



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-748-179

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció:	Física				
Perfil genèric:	Tècnic/a de Grau Mig de Suport a la Recerca				
Tipologia contractual:	Obra i Servei	Grup:	2	CLT:	U
Retribució bruta anual:	28.805,18 €/anuals (per jornada completa)				
Jornada:	20 h./set.	Durada prevista:	3 mesos		

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "Serveis de suport d'anàlisi de dades i desenvolupament de models matemàtics en relació a dades covid-19" [Informació del projecte](#)

Codi: C-11781

PROCÉS DE SELECCIÓ

Inscripció: Les persones interessades haureu d'omplir el [formulari](#)
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: 7 de febrer de 2021

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Daniel López Codina
Suplent: Clara Prats Soler
Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 9 de febrer de 2021 a les 9:30 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 15 de febrer de 2021. 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 150-748-179

Requisits

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

Descripció del lloc de treball

Missió

- Donar suport en el tractament i anàlisi de dades relacionades amb la pandèmia, i en el desenvolupament de models matemàtics.
- Suport en el desenvolupament de models matemàtics

Funcions a desenvolupar

- Obtenció de dades sobre covid-19 de diferents fonts d'informació.
- Tractament i anàlisi dels diferents grups de dades .
- Suport en l'elaboració d'informes i el desenvolupament de models matemàtics

Perfil Professional

- **Estudis** Grau en Enginyeria
- **Especialitat** Física

Coneixements

- Anàlisi de dades .
- Coneixements d'epidemiologia matemàtica .
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- MatLab, Python.

Competències Organitzatives

- Treball en equips multidisciplinars.

Competències Personals

- Treball en equip.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-748-179

Experiència Professional

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

Etales de la carrera professional

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

<input checked="" type="checkbox"/>	Sense experiència prèvia
<input 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