

## Enginyer/a departament I+D

Ref.200714 - 16/06/2026 - Barcelona (Barcelona)

### Funcions i requisits de la vacant

---

Pimec cerca per a empresa especialitzada en el treball amb titani (fabricació de bastidors i estructures de titani, maquinària a mida per a la indústria de l'anoditzat, quadres elèctrics i automatismes), ubicada a Lliçà de Vall, un/a: Enginyer/a Mecànic/a o de Materials amb almenys 1 any d'experiència per a incorporar-se al Departament de Recerca, Desenvolupament i Innovació.

Quines seran les teves principals funcions?

?Desenvolupament de noves tecnologies per a la fabricació de pols de titani i processos de manufactura additiva.

?Participació en projectes de recerca finançats amb ajudes públiques.

?Avaluació del comportament metal·lúrgic, físic, químic i mecànic del titani i els seus aliatges.

?Disseny i operació de processos productius.

?Redacció d'informes tècnics.

?Coordinació amb oficina tècnica i suport en el muntatge d'experiments i assemblatge de maquinària.

Quines habilitats i coneixements són necessaris per a la posició?

?Grau en Enginyeria Mecànica o Enginyeria de Materials.

?Mínim 1 any d'experiència en el disseny i operació processos productius orientats a la tecnologia de fabricació additiva metàl·lica.

?Coneixements en disseny mecànic i generació de plànols de detall.

?Experiència en SolidWorks

?Coneixements de simulació per elements finits (Abaqus).

?Domini de català, castellà i anglès.

?Capacitat de redacció tècnica.

?Persona organitzada, analítica, amb iniciativa i autodidacta.

?Disponibilitat per viatjar puntualment a nivell nacional i internacional (

### Condicions que ofereix l'empresa

---

**Jornada:** Jornada completa

**Horari:** ?Jornada intensiva de matí de 7 a 15h  
de dilluns a divendres.

**Perspectiva de la feina:** Estable

**Previsió d'incorporació:** Immediat

**Salari:** 30.000-35.000€ bruts anuals

### Estudis

---

És imprescindible

Enginyeria Tècnica amb titulació Industrial Mecànica

## Idiomes

---

Català - C1 - Funcional (Imprescindible)

Castellà - C1 - Funcional (Imprescindible)

Anglès - B2 - Avançat (Imprescindible)

## Professions de la feina

---

Enginyer/a I+D

## Experiència laboral

---

És imprescindible

?Mínim 1 any d'experiència en el disseny i operació processos productius orientats a la tecnologia de fabricació additiva metàl·lica.

**Nivell d'experiència:** Tècnic / Especialista

**Anys d'experiència:** 1 any

## Carnets

---

B

## Altres requeriments

---

Vehicle propi

## Empresa

---

**Empresa:** PIMEC

**Sector:** Recursos humans: consultoria - ETT

**Descripció:** Patronal de Micro, Petita i Mitjana Empresa de Catalunya