

Date of publication of the job offer
4 agost 2020

Job title 2 TÈCNICS DE LABORATORI DE RECERCA

Job description

El **Laboratori de Neurofarmacologia-NeuroPhar** del Departament de Ciències Experimentals i de la Salut (Universitat Pompeu Fabra), està cercant dos **tècnics de laboratori per donar suport a activitats de recerca amb rosegadors dins del grup**.

Les **responsabilitats** de la posició són les següents:

- Donar suport a la preparació, execució i anàlisi d'experiments d'**avaluació d'addicció a drogues d'abús** mitjançant diversos paradigmes per exemple l'auto administració de cocaïna.
- Desenvolupament de **tècniques quirúrgiques**.
- Avaluació de la **capacitat terapèutica** de productes farmacèutics.
- Donar suport a d'altres **estudis de neurobiologia comportamental** (p.e. tests de capacitat cognitiva, emocionals, etc...).
- Donar suport a **tasques genèriques del laboratori**.

Workers' roles and responsibilities. The job posting should also include a concise picture of the skills required for the position to attract qualified job candidates.

Project and Institution that finance the contract

AEI / FEDER, UE's support must be included in this offer, in a clear and explicit way.

Els/les candidats/ates seleccionats/ades s'incorporaran al **Laboratori de Neurofarmacologia-NeuroPhar** del Departament de Ciències Experimentals i de la Salut (Universitat Pompeu Fabra), per treballar al projecte 'Estratègia quimiogenètica para la elucidación del substrato neurobiológico de la pérdida de control de la ingesta alimentaria', d'crònim ChemoGenFood i finançat pel Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad amb el co-finançament de FEDER/UE.

Official number reference

AEI-SAF2017-84060-R, cofinançat per FEDER/UE.

Information on the minimum requirements

Els candidats hauran de complir:

Estudis: Estudis de grau i/o màster en ciències de la salut i de la vida, i experiència experimental prèvia acreditada en laboratoris de recerca, en Anatomia Patològica, en Diagnòstic o similar. Es valorarà



Universitat
Pompeu Fabra
Barcelona

Departament
de Ciències Experimentals
i de la Salut



FONDO EUROPEO DE
DESARROLLO REGIONAL
Una manera de hacer Europa
FONDO SOCIAL EUROPEO
El FSE invierte en tu futuro



positivament la possessió del diploma de manipulador/experimentador d'animals de laboratori (avalat per la Generalitat de Catalunya o una Administració equivalent).

Idiomes: Es requereix coneixement de l'anglès a nivell B1 (First Certificate o equivalent).

Informàtica: Nivell d'usuari del paquet Office (en especial Word, Excel i PowerPoint).

Experiència: Es tindrà en compte l'experiència adquirida en posicions similars i, en concret, es valorarà molt positivament haver treballat amb ratolins i/o rates, i/o amb tècniques comportamentals en aquests models.

Personalitat: Estem cercant una persona sistemàtica, capaç de treballar amb ratolins/rates, i dur a terme tasques repetitives però que exigeixen precisió i concentració, amb capacitat de planificació i organització del seu treball per tal d'anar adquirint autonomia en el mateix, i de facilitar que els investigadors puguin complir els terminis establerts per l'acabament dels seus estudis.

Benefits of the opening

S'ofereixen dos contractes laborals a temps parcial (20 h/setmana) per 5 mesos (renovables) com a Personal de Suport a la Recerca (PSR) de la Universitat Pompeu Fabra d'acord amb el conveni actualment en vigor.

Sou brut anual per jornada completa: 21.156,12 € per jornada completa (part proporcional).

Horari de treball flexible entre 9:00 i 18:00 h.

Lloc de treball: Laboratori de Neurofarmacologia-NeuroPhar
Departament de Ciències Experimentals i de la Salut
Universitat Pompeu Fabra
Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona
c/ Dr. Aiguader, 88, 08003 Barcelona

Information on the application process

Les candidatures rebudes s'analitzaran durant la segona setmana de setembre i es comunicarà la selecció durant la tercera setmana de setembre, per tal d'iniciar els contractes amb data 1 d'octubre de 2020.

Deadline to submit applications 4 setembre 2020

Contact info.neurophar@upf.edu