

	DEPARTAMENTO DIRECCIÓN GESTIÓN PERSONAS	www.leitat.org
	SELECCIONAMOS A:	
	TRABAJA CON NOSOTROS seleccion@leitat.org	

INVESTIGADOR/A JUNIOR BIOELECTROQUÍMICA

Fundada en 1906, Leitat es una de las entidades de referencia a nivel estatal y europeo en la gestión de tecnologías. Cuenta con un equipo de más de 500 profesionales, experto en investigación aplicada, servicios técnicos y gestión de iniciativas tecnológicas y de innovación. Leitat aporta valor social, industrial, económico y sostenible, ofreciendo soluciones integrales en múltiples sectores y ámbitos: desarrollo de nuevos materiales, producción eco-sostenible, sistemas de prevención de salud laboral, revalorización de residuos y aprovechamiento de recursos naturales, interconectividad y digitalización de la industria, energía verde y maximización de la eficiencia energética. Leitat está reconocido por el Ministerio de Economía, Industria y Competitividad y es una de las principales entidades participantes del programa Horizon2020 de la Unión Europea

Actualmente buscamos un/a Investigador/a Junior Bioelectroquímica:

Principales Funciones:

Ejecutará proyectos en sistemas bioelectroquímicos, y otras tecnologías electroquímicas como producción de hidrógeno, valorización electroquímica de residuos (metales, CO₂, etc.). Proyectos que van desde la caracterización (bio)electroquímica de electrodos y membranas, pasando por el montaje de nuevas celdas/reactores/pilotos (bio)electroquímicos hasta su monitorización y caracterización electroquímica. Análisis de datos, desarrollo de publicaciones científicas, y creación de nueva ideas de proyectos.

Formación y Requisitos del puesto:

Licenciatura en Química, Licenciatura en Ciencias de los materiales, Licenciatura en Ciencias Ambientales, Ingeniero Químico.

Experiencia:

Se valorará máster en electroquímica o tecnologías medioambientales o energías renovables.

Se valorará experiencia en el sector, pero no es excluyente.

Se valorará experiencia, no excluyente, en reactores bio/electroquímicos.

Se valorará experiencia, no excluyente, en electrolisis de agua y pilas de combustible.

Competencias:

Honestidad, positividad, resiliencia, innovación, profesionalidad, integridad, capacidad de trabajo en equipo y autonomía. Orientación a resultados, planificación y organización, capacidad analítica.

Idiomas:

Catalán, Castellano, inglés.

Informática:

Ofimática general (Windows). Base de datos científicas.

Ofrecemos:

Incorporación inmediata

Catering subvencionado

Contrato indefinido

Salario según valía

Jornada flexible

Ubicación: Terrassa

Solicitar