



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-707-104

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció: Enginyeria, Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial

Perfil genèric: Tècnic/a Especialitzat/da de Suport a la Recerca

Tipologia contractual: Obra i Servei **Grup:** 3 **CLT:** K

Retribució bruta anual: 30.310,42 €/anuals (per jornada completa)

Jornada: 15h./set. **Data Inici:** 1/9/2021 **Data fi:** 28/2/2022

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "POWER LINE CARRIER INDUSTRIAL"

Informació del projecte: El projecte esta vinculat a un conveni amb una empresa que ens a demanat confidencialitat.

Codi: C-11833

PROCÉS DE SELECCIÓ

Inscripció: Les persones interessades haureu d'omplir el [formulari](#).
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: 12 de juliol de 2021

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Antonio B. Martínez **Suplent:** : Enric X. Martin
Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 14 de juliol de 2021 a les 10 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 de juliol de 2021. 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 150-707-104

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

- Participar en el disseny d'una arquitectura de comunicacions industrials.

Funcions a desenvolupar

- Cooperar en la creació de maquetes de proves de validació dels dissenys d'arquitectures informàtiques implantades a indústries.
- Donar suport en la programació de les comunicacions.

Perfil Professional

- **Estudis** Cicle formatiu de grau superior o equivalent.
- **Especialitat** Ciències de la Computació

Coneixements

- Matemàtica Computacional.
- Administració de Xarxes .
- Castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

- *Disponibilitat per a desplaçar-se fora d'Espanya per a estades curtes.*



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-707-104

Competències Tècniques

- Prototipatge de maquetes.
- Llenguatges de programació.
- Microsoft Project, o altres programes de gestió de projectes.
- Sistemes operatius.
- Agile, Scrum.

Competències Organitzatives

- Gestió de Projectes.

Competències Personals

- Capacitat de treballar en equips multidisciplinars.

Experiència Professional

- Desenvolupar d'aplicacions WEB.
- Control de versions fent servir Git.
- Disseny de Bases de dades .
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

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 type="checkbox"/>	Experiència entre 4 i 10 anys
<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	Professional reconegut
<input type="checkbox"/>	Professional establert
<input type="checkbox"/>	Líder de projectes