

La visió de l'IRB Lleida és ser un referent competitiu a escala internacional en la recerca i innovació en salut, demostrant valors ètics i impulsant la sostenibilitat, el treball multidisciplinari i la cooperació interna i externa.

La visión del IRB Lleida es ser un referente competitivo a escala internacional en la investigación e innovación en salud, demostrando valores éticos e impulsando la sostenibilidad, el trabajo multidisciplinar y la cooperación interna y externa.

En col·laboració amb:
En colaboración con:



UdL, Universitat de Lleida
UdL, Universidad de Lleida



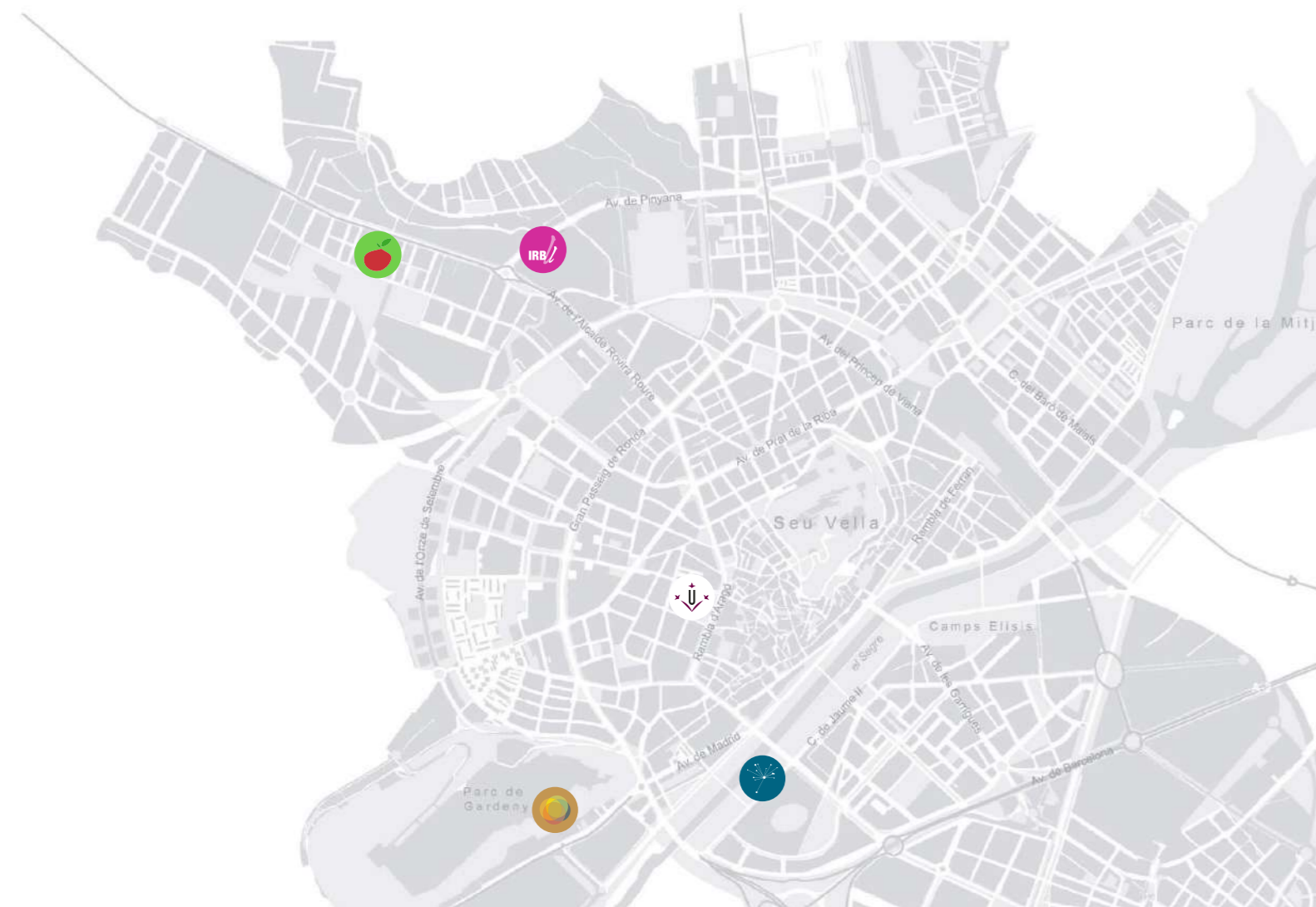
Agrotecnio, Centre de Recerca en Agrotecnologia
Agrotecnio, Centro de Investigación en Agrotecnología



Inspires, Institut Politècnic d'Innovació i Recerca en Sostenibilitat
Inspires, Instituto Politécnico de Innovación e Investigación en Sostenibilidad

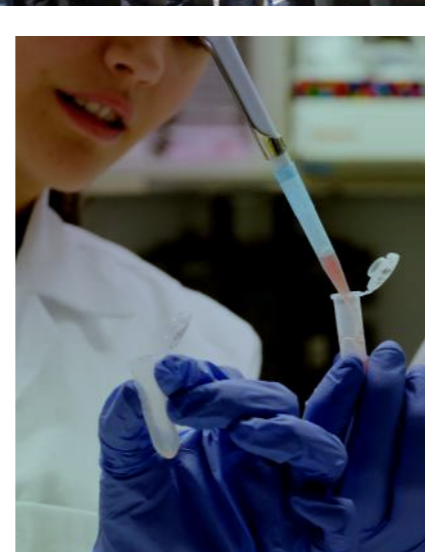


Parc Agrobiotech Lleida
Parque Agrobiotech Lleida



La nostra recerca, la salut del futur

*Nuestra investigación, la salud del futuro.
Our research, the health of the future.*



**Institut de Recerca Biomèdica
de Lleida Fundació Dr. Pifarré**

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

@IRBlleida_info

/IRB Lleida

@irbllleida

company/irbllleida

canal IRB Lleida



Hospital Universitari
Arnau de Vilanova Lleida



Gestió de
Serveis Sanitaris



Generalitat
de Catalunya

Diputació de Lleida



Fes-te amic/amiga
de l'IRB Lleida

IRB Lleida
Institut de Recerca Biomèdica

2026

La nostra recerca, la salut del futur

Nuestra investigación, la salud del futuro | Our research, the health of the future

L'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida) és una institució pionera en recerca i innovació biomèdica des del 2004. Amb un equip multidisciplinari de prop de 700 persones, treballem en àrees clau com l'oncologia, la neurociència, la cardiologia i l'endocrinologia, entre d'altres. Fomentem la col·laboració amb institucions nacionals i internacionals per compartir coneixements i tecnologies d'avantguarda. A més, estem compromesos amb la formació de nou talent i amb la innovació constant en biomedicina. El nostre objectiu és entendre les malalties i generar descobriments científics que transformin la salut i la qualitat de vida de les persones.

L'IRBLleida és l'únic centre de Catalunya, fora de l'àrea metropolitana, que compta amb l'acreditació de l'Institut de Salut 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, i té el segell de recursos humans HR Excellence in Research.

Dins de l'entorn territorial, col·labora estretament amb:

La **Universitat de Lleida (UdL)**, que inclou personal investigador de les facultats de Medicina; Infermeria i Fisioteràpia; Educació, Psicologia i Treball Social, i Ciència i Enginyeria Forestal i Agrícola.

El **Departament de Salut** de la Generalitat de Catalunya, que inclou professionals investigadors dels seus proveïdors:

Institut Català de Salut (ICS): Hospital Universitari Arnau de Vilanova (HUAV), 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 altres.

L'IRBLleida també compta amb els **Serveis Científic-Tècnics (SCT)**, instal·lacions amb infraestructures i grans equips necessaris per a la realització de tècniques especialitzades. La seva missió és donar suport científic i tecnològic als grups de recerca de l'IRBLleida així com a entitats externes i empreses, per al desenvolupament de projectes de recerca i innovació en el camp de la biomedicina.

El Instituto de Investigación Biomédica de Lleida (IRBLleida) es una institución pionera en investigación e innovación biomédica desde 2004. Con un equipo multidisciplinar de cerca de 700 personas, trabajamos en áreas clave como la oncología, la neurociencia, la cardiología y la endocrinología, entre otras. Fomentamos la colaboración con instituciones nacionales e internacionales para compartir conocimientos y tecnologías de vanguardia. Además, estamos comprometidos con la formación de nuevo talento y con la innovación constante en biomedicina. Nuestro objetivo es entender los mecanismos fundamentales de las patologías humanas y generar descubrimientos científicos que transformen la salud y la calidad de vida de las personas.

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, y posee el sello de recursos humanos HR Excellence in Research.

Dentro del entorno territorial, colabora estrechamente con:

La Universidad de Lleida (UdL), que incluye personal investigador de las facultades de Medicina; Enfermería y Fisioterapia; Educación, Psicología y Trabajo Social, y Ciencia y Ingeniería Forestal y Agrícola.

El Departamento de Salud de la Generalitat de Cataluña, que incluye profesionales investigadores de sus proveedores:

Instituto Catalán de la Salud (ICS): Hospital Universitario Arnau de Vilanova (HUAV), Atención Primaria y Comunitaria de la Región Sanitaria de Lleida, y Atención Primaria de la Región Sanitaria Alt Pirineu-Arán.

Gestió de Serveis Sanitaris (GSS): Hospital Universitario de Santa María (HUSM), Hospital Comarcal del Pallars y Salud Mental, entre otros.

El IRBLleida también cuenta con los Servicios Científico-Técnicos (SCT), instalaciones con infraestructuras y grandes equipos necesarios para la realización de técnicas especializadas. Su misión es dar apoyo científico y tecnológico a los grupos de investigación del IRBLleida así como a entidades externas y empresas, para el desarrollo de proyectos de investigación e innovación en el campo de la biomedicina.

Centre CREBA: centre d'excel·lència de l'IRBLleida en recerca, formació i divulgació utilitzant el porc com a biomodel.

Centro CREBA: centro de excelencia del IRBLleida en investigación, formación y divulgación utilizando el cerdo como biomodelo.

Accions destacades

Acciones destacadas

Renovació de la validació de l'auditoria de l'ISO 9001

L'oficina de gestió i la Unitat de Suport a la Investigació Clínica (USIC) de l'IRBLleida han superat amb èxit la revisió de l'auditoria del Sistema de Gestió de Qualitat ISO 9001, i refermen així el seu compromís per oferir un servei de qualitat cercant la millora contínua.

Renovación de la validación de la auditoría ISO 9001: La oficina de gestión y la Unidad de Apoyo a la Investigación Clínica (USIC) del IRBLleida han superado con éxito la revisión de la auditoría del Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001, con lo que reafirman su compromiso de ofrecer un servicio de calidad a través de la mejora continua.

La Fundació La Marató finança tres projectes de Lleida sobre malalties respiratòries

El grup de recerca **Investigació translacional en medicina respiratòria**, liderat pel director clínic territorial de malalties respiratòries cròniques de Lleida, Ferran Barbé Illa, ha rebut 535.454 € per a tres projectes. El personal investigador desenvoluparà una prova diagnòstica orientada al patògen i a l'hoste per a la detecció precoç de l'aspergill·losi pulmonar invasiva, implementarà estratègies terapèutiques per a l'apnea obstructiva del son en la gent gran amb sobrepès o obesitat i liderarà un programa de cribratge del càncer de pulmó.

La Fundación La Marató financia tres proyectos de Lleida sobre enfermedades respiratorias: El grupo Investigación traslacional en medicina respiratoria, dirigido por el director clínico territorial de enfermedades respiratorias crónicas de Lleida, Ferran Barbé Illa, ha recibido 535.454 € para impulsar tres proyectos. El equipo de investigación desarrollará una prueba diagnóstica orientada al patógeno y al huésped para la detección precoz de la aspergilosis pulmonar invasiva, implementará estrategias terapéuticas para la apnea obstructiva del sueño en personas mayores con sobrepeso u obesidad y liderará un programa de cribado del cáncer de pulmón.

Nou mural dedicat a la doctora lleidatana Martina Castells i Ballespí

L'IRBLleida, amb la col·laboració de l'Escola Municipal d'Art Leandre Cristòfol, ha creat un mural dedicat a la doctora Martina Castells i Ballespí, que s'ha instal·lat a la primera planta de l'edifici Biomedicina I, en el vestíbul d'accés a la Unitat Docent de la Facultat de Medicina de la Universitat de Lleida i a l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida.

Nuevo mural dedicado a la doctora leidana Martina Castells Ballespí: El IRBLleida, en colaboración con la Escuela Municipal de Arte Leandre Cristófol, ha creado un mural dedicado a la doctora Martina Castells Ballespí, que se ha instalado en la primera planta del edificio Biomedicina I, en el vestíbulo de entrada a la Unidad Docente de la Facultad de Medicina de la Universidad de Lleida y al Hospital Universitario Arnau de Vilanova de Lleida.

Resum del nombre de projectes captats en la convocatòria Acció Estratègica en Salut 2025

En la convocatòria Acció Estratègica en Salut 2025, de l'Institut de Salut Carlos III (ISCIII), l'IRBLleida va presentar un total de 26 propostes de projectes d'R+D+i, de les quals se'n van concedir 7, xifra que representa una taxa d'èxit del 27%, a més d'1 projecte addicional de Desarrollo Tecnológico en Salud. En l'àmbit de recursos humans, es van obtenir 4 ajuts competitius: una mobilitat M-AES, un contracte predoctoral de 4 anys, un contracte Rió Horteiga i un ajut Sara Borrell. Aquest conjunt de resultats reflecteix la solidesa científica del centre i la seva capacitat competitiva en les convocatòries nacionals de l'ISCIII.

Resumen del número de proyectos captados en la convocatoria Acción Estratégica en Salud 2025: En la convocatoria Acción Estratégica en Salud 2025 del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), el IRBLleida presentó un total de 26 propuestas de Proyectos de I+D+i, de las que se concedieron 7, lo que representa una tasa de éxito del 27%, además de 1 proyecto adicional de Desarrollo Tecnológico en Salud. En el ámbito de recursos humanos, se obtuvieron 4 ayudas competitivas: una movilidad M-AES, un contrato predoctoral de 4 años, un contrato Río Horteiga y una ayuda Sara Borrell. Este conjunto de resultados refleja la solidez científica del centro y su capacidad competitiva en las convocatorias nacionales del ISCIII.



5 àrees de recerca
37 grups de recerca

5 áreas de investigación / 37 grupos de investigación

Dades rellevants 2025

Datos relevantes 2025

530
Personal investigador
Personal investigador

623
Total personal
Total personal

108
Personal investigador principal
Personal investigador principal

408
Publicacions científiques
Publicaciones científicas

2.331,15
Factor d'impacte
Factor de impacto

5,71
FI mitjà
FI medio

62%
Producció científica Q1
Producción científica Q1

36
Projectes competitius nous
Proyectos competitivos nuevos

246
Estudis observacionals i altres estudis actius
Estudios observacionales y otros proyectos activos

51
Assaigs clínics nous
Ensayos clínicos nuevos

11,9 M€
Pressupost
Presupuesto

9.000 m²
Espais de recerca
Espacio de investigación

207
Empreses/entitats col·laboradores
Empresas/entidades colaboradoras

767
Amics / amigues IRBLleida
Amigos / amigas IRBLleida