

CONVOCATORIA PARA LA PROVISIÓN DE PUESTO DE TRABAJO

VAC-2022-46 – Coordinador/a de proyecto

Número de plazas a cubrir: 1

Categoría profesional: Research Engineer (RENG 1)

Localidad y centro de trabajo: Barcelona

Remuneración bruta anual: 42.554,19€

Jornada laboral: 40 horas semanales

Duración prevista: 12 meses sujeto a la financiación del proyecto

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 gestión de proyectos de I+D en ingeniería civil.
- Experiencia en gestión de proyectos de construcción.
- Experiencia en la aplicación del método elementos finitos en cálculo de estructuras.

Méritos o aspectos a valorar:

- Títulos de ingeniería superior.
- Títulos de postgrado/master y doctorado.
- Titulaciones acreditativas de dominio de inglés y otros idiomas.
- Publicaciones científicas.
- Experiencia en la aplicación del método de elementos finitos para cálculo de estructuras sometidas a acciones de fluidos.
- Estancias académicas en el extranjero.
- 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:** 20%
- **Experiencia profesional:** 35%
- **Conocimiento de la lengua catalana:** 5%
- **Conocimiento del inglés:** 10%
- **Pruebas selectivas y entrevista:** 20%

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 28 de Junio 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: