

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

INVESTIGADOR/A BIOPROCESOS:

LEITAT, somos un Centro Tecnológico de Excelencia, que tenemos como objetivo colaborar con empresas e instituciones añadiendo valor tecnológico tanto a los productos como a los procesos, y centramos nuestras tareas en la investigación, el desarrollo y la innovación industrial (I+D+2i).

Actualmente buscamos un/a Investigador/a Bioprocesos:

Principales funciones:

- Ejecución técnica de proyectos: planificación experimental; investigación y desarrollo de bioprocesos a (pequeña y media escala), puesta a punto de metodologías de análisis de actividad enzimática, biocatálisis, etc.
- Análisis e interpretación de resultados.
- Exposición de resultados técnicos en distintos foros.
- Contacto con el cliente.
- Generación de nuevas ideas de proyectos

Formación y requisitos del puesto:

Doctorado en Biotecnología, Química, Ingeniería superior en Química, especialidad en bioprocesos o formación similar demostrable

Experiencia:

- Se valorará experiencia en cultivos microbianos tanto a escala erlenmeyer como en biorreactor para la obtención de bioproductos.
- Se valorará experiencia en el diseño de experimentos (DoE).
- Escala de laboratorio y/o piloto; ingeniería del proceso.
- Se valorará experiencia en investigación aplicada (enfoque industrial).
- Se valorará experiencia en técnicas de biología molecular e ingeniería metabólica de microorganismos.
- Se valorará experiencia en optimización de procesos enzimáticos y en la puesta a punto de nuevos métodos de análisis de actividad enzimática.
- Se valorará experiencia en el uso de enzimas como aditivos funcionales en formulación de detergentes, cosméticos u otro tipo de productos de consumo

Competencias:

Positividad, integración, profesionalidad, resiliencia, Innovación.

Habilidades:

- Elevada capacidad de trabajo.
- Iniciativa propia, recursos propios, autonomía.
- Capacidad de trabajar en equipo.

Idiomas:

Inglés (imprescindible)
Castellano/catalán (recomendado)

Informática:

- Conocimiento a nivel de usuario (imprescindible)

- Experiencia con software técnico (recomendado)

Ofrecemos:

Incorporación inmediata

Salario según valía

Jornada flexible

Ubicación: Terrassa