



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-971-021

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció:	Motio Control and Industrial APP				
Perfil genèric:	Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca				
Tipologia contractual:	Obra i Servei	Grup:	1	CLT:	U
Retribució bruta anual:	33.560,86€/anuals (per jornada completa)				
Jornada:	25h./set.	Durada prevista:	6 mesos		

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte:	"Urban epowerkit, bepower"
--------------------------	----------------------------

Informació del projecte

Codi:	J-04122	Convocatòria:	INNOTEC
--------------	---------	----------------------	---------

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:	10 de maig de 2021
--	--------------------

Composició del tribunal:	Representant unitat: Luis Romeral Martínez Suplent: Miguel Delgado Prieto Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco Representant del Comitè PasL: Per determinar
---------------------------------	--

Data constitució del tribunal:	12 de maig de 2021 a les 13:30 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 17 de maig 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 150-971-021

Requisits

- Titulació universitària superior; Llicenciatura (antiga titulació), Grau Universitari (nova titulació), Màsters Universitaris oficials.

Descripció del lloc de treball

Missió

- Desenvolupar les interfícies de dades i amb els usuaris necessàries en el projecte.

Funcions a desenvolupar

- Realitzar el desenvolupament del procediments d'Accés, Contrasenyes i Seguretat. Generació d'informes.
- Redactar la documentació del projecte.

Perfil Professional

- **Estudis** Enginyeria Industrial

Coneixements

- Motors elèctrics, operació i caracterització.
- Equipament per l'automoció: bateries i convertidores DC/DC.
- Instrumentació – Sistemes d'adquisició i sensors.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- Programació amb: Labview, Matlab/Simulink
- Programació en Simscape – Matlab/Sim

Competències Organitzatives

- Integració en equips de treball interdisciplinaris.
- Gestió d'informes justificatius i coordinació de tasques amb empreses.

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.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-971-021

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



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-971-021