

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

## **TÉCNICO/A DE LABORATORIO QUÍMICO**

LEITAT, somos un Centro Tecnológico, miembro de TECNIO y reconocido por el Ministerio de Economía y Competitividad, 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 **Técnico/a de laboratorio químico**

### **Principales Funciones:**

- Ejecución de proyectos de formulación de tintas y recubrimiento
- Planteamiento de plan experimental.
- Tareas de técnico/a de investigación y desarrollo en laboratorio químico, electrónico y electroquímico.
- Formulación de tintas electrónicas y recubrimientos funcionales.
- Aplicación de las distintas formulaciones mediante el uso de técnicas de impresión (serigrafía, flexografía, rotogravado) y recubrimiento (spray, brocha, rodillo, inmersión).
- Caracterización de las formulaciones y los recubrimientos desarrollados.
- Análisis e interpretación de resultados.
- Ejecución de proyectos a nivel nacional e internacional.
- Seguimiento de proveedores y clientes.

### **Formación y Requisitos del puesto**

FP Química o Ingeniería Técnica en Química

### **Experiencia:**

Experiencia previa en tratamiento de superficies y/o formulación de tintas y recubrimientos tanto en empresas nacionales e internacionales como en Centros de Investigación o Universidades.

### **Competencias:**

Conocimientos de solubilidad de resinas y aditivos; conocimientos de molturación y dispersión de pigmentos; formulación y aplicación recubrimientos; conocimientos de mojabilidad y morfología superficial; conocimientos de tratamientos de modificación superficial de materiales; conocimientos de sistemas de secado/curado; caracterización de propiedades superficiales y de prestaciones de materiales (análisis químico, estabilidad). Resolución de problemas e interpretación de datos y resultados. Valorable conocimiento en herramientas de diseño de experimentos.

### **Idiomas:**

Catalán, castellano, inglés

### **Informática:**

Paquete Office (nivel avanzado) y herramientas de navegación.

Valorables conocimientos en software de instrumentos de caracterización de tintas, recubrimientos y análisis de superficies.

### **Ofrecemos:**

Incorporación inmediata

Salario según valía

Jornada flexible

Ubicación: Terrassa