

CONV. ID-67/17 IDIBAPS

BASES DE LA CONVOCATÒRIA

1. PLAÇA CONVOCADA

1.1. Es convoca procés selectiu per a la cobertura de **1 plaça de Doctor/a** pel suport a la recerca de l'INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNYER (IDIBAPS) per formar part del projecte d'investigació "T2DSystems - Development of a systems biomedicine approach for risk identification, prevention and treatment of type 2 diabetes" Codi of: 667191. Finançat per European Commission, amb contracte temporal en la següent categoria professional:

Requisits del aspirants: Titulació i experiència sol·licitada.

- Titulació: PhD Genètica Molecular
- Experiència en el processament de teixits primaris humans incloent illots pancreàtics
- Anàlisi d'estructura tridimensional de cromatina en illots humans o models de cèl·lula beta pancreàtica
- Anàlisi bioinformàtic de xip Seq, data Seq
- Tècniques de biologia molecular
- Anàlisi de variants genètiques associades a diabetis tipus 2
- Experiència en regulació transcripcional

Funcions a desenvolupar per la persona contractada:

- Generació de llibreries per NGS de xip, 4C, HiChIP i anàlisi d'expressió genètica en illots pancreàtics humans
- Utilització d'eines d'enginyeria genètica (CRISPR-Cas9)
- Anàlisi computacional de Datasets generats per seqüenciació massiva

Presentació 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 18/05/2017

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 (B.O.E. de 8 de gener de 1999), Llei 12/2001, de 9 de juliol (B.O.E. 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 04/05/2017
Marta Fernández Cufí
Directora de Recursos Humans



Unió Europea

Fons Europeu de Desenvolupament Regional
Una manera de fer Europa