



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-712-024

DADES DE LA PLAÇA

Unitat	Enginyeria Mecànica	
Projecte	Biomechanical Engineering Lab	
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 9 h./set.	Durada prevista:	Fins: 29/02/2020

DADES DE LA CONVOCATÒRIA

Procediment de presentació de candidatures: Les persones interessades hauran 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:** Josep M. Font Llagunes **Suplent:** Daniel Clos Costa
UASLR: Lourdes Moreno de Francisco
Comitè: Per determinar

CALENDARI

Termini de presentació de sol·licituds	25 de novembre de 2019
Constitució del tribunal	27 de novembre 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 2 de desembre 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

Requisits:

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-712-024

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:

- Fer el suport a la recerca del Laboratori d'Enginyeria Biomecànica (BIOMECLab).

Funcions a desenvolupar:

- Donar suport als diferents projectes de recerca del BIOMECLab.
- Participar en el desenvolupament del projecte ArmTracker.
- Desenvolupar un sistema sense fils per a la mesura de forces de contacte crossa-terra.
- Assistir en la redacció de propostes de projectes.
- Mantenir l'ordre de l'equipament d'experimentació del grup de recerca.

Perfil Específic

Especialitat: Enginyeria Biomèdica

Coneixements:

- Electrònica i sensors.
- Coneixements de biomecànica.
- Enginyeria Biomèdica.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques:

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-712-024

- Programació.

Competències Organitzatives:

- Planificació, flexibilitat, iniciativa.
- Treball en equip.
- Orientació a resultats i responsabilitat.
- Creativitat, empatia i motivació.

Experiència en:

- Experiència en l'ús d'un laboratori d'anàlisi del moviment.
- Electrònica i sensors.

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