



La Fundació Bosch i Gimpera es crea l'any 1983 i és el centre de transferència de coneixement, tecnologia i innovació de la Universitat de Barcelona (UB). Com a mitjà propi de la UB té l'encàrrec de dur a terme les activitats d'innovació, promoció, valorització, transferència dels resultats i la gestió de contractes, convenis i projectes de la UB i precisa incorporar:

## **Ajudant d'Investigacio**

### **Funcions:**

La persona contractada haurà de donar suport a les següents feines:

- Aïllament de vesícules extracel·lulars (EVs) de plasma mitjançant cromatografia d'exclusió per mida
- Aïllament de RNA de les EVs
- Determinació dels nivells de determinats RNAs (un total de 8) en les mostres abans esmentades mitjançant PCR quantitativa

### **Perfil:**

Llicenciat o doctorat en graus relacionats amb l'àmbit de la biomedicina: ciències biomèdiques, bioquímica, biologia i similars.

### **Competències:**

Experiència avançada en tècniques de biologia molecular (extracció de RNA, qPCR)

Manipulació de mostres amb molta baixa concentració de RNA

Coneixements en aïllament de vesícules extracel·lulars, incloent l'ús d'estratègies de citometria de fluxe

### **S'ofereix:**

- Indefinit
- Jornada: 20
- Salari Brut Mensual: 1650 Euros

### **Reserva:**

Reserva per personal amb discapacitat, d'acord al que estableix l'article 59 del Reial Decret Legislatiu 5/2015, de 30 d'octubre, pel que s'aprova el text refós de la Llei de l'estatut bàsic de l'empleat públic.

### **Igualtat d'oportunitats:**

D'acord a les mesures previstes en el Pla d'Igualtat de la Fundació Bosch i Gimpera, incorporem la perspectiva de gènere en el processos de selecció per garantir la igualtat d'oportunitats, neutralitat, transparència i evitar prejudicis i discriminació per raó per gènere.

### **Informació adicional:**

- Director del projecte: Martí Puig, Eulàlia
- Número del projecte: 600475

Data Publicació : 12-02-2025

Data fi publicació : 22-02-2025