

CONVOCATORIA PARA LA PROVISIÓN DE PUESTO DE TRABAJO

VAC-2022-31 – Ingeniero/a Físico

Número de plazas a cubrir: 1

Categoría profesional: Research Engineer -RENG 3

Localidad y centro de trabajo: Castelldefels (Barcelona)

Remuneración bruta anual: 32.202,88€

Jornada laboral: 40h semanales

Tipo de contrato: Interinidad

Duración prevista: Hasta cobertura definitiva del puesto

Funciones del puesto de trabajo:

Soporte transversal a múltiples proyectos. Se valorará formación en ciencias y experiencia en el desarrollo de proyectos de I+D y comunicación científica. Específicamente, en el diseño, desarrollo y construcción de prototipos con herramientas de diseño asistido (CAD), procesos de fabricación y proyección. Experiencia técnica en el manejo, diseño y fabricación de prototipos de destilación en vacío, microfluídica y transferencia de calor.

Requisitos:

1. Técnico experto, con al menos 10 años de experiencia, en diseño, desarrollo y construcción de prototipos con herramientas de diseño asistido (CAD), procesos de fabricación y proyección.
2. Experiencia técnica en el manejo, diseño y fabricación de prototipos de destilación en vacío, microfluídica y transferencia de calor.
3. Dominio de software CAD, CATIA y SolidWorks.

Méritos o aspectos a valorar:

1. Se valorará formación en ciencias y experiencia en el desarrollo de proyectos de I+D y comunicación científica.

Sistema de calificación:

En primer lugar, se valorarán los requisitos y méritos con una nota máxima de 100 puntos. Para la obtención de esta nota, se sumarán los valores obtenidos en los siguientes apartados:

- **Titulaciones académicas:** 20%
- **Formación y perfeccionamiento:** 20%
- **Experiencia profesional:** 40%
- **Conocimiento de la lengua catalana:** 5%
- **Conocimiento del inglés:** 5%
- **Pruebas selectivas y entrevista:** 10%

Los candidatos deberán completar el formulario "Application Form" de nuestra web indicando la referencia de la vacante y adjuntando los documentos requeridos.

El plazo para la presentación de las solicitudes es el día **11 de maig de 2022 a las 12h.**

A los candidatos preseleccionados se les podrá solicitar la documentación exigida en los apartados de "Requisitos" y "Méritos" y podrán ser convocados para la realización de pruebas selectivas (que pueden tener carácter eliminatorio) y / o entrevistas personales.