

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-702-039

DADES DE LA PLAÇA

Unitat	Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
Projecte	APACHE - Atmospheric Pressure plAsma meets biomaterials for bone Cancer Healing
Informació del projecte	https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/429753
Perfil genèric	Tècnic/a Especialitzat/da de Suport a la Recerca
Grup 3	Contracte Obra i Servei
Retribució bruta anual	25.234,86€/anuals (per jornada completa)
Jornada completa.	Fins: 30/11/2020

DADES DE LA CONVOCATÒRIA

Procediment de presentació de candidatures:	Les persones interessades haureu d'inscriure-us en el formulari "on line" que trobareu a www.rdi.upc.edu/ca/uaslr , imprimir el resguard que rebreu a la adreça electrònica que ens hagueu indicat i presentar-lo en un registre públic de la UPC o en una oficina de correus mitjançant el procediment de "correu administratiu". El resguard d'enviament, en el cas del correu administratiu, ens l'heu d'enviar escanejat a concursos.psr@upc.edu .
Composició del tribunal	Unitat: Cristina Canal Suplent: Mari Pau Ginebra UASLR: Lourdes Moreno de Francisco Comitè: Per determinar

CALENDARI

Termini de presentació de sol·licituds	de 19 de novembre 2019
Constitució del tribunal	de 20 de 2019 a les 9:30 hores a la sala de reunions del Servei de Personal planta 3a. , edifici Vèrtex.
Convocatòria a la prova i/o entrevista	En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 25 de novembre de 2019. La comunicació dels candidats/de les candidates preseleccionats/preseleccionades, el lloc i l'hora de realització es comunicarà mitjançant aquesta mateixa web.

RESULTAT FINAL

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-702-039



Requisits:

Formació professional de grau superior (FP2), cicles formatius de grau mitjà, batxillerat o una titulació equivalent.

La superació de la prova d'accés a la universitat per majors de 25 anys serà equivalent al batxillerat, per l'accés a treballs públics o privats, en aquests dos casos, com regula l'apartat 4.3 de l'esmentada Ordre:

- Si acredita que té la superació de la prova d'accés a la universitat de majors de 25 anys + Títol d'ESO;
- Si acredita que té la superació de la prova d'accés a la universitat de majors de 25 anys + superació de 15 crèdits ECTS, o més, d'estudis universitaris.

Descripció del lloc de treball:

Missió:

- Ajudar els investigadors del grup de recerca tant a nivell experimental com de treball en laboratoris.

Funcions a desenvolupar:

- Realitzar el manteniment i transferència de les línies cel·lulars establertes.
- Revisar diàriament i substituir el material de laboratori; Realitzar el manteniment general del laboratori.
- Gestionar el laboratori cel·lular.
- Ajudar a l'assistència tècnica, formació i assessorament a altres investigadors del grup en tècniques de biologia molecular i cultiu cel·lular.
- Portar a terme proves biològiques de caracterització biomaterial.
- Preparar medis i buffers senzills.

Perfil Específic

Especialitat: Biomaterials, Biologia i/o Industries Alimentàries

Subespecialitat: Biologia i/o Biotecnologia

Coneixements:

- Biologia.
- Biologia cel·lular.
- Bioquímica.
- Microbiologia.
- Gestió de laboratoris.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques:



- Configuració de protocols de diferenciació com precursors pancreàtics i cardiomiòcits.
- Organització i manteniment de cèl·lules.
- Utilització de tècniques de bioquímica proteica i tècniques de biologia molecular.

Competències Organitzatives:

- Capacitat d'organitzar-se i metòdica, decidida i creativa, amb capacitat de treballar en projectes científics i equips humans.
- Gestió dia a dia de dos laboratoris de biologia amb més de 40 usuaris.

Experiència en:

- Tasques similars.

Etapas de la carrera professional

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

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