



Lleida apuesta por aplicar los conocimientos adquiridos con la experiencia en el fomento de la investigación, el desarrollo y la innovación. I+D+i es la fórmula clave para avanzar y convertir a Lleida en una región de excelencia en investigación.

Gracias a:

- IRBLleida, Instituto de Investigación Biomédica de Lleida
- UdL, Universidad de Lleida
- Agrotecnio, Centro de Investigación en Agrotecnología
- Inspires, Instituto Politécnico de Innovación e Investigación en Sostenibilidad
- CREBA, Ciencia e Investigación Experimental Biomédica Aplicada
- Parque Científico y Tecnológico de Lleida



Lleida apostarà per aplicar els coneixements assolits amb l'experiència en el foment de la recerca, el desenvolupament i la innovació. R+D+I és la fórmula clau per avançar i convertir Lleida en una regió d'excel·lència en investigació.

Gràcies a:

- IRBLleida, Institut de Recerca Biomèdica de Lleida
- UdL, Universitat de Lleida
- Agrotecnio, Centre de Recerca en Agrotecnologia
- Inspires, Institut Politècnic d'Innovació i Recerca en Sostenibilitat
- CREBA, Ciència i Recerca Experimental Biomèdica Aplicada
- Parc Científic i Tecnològic de Lleida

**Som recerca
Som futur
Som IRBLLEIDA**

Institut de Recerca Biomèdica de Lleida Fundació Dr. Pifarré

Av. Alcalde Rovira Roure, 80
25198 Lleida
Tel. 973 70 22 01
info@irblleida.cat

[@IRBLleida_info](https://twitter.com/IRBLleida_info)
[@/IRBLleida](https://www.facebook.com/IRBLleida)
[@irblleida](https://www.instagram.com/@irblleida)
[company/irblleida](https://www.linkedin.com/company/irblleida)
[canal IRBLleida](https://www.youtube.com/canalIRBLleida)

Universitat de Lleida

Hospital Universitari Arnau de Vilanova Lleida

Institució CERCA
Centres de Recerca de Catalunya

Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Coneixement

Generalitat de Catalunya
Departament de Salut

Diputació de Lleida
municipis, territori i tu

2021
**Science
Research
Innovation**





L’Institut de Recerca Biomèdica de Lleida Fundació Dr. Pifarré és l’institut de recerca sanitària que aglutina tota la recerca biomèdica que es fa a Lleida, tant de la Universitat de Lleida com del sistema sanitari de la regió.

L’IRBLleida és l’únic centre de Catalunya, fora de l’àrea metropolitana, que compta amb l’acreditació de l’Institut de Salud Carlos III com a Institut d’Investigació Sanitària. També és un centre CERCA, la denominació corporativa que designa el conjunt de centres de recerca d’excel·lència de la Generalitat de Catalunya.

El Instituto de Investigación Biomédica de Lleida Fundación Dr. Pifarré es el instituto de investigación sanitaria que aglutina toda la investigación biomédica que se hace en Lleida, tanto de la Universidad de Lleida como del sistema sanitario.

El IRBLleida es el único centro de Cataluña, fuera del área metropolitana, que cuenta con la acreditación del Instituto de Salud Carlos III como Instituto de Investigación Sanitaria. También es un centro CERCA, la denominación corporativa que designa al conjunto de centros de investigación de excelencia de la Generalitat de Catalunya.

333

Investigadors Investigadores

Formen part dels dos agents executors de les polítiques de recerca i innovació en salut:

- La Universitat de Lleida (UdL), que inclou professionals investigadors de les facultats de Medicina i Infermeria i Fisioteràpia.
- El Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya, que inclou professionals investigadors dels seus proveïdors:
 - Institut Català de la Salut (ICS): Hospital Universitari Arnau de Vilanova (HUV), Atenció Primària i Comunitària de la Regió Sanitària de Lleida i Atenció Primària de la Regió Sanitària Alt Pirineu-Aran.
 - Gestió de Serveis Sanitaris (GSS): Hospital Universitari de Santa Maria (HUSM), Hospital Comarcal del Pallars i Salut Mental, entre d’altres.

Forman parte los dos agentes ejecutores de las políticas de investigación e innovación en salud:

- La Universidad de Lleida (UdL), que incluye a profesionales investigadores de las facultades de Medicina y Enfermería y Fisioterapia.
- El Departamento de Salud de la Generalitat de Catalunya, que incluye a profesionales investigadores de sus proveedores:
 - Instituto Catalán de la Salud (ICS): Hospital Universitario Arnau de Vilanova (HUV), Atención Primaria y Comunitaria de la Región Sanitaria de Lleida y Atención Primaria de la Región Sanitaria Alt Pirineo-Aran.
 - Gestión de Servicios Sanitarios (GSS): Hospital Universitario de Santa María (HUSM), Hospital Comarcal del Pallars y Salud Mental, entre otras.

36

Grups de recerca Grupos de investigación

Dels quals **19** són reconeguts per l’Agència de Gestió d’Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR) i, dins d’aquests, **12** grups consolidats.

De los cuales **19** son reconocidos por la Agencia de Gestión de Ayudas Universitarias y de Investigación (AGAUR) y, dentro de estos, **12** grupos consolidados.



Accions destacades Acciones destacadas

1. Creació del programa d’acompanyament per donar suport als professionals novells en la petició de projectes de l’àmbit biomèdic. El programa Fundació Jesús Serra, finançat per aquesta institució, aporta l’assessorament necessari als investigadors, principalment novells i que generalment no compten amb finançament per presentar projectes sòlids en tots els àmbits, incloent-hi el científic, l’econòmic i el comunicatiu.
2. Inici de les accions de renovació del segell d’excel·lència “HR Excellence in Research”, un reconeixement de la Comissió Europea per crear un entorn de treball estimulant i favorable.

3. Ajut europeu a l’IRBLleida per consolidar la Plataforma Lipidòmica de Catalunya (PLICAT), que fa referència a l’estudi dels lípids (greixos) en la recerca biomèdica, així com estudis de la indústria farmacèutica i alimentària. Es tracta d’una plataforma d’alta tecnologia que integra diferents equipaments científics complementaris d’avantguarda que permeten l’estudi complet del lipidoma (perfil complet de lípids) d’una mostra biològica (sang, cèl·lula, teixit o organisme, entre d’altres).

1. Creación del programa de acompañamiento para apoyar a los profesionales noveles en la petición de proyectos del ámbito biomédico. El programa Fundación Jesús Serra, financiado por esta institución, aporta el asesoramiento necesario a los investigadores, principalmente noveles y que generalmente no cuentan con financiación para presentar proyectos sólidos en todos los ámbitos, incluyendo el científico, el económico y el comunicativo.

2. Inicio de las acciones de renovación del sello de excelencia “HR Excellence in Research”, un reconocimiento de la Comisión Europea para crear un entorno de trabajo estimulante y internacionalmente atractivo.

3. Ayuda europea al IRBLleida para consolidar la Plataforma Lipidómica de Cataluña (PLICAT), referente al estudio de los lípidos (grasas) en la investigación biomédica, así como a estudios de la industria farmacéutica y alimentaria. Se trata de una plataforma de alta tecnología que integra diferentes equipamientos científicos complementarios de vanguardia que permiten el estudio completo del lipidoma (perfil completo de lípidos) de una muestra biológica (sangre, célula, tejido u organismo, entre otros).

Dades rellevants 2020 Datos relevantes 2020

333

Personal investigador
Personal investigador

333

Total personal
Total personal

1.403

Factor impacte
Factor impacto

1.403

64

Estudis observacionals actius
(14 de nous el 2020)
Estudios observacionales
activos (14 nuevos en el 2020)

64

Assajos clínicos activos
(34 de nous el 2020)
Ensayos clínicos activos
(34 nuevos en el 2020)

134

Presupost
Presupuesto

5,3M

Empreses/entitats col·laboradores
Empresas/entidades colaboradoras

389

Total personal
Total personal

389

Investigadors/investigadores principals
Investigadores/investigadoras principales

5,1

FI mitjà
FI medio

5,1

62%

Producció científica Q1
Producción científica Q1

62%

Projectes competitius nous
Proyectos competitivos nuevos

32

Projectes competitius nous
Proyectos competitivos nuevos

32

Empreses/entitats col·laboradores
Empresas/entidades colaboradoras

135

Empreses/entitats col·laboradores
Empresas/entidades colaboradoras