



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'Investigació**

### **Funcions:**

La persona contractada haurà de realitzar les següents feines:

- Aïllament de vesícules de plasma
- Caracterització general de les vesícules aïllades seguint les guies especificades per MISEV-2018 (Minimal information for studies on extracellular vesicles)
- Aïllament de RNA de les mostres aïllades
- Determinació dels nivells de RNAs candidats en les mostres abans esmentades mitjançant PCR quantitativa
- realització s'immunohistoquímiques

### **Perfil:**

Llicenciat 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, western blot)  
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: 37,5
- Salari Brut Mensual: 2450 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: 311861

Data Publicació : 06-06-2024

Data fi publicació : 16-06-2024