



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-707-086

### DADES DE L'OFERTA

**Unitat Adscripció** Enginyeria de sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial

**Perfil genèric** Tècnic/a de Grau Mig de Suport a la Recerca

**Tipologia contractual:** Obra i Servei **Grup:** 2 **CLT:** M

**Retribució bruta anual** 32.499,50€/anuals (per jornada completa)

**Jornada** 20 h./set. **Durada prevista:** 2 mesos

### DADES DEL PROJECTE

**Nom del projecte:** "Reactivació projectes de transferència tecnològica".

**Codi:** **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](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](mailto:concursos.psr@upc.edu)

**Termini de presentació de sol·licituds** 14 de maig de 2020

**Composició del tribunal** **Representant unitat:** Antonio Benito Martínez Velasco **Representant del Servei de Personal:** Lourdes Moreno de Francisco **Representant del Comitè PasL:** Per determinar

**Data constitució del tribunal** 19 de maig de 2020 a les 13.30 hores a la sala de reunions del Servei de Personal, a la 3a. pl. de l'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 maig 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 150-707-086

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

### Requisits:

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

### Descripció del lloc de treball:

#### Missió:

- Generar les figures necessàries i taules comparatives per fer més comprensiu les funcionalitats del caminador elèctric.

#### Funcions a desenvolupar:

- Reunir i ordenar tota la informació necessària.
- Recrear els escenaris de la experimentació.
- Desar la informació per alimentar els models.

### Perfil Específic

**Especialitat:** Enginyeria Tècnica

**Subespecialitat:** Informàtica

#### Coneixements:

- Dinàmica per poder fer vídeo animats.
- Robòtica relacionada amb la cinemàtica.
- Disseny de PCB
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

#### Competències Tècniques:

- Matlab,
- C,
- Python Language.

#### Competències Organitzatives:

- Gestió de informació tècnica.



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-707-086

### Experiència en:

- Disseny de PCB i programació de baix nivell.

### Etapes de la carrera professional

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

<input type="checkbox"/>	Sense experiència prèvia
<input type="checkbox"/>	Etapa 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 type="checkbox"/>	Primera etapa
<input type="checkbox"/>	Professional reconegut
<input checked="" type="checkbox"/>	Professional establert
<input type="checkbox"/>	Líder de projectes