

## CONVOCATÒRIA DE VACANT

### **DENOMINACIÓ DEL LLOC DE TREBALL**

TÈCNIC PROJECTE

### **NOM PROJECTE:**

“Xarxa de sensors d'òxids metàl·lics per control atmosfèric- Nanosensors Avançats per la transició ecològica” (número expedient: 2021 INNOV 00036)

### **LÍNEA O GRUP DE RECERCA:**

MINOS-Microsystems and Nanotechnologies for Chemical Analysis.

### **DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL**

- Recerca d'un model de negoci.
- Disseny de plans de desenvolupament de la tecnologia i assoliment de prototips.
- Identificació i quantificació dels recursos necessaris per acostar la tecnologia la mercat. Anàlisi de necessitats financeres.
- Cerca, cribratge i aproximació a usuaris potencials.
- Preparació d'entrevistes i presentació de prototips.
- Confecció de models de negoci (mercat, proposta de valor, col·laboradors, canals...).
- Cerca de fonts de finançament i inversors.
- Contribuir al disseny d'estratègies de protecció de la propietat intel·lectual.

### **PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA**

Grau o equivalent en Administració i Direcció d'Empreses

### **REQUISITS**

- Coneixements provats en el llançament de spint-offs i start-ups.
- Experiència en la redacció de models de negoci.
- Coneixements avançats en economia i finances, particularment en l'àmbit d'empreses tecnològiques.
- Experiència en la preparació i l'execució de rondes de finançament.

### **ES VALORARÀ**

- Màster in Business Adminsitration (MBA)
- Formació en l'àmbit de les TIC.
- Formació en l'àmbit de la protecció de la propietat intel·lectual.
- Coneixements de l'ús d'eines de gestió empresarial en empreses de base tecnològica.
- Experiència professional en mercats internacionals.
- Capacitat de comunicació en Anglès.

- Motivació, innovació i compromís.
- Capacitat d'aprenentatge continuat, creativitat, flexibilitat i adaptabilitat.

### **CONDICIONS LABORALS**

- Tipus de jornada: completa ( 37,5 h setmana)
- Lloc físic de treball: Campus Sescelades, Plantes Pilot, Despatx 6
- Contracte: indefinit activitats científica- tècniques ( art. 23 bis de la Llei de la Ciència)
- Categoria: GRUP 2
- Durada: 18 MESOS
- Retribució: 29.206,44€ anuals bruts
- Incorporació aproximada: octubre 2022

### **PROCEDIMENT DE SELECCIÓ**

El comitè de selecció participarà en totes les fases del procés de selecció que es detallen a continuació.

- Selecció de CV's: Identificar els CV's aptes i no aptes segons requisits exigits. Els aspirants que no compleixin els requisits indicats en el punt perfil de la persona i requisits no passaran a la següent fase.
- Valoració del CV :Puntuació :10.  
Puntuació mínima per passar a fase d'entrevista: 6 punts
  - Experiència en la redacció de models de negoci. (4 punts)
  - Coneixements avançats en economia i finances, particularment en l'àmbit d'empreses tecnològiques. (2 punts)
  - Experiència en la preparació i l'execució de rondes de finançament. (2 punts)
  - MBA (2 punts)
- Entrevista personal : Puntuació: 10 punts
  - Formació en l'àmbit de les TIC. (1 punt)
  - Formació en l'àmbit de la protecció de la propietat intel·lectual. (1 punt)
  - Coneixements de l'ús d'eines de gestió empresarial en empreses de base tecnològica. (3 punts)
  - Experiència professional en mercats internacionals. (2 punts)
  - Capacitat de comunicació en Anglès.(1 punt)
  - Motivació, innovació i compromís. (0,5 punts)
  - Capacitat d'aprenentatge continuat, creativitat, flexibilitat i adaptabilitat. (1 punt)
  - Altres (0.5 punts)

En cas d'empat entre persones de diferent gènere, es contractarà a la persona del gènere menys representat en el grup de treball /departament /servei en el que s'incorpori.

### **COMITÈ DE SELECCIÓ**

- President: Prof. Eduard Llobet Valero, (PDI URV)
- Vocal 1: Dr. José Luis Ramírez Faló, (PDI URV)

SUPLENTS:

- Prof. Xavier Vilanova Salas, (PDI URV)
- Dr. Alfonso Romero Nevado, (PDI URV)

Amb el vistiplau de:

- Lourdes Jané (Directora CTTI)

### **CANDIDATURES**

- Enviar el CV a través de web FURV (<https://www.fundacio.urv.cat/ca/fundacio/borsa-treball/>)

**DATA LÍMIT DE RECEPCIÓ DE CV:** 08/10/2022

### **COMUNICACIONS**

La FURV publicarà a la seva web el llistat d'admesos i exclosos, així com també l'acta final amb les puntuacions obtingudes pels aspirants.