



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-751-114

DADES DE LA PLAÇA

Unitat	Enginyeria Civil i Ambiental
Projecte	2017 SGR 1481 ENGINYERIA DE LA CONSTRUCCIO
Informació del projecte	https://futur.upc.edu/jose.turmo
Perfil genèric	Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca
Grup 1	Contracte Obra i Servei
Retribució bruta anual	31.464,18€/anuals (per jornada completa)
Jornada 13 h./set.	Durada prevista: 3 mesos Fins:

DADES DE LA CONVOCATÒRIA

Procediment de presentació de candidatures:	Les persones interessades haureu d'inscriure-us en el formulari "on line" que trobareu a https://www.ctt.upc.edu/Beques-i-concursos_117_ca.html , imprimir el resguard que rebreu a la adreça electrònica que ens hagueu indicat i presentar-lo en un registre públic de la UPC o en una oficina de correus mitjançant el procediment de "correu administratiu". El resguard d'enviament, en el cas del correu administratiu, ens l'heu d'enviar escanejat a concursos.psr@upc.edu .	
Composició del tribunal	Unitat: José Turmo Coderque UALRS: Lourdes Moreno de Francisco Comitè: Per determinar	Suplent: Gonzalo Ramos

CALENDARI

Termini de presentació de sol·licituds	21 de gener de 2019
Constitució del tribunal	23 de gener de 2019 a les 9,45 hores a la sala de reunions del CTT, planta soterrani 1, edifici Vèrtex
Convocatòria a la prova i/o entrevista	En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 28 de gener de 2019. La comunicació dels candidats/de les candidates preseleccionats / preseleccionades, el lloc i l'hora de realització es comunicarà mitjançant aquesta mateixa web.

RESULTAT FINAL

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-751-114

Requisits:

- Titulació universitària superior; Llicenciatura (antiga titulació), Grau Universitari (nova titulació), Màsters Universitaris oficials.

Descripció del lloc de treball:

Missió:

- Verificar codis que enllacin conceptes d'enginyeria estructural, identificació de sistemes estructurals, monitorització d'estructures i observabilitat, gestió de infraestructures. Avaluar els mateixos amb dades numèriques i analitzar resultats.

Funcions a desenvolupar:

- Realitzar la programació de models.
- Efectuar l'anàlisi de les estructures reals i/o de les dades obtingudes a l'assaig.

Perfil Específic

Especialitat: Grau en Enginyeria Civil o Arquitecte

Coneixements:

- Els propis dels estudis requerits.
- Català, castellà i angles parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques:

- Observabilitat .
- Comportament de les estructures: Ús de software càlcul estructural.
- Gestió d'infraestructures.
- Programació: MatLab.

Valoració del currículum vitae:

- Coneixements	màxim 3.5
- Competències tècniques	màxim 2
- Competències organitzatives	màxim 0.5
- Experiència professional	màxim 4



Competències Organitzatives:

- Capacitat para redactar informes
- Treball en equip

Experiència en:

- Projectes de estructures.

Etapas de la carrera professional

(s'indica amb una creu l'opció seleccionada)

<input type="checkbox"/>	Sense experiència prèvia
<input checked="" type="checkbox"/>	Etap primerenca menys de 4 anys
<input type="checkbox"/>	Experiència entre 4 i 10 anys
<input type="checkbox"/>	Experiència de més de 10 anys

Perfil de recerca

(s'indica amb una creu l'opció seleccionada)

<input checked="" type="checkbox"/>	Primera etapa
<input type="checkbox"/>	Professional reconegut
<input type="checkbox"/>	Professional establert
<input type="checkbox"/>	Líder de projectes