

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-701-136

DADES DE LA PLAÇA

Unitat	Arquitectura de Computadors
Projecte	B-MINCOME - COMBINING GUARANTEED MINIMUM INCOME AND ACTIVE SOCIAL POLICIES IN DEPRIVED URBAN AREAS
Informació del projecte	http://www.uia-initiative.eu/en/barcelona
Perfil genèric	Tècnic/a de Grau Mig de Suport a la Recerca
Grup 2	Contracte Obra i Servei
Retribució bruta anual	30.299,56 €/anuals (per jornada completa)
Jornada completa	Durada prevista: 6 mesos Fins: 31/12/2018

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: Josep Lluís Larriba Pey Suplent: Beatriz Otero Calviño UALRS: Lourdes Moreno de Francisco Comitè: Per determinar

CALENDARI

Termini de presentació de sol·licituds	11 de juny de 2018
Constitució del tribunal	14 de juny de 2018 a les 10.00 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 18 de juny 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

[Escriuiu el text]

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-701-136

Requisits:

- Titulació universitària de grau mitjà; Diplomatura (antiga titulació), Grau Universitari (nova titulació).

Descripció del lloc de treball:

Missió:

- Dissenyar, desenvolupar i gestionar una aplicació web (front-end and back-end) per a la infraestructura IT del projecte de recerca B-MINCOME.

Funcions a desenvolupar:

- Consolidar totes les especificacions sobre les funcions principals per a desenvolupar una aplicació web que interactuarà amb dos aplicacions mòbils addicionals. L'Aplicació web proporcionarà un mòdul analític amb una interfície visual que recollirà, calcularà i mostrarà informació estadística d'informació sensible utilitzant les dades recollides a través de la interacció dels usuaris amb les aplicacions mòbils mencionades.

Perfil Específic

Especialitat: Enginyeria Informàtica.

Subespecialitat: Disseny i desenvolupament d'aplicacions web.

Coneixements:

- Disseny i desenvolupament aplicacions web.
- Anàlisi estadístic de dades.
- Gestió de Bases de Dades.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques:

- Desenvolupament d'aplicacions web, Bases de dades en forma de grafs, mineria de dades, visualització i tecnologies front-end.
- Java, Go, Docker, Sparksee, Oracle/SqlServer/MySQL, MongoDB, Git/Subversion, Javascript, AngularJS, D3, Bootstrap.

Valoració del currículum vitae:

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

Competències Organitzatives:

- Treball en equip
- Proactivitat

Experiència en:

- Disseny i desenvolupament aplicacions web.
- Anàlisi estadístic de dades.

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