



ESTEM BUSCANT...

**Tècnic/a superior de recerca júnior per al grup de recerca
de Fisiopatologia Metabòlica**

Què oferim?

Grup de recerca	Fisiopatologia metabòlica
Línia de recerca	Desxifrar el paper del metabolisme i l'estrès oxidatiu en l'origen i desenvolupament de les patologies relacionades amb l'edat, amb especial èmfasi en les malalties neurodegeneratives.
Tipus de contracte	Indefinit per activitats científicotècniques
Inici	Immediat
Durada	Aprox. 6 mesos
Jornada	37.5h/setmana – jornada completa
Categoria	Tècnic/a superior de recerca júnior
Remuneració	22.169,70 €/bruts anuals

L'Institut

L'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida, Fundació Dr. Pifarré (IRBLleida) es va crear amb l'objectiu de crear sinergies entre la recerca bàsica, clínica i epidemiològica, fent de la recerca biomèdica un motor clau per a millorar la pràctica clínica actual. L'IRBLleida cobreix una cadena de recerca traslacional, des de la recerca bàsica, dirigida a entendre els mecanismes fisiològics i patològics del cos humà, fins a la recerca que estudia el comportament de les malalties en grans grups de població.

L'IRBLleida es va fundar l'any 2004 mitjançant un conveni de col·laboració entre la Universitat de Lleida (UdL) i el sistema sanitari català. L'IRBLleida integra grups de recerca de les facultats de Medicina i Infermeria i Fisioteràpia de la UdL. D'altra banda, incorporem grups de recerca de:

1. L'Institut Català de la Salut ([ICS](#) tant en l'àmbit hospitalari (Hospital Universitari Arnau de Vilanova-[HUAV](#)) com de [l'atenció primària de Lleida](#) i de la [Regió Sanitària de l'Alt Pirineu-Aran](#).
2. El proveïdor sanitari [Gestió de Serveis Sanitaris \(GSS; Hospital Universitari Santa Maria-HUSM\)](#), [Hospital Comarcal del Pallars](#) i [Salut Mental](#), entre altres).

L'IRBLleida és un institut CERCA des de l'any 2013, i consegüentment s'organitza segons un model de bon govern i funcionament que garanteix l'eficiència, la flexibilitat de la gestió, la captació i promoció del talent, la planificació estratègica i la capacitat executiva.



A més, és un dels 34 Instituts de Recerca Sanitària ([IIS](#)) espanyols reconeguts per [l'Instituto de Salud Carlos III](#) i el Govern de la Generalitat, tal com estableix la Llei 16/2003, de 28 de maig, de cohesió i qualitat del sistema nacional de salut.



El desembre de 2014, l'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida va rebre el reconeixement '[HR Excellence in Research](#)' de la Comissió Europea. Es tracta d'un reconeixement al compromís de l'Institut de desenvolupar una estratègia de recursos humans per a investigadors/es, dissenyada per alinear les pràctiques i els procediments amb els principis de la [European Charter for Researchers](#) i el [Code of Conduct](#) per a la contractació d'investigadors/es (Charter and Code).



Consulteu la nostra [política de reclutament](#).

Perfil professional de la persona contractada

Tècnic/a Superior de Recerca Júnior

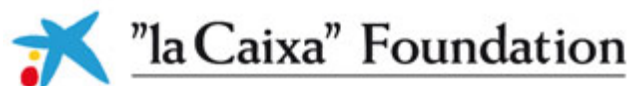
Requisits (s'exclouran aquelles candidatures que no compleixin aquest punt)

- Grau o llicenciatura en Ciències Biomèdiques, Biologia, Química, Bioquímica, Biotecnologia, Farmàcia, o disciplines afins.
- Experiència en tècniques de cromatografia líquida i de gasos, acoblades a espectrometria de masses.
- Experiència en anàlisis metabòlics i lipídics basats en espectrometria de masses.
- Experiència en la utilització de softwares específics per al tractament i l'anàlisi de dades òmiques (Metaboanalyst, Metlin, R-studio, etc).
- Experiència en extracció, preparació i processament de mostres per a l'anàlisi lipídica.

Aquests requisits s'han de complir a l'inici del contracte.

Tasques a desenvolupar

La persona seleccionada s'incorporarà a la línia de recerca *Desxifrar el paper del metabolisme i l'estrès oxidatiu en l'origen i desenvolupament de les patologies relacionades amb l'edat, amb especial èmfasi en les malalties neurodegeneratives* dins del Grup de Recerca de Fisiopatologia metabòlica com a tècnic/a superior de recerca júnior i realitzarà tasques relatives al projecte de recerca **PV10198** *"from gfap mutations in astrocytes to neurodegeneration: exploring a 3ealt-protein oxidation pathway"*, projecte finançat per la Fundació "La Caixa" amb codi de projecte HR21-00259.



HR21-00259 (4health research 2021 program) amb el finançament de la Fundació "La Caixa"

Algunes de les tasques que realitzarà són:

- Generació de conjunts de dades de lipidòmica en mostres biològiques rellevants de la malaltia d'Alexander (cultius cel·lulars i organoides cerebrals).
- Caracterització funcional basada en la lipidòmica de cultius cel·lulars i organoides
- mitjançant reconstrucció metabòlica.
- Identificació de les vies metabòliques clau en col·laboració amb els socis del projecte.

Es valorarà

Coneixements

- Formació específica en gestió de mostres biològiques
- Formació específica en gestió i organització de recursos de laboratori

Experiència

- Experiència en tècniques de biologia molecular (PCR, Westen Blot, Immunohistoquímica, etc)
- Experiència en projectes de recerca clínica
- Experiència en treball de laboratori
- Publicacions científiques en el camp de la lipidòmica i les malalties neurodegeneratives

Competències

- Capacitat de gestió i organització de recursos de laboratori.
- Capacitat de treball en equip.

Característiques del contracte

- ✓ Contracte Indefinit per activitats científiques tècniques, d'acord amb el que estableix l'article 23 de la Llei 17/2022, de 5 de setembre, pel qual es modifica la Llei 14/2011, d'1 de juny de la Ciència, la Tecnologia i la Innovació.
La modalitat contractual és la de durada indefinida, amb clàusules específiques vinculades al finançament del projecte d'acord amb l'art. 49 1.b) i l'art. 1 52.e) de Reial Decret legislatiu 2/2015, de 23 d'octubre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de l'Estatut dels Treballadors.
- ✓ L'import concedit per al finançament de les despeses de personal és de 14.810,02€ durant la vigència del projecte.
Aquest import cobrirà el sou brut anual de la persona contractada, les despeses de la quota patronal de la Seguretat Social i la indemnització.
- ✓ Finançament de l'activitat: *PV10198 from gfap mutations in astrocytes to neurodegeneration: exploring a lipid-protein oxidation pathway* HR21-00259 (health research 2021 program) amb el finançament de la Fundació "La Caixa"
- ✓ **Durada del contracte: En el programa de treball del projecte està previst que les despeses de personal es desenvolupin durant aproximadament 6 mesos.**
- ✓ Si hi ha modificacions en el programa de treball i/o pressupost del projecte es valorarà la possibilitat de modificar el període (la durada del contracte està vinculada al finançament específic del projecte/conveni).

Per què treballar a l'IRBLleida?



Oferim un entorn altament estimulant amb infraestructures d'última generació.



Oferim formació complementària per a tots els perfils. Per consultar la nostra cartera de formació i desenvolupament, visiteu el nostre lloc web a la secció de [formació](#).



Oferim i promovem un entorn divers i inclusiu i acollim als/les sol·licitants independentment de l'edat, discapacitat, gènere, nacionalitat, raça, religió o orientació sexual.



Conciliació de la vida laboral i familiar i possibilitat de beneficiar-se d'un horari laboral flexible. A més, fruit de diferents acords d'empresa, es reconeixen les següents millores:

- Permís retribuït per anar al metge per raons de salut pròpia.
- Permís retribuït per acompanyar al metge a un/a familiar de primer grau menor de 18 anys, major de 70 anys o amb primer grau de discapacitat.
- Els dies festius que coincideixen amb dissabte o diumenge es traslladen al dilluns immediatament posterior.
- S'estableix una jornada especial de 6 hores el Dijous Sant, 23 d'abril, 23 de juny, 24 de desembre, 31 de desembre i 5 de gener.

Documentació i termini de presentació

Les sol·licituds s'han d'acompanyar de:

- Carta de presentació.
- Currículum vitae.

El termini de presentació, finalitzarà el dia 1 d'abril de 2025 a les 14.00 hores.

Les persones interessades podeu aplicar a l'oferta omplint el [formulari](#) i enviant el vostre CV i carta de presentació, indicant el nom de l'oferta a la qual us presenteu i la referència **015-25**.

Calendari de selecció pel procés referència 015-25

Mínim 15 dies	Publicació i difusió de l'oferta: web IRBLleida, Euraxess (per personal Investigador), xarxes socials, altres webs d'ocupació en funció de la plaça oferta.
Màxim 2 dies laborables següents	Enviament dels CV al Comitè de Selecció
Màxim 5 dies laborables següents	Celebració del Comitè de Selecció <ul style="list-style-type: none">- Entrevista als/les candidats/es pre seleccionats/des- Valoració i Acta d'adjudicació del Comitè de Selecció
Màxim 5 dies laborables següents	Realització dels tràmits administratius necessaris per formalitzar el contracte laboral
Inici aproximat del contracte	Immediat

Procés de selecció exprés

En aquells casos en què s'hagi de substituir un/a treballador/a de manera urgent, per exemple, per cobrir una baixa laboral, perquè per motius científics la incorporació s'ha de produir en un dia concret, perquè està previst en una resolució, etc., es podrà seguir un procediment de selecció exprés.

Aquest procés de selecció seguirà el mateix procediment que l'ordinari, però es reduirà la durada de totes les fases del procés, principalment, la fase de publicació de l'oferta de treball i presentació de sol·licituds i la fase d'avaluació i selecció de personal.

Regulació i principis normatius

La contractació s'efectuarà segons el que es preveu **en l'art. 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 entre homes i dones, d'acord amb **la Llei Orgànica 3/2007, de 22 de març**, per a la igualtat efectiva de dones i homes. L'IRB Lleida disposa d'un Pla d'igualtat d'oportunitats entre homes i dones i d'un Protocol de prevenció i erradicació d'assetjament sexual.

Es té en compte el dret a la igualtat d'oportunitats i de tracte, així com l'exercici real i efectiu de drets per part de les persones amb discapacitat en igualtat de condicions respecte de la resta de ciutadans i ciutadanes, a través de la promoció de l'autonomia personal, de l'accessibilitat universal, de l'accés als llocs de treball, de la inclusió en la comunitat i la vida independent i de l'erradicació de qualsevol forma de discriminació, conforme als **articles 9.2, 10, 14 i 49 de la Constitució Espanyola** i a la Convenció Internacional sobre els Drets de les Persones amb discapacitat i els tractats i acords internacionals ratificats per Espanya, d'acord amb el que es preveu al **Reial Decret Legislatiu 1/2013, de 29 de novembre**.

****El text d'aquest document ha estat redactat en Català, Castellà i Anglès, considerant les tres versions com oficials, però en cas de conflicte prevaldrà la versió en Català.**

L'IRB Lleida es compromet amb els principis de reclutament i transparència basats en mèrits (OTM-R) d'acord amb els requisits de segell HRS4R

ANNEX I. MEMBRES DEL COMITÈ DE SELECCIÓ

President	Sra. Eva López, Gerent
	Dr. Reinald Pamplona, Investigador de l'IRBLleida
Vocals	Dra. Mariona Jové, Investigadora de l'IRBLleida
	Dra. Èlia Obis, Investigadora de l'IRBLleida
Secretària	Sra. Elena Moscatel, Cap del Departament de Persones i Jurídic

ANNEX II. BAREM DE MÈRITS

Currículum acadèmic i formació complementària	32 punts
<ul style="list-style-type: none">Formació específica en gestió de mostres biològiques	16 punts
<ul style="list-style-type: none">Formació específica en gestió i organització de recursos de laboratori	16 punts
Experiència professional acreditada	48 punts
<ul style="list-style-type: none">Experiència en tècniques de biologia molecular (PCR, Westen Blot, Immunohistoquímica, etc).	12 punts
<ul style="list-style-type: none">Experiència en projectes de recerca clínica	12 punts
<ul style="list-style-type: none">Experiència en treball de laboratori	12 punts
<ul style="list-style-type: none">Publicacions científiques en el camp de la lipidòmica i les malalties neurodegeneratives	12 punts
Prova competencial o entrevista	20 punts
<ul style="list-style-type: none">Es valoraran criteris subjectes a judici de valor d'acord amb l'entrevista realitzada	20 punts
Puntuació màxima	100 punts

Es desestimaran les candidatures que no superin el 50% de la puntuació màxima

Clàusula informativa de protecció de dades

Responsable del tractament

Identitat: **INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA DE LLEIDA**

CIF: G25314394

Direcció postal: Av. Alcalde Rovira Roure nº80, 25198, Lleida

Correu electrònic: protecciodedades@irbllleida.cat

Finalitat del tractament de les dades i conservació

A **L'INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA DE LLEIDA** (d'ara endavant referida a la mateixa com **IRB LLEIDA**) tractem la informació que ens facilita com a interessat, per a gestionar el tractament del seu currículum i candidatura.

Les dades obtingudes es conservaran durant un termini de fins a 12 mesos, per a cobrir futures candidatures si aquests no s'actualitzen abans o fins que hagi oposició al seu tractament per part de l'interessat.

Legitimació per al tractament de les dades

La base legal per al tractament de les seves dades és el consentiment de l'interessat al posar-se en contacte amb **L'INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA DE LLEIDA**.

Destinataris de les seves dades

Les seves dades es comunicaran a terceres entitats i col·laboradors relacionades amb l'organització. A part d'aquestes entitats no es comunicaran les seves dades a tercers.

Dret dels interessats

Les persones titulars de les dades tractades per **IRB LLEIDA**, tenen dret en tot moment a accedir a les seves dades, rectificar-les, oposar-se al seu tractament o suprimir-les si creu que ja no són necessàries per a les finalitats per les quals van ser recollides. A més, si ho desitja, podrà sol·licitar la portabilitat de les seves dades i limitació del tractament d'aquestes. En aquest darrer cas únicament les conservarem per a l'exercici o la defensa de reclamacions. Així mateix podrà revocar el consentiment atorgat en qualsevol moment.

Per a exercir aquests drets podrà posar-se en contacte amb **IRB LLEIDA** a través del correu electrònic protecciodedades@irbllleida.cat. Així mateix, en cas de considerar vulnerats els seus drets, podrà interposar una reclamació davant l'Autoritat Catalana de Protecció de dades.