

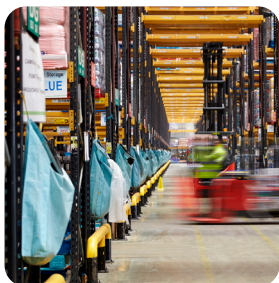


Grado en
**Ingeniería en
Organización Industrial**



¿Qué es? Es la rama de la ingeniería que estudia la organización de procesos y tecnologías industriales y de gestión de empresas. Actúa de puente entre el conocimiento tecnológico, la sociedad y las empresas o instituciones.

¿Para qué sirve? Te formarás como técnico generalista de la rama industrial y del campo de la organización de empresas. Te capacitaremos en materias básicas científicas que te servirán para progresar en el conocimiento de tecnologías de uso común en el ámbito industrial, así como de materias relacionadas con la gestión de empresas. Serás capaz de liderar la organización de procesos industriales gracias a tu doble perspectiva tecnológica y empresarial.



¿Puedo tener un currículum internacional? Podrás participar en programas de movilidad nacionales e internacionales, algunos exclusivos de la ULPGC, que mejorarán tu formación y tu dominio de idiomas. Te facilitaremos igualmente el aprendizaje de lenguas a través del Aula de Idiomas y de la plataforma de recursos para el autoaprendizaje CRAAL (gratis).

? <https://internacional.ulpgc.es>
<http://auladeidiomas.ulpgc.es>
<https://craal.ulpgc.es>

¿Qué salidas profesionales tiene? Como profesional especialmente formado para ejercer funciones de dirección en empresas del sector industrial en las que es necesario disponer de cuadros directivos polivalentes podrás trabajar en los siguientes perfiles profesionales:

- Analista de los procesos tecnológicos de la industria
- Optimizador de la producción
- Gestor comercial y financiero
- Jefe de sistemas de información en la industria
- Responsable de automatización de procesos
- Ingeniero Industrial (profesión regulada) tras cursar el correspondiente máster profesional

Dispones de un servicio de orientación laboral que te podrá proporcionar información personalizada.

? <https://empresayempleo.ulpgc.es/emplea/bolsa-de-empleo-emplea/>

¿Cómo lo estudio? Este grado es de modalidad presencial y, además de las clases impartidas por el profesorado, dispondrás de la plataforma Campus Virtual, mediante la que se realizan actividades en línea y tutorías virtuales, se envían trabajos y permite el acceso a temarios y a foros, entre otras funciones. Igualmente permite realizar gestiones académicas y administrativas. Además, te ofrecemos, a través de la Biblioteca Universitaria, el acceso presencial o virtual a la información que precisas.

Primer Semestre

Segundo Semestre

1°	• Álgebra	6	• Cálculo II	6
	• Cálculo I	6	• Estadística	6
	• Empresa	6	• Expresión Gráfica	6
	• Física I	6	• Física II	6
	• Química	6	• Informática y Programación	6
2°	• Ciencia de los Materiales	4,5	• Automatismos y Control	4,5
	• Circuitos Eléctricos	4,5	• Electrónica	4,5
	• Inglés Técnico	6	• Máquinas Eléctricas	4,5
	• Mecánica de Fluidos	4,5	• Principios de Tecnología Química	6
	• Política Industrial y Tecnológica	6	• Resistencia de Materiales	6
	• Teoría de Maquinas y Mecanismos	4,5	• Termodinámica Técnica	4,5
3°	• Fundamentos de Fabricación	4,5	• Gestión de Proyectos	6
	• Instalaciones Eléctricas	6	• Organización de la Producción	6
	• Química Industrial	6	• Procesos de Fabricación	6
	• Tecnologías del Medio Ambiente y Sostenibilidad	4,5	• Regulación Automática	6
	• Transferencia de Calor	3	• <i>Asignatura Optativa 2</i>	6
	• <i>Asignatura Optativa 1</i>	6		
4°	• Administración y Gestión Económico-financiera	6	• Dirección de Marketing	6
	• Generación Renovable	6	• Prácticas Externas	12
	• Informática Industrial	6	• Trabajo Fin de Grado	6
	• Instalaciones Industriales	6	• <i>Asignatura Optativa 4</i>	6
	• <i>Asignatura Optativa 3</i>	6		

Asignaturas básicas y obligatorias (216 créditos)
 Asignaturas optativas (24 créditos)



¿Cómo me inscribo? En primer lugar, deberás preinscribirte. Esto se puede realizar a través de tu centro de estudios en el mes de abril y, si no, directamente en la ULPGC desde ulpgcparati.es en la segunda quincena de junio. Más adelante, cuando concluya el proceso de preinscripción y se te asigne una plaza, podrás realizar la matrícula.

 <https://www.ulpgc.es/acceso/preinscripcion>

¿Qué ayudas tengo? Puedes acogerte a las becas que ofrecen el Ministerio de Educación y Formación Profesional, el Gobierno de Canarias y los cabildos insulares. A partir del segundo curso, los matriculados pueden optar a las becas y ayudas propias de la ULPGC.

 <https://www.ulpgc.es/becas>

¿Por qué en la ULPGC? La calidad de nuestra docencia está evaluada y acreditada externamente. Somos la universidad con más sellos de calidad de Canarias y entre las mejores de España. Igualmente, nos situamos dentro del 25% de las mejores universidades jóvenes del mundo en docencia e investigación (Times Higher Education, 2024).

Te ofrecemos una extensa gama de servicios (formación extracurricular, deportes, cultura, idiomas, biblioteca, movilidad internacional, mentoría, alojamiento, conexión wifi en el campus, salas de informática, etc.) que ayudarán a proporcionarte una educación universitaria integral.



www.ulpgc.es/estudios

Más información

Escuela de Ingenierías
Industriales y Cíviles
Tel. : + 34 928 45 18 63
eiic.ulpgc.es
comunicacion@eiic.ulpgc.es

Servicio de Información
al Estudiante
Tel. : +34 928 45 10 72 / 74
whatsapp 660 599 038
sie.ulpgc.es
sie@ulpgc.es

Síguenos en

