



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-723-089

### DADES DE LA PLAÇA

**Unitat** Ciències de la Computació

### Informació del projecte

**Perfil genèric** Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca

**Grup 1** **Contracte** Obra i Servei

**Retribució bruta anual** 43.459,54 €/anuals (per jornada completa)

**Jornada** completa **Fins:** 15/03/2021

### DADES DE LA CONVOCATÒRIA

**Procediment de presentació de candidatures:** Les persones interessades haureu d'inscriure-us en el formulari "online" que trobareu a aquest [enllaç](#) 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](mailto:concursos.psr@upc.edu).

**Composició del tribunal** **Unitat:** Josep Carmona Vargas **Suplent:** Lluís Padró Cirera  
**UASLR:** Lourdes Moreno de Francisco  
**Comitè:** Per determinar

### CALENDARI

**Termini de presentació de sol·licituds** 17 de febrer de 2020

**Constitució del tribunal** 20 de febrer de 2020 a les 9,45 hores a la sala de reunions del Servei de Personal, a la 3a. pl. de l'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 24 de febrer de 2020. 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 150-723-089

### Requisits:

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

### Descripció del lloc de treball:

#### Missió:

- Desenvolupar el software que permeti interactuar de forma discursiva per dissenyar processos de negoci.

#### Funcions a desenvolupar:

- Dissenyar i implementar una arquitectura basada en micro-serveis pel punt anterior.
- Incorporar capacitats de raonament automàtic basat en SAT per optimitzar els resultats.

### Perfil Específic

**Especialitat:** Enginyeria Informàtica  
**Subespecialitat:** Desenvolupador

#### Coneixements:

- Mètodes Formals.
- Tècniques de raonament basat en SAT.
- Ciència de Dades.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

#### Competències Tècniques:

- Programació en Clojure/Java.
- Programació en Python.
- Redis.
- Docker.
- Nginx .

#### Competències Organitzatives:

- Capacitat per exposar en públic
- Comunicació eficient.



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-723-089

### Experiència en:

- Projectes similars a la temàtica de l'objecte d'aquest contracte.

### 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