

CONV. ID-03/17 IDIBAPS

BASES DE LA CONVOCATÒRIA

1. PLAÇA CONVOCADA

1.1. Es convoca procés selectiu per a la cobertura de 1 plaça de **Tècnic de Laboratori** pel suport a la recerca de l'INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNYER (IDIBAPS) per formar part del projecte d'investigació "Investigaciones en autoinmunidad sináptica y visualización de circuitos de memoria y conducta", amb codi oficial 15/318, Finançat per Fundación Privada Cellex, amb contracte temporal en la següent categoria professional:

Requisits del aspirants: Titulació i experiència sol·licitada.

- Titulació: Cicle formatiu de Grau Superior. Tècnic de laboratori
- Títol experimentació animals (per exemple FELASA)
- Experiència amb animals rosegadors, tant en experiments de comportament i cirurgies
- Capacitat de realitzar el seguiment de múltiples experiments amb animals de manera simultània
- Idiomes: anglès fluid tant parlat com escrit
- Excel·lents habilitats interpersonals, capacitat de resolució de problemes i d'organització
- Valorable experiència en programari d'anàlisi de dades: Matlab, Python...

Funcions a desenvolupar per la persona contractada:

- Treballar sobre els mecanismes de la memòria i dèficit de comportament en un model animal de l'encefalitis anti-NMDAR (Planagumà et al Cervell 2015; 138 :. 94-109). Els estudis inclouen ratolins de formació sobre noves tasques de memòria; la realització de cirurgia cerebral per implantar elèctrodes cranials, cànules, o mini-microscopis; enregistraments de l'activitat cerebral utilitzant imatges de calci funcionals durant les tasques de comportament en els dos ratolins que es mouen lliurement i el cap-ratolins; i la quantificació i seguiment del rendiment de comportament dels animals que utilitzen el programari fet a mida.
- El projecte també requereix fer informes sobre el rendiment de comportament utilitzant programes d'anàlisi de dades simples (per exemple Matlab, Python)

Presentación de Sol·licituds:

Carta Presentació:

Fent explícita la Referència de la plaça a la que s'opta i la motivació personal de la sol·licitud, adjuntant-hi el *Currículum Vitae* (incloent llista de publicacions) i la documentació acreditativa dels mèrits exposats i de la titulació obtinguda.

Lloc de Presentació: Indicant la referència de la plaça

1. Entregant-lo personalment al Dept. de Recursos Humans, situat al Centre Esther Koplowitz, C/Rosselló 149, en horari de 10 a 13 h de dilluns a divendres,
2. A través de correu ordinari, a l'adreça referenciada en el punt anterior
3. Per correu electrònic al mail Rrhh.fundacio@clinic.ub.es

Termini Presentació: Des de la publicació d'aquesta convocatòria fins 16/01/2017.

1.2. La contractació s'efectuarà segons el previst en l'Article 15 del Reial Decret Legislatiu 1/1995, de 24 de març, pel qual s'aprova el text de la Llei de l'Estatut dels Treballadors, d'acord amb el que disposa l'art. 2 del Reial Decret 2720/98, de 18 de desembre (BOE. de 8 de gener de 1999), Llei 12/2001, de 9 de juliol (BOE. de 10 de juliol) i disposicions concordants.

Es té en compte el principi d'igualtat de tracte entre homes i dones, d'acord amb l'article 14 de la Constitució Espanyola, la Directiva Comunitària de 9 de febrer de 1976 i el previst en l'Acord del Consell de Ministres de 4 de març de 2005, pel que s'aprova el Pla per la igualtat de gènere en l'Administració General del Estat.

Es té en compte l'accessibilitat universal de les persones amb discapacitat segons el apartat 2n de l'Article 1 de la Llei 51/2003 de 2 de desembre d'igualtat d'oportunitats i es reserva el 5% de les vacants sempre i quan superin els processos selectius i acredifin la discapacitat i la compatibilitat amb el desenvolupament de les tasques de manera que progressivament obtinguem el 2% del total de la plantilla."

1.3. Les retribucions brutes anuals inherents a la plaça objecte de la present convocatòria, seran fixades en funció de l'experiència aportada i les aptituds dels candidats.

Barcelona a 02/01/2017
Marta Fernández Cufí
Directora de Recursos Humans