



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-710-130

DADES DE LA PLAÇA

Unitat	Enginyeria Electrònica
Perfil genèric	Tècnic/a de Grau Mig de Suport a la Recerca
Grup 2	Contracte Obra i Servei
Retribució bruta anual	28.742,30 €/anuals (per jornada completa)
Jornada 10 h./set.	Fins: 15/05/2020

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: Jordi Madrenas Boadas Suplent: Juan Manuel Moreno Aróstegui UASLR: Lourdes Moreno de Francisco Comitè: Per determinar

CALENDARI

Termini de presentació de sol·licituds	17 de febrer de 2020
Constitució del tribunal	20 de febrer de 2020 a les 9,15 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 24 de febrer de 2020 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 150-710-130

Requisits:

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

Descripció del lloc de treball:

Missió:

- Realitzar inventari de laboratori.

Funcions a desenvolupar:

- Soldar plaques de Circuit imprès.
- Donar suport a les compres de material electrònic
- Donar suport a l'ús dels instruments (hardware i software).
- Configurar el programari tècnic (Cadence, Vivado, Matlab, etc.).

Perfil Específic

Especialitat: Enginyeria

Subespecialitat: Electrònica/ Electrònica Industrial

Coneixements:

- Els propis de la titulació requerida.
- Disseny digital.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques:

- Programació Python, C++, disseny de sistemes digitals i circuits integrats (nivell màster).
- Disseny de PCBs.
- Ús de Cadence i Vivado.

Competències Organitzatives:

- Capacitat de treball en equip.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-710-130

- Iniciativa.
- Autonomia en el treball.

Experiència en:

- És desitjable que hagi treballat en laboratoris de recerca.
- Desitjable un mínim d'experiència laboral en tasques similars a les descrites.

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