

**Nº REF: FU-306/2023**

## **PLAÇA CONVOCADA:**

**5 Places R1- Predoctoral Researcher - PhD a la Fundació de Recerca Clínic Barcelona- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer, mitjançant contracte predoctoral, per formar part de les següents línies d'investigació:**

- A. *Control Neuronal del Metabolisme – Marc Claret (R4)*  
Projecte ENIGMA: Caracterització molecular i funcional del subconjunt de neurones que coexpressen neuropèptids antagonistes POMC y AgRP
- B. *Immunoreceptors del sistema innat i adaptatiu – Francisco Lozano (R4)*  
Projecte ImmunoScavTher: Desenvolupament i optimització pre-clínica de noves teràpies immunomoduladores en infecció i càncer basades en receptors limfocitaris tipus scavenger.
- C. *Recerca translacional en oncologia hepàtica – Josep M<sup>a</sup> Llovet (R4)*  
Projecte: Mecanismes immunogenòmics de resposta i resistència a immunoteràpies i noves combinacions de fàrmacs en carcinoma hepatocelular relacionades amb fetge gras.
- D. Recerca translacional en noves estratègies terapèutiques i diagnòstiques en malalties hepàtiques – Manuel Morales (R4)***  
**Projecte HEPATORNA: Funció i potencial terapèutic de les helicases de RNA y de miR-122a-5p en la regeneració hepàtica i el càncer. Línia de Recerca: *Identification of non-invasive biomarkers of liver injury and new signalling pathways of liver fibroproliferative processes and càncer.***
- E. *Plasticitat i reparació tissular en malalties hepàtiques – Pau Sancho (R4)*  
Projecte: Halt-ROIN: *Discovering chronic inflammation biomarkers that define key stages in the Healthy-to-NASH transition to inform early prevention and treatment strategies.*

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

Mitjançant la present notifiquem que la data de presentació de candidatures queda ampliada **Només per al grup D**, fins al proper **26/12/2023**.

Barcelona, a 21/11/2023

Ref. Conv-FU-306/2023

## BASES DE LA CONVOCATÒRIA

### 1. PLAÇA CONVOCADA

1.1. Es convoca el procés selectiu per a la cobertura de fins a **5 Places R1- Predoctoral Researcher - PhD** a la **Fundació de Recerca Clínic Barcelona-Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer**, mitjançant contracte predoctoral, per formar part de les següents línies d'investigació:

- F. *Control Neuronal del Metabolisme – Marc Claret (R4)*  
Projecte ENIGMA: Caracterització molecular i funcional del subconjunt de neurones que coexpressen neuropèptids antagonistes POMC y AgRP
- G. *Immunoreceptors del sistema innat i adaptatiu – Francisco Lozano (R4)*  
Projecte ImmunoScavTher: Desenvolupament i optimització pre-clínica de noves teràpies immunomoduladores en infecció i càncer basades en receptors limfocitaris tipus scavenger.
- H. *Recerca translacional en oncologia hepàtica – Josep M<sup>a</sup> Llovet (R4)*  
Projecte: Mecanismes immunogenòmics de resposta i resistència a immunoteràpies i noves combinacions de fàrmacs en carcinoma hepatocelular relacionades amb fetge gras.
- I. *Recerca translacional en noves estratègies terapèutiques i diagnòstiques en malalties hepàtiques – Manuel Morales (R4)*  
Projecte HEPATORNA: Funció i potencial terapèutic de les helicases de RNA y de miR-122a-5p en la regeneració hepàtica i el càncer.
- J. *Plasticitat i reparació tissular en malalties hepàtiques – Pau Sancho (R4)*  
Projecte: *Halt-ROININ: Discovering chronic inflammation biomarkers that define key stages in the Healthy-to-NASH transition to inform early prevention and treatment strategies.*

#### Requisits del aspirants: Titulació i altres requisits:

- ✓ **Titulació:** Títol universitari de grau i màster del Sistema Europeu d'Educació Superior (mínim 300 ECTS) o titulació universitària equivalent que habiliti per a l'accés a un programa de doctorat a Espanya.
- ✓ **Altres Requisits:**
- ✓ Excel·lent expedient acadèmic,
- ✓ Experiència investigadora prèvia
- ✓ Forta motivació per la recerca.
- ✓ **Habilitats i aptituds:**
  - 1. Capacitat d'organització i adaptació.
  - 2. Capacitat per al treball en equip.
- ✓ **Idiomes:** Anglès.

L'IDIBAPS disposa d'una gran comunitat d'investigadors júnior, que ofereixen oportunitats de formació i desenvolupament professional, i accés a Instal·lacions d'última generació a l'institut i al Campus. Els diferents departaments garanteixen que els investigadors de l'IDIBAPS tinguin accés a espais de treball moderns amb equips de recerca funcionals i suport integral a la gestió del laboratori. S'ofereix una excel·lent tutoria i supervisió en el marc dels grups de recerca; a més, l'IDIBAPS organitza activitats pròpies, seminaris, cursos i tallers, promovent el creixement i la interacció professional i personal. T'uniràs a l'activa Comunitat de Doctorats de l'IDIBAPS, organitzant múltiples activitats científiques i socials, com el PhD Day anual.

L'institut ofereix unes condicions de treball excel·lents i un entorn creatiu, tal com garanteix el segell HR Excellence in Research (Comissió Europea)

La convocatòria està oberta a candidats/es de qualsevol nacionalitat, gènere, cultura, religió, orientació sexual o edat.

Per més informació pots consultar el següent enllaç [Apply for a PhD in biomedicine at FRCB-IDIBAPS](#)

#### Presentació de Sol·licituds:

**Carta de Motivació:** indicant el laboratori escollit (màxim 2 laboratoris) i la motivació per incorporar-se al projecte de Recerca seleccionat. Fent explícita la referència de la convocatòria.

**Curriculum Vitae:** inclou informació general, educació, formació, beques, premis experiència investigadora, publicacions, interessos científics, ...

**Dues cartes de referències.**

**Documentació acreditativa dels mèrits presentats i de la qualificació requerida**

**Imprescindible** adjuntar a la sol·licitud l'Autorització degudament signada referent al Reglament (UE) 2016/679, relatiu a la protecció de dades de caràcter personal (Document Adjunt, Pàgina 3).

**Com presentar la sol·licitud:** Els candidats/es podran presentar les seves sol·licituds, indicant la referència de la convocatòria a la que opten, per correu electrònic al mail: [fcbrhh@recerca.clinic.cat](mailto:fcbrhh@recerca.clinic.cat)

#### Termini Presentació:

Des de la publicació d'aquesta convocatòria fins el 8/10/2023.

## Procés de Selecció:

La selecció dels becaris la duran a terme els caps de grup que ofereixin els llocs i seguirà els principis de contractació oberta, transparent i basada en mèrits. (OMTR)

- Preselecció: la preselecció es basarà en el CV, la carta de motivació, la carta de recomanació i els interessos de recerca del candidat/a.
- Entrevistes: les candidatures preseleccionades seran convocades a una entrevista oral per avaluar la seva qualificació i motivació investigadora.
- Notificació als candidats/es: els candidats/es seleccionats rebran una notificació després de l'entrevista oral amb la data prevista d'inici.

**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.

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.

**1.3.** D'acord amb l'establert al Reglament (UE) 2016/679 de 27 d'abril relatiu a la protecció de les persones físiques en relació al tractament de les seves dades personals (en endavant el "Reglament"), l'informem que:

- El responsable del tractament de les seves dades és la Fundació de Recerca Clínic Barcelona-Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (en endavant "FRCB-IDIBAPS"), amb CIF: G-59319681, i domicili a Barcelona, carrer Rosselló 149-153. Pot contactar amb el Delegat de Protecció de Dades a través de [protecciondades.recerca@clinic.cat](mailto:protecciondades.recerca@clinic.cat) o dirigint-se al Director Jurídic, ubicat al C/ Rosselló 149-153 de Barcelona.
- La comunicació de les seves dades vinculades a la presentació de la seva candidatura o entregada del seu currículum esdevé un requisit necessari amb l'objectiu i finalitat de portar a terme els processos habituals de la gestió de la selecció de personal de l'Entitat.
- Aquesta informació serà utilitzada pels serveis administratius i laborals de la nostra entitat, cadascun en les seves competències, i pot ser tramesa total o parcialment als estaments oficials que, per motius legals, puguin exigir la comunicació d'aquest tipus de dades.
- Les dades proporcionades seran conservades per un període de 1 any, així com un cop finalitzada la relació durant el termini necessari per acomplir amb les disposicions legals.
- Les dades que han sigut facilitades podran ser cedides a un tercer país o organització internacional, en el cas que siguin requerides per justificar el contracte i /o finançament del salari del treballador que les cedeix.
- Vostè té dret a accedir a les seves dades, sol·licitar la rectificació de les dades inexactes o, si és el cas, sol·licitar la seva supressió. Així com limitar el seu tractament, oposar-se i retirar el consentiment del seu ús per a determinades finalitats. Aquests drets els pot exercir dirigint-se al Director Jurídic, ubicat al C/ Rosselló 149-153 de Barcelona, o a través del correu electrònic [protecciondades.recerca@clinic.cat](mailto:protecciondades.recerca@clinic.cat). Així mateix l'informem del seu dret a presentar una reclamació davant de l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades front qualsevol actuació de l'FRCB-IDIBAPS que consideri que vulnera els seus drets.
- Des de 2015, IDIBAPS compta amb el Premi "[HR Excellence in Research](#)" de la Comissió Europea. Aquest és un reconeixement al compromís de l'Institut amb el desenvolupament d'una Estratègia de Recursos Humans per a Investigadors, dissenyada per a alinear les pràctiques i procediments amb els principis de la Carta Europea d'Investigadors i el Codi de Conducta per a la Contractació d'Investigadors ([Carta i Codi](#)). Si us plau, consulti la nostra [Política de contractació](#).



## AUTORITZO A

**Fundació de Recerca Clínic Barcelona-Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer** a que tracti les meves dades amb finalitats de selecció de personal, qui les cedirà únicament en aquells casos legalment exigibles, de conformitat amb l'exposat al Reglament (UE) 2016/679, i corresponent normativa que el desenvolupa.

Nom i Cognoms:

Signat:

Barcelona, a