



R2A-Postdoctoral Researcher (G1) pel grup Immunoterapies cel·lulars pel càncer

Codi: FU-453/2024

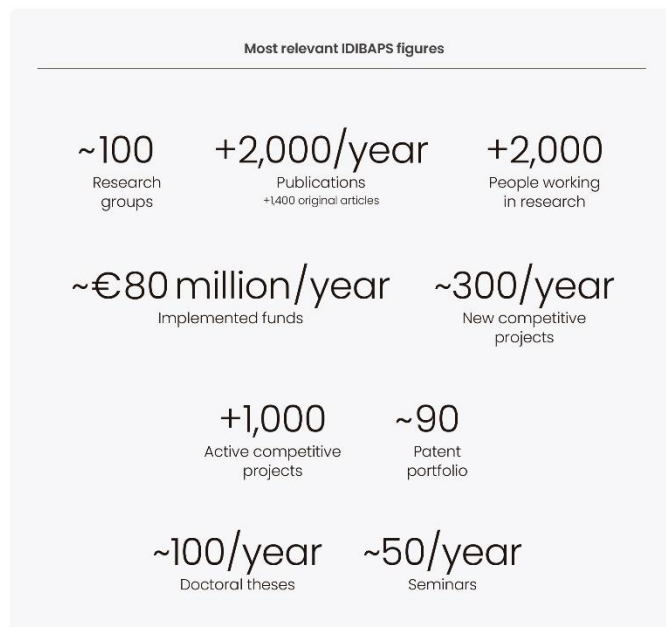
Sobre la institució

La Fundació de Recerca Clínic Barcelona-Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS) és 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 translacional d'impacte orientada a resoldre qüestions biològiques i clíniques rellevants per a la salut humana, com ho demostren els més de 1.500 articles originals publicats cada any que fan de la institució un dels principals centres de recerca biomèdica d'Espanya.

El Campus Clínic ofereix un entorn de recerca i innovació d'alt nivell, que inclou l'Hospital Clínic de Barcelona, 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.

Des de 2015, l'IDIBAPS disposa de l'acreditació [HR Excellence in Research](#) de la Comissió Europea. És un centre CERCA i està acreditat com a Institut de recerca sanitària per l'Institut de Salut Carlos III (ISCIII).



Descripció del lloc de treball

- S'ofereix una posició de post-doc en el grup de la Dr. Guedan. El/la postdoc treballarà en un projecte per a generar cèl·lules CAR-T in vivo per al tractament de malalties autoimmunes.
- El/la candidat/a planificarà, executarà i coordinarà l'avaluació in vitro i in vivo de teràpies CAR-T, des de la posada a punt de les tècniques per generar cèl·lules CAR-T in vivo, fins al desenvolupament de nous models preclínic.
- Una funció clau serà la identificació i posta a punt de noves tècniques que accelerin el desenvolupament d'immunoteràpies.
- El candidat treballarà en estreta col·laboració amb el sector privat, de manera que haurà de tenir habilitats sòlides per a comunicar i presentar els seus resultats als col·laboradors. Serà imprescindible saber treballar en equip.

Titulació requerida

- Titulació universitària en biologia, biotecnologia, farmàcia o ciències biomèdiques.
- Doctorat en ciències biomèdiques o de la vida.

Experiència i coneixements

- El/la postdoc haurà de tenir experiència en cultius cel·lulars, tècniques bàsiques de biologia molecular, citometria de flux i treball amb animals (imprescindible tenir la Capacitació per a personal usuari d'animals d'experimentació). També es valorarà positivament l'experiència en cultius de cèl·lules T, enginyeria genètica i tècniques d'immunologia.
- Es valorarà molt positivament que el/la candidat/a tingui experiència en malalties autoimmunes, immunoteràpies pel càncer, immunologia bàsica i models humanitzats de ratolí. Imprescindible tenir bones habilitats de comunicació per interactuar amb equips multidisciplinars, estar motivat/da per explorar noves tecnologies i tenir facilitat per treballar en equip.
- Anglès B2 certificat o equivalent.

S'ofereix

- **Tipus de Contracte:** Indefinit d'activitats científic-tècniques
- **Jornada Laboral:** Jornada completa (37,5 hores / setmana).
- **Línia de recerca:** Immunoteràpia pel tractament de malalties autoimmunes
- **Projecte:** In vivo CAR-T cell engineering by mRNA-lipid nanoparticles (LNP) with T-cell tropism for the treatment of autoimmune diseases
- **Finançador i codi oficial del projecte:** 11284-24 FRCB
- **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.
- **Curriculum 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 i termini de presentació

- Els candidats podran presentar les seves sol·licituds, indicant la referència de la convocatòria a la que opten, per correu electrònic al email:
FCRBRRHH@recerca.clinic.cat
- Termini: Des de la publicació d'aquesta convocatòria fins el 12/12/2024

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.

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.

[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 28 de novembre de 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