

Fundació de Recerca Clínic Barcelona-Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (FRCB-IDIBAPS)

R1-Predocctoral Researcher (G1-Investigadors) (FU-334/2024)



La Fundació de Recerca Clínic Barcelona-Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS) es un centre de recerca biomèdica d'excel·lència ubicat al Campus Clínic de Barcelona i amb clara vocació internacional. La comunitat investigadora de l'IDIBAPS està formada per més de 2.000 persones i per un centenar de grups multidisciplinaris que realitzen recerca d'impacte, com ho demostren els més de 1.500 articles originals publicats cada any, esdevenint un dels principals centres de recerca biomèdica d'Espanya. Entre d'altres, es gestionen més de 1.100 projectes competitius dels quals 700 son de finançadors nacionals.

El Campus Clínic ofereix un entorn de recerca i innovació d'alt nivell, que inclou l'Hospital Clínic de Barcelona, un hospital de referència compromès amb l'assistència, la recerca i la docència, que cobreix pràcticament totes les especialitats mèdiques i quirúrgiques, i la Facultat de Medicina i Ciències de la Salut de la Universitat de Barcelona, que data de 1843 i avui és una de les facultats de salut més prestigioses d'Espanya i del món.

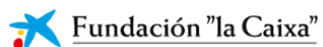
L'estreta interacció de gairebé 100 grups de recerca clínica i de laboratori de l'IDIBAPS impulsa una recerca translacional i multidisciplinària original orientada a resoldre qüestions biològiques i clíniques rellevants per a la salut humana.

L'IDIBAPS disposa de l'acreditació [HR Excellence in Research](#) de la Comissió Europea, des de 2015, renovant els compromisos i accions, per avançar en l'alineació de les nostres polítiques de recursos humans amb els 40 principis de la Carta i el Codi, basades en un pla d'acció personalitzat/estratègia de RRHH.

L'IDIBAPS és un centre CERCA i està acreditat com a Institut de recerca sanitària per l'Instituto de Salud Carlos III (ISCIII).



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Busquem un/a R1-Predoctoral Researcher per formar part de:

- **Línia d'investigació "CAR-T cells for the treatment of solid tumours"**
- **Per el projecte "Generació de CAR-T cells pel tractament del càncer"**
- **Dins el grup de recerca "Immunoteràpies cel·lulars pel càncer"**
- **Finançat per: Fundació Bancària "La Caixa". Codi oficial: LCF/PR/SP23/52950004**

Descripció del lloc de treball

- **Funcions a desenvolupar:**
 - S'ofereix una posició d'estudiant pre-doctoral en el grup de la Dra. Guedan per treballar en immunoteràpies pel càncer.
 - La persona seleccionada treballarà principalment en un projecte per millorar la potència de les cèl·lules CAR-T i la remodelació del microambient tumoral, mitjançant tècniques d'edició genètica.
 - Les principals tasques seran: expansió de cèl·lules CAR-T, edició genètica de cèl·lules CAR-T, tècniques d'immunologia, qPCR, ELISAs i citometria de flux i experiments amb animals.
 - El/la candidat/a planificarà, executarà i analitzarà els experiments in vitro i in vivo de teràpies CAR-T.
- **Titulació Requerida:** Titulació universitària en biologia, biotecnologia, farmàcia o ciències biomèdiques.
- **Especialitat/Màster:** Master en ciències biomèdiques. **Imprescindible estar pre-admès en una programa de Doctorat.**
- **Experiència i Coneixements:**
 - Experiència en tècniques de biologia molecular, immunologia (ELISA i citometria de Flux), cultius cel·lulars.
 - Es valorarà positivament l'experiència amb tècniques d'edició genètica.
 - Experiència prèvia en immunoteràpia del càncer. Es valorarà positivament si la persona té experiència amb cèl·lules CAR-T.
 - Es valorarà que la persona hagi fet estades en altres laboratoris.

- **Altres coneixements a valorar:**
 - Català, castellà i anglès.
 - Capacitat d'organització i adaptació.
 - Capacitat per al treball en equip.
 - Persona pro activa i empàtica.
- **Què oferim:**
 - **Tipus de Contracte:** Temporal predoctoral.
 - **Jornada Laboral:** Jornada completa (37,5 hores / setmana).
 - **Incorporació a l'IDIBAPS:** centre de recerca d'excel·lència a la ciutat de Barcelona, referent en el sector. En els primers llocs de les classificacions de resultats de recerca i de concessions de projectes competitius, tant nacionals com internacionals.
 - **Formació contínua a càrrec de l'empresa.**
 - **Condicions laborals:** 22 dies de vacances + 6 dies d'Assumptes Personals, horari flexible i retribució flexible (assegurança mèdica, transport, xecs menjador, formació).
 - **Formar part d'un entorn de treball dinàmic:** som un equip amb molta experiència que valora conjuntament idees i estratègies a seguir, i fomenta l'equilibri entre la vida laboral i personal.

Presentació de Sol·licituds:

- **Carta Presentació:** fent explícita la referència de la convocatòria i la motivació personal de la sol·licitud.
- **Currículum Vitae:** incloent llista de publicacions, si escau.
- **Documentació acreditativa dels mèrits exposats i de la titulació 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 5).

- **Lloc de Presentació:**

Els candidats/es podran presentar les seves sol·licituds, indicant la referència de la convocatòria a la que opten, per correu electrònic al e-mail: fcrbrrhh@recerca.clinic.cat

- **Termini Presentació:** Des de la publicació d'aquesta convocatòria fins el 19/09/2024

1.1 La contractació s'efectuarà segons el previst al Decret Legislatiu 1/1995, de 24 de març, pel qual s'aprova el text de la Llei de l'Estatut dels Treballadors, Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació 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.

1.2 Enllaç 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.](#)

Barcelona a 10/09/2024

Sol·licitud d'autorització

AUTORITZO A:

La **FUNDACIO DE RECERCA CLÍNIC BARCELONA - INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNYER (IDIBAPS)**, 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:

DNI/NIE:

Signat:

Barcelona, a