



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-723-103

### DADES DE L'OFERTA

<b>Unitat Adscripció:</b>	CIÈNCIES DE LA COMPUTACIÓ		
<b>Perfil genèric:</b>	Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca		
<b>Tipologia contractual:</b>	Obra i Servei	<b>Grup:</b>	1 <b>CLT:</b> U
<b>Retribució bruta anual:</b>	34.041,10 €/anuals (per jornada completa)		
<b>Jornada:</b> 32h./set.	<b>Data Inici:</b>	15/10/2020	<b>Data fi:</b> 31/12/2020

### DADES DEL PROJECTE

<b>Nom del projecte:</b>	" Modelos y métodos basados en grafos para la computación en gran escala".TIN2017-86727-C2-1-R.
<b>Codi:</b> J-02354	<b>Convocatòria:</b> PID: Plan I+D (Retos y Excelencia)

### PROCÉS DE SELECCIÓ

<b>Inscripció:</b>	Les persones interessades haureu d'omplir el formulari que trobareu a <a href="https://seuelectronica.upc.edu/ca/tramits/Convocatoria_i_concursos_personal_recerca_temporal">https://seuelectronica.upc.edu/ca/tramits/Convocatoria_i_concursos_personal_recerca_temporal</a> . Les incidències que puguin sorgir durant la inscripció de la candidatura s'han de reportar al correu electrònic: <a href="mailto:concursos.psr@upc.edu">concursos.psr@upc.edu</a>
--------------------	---

<b>Termini de presentació de sol·licituds:</b>	19 d'octubre de de 2020
--	-------------------------

<b>Composició del tribunal:</b>	<b>Representant unitat:</b> Carme Álvarez <b>Suplent:</b> María José Serna <b>Representant del Servei de Personal:</b> Lourdes Moreno de Francisco <b>Representant del Comitè PasL:</b> Per determinar
---------------------------------	---

<b>Data constitució del tribunal:</b>	21 d'octubre de 2020 a les 12:20 hores mitjançant l'eina Google Meet
---------------------------------------	--

<b>Convocatòria a la prova i/o entrevista:</b>	En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 26 d'octubre de 2020. La comunicació dels candidats/de les candidates preseleccionats/preseleccionades, el lloc i l'hora de realització es comunicarà mitjançant aquesta mateixa web.
--	--

Les persones candidates han de tenir disponibilitat per dur a terme la prova i/o entrevista mitjançant l'eina informàtica Google-meet.

### RESULTAT FINAL



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-723-103

### Requisits

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

### Descripció del lloc de treball

#### Missió

- Escriure i estendre els resultats sobre Network Creation Games que analitzen la qualitat dels equilibris de Nash.

#### Funcions a desenvolupar

- Revisar els nous resultats obtinguts aquesta primavera.
- Escriure un article presentant amb rigor aquests resultats.

### Perfil Professional

- **Estudis** Enginyeria Informàtica i Matemàtiques
- **Especialitat** Computació

#### Coneixements

- Algorísmia.
- Complexitat Computacional.
- Algorithmic Game Theory.
- Combinatòria.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

*Es valorarà:*

- Màster en temes relacionats.

#### Competències Tècniques

- Latex .
- C++ o Phytion .

#### Competències Organitzatives

- Redacció de documents científics.
- Difusió de resultats (revistes, conferències, seminaris) .



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-723-103

### Experiència Professional

- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

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

