



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-713-121

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció	Enginyeria Química				
Perfil genèric	Tècnic/a de Grau Mig de Suport a la Recerca				
Tipologia contractual	Contracte en Pràctiques	Grup	2	CLT	U
Retribució bruta anual	29.389,10 €/anuals (per jornada completa) <i>Al ser un contracte en pràctiques la retribució serà el 60% d'aquest import si és el primer any, i el 75% si es tracta del segon any.</i>				
Jornada	10 h./set.	Data fi	1/08/2021		

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte	<i>"Closing gaps in measurements and understanding: plume characteristics, live fuel moisture Dynamics, and process-based modelling"</i>
-------------------------	--

[Informació del projecte](#)

Codi	R01512
-------------	--------

PROCÉS DE SELECCIÓ

Inscripció	Les persones interessades hauran 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	25 de gener de 2021
---	---------------------

Composició del tribunal	Representant unitat: Eulàlia Planas Cuchi Suplent: Elsa Pastor Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco Representant del Comitè PasL: Per determinar
--------------------------------	---

Data constitució del tribunal	27 de gener de 2021 a les 09:15 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 2 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 150-713-121

Requisits

- Titulació universitària de grau mitjà; Diplomatura (antiga titulació), Grau Universitari (nova titulació).
- Que no hagin transcorregut més de cinc anys, o de set quan el contracte es concerta amb un treballador amb discapacitat, des de la terminació dels estudis.

Descripció del lloc de treball

Missió

- Donar suport en tasques relacionades amb el desenvolupament d'algoritmes de tractament d'imatges d'incendis.

Funcions a desenvolupar

- Donar suport en aspectes relacionats amb tractament d'imatges d'incendis .
- Donar suport en el disseny, preparació i execució d'experiments.

2

Perfil Professional

- **Estudis** Enginyeria
- **Especialitat** Física

Coneixements

- Desenvolupament d'algoritmes de tractament d'imatges.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- MATLAB.
- Programació en Python.
- Tècniques de reconeixement de patrons.

Competències Organitzatives

- Treball en projectes de recerca.
- Habilitats comunicatives.

Competències Personals

- Capacitat de treball en equip.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-713-121

- Capacitat d'autoaprenentatge.
- Capacitat analítica

Experiència Professional

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

Etapas 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