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Gr. en Inge. en Tecnologías de la Telecomunicación	3.403.097	2,12	2,40	100		10.894	312	182	18.743
Gr. en Inge. en Tecnologías de la Telecomunicación 01T	1.356.910	0,84	0,96	39,87					
43700-CALCULO I	39.926	0,02	0,03	1,17	6	490	81	82	489
43701-ALGEBRA	43.103	0,03	0,03	1,27	6	368	117	61	703
43702-FISICA	57.521	0,04	0,04	1,69	6	553	104	92	624
43703-INFORMATICA	110.735	0,07	0,08	3,25	6	386	287	64	1.719
43709-ECONOMIA Y GESTION DE EMPRESAS	24.165	0,02	0,02	0,71	6	260	93	43	557
43710-ELECTRONICA BASICA	94.167	0,06	0,07	2,77	6	335	281	56	1.687
43711-SENALES Y SISTEMAS	72.164	0,04	0,05	2,12	6	355	203	59	1.219
43712-REDES DE COMUNICACION	47.915	0,03	0,03	1,41	6	310	155	52	927
43713-ELECTRONICA DIGITAL	83.398	0,05	0,06	2,45	6	345	241	58	1.449
43719-PROGRAMACION DE REDES SISTEMAS Y SERVICIOS	86.363	0,05	0,06	2,54	6	243	355	40	2.133
43720-SISTEMAS E INFRAESTRUCTURAS DE TELECOMUNICACION	52.754	0,03	0,04	1,55	6	192	275	32	1.647
43721-INFRAESTRUCTURAS DE ENERGIA	50.907	0,03	0,04	1,50	6	200	254	33	1.526
43722-SISTEMAS DIGITALES Y MICROPROCESADORES	45.507	0,03	0,03	1,34	6	247	184	41	1.103
43724-INNOVACION EMPRESARIAL	27.655	0,02	0,02	0,81	6	154	179	26	1.076
43726-SISTEMAS ANALOGICOS Y DE SENAL MIXTA	24.507	0,02	0,02	0,72	6	51	483	8	2.897
43731-ELECTRONICA DE COMUNICACION	17.002	0,01	0,01	0,50	6	51	332	9	1.991
43732-SISTEMAS ELECTRONICOS	18.839	0,01	0,01	0,55	6	44	427	7	2.563
43733-INTEGRACION DE EQUIPOS	13.835	0,01	0,01	0,41	6	58	237	10	1.422
43734-PROYECTOS DE INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	28.386	0,02	0,02	0,83	6	29	967	5	5.805
43735-REDES DE AREA EXTENSA	44.475	0,03	0,03	1,31	6	96	463	16	2.780
43740-REDES DE COMUNICACIONES MOVILES	35.796	0,02	0,03	1,05	6	55	646	9	3.874
43741-PROGRAMACION EN ENTORNOS MULTIDISPOSITIVOS	41.278	0,03	0,03	1,21	6	74	557	12	3.342
43742-PROGRAMACION WEB	18.046	0,01	0,01	0,53	6	64	283	11	1.699

Tabla 133. Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación (2023) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total réditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
43743-PROYECTOS AVANZADOS DE INGENIERIA TELEMATICA	12.826	0,01	0,01	0,38	6	44	291	7	1.745
43744-ANTENAS	21.849	0,01	0,02	0,64	6	55	400	9	2.398
43749-COMUNICACIONES OPTICAS	25.498	0,02	0,02	0,75	6	18	1.380	3	8.279
43750-TELECOMUNICACIONES MOVILES Y POR SATELITE	10.813	0,01	0,01	0,32	6	27	397	5	2.382
43751-RADIODETERMINACION Y NAVEGACION	16.096	0,01	0,01	0,47	6	30	537	5	3.219
43752-PROYECTOS DE TELECOMUNICACION	17.553	0,01	0,01	0,52	6	26	685	4	4.111
43753-SISTEMAS ELECTROACUSTICOS	26.094	0,02	0,02	0,77	6	21	1.229	4	7.371
43758-ACUSTICA ARQUITECTONICA Y AMBIENTAL	33.289	0,02	0,02	0,98	8	17	1.955	2	14.665
43759-TECNOLOGIAS DE LA IMAGEN Y VIDEO	14.712	0,01	0,01	0,43	5	14	1.090	3	4.904
43760-POSTPRODUCCION DIGITAL Y ANIMACION	15.099	0,01	0,01	0,44	6	18	839	3	5.033
43761-PROYECTOS E INFRAESTRUCTURAS AUDIOVISUALES	18.081	0,01	0,01	0,53	6	16	1.104	3	6.623
43764-INGENIERIA DE TELECOMUNICACION Y SOCIEDAD	35.770	0,02	0,03	1,05	6	195	184	32	1.103
43765-HISTORIA DE LAS TELECOMUNICACIONES	30.787	0,02	0,02	0,90	6	166	185	28	1.111
Gr. en Inge. en Tecnologías de la Telecomunicación 02T	1.842.889	1,15	1,30	54,15					
43704-CALCULO II	101.049	0,06	0,07	2,97	6	468	216	78	1.295
43705-ESTADISTICA Y PROCESOS ESTOCASTICOS	117.722	0,07	0,08	3,46	6	546	216	91	1.294
43706-CAMPOS ELECTROMAGNETICOS Y ONDAS	64.790	0,04	0,05	1,90	6	648	100	108	600
43707-CIRCUITOS ELECTRICOS	153.912	0,10	0,11	4,52	6	582	264	97	1.587
43708-PROGRAMACION	213.767	0,13	0,15	6,28	6	612	349	102	2.096
43714-TEORIA DE LA COMUNICACION	76.271	0,05	0,05	2,24	6	222	344	37	2.061
43715-MEDIOS DE TRANSMISION	91.368	0,06	0,06	2,68	6	186	491	31	2.947
43716-SISTEMAS AUDIOVISUALES Y MULTIMEDIA	96.000	0,06	0,07	2,82	6	258	372	43	2.233
43717-ARQUITECTURA DE REDES	78.087	0,05	0,05	2,29	6	216	362	36	2.169
43718-ELECTRONICA ANALOGICA	80.888	0,05	0,06	2,38	6	210	385	35	2.311
43723-INGLES	34.071	0,02	0,02	1,00	6	156	218	26	1.310

Tabla 133. Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación (2023) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total réditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
43725-COMPETENCIAS COMUNICATIVAS EN INGLES	42.575	0,03	0,03	1,25	6	228	187	38	1.120
43727-HARDWARE PROGRAMABLE	37.936	0,02	0,03	1,11	6	48	790	8	4.742
43728-ELECTRONICA DE POTENCIA	28.814	0,02	0,02	0,85	6	60	480	10	2.881
43729-SISTEMAS ELECTRONICOS DE CONTROL	53.872	0,03	0,04	1,58	6	78	691	13	4.144
43730-INSTRUMENTACION ELECTRONICA	40.094	0,02	0,03	1,18	6	54	742	9	4.455
43736-APLICACIONES DE RED	31.002	0,02	0,02	0,91	8	68	459	9	3.445
43737-DISENO DE APLICACIONES	47.610	0,03	0,03	1,40	6	72	661	12	3.968
43738-ORGANIZACION DE COMPUTADORES	40.602	0,03	0,03	1,19	5	50	820	11	3.691
43739-ADMINISTRACION DE SISTEMAS	57.227	0,04	0,04	1,68	6	24	2.384	4	14.307
43745-ELECTRONICA DE COMUNICACIONES	41.080	0,03	0,03	1,21	6	42	978	7	5.869
43746-MICROONDAS	79.359	0,05	0,06	2,33	6	24	3.307	4	19.840
43747-PROCESADO DE LA SENAL	28.791	0,02	0,02	0,85	6	42	685	7	4.113
43748-SERVICIOS DE RADIOCOMUNICACION	23.976	0,01	0,02	0,70	6	18	1.332	3	7.992
43754-INGENIERIA DE AUDIO	23.324	0,01	0,02	0,69	5	14	1.728	3	7.775
43755-SISTEMAS Y PRODUCCION DE AUDIO	32.784	0,02	0,02	0,96	6	12	2.732	2	16.392
43756-SISTEMAS Y DIFUSION DE TELEVISION	33.861	0,02	0,02	1,00	8	23	1.505	3	11.287
43757-PRODUCCION DE TELEVISION	34.719	0,02	0,02	1,02	6	12	2.893	2	17.360
43762-PRACTICAS DE EMPRESAS	57.337	0,04	0,04	1,68	12	12	4.778	1	57.337
43763-TRABAJO FIN DE GRADO	203.298	0,13	0,14	5,97					
43763-TRABAJO FIN DE GRADO	203.298	0,13	0,14	5,97	12	300	678	25	8.132

Tabla 134. Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación (2022) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación	3.693.352,37	2,4	100		11.361	325	189	19.504,83
Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación 01T	1.841.057,54	1,2	49,85					
43700-CALCULO I	82.171,03	0,05	2,22	6	506	162	84	974,05
43701-ALGEBRA	89.156,36	0,06	2,41	6	409	218	68	1.309,39
43702-FISICA	75.648,02	0,05	2,05	6	606	125	101	749,36
43703-INFORMATICA	149.062,07	0,10	4,04	6	440	339	73	2.031,93
43709-ECONOMIA Y GESTION DE EMPRESAS	31.742,73	0,02	0,86	6	242	131	40	786,68
43710-ELECTRONICA BASICA	115.083,62	0,07	3,12	6	364	316	61	1.894,69
43711-SENALES Y SISTEMAS	117.216,17	0,08	3,17	6	454	258	76	1.549,45
43712-REDES DE COMUNICACION	54.603,22	0,04	1,48	6	254	215	42	1.291,77
43713-ELECTRONICA DIGITAL	73.947,54	0,05	2,00	6	314	235	52	1.412,02
43719-PROGRAMACION DE REDES SISTEMAS Y SERVICIOS	111.602,34	0,07	3,02	6	174	640	29	3.837,77
43720-SISTEMAS E INFRAESTRUCTURAS DE TELECOMUNICACION	63.972,32	0,04	1,73	6	150	427	25	2.561,97
43721-INFRAESTRUCTURAS DE ENERGIA	77.609,65	0,05	2,10	6	232	335	39	2.009,57
43722-SISTEMAS DIGITALES Y MICROPROCESADORES	57.351,15	0,04	1,55	6	306	187	51	1.124,53
43724-INNOVACION EMPRESARIAL	45.847,60	0,03	1,24	6	189	243	31	1.458,26
43726-SISTEMAS ANALOGICOS Y DE SENAL MIXTA	26.820,33	0,02	0,73	6	57	469	10	2.811,36
43731-ELECTRONICA DE COMUNICACION	24.358,92	0,02	0,66	6	50	489	8	2.934,81
43732-SISTEMAS ELECTRONICOS	24.746,98	0,02	0,67	6	73	341	12	2.043,52
43733-INTEGRACION DE EQUIPOS	14.104,43	0,01	0,38	6	43	327	7	1.961,67
43734-PROYECTOS DE INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA	28.451,58	0,02	0,77	6	58	487	10	2.924,11
43735-REDES DE AREA EXTENSA	54.053,54	0,04	1,46	6	91	593	15	3.558,50
43740-REDES DE COMUNICACIONES MOVILES	40.381,05	0,03	1,09	6	90	448	15	2.686,70
43741-PROGRAMACION EN ENTORNOS MULTIDISPOSITIVOS	52.160,01	0,03	1,41	6	88	593	15	3.560,41
43742-PROGRAMACION WEB	28.826,21	0,02	0,78	6	93	311	15	1.863,36

Tabla 134. Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación (2022) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
43743-PROYECTOS AVANZADOS DE INGENIERIA TELEMATICA	20.487,13	0,01	0,55	6	64	321	11	1.923,67
43744-ANTENAS	27.556,88	0,02	0,75	6	38	723	6	4.339,67
43749-COMUNICACIONES OPTICAS	29.382,65	0,02	0,80	6	34	855	6	5.127,86
43750-TELECOMUNICACIONES MOVILES Y POR SATELITE	14.139,23	0,01	0,38	6	32	438	5	2.628,11
43751-RADIODETERMINACION Y NAVEGACION	19.102,10	0,01	0,52	6	25	760	4	4.558,97
43752-PROYECTOS DE TELECOMUNICACION	23.687,98	0,02	0,64	6	28	835	5	5.008,03
43753-SISTEMAS ELECTROACUSTICOS	28.408,74	0,02	0,77	6	32	898	5	5.390,65
43758-ACUSTICA ARQUITECTONICA Y AMBIENTAL	40.773,37	0,03	1,10	8	41	1.001	5	7.508,91
43759-TECNOLOGIAS DE LA IMAGEN Y VIDEO	47.587,31	0,03	1,29	5	23	2.049	5	9.222,35
43760-POSTPRODUCCION DIGITAL Y ANIMACION	12.709,51	0,01	0,34	6	28	458	5	2.750,98
43761-PROYECTOS E INFRAESTRUCTURAS AUDIOVISUALES	21.273,57	0,01	0,58	6	20	1.058	3	6.350,32
43764-INGENIERIA DE TELECOMUNICACION Y SOCIEDAD	61.240,35	0,04	1,66	6	234	262	39	1.573,49
43765-HISTORIA DE LAS TELECOMUNICACIONES	55.791,87	0,04	1,51	6	194	288	32	1.725,70
Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación 02T	1.698.105,71	1,1	45,98					
43704-CALCULO II	86.381,97	0,06	2,34	6	282	306	47	1.837,91
43705-ESTADISTICA Y PROCESOS ESTOCASTICOS	102.533,45	0,07	2,78	6	420	244	70	1.464,76
43706-CAMPOS ELECTROMAGNETICOS Y ONDAS	89.173,20	0,06	2,41	6	450	198	75	1.188,98
43707-CIRCUITOS ELECTRICOS	125.341,97	0,08	3,39	6	472	266	79	1.593,87
43708-PROGRAMACION	156.348,80	0,10	4,23	6	498	314	83	1.883,72
43714-TEORIA DE LA COMUNICACION	85.121,25	0,06	2,30	6	324	263	54	1.576,32
43715-MEDIOS DE TRANSMISION	78.051,25	0,05	2,11	6	180	434	30	2.601,71
43716-SISTEMAS AUDIOVISUALES Y MULTIMEDIA	97.493,91	0,06	2,64	6	264	369	44	2.215,77
43717-ARQUITECTURA DE REDES	89.415,96	0,06	2,42	6	186	481	31	2.884,39
43718-ELECTRONICA ANALOGICA	89.601,46	0,06	2,43	6	192	467	32	2.800,05
43723-INGLES	35.307,03	0,02	0,96	6	126	280	21	1.681,29

Tabla 134. Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación (2022) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
43725-COMPETENCIAS COMUNICATIVAS EN INGLES	33.027,15	0,02	0,89	6	138	239	23	1.435,96
43727-HARDWARE PROGRAMABLE	28.930,41	0,02	0,78	6	56	520	9	3.117,50
43728-ELECTRONICA DE POTENCIA	35.868,72	0,02	0,97	6	30	1.196	5	7.173,74
43729-SISTEMAS ELECTRONICOS DE CONTROL	43.013,85	0,03	1,16	6	60	717	10	4.301,39
43730-INSTRUMENTACION ELECTRONICA	34.549,69	0,02	0,94	6	48	720	8	4.318,71
43736-APLICACIONES DE RED	33.082,60	0,02	0,90	8	68	490	9	3.675,84
43737-DISEÑO DE APLICACIONES	34.378,13	0,02	0,93	6	84	409	14	2.455,58
43738-ORGANIZACION DE COMPUTADORES	36.049,05	0,02	0,98	5	32	1.144	7	5.149,86
43739-ADMINISTRACION DE SISTEMAS	50.268,28	0,03	1,36	6	72	698	12	4.189,02
43745-ELECTRONICA DE COMUNICACIONES	33.014,53	0,02	0,89	6	54	611	9	3.668,28
43746-MICROONDAS	44.452,17	0,03	1,20	6	42	1.058	7	6.350,31
43747-PROCESADO DE LA SENAL	24.907,93	0,02	0,67	6	48	519	8	3.113,49
43748-SERVICIOS DE RADIOCOMUNICACION	20.456,83	0,01	0,55	6	78	262	13	1.573,60
43754-INGENIERIA DE AUDIO	25.495,91	0,02	0,69	5	18	1.416	4	6.373,98
43755-SISTEMAS Y PRODUCCION DE AUDIO	38.442,53	0,02	1,04	6	36	1.068	6	6.407,09
43756-SISTEMAS Y DIFUSION DE TELEVISION	53.186,28	0,03	1,44	8	45	1.182	6	8.864,38
43757-PRODUCCION DE TELEVISION	52.751,44	0,03	1,43	6	36	1.465	6	8.791,91
43762-PRACTICAS DE EMPRESAS	41.459,97	0,03	1,12	12	336	123	28	1.480,71
Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación 03A	154.189,13	0,10	4,17					
43763-TRABAJO FIN DE GRADO	154.189,13	0,10	4,17	12	612	252	51	3.023,32

1.6.17. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Organización Industrial y Grado en Administración y Dirección de Empresas

El Programa de Doble Titulación en Ingeniería en Organización Industrial y Administración y Dirección de Empresas (ADE) ha experimentado en 2023 un incremento del coste total del 18,4 % respecto al ejercicio anterior, pasando de 211.706 € a 250.682 €. Este aumento se produce en un contexto de estabilidad en el número de estudiantes equivalentes (NEE), que se mantiene en torno a 34, por lo que el coste por NEE se eleva de 6.192 € en 2022 a 7.299 € en 2023.

La estructura del coste muestra una distribución equilibrada entre semestres: el primer semestre (01T) concentró el 40,9% del coste, mientras que el segundo (02T) absorbió el 39,6%, siendo el resto atribuible a prácticas externas y trabajos fin de grado. Esta dispersión semestral está condicionada por el carácter interdisciplinar del plan de estudios y la fuerte carga en asignaturas técnicas y económico-empresariales.

Entre las asignaturas con menores costes por NEE destacan materias troncales como 48600 - Álgebra (418 €/NEE) o 48601 - Cálculo I (506 €/NEE), en línea con otras titulaciones de ingeniería, así como 48669 - Principios de Microeconomía (406 €/NEE). En contraste, se observan asignaturas con un mayor coste unitario, consecuencia del reducido tamaño de grupo o la especialización técnica. Destacan 48640 - Producción de Energía mediante Renovables (1.865 €/NEE), 48634 - Ingeniería de Control (1.047 €/NEE), y 48624 - Automatismos y Control (1.138 €/NEE). En cuanto al Trabajo Fin de Grado (TFG), el coste total asociado en 2023 asciende a 48.843 €, que se reparte entre las dos menciones (GADE y GIOI).

Tabla 135. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Organización Industrial y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Doble Grado en I.Organizacion Industrial y A.D.E	250.682	0,16	0,18	100		2.061	122	34	7.299
Doble Grado en I.Organizacion Industrial y A.D.E 01T	102.585	0,06	0,07	40,92					
48600-ALGEBRA	4.031	0,00	0,00	1,61	6	58	70	10	418
48601-CALCULO I	5.257	0,00	0,00	2,10	6	62	84	10	506
48602-QUIMICA	7.598	0,00	0,01	3,03	6	61	124	10	746
48603-FISICA I	2.960	0,00	0,00	1,18	6	61	48	10	291
48604-EXPRESION GRAFICA Y DISENO ASISTIDO POR ORDENADOR	7.139	0,00	0,01	2,85	6	58	123	10	740
48605-INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	1.239	0,00	0,00	0,49					
48613-INTRODUCCION AL DERECHO	2.108	0,00	0,00	0,84	6	30	69	5	415
48614-ANALISIS ECONOMICO	5.406	0,00	0,00	2,16	6	60	90	10	541
48615-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	1.764	0,00	0,00	0,70	5	20	90	4	406
48616-TEORIA DE CIRCUITOS	3.094	0,00	0,00	1,23	5	22	141	5	633
48617-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	3.941	0,00	0,00	1,57	5	20	201	4	906
48618-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	3.014	0,00	0,00	1,20	6	32	94	5	563
48626-INSTALACIONES ELECTRICAS DE BAJA TENSION Y LUMINOTECNIA	5.682	0,00	0,00	2,27	6	40	142	7	854
48627-MECANICA DE FLUIDOS	3.605	0,00	0,00	1,44	6	49	74	8	445
48628-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES I	2.355	0,00	0,00	0,94	6	36	66	6	398
48629-METODOS CUANTITATIVOS	5.384	0,00	0,00	2,15	6	42	130	7	778
48630-MATEMATICAS FINANCIERAS I	3.840	0,00	0,00	1,53	6	55	70	9	422
48631-CONTABILIDAD FINANCIERA SUPERIOR	2.739	0,00	0,00	1,09	6	63	43	11	259
48638-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD	1.042	0,00	0,00	0,42	5	11	94	2	424
48639-DISENO Y GESTION DE PROCESOS QUIMICOS INDUSTRIALES	617	0,00	0,00	0,25	6	15	42	2	251
48640-PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA MEDIANTE ENERGIAS RENOVABLES	4.587	0,00	0,00	1,83	6	15	311	2	1.865
48641-INFORMATICA INDUSTRIAL	2.422	0,00	0,00	0,97	6	12	202	2	1.211

Tabla 135. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Organización Industrial y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
48642-CONTABILIDAD DE GESTION SUPERIOR	2.227	0,00	0,00	0,89	6	18	124	3	742
48643-FINANZAS CORPORATIVAS II	2.121	0,00	0,00	0,85	6	18	118	3	707
48650-PLANIFICACION Y CONTROL DE GESTION	2.018	0,00	0,00	0,81	6	21	97	3	583
48651-REGIMEN FISCAL DE LA EMPRESA	1.116	0,00	0,00	0,45	6	16	71	3	426
48652-TECNOLOGIA PARA LA GESTION DE LAS ORGANIZACIONES	1.361	0,00	0,00	0,54	6	15	89	3	536
48653-DIRECCION DE MARKETING ESTRATEGICO	724	0,00	0,00	0,29	6	9	78	2	470
48654-ECONOMIA INTERNACIONAL Y ESPANOLA	1.739	0,00	0,00	0,69	6	14	128	2	766
48655-ESTRATEGIA EMPRESARIAL	2.652	0,00	0,00	1,06	6	16	162	3	972
48666-PRACTICAS EXTERNAS	1.234	0,00	0,00	0,49	12	24	51	2	617
48669-PRINCIPIOS DE MICROECONOMIA	4.352	0,00	0,00	1,74	6	64	68	11	406
48671-INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	3.213	0,00	0,00	1,28	6	36	89	6	536
Doble Grado en I.Organizacion Industrial y A.D.E 02T	99.254	0,06	0,07	39,59					
48606-INFORMATICA Y PROGRAMACION	7.046	0,00	0,00	2,81	6	42	168	7	1.007
48607-CALCULO II	1.688	0,00	0,00	0,67	6	60	28	10	169
48608-FISICA II	3.667	0,00	0,00	1,46	6	36	102	6	611
48609-FUNDAMENTOS DE ECONOMIA Y EMPRESA	2.668	0,00	0,00	1,06	6	42	64	7	381
48610-CONTABILIDAD FINANCIERA	1.019	0,00	0,00	0,41					
48611-CIENCIAS DE LOS MATERIALES	4.370	0,00	0,00	1,74	6	36	121	6	728
48619-ESTADISTICA BASICA PARA LAS CIENCIAS SOCIALES	3.968	0,00	0,00	1,58	6	48	83	8	496
48621-DISEÑO Y ORGANIZACION DE EMPRESAS	2.945	0,00	0,00	1,17	6	48	61	8	368
48622-MAQUINAS ELECTRICAS	2.206	0,00	0,00	0,88	5	45	49	10	221
48623-ELECTRONICA INDUSTRIAL	10.206	0,01	0,01	4,07	5	45	227	10	1.021
48624-AUTOMATISMOS Y CONTROL	10.238	0,01	0,01	4,08	5	41	253	9	1.138
48625-RESISTENCIA DE MATERIALES	6.113	0,00	0,00	2,44	6	48	127	8	764
48632-CALOR Y FRIO	967	0,00	0,00	0,39	6	24	40	4	242

Tabla 135. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Organización Industrial y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
48633-PROCESOS DE FABRICACION	1.824	0,00	0,00	0,73	6	18	101	3	608
48634-INGENIERIA DE CONTROL	3.141	0,00	0,00	1,25	6	18	175	3	1.047
48635-CONSTRUCCION Y ARQUITECTURA INDUSTRIAL	1.556	0,00	0,00	0,62	6	24	65	4	389
48636-FINANZAS CORPORATIVAS I	2.763	0,00	0,00	1,10	6	24	115	4	691
48637-CONTABILIDAD DE GESTION	2.741	0,00	0,00	1,09	6	24	114	4	685
48644-GESTION DE PROYECTOS	2.883	0,00	0,00	1,15	5	18	160	4	721
48645-POLITICA INDUSTRIAL Y TECNOLOGICA	1.010	0,00	0,00	0,40	6	12	84	2	505
48646-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES II	658	0,00	0,00	0,26	6	6	110	1	658
48647-COMPORTAMIENTO ORGANIZATIVO Y DIRECCION DE EMPRESAS	947	0,00	0,00	0,38	6	12	79	2	474
48648-HISTORIA ECONOMICA-SOCIOLOGIA	928	0,00	0,00	0,37	6	12	77	2	464
48649-MATEMATICAS FINANCIERAS II	2.121	0,00	0,00	0,85	6	18	118	3	707
48656-ANALISIS CONTABLE	2.778	0,00	0,00	1,11	6	18	154	3	926
48657-PLANIFICACION E IMPLANTACION DE ESTRATEGIAS	4.422	0,00	0,00	1,76	6	36	123	6	737
48658-DIRECCION DE MARKETING OPERATIVO	597	0,00	0,00	0,24	6	6	100	1	597
48659-DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS	2.646	0,00	0,00	1,06	6	36	74	6	441
48660-INTRODUCCION A LA ECONOMOMETRIA	1.645	0,00	0,00	0,66	6	24	69	4	411
48661-INGLES TECNICO PARA LA INGENIERIA	663	0,00	0,00	0,26	6	6	111	1	663
48662-AUDITORIA	472	0,00	0,00	0,19	6	6	79	1	472
48665-INVESTIGACION COMERCIAL	1.006	0,00	0,00	0,40	6	18	56	3	335
48670-PRINCIPIOS DE MACROECONOMIA	3.915	0,00	0,00	1,56	6	48	82	8	489
48672-CONTABILIDAD FINANCIERA	3.436	0,00	0,00	1,37	6	36	95	6	573
48668-TRABAJO FIN DE GRADO (GIOI)	48.843	0,03	0,03	19,48					
48667-TRABAJO FIN DE GRADO (GADE)	11.290	0,01	0,01	4,50	6	12	941	2	5.645
48668-TRABAJO FIN DE GRADO (GIOI)	37.554	0,02	0,03	14,98	6	12	3.129	2	18.777

Tabla 136. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Organización Industrial y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Doble Grado en Ingeniería Organización Industrial y A.D.E	211.706,45	0,14	100		2.051	103	34	6.192,42
Doble Grado en Ingeniería Organización Industrial y A.D.E 01T	113.343,65	0,07	53,54					
48600-ALGEBRA	5.706,63	0,00	2,70	6	52	109	9	655,93
48601-CALCULO I	6.918,44	0,00	3,27	6	52	133	9	795,22
48602-QUIMICA	9.253,35	0,01	4,37	6	61	152	10	910,76
48603-FISICA I	2.956,29	0,00	1,40	6	63	47	10	283,44
48604-EXPRESION GRAFICA Y DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR	7.939,83	0,01	3,75	6	52	152	9	912,62
48605-INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	1.464,17	0,00	0,69	6	18	84	3	501,43
48613-INTRODUCCION AL DERECHO	4.751,24	0,00	2,24	6	42	114	7	686,60
48614-ANALISIS ECONOMICO	2.698,17	0,00	1,27	6	55	49	9	293,60
48615-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	3.467,38	0,00	1,64	5	31	111	7	501,07
48616-TEORIA DE CIRCUITOS	4.307,91	0,00	2,03	5	40	107	9	482,95
48617-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	7.109,53	0,00	3,36	5	34	212	7	953,02
48618-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	5.573,89	0,00	2,63	6	48	117	8	703,77
48626-INSTALACIONES ELECTRICAS DE BAJA TENSION Y LUMINOTECNIA	1.387,60	0,00	0,66	6	15	94	2	564,07
48627-MECANICA DE FLUIDOS	2.975,05	0,00	1,41	6	18	165	3	991,68
48628-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES I	1.867,81	0,00	0,88	6	16	114	3	684,18
48629-METODOS CUANTITATIVOS	4.718,89	0,00	2,23	6	26	184	4	1.105,13
48630-MATEMATICAS FINANCIERAS I	3.981,94	0,00	1,88	6	24	166	4	995,49
48631-CONTABILIDAD FINANCIERA SUPERIOR	2.809,82	0,00	1,33	6	24	117	4	702,46
48638-TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD	1.268,63	0,00	0,60	5	7	183	2	823,79

Tabla 136. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Organización Industrial y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
48639-DISEÑO Y GESTIÓN DE PROCESOS QUÍMICOS INDUSTRIALES	809,44	0,00	0,38	6	6	135	1	809,44
48640-PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA MEDIANTE ENERGÍAS RENOVABLES	1.383,12	0,00	0,65	6	6	231	1	1.383,12
48641-INFORMÁTICA INDUSTRIAL	2.871,56	0,00	1,36	6	12	239	2	1.435,78
48642-CONTABILIDAD DE GESTIÓN SUPERIOR	3.135,27	0,00	1,48	6	18	174	3	1.045,09
48643-FINANZAS CORPORATIVAS II	3.632,48	0,00	1,72	6	16	222	3	1.330,58
48650-PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE GESTIÓN	1.843,07	0,00	0,87	6	12	154	2	921,54
48651-REGÍMEN FISCAL DE LA EMPRESA	2.740,10	0,00	1,29	6	34	81	6	484,97
48652-TECNOLOGÍA PARA LA GESTIÓN DE LAS ORGANIZACIONES	2.387,49	0,00	1,13	6	22	107	4	640,08
48653-DIRECCIÓN DE MARKETING ESTRATÉGICO	2.339,31	0,00	1,10	6	14	172	2	1.030,53
48654-ECONOMÍA INTERNACIONAL Y ESPAÑOLA	1.616,05	0,00	0,76	6	16	99	3	591,96
48655-ESTRATEGIA EMPRESARIAL	2.014,78	0,00	0,95	6	14	148	2	887,57
48669-PRINCIPIOS DE MICROECONOMÍA	3.954,78	0,00	1,87	6	71	55	12	332,61
48671-INTRODUCCIÓN A LA CONTABILIDAD	3.459,65	0,00	1,63	6	33	106	5	633,64
Doble Grado en Ingeniería Organización Industrial y A.D.E 02T	96.172,44	0,06	45,43					
48606-INFORMÁTICA Y PROGRAMACIÓN	15.736,56	0,01	7,43	6	102	154	17	925,68
48607-CÁLCULO II	4.399,97	0,00	2,08	6	96	46	16	275,00
48608-FÍSICA II	3.834,30	0,00	1,81	6	102	38	17	225,55
48609-FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA Y EMPRESA	4.111,40	0,00	1,94	6	96	43	16	256,96
48611-CIENCIAS DE LOS MATERIALES	10.023,32	0,01	4,73	6	96	104	16	626,46
48619-ESTADÍSTICA BÁSICA PARA LAS CIENCIAS SOCIALES	2.487,27	0,00	1,17	6	24	104	4	621,82
48621-DISEÑO Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	1.396,00	0,00	0,66	6	18	78	3	465,33
48622-MAQUINAS ELÉCTRICAS	1.832,81	0,00	0,87	5	23	81	5	366,56
48623-ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	4.448,70	0,00	2,10	5	23	198	5	889,74
48624-AUTOMATISMOS Y CONTROL	3.592,71	0,00	1,70	5	14	266	3	1.197,57

Tabla 136. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Organización Industrial y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
48625-RESISTENCIA DE MATERIALES	6.754,50	0,00	3,19	6	54	125	9	750,50
48632-CALOR Y FRIO	2.199,66	0,00	1,04	6	18	122	3	733,22
48633-PROCESOS DE FABRICACION	1.922,21	0,00	0,91	6	24	80	4	480,55
48634-INGENIERIA DE CONTROL	3.163,65	0,00	1,49	6	24	132	4	790,91
48635-CONSTRUCCION Y ARQUITECTURA INDUSTRIAL	1.908,54	0,00	0,90	6	30	64	5	381,71
48636-FINANZAS CORPORATIVAS I	3.474,90	0,00	1,64	6	30	116	5	694,98
48637-CONTABILIDAD DE GESTION	2.440,91	0,00	1,15	6	24	102	4	610,23
48644-GESTION DE PROYECTOS	249,02	0,00	0,12	5	5	55	1	249,02
48645-POLITICA INDUSTRIAL Y TECNOLOGICA	819,04	0,00	0,39	6	6	137	1	819,04
48646-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES II	1.675,91	0,00	0,79	6	18	93	3	558,64
48647-COMPORTAMIENTO ORGANIZATIVO Y DIRECCION DE EMPRESAS	925,80	0,00	0,44	6	6	154	1	925,80
48648-HISTORIA ECONOMICA-SOCIOLOGIA	1.592,69	0,00	0,75	6	12	133	2	796,35
48649-MATEMATICAS FINANCIERAS II	1.783,20	0,00	0,84	6	18	99	3	594,40
48656-ANALISIS CONTABLE	1.004,12	0,00	0,47	6	12	84	2	502,06
48657-PLANIFICACION E IMPLANTACION DE ESTRATEGIAS	964,76	0,00	0,46	6	12	80	2	482,38
48658-DIRECCION DE MARKETING OPERATIVO	1.670,98	0,00	0,79	6	18	93	3	556,99
48659-DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS	952,94	0,00	0,45	6	12	79	2	476,47
48660-INTRODUCCION A LA ECONOMETRIA	1.700,42	0,00	0,80	6	12	142	2	850,21
48664-GESTION DE LA CALIDAD Y DEL MEDIO AMBIENTE	1.104,60	0,00	0,52	6	12	92	2	552,30
48665-INVESTIGACION COMERCIAL	302,90	0,00	0,14	6	6	50	1	302,90
48670-PRINCIPIOS DE MACROECONOMIA	5.213,01	0,00	2,46	6	102	51	17	306,65
48672-CONTABILIDAD FINANCIERA	2.485,61	0,00	1,17	6	36	69	6	414,27
Doble Grado en I.Organizacion Industrial y A.D.E 03A	2.190,36	0,00	1,03					
48667-TRABAJO FIN DE GRADO (GADE)	197,73	0,00	0,09	6	9	23	1	135,43
48668-TRABAJO FIN DE GRADO (GIOI)	1.992,63	0,00	0,94	6	9	227	1	1.364,82

1.6.18. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas

El Programa de Doble Titulación en Ingeniería Informática y Administración y Dirección de Empresas (ADE) se encuentra en fase de extinción en 2023, lo que repercute directamente en su estructura de costes y número de estudiantes. En 2023, el coste total imputado fue de 217.700 €, lo que representa el 0,15 % del total de la docencia oficial de la ULPGC, una cifra muy reducida en términos relativos pero que debe interpretarse teniendo en cuenta el bajo volumen de estudiantes. De hecho, el número de estudiantes equivalentes (NEE) se situó en 14, resultando un coste por NEE de 15.217 €, uno de los más elevados entre las titulaciones de grado.

Comparando con 2022, donde el coste total fue de 280.681 €, se observa una reducción del 22,4 % en el coste total, atribuible en parte a la menor actividad docente derivada del proceso de extinción y a una reducción en el número de estudiantes equivalentes (de 30 a 14). Pese a ello, el coste por NEE se ha incrementado de forma significativa, pasando de 9.314 € a 15.217 €, un indicio del incremento relativo del coste unitario al mantenerse activos recursos estructurales para atender a un número decreciente de estudiantes.

Por semestres, el 01T concentra el 22,7 % del coste anual, mientras que el 02T absorbe el 57,25 %, destacando también el peso del 03A (TFG y prácticas) con un 20,05 % del total. Esta distribución indica que gran parte del esfuerzo docente se orienta a cursos avanzados y actividades de fin de grado, reflejo típico en titulaciones en extinción donde las cohortes se encuentran en su fase final. El elevado coste por NEE de esta doble titulación puede considerarse estructuralmente inevitable en el tramo final de vida de una titulación, especialmente cuando se trata de un programa que integra dos ramas de conocimiento.

Tabla 131. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2023)
(en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E.	217.700	0,14	0,15	100		858	254	14	15.217
Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E. 01T	49.410	0,03	0,03	22,70					
48312-ANALISIS MATEMATICO	22	0,00	0,00	0,01	6	6	3	1	21
48324-METODOS NUMERICOS	1.629	0,00	0,00	0,75	6	6	251	1	1.508
48326-ANALISIS ECONOMICO	1.258	0,00	0,00	0,58	6	13	97	2	582
48336-BASES DE DATOS II	539	0,00	0,00	0,25	6	2	333	0	1.998
48337-INGENIERIA DEL SOFTWARE II	1.800	0,00	0,00	0,83	6	6	300	1	1.800
48338-PROGRAMACION III	2.419	0,00	0,00	1,11	6	21	114	4	683
48339-METODOS CUANTITATIVOS	2.322	0,00	0,00	1,07	6	10	239	2	1.433
48340-CONTABILIDAD DE GESTION SUPERIOR	2.722	0,00	0,00	1,25	6	22	125	4	752
48341-ESTRATEGIA EMPRESARIAL	2.185	0,00	0,00	1,00	6	9	236	2	1.419
48348-ADMINISTRACION DE SISTEMAS OPERATIVOS	6.637	0,00	0,00	3,05	6	30	218	5	1.307
48349-REDES DE COMPUTADORES	8.044	0,00	0,01	3,70	6	16	512	3	3.070
48350-PLANIFICACION Y CONTROL EMPRESARIAL	3.481	0,00	0,00	1,60	6	10	358	2	2.149
48351-INGENIERIA DE LOS SISTEMAS DE INFORMACION	3.231	0,00	0,00	1,48	6	10	332	2	1.994
48352-DIRECCION DE MARKETING ESTRATEGICO	914	0,00	0,00	0,42	6	21	44	3	264
48353-REGIMEN FISCAL DE LA EMPRESA	1.765	0,00	0,00	0,81	6	38	47	6	282
48360-PRACTICAS EXTERNAS	10.441	0,01	0,01	4,80	12	101	103	8	1.239
Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E. 02T	124.643	0,08	0,09	57,25					
48318-FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA	82	0,00	0,00	0,04	6	24	3	4	21
48330-FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS	1.638	0,00	0,00	0,75	6	12	137	2	819
48334-CONTABILIDAD DE GESTION	3.169	0,00	0,00	1,46	6	30	106	5	634
48335-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES II	658	0,00	0,00	0,30	6	6	110	1	658
48342-PROGRAMACION IV	1.943	0,00	0,00	0,89	6	36	54	6	324
48343-ANALISIS DE LA SEGURIDAD EN LOS SISTEMAS DE INFORMACION	3.300	0,00	0,00	1,52	6	18	183	3	1.100
48344-LOS SISTEMAS DE INFORMACION EN LA ORGANIZACION	1.654	0,00	0,00	0,76	6	30	55	5	331

Tabla 131. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2023)
(en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
48345-ANALISIS CONTABLE	4.105	0,00	0,00	1,89	6	30	137	5	821
48346-INTRODUCCION A LA ECONOMETRIA	2.729	0,00	0,00	1,25	6	42	65	7	390
48347-PLANIFICACION E IMPLANTACION DE ESTRATEGIAS	3.964	0,00	0,00	1,82	6	30	132	5	793
48354-SERVICIOS Y SEGURIDAD EN RED	5.721	0,00	0,00	2,63	6	36	159	6	954
48355-FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS INTELIGENTES	9.306	0,01	0,01	4,27	6	12	775	2	4.653
48356-INNOVACION Y CREACION DE EMPRESAS CON BASE TECNOLÓGICA	31.655	0,02	0,02	14,54	6	18	1.759	3	10.552
48357-DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS Y HABILIDADES DIRECTIVAS	24.200	0,02	0,02	11,12	6	6	4.033	1	24.200
48358-TECNOLOGIAS APLICADAS A LOS SISTEMAS DE INFORMACION	29.921	0,02	0,02	13,74	6	24	1.247	4	7.480
48359-DIRECCION DE MARKETING OPERATIVO	597	0,00	0,00	0,27	6	6	100	1	597
Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E. 03A	43.647	0,03	0,03	20,05					
48361-TRABAJO FIN DE GRADO	43.647	0,03	0,03	20,05	12	178	246	15	2.947

Tabla 131. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2022)
(en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E.	280.680,90	0,18	100		1.808	155	30	9.314,12
Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E. 01T	91.053,42	0,06	32,44					
48157-ETICA Y LEGISLACION EN EL ENTORNO SOCIAL Y PROF.DE LA INF	326,43	0,00	0,12	6	2	202	0	1.209,00
48312-ANALISIS MATEMATICO	362,90	0,00	0,13	6	10	35	2	212,22
48314-METODOS ESTADISTICOS	224,06	0,00	0,08	6	2	138	0	829,85
48315-PROGRAMACION I	392,12	0,00	0,14	6	2	242	0	1.452,30
48316-MATEMATICAS FINANCIERAS I	1.448,04	0,00	0,52	6	3	447	1	2.681,56
48324-METODOS NUMERICOS	2.896,58	0,00	1,03	6	21	140	3	837,16
48325-ESTRUCTURA DE COMPUTADORES	510,64	0,00	0,18	6	3	158	1	945,63
48326-ANALISIS ECONOMICO	2.605,26	0,00	0,93	6	46	56	8	337,03
48328-FINANZAS CORPORATIVAS II	914,02	0,00	0,33	6	3	282	1	1.692,63
48329-ECONOMIA INTERNACIONAL Y ESPANOLA	588,48	0,00	0,21	6	2	363	0	2.179,56
48336-BASES DE DATOS II	3.805,07	0,00	1,36	6	17	219	3	1.316,63
48337-INGENIERIA DEL SOFTWARE II	2.695,95	0,00	0,96	6	19	142	3	853,15
48338-PROGRAMACION III	3.184,93	0,00	1,13	6	36	87	6	523,84
48339-METODOS CUANTITATIVOS	5.148,11	0,00	1,83	6	31	165	5	991,93
48340-CONTABILIDAD DE GESTION SUPERIOR	5.657,46	0,00	2,02	6	48	118	8	707,18
48341-ESTRATEGIA EMPRESARIAL	3.102,86	0,00	1,11	6	15	210	2	1.261,33
48348-ADMINISTRACION DE SISTEMAS OPERATIVOS	11.962,65	0,01	4,26	6	74	162	12	970,99
48349-REDES DE COMPUTADORES	8.819,37	0,01	3,14	6	61	144	10	861,27
48350-PLANIFICACION Y CONTROL EMPRESARIAL	10.191,15	0,01	3,63	6	52	195	9	1.171,40
48351-INGENIERIA DE LOS SISTEMAS DE INFORMACION	12.747,11	0,01	4,54	6	41	312	7	1.871,82
48352-DIRECCION DE MARKETING ESTRATEGICO	2.715,01	0,00	0,97	6	23	116	4	697,95
48353-REGIMEN FISCAL DE LA EMPRESA	2.996,48	0,00	1,07	6	50	60	8	358,86
48360-PRACTICAS EXTERNAS	7.758,76	0,00	2,76	12	161	48	13	579,88
Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E. 02T	129.751,44	0,08	46,23					
48318-FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA	1.067,77	0,00	0,38	6	15	73	2	437,61

Tabla 131. Programa de doble titulación: Grado en Ingeniería en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2022)
(en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
48321-FINANZAS CORPORATIVAS I	2.005,52	0,00	0,71	6	12	167	2	1.002,76
48322-MATEMATICAS FINANCIERAS II	1.286,48	0,00	0,46	6	12	107	2	643,24
48330-FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS	880,66	0,00	0,31	6	30	29	5	176,13
48331-PERIFERICOS E INTERFACES	771,09	0,00	0,27	6	12	64	2	385,55
48333-INGENIERIA DEL SOFTWARE I	981,82	0,00	0,35	6	6	164	1	981,82
48334-CONTABILIDAD DE GESTION	1.220,48	0,00	0,43	6	12	102	2	610,24
48335-DIRECCION DE PRODUCCION Y OPERACIONES II	1.747,60	0,00	0,62	6	18	97	3	582,53
48342-PROGRAMACION IV	7.952,34	0,01	2,83	6	90	88	15	530,16
48343-ANALISIS DE LA SEGURIDAD EN LOS SISTEMAS DE INFORMACION	19.633,67	0,01	7,00	6	36	545	6	3.272,28
48344-LOS SISTEMAS DE INFORMACION EN LA ORGANIZACION	13.564,48	0,01	4,83	6	36	377	6	2.260,75
48345-ANALISIS CONTABLE	1.517,87	0,00	0,54	6	18	84	3	505,96
48346-INTRODUCCION A LA ECONOMETRIA	4.471,94	0,00	1,59	6	48	93	8	558,99
48347-PLANIFICACION E IMPLANTACION DE ESTRATEGIAS	2.543,29	0,00	0,91	6	48	53	8	317,91
48354-SERVICIOS Y SEGURIDAD EN RED	10.421,07	0,01	3,71	6	102	102	17	613,00
48355-FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS INTELIGENTES	8.744,64	0,01	3,12	6	84	104	14	624,62
48356-INNOVACION Y CREACION DE EMP. CON BASE TECNOLOGICA	18.174,84	0,01	6,48	6	60	303	10	1.817,48
48357-DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS Y HABILIDADES DIRECTIVAS	11.326,44	0,01	4,04	6	66	172	11	1.029,68
48358-TECNOLOGIAS APLICADAS A LOS SISTEMAS DE INFORMACION	14.769,24	0,01	5,26	6	60	246	10	1.476,92
48359-DIRECCION DE MARKETING OPERATIVO	6.670,20	0,00	2,38	6	78	86	13	513,09
Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E. 03A	59.876,04	0,04	21,33					
48156-TRABAJO FIN DE GRADO	21.998,89	0,01	7,84	12	61	358	5	4.296,66
48361-TRABAJO FIN DE GRADO	37.877,15	0,02	13,49	12	181	209	15	2.506,76

1.6.19. Programa de doble titulación: Grado Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación y Grado en Administración y Dirección de Empresas

El programa de doble titulación en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación y Administración y Dirección de Empresas (ADE) se encuentra en proceso de implantación en 2023, lo que condiciona notablemente la interpretación de sus datos económicos. Durante el ejercicio 2023, el coste total imputado a esta titulación fue de 374.868 €, lo que representa el 0,26 % del coste total de la docencia oficial de la ULPGC. Si bien esta cifra es relativamente modesta en términos agregados, destaca por su elevado coste por estudiante equivalente (NEE), que asciende a 21.058 €, uno de los más altos del conjunto de titulaciones analizadas, consecuencia directa del bajo NEE (18 NEE) y del mantenimiento de estructuras docentes completas.

En comparación con 2022, ejercicio en el que el coste total fue de 329.491 € y el coste por NEE alcanzó los 14.574 €, se observa un incremento tanto en los recursos imputados como en el coste unitario por estudiante, derivado del avance en la implantación del plan de estudios, que conlleva una mayor diversificación y volumen de asignaturas activas, muchas de ellas con grupos reducidos.

Desde el punto de vista de la distribución temporal del coste, el segundo semestre del curso (02T) concentra el 65,22 % del coste total, frente al 34,78 % del primer semestre (01T). Esta asimetría se explica por la concentración en el segundo semestre de asignaturas con elevada carga práctica y tecnológica, así como por una mayor presencia de materias optativas o troncales propias del ámbito de telecomunicaciones, que implican un uso intensivo de laboratorios, equipamiento especializado y dedicación docente. En lo que respecta a la variabilidad del coste por NEE a nivel de asignatura, se observan grandes disparidades.

Tabla 131. Programa de doble titulación: Grado Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2023) (en proceso de implantación)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Doble Grado en I.T. Telecomunicación. y A.D.E.	374.868	0,23	0,26	100		1.068	351	18	21.058
Doble Grado en I.T. Telecomunicación. y A.D.E. 01T	130.378	0,08	0,09	34,78					
48500-ALGEBRA	2.355	0,00	0,00	0,63	6	13	182	2	1.090
48501-CALCULO I	2.045	0,00	0,00	0,55	6	15	140	2	842
48502-FISICA	1.865	0,00	0,00	0,50	6	21	91	3	544
48503-FUNDAMENTOS DE LA DIRECCION DE EMPRESAS	1.551	0,00	0,00	0,41	6	11	137	2	821
48504-INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	3.560	0,00	0,00	0,95	6	22	160	4	962
48505-PRINCIPIOS DE MICROECONOMIA	3.482	0,00	0,00	0,93	6	22	157	4	941
48512-ESTADISTICA Y PROCESOS ESTOCASTICOS	13.937	0,01	0,01	3,72	6	11	1.283	2	7.700
48513-CIRCUITOS ELECTRICOS	21.096	0,01	0,01	5,63	6	14	1.496	2	8.977
48514-INTRODUCCION AL DERECHO	1.974	0,00	0,00	0,53	6	14	140	2	840
48515-ANALISIS ECONOMICO	3.038	0,00	0,00	0,81	6	29	105	5	632
48516-PROGRAMACION	10.268	0,01	0,01	2,74	6	11	945	2	5.673
48517-CONTABILIDAD FINANCIERA SUPERIOR	1.821	0,00	0,00	0,49	6	24	74	4	446
48524-ARQUITECTURA DE REDES	18.617	0,01	0,01	4,97	6	21	897	3	5.381
48526-MATEMATICAS FINANCIERAS I	2.768	0,00	0,00	0,74	6	30	92	5	554
48527-CONTABILIDAD DE GESTION SUPERIOR	1.922	0,00	0,00	0,51	6	9	208	2	1.248
48528-DIRECCION DE PRODUCCION DE OPERACIONES I	1.778	0,00	0,00	0,47	6	27	66	4	399
48529-ELECTRONICA DIGITAL	4.690	0,00	0,00	1,25	6	22	210	4	1.257
48535-PROGRAMACION DE REDES SISTEMAS Y SERVICIOS	3.388	0,00	0,00	0,90	6	10	326	2	1.959
48536-SISTEMAS E INFRAESTRUCTURAS DE TELECOMUNICACION	3.252	0,00	0,00	0,87	6	10	313	2	1.880
48537-SISTEMAS DIGITALES Y MICROPROCESADORES	1.390	0,00	0,00	0,37	6	8	170	1	1.022
48538-METODOS CUANTITATIVOS	2.350	0,00	0,00	0,63	6	13	179	2	1.073

Tabla 131. Programa de doble titulación: Grado Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2023) (en proceso de implantación)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
48539-FINANZAS CORPORATIVAS II	1.147	0,00	0,00	0,31	6	13	87	2	524
48540-DIRECCION DE MARKETING ESTRATEGICO	331	0,00	0,00	0,09	6	13	25	2	151
48546-ESTRATEGIA EMPRESARIAL	1.090	0,00	0,00	0,29	6				
48554-DISENO DE APLICACIONES	11.093	0,01	0,01	2,96	6	4	2.533	1	15.196
48555-PROGRAMACION EN ENTORNOS MULTIDISPOSITIVOS	1.986	0,00	0,00	0,53	6	4	453	1	2.721
48556-REDES DE COMUNICACIONES MOVILES	3.386	0,00	0,00	0,90	6	4	773	1	4.639
48596-SENALES Y SISTEMAS	4.195	0,00	0,00	1,12	6	28	148	5	887
Doble Grado en I.T. Telecomunicación. y A.D.E. 02T	244.490	0,15	0,17	65,22					
48506-CONTABILIDAD FINANCIERA	5.200	0,00	0,00	1,39	6	60	87	10	520
48507-PRINCIPIOS DE MACROECONOMIA	6.136	0,00	0,00	1,64	6	54	114	9	682
48508-CALCULO II	9.269	0,01	0,01	2,47	6	42	221	7	1.324
48509-INFORMATICA	50.385	0,03	0,04	13,44	6	54	933	9	5.598
48510-CAMPOS ELECTROMAGNETICOS Y ONDAS	5.342	0,00	0,00	1,42	6	78	68	13	411
48511-HISTORIA ECONOMICA - SOCIOLOGIA	2.802	0,00	0,00	0,75	6	54	52	9	311
48518-ELECTRONICA BASICA	42.319	0,03	0,03	11,29	6	36	1.176	6	7.053
48519-DISENO Y ORGANIZACION DE EMPRESAS	2.283	0,00	0,00	0,61	6	36	63	6	381
48520-MEDIOS DE TRANSMISION	10.508	0,01	0,01	2,80	6	24	438	4	2.627
48521-REDES DE COMUNICACION	24.306	0,02	0,02	6,48	6	24	1.013	4	6.076
48522-COMPORTAMIENTO ORGANIZATIVO Y DIRECCION DE EMPRESAS	1.194	0,00	0,00	0,32	6	18	66	3	398
48523-CONTABILIDAD DE GESTION	4.931	0,00	0,00	1,32	6	48	103	8	616
48525-ELECTRONICA ANALOGICA	4.408	0,00	0,00	1,18	6	12	367	2	2.204
48530-SISTEMAS AUDIOVISUALES Y MULTIMEDIA	4.288	0,00	0,00	1,14	6	12	357	2	2.144
48531-TEORIA DE LA COMUNICACION	3.572	0,00	0,00	0,95	6	12	298	2	1.786

Tabla 131. Programa de doble titulación: Grado Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2023) (en proceso de implantación)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
48532-MATEMATICAS FINANCIERAS II	2.770	0,00	0,00	0,74	6	24	115	4	692
48533-FINANZAS CORPORATIVAS I	1.600	0,00	0,00	0,43	6	12	133	2	800
48534-DIRECCION DE PRODUCCION DE OPERACIONES II	1.691	0,00	0,00	0,45	6	24	70	4	423
48541-INFRAESTRUCTURAS DE ENERGIA	22.763	0,01	0,02	6,07	6	6	3.794	1	22.763
48552-ADMINISTRACION DE SISTEMAS	9.052	0,01	0,01	2,41	6	6	1.509	1	9.052
48553-REDES DE AREA EXTENSA	29.673	0,02	0,02	7,92	6	6	4.945	1	29.673

Tabla 131. Programa de doble titulación: Grado Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2022) (en proceso de implantación)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Doble Grado en I.T. Telecomunicación. y A.D.E.	329.491,15	0,21	100		1.356	243	23	14.574,10
Doble Grado en I.T. Telecomunicación. y A.D.E. 01T	162.184,94	0,11	49,22					
48500-ALGEBRA	14.311,09	0,01	4,34	6	54	263	9	1.576,11
48501-CALCULO I	12.236,79	0,01	3,71	6	62	197	10	1.182,30
48502-FISICA	8.987,71	0,01	2,73	6	66	135	11	811,17
48503-FUNDAMENTOS DE LA DIRECCION DE EMPRESAS	3.823,91	0,00	1,16	6	48	79	8	473,26
48504-INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD	5.176,34	0,00	1,57	6	68	77	11	459,30
48505-PRINCIPIOS DE MICROECONOMIA	3.979,78	0,00	1,21	6	71	56	12	336,98
48512-ESTADISTICA Y PROCESOS ESTOCASTICOS	15.177,55	0,01	4,61	6	27	557	5	3.343,07
48513-CIRCUITOS ELECTRICOS	21.501,41	0,01	6,53	6	36	597	6	3.583,57
48514-INTRODUCCION AL DERECHO	3.852,22	0,00	1,17	6	36	107	6	642,04
48515-ANALISIS ECONOMICO	2.551,44	0,00	0,77	6	39	66	6	394,96
48516-PROGRAMACION	24.476,23	0,02	7,43	6	27	899	5	5.391,24
48517-CONTABILIDAD FINANCIERA SUPERIOR	3.714,77	0,00	1,13	6	39	96	6	575,04
48524-ARQUITECTURA DE REDES	16.194,41	0,01	4,91	6	10	1.560	2	9.360,93
48526-MATEMATICAS FINANCIERAS I	3.976,90	0,00	1,21	6	24	169	4	1.014,52
48527-CONTABILIDAD DE GESTION SUPERIOR	3.105,36	0,00	0,94	6	15	210	2	1.262,34
48528-DIRECCION DE PRODUCCION DE OPERACIONES I	1.853,06	0,00	0,56	6	15	126	2	753,28
48529-ELECTRONICA DIGITAL	4.831,82	0,00	1,47	6	15	327	2	1.964,15
48535-PROGRAMACION DE REDES SISTEMAS Y SERVICIOS	3.250,22	0,00	0,99	6	4	742	1	4.452,36
48536-SISTEMAS E INFRAESTRUCTURAS DE TELECOMUNICACION	2.115,95	0,00	0,64	6	4	483	1	2.898,56
48537-SISTEMAS DIGITALES Y MICROPROCESADORES	882,42	0,00	0,27	6	4	201	1	1.208,79
48596-SENALES Y SISTEMAS	6.185,55	0,00	1,88	6	19	323	3	1.939,04
Doble Grado en I.T. Telecomunicación. y A.D.E. 02T	167.306,21	0,11	50,78					

Tabla 131. Programa de doble titulación: Grado Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación y Grado en Administración y Dirección de Empresas (2022) (en proceso de implantación)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
48506-CONTABILIDAD FINANCIERA	5.748,88	0,00	1,74	6	78	74	13	442,22
48507-PRINCIPIOS DE MACROECONOMIA	4.042,29	0,00	1,23	6	72	56	12	336,86
48508-CALCULO II	28.793,98	0,02	8,74	6	78	369	13	2.214,92
48509-INFORMATICA	27.436,27	0,02	8,33	6	72	381	12	2.286,36
48510-CAMPOS ELECTROMAGNETICOS Y ONDAS	19.127,11	0,01	5,81	6	90	213	15	1.275,14
48511-HISTORIA ECONOMICA - SOCIOLOGIA	4.043,67	0,00	1,23	6	66	61	11	367,61
48518-ELECTRONICA BASICA	28.154,96	0,02	8,54	6	24	1.173	4	7.038,74
48519-DISEÑO Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	1.563,45	0,00	0,47	6	30	52	5	312,69
48520-MEDIOS DE TRANSMISIÓN	16.232,86	0,01	4,93	6	36	451	6	2.705,48
48521-REDES DE COMUNICACIÓN	14.234,16	0,01	4,32	6	24	593	4	3.558,54
48522-COMPORTAMIENTO ORGANIZATIVO Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	2.153,20	0,00	0,65	6	30	72	5	430,64
48523-CONTABILIDAD DE GESTIÓN	3.255,93	0,00	0,99	6	36	90	6	542,66
48525-ELECTRONICA ANALOGICA	3.645,80	0,00	1,11	6	6	608	1	3.645,80
48530-SISTEMAS AUDIOVISUALES Y MULTIMEDIA	3.442,79	0,00	1,04	6	6	574	1	3.442,79
48531-TEORIA DE LA COMUNICACIÓN	1.930,19	0,00	0,59	6	6	322	1	1.930,19
48532-MATEMATICAS FINANCIERAS II	1.286,48	0,00	0,39	6	6	214	1	1.286,48
48533-FINANZAS CORPORATIVAS I	1.438,38	0,00	0,44	6	6	240	1	1.438,38
48534-DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN DE OPERACIONES II	775,82	0,00	0,24	6	6	129	1	775,82

1.6.20. Máster Universitario en Electrónica y Telecomunicación Aplicadas

El Máster Universitario en Electrónica y Telecomunicación Aplicadas, en proceso de extinción en 2023, presenta en dicho año un coste total de 269.727 €, lo que representa un 0,19 % del total imputado a la docencia oficial universitaria, una proporción modesta en términos agregados. Sin embargo, al considerar su coste por estudiante equivalente (NEE), el dato resulta especialmente significativo: 68.234 € por NEE, lo que lo sitúa como una de las titulaciones con mayor coste unitario de toda la oferta académica de la ULPGC. Esta cifra se explica por una combinación de factores: un bajo número de estudiantes (4 NEE), el mantenimiento de una oferta docente especializada con fuerte componente tecnológico, y la ausencia de economías de escala.

La comparación con el ejercicio 2022, donde el coste total fue de 174.155 € y el coste por NEE alcanzó los 28.035 €, evidencia una tendencia al alza en el coste unitario, vinculada al descenso de la matrícula y al progresivo agotamiento del ciclo académico propio de los programas en extinción.

Por periodos, en 2023 el segundo semestre (02T) concentra el 63,94 % del coste total, frente al 24,90 % del primer semestre, debido a la ubicación de asignaturas como Ciberseguridad en redes (20.250 €/NEE) o Computación de altas prestaciones (16.883 €/NEE). También destaca el coste del Trabajo Fin de Máster (TFM), que asciende a 30.116 €, aunque con una ratio más contenida por estudiante equivalente (2.738 €/NEE) al concentrar mayor número de créditos y estudiantes.

Tabla 137. Máster Universitario en Electrónica y Telecomunicación Aplicadas (2023) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
MU Electrónica y Telecomunicación Aplicadas	269.727	0,17	0,19	100		237	1.137	4	68.234
MU Electrónica y Telecomunicación Aplicadas 01T	67.159	0,04	0,05	24,90					
51190-METODOS DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNICA PARA ELECTRONICA Y	3.280	0,00	0,00	1,22	6	5	675	1	4.050
51191-CIENCIA Y ANALITICA DE DATOS	27.428	0,02	0,02	10,17	6	9	2.968	2	17.811
51192-PROGRAMACION AVANZADA	12.278	0,01	0,01	4,55	5	4	3.369	1	15.159
51193-SISTEMAS DE COMPUTACION RECONFIGURABLES	8.673	0,01	0,01	3,22	5	7	1.252	2	5.632
51194-INTERNET DE LAS COSAS IOT	11.278	0,01	0,01	4,18	5	9	1.205	2	5.422
51195-SISTEMAS AVANZADOS DE COMUNICACIONES	4.220	0,00	0,00	1,56	5	4	1.158	1	5.210
MU Electrónica y Telecomunicación Aplicadas 02T	172.453	0,11	0,12	63,94					
51196-SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL	16.910	0,01	0,01	6,27	5	5	3.758	1	16.910
51197-SISTEMAS ELECTRONICOS PARA IOT Y COMUNICACIONES INDUSTRIALES	18.775	0,01	0,01	6,96	5	9	2.086	2	9.387
51199-COMPUTACION DE ALTAS PRESTACIONES	33.765	0,02	0,02	12,52	5	9	3.752	2	16.883
51200-DISENO ELECTRONICO	25.110	0,02	0,02	9,31	5	14	1.860	3	8.370
51201-CIRCUITOS DE RADIOFRECUENCIA	14.421	0,01	0,01	5,35	5	9	1.602	2	7.210
51202-PROCESAMIENTO DE IMAGENES	22.974	0,01	0,02	8,52	5	14	1.702	3	7.658
51203-CIBERSEGURIDAD EN REDES	40.499	0,03	0,03	15,01	5	9	4.500	2	20.250
51204-TRABAJO FIN DE MASTER	30.116	0,02	0,02	11,17					
51204-TRABAJO FIN DE MASTER	30.116	0,02	0,02	11,17	12	132	228	11	2.738

Tabla 138. Máster Universitario en Electrónica y Telecomunicación Aplicadas (2022) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
MU Electrónica y Telecomunicación Aplicadas	174.154,73	0,11	100		373	467	6	28.035,21
MU Electrónica y Telecomunicación Aplicadas 01T	95.350,57	0,06	54,75					
51190-METODOS DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNICA PARA ELECTRONICA	12.344,65	0,01	7,09	6	27	453	5	2.719,09
51191-CIENCIA Y ANALITICA DE DATOS	27.602,14	0,02	15,85	6	26	1.077	4	6.464,20
51192-PROGRAMACION AVANZADA	28.740,28	0,02	16,50	5	19	1.496	4	6.730,74
51193-SISTEMAS DE COMPUTACION RECONFIGURABLES	6.237,06	0,00	3,58	5	20	305	5	1.373,80
51194-INTERNET DE LAS COSAS IOT	12.350,99	0,01	7,09	5	27	457	6	2.058,50
51195-SISTEMAS AVANZADOS DE COMUNICACIONES	8.075,44	0,01	4,64	5	19	420	4	1.891,20
MU Electrónica y Telecomunicación Aplicadas 02T	70.278,60	0,05	40,35					
51196-SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL	5.672,72	0,00	3,26	5	9	630	2	2.836,36
51197-SISTEMAS ELECTRONICOS PARA IOT Y COMUNICACIONES INDUSTRIALES	5.467,61	0,00	3,14	5	18	304	4	1.366,90
51198-INTEGRACION DE SISTEMAS MICRO-ELECTROMECHANICOS	11.434,50	0,01	6,57	5	0			
51200-DISEÑO ELECTRONICO	13.404,31	0,01	7,70	5	23	596	5	2.680,86
51201-CIRCUITOS DE RADIOFRECUENCIA	7.881,78	0,01	4,53	5	18	438	4	1.970,45
51202-PROCESAMIENTO DE IMÁGENES	5.211,88	0,00	2,99	5	14	386	3	1.737,29
51203-CIBERSEGURIDAD EN REDES	21.205,79	0,01	12,18	5	9	2.356	2	10.602,90
MU Electrónica y Telecomunicación Aplicadas 03A	8.525,57	0,01	4,90					
51204-TRABAJO FIN DE MÁSTER	8.525,57	0,01	4,90	12	144	59	12	710,46

1.6.21. Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

El Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación presenta en 2023 un coste total de 542.004 €, lo que representa un 0,38 % del total imputado a la docencia oficial universitaria. Este dato sitúa al máster como una de las titulaciones de posgrado con mayor volumen de coste, tanto en términos absolutos como relativos, dentro de su ámbito de especialización. El número de estudiantes equivalentes (NEE) asciende a 16, lo que se traduce en un coste por NEE de 33.496 €, un valor elevado que refleja el perfil técnico y especializado del programa, así como su estructura docente intensiva.

En términos evolutivos, se aprecia un aumento moderado del coste total respecto a 2022, cuando la titulación registró un coste de 490.429 € y un coste por NEE muy similar (33.952 €). Por semestres, el primer semestre (01T) concentró en 2023 el 56,44 % del coste anual, con 305.919 €, mientras que el segundo semestre (02T) absorbió el 37,26 % (201.942 €). El Trabajo Fin de Máster (TFM) supuso el 6,30 % restante, con un coste de 34.143 € imputado entre los módulos 03A y 02T.

Desde el punto de vista de eficiencia, el máster presenta asignaturas con mayores costes por NEE. Así, en el primer semestre destacan Procesado de señales biomédicas (7.226 €/NEE) y Diseño de hardware programable (8.177 €/NEE), mientras que en el segundo semestre figuran Subsistemas de radiofrecuencia y antenas (3.482 €/NEE) o Interoperabilidad y convergencia de redes y servicios (1.469 €/NEE), además de los dos asignaturas de TFMs, uno de las cuales alcanza los 7.488 €/NEE. Aun así, otras asignaturas muestran ratios más bajos, como Tecnologías inalámbricas para IoT (1.369 €/NEE), Inglés comunicativo para ingenieros (2.355 €/NEE) o Ingeniería de sistemas de instrumentación (2.539 €/NEE), lo que permite equilibrar parcialmente los costes agregados.

Tabla 139. Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación	542.004	0,34	0,38	100		971	558	16	33.496
Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación 01T	305.919	0,19	0,22	56,44					
51232-INTEGRACION DE SISTEMAS ELECTRONICOS	5.798	0,00	0,00	1,07	5	15	394	3	1.773
51233-DISEÑO DE HARDWARE PROGRAMABLE	16.353	0,01	0,01	3,02	5	9	1.817	2	8.177
51234-TECNOLOGIAS DE ACCESO Y TRANSPORTE	18.411	0,01	0,01	3,40	5	16	1.130	4	5.086
51235-SERVICIOS Y APLICACIONES TELEMATICAS	16.195	0,01	0,01	2,99	5	12	1.374	3	6.181
51236-PROCESADO DE SENAL Y COMUNICACIONES	13.206	0,01	0,01	2,44	5	16	811	4	3.648
51237-TRANSMISION Y PROPAGACION	18.544	0,01	0,01	3,42	5	21	892	5	4.014
51240-DISEÑO ELECTRONICO ORIENTADO A PRODUCTO	20.402	0,01	0,01	3,76	6	61	336	10	2.018
51241-TECNOLOGIAS Y ARQUITECTURAS DE REDES DE COMUNICACION EMERGENTES	28.145	0,02	0,02	5,19	6	28	1.015	5	6.092
51243-PLANIFICACION DIMENSIONADO Y GESTION DE REDES DE COMUNICACION	37.181	0,02	0,03	6,86	6	48	782	8	4.695
51244-TRATAMIENTO DE LA SENAL EN TELECOMUNICACIONES	14.392	0,01	0,01	2,66	5	21	692	5	3.115
51251-SISTEMAS ELECTRONICOS PARA IOT	14.559	0,01	0,01	2,69	5	38	386	8	1.737
51252-TECNOLOGIAS INALAMBRICAS PARA IOT	6.735	0,00	0,00	1,24	5	22	304	5	1.369
51253-CIBERSEGURIDAD Y TECNOLOGIAS DE SEGURIDAD EMERGENTES	14.971	0,01	0,01	2,76	5	23	641	5	2.885
51254-REDES DEFINIDAS POR SOFTWARE Y NUEVOS SERVICIOS MULTIMEDIA	15.326	0,01	0,01	2,83	5	18	851	4	3.832
51256-PROCESADO DE SENALES BIOMEDICAS	30.854	0,02	0,02	5,69	5	19	1.606	4	7.226
51257-MACHINE LEARNING Y BIG DATA EN TELECOMUNICACIONES	8.698	0,01	0,01	1,60	5	18	493	4	2.219
51258-MARKETING Y LIDERAZGO EN EMPRESAS TIC	20.255	0,01	0,01	3,74	5	32	633	7	2.849
50635-TRATAMIENTO DE LA SENAL EN COMUNICACIONES Y AUDIOVISUALES	545	0,00	0,00	0,10	6	2	336	0	2.018
50636-SUBSISTEMAS DE COMUNICACION Y POSICIONAMIENTO	1.958	0,00	0,00	0,36	6	2	1.209	0	7.252
50639-DESARROLLO DE APLICACIONES INALAMBRICAS	1.045	0,00	0,00	0,19	6	10	101	2	604

Tabla 139. Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
50642-GESTION NORMATIVA Y MARKETING DE PROYECTOS DE TELECOMUNICACION	1.258	0,00	0,00	0,23	6	4	287	1	1.723
50643-INGLES PARA INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	1.088	0,00	0,00	0,20	6	6	181	1	1.088
Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunica 02T	201.942	0,13	0,14	37,26					
51238-SISTEMAS INTEGRADOS	32.989	0,02	0,02	6,09	6	60	550	10	3.299
51239-INGENIERIA DE SISTEMAS DE INSTRUMENTACION	33.011	0,02	0,02	6,09	6	78	423	13	2.539
51242-INTEROPERABILIDAD Y CONVERGENCIA DE REDES Y SERVICIOS	14.690	0,01	0,01	2,71	6	60	245	10	1.469
51245-COMUNICACIONES INALAMBRICAS Y OPTICAS	14.488	0,01	0,01	2,67	5	41	358	9	1.610
51246-SISTEMAS VIA SATELITE RADIONAVEGACION Y RADAR	19.668	0,01	0,01	3,63	5	45	437	10	1.967
51247-SUBSISTEMAS DE RADIOFRECUENCIA Y ANTENAS	45.266	0,03	0,03	8,35	5	59	774	13	3.482
51248-GESTION DE PROYECTOS	27.699	0,02	0,02	5,11	6	42	659	7	3.957
51249-INGLES COMUNICATIVO PARA INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	14.132	0,01	0,01	2,61	6	36	393	6	2.355
51250-TRABAJO FIN DE MASTER	34.143	0,02	0,02	6,30					
51250-TRABAJO FIN DE MASTER	9.655	0,01	0,01	1,78	18	72	134	4	2.414
50644-TRABAJO FIN DE MASTER	24.487	0,02	0,02	4,52	12	39	624	3	7.488

Tabla 140. Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicaciones	490.428,68	0,32	100		867	566	14	33.952,04
Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunica 01T	269.788,36	0,18	55,01					
51232-INTEGRACION DE SISTEMAS ELECTRONICOS	7.768,24	0,01	1,58	5	18	432	4	1.942,06
51233-DISEÑO DE HARDWARE PROGRAMABLE	16.355,21	0,01	3,33	5	13	1.293	3	5.820,36
51234-TECNOLOGIAS DE ACCESO Y TRANSPORTE	16.081,20	0,01	3,28	5	38	422	8	1.900,85
51235-SERVICIOS Y APLICACIONES TELEMATICAS	14.949,62	0,01	3,05	5	35	424	8	1.909,27
51236-PROCESADO DE SENAL Y COMUNICACIONES	15.337,19	0,01	3,13	5	32	479	7	2.157,13
51237-TRANSMISION Y PROPAGACION	15.405,75	0,01	3,14	5	39	396	9	1.781,01
51240-DISEÑO ELECTRONICO ORIENTADO A PRODUCTO	9.941,43	0,01	2,03	6	22	454	4	2.723,68
51241-TECNOLOGIAS Y ARQUITECTURAS DE REDES DE COMUNICACION EMERGENTES	23.366,55	0,02	4,76	6	55	424	9	2.542,61
51243-PLANIFICACION DIMENSIONADO Y GESTION DE REDES DE COMUNICACION	23.162,67	0,02	4,72	6	22	1.058	4	6.345,94
51244-TRATAMIENTO DE LA SENAL EN TELECOMUNICACIONES	14.174,62	0,01	2,89	5	43	333	9	1.498,37
51251-SISTEMAS ELECTRONICOS PARA IOT	7.445,56	0,00	1,52	5	13	567	3	2.549,85
51252-TECNOLOGIAS INALAMBRICAS PARA IOT	4.352,99	0,00	0,89	5	7	663	1	2.981,50
51253-CIBERSEGURIDAD Y TECNOLOGIAS DE SEGURIDAD EMERGENTES	8.470,51	0,01	1,73	5	10	860	2	3.867,81
51254-REDES DEFINIDAS POR SOFTWARE Y NUEVOS SERVICIOS MULTIMEDIA	8.681,29	0,01	1,77	5	13	661	3	2.973,04
51256-PROCESADO DE SENALES BIOMEDICAS	16.873,76	0,01	3,44	5	16	1.027	4	4.622,95
51257-MACHINE LEARNING Y BIG DATA EN TELECOMUNICACIONES	7.131,60	0,00	1,45	5	3	2.171	1	9.769,32
51258-MARKETING Y LIDERAZGO EN EMPRESAS TIC	11.837,46	0,01	2,41	5	7	1.802	1	8.107,85
50629-SISTEMAS INTEGRADOS	1.093,18	0,00	0,22	6	3	337	1	2.024,41
50632-ADMINISTRACION Y GESTION DE REDES TELEMATICAS	1.188,35	0,00	0,24	6	2	734	0	4.401,30
50635-TRATAMIENTO DE LA SENAL EN COMUNICACIONES Y AUDIOVISUALES	3.506,21	0,00	0,71	6	9	379	2	2.276,76
50636-SUBSISTEMAS DE COMUNICACION Y POSICIONAMIENTO	5.157,08	0,00	1,05	6	17	306	3	1.835,26
50639-DESARROLLO DE APLICACIONES INALAMBRICAS	4.665,73	0,00	0,95	6	17	269	3	1.614,44

Tabla 140. Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
50640-INGENIERIA DE APLICACIONES MOVILES	3.460,38	0,00	0,71	6	5	634	1	3.802,62
50641-APLICACIONES TECNOLOGICAS EN SEGURIDAD	13.093,47	0,01	2,67	6	16	808	3	4.849,43
50642-GESTION NORMATIVA Y MARKETING DE PROYECTOS DE TELECOMUNICACION	4.103,96	0,00	0,84	6	20	205	3	1.228,73
50643-INGLES PARA INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	12.184,34	0,01	2,48	6	29	425	5	2.549,03
Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicaciones 02T	176.162,35	0,11	35,92					
51238-SISTEMAS INTEGRADOS	27.630,17	0,02	5,63	6	48	576	8	3.453,77
51239-INGENIERIA DE SISTEMAS DE INSTRUMENTACION	27.114,71	0,02	5,53	6	48	565	8	3.389,34
51242-INTEROPERABILIDAD Y CONVERGENCIA DE REDES Y SERVICIOS	50.883,18	0,03	10,38	6	48	1.060	8	6.360,40
51245-COMUNICACIONES INALAMBRICAS Y OPTICAS	15.672,59	0,01	3,20	5	32	498	7	2.238,94
51246-SISTEMAS VIA SATELITE RADIONAVEGACION Y RADAR	16.465,73	0,01	3,36	5	32	523	7	2.352,25
51247-SUBSISTEMAS DE RADIOFRECUENCIA Y ANTENAS	27.647,03	0,02	5,64	5	36	768	8	3.455,88
50630-INGENIERIA DE SISTEMAS	2.844,57	0,00	0,58	6	6	474	1	2.844,57
50631-DESARROLLO HARDWARE SOFTWARE DE PRODUCTOS ELECTRONICOS	2.481,28	0,00	0,51	6	12	207	2	1.240,64
50637-SISTEMAS Y SERVICIOS DE COMUNICACION Y POSICIONAMIENTO	3.866,46	0,00	0,79	6	12	322	2	1.933,23
50638-GESTION DE PROYECTOS AVANZADOS EN INGENIERIA DE TELECOMUNICACION	1.556,63	0,00	0,32	6	6	259	1	1.556,63
Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicaciones 03A	44.477,97	0,03	9,07	18				
51250-TRABAJO FIN DE MÁSTER	99,45	0,00	0,02	18				
50644-TRABAJO FIN DE MÁSTER	44.378,52	0,03	9,05	12	84	531	7	6.367,08

1.6.22. Máster Universitario en Ingeniería Industrial

El Máster Universitario en Ingeniería Industrial registró en 2023 un coste total de 586.465 €, lo que representa un 0,41 % del coste total de la docencia oficial universitaria. Se consolida así como una de las titulaciones de máster con mayor carga económica dentro de la universidad, con un coste por estudiante equivalente (NEE) de 10.445 €. Este valor, aunque alto, es esperable dada la dimensión y complejidad del máster, que incluye una alta carga práctica y una oferta docente muy diversificada.

El número total de créditos impartidos fue de 3.369, con coste por crédito de 174 € y 56 NEE, lo que indica una ratio NEE/estudiantes relativamente baja, típica en másteres profesionales con un alumnado muy segmentado por asignatura. En términos interanuales, el máster experimenta un incremento de más del 8 % en el coste total respecto a 2022 (541.723 €) y un aumento significativo del coste por NEE, que en 2022 fue de 8.181 €, un 27 % inferior. Este cambio está en gran medida vinculado a la disminución de la matrícula (de 66 a 56 NEE).

En cuanto a la distribución temporal del coste, el primer semestre (01T) representa el 33,92 % del coste total con 198.935 €, mientras que el segundo semestre (02T) absorbe el 39,16 % con 229.657 €. Destaca el Trabajo Fin de Máster, que en 2023 concentra el 26,92 % del coste total, con una cifra notable de 157.873 €, muy superior a los 135.461 € del ejercicio anterior. Este TFM presenta también un coste unitario por NEE elevado, 3.036 €, reflejo de su componente individualizado y de la elevada dedicación docente.

A nivel de asignaturas, destacan varios módulos con mayores costes por NEE, como Sistemas electrónicos y de instrumentación industrial (4.873 €), Tecnología energética (2.090 €), Diseño de máquinas térmicas e hidráulicas (1.810 €) o Análisis y diseño de procesos químicos (1.810 €). Aun así, el máster combina estas asignaturas con otras de coste unitario más moderado, como Fundamentos de ingeniería eléctrica (690 €), Organización de la producción (558 €) o Diseño del sistema productivo (707 €).

Tabla 141. Máster Universitario en Ingeniería Industrial ((2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
MU en Ingeniería Industrial	586.465	0,36	0,41	100		3.369	174	56	10.445
MU en Ingeniería Industrial 01T	198.935	0,12	0,14	33,92					
51144-QUIMICA	1.712	0,00	0,00	0,29	6	6	285	1	1.712
51145-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	592	0,00	0,00	0,10	6	6	99	1	592
51146-MECANICA DE FLUIDOS	655	0,00	0,00	0,11	6	2	404	0	2.426
51147-TEORIA DE CIRCUITOS	778	0,00	0,00	0,13	5	5	173	1	778
51149-FUNDAMENTOS DE DISENO DE MAQUINAS	260	0,00	0,00	0,04	5	5	58	1	260
51150-DISENO DE EQUIPOS Y SISTEMAS TERMICOS	562	0,00	0,00	0,10	5	5	125	1	562
51176-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	1.475	0,00	0,00	0,25	5	5	328	1	1.475
51306-ORGANIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN	4.482	0,00	0,00	0,76	3	24	186	8	558
51307-FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA MECÁNICA	2.466	0,00	0,00	0,42	3	33	75	11	225
51308-FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELÉCTRICA	8.557	0,01	0,01	1,46	3	37	230	12	690
51309-FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA QUÍMICA	4.466	0,00	0,00	0,76	3	31	146	10	437
51310-FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA Y CONTROL INDUSTRIAL	7.243	0,00	0,01	1,23	3	37	195	12	584
51311-TECNOLOGÍA ELÉCTRICA	14.221	0,01	0,01	2,42	5	59	241	13	1.082
51315-SISTEMAS ELECTRÓNICOS Y DE INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	23.139	0,01	0,02	3,95	5	56	414	12	1.865
51325-DISEÑO DEL SISTEMA PRODUCTIVO Y ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	3.340	0,00	0,00	0,57	3	39	85	13	254
51328-COMPLEMENTOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS Y MODELIZACIÓN NUMÉRICA	8.752	0,01	0,01	1,49	6	79	111	13	666
50939-TECNOLOGIA ELECTRICA	13.766	0,01	0,01	2,35	6	46	299	8	1.795
50940-DISENO Y ENSAYO DE MAQUINAS	5.164	0,00	0,00	0,88	6	32	159	5	956
50941-DISENO DE MAQUINAS TERMICAS E HIDRAULICAS	5.104	0,00	0,00	0,87	6	79	65	13	389
50942-SISTEMAS DE PRODUCCION AUTOMATIZADOS Y CONTROL DE PROCESOS	4.904	0,00	0,00	0,84	6	40	123	7	735
50943-SISTEMAS ELECTRONICOS Y DE INSTRUMENTACION INDUSTRIAL	31.189	0,02	0,02	5,32	6	38	812	6	4.873

Tabla 141. Máster Universitario en Ingeniería Industrial ((2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
50949-DISEÑO CONSTRUCCION Y EXPLOTACION DE PLANTAS INDUSTRIALES	8.031	0,00	0,01	1,37	8	192	42	26	313
50950-PROYECTOS	10.706	0,01	0,01	1,83	8	177	60	24	453
50951-ORGANIZACION Y DIRECCION DE EMPRESAS	23.564	0,01	0,02	4,02	8	145	163	19	1.223
50952-DISEÑO DEL SISTEMA PRODUCTIVO Y ORGANIZACION DEL TRABAJO	13.808	0,01	0,01	2,35	8	147	94	20	707
MU en Ingeniería Industrial 02T	229.657	0,14	0,16	39,16					
51148-AUTOMATISMO Y CONTROL	1.595	0,00	0,00	0,27	5	5	354	1	1.595
51151-DISEÑO DE EQUIPOS Y SISTEMAS DE FLUIDOS	1.552	0,00	0,00	0,26	6	6	259	1	1.552
51152-DISEÑO Y CALCULO DE ESTRUCTURAS	2.238	0,00	0,00	0,38	6	6	373	1	2.238
51172-MAQUINAS ELECTRICAS	1.563	0,00	0,00	0,27	5	5	347	1	1.563
51173-ELECTRONICA INDUSTRIAL	1.729	0,00	0,00	0,29	5	5	384	1	1.729
51174-TEORIA DE MAQUINAS Y MECANISMOS	1.893	0,00	0,00	0,32	5	5	421	1	1.893
51175-RESISTENCIA DE MATERIALES	384	0,00	0,00	0,07	6	6	64	1	384
50944-INGENIERIA ESTRUCTURAL	22.073	0,01	0,02	3,76	6	162	136	27	818
50945-FABRICACION INTEGRADA	34.380	0,02	0,02	5,86	6	150	229	25	1.375
50946-TECNOLOGIA ENERGETICA	43.890	0,03	0,03	7,48	6	126	348	21	2.090
50947-ANALISIS Y DISEÑO DE PROCESOS QUIMICOS	39.822	0,02	0,03	6,79	6	132	302	22	1.810
50948-INGLES TECNICO EN INGENIERIA INDUSTRIAL	42.541	0,03	0,03	7,25	6	144	295	24	1.773
50953-METODOS NUMERICOS PARA LA RESOLUCION DE PROBLEMAS EN LA INGENIER	14.220	0,01	0,01	2,42	3	60	237	20	711
50954-CREACION DE EMPRESAS	5.811	0,00	0,00	0,99	3	72	81	24	242
50955-GESTION DE LA INNOVACION TECNOLOGICA	15.965	0,01	0,01	2,72	3	72	222	24	665
50956-TRABAJO FIN DE MASTER	157.873	0,10	0,11	26,92					
50956-TRABAJO FIN DE MASTER	157.873	0,10	0,11	26,92	21	1.092	145	52	3.036

Tabla 142. Máster Universitario en Ingeniería Industrial ((2022))

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
MU en Ingeniería Industrial	541.722,97	0,35	100		3.973	136	66	8.180,56
MU en Ingeniería Industrial 01T	207.362,44	0,13	38,28					
51144-QUIMICA	1.058,81	0,00	0,20	6	4	242	1	1.450,42
51145-FUNDAMENTOS DE INGENIERIA TERMICA	514,46	0,00	0,09	6	4	117	1	704,74
51146-MECANICA DE FLUIDOS	945,30	0,00	0,17	6	4	216	1	1.294,93
51147-TEORIA DE CIRCUITOS	478,20	0,00	0,09	5	3	146	1	655,07
51149-FUNDAMENTOS DE DISEÑO DE MAQUINAS	191,94	0,00	0,04	5	3	58	1	262,93
51150-DISEÑO DE EQUIPOS Y SISTEMAS TERMICOS	388,84	0,00	0,07	5	3	118	1	532,66
51153-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	513,22	0,00	0,09	5	1	422	0	1.900,81
51156-DISEÑO ASISTIDO EN INGENIERIA MECANICA	343,78	0,00	0,06	5	1	283	0	1.273,26
51157-FUNDAMENTOS DE DISEÑO DE MAQUINAS	160,18	0,00	0,03	5	1	132	0	593,26
51158-DISEÑO DE MAQUINAS	346,64	0,00	0,06	6	2	214	0	1.283,85
51159-DISEÑO DE EQUIPOS Y SISTEMAS TERMICOS	586,99	0,00	0,11	5	1	483	0	2.174,04
51160-ANALISIS DE SOLIDOS DEFORMABLES	502,93	0,00	0,09	6	2	310	0	1.862,70
51165-DISEÑO ASISTIDO EN INGENIERIA MECANICA	343,78	0,00	0,06	5	1	283	0	1.273,26
51166-FUNDAMENTOS DE DISEÑO DE MAQUINAS	160,18	0,00	0,03	5	1	132	0	593,26
51167-DISEÑO DE MAQUINAS	346,64	0,00	0,06	6	2	214	0	1.283,85
51168-ANALISIS DE SOLIDOS DEFORMABLES	502,93	0,00	0,09	6	2	310	0	1.862,70
51176-FUNDAMENTOS DE FABRICACION Y PRODUCCION	962,53	0,00	0,18	5	3	293	1	1.318,53
50939-TECNOLOGIA ELECTRICA	39.980,05	0,03	7,38	6	148	269	25	1.616,66
50940-DISEÑO Y ENSAYO DE MAQUINAS	14.384,78	0,01	2,66	6	132	109	22	653,85
50941-DISEÑO DE MAQUINAS TERMICAS E HIDRAULICAS	15.904,69	0,01	2,94	6	172	93	29	555,14
50942-SISTEMAS DE PRODUCCION AUTOMATIZADOS Y CONTROL DE PROCESOS	13.442,36	0,01	2,48	6	146	92	24	553,87

Tabla 142. Máster Universitario en Ingeniería Industrial ((2022))

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
50943-SISTEMAS ELECTRONICOS Y DE INSTRUMENTACION INDUSTRIAL	27.854,66	0,02	5,14	6	140	200	23	1.197,02
50949-DISEÑO CONSTRUCCION Y EXPLOTACION DE PLANTAS INDUSTRIALES	15.966,37	0,01	2,95	8	256	62	34	468,50
50950-PROYECTOS	19.344,30	0,01	3,57	8	237	82	32	611,77
50951-ORGANIZACION Y DIRECCION DE EMPRESAS	28.719,13	0,02	5,30	8	183	157	24	1.175,57
50952-DISEÑO DEL SISTEMA PRODUCTIVO Y ORGANIZACION DEL TRABAJO	23.418,74	0,02	4,32	8	189	124	25	930,79
MU en Ingeniería Industrial 02T	198.899,17	0,13	36,72					
51154-ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	631,40	0,00	0,12	3	3	210	1	631,40
51155-GESTION DE PROYECTOS	272,49	0,00	0,05	3	3	91	1	272,49
51161-DISEÑO DE EQUIPOS Y SISTEMAS DE FLUIDOS	1.358,03	0,00	0,25	6	6	226	1	1.358,03
51162-PROCESOS DE FABRICACION	1.495,19	0,00	0,28	6	6	249	1	1.495,19
51163-ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	631,40	0,00	0,12	3	3	210	1	631,40
51164-GESTION DE PROYECTOS	272,49	0,00	0,05	3	3	91	1	272,49
51169-CONSTRUCCION Y ARQUITECTURA INDUSTRIAL	383,61	0,00	0,07	6	6	64	1	383,61
51170-DISEÑO Y CALCULO DE ESTRUCTURAS	1.227,64	0,00	0,23	6	6	205	1	1.227,64
51171-PROCESOS DE FABRICACION	1.495,19	0,00	0,28	6	6	249	1	1.495,19
50944-INGENIERIA ESTRUCTURAL	23.663,90	0,02	4,37	6	198	120	33	717,09
50945-FABRICACION INTEGRADA	38.450,71	0,02	7,10	6	138	279	23	1.671,77
50946-TECNOLOGIA ENERGETICA	39.866,22	0,03	7,36	6	150	266	25	1.594,65
50947-ANALISIS Y DISEÑO DE PROCESOS QUIMICOS	30.697,85	0,02	5,67	6	144	213	24	1.279,08
50948-INGLES TECNICO EN INGENIERIA INDUSTRIAL	29.313,51	0,02	5,41	6	150	195	25	1.172,54
50953-METODOS NUMERICOS PARA LA RESOL. DE PROBLEMAS EN LA INGENIER	9.226,54	0,01	1,70	3	96	96	32	288,33
50954-CREACION DE EMPRESAS	7.376,02	0,00	1,36	3	96	77	32	230,50
50955-GESTION DE LA INNOVACION TECNOLOGICA	12.536,99	0,01	2,31	3	99	127	33	379,91
MU en Ingeniería Industrial 03A	135.461,35	0,09	25,01					
50956-TRABAJO FIN DE MÁSTER	135.461,35	0,09	25,01	21	1.218	111	58	2.335,54

1.6.23. Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería

El Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería ha experimentado en 2023 un importante descenso en el coste total respecto a 2022, pasando de 389.182 € a 230.437 €, lo que representa una reducción del 40,8%. Esta caída viene acompañada de una bajada significativa en el coste por estudiante equivalente (NEE), que pasa de 31.369 € en 2022 a 21.544 € en 2023. El número de créditos matriculados en 2023 fue de 642, con un coste por crédito de 359 € y 11 NEE. En comparación con el año anterior, se observa una ligera disminución en la carga docente (744 créditos en 2022), por lo que la disminución del coste por NEE es motivada fundamentalmente por los costes atribuidos al título, afectada por cambios en el perfil de los docentes que participan en dicho título.

En cuanto a la distribución temporal, el primer semestre (01T) representa el 31,82% del coste total con un coste de 73.326 €, mientras que el segundo semestre (02T) concentra el 56,05% del coste, con 129.163 €. La asignatura de Trabajo Fin de Máster (TFM) absorbe el 12,13% restante, con un importe de 27.949 €, lo que lo posiciona como uno de los componentes con mayor peso individual dentro del máster. Dicha asignatura presenta un coste por NEE de 1.471 €.

Desde la perspectiva del coste por NEE, destacan asignaturas como Simulación numérica en elastodinámica (15.384 € por NEE), Modelado en ingeniería medioambiental (3.861 €), y Confiabilidad y análisis de riesgos (6.380 €), todas ellas con ratios mayores debido a grupos muy reducidos. En contraposición, asignaturas como Metodología de la I+D y documentación científica (294 €) o Diseño óptimo en ingeniería (939 €) ofrecen costes unitarios más moderados.

Tabla 143. Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Ap	230.437	0,14	0,16	100		642	359	11	21.544
Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Ap 01T	73.326	0,05	0,05	31,82					
51137-PROGRAMACION Y PROTOTIPADO	24.270	0,02	0,02	10,53	6	57	428	9	2.565
51138-CIENCIA DE DATOS EN INGENIERIA	12.890	0,01	0,01	5,59	6	48	269	8	1.611
50591-METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA COMPUTACIONAL	10.381	0,01	0,01	4,50	5	36	288	8	1.298
50592-METODOLOGIA DE LA I+D Y DOCUMENTACION CIENTIFICA	2.217	0,00	0,00	0,96	3	23	98	8	294
50594-DISEÑO OPTIMO EN INGENIERIA	7.516	0,00	0,01	3,26	5	36	209	8	939
50595-COMPUTACION INTELIGENTE	16.053	0,01	0,01	6,97	6	52	306	9	1.839
Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Ap 02T	129.163	0,08	0,09	56,05					
50593-METODOS DE SIMULACION NUMERICA	24.770	0,02	0,02	10,75	6	54	459	9	2.752
50597-MODELADO EN INGENIERIA MEDIOAMBIENTAL	11.582	0,01	0,01	5,03	3	9	1.287	3	3.861
50598-DINAMICA ESTRUCTURAL	9.224	0,01	0,01	4,00	3	9	1.025	3	3.075
50599-SIMULACION NUMERICA EN ELASTODINAMICA	15.384	0,01	0,01	6,68	3	3	5.128	1	15.384
50600-CONFIABILIDAD Y ANALISIS DE RIESGOS	12.760	0,01	0,01	5,54	3	6	2.127	2	6.380
50601-SISTEMAS DE PERCEPCION	4.735	0,00	0,00	2,05	3	21	225	7	676
50602-SISTEMAS AUTONOMOS INTELIGENTES	21.196	0,01	0,01	9,20	3	21	1.009	7	3.028
50603-INSTRUMENTACION CIENTIFICA	17.429	0,01	0,01	7,56	3	21	830	7	2.490
50604-COMPUTACION PARALELA	12.083	0,01	0,01	5,24	3	18	671	6	2.014
50605-TRABAJO DE FIN DE MASTER	27.949	0,02	0,02	12,13					
50605-TRABAJO DE FIN DE MASTER	27.949	0,02	0,02	12,13	12	228	123	19	1.471

Tabla 144. Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
MU en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería	389.181,83	0,25	100		744	523	12	31.368,56
MU en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería 01T	186.826,58	0,12	48,00					
51137-PROGRAMACION Y PROTOTIPADO	54.938,73	0,04	14,12	6	58	941	10	5.646,32
51138-CIENCIA DE DATOS EN INGENIERIA	35.212,37	0,02	9,05	6	60	587	10	3.521,24
50590-PROGRAMACION Y PROTOTIPADO	2.581,46	0,00	0,66	3	1	3.187	0	9.560,96
50591-METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA COMPUTACIONAL	39.290,12	0,03	10,10	5	44	897	10	4.038,04
50592-METODOLOGIA DE LA I+D Y DOCUMENTACION CIENTIFICA	10.439,92	0,01	2,68	3	32	324	11	972,97
50594-DISEÑO OPTIMO EN INGENIERIA	21.073,47	0,01	5,41	5	45	468	10	2.107,35
50595-COMPUTACION INTELIGENTE	23.290,51	0,02	5,98	6	63	368	11	2.209,73
MU en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería 02T	165.394,19	0,11	42,50					
50593-METODOS DE SIMULACION NUMERICA	28.705,59	0,02	7,38	6	54	532	9	3.189,51
50597-MODELADO EN INGENIERIA MEDIOAMBIENTAL	15.408,17	0,01	3,96	3	3	5.136	1	15.408,17
50600-CONFIABILIDAD Y ANALISIS DE RIESGOS	30.397,17	0,02	7,81	3	3	10.132	1	30.397,17
50601-SISTEMAS DE PERCEPCION	15.425,00	0,01	3,96	3	24	643	8	1.928,13
50602-SISTEMAS AUTONOMOS INTELIGENTES	23.583,10	0,02	6,06	3	30	786	10	2.358,31
50603-INSTRUMENTACION CIENTIFICA	23.460,61	0,02	6,03	3	24	978	8	2.932,58
50604-COMPUTACION PARALELA	28.414,55	0,02	7,30	3	27	1.052	9	3.157,17
MU en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería 03A	36.961,06	0,02	9,50					
50605-TRABAJO DE FIN DE MÁSTER	36.961,06	0,02	9,50	12	276	134	23	1.607,00

1.6.24. Máster Universitario en Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados

El Máster Universitario en Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados registró en 2023 un coste total de 165.227 €, lo que representa un 12 % del coste total de la docencia de másteres oficiales. Aunque esta cifra supone una reducción del 13,9 % respecto a los 191.880 € del año anterior, el coste por estudiante equivalente (NEE) se ha duplicado, pasando de 7.995 € en 2022 a 15.327 € en 2023.

Esta evolución se explica, en parte, por un fuerte descenso en el número de NEE (de 24 a 11), mientras la oferta de asignaturas se ha mantenido prácticamente constante. En 2023 se impartieron 647 créditos con un coste por crédito de 255 €, frente a los 861 créditos y 223 € de 2022..

El primer semestre (O1T) concentra el 80,04 % del coste total (132.249 €), mientras que la asignatura de Trabajo Fin de Máster (TFM) representa el 19,96 % restante (32.978 €).

Desde la perspectiva de asignaturas, destacan algunas con costes unitarios mayores, como Fundamentos de electroquímica y sus aplicaciones (5.759 €/NEE), Microrredes con energías renovables (4.742 €/NEE) y Fotocatálisis heterogénea (2.200 €/NEE), todas ellas con ratios de grupo muy reducidas. En el otro extremo, asignaturas como Diseño óptimo en ingeniería o Instrumentación y monitorización de experimentos presentan costes por NEE entre los 500 € y 600 €.

En relación con la asignatura del TFM, el coste por NEE ha descendido respecto a 2022 (de 2.958 € a 2.199 €), debido a la reducción de la asignación horaria de tutela individualizada, que pasa de 20 horas en 2022 a 10 horas en el curso 2023.

Tabla 145. Máster Universitario en Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
MU Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados	165.227	0,10	0,12	100		647	255	11	15.327
-MU Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados 01T	132.249	0,08	0,09	80,04					
51205-METODOLOGIA DE INVESTIGACION	11.731	0,01	0,01	7,10	6	45	262	7	1.573
51206-METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA	11.280	0,01	0,01	6,83	6	46	243	8	1.459
51207-INSTRUMENTACION Y MONITORIZACION DE EXPERIMENTOS	4.613	0,00	0,00	2,79	3	22	206	7	618
51208-TECNICAS DE CARACTERIZACION DE MATERIALES SOLIDOS	7.886	0,00	0,01	4,77	3	22	352	7	1.057
51209-MATERIALES COMPUESTOS Y AVANZADOS	5.963	0,00	0,00	3,61	3	22	266	7	799
51210-FLUIDODINAMICA DE FLUJO COMPRESIBLE	7.104	0,00	0,01	4,30	3	24	296	8	888
51211-DISEÑO OPTIMO EN INGENIERIA	4.748	0,00	0,00	2,87	3	26	181	9	544
51212-FOTOCATALISIS HETEROGENEA Y SUS APLICACIONES MEDIOAMBIENTALES	5.411	0,00	0,00	3,28	3	7	733	2	2.200
51213-FUNDAMENTOS DE ELECTROQUIMICA SUS APLICACIONES Y METODOS	9.963	0,01	0,01	6,03	3	5	1.920	2	5.759
51214-PRACTICA DE LA CORROSION	5.441	0,00	0,00	3,29	3	8	664	3	1.993
51215-TECNOLOGIA EOLICA	8.794	0,01	0,01	5,32	3	11	786	4	2.358
51216-MICRORREDES CON ENERGIAS RENOVABLES AISLADAS E INTERCONECTADAS	9.484	0,01	0,01	5,74	3	6	1.581	2	4.742
51217-INTEGRACION DE ENERGIAS RENOVABLES EN SISTEMAS ELECTRICOS DE POT	7.671	0,00	0,01	4,64	3	0			
51218-BIOMECANICA	5.328	0,00	0,00	3,22	3	11	476	4	1.429
51219-FABRICACION AVANZADA E INDUSTRIA 40	15.800	0,01	0,01	9,56	3	15	1.053	5	3.160
51220-BIODISEÑO Y BIOFABRICACION	11.028	0,01	0,01	6,67	3	14	777	5	2.332
TRABAJO DE FIN DE MASTER	32.978	0,02	0,02	19,96					
51221-TRABAJO DE FIN DE MASTER	32.978	0,02	0,02	19,96	24	360	92	15	2.199

Tabla 146. Máster Universitario en Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados (2022)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
MU Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados	191.880,04	0,12	100		861	223	24	7.995,00
MU Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados 01T	123.837,08	0,08	64,54					
51205-METODOLOGIA DE INVESTIGACION	9.351,65	0,01	4,87	6	46	205	8	1.227,25
51206-METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA	17.154,74	0,01	8,94	6	60	287	10	1.720,64
51207-INSTRUMENTACION Y MONITORIZACION DE EXPERIMENTOS	5.305,80	0,00	2,77	3	22	241	7	721,88
51208-TECNICAS DE CARACTERIZACION DE MATERIALES SOLIDOS	9.013,48	0,01	4,70	3	22	409	7	1.226,32
51209-MATERIALES COMPUESTOS Y AVANZADOS	9.582,69	0,01	4,99	3	22	435	7	1.303,77
51210-FLUIDODINAMICA DE FLUJO COMPRESIBLE	11.660,41	0,01	6,08	3	26	441	9	1.323,54
51211-DISEÑO OPTIMO EN INGENIERIA	5.970,68	0,00	3,11	3	33	181	11	544,27
51212-FOTOCATALISIS HETEROGENEA Y SUS APLICACIONES MEDIOAMBIENTALES	5.821,29	0,00	3,03	3	6	933	2	2.798,70
51213-FUNDAMENTOS DE ELECTROQUIMICA SUS APLICACIONES Y METODOS	9.950,69	0,01	5,19	3	5	2.154	2	6.461,49
51214-PRACTICA DE LA CORROSION	5.332,56	0,00	2,78	3	9	577	3	1.731,35
51215-TECNOLOGIA EOLICA	5.524,56	0,00	2,88	3	15	370	5	1.109,35
51216-MICRORREDES CON ENERGIAS RENOVABLES AISLADAS E INTERCONECTADAS	10.878,52	0,01	5,67	3	5	2.225	2	6.673,94
51218-BIOMECANICA	3.613,14	0,00	1,88	3	10	368	3	1.104,94
51219-FABRICACION AVANZADA E INDUSTRIA 40	8.149,67	0,01	4,25	3	16	515	5	1.546,43
51220-BIODISEÑO Y BIOFABRICACION	6.527,19	0,00	3,40	3	13	510	4	1.528,62
MU Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados 03A	68.042,96	0,04	35,46					
51221-TRABAJO DE FIN DE MÁSTER	68.042,96	0,04	35,46	24	552	123	23	2.958,39

1.6.25. Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienestar y Medio Ambiente (en extinción)

El Máster Universitario en Soluciones TIC para el Bienestar y el Medio Ambiente, en proceso de extinción en 2023, presentó en dicho año un coste total de 57.605 €, lo que equivale al 0,04% del coste total en docencia oficial de la ULPGC. Esta cifra supone una disminución del 57,7 % respecto a 2022, cuando el importe alcanzó los 136.281 €, en consonancia con la reducción progresiva de la actividad docente del programa.

En el ejercicio 2023 se impartieron únicamente 44 créditos matriculados, distribuidos entre dos asignaturas presenciales y la asignatura del Trabajo Fin de Máster (TFM). El coste medio por crédito matriculado fue de 1.321 €, valor elevado, aunque condicionado por el bajo número de estudiantes (especialmente en algunas asignaturas), que impide economías de escala. La asignatura “Herramientas software para gestión de datos” concentró más de la mitad del coste total del máster (56,45%), con un coste por crédito particularmente elevado: 20.073 €, dado que solo fue cursada por 2 estudiantes. Este dato refleja una ineficiencia relevante en términos de costes por alumno.

La segunda asignatura, “Tecnología de monitorización”, fue impartida a 6 estudiantes y generó un coste de 22.150 €, lo que supone 3.692 € por crédito matriculado, también muy por encima de los valores medios del conjunto de másteres. La asignatura de TFM, con 9 créditos y 4 estudiantes, generó un coste total de 2.937 €, con un coste por crédito de 734 €.

Tabla 147. Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienestar y Medio Ambiente (2023) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	% Titulación	Crédito Asignatura	Total Créditos	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienes	57.605	0,04	0,04	100		44	1.321		
Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienes 01T	54.668	0,03	0,04	94,90					
50671-HERRAMIENTAS SOFTWARE PARA GESTION DE DATOS	32.518	0,02	0,02	56,45	6	2	20.073	0	120.438
50672-TECNOLOGIA DE MONITORIZACION	22.150	0,01	0,02	38,45	6	6	3.692	1	22.150
50684-TRABAJO FIN DE MASTER	2.937	0,00	0,00	5,10					
50684-TRABAJO FIN DE MASTER	2.937	0,00	0,00	5,10	9	36	82	4	734

Tabla 148. Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienestar y Medio Ambiente (2022) (en extinción)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe	Crédito Asignatura	Total Crédito	Coste/ Crédito	Número Estudiantes Equivalente	Coste / NEE
Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienes	136.280,80	0,09	100		145	938		
Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienes 01T	37.195,89	0,02	27,29					
51139-INTEGRACION DE REDES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES	8.418,83	0,01	6,18	6	8	1.039	1	6.236,17
51140-NUEVAS TECNOLOGIAS Y SOSTENIBILIDAD APLICADAS AL MEDIOAMBIENTE Y	1.523,02	0,00	1,12	6	8	188	1	1.128,16
50671-HERRAMIENTAS SOFTWARE PARA GESTION DE DATOS	12.760,59	0,01	9,36	6	14	905	2	5.430,04
50672-TECNOLOGIA DE MONITORIZACION	10.486,48	0,01	7,69	6	11	966	2	5.793,64
50673-PLAN DE NEGOCIO Y GESTION DE PROYECTO	4.006,97	0,00	2,94	6	8	495	1	2.968,13
Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienes 02T	84.808,59	0,06	62,23					
51141-HERRAMIENTAS TIC PARA TURISMO	2.341,62	0,00	1,72	3	3	781	1	2.341,62
51142-TECNOLOGIAS Y PROTOCOLOS PARA INTERNET DE LAS COSAS	5.675,96	0,00	4,16	3	6	946	2	2.837,98
51143-ANALISIS DE DATOS	4.268,86	0,00	3,13	3	15	285	5	853,77
50674-SISTEMAS DE GESTION Y CONTROL EN INFRAESTRUCTURAS MARINAS Y PORT	23.118,74	0,02	16,96	6	30	771	5	4.623,75
50675-GESTION Y CONTROL DE CONTAMINACION AMBIENTAL Y RESIDUOS	7.007,84	0,00	5,14	3	15	467	5	1.401,57
50676-SISTEMAS DE GESTION Y CONTROL DE RECURSOS HIDRICOS	5.578,35	0,00	4,09	3	12	465	4	1.394,59
50678-SISTEMAS DE TELEASISTENCIA Y E-MEDICINA	4.777,13	0,00	3,51	3	3	1.592	1	4.777,13
50680-SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	16.508,10	0,01	12,11	3	6	2.751	2	8.254,05
50681-SISTEMAS EMPOTRADOS PARA COMUNICACIONES	3.417,42	0,00	2,51	3	3	1.139	1	3.417,42
50682-MARCO LEGAL Y APLICACIONES TIC PARA ECO-EMPRESAS	12.114,58	0,01	8,89	3	3	4.038	1	12.114,58
Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienes 03A	14.276,32	0,01	10,48					
50684-TRABAJO FIN DE MÁSTER	14.276,32	0,01	10,48	9	90	159	10	1.427,63

