

## **RESPONSABLE DE PROYECTOS I+D EN EL ÁREA DE MATERIALES LIGEROS**

### **Descripción**

Se necesita integrar en el equipo de Materiales Ligeros un **“Responsable de Proyecto I+D”**.

En una primera fase se encargará de colaborar en la ejecución de Proyecto I+D en el entorno de la metalurgia del aluminio y sus procesos de transformación (fundición, extrusión, estampación, ...) con el equipo de proyecto.

En futuras fases liderará diferentes proyectos alineados con las líneas estratégicas del áreas, desde la propuesta hasta su ejecución tanto en líneas básicas de investigación como en el entorno industrial.

Se requiere:

### **Estudios:**

- Ingeniería Técnica / Grado Superior
- Licenciatura en Física o Química

### **Requisitos mínimos**

- Conocimientos de Ciencias de materiales y procesos productivos.
- Manejo de CAD 3D.
- Idioma: Nivel C1 Inglés y Alemán
- Disponibilidad de liderar proyectos internacionales con estancias breves en el extranjero.
- Interés en la realización de una Tesis Doctoral.

### **Conocimientos deseados:**

- Conceptos básicos de metalurgia de las aleaciones de aluminio.
- Experiencia en el campo de la Inyección de Aluminio.
- Conceptos básicos de utillajes y moldes
- Experiencia en la caracterización de materiales
- Se valorará positivamente el dominio del Euskera y Francés.