

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-750-018

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció:	Enginyeria Minera, Industrial i Tic.				
Perfil genèric:	Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca				
Tipologia contractual:	Obra i Servei	Grup:	1	CLT:	U
Retribució bruta anual:	33.560,88 €/anuals (per jornada completa)				
Jornada:	20h./set.	Data Inici:	1/07/2020	Data fi:	31/10/

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte:	"Optimització i validació d'un prototip amb base biotecnològica per a la recuperació de metalls valuosos en residus electrònics"				
Informació del projecte:	www.biometallum.com				
Codi:	J-02488	Convocatòria:	"LLAVOR I PRODUCTE"		

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:	22 de juny de 2020				
Composició del tribunal:	Representant unitat:	Toni Dorado	Suplent:	Xavier Gamisans	
	Representant del Servei de Personal:	Lourdes Moreno de Francisco			
	Representant del Comitè PasL:	Per determinar			
Data constitució del tribunal:	25 de juny de 2020 a les 10,15 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 29 de juny 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 150-750-018

És imprescindible que les persones candidates disposin dels elements necessaris per poder desenvolupar les funcions descrites mitjançant el mètode del teletreball.

Requisits:

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

Descripció del lloc de treball:

Missió:

- Desenvolupar tasques del projecte "Optimització i validació d'un prototip amb base biotecnològica per a la recuperació de metalls valuosos en residus electrònics" PROD00097".

Funcions a desenvolupar:

- Dissenyar.
- Monitoritzar, realitzar el control.
- Monitoritzar, modelitzar, desenvolupar el procés i fer-ne l'escalat.

Perfil Específic:

- **Estudis:** Enginyeria Química
- **Especialitat:** Enginyeria dels Recursos Naturals.

Coneixements:

- Bio-processos per a la recuperació de metalls.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

- Màster en Enginyeria dels Recursos Naturals .

Competències Tècniques:

- MatLab,
- Office,
- Aspen Hysys .

Competències Organitzatives:

- Treball en equip.

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-750-018

Experiència en:

- 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 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

Aquest projecte ha estat cofinançat per la Unió Europea a través del Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER)