

**Nº REF.: ID-132/17**

**PLAÇA CONVOCADA:**

1 plaça de LLicenciat/da pel suport a la recerca de l'INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNYER (IDIBAPS) per formar part del projecte d'investigació "DECISIONS: La dinàmica de los circuitos neuronales durante la toma de decisiones perceptuales", amb codi oficial SAF2015-70324-R. Finançat per MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD (MINECO), amb contracte temporal.

**Ampliació data de presentació de sol·licituds:**

Mitjançant la present notifiquem que la data de presentació de candidatures queda ampliada fins el 30/04/2018.

Barcelona, a 16 d'Abril de 2018

Marta Fernández Cufí  
Directora RRHH



**Unió Europea**

Fons Europeu de Desenvolupament Regional

*Una manera de fer Europa*

CONV. ID-132/17 IDIBAPS

**BASES DE LA CONVOCATÒRIA**

**1. PLAÇA CONVOCADA**

1.1. Es convoca procés selectiu per a la cobertura de 1 plaça de Llicenciat/da pel suport a la recerca de l'INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNYER (IDIBAPS) per formar part del projecte d'investigació La dinàmica de los circuits neuronales durante la toma de decisiones perceptuales (DECISIONS) amb codi oficial SAF2015-70324-R i finançat per el MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD (MINECO) amb contracte temporal en la següent categoria professional:

**Requisits del aspirants: Titulació i experiència sol·licitada.**

- Titulació: Llicenciat/da , Enginyer de Software i Sistemes
- Especialitat: programació en Python, Matlab, C o similar.
- Experiència en:
  - Anàlisis de vídeo
  - Programació i ús de plaques Arduino, Teensy o similar.
- Valorable experiència en administració de màquines Linus i en disseny de robots o sistemes de control.
- Capacitat de comunicació i motivacional, empatia, treball en equip
- Idiomes: angles

**Funcions a desenvolupar per la persona contractada:**

Cerquem un programador d'Arduino per desenvolupar un sistema automatitzat d'experimentació amb rosegadors. El desenvolupador haurà de dissenyar, programar i desenvolupar un prototip per a un sistema de control automàtic d'un experiment de conducta amb ratolins. El programador s'integrarà en el Cortical Circuit Dynamics Group ( <http://neuro.fcrb.es/delarochaLab/> ) a l'IDIBAPS, un equip internacional d'investigadors interessats en l'estudi de les bases neuronals del comportament. Comptarà amb el recolzament de tots membres de l'equip així com amb recursos econòmics pel desenvolupament del prototip. S'ofereix un contracte part-time amb horari flexible, de manera que la posició es perfectament compatible amb estudis o altres activitats professionals. Hi ha la possibilitat de realitzar un projecte de fi de màster homologat.

**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 [Rrh.fundacio@clinic.ub.es](mailto:Rrh.fundacio@clinic.ub.es)

**Termini Presentació:** Des de la publicació d'aquesta convocatòria fins 02/11/2017.

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 acreditin 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 18/10/2017  
Marta Fernández Cufí  
Directora de Recursos Humans



**Unió Europea**

Fons Europeu de Desenvolupament Regional  
Una manera de fer Europa