

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-749-046

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció: MATEMÀTIQUES

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

Tipologia contractual: Obra i Servei **Grup:** 1 **CLT:** U

Retribució bruta anual: 33.560,86 €/anuals (per jornada completa)

Jornada: 8 h./set. **Durada prevista:** 4 mesos

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "GATA TECH PID2019-103849GB-I00 / AEI / 10.13039/501100011033"

Informació del projecte: <https://futur.upc.edu/28881271>

Codi: J-02659

PROCÉS DE SELECCIÓ

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

Termini de presentació de sol·licituds: 30 de novembre de 2020

Composició del tribunal:
Representant unitat: Marta Casanellas Rius
Suplent: Josep Alvarez
Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 2 de desembre de 2020 a les 10:45 hores mitjançant l'eina Google Meet

Convocatòria a la prova i/o entrevista: En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 7 de desembre 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 150-749-046

Requisits

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

Descripció del lloc de treball

Missió

- Donar suport a les tasques del grup GEOMVAP relacionades amb la recerca en aplicacions a filogenètica.

Funcions a desenvolupar

- Implementar al servidor erik del grup dels aspectes computacionals dels mètodes de reconstrucció filogenètica.
- Realitzar la gestió i manteniment de les bases de dades bibliogràfiques del grup i de la pàgina web.

Perfil Professional

- **Estudis** Matemàtiques

Coneixements

- Models matemàtics en filogenètica.
- Eines algebraiques per a reconstrucció filogenètica.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

- *Màster en Matemàtiques.*

Competències Tècniques

- Destresa en programació en C++ i R.
- Gestió de servidors.
- Gestió de pàgines web.

Competències Organitzatives

- Col·laboració
- Gestió de dades

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-749-046

Competències Personals

- Treball en equip.

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 checked="" type="checkbox"/>	Etapa 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

