

## CONVOCATÒRIA PER A LA PROVISIÓ DEL LLOC DE TREBALL

**VAC-2019-02 - Ingeniero de Software Científico para el Proyecto CompMAM**

Número de plazas a cubrir: 1

Categoría profesional: Research Engineer – RENG 4

Localidad y centro de trabajo: Castelldefels – CIMNE

Remuneración bruta anual: 27.000 EUR

Jornada laboral: 40 horas semanales, de lunes a viernes

Tipo de contrato: De investigadores

Funciones del puesto:

1. Desarrollo de software científico FEMPAR: elementos finitos, solución de sistemas lineales, etc.
2. Desarrollo y mantenimiento de sistemas cmake y cdash
3. Mantenimiento de server GitLab local
4. Interfaces con otros lenguajes, I/O

Requisitos:

1. Grado en Informática o equivalente
2. Conocimientos de Linux-Ubuntu
3. Conocimiento de FORTRAN 2003, cmake, cdash, git.
4. Experiencia en el uso y desarrollo de FEMPAR

Méritos o aspectos a valorar

1. Conocimientos técnicos previos (expuestos en requisitos)
2. Experiencia profesional relacionada

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:

1. Titulaciones académicas 10%
2. Conocimientos técnicos 40%
3. Experiencia profesional 40%
4. Entrevista 10%

**Centre Internacional de Mètodes Numèrics a l'Enginyeria (CIMNE)**

Edifici C1, Campus Nord UPC, Gran Capità s/n, 08034, Barcelona – Telèfon 93 401 74 95 – [cimne@cimne.upc.edu](mailto:cimne@cimne.upc.edu)

Los CVs y las cartas de presentación se deberán dirigir por correo electrónico a la dirección [seleccio@cimne.upc.edu](mailto:seleccio@cimne.upc.edu), indicando en el asunto el código de la vacante, definido en la convocatoria.

El plazo de presentación de candidaturas finaliza el día 27 de enero de 2019 a las 12 h.

Los candidatos preseleccionados deberán enviar toda la documentación exigida en el apartado de “Requisitos” y “Méritos” debidamente escaneada y podrán ser convocados para la realización de pruebas selectivas (que podrán tener carácter eliminatorio) y/o entrevistas personales

**Centre Internacional de Mètodes Numèrics a l'Enginyeria (CIMNE)**

Edifici C1, Campus Nord UPC, Gran Capità s/n, 08034, Barcelona – Telèfon 93 401 74 95 – [cimne@cimne.upc.edu](mailto:cimne@cimne.upc.edu)