

## CONVOCATORIA PARA LA PROVISIÓN DE PUESTO DE TRABAJO

## VAC-2019-36 – Investigador/a en hidrodinámica de embalses

Número de plazas a cubrir: 1

Categoría profesional: Research Engineer - RENG 2

Localidad y centro de trabajo: Barcelona, Institut Flumen

Remuneración bruta anual: 36.413,78 €

Jornada laboral: 40 horas semanales

Tipo contrato: Contrato de investigación

Duración prevista: 4 meses

Funciones del puesto de trabajo:

1. Modelación numérica bidimensional del comportamiento térmico/hidrodinámico de embalses.
2. Instalación, mantenimiento y explotación de instrumentación de campo en determinados embalses para el análisis de su comportamiento térmico.

Requisitos:

1. Licenciatura de Ciencias Ambientales y doctorado en Ingeniería Civil.
2. Conocimientos avanzados en modelación hidrodinámica-térmica bidimensional en ríos y embalses.

Méritos o aspectos a valorar:

- Se valorará la experiencia en funciones similares a las descritas, específicamente en el desarrollo de actividades de investigación, en el entorno universitario y el industrial.
- Catalán, castellano, inglés, leídos y escritos.

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 mayor.

1. Titulaciones académicas (peso específico 20%)
2. Formación y perfeccionamiento (peso específico 20%)
3. Experiencia profesional (peso específico 20%)
4. Conocimiento de la lengua catalana (peso específico 5%)
5. Conocimiento de otras lenguas (peso específico 5%)
6. Pruebas selectivas y entrevista (peso específico 30%)

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 21 de octubre 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.