



## CONVOCATÒRIA DE VACANT

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

TÈCNIC O TÈCNICA MITJÀ DE SUPORT A LA TRANSFERÈNCIA AL GRUP FOODIE

### **PROJECTE**

PROGRAMA "PROYECTOS DE I+D:GLOWER-BIO; NUEVAS FORMULACIONES DE COMPLEMENTOS ALIMENTICIOS LIQUIDOS, EN VERSION BIO, MEDIANTE LA UTILIZACION DE TECNOLOGIAS AVANZADAS DE ESTERILIZACION (T22025S)

### **LÍNEA O GRUP DE RECERCA**

Food Innovation & Engineering (FOODIE), support a la recerca en espectroscòpia vibracional (IR i Raman)

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

La/el candidada-candidat haurà de donar suport en la recerca activa del grup FoodIE preparant emulsions (simples i dobles), donant suport als anàlisis d'IR (NIR i MIR) per determinar afectació en l'estructura secundària de les proteïnes de concentrats i hidrolitzats d'insectes.

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

#### **REQUISITS**

- Grau/Llicenciatura en Químiques, Biotecnologia, Enginyeria de Bioprocessos Alimentaris o similars.
- Experiència mínima demostrable de dos anys en laboratoris de recerca.

#### **ES VALORARÀ**

- Aptituds per treballar en equip, discreció, amabilitat, dinamisme, rigor, responsabilitat i resolutivitat.
- Competències comunicatives
- Formació complementària
- Motivació, creativitat, iniciativa i actitud proactiva.
- Capacitat d'aprenentatge continuat, flexibilitat i adaptabilitat.
- Participació prèvia en projectes de recerca
- Experiència en l'espectroscòpia de l'infraroig

#### **CONDICIONS LABORALS**

- Tipus de jornada: A temps parcial (48% jornada. 18 h setmanals).
- Lloc físic de treball: Laboratoris 325 i 324 del Departament d'Enginyeria Química
- Contracte: indefinit activitats científica- tècniques ( art. 23 bis de la Llei de la Ciència)
- Categoria: Grup 3 nivell 2
- Durada inicial: 2 mesos
- Retribució: 935,07 € bruts al mes ( inclou pagues extres prorratejades)
- Incorporació aproximada: Maig 2024



## PROCEDIMENT DE SELECCIÓ

- 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 : 60 punts
  - ✓ Grau/Llicenciatura en Químiques, Biotecnologia, Enginyeria de Bioprocessos Alimentaris o similars (fins a 21 punts)
  - ✓ Formació complementària (fins a 12 punts)
  - ✓ Experiència prèvia en laboratoris de recerca (fins a 15 punts)
  - ✓ Participació en projectes de recerca (fins a 6 punts)
  - ✓ Experiència en l'espectroscòpia de l'infraroig ( fins a 6 punts).

Les persones candidates han de tenir una nota en el seu CV superior a 42 punts per realitzar l'entrevista.

- Entrevista personal 40 punts

## COMITÈ DE SELECCIÓ

- President: Maria Carme Güell, professora titular, responsable del grup de recerca FoodIE
- Vocal 1: Josep Bonet, professor titular, Vocal 1

SUPLENTS:

- Montserrat Ferrando, professora titular, Presidenta
- Alex Fragoso, professor agregat, Vocal

Amb el vistiplau de:

- Francesc López, Director de Recursos FURV

## CANDIDATURES

La sol·licitud de participació i el CV s'ha d'enviar a l'adreça:

<https://www.fundacio.urv.cat/ca/fundacio/borsa-treball/2024/>

**DATA LÍMIT DE RECEPCIÓ DE CV** 15/04/2024

## 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.



UNIVERSITAT  
ROVIRA i VIRGILI  
Fundació URV