

MEMÒRIA DE LA

RESPONSABILITAT SOCIAL CORPORATIVA

DEL 2022 DE L'

IRB *Leida*[®]

Institut de Recerca Biomèdica

**Memòria de la responsabilitat social corporativa del 2022 de
l'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida**

Drets d'autor
2022 © Institut de Recerca Biomèdica de Lleida
(per a tots els idiomes)

Dipòsit legal: DL L 100-2023

Reservats tots els drets. La reproducció total o parcial d'aquesta obra per qualsevol procediment, inclosos la reprografia i el tractament informàtic, està rigorosament prohibida sense l'autorització dels titulars de drets d'autor, i estarà sotmesa a les sancions establertes per la llei. .

Distribució exclusiva:
Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida)

Per quart any consecutiu, podem oferir-vos la memòria de responsabilitat social corporativa de l'IRBLleida. L'any 2022, seguint la línia marcada els darrers anys, l'IRBLleida ha incrementat les activitats de divulgació científica per acostar la recerca biomèdica realitzada a Lleida i donar-li el protagonisme que es mereix. La recerca sanitària té un alt valor per a la societat, i per això oferim aquesta memòria, on es recullen les activitats destacades en divulgació de totes les persones que treballen a l'IRBLleida.

En aquesta memòria, trobareu un resum de les activitats realitzades el 2022 a l'IRBLleida, com ara el programa d'acompanyament Fundació Jesús Serra, la jornada INSpiracy Lleida, la Nit de la Recerca...

Com en el darrer any, les activitats s'emmarquen en els 4 eixos del Pla Estratègic 2021-2025 de l'IRBLleida: model científic i organització, gestió i recursos, relació i participació amb la societat i innovació. Per això, en cada activitat se'n descriu l'objectiu, la descripció, qui l'ha liderat, qui hi ha participat, la data en què s'ha dut a terme i la despesa directa i indirecta que ha suposat.

Les activitats de divulgació realitzades a l'IRBLleida són possibles gràcies a la participació del personal de l'IRBLleida, sense el qual no es podria apostar pel foment i la divulgació de la ciència. I també pel suport econòmic de les administracions que formen l'Institut i les empreses col·laboradores, especialment la Diputació de Lleida, la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), Plusfresc Lleida i l'Obra Social La Caixa.

La recerca està guanyant més protagonisme i cal aprofitar aquesta oportunitat per posicionar l'IRBLleida com un centre capdavanter a escala europea.

Diego Arango del Corro
Director de l'IRBLleida



Eix relacionat	Activitat	
Model científic i organització	1. 3a edició del programa d'acompanyament Fundació Jesús Serra per aportar assessorament al personal novell de l'IRBLleida	8
	2. Renovació del segell de qualitat "HR Excellence in Research"	10
Gestió i recursos	3. Tallers educatius	12
	4. Programació de visites a l'IRBLleida	14
Relació i participació amb la societat	5. Programació de visites guiades per a nous treballadors i treballadores i personal adscrit	16
	6. Projecte "CiènciArt Ponent: ciència i art per a futurs i futures recercaires"	18
	7. Campanyes amb motius dels dies mundials a les xarxes socials	20
	8. Organització d'activitats escolars per a Primària, ESO, Batxillerat i FP al CREBA (Centre de Recerca Experimental Biomèdica Aplicada)	22
	9. Inspiracy Lleida	24
	10. "Converteix-te en un/a científic/a lleidatà/ana"	26
	11. Ajuts de l'IRBLleida per a estudiants de Batxillerat	28
	12. Adhesió a la Setmana Europea de la Mobilitat	30
	13. Nit de la Recerca	32

Eix relacionat	Activitat	
Relació i participació amb la societat	14. Podcasts LleidaConCiencia	34
	15. El paper de la ciència	36
	16. IRBLleida en Família	38
Innovació	17. 3a edició del curs “Forma’t per divulgar. Escola de divulgació científica de Lleida”	40
	18. Renovació de la Unitat d’Innovació	42

MEMÒRIA DE LA
RESPONSABILITAT SOCIAL
CORPORATIVA

DEL 2022 DE L'

IRB  **Leida[®]**

Institut de Recerca Biomèdica

L'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida Fundació Dr. Pifarré (IRBLleida) es va crear per fer de la recerca biomèdica un motor clau per millorar la pràctica clínica actual. L'IRBLleida cobreix una cadena de recerca translacional, des de la recerca bàsica, adreçada 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 és una institució amb un entorn científic únic que ofereix grups de recerca de prestigi, plataformes científiques d'última generació i personal de gestió altament especialitzat, i treballa conjuntament amb els centres universitaris, hospitalaris i mèdics d'excel·lència de Ponent.

D'acord amb la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, l'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida) publica un seguit d'informació a la seva pàgina web (<https://www.irblleida.org/ca/sobre-nosaltres/transparencia/>). Però el compromís de l'IRBLleida amb la transparència va més enllà, i és per això que promou una política de responsabilitat social corporativa (RSC) capaç de crear cultura científica, participació ciutadana i fomentar una organització solidària amb la ciutadania i el seu personal.

Des de la primera edició d'aquest llibre, la voluntat de l'IRBLleida és mantenir i millorar el programa de responsabilitat social corporativa de l'IRBLleida any rere any. En aquesta edició, com en l'anterior, seguim els eixos marcats en el Pla Estratègic 2021-2025 de l'IRBLleida. En cada eix, trobareu les activitats desenvolupades el 2022.

3a edició del programa d'acompanyament Fundació Jesús Serra per aportar assessorament al personal novell de l'IRBLleida



Eix relacionat: model científic i organització.



Objectiu: aportar l'assessorament necessari al personal investigador per presentar projectes sòlids en tots els àmbits.



Lideratge de l'acció: Departament de Projectes.



Participants: 29 persones.



Data de desenvolupament: 2022-2023.



Què hem fet?

El programa d'acompanyament Fundació Jesús Serra aporta l'assessorament necessari al personal investigador per presentar projectes sòlids en tots els àmbits, incloent-hi l'econòmic i el comunicatiu. Amb això es volen maximitzar les possibilitats d'èxit en la convocatòria perquè aquests professionals aconseguixin els recursos necessaris per continuar amb els seus projectes o iniciar noves línies d'investigació. Per adaptar-se millor a les necessitats del personal investigador, el programa s'estructura en mòduls independents. Cada mòdul tracta un aspecte concret de la preparació de la proposta, i són un total de els cinc mòduls complementaris que cobreixen tots els aspectes d'una proposta científica.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	22.500,00 €
Despesa indirecta	0,00 €
Despesa total	22.500,00 €



Aida Serra:

«La unitat de suport als projectes de l'IRBLLEIDA intenta en tot moment ajudar-nos perquè el projecte quadri en la convocatòria, dona suport als investigadors al llarg de tot el procés de sol·licitud dels projectes i fa tot el possible perquè el projecte aconseguixi ser finançat.»



Renovació del segell de qualitat “HR Excellence in Research”



Eix relacionat: gestió i recursos.



Lideratge de l'acció:
Departament de Recursos Humans.



Participants: tot el personal de l'IRBLleida.



Objectiu: implementar els principis de l'European Charter & Code for Researches a les polítiques i pràctiques de recursos humans per atreure personal investigador que cerqui un centre per desenvolupar el seu projecte de recerca i millorar el procés de contractació i les seves condicions laborals.



Data de desenvolupament:
2020-2022.



Què hem fet?

Les principals línies estratègiques del pla d'acció desenvolupat s'han centrat a:

- Augmentar la conscienciació i la comunicació sobre les polítiques de l'IRBLleida en matèria d'ètica i bones pràctiques científiques.
- Reforçar la política de contractació de personal investigador oberta, transparent i basada en el mèrit.
- Promoure la igualtat, la diversitat i la inclusió mitjançant la revisió i aplicació del Pla d'Igualtat de l'IRBLleida i del Protocol de Prevenció.
- Aprofundir en el suport al talent a través d'accions i activitats de desenvolupament professional.
- Implementar un procediment estàndard per realitzar una avaluació periòdica de les activitats de recerca.
- Desenvolupar una política de responsabilitat social corporativa adreçada a promoure la cultura científica i la participació de la societat civil.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	0,00 €
.....
Despesa indirecta	35.000,00 €
.....
Despesa total	35.000,00 €

“

Elena Moscatel:

«Com a part del compromís d'atreure el millor talent investigador, l'IRBLleida el 2010 es va adherir a la Carta Europea d'Investigadors i al Codi de Conducta per a la contractació d'investigadors i investigadores que estableix els drets i les obligacions del personal investigador i les institucions que els contracten, i impulsa l'aplicació de procediments de contractació transparents i justos.»

”



Tallers educatius



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Objectiu: atansar la investigació biomèdica que es porta a terme a les comarques lleidatanes i fomentar vocacions científiques.



Lideratge de l'acció: UCC+I.



Participants: 653 estudiants.



Data de desenvolupament: octubre 2021-maig 2022.



Què hem fet?

L'IRBLleida, amb la col·laboració de la Fundació La Caixa i el Departament d'Educació, ha posat en marxa l'organització de tallers adreçats a estudiants de Secundària per atansar la investigació biomèdica que es portarà a terme a les comarques lleidatanes i fomentar vocacions científiques. El curs 2021-2022 es van rebre un total de 653 estudiants de 13 centres educatius de tota la província.

- 22/10/2021: institut Seròs
- 05/11/2021: institut El Pont de Suert
- 19/11/2021: institut Ermengol IV, Bellcaire d'Urgell
- 26/11/2021: institut Antoni Torroja, Cervera
- 11/02/2022: institut la Caparrella, Lleida
- 25/02/2022: institut La Mitjana i FEDAC, Lleida
- 11/03/2022: col·legi Mare de Déu de Montserrat, les Borges Blanques
- 18/03/2022: col·legi La Mitjana, Lleida
- 25/03/2022: col·legi Mare de Déu de Montserrat, les Borges Blanques
- 01/04/2022: institut Mater Salvatoris, Lleida
- 08/04/2022: institut Maria Rúbies, Lleida
- 22/04/2022: institut Joan Solà, Torrefarrera
- 20/05/2022: institut Joan Solà, Torrefarrera
- 27/05/2022: institut Escola Torre Queralt i col·legi Sant Jaume. Les Heures, Lleida



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa 6.300,00 €

Despesa indirecta 700,00 €

Despesa total 7.000,00 €



Programació de visites a l'IRBLleida



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Objectiu: visibilitzar l'IRBLleida a la població de Lleida.



Lideratge de l'acció: oficina de gestió de l'IRBLleida.



Participants: 308 persones.



Data de desenvolupament: gener-desembre 2022.



Què hem fet?

L'IRBLleida ha organitzat 16 visites per a diferents perfils de grups (centres educatius, residents de medicina, infermeria i fisioteràpia) durant el 2022. Un total de 308 persones han gaudit d'aquestes visites, que han comptat amb la col·laboració de grups de recerca i serveis científicotècnics.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	0,00 €
.....
Despesa indirecta	300,00 €
.....
Despesa total	300,00 €



Programació de visites guiades per a nous treballadors i treballadores i personal adscrit



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Lideratge de l'acció: UCC+I.



Participants: 14 persones de l'IRBLleida.



Objectiu: facilitar la presa de contacte del personal que s'incorpora a l'IRBLleida amb el lloc de treball, l'entorn on es desenvolupa i els recursos i serveis de què disposa per exercir les seves responsabilitats.



Data de desenvolupament: gener-desembre 2022.



Què hem fet?

La visita de benvinguda a l'IRBLleida és un primer contacte amb l'edifici i la ubicació dels grups de recerca i els serveis científicotècnics que s'integren a l'edifici Biomedicina.

Les persones novingudes reben un bossa de cortesia que inclou material informatiu i publicitari del centre. També se'ls informa de la importància de donar-se d'alta a la llista de distribució de l'IRBLleida per rebre els comunicats de l'Institut.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	0,00 €
.....
Despesa indirecta	100,00 €
.....
Despesa total	100,00 €



Marta Marques:

«Cuando llegas nuevo a un lugar, la bienvenida es de agradecer, ya que es una muy buena oportunidad para empezar a conocer el entorno. Una visita guiada por las instalaciones donde te enseñen la infraestructura y la localización de los materiales con los que trabajarás es de gran ayuda. Además, es un buen momento para empezar a conocer a la gente que forma parte del centro.»



Projecte “CiènciArt Ponent: ciència i art per a futurs i futures recercaires”



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Objectiu: donar a conèixer a l'alumnat d'educació secundària la possibilitat de l'aplicació pràctica del mètode científic amb la creativitat artística.



Lideratge de l'acció: Grup de Recerca Fisiopatologia Metabòlica.



Participants: 20 estudiants.



Data de desenvolupament: gener-juny 2022.



Què hem fet?

El projecte *CiènciArt Ponent: ciència i art per a futurs i futures recercaires* és un projecte educatiu multidisciplinari pensat per combinar l'aplicació pràctica del mètode científic amb la creativitat artística i coordinat per l'IRBLleida. La proposta forma part del programa d'innovació educativa *Recerca, creació i servei*, del Departament d'Educació. L'alumnat s'ha dividit en 7 grups de treball. Cada un d'ells ha disposat d'una caixa per decorar i d'un kit de recerca amb el material necessari per dur a terme experiments. Cada grup ha conegut diferents aspectes de recerca sobre les àrees químiques, físiques i tècniques, com ara la cromatografia.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	489,23 €
.....
Despesa indirecta	300,00 €
.....
Despesa total	789,23 €



Campanyes amb motius dels dies mundials a les xarxes socials



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Objectiu: visibilitzar la commemoració dels diferents dies mundials a les xarxes socials de l'IRBLleida.



Lideratge de l'acció: personal investigador de l'IRBLleida.



Participants:
Twitter: 2.643
Facebook: 459
Instagram: 1.298



Data de desenvolupament: gener-desembre 2022.



Què hem fet?

Amb motiu del diferents dies mundials commemoratius, l'IRBLleida ha organitzat diferents campanyes a les xarxes socials per visibilitzar aquestes malalties i les recerques realitzades en aquests àmbits, com el Dia Mundial del Càncer.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	300,00 €
Despesa indirecta	75,00 €
Despesa total	375,00 €



Anaïs Panosa:

«La possibilitat de dedicar un dia perquè alguna malaltia o una reivindicació passin a ser el centre de l'atenció em sembla imprescindible per poder fer que no només els científics, sinó també la població en general en parlin i s'aconsegueixi així que aquests temes guanyin visibilitat.»



Organització d'activitats escolars per a Primària, ESO, Batxillerat i FP al CREBA (Centre de Recerca Experimental Biomèdica Aplicada)



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Objectiu: donar a conèixer la recerca biomèdica aplicada en model porcí.



Lideratge de l'acció: Centre CREBA.



Participants: 205 estudiants.



Data de desenvolupament: gener-desembre 2022.



Què hem fet?

El CREBA és un centre únic a la demarcació de Lleida dedicat a la recerca i la formació en l'àmbit de la Biomedicina. Compta amb unes instal·lacions especialitzades i de qualitat per a la recerca translacional i la formació continuada dels professionals sanitaris en model porcí. Per aquest motiu, s'organitzen visites perquè els estudiants i la societat en general conegui aquestes instal·lacions.

Què es pot visitar?

Les instal·lacions del CREBA disposen d'aules de docència i simulació, així com de tres quiròfans individuals equipats amb tecnologies 3D. Compten també amb un espai quiròfan de formació amb capacitat per a cinc grups simultanis de cirurgia oberta, laparoscòpica i altres tècnics intervencionistes.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	1.539,00 €
.....
Despesa indirecta	561,00 €
.....
Despesa total	2.100,00 €



Sara Puy:

«És una gran oportunitat per ensenyar als més joves un camp de la ciència diferent que de vegades pot ser desconegut i que tenen molt a prop de casa, a més de despertar la curiositat en el camp de la investigació i donar a conèixer un possible futur professional.»



Inspiracy Lleida



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Objectiu: fomentar l'esperit investigador a l'alumnat de primer de Batxillerat de la demarcació de Ponent i donar a conèixer la recerca realitzada a Lleida.



Lideratge de l'acció: UCC+I.



Participants: 559 persones.



Data de desenvolupament: 25 de març de 2022.



Què hem fet?

Aquesta proposta pretenia traslladar el reeixit esdeveniment de divulgació científica BCNspiracy a Lleida i crear la primera edició d'INspiracy LLEIDA amb el mateix esperit d'acostar la ciència a la societat, amb el valor afegit de visibilitzar científiques i científics pertanyents als diferents eixos de la diversitat com són les dones, persones LGTBQ+ o persones racialitzades, i buscant la paritat. BCNspiracy és un esdeveniment de divulgació científica estatal organitzat a Barcelona, des de l'any 2017 per professionals de la ciència. En el cas concret de la jornada a Lleida, va comptar amb quatre xerrades a càrrec de divulgadors i divulgadores científiques de rellevància estatal, com Dolores Bueno López, que va parlar dels models atòmics; Saül Pascual-Díaz, que va xerrar de neurociència; Aroa Casado Rodríguez, que va explicar la informació que podem obtenir estudiant els ossos, o Alfred López, que va posar en valor el paper de les dones en la història de la ciència. A continuació, va ser el torn per conèixer la recerca biomèdica, biotecnològica i agrària de Lleida de la mà de personal investigador en formació o personal investigador postdoctoral júnior. L'alumnat va veure com és la recerca en malalties rares, la biotecnologia vegetal, la transferència d'embrions o l'ús de mosques per curar el càncer. La part final de la jornada va comptar amb una taula rodona integrada per una persona representant de cada un dels centres CERCA de la demarcació de Lleida: l'IRBLleida, el Centre de Recerca en Agrotecnologia (Agrotecnio), l'Institute of Agrifood Research and Technology (IRTA) i el Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	5.350,00 €
.....
Despesa indirecta	625,00 €
.....
Despesa total	5.975,00 €



Patricia Montes Labrador:

«Este evento fue muy positivo para todos y la organización estuvo muy cuidada. Ilustramos el trabajo que hacemos de forma asequible para el público. De esta manera promovemos que se hace ciencia muy cerca de ellos, que no es únicamente algo ajeno que se ve en la televisión o en los libros de texto. Esperamos haber transmitido la pasión para impactar, entusiasmar y alentar a las nuevas generaciones, concienciando así de nuestra responsabilidad y de la repercusión que la investigación tiene porque, aunque no llegasen a involucrarse académicamente, lo hagan como ciudadanos es fundamental.»



“Converteix-te en un/a científic/a lleidatà/ana”



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Objectiu: fomentar la vocació científica d'una manera lúdica i cobrir la manca d'aquest tipus d'iniciatives científiques a Lleida.



Lideratge de l'acció: UCC+I.



Participants: 30 estudiants.



Data de desenvolupament: 1 de juliol de 2022.



Què hem fet?

Converteix-te en un/a científic/a lleidatà/ana és el nom del primer casal científic organitzat per la Fundació Verge Blanca i l'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida). Una trentena de joves de 12 a 16 anys en risc d'exclusió social de la demarcació de Lleida van participar, del 4 al 15 de juliol, en aquest taller. La Fundació Verge Blanca, una entitat sense ànim de lucre que fa més de 50 anys que treballa a Ponent en l'àmbit de l'educació en el lleure, ha organitzat aquest casal, que inclou activitats com un *escape room* científic, experiments, jocs de taula científics i visites al centre CREBA i a l'IRBLleida, entre d'altres. L'entitat del tercer sector ha seleccionat les persones participants d'acord amb informes socials dels agents derivadors, així com altres entitats del tercer sector i l'Ajuntament de Lleida. Els joves executaran l'activitat en horari de matí, de 9.30 a 14.30 hores, i inclou el dinar. Es tracta d'una proposta d'intervenció activa en què es fomenta la participació dels nens i les nenes en totes les activitats per desenvolupar el seu aprenentatge.

El casal és possible gràcies a la col·laboració de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología del Ministeri de Ciència i Innovació.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	5.220,11 €
.....
Despesa indirecta	75,00 €
.....
Despesa total	5.295,11 €



Ajuts de l'IRBLleida per a estudiants de Batxillerat



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Lideratge de l'acció: IRBLleida.



Participants: 6 estudiants de primer de Batxillerat.



Objectiu: proporcionar als i a les més joves l'oportunitat d'entrar en contacte amb el món de la recerca biomèdica per despertar i fomentar vocacions investigadores per al futur.



Data de desenvolupament: juliol-agost 2022.



Què hem fet?

Programa d'ajuts destinat a estudiants de Batxillerat de primer curs en la modalitat de Ciències i Tecnologia, relacionada amb les ciències de la vida i la salut. La convocatòria és possible gràcies a la col·laboració de la Fundació La Caixa i la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) del Ministeri de Ciència i Innovació. La selecció es realitza en concurrència competitiva i es basa en criteris de mèrit i capacitat acreditats pel nivell de rendiment acadèmic de l'alumne. Aquest ajut consisteix en una dotació econòmica de 200 euros i l'estada d'un mes a l'IRBLleida per familiaritzar-se amb l'entorn científic i les tècniques d'ús comú en recerca bàsica biomèdica. També està prevista la realització d'experiments dirigits, la presa de contacte amb la metodologia científica i el funcionament d'equips d'alta tecnologia emprats en les diferents unitats tècniques de l'IRBLleida. El període formatiu (d'una durada d'un mes) es va desenvolupar a les instal·lacions de l'IRBLleida entre l'1 de juliol i el 30 d'agost de 2022, en les dates que acorden l'alumne i el grup de recerca. Els grups de recerca en què es va desenvolupar el programa van ser:

- Oncologia Molecular
- Grup de Recerca Translacional Vascular i Renal
- Pec Proteomics (+PPRG)
- Neurobiologia Molecular del Desenvolupament
- Grup de Recerca en Obesitat, Diabetis i Metabolisme (ODIM)
- Bioquímica de l'estrès oxidatiu



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa 4.800,00 €

Despesa indirecta 75,00 €

Despesa total 4.875,00 €



Adhesió a la Setmana Europea de la Mobilitat



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Objectiu: promoure hàbits de mobilitat més sostenibles, segurs i saludables.



Lideratge de l'acció: UCC+I.



Participants: 19 persones de l'IRBLleida.



Data de desenvolupament: 16 de setembre de 2022.



Què hem fet?

Per quart any consecutiu, l'IRBLleida es va adherir a la Setmana Europea de la Mobilitat amb una sessió d'estiraments i ioga amb la col·laboració del gimnàs Ekke.

Del 16 al 22 de setembre es va celebrar a Catalunya la Setmana Europea de la Mobilitat, que promou hàbits de mobilitat més sostenibles, segurs i saludables, com ara els desplaçaments a peu, en bicicleta, en transport públic o amb vehicle elèctric, així com visualitzar els canvis possibles en l'ús de l'espai públic, millorar la qualitat de l'aire i la reducció de la contaminació.

El lema de la Setmana del 2022 va ser *Combina i mou-te!*, que posa l'accent en la intermodalitat i ens anima a moure'ns de manera sostenible i a practicar la intermodalitat, per a un benefici de la nostra salut i el medi ambient.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	0,00 €
.....
Despesa indirecta	100,00 €
.....
Despesa total	100,00 €



Núria Bahi:

«L'activitat de ioga a l'aire lliure ha estat divertida i trenca amb la rutina diària. Sincerament, crec que s'hauria de fer més sovint com a activitat grupal a l'IRBLleida.»



Nit de la Recerca



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Lideratge de l'acció: personal investigador de l'IRBLleida i del CREBA.



Participants: 1.000 persones.



Objectiu: acostar els investigadors i investigadores al públic de totes les edats i donar a conèixer la recerca i la innovació que fan de manera amena i participativa.



Data de desenvolupament: 23 de setembre de 2022.



Què hem fet?

El divendres 23 de setembre va tenir lloc una nova edició de la Nit de la Recerca a tot Europa. A Lleida, l'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida) va acollir, de 17.00 a 21.00 hores, diferents tallers per acostar la recerca en benefici de la salut que es fa a la demarcació. A més, durant la setmana van tenir lloc xerrades diverses i visites guiades. Aquesta edició 2022 va ser possible gràcies a les ajudes de la Fundació La Caixa, la Diputació de Lleida, l'Ajuntament de Lleida i la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) del Ministeri de Ciència i Innovació.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	9.166,00 €
.....
Despesa indirecta	6.000,00 €
.....
Despesa total	15.166,00 €



Podcasts LleidaConCiencia



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Objectiu: acostar la recerca biomèdica realitzada a Lleida a un nou públic de podcasts en castellà.



Lideratge de l'acció: UCC+I.



Participants: 6 persones investigadores participants.
Més de 1.000 reproduccions.



Data de desenvolupament: setembre-desembre 2022.



Què hem fet?

El 2022, gràcies a l'ajuda de Foment de la Cultura Científica, Tecnològica i de la Innovació de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), s'han realitzats una sèria de podcasts. El podcast és un mitjà de comunicació en augment que cal tenir en compte, si busquem ampliar el nostre públic. El setembre de 2021, l'IRBLleida va iniciar, en col·laboració amb el mitjà de comunicació local *Segre*, el podcast LleidaConCiencia, que va comptar amb la participació de 5 grups de recerca. L'any 2022 es va reprendre la iniciativa per explicar amb llenguatge divulgatiu quina activitat investigadora està desenvolupant el grup de recerca.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	400,00 €
.....
Despesa indirecta	150,00 €
.....
Despesa total	550,00 €



Rui Carlos Vaqueiro de Castro Alves:

«Els podcasts fan la recerca més rellevant per al públic en general i proporcionen contingut d'àudio accessible i atractiu que pot comunicar de manera eficaç idees i troballes complexes.»



El paper de la ciència



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Objectiu: donar a conèixer la importància de la recerca, el coneixement i la comunicació científica.



Lideratge de l'acció: UCC+I.



Data de desenvolupament: novembre 2022-febrer 2023.



Participants: 6.250 bosses.



Què hem fet?

La campanya *El paper de la ciència* està impulsada per l'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida), amb la col·laboració de la Paeria de Lleida i les entitats de comerciants de Lleida. Gràcies a la iniciativa, s'han repartit als comerços de Lleida 6.250 bosses, en 5 models diferents, per difondre el paper de la ciència. *Les vacunes no causen al·lèrgies o asma, El càncer, la sida o la diabetis no es curen amb llimona, bicarbonat o lleixiu diluït, Les teràpies convencionals estan avaluades per estudis en publicacions de prestigi.* Aquestes són algunes de les qüestions que apareixen serigrafiades a les bosses d'*El paper de la ciència*. Es tracta d'una campanya desenvolupada el 2020 per la Unitat de Cultura Científica i de la Innovació de la Universitat d'Oviedo en col·laboració amb la Unió de Comerciants del Principat d'Astúries. La campanya va comptar amb l'assessorament de dos científics de la Universitat d'Oviedo, José Manuel Montejo Bernardo, del Departament de Ciències de l'Educació, i Alfonso Fernández González, del Departament de Química Física i Analítica, i finançada per la Fundació Espanyola per a la Ciència i la Tecnologia (FECYT). Arran de l'èxit d'aquesta campanya, l'IRBLleida, en una acció també finançada per la FECYT, ha impulsat aquesta campanya en català a Lleida. Es tracta d'una de les 12 accions del pla de divulgació científica de l'IRBLleida per destacar la importància de la recerca biomèdica i el paper de l'IRBLleida a Lleida.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa 4.743,75 €

Despesa indirecta 125,00 €

Despesa total 4.868,75 €



IRBLleida en Família



Eix relacionat: relació i participació amb la societat.



Objectiu: obrir la recerca i les tasques del personal de l'IRBLleida als seus familiars més joves.



Lideratge de l'acció: UCC+I.



Participants: 50 familiars de personal de l'IRBLleida.



Data de desenvolupament: 21 de desembre de 2022.



Què hem fet?

Què fan els pares/mares/tutors en el seu dia a dia a l'IRBLleida? Amb aquesta activitat, els infants familiars del personal de l'IRBLleida poden conèixer què fan els adults a l'Institut. El total de persones inscrites es divideixen en diferents grups segons franges d'edat i fan una visita pels diferents espais de l'IRBLleida amb diferents tallers relacionats amb les recerques i el personal del centre, com ara conèixer el cervell i les seves parts, la construcció d'uns pulmons amb un globus o un petit espai d'art on els més joves poden conèixer a dones investigadores pioneres.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	150,00 €
.....
Despesa indirecta	125,00 €
.....
Despesa total	275,00 €

“

Glòria Arqué Fusté:

«L'activitat IRBLleida en Família ofereix l'oportunitat de visitar unes instal·lacions de recerca per part de les famílies i saber quines són les eines de recerca, i el més important, conèixer les persones que creen i realitzen la recerca. L'activitat és molt educativa i divertida per a petits i grans i ajuda sobretot els infants a entendre què fan els seus familiars en les seves tasques professionals.»

”



3a edició del curs “Forma’t per a divulgar. Escola de divulgació científica de Lleida”



Eix relacionat: innovació.



Lideratge de l'acció: UCC+I.



Participants: 30 persones de l'IRBLleida.



Objectiu: fomentar la participació de la comunitat investigadora de l'IRBLleida en la difusió de la ciència en general i de la recerca realitzada a Lleida.



Data de desenvolupament: octubre 2022-juny 2023.



Què hem fet?

Els professionals investigadors són conscients de la importància de divulgar la recerca i fer-ho amb un llenguatge col·loquial per a les persones sense formació científica. Aquesta proposta pretén dotar recursos, formació i contactes als professionals per divulgar de manera interessant, eficient i útil. La tercera edició del curs *Forma't per a divulgar. Escola de divulgació científica de Lleida* ofereix un programa complet sobre tècnica gestual i vocal, com parlar amb mitjans de comunicació, el posicionament web i com divulgar amb altres mitjans com el joc, el còmic o el vídeo en comunicació digital.



S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	6.304,86€
.....
Despesa indirecta	625,00 €
.....
Despesa total	6.929,86€



Ivan Hidalgo:

«Un/a gran científic/a no es mesura per la seva intel·ligència, sinó per la seva capacitat de fer arribar el nostre treball a la gent del carrer, perquè és la gent qui després, amb el seu suport, finançarà i permetrà que la ciència continuï innovant. Arribar a tot el públic i fer-ho comprensible i per a tothom és difícil, i és per això que els cursos de divulgació científica ens ajuden a fer arribar aquests avenços de forma simple, clara i atractiva.»



Renovació de la Unitat d'Innovació



Eix relacionat: innovació.



Lideratge de l'acció: Unitat d'Innovació.



Participants: personal investigador de l'IRBLleida.



Objectiu:

- Cercar oportunitats d'empresa que condueixin a inversió en nova recerca.
- Elaborar noves estratègies per establir relacions d'indústria privada i pública i fomentar associar-se en les etapes inicials de la tecnologia.
- Cooperar amb socis internacionals que contribueixin a posicionar la nostra innovació a escala internacional i que permeti fer nous contactes.
- Cercar noves eines per accelerar la innovació.



Data de desenvolupament: darrer trimestre del 2022.



Què hem fet?

La Unitat d'Innovació ha elaborat un nou pla estratègic d'innovació que marcarà les accions que cal seguir el proper any. Per al desplegament del pla es comptarà amb el personal adscrit a la Unitat d'Innovació de l'IRBLleida: Judith Muñoz i Anna Castilló, així com amb el suport d'investigadors i investigadores del nostre Institut a través de la seva participació a la Comissió d'Innovació de l'IRBLleida. La funció principal d'aquesta comissió és fer un seguiment del desenvolupament de les accions del pla d'innovació i, eventualment, participar en algunes de les accions previstes.



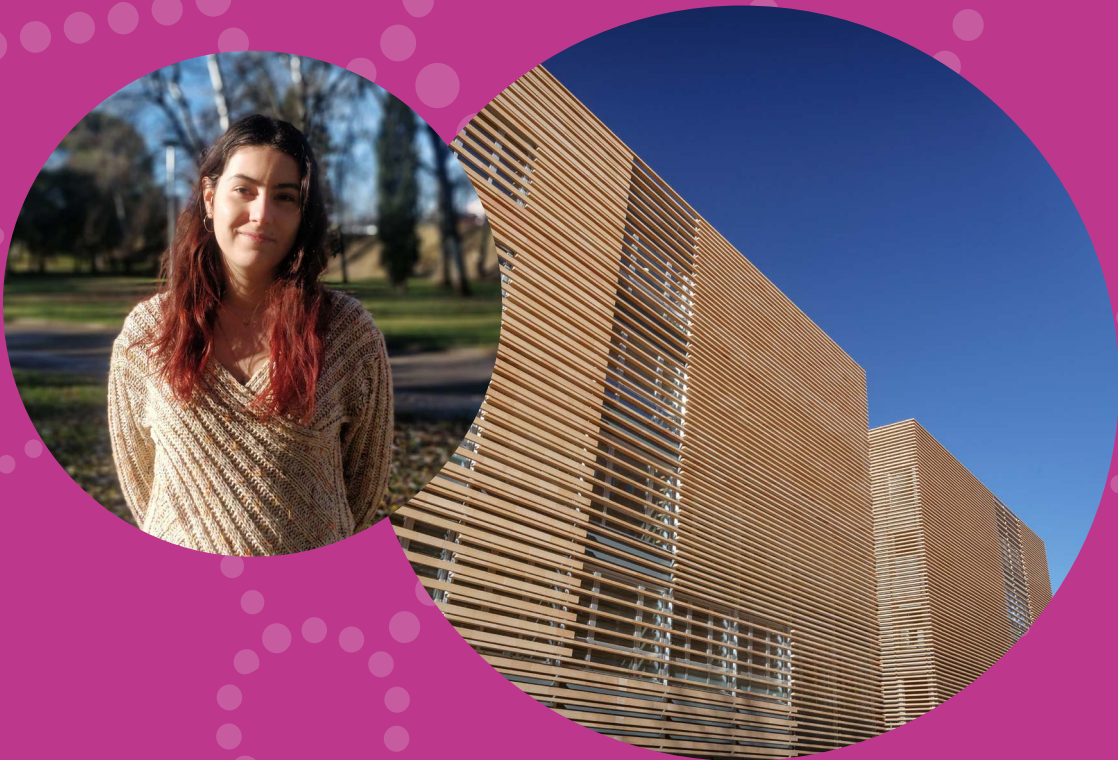
S'han destinat els següents recursos a aquesta acció:

Despesa directa	0,00 €
.....
Despesa indirecta	2.690,73 €
.....
Despesa total	2.690,73 €



Anna Castilló:

«Considero que la innovació en salut és una bona oportunitat d'apropar la recerca biomèdica a la societat i donar a conèixer la bona feina de l'IRBLleida.»



NOTES

Handwriting practice lines consisting of 22 horizontal white lines on a yellow background, with a dotted line pattern in the background.



IRB *Leida*^R
Institut de Recerca Biomèdica