

Oferta de Trabajo

Puesto: Doctorado industrial

Función: El candidato trabajará en el desarrollo de valorización de residuos, explorando su transformación mediante procesos avanzados y su aplicación en almacenamiento de energía.		
Empresa: Empirical Advances S.L.		Nº plazas: 1
Referencia:	Publicada: 13/03/2024	Publicada hasta: 16/08/24
Tipo de Contrato: Proyecto AEI Doctorado industrial	Dedicación: completa	Remuneración bruta (euros/año): a convenir s/experiencia
Localidad: Madrid / Campus Cantoblanco	Provincia: Madrid	Disponibilidad para viajar: Puntualmente
Fecha de incorporación:		

Nivel Académico: Máster			
Titulación Académica: <ul style="list-style-type: none"> Grado en Ingeniería de Materiales, Química o similar. Se valorará experiencia previa en investigación o desarrollo de materiales de carbono o almacenamiento de energía. Conocimientos en técnicas de caracterización de materiales (SEM, TGA, Raman, electroquímica, etc.). Interés en la economía circular y la valorización de residuos. Motivación por trabajar en un entorno industrial y colaborativo. Buen nivel de inglés escrito y hablado. 			
Áreas Tecnológicas: E-01- Biomasa E-09- Almacenamiento de la Energía M-05- Química M-28- Materiales naturales M-32- Control de Procesos M-063 Impacto ambiental N- Gestión de la Investigación O-06 Gestión de Proyectos			
Funciones principales <ul style="list-style-type: none"> Diseñar, optimizar y ejecutar procesos de valorización de residuos. Realizar caracterización de materiales. Colaborar con equipos multidisciplinares. Documentar y analizar los resultados experimentales para la redacción de publicaciones científicas y reportes de proyecto. 			
Idioma: Inglés	Nivel Lectura: Alto	Nivel escrito: Alto	Nivel Conversación: Alto

Cómo postularse: Envía tu CV actualizado y carta de motivación a **angelica@empiricadvances.com** . Por favor, incluye en el asunto “Convocatoria Doctorado Industrial.

Fecha límite para la recepción de solicitudes : 28 de febrero 2025