

CONVOCATORIA PARA LA PROVISIÓN DE PUESTO DE TRABAJO

VAC-2021-07 – Investigador/a proyecto

Número de plazas a cubrir: 1

Categoría profesional: Research Engineer (RENG 3)

Localidad y centro de trabajo: Barcelona

Remuneración bruta anual: 14.362,04€

Jornada laboral: 18 horas semanales

Tipo contrato: Temporal

Duración prevista: 11 meses

Funciones del puesto de trabajo:

Desarrollo y aplicaciones de métodos numéricos para cálculo y proyecto de estructuras en ingeniería civil.

Las funciones se llevarán a cabo en el marco del proyecto “Plataforma de Predicció Territorial (PIPLATES)”.

Este proyecto está financiado por la Generalitat de Catalunya a través del Departament de Polítiques Digitals i Administració Pública dentro de la Convocatoria para Projectes de Tecnologies Digitals Avançades (TDA 2020).

Requisitos:

- Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos.
- Experiencia en proyectos de ingeniería de costas y estructuras marítimas.
- Conocimientos de aplicación del método elementos finitos en cálculo de estructuras y en problemas de ingeniería de costas.
- Experiencia en la gestión de proyectos de ingeniería con orientación a generar resultados en plazo y en coste.
- Experiencia en ensayos de estructuras marítimas.

Méritos o aspectos a valorar:

- Títulos de ingeniería superior.
- Títulos de postgrado.
- Publicaciones científicas (artículos, patentes, etc.).
- Experiencia en proyectos de investigación.
- Reconocimientos académicos.
- Experiencia laboral en gestión de proyectos de construcción.

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:** 10%
- **Formación y perfeccionamiento:** 25%
- **Experiencia profesional:** 35%
- **Pruebas selectivas y entrevista:** 30%

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 25 de enero de 2021 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.



Financiado por: