



ESTEM BUSCANT...

**Investigador/a en formació per al grup de Fisiopatologia
Metabòlica**

Què oferim?

Grup de recerca	Fisiopatologia metabòlica
Línia de recerca	Aprofundir en el paper del metabolisme i l'estrès oxidatiu en el procés biològic de l'envelliment i els trets que defineixen la longevitat
Tipus de contracte	Indefinit per activitats científicotècniques
Inici	Setembre 2025
Durada	10 mesos
Jornada	28,5h/setmana – jornada parcial del 76%
Categoria	Investigador/a en formació
Remuneració	17.238,00 €/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-[HUAUV](#)) 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

Investigador/a en formació

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 tractament de dades procedents de registres clínics electrònics
- Experiència en anàlisis metabòlics i lipidòmics.
- Experiència en treball de laboratori

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

Tasques a desenvolupar

La persona seleccionada donarà suport tècnic i científic en diferents activitats de recerca vinculades al projecte associat a la subvenció PIRS-2023-09 ***PP10845 "Development of dynamic models for the personalized prevention and treatment of age-related diseases"***. Les tasques es basaran en l'anàlisi de dades biomèdiques i el processament de mostres per a estudis òmics (especialment metabòlica i lipidòmica) i es desenvoluparan sota supervisió directa i formant part d'un entorn col·laboratiu de treball. Les responsabilitats inclouran:

1. Processament de mostres biològiques
 - Preparació i etiquetatge de mostres de plasma per a l'anàlisi metabòlica i lipidòmica.
 - Extracció de metabòlits i lípids segons protocols estandarditzats.
2. Suport en el treball de laboratori
 - Utilització bàsica d'equipament de laboratori: centrífuga, banys de gel, micropipetes, etc.
 - Neteja i manteniment del material utilitzat.
3. Suport en l'anàlisi de dades clíniques i òmiques
 - Neteja de dades.
 - Codificació i organització de dades clíniques.

- Anàlisi de dades i presentació de resultats.
 - Participació en reunions de coordinació amb l'equip investigador.
4. Documentació i suport administratiu
- Suport en l'elaboració de protocols, informes de seguiment i altres documents de recerca.
 - Arxiu i manteniment de registres d'experiments i dades.
5. Altres tasques que siguin assignades segons habilitat i preparació tècnica.

Amb la col·laboració de:



Diputació de Lleida

Aquest projecte ha rebut financiació de la Diputació de Lleida – La força dels municipis

Es valorarà

Coneixements

- Formació en anàlisi de dades òmiques
- Formació específica en bioinformàtica
- Formació específica en disseny d'estudis en biomedicina

Experiència

- Experiència en extracció, preparació i processament de mostres per a l'anàlisi metabolòmica i lipídica.
- Experiència en la utilització de softwares específics per al tractament i l'anàlisi de dades clíniques i òmiques (Metaboanalyst, Metlin, R-studio, etc).

- Publicacions científiques en el camp
- Participació en projectes científics del camp

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. 152.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 15.730€ 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: *PIRS PP10845- FLEXIAGING amb el finançament de la Diputació de Lleida*
- ✓ **Durada del contracte: En el programa de treball del projecte està previst que les despeses de personal es desenvolupin durant aproximadament 10 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 estimulants 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 31 de juliol 2025 a les 14.00 hores.

Les candidatures rebudes passada la data/hora límit quedaran automàticament excloses.

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 **033-25**.

Calendari de selecció pel procés referència 033-25

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 - 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'IRBLleida 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**.

Reserva de places per a persones amb discapacitat

D'acord amb el que disposa l'article 42 del Reial decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei General de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social, en aquesta convocatòria es reserva un **percentatge no inferior al 2%** de les places per ser cobertes per persones que acreditin una discapacitat igual o superior al 33%.

Les persones aspirants que desitgin optar per aquesta reserva hauran de presentar la documentació acreditativa de la seva discapacitat i, si s'escau, demanar les adaptacions necessàries per a la realització de les proves selectives.

En cas que les places reservades no es cobreixin per manca de persones aspirants que compleixin els requisits, aquestes s' acumularan a les places d' accés general.

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

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

PERSONES PERSONAS PEOPLE

President	Sra. Eva López, Gerent
Vocals	Prof. Reinald Pamplona, Investigador de l'IRBLleida
	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

Curriculum acadèmic i formació complementària	40 punts
• Formació específica en anàlisi de dades òmiques	15 punts
• Formació específica en bioinformàtica	15 punts
• Formació específica en disseny d'estudis en biomedicina	10 punts
Experiència professional acreditada	40 punts
• Experiència en extracció, preparació i processament de mostres per a l'anàlisi metabolòmica i lipídica.	10 punts
• Experiència en la utilització de softwares específics per al tractament i l'anàlisi de dades clíniques i òmiques	10 punts
• Publicació científiques en el camp	10 punts
• Participació en projectes en el camp	10 punts
Prova competencial o entrevista	20 punts
• 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**.

Destinatari 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.