



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-744-061

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció:	ENGINYERIA TELEMÀTICA		
Perfil genèric:	Tècnic/a Especialitzat/da de Suport a la Recerca		
Tipologia contractual:	Obra i Servei	Grup: 3	CLT: U
Retribució bruta anual:	25.802,74€/anuals (per jornada completa)		
Jornada: completa	Data Inici: 19/10/2020	Data fi: 18/4/2021	

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "I+D para una nueva línea de productos de automatización del hoga"

Informació del projecte:

Codi: C-11259 **Convocatòria:**

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: 13 d'octubre de 2020

Composició del tribunal:
Representant unitat: Josep Paradells Aspas
Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 15 d'octubre de 2020 a les 10:45 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 19 d'octubre 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 150-744-061

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

- Desenvolupar tasques relatives al projecte de recerca contractat per l'empresa SimonTech.

Funcions a desenvolupar

- Realitzar disseny de sistemes electrònics de comunicacions i de control de lluminàries.
- Realitzar disseny de protocols de comunicació per dispositius de baixes prestacions.

Perfil Professional

- **Estudis** Enginyeria de Telecomunicació
- **Especialitat** Electrònica

Coneixements

- Electrònica per equips domòtics.
- Protocols de comunicació.
- Validació i certificació.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- Disseny, construcció i validació de circuits electrònics.
- Protocols de comunicació en l'entorn domòtic.
- Aplicació de test de certificació equips electrònics.

Competències Organitzatives

- Treball en equip
- Bona redacció de documents



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-744-061

Competències Personals

- Responsable.
- Rigorós en la seva feina.

Experiència Professional

- 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

