

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

INVESTIGADOR/A 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 en Bioelectroquímica:

Principales Funciones:

Participación activa en los proyectos de investigación relacionados con sistemas bioelectroquímicos (bajo supervisión de responsable).

Realización de estudios del estado del arte para planificación de los desarrollos a realizar.

Diseño y construcción de montajes experimentales para los ensayos de laboratorio.

Seguimiento de experimentos según procedimientos establecidos (testeo de tecnologías, toma y análisis de muestras, etc.)

Interpretación de resultados, elaboración de informes técnicos.

Participación en publicaciones científicas a partir de las investigaciones realizadas.

Gestión técnica de proyectos y relación con clientes (bajo supervisión).

Implicación en las tareas generales de laboratorio.

Participación en la creación de nuevas propuestas de trabajo

Formación y Requisitos del puesto:

Licenciatura/Grado en Química, Ciencias Ambientales, Biotecnología, Biología, Ingeniería Ambiental o Química

Máster o doctorado en área de conocimiento relacionada con bio/electroquímica y/o bio/tecnología ambiental

Experiencia:

Experiencia en sistemas bioelectroquímicos y/o bioprocesos (tratamiento de agua residuales, bioremediación, conversión CO₂) y/o electroquímica, que complemente las capacidades del equipo actual y permita ejecutar los nuevos proyectos concedidos

Se valorará experiencia en el sector investigación, pero no es excluyente, así como en laboratorio (reactores biológicos y/o bio/electroquímicos)

Competencias:

Profesionalidad, resiliencia, integridad, positividad, compromiso, honestidad.

Habilidades para el trabajo en equipo, Persona resolutiva, capaz de participar en varios proyectos a la vez

Idiomas:

Castellano e inglés obligatorios, catalán valorable.

Informática:

Ofimática general (avanzado). Base de datos científicas. Software de adquisición de medidas electroquímicas. Software de diseño de experimentos.

Ofrecemos:

Incorporación inmediata
Contrato estable
Salario según valía
Jornada flexible
Ubicación: Terrassa
Catering subvencionado

Solicitar