

## CONVOCATORIA PARA LA PROVISIÓN DE PUESTO DE TRABAJO

## VAC-2019-25 - Investigador/a en ingeniería del terreno

Número de plazas a cubrir: 1

Categoría profesional: Research Engineer - RENG 1+

Localidad y centro de trabajo: Barcelona

Remuneración bruta anual: 18.727,08€

Jornada laboral: Tiempo parcial (16 horas semanales)

Tipo contrato: Proyecto de investigación

Duración prevista: 16/09/2019 - 31/12/2021

Funciones del puesto de trabajo:

1. Desarrollo modelos acoplados THMG en geometries complejas
2. Participación en reuniones internacionales de expertos
3. Preparacion de informes de resultados

Requisitos (incluyendo aspectos lingüísticos):

1. Doctorado en Ingenieria del Terreno
2. Grado en Ingenieria Civil, Master en Ingenieria del Terreno
3. Español e Inglés

Méritos o aspectos a valorar:

- Ingeniería Civil
- Master en Ingenieria del Terreno
- Doctorado en Ingenieria del Terreno
- Experiencia en modelación problemas acoplados en geometries complejas y 3D
- Experiencia en el uso de GID y CODE\_BRIGHT
- Inglés

Centro Internacional de Métodos Numéricos en Ingeniería (CIMNE)

Edificio C1, Campus Norte UPC, Gran Capitán, s/n, 08034 Barcelona, Spain, — Tel. +34/93 205 70 16, Fax + 34/93 401 65 17 — e-mail: cimne@cimne.upc.edu

Sistema de calificación:

Se basará en la valoración de los siguientes baremos, que tendrán una puntuación de 0 a 10, siendo 0 la peor y 10 la mejor.

1. Titulaciones académicas (35%)
2. Formación y perfeccionamiento (20%)
3. Experiencia profesional (20%)
4. Conocimiento de otras lenguas (10%)
5. Pruebas selectivas y entrevista (15%)

Los candidatos deberán completar el formulario “Application Form” de nuestra web <http://www.cimne.com/vpage/2/People/Job-Offers>, indicando la referencia de la vacante y adjuntando los documentos requeridos.

El plazo para la presentación de las solicitudes es el día 4 de agosto de 2019 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.