
RECURSOS HUMANS – CONVOCATÒRIA DE VACANT

CONTRACTACIÓ D'UN TÈCNIC O TÈCNICA DEL GRUP III, A CÀRREC DE PROJECTE R2B2021/12

■ PROJECTE: R2B2021/12

Aquest ajut està inclòs dintre de l'Actuació 6 IMPULS DE LA VALORITZACIÓ DE LES TECNOLOGIES I ELS CONEIXEMENTS DESENVOLUPATS A LA URV, enmarcada en el PLA D'ACTUACIONS EN VALORITZACIÓ I TRANSFERÈNCIA DE LA FUNDACIÓ URV (001-P-001020) que compta amb el cofinançament del Fons Europeu de desenvolupament Regional (FEDER) i amb el suport de la Secretaria d'Universitats i Recerca del Departament d'Empresa i Coneixement de la Generalitat de Catalunya.

■ DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL:

- El candidat seleccionat treballarà amb el grup de recerca MINOS en el desenvolupament d'un prototipus de sistema de mesura de gasos emprant sensors de tipus quimioresistències treballant en mode llaç de control de temperatura o llaç de control d'excitació UV.

■ REQUISITS

- Estar en possessió d'un cicle superior o un grau en electrònica, telecomunicacions i/o titulacions afins.
- Amb experiència demostrable en la programació de sistemes basats en FPGAs i microcontroladors (utilitzant llenguatges d'alt nivell).
- Experiència demostrable en la programació de sistemes de mesura i adquisició de dades (LabVIEW)
- Persona amb motivació per la recerca
- Coneixements d'anglès per poder llegir i interpretar fulls de característiques de components i manuals d'equips.

ES VALORARÀ

- Programació Python
- Coneixements de MATLAB
- Experiència previa en sensors i equips per a la mesura de gasos
- Coneixements aprofundits en control automàtic (closed loop control)
- Anglès i altres terceres llengües (conversa).

■ CONDICIONS LABORALS

- Tipus de jornada: Completa

- Lloc de treball: Plantes Pilot, Campus Sescelades, Universitat Rovira i Virgili
- Contracte d'obra i servei. Grup III del Conveni d'oficines i despatxos.
- Durada: 3 mesos i 23 dies
- Retribució mensual: 1.748,64 €/mes bruts (12 pagues)
- Incorporació: 1 de setembre 2021

PROCEDIMENT DE SELECCIÓ

El procés de selecció constarà d'una valoració del CV (10 punts). Aquells candidats que obtinguin una valoració del seu CV igual o superior a 5 punts faran una entrevista telemàtica (10 punts).

- Valoració del CV (indicar punts a valorar del CV i puntuació màxima de cada punt:
 - Formació (6 punts),
 - Experiència (3 punts),
 - Idiomes (1 punt)

COMITÈ DE SELECCIÓ

- Sr. Xavier Vilanova
- Sr. Eduard Llobet
- Sra. Lourdes Jané

 **ENVIAR CV** A/e: eduard.llobet@urv.cat; rrhh@fundacio.urv.cat

DATA LÍMIT DE RECEPCIÓ DE CV

30/07/2021