

(Plazo de publicación mínimo de 10 días hábiles, debiendo coincidir con el de presentación de solicitudes)

Marcar con una "X" la opción que corresponda:

X	INDEFINIDO CON CARGO A LÍNEA DE INVESTIGACIÓN/SERVICIOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS	<p>Línea de Investigación:</p> <p>Desarrollo y caracterización de materiales adsorbentes y su aplicación medioambiental. Específicamente, preparación y caracterización de celulosa y carbón activado para la elaboración y testeo de filtros de partículas y adsorbentes.</p>
DE DURACIÓN DETERMINADA FINANCIADO CON CARGO AL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA / FONDOS EUROPEOS		

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: (denominación completa)	<i>Desarrollo de filtros para el tratamiento de aire contaminado a partir de celulosa obtenida en la valorización de residuos de platanera</i>
FECHA FIN DE EJECUCIÓN:	01-02-2024
FINANCIADO POR: (MICINN, ACIISI, UE, etc.) <u>Incluir logotipos en el encabezado de este documento</u>	La Fundación CajaCanarias y la Fundación Bancaria "la Caixa"

TITULACIÓN EXIGIDA: (Marcar con una "X" una única opción)

Personal investigador	Investigador	ICP2	Máster o equivalente (MECES 3)	
	Investigador doctor	ICP1	Doctor (MECES 4)	X
Personal de apoyo		PACP3	Técnico Superior FP o equivalente (MECES 1)	
		PACP2	Grado o equivalente (MECES 2)	
		PACP1	Máster o equivalente (MECES 3)	
Técnico		TCP5	Técnico Superior FP o equivalente (MECES 1)	
		TCP4	Grado o equivalente (MECES 2)	
		TCP3	Máster o equivalente (MECES 3)	

Indicar si se valorará alguna titulación específica: Doctor y además, Graduado/licenciado en Química, graduado/ingeniero en Ingeniería Química, graduado/ingeniero en Ingeniería Mecánica o equivalentes.

PERFIL DEL CANDIDATO:

Titulación: Doctor con grado/licenciatura en Química, Doctor con grado/ingeniería en Ingeniería Química, Doctor con grado/ingeniería en Ingeniería Mecánica o Doctor con titulaciones equivalentes a las mencionadas.

OTROS MÉRITOS A VALORAR: Experiencia laboral en investigación. Manejo de software de simulación del ámbito de la ingeniería. Manejo de instrumentación de análisis químico. Conocimiento de idiomas. Capacidad para escribir informes, publicaciones científicas o equivalentes.

DURACIÓN DEL CONTRATO: (Seleccionar la opción que corresponda)

X	INDEFINIDO CON CARGO A LÍNEA DE INVESTIGACIÓN/SERVICIOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS	<p>Contrato indefinido financiado hasta fecha fin de ejecución del proyecto de investigación indicado en esta solicitud. A comenzar el día 1 de diciembre de 2022.</p>
	DE DURACIÓN DETERMINADA FINANCIADO CON CARGO AL PLAN DE RECUPERACIÓN,	<p>Hasta fecha de finalización del periodo de ejecución del proyecto</p>

TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA / FONDOS EUROPEOS	Hasta fecha determinada antes de la finalización del periodo de ejecución del proyecto*	Indicar fecha
---	---	---------------

TIPO DE CONTRATO: A TIEMPO COMPLETO (37,5 h) A TIEMPO PARCIAL (20 h)

RETRIBUCIÓN MENSUAL BÁSICA: (Indicar el importe de la categoría profesional reflejada en la **columna 4** de la tabla retributiva)-1062,88 euros

CENTRO DE TRABAJO: Centro Instrumental Químico Físico para el Desarrollo de la Investigación Aplicada (CIDIA) y Edificio de Fabricación Integrada (CFI) de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

TAREAS A DESEMPEÑAR: (*En caso de propuesta de contrato de duración determinada antes del fin del periodo de ejecución del proyecto financiado con cargo al plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia / Fondos europeos, las tareas deberán ser motivadas y estar acotadas a la duración del contrato, indicando el desarrollo de cada una de ellas y su límite en el tiempo dentro de la ejecución del proyecto)

Tareas científicas de ejecución del proyecto y elaboración de informes, comunicaciones y publicaciones científicas. De forma más detallada son:

Extracción de fibra y obtención de pasta de celulosa
Obtención de nanocelulosa desde pasta de celulosa
Obtención de carbón activado a partir de la platanera
Fabricación de filtros
Validación de filtros en laboratorio
Gestión del proyecto y difusión de resultados

CRITERIOS DE SELECCIÓN: (Se podrá realizar entrevista a los candidatos)

Se seleccionará el/la candidato/a de acuerdo al siguiente baremo:

1. Nota del grado/licenciatura/ingeniería: 6 puntos (sobresaliente), 3 puntos (notable), 1 punto (resto). Se otorgará 1 punto más por premio extraordinario.
2. Certificado C2 de inglés (5 puntos), certificado C1 inglés (3 puntos), certificado B2 inglés (1 punto)
3. Contratos o becas de investigación 1 punto/año
4. Experiencia en manejo de software de simulación de ingeniería. Hasta 3 puntos
5. Experiencia en manejo de instrumentación química. Hasta 3 puntos
6. Comunicaciones orales en congresos o jornadas. 1 punto/comunicación. Solo se valorará si la comunicación ha sido llevada a cabo por el candidato/a, no se valora su coautoría.
6. Autor de correspondencia en publicaciones científicas indexadas en JCR. 0,5 punto/publicación
7. Tutorización de trabajos fin de título. 1 punto/TFT

En caso de que exista una diferencia de menos de 5 puntos entre candidatos/as o se precise de mayor aclaración de los justificantes de los méritos alegados se realizará una entrevista personal. 10 puntos máximo.

DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR: Currículum Vitae. Justificación de los méritos a ser valorados.

PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES:

- De forma presencial en la Oficina del Personal Técnico de Apoyo del Instituto Universitario de Estudios Ambientales y Recursos Naturales de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, ubicado en la Oficina nº 5 de la planta baja del Edificio Polivalente I del Parque Científico Tecnológico del Campus de Tafira en horario de 12.30 a 14.30. Si se prefiere por correo electrónico: dirigirla a la dirección de correo electrónico tecnicodeapoyo.iunat@ulpgc.es
- PLAZO: 10 días hábiles a contar desde el día siguiente a su publicación