

CONVOCATÒRIA PER A LA PROVISIÓ DEL LLOC DE TREBALL

VAC-2018-46 – Projecte AXA

Nombre de places a cobrir: 1

Categoria professional (o especialitat): PhD Student – PhD 2

Localitat i centre de treball: CIMNE Barcelona

Remuneració bruta anual: 12.500 €

Jornada laboral: parcial (25 h setmanals)

Tipus contracte: Temporal

Duració prevista: 12 mesos, fins a la finalització del projecte

Funcions del lloc de treball:

El candidat/a s'integrarà a l'equip de treball del projecte finançat per la beca AXA (*A numerical tool for the risk assessment of landslides damages on civil constructions*).

Es requereix d'una persona de suport al projecte, que treballi en tasques relacionades amb el desenvolupament de mètodes de càlcul per a estudis d'interacció de fluxos ambientals i estructures.

Requisits (incloent aspectes lingüístics):

1. Formació: Enginyer/a en Camins, Canals i Ports
2. Estar matriculat/da en un programa de doctorat en l'àmbit del projecte
3. Idiomes: català, castellà, anglès.

Mèrits o aspectes a valorar:

- Experiència demostrable en programació i simulació.
- Capacitat de treball en equip

Sistema de qualificació:

En primer lloc, es valoraran els requisits i mèrits amb una nota màxima de 100 punts. Per a l'obtenció d'aquesta nota, es sumaran els valors obtinguts en les següents apartats:

1. Titulacions acadèmiques (pes específic 30%)
2. Formació i perfeccionament (pes específic 10%)
3. Experiència professional (pes específic 20%)

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

4. Coneixement de la llengua catalana (pes específic 10%)
5. Coneixement d'altres llengües (si s'escau) (pes específic 10%)
6. Proves selectives i entrevista (pes específic 20%)

Els Currículums i cartes de presentació s'hauran de dirigir per correu electrònic a l'adreça seleccio@cimne.upc.edu, indicant en l'assumpte del correu el nom de la vacant, definit a la convocatòria.

El termini per a la presentació de les sol·licituds és el dia 21 de desembre de 2018 a les 12h.

Els candidats pre-seleccionats, hauran d'enviar a seleccio@cimne.upc.edu tota la documentació exigida a l'apartat de "Requisits" i "Mèrits" degudament escanejada i podran ser convocats per a la realització de proves selectives (que poden tenir caràcter eliminatori) i/o entrevistes personals.

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