



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:

## **Enginyer de desenvolupament en òptica**

### **Funcions:**

- 1) Disseny i execució de muntatges òptics en laboratori de recerca.
- 2) Calibratge i caracterització de dispositius acusto-òptics.
- 3) Escripció de programari de simulació i control en Matlab i Python.
- 4) Prescripció i compra d'elements òptics i opto-mecànics.
- 5) Elaboració d'informes escrits amb els resultats obtinguts.

### **Perfil:**

Llicenciat en Física, màster en Fotònica

### **Competències:**

Coneixements d'òptica i fotònica experimental, amb especial èmfasi en la familiaritat amb dispositius acusto-òptics.

### **S'ofereix:**

- Indefinit
- Jornada: 25
- Salari Brut Mensual: 1500 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 addicional:**

- Director del projecte: Montes Usategui, Mario

- Número del projecte: 313027

Data Publicació : 31-10-2024

Data fi publicació : 10-11-2024