



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-270-021

DADES DE LA PLAÇA

Unitat	Facultat d'Informàtica de Barcelona
Projecte	"C-ROADS SPAIN 1362448-C-ROADS -Connecting Europe Facil"
Informació del projecte	
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 Completa	Durada prevista: 3 mesos Fins:

DADES DE LA CONVOCATÒRIA

Procediment de presentació de candidatures:	Les persones interessades hauran 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: Josep Casanovas García Suplent: Marta Cuatrecasas UALRS: Lourdes Moreno de Francisco Comitè: Per determinar
-------------------------	---

CALENDARI

Termini de presentació de sol·licituds	3 de desembre
Constitució del tribunal	5 de desembre de 2018 a les 09.00 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 10 de desembre de 2018. 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 150-270-021

Requisits:

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

Descripció del lloc de treball:

Missió:

- Participar en les tasques de R+D+i assignades al grup de recerca de l'inLab FIB de la UPC dins del projecte C-Roads Spain.

Funcions a desenvolupar:

- Dissenyar l'arquitectura de microserveis.
- Dissenyar i implementar els casos d'ús relacionats amb el projecte.
- Integrar i entregar els microserveis relacionats.
- Realitzar les tasques de validació i demostració.
- Participar en la redacció d'articles científics derivats de les activitats desenvolupades

Perfil Específic

Especialitat: Informàtica

Subespecialitat:

Coneixements:

- Eina de control de versions (Git).
- Aplicacions i serveis per a la gestió activa del trànsit.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques:

- Administració de serveis web en el Cloud (AWS).
- Desenvolupament d'algoritmes amb Python.
- Coneixement del software estadístic R.

Valoració del currículum vitae:

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



Competències Organitzatives:

- Metodologies àgils per al desenvolupament de projectes.
- Col·laboració amb equips i projectes multidisciplinars.
- Gestió de projectes.

Experiència en:

- Docker i Jenkins.
- Participació en projectes nacionals amb múltiples partners.

Etapes de la carrera professional

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

<input type="checkbox"/>	Sense experiència prèvia
<input type="checkbox"/>	Etapa primerenca menys de 4 anys
<input checked="" 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 type="checkbox"/>	Primera etapa
<input type="checkbox"/>	Professional reconegut
<input checked="" type="checkbox"/>	Professional establert
<input type="checkbox"/>	Líder de projectes