



Memòria 2023-2024

Universitat de Barcelona



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

Memòria 2023-2024

Universitat de Barcelona

Edita:
Secretaria General
Universitat de Barcelona

Rector:
Joan Guàrdia Olmos

President del Consell Social:
Joan Corominas Guerin

© Universitat de Barcelona

© Edicions de la Universitat de Barcelona
Adolf Florensa, s/n
08028 Barcelona
934 035 430
edicions.ub.edu
comercial.edicions@ub.edu

Elaboració:
Gabinet Tècnic del Rectorat

Revisió lingüística:
Serveis Lingüístics de la Universitat de Barcelona

ISSN: 2604-7543

Dipòsit digital: <https://hdl.handle.net/2445/220350>

Aquest document està subjecte a la llicència de Reconeixement-NoComercial-SenseObraDerivada de Creative Commons, el text de la qual està disponible a: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>.



Sumari

Presentació del rector	7
La Universitat de Barcelona avui	9
Identitat UB	
Estructura i dades principals	
Distribució territorial: els campus i els centres	
1. Una universitat compromesa amb la societat	19
Transparència, ètica i bon govern	
Sostenibilitat i qualitat de vida	
Activitats institucionals, cultura i patrimoni	
Compromís social	
Emprenedoria i innovació	
2. Una universitat líder en formació	45
Oferta acadèmica	
Altra oferta formativa	
Atenció a l'estudiant	
Innovació, avaluació i millora docents	
3. Una universitat a l'avantguarda de la recerca	63
Impuls de la recerca: internacionalització i captació de talent i recursos	
Recerca i producció científic	
Transferència de tecnologia, coneixement i innovació	
Doctorat	
Difusió de la cultura científic	
4. Una universitat internacional	83
Estratègia d'internacionalització	
Accions orientades a la internacionalització	
Mobilitat internacional	



La Memòria de la Universitat de Barcelona és el document institucional que dona resposta al compromís de la nostra universitat amb la transparència i el retiment de comptes davant la comunitat universitària i la societat. Presenta un resum de les activitats i els projectes desplegats al llarg del curs 2023-2024, juntament amb les dades més rellevants.

Al llarg del document es pot constatar com la innovació, la qualitat i l'excel·lència que caracteritzen la nostra docència i recerca ens situen a l'avantguarda europea i global. També es pot percebre que els eixos de les actuacions de la UB han estat, i són, l'aposta per la transferència, la divulgació i la internacionalització; la implicació amb les persones, l'entorn i la sostenibilitat, i el compromís amb l'ètica, la igualtat i la inclusió, així com la memòria i la cultura.

La Universitat de Barcelona mira endavant. El 2024 el Claustre Universitari ha aprovat el procediment d'elaboració del nou Estatut, fonamentat en la participació col·laborativa i la transparència. Alhora, en una època de canvis socials, econòmics, culturals i polítics, la nostra institució es projecta al futur amb l'aprovació del nou Pla de govern 2025-2029, que fixa els objectius que es proposen assolir en els diferents àmbits.

Així doncs, us convidem a llegir la Memòria d'aquest curs acadèmic, en la qual es veuen reflectits el treball, el rigor, l'exigència i la responsabilitat amb què tota la comunitat de la Universitat de Barcelona duu a terme la seva comesa.

Joan Guàrdia
Rector de la Universitat de Barcelona



UNIVERSITAT DE BARCELONA



La Universitat de Barcelona avui

Identitat UB

Estructura i dades principals

Distribució territorial: els campus i els centres

• Identitat UB



- **Pública.** La Universitat de Barcelona és la primera universitat pública de Catalunya i garanteix l'accés universal als estudis d'educació superior. Mitjançant la docència, la recerca i la transferència, transmet i comparteix els resultats amb la societat, a la qual es deu, per tal de contribuir a l'avenç del coneixement. L'aposta per la digitalització i l'ús eficient de les dades ajuda a optimitzar els processos administratius, redueix costos i millora l'eficiència que s'exigeix a qualsevol servidor públic.
- **Centenària i urbana.** Fundada el 1450, la UB està connectada amb la ciutat i forma part de la història de Barcelona. És una universitat pròxima, amb sis campus, que s'estén per tota la trama urbana i dinamitza les zones on s'ubica. Aquest arrelament té abast metropolità (amb centres a Badalona, Santa Coloma de Gramenet i l'Hospitalet de Llobregat) i s'escampa a part del territori català.
- **Referent.** La UB es manté a l'avantguarda del pensament i és un referent educatiu i científic a escala nacional i internacional. Ho corroboren el bon posicionament en els principals rànquings globals i la intensa participació en xarxes internacionals. Dinàmica, crítica, constructiva, plural i humanista, està al servei de la societat i defensa la llibertat, la democràcia, la justícia, la igualtat, la inclusió i la solidaritat.
- **Innovadora en docència.** Imparteixen docència a la UB més de sis mil professors, que promouen la millora i la innovació docents. Cada any la demanda supera més d'un 30% l'oferta de places de nou accés als graus, mentre que la taxa de rendiment dels estudiants és del 86% en els graus i del 93% en els màsters universitaris. És una docència en permanent adaptació al futur i als reptes globals, com la irrupció de la intel·ligència artificial, i amb una clara vocació de col·laboració internacional: n'és una prova el lideratge consolidat en l'aliança europea de referència CHARM-EU.
- **Excel·lent en recerca.** Els investigadors de la UB, única universitat de l'Estat espanyol que és membre de la Lliga d'Universitats de Recerca Europees (LERU), se citen en les publicacions científiques més prestigioses. La recerca que es genera a la UB i a les seves estructures —com ara les que formen l'Eix Salut Diagonal, al voltant del Parc Científic de Barcelona i les facultats adjacents— es desenvolupa en estreta col·laboració amb el teixit científic, empresarial i tecnològic més innovador.
- **Ètica i transparent.** La UB promou un model de governança col·laborativa, interna i externa. Basat en els principis de bon govern i gestió íntegra i eficient dels recursos assignats, enforteix la rendició de comptes i li atorga el lideratge institucional i social tant dins el sistema universitari català com més enllà. Es tracta d'uns principis que es traslladen a una recerca basada en la responsabilitat social i l'aposta per la ciència oberta.
- **Generalista i pluridisciplinària.** Tant l'oferta formativa de graus i màsters com els projectes de recerca que es desenvolupen a la UB abracen tots els àmbits del saber: les arts i les humanitats, les ciències socials, les ciències de la salut, les ciències experimentals i les enginyeries. La col·laboració entre tots aquests àmbits és clau per continuar trencant les fronteres del coneixement i maximitzar-ne l'impacte.
- **Sostenible.** La UB assumeix i revisa constantment la integració dels disset objectius de desenvolupament sostenible (ODS) de les Nacions Unides en tots els àmbits en què actua. La inclusió de competències transversals en matèria de gènere i emergència climàtica és un reflex clar d'aquest compromís.
- **Inclusiva.** A la UB es promouen i defensen la igualtat i la inclusió real de totes les persones, especialment les més vulnerables, alhora que es respecta i protegeix la diversitat de tots els col·lectius, prenent com a punt de partida l'erradicació de tota mena de discriminació. Aquest objectiu passa també pel benestar i la cura de les persones quant a les condicions laborals, enteses de manera integral.
- **Emprenedora i innovadora.** La UB —amb el paper cabdal que fa la Fundació Bosch i Gimpera— fomenta l'emprenedoria donant suport a la creació d'empreses i oferint recursos per al finançament, l'assessorament i la formació d'emprenedors. L'activitat i els projectes de la UB innoven i generen valor per a la societat. L'impacte públic és prioritari en tota gestió del coneixement.
- **Catalana i internacional.** La UB contribueix a l'ús i al prestigi de la llengua pròpia, el català, i és un actor cabdal en la gestió del coneixement a Catalunya: s'obre a la recerca i la docència internacionals, alhora que eixampla la col·laboració i el diàleg sobretot amb Europa, la regió mediterrània i l'Amèrica Llatina. La perspectiva global i accions de cooperació en reforcen el lideratge internacional.

Estructura i dades principals



76.300
SEGUIDORS A INSTAGRAM

459.000
SEGUIDORS A LINKEDIN

221.000
SEGUIDORS A FACEBOOK

6.300
SEGUIDORS A TIKTOK

23.200
SEGUIDORS A YOUTUBE

Estructura

- 17 facultats
- 10 centres adscrits
- 60 departaments
- 1 unitat de formació i recerca
- 38 estructures de recerca pròpies
- 18 estructures de recerca participades
- 667.368 m² de superfície construïda

Oferta acadèmica

- 72 graus
- 16 itineraris d'estudis simultanis
- 173 màsters universitaris
- 47 programes de doctorat
- 767 cursos de postgrau
- 1.266 cursos de formació continuada (IL3)

Estudiants

- 41.078 estudiants de grau
- 5.679 estudiants de màster universitari
- 11.147 estudiants de postgrau (dada provisional)
- 43.006 estudiants en formació continuada (IL3)
- 7.263 titulats de grau
- 3.238 titulats de màster universitari
- 12.993 pràctiques en empreses

Qualitat docent

- 97 grups consolidats d'innovació docent
- 147 projectes de millora i innovació docent actius
- 83,2% del PDI que es forma a l'IDP
- 434 professors avaluats favorablement en la convocatòria d'avaluació docent

Doctorat

- 5.186 investigadors en formació
- 745 tesis doctorals lligides
- 18 projectes de doctorat industrial
- 8 convenis de cotutela signats

Recerca

- 223.983.098 € de fons de recerca captats
- 1.283 projectes de recerca actius
- 5 projectes concedits pel Consell Europeu de Recerca
- 7.751 publicacions científiques
- 465 investigadors postdoctorals
- 628 investigadors predoctorals en formació
- 633 tècnics i auxiliars de recerca

Transferència

- 663 contractes de la Fundació Bosch i Gimpera
- 153 patents sol·licitades
- 16 empreses emergents creades
- 308 investigadors de la Fundació Bosch i Gimpera
- 105 tècnics i auxiliars de recerca de la Fundació Bosch i Gimpera

Internacionalització

- 1.311 estudiants de la UB en programes de mobilitat
- 2.141 estudiants estrangers aollits en el marc de programes de mobilitat
- 2.852 convenis amb universitats i altres institucions estrangeres
- 59 projectes Erasmus+ actius

Persones

- 6.417 membres del PDI
- 4.111 membres del PDI equivalents a temps complet
- 2.608 membres del PTGAS
- 468 becaris de col·laboració en serveis i centres

Gènere

- 65,2% de dones estudiants de grau
- 57,0% de dones investigadores en formació
- 49,6% de dones membres del PDI
- 31,6% de dones catedràtiques d'universitat
- 62,8% de dones membres del PTGAS

Pressupost

- 501.840.931 € de pressupost
- 77% dels ingressos, provinents de transferències públiques
- 23% dels ingressos, provinents d'autofinançament
- 89% de despeses corrents

Serveis

- 16 biblioteques
- 1.688.364 fons de monografies i revistes en paper
- 19.226 usuaris d'Esports
- 10.167 socis d'Alumni
- 13.517 ofertes de pràctiques rebudes

Societat

- 122.192 beneficiaris directes de les accions de la Fundació Solidaritat
- 10 estudiants aollits en el Programa de suport de la UB a persones refugiades i provinents de zones en conflicte
- 6 projectes internacionals de cooperació al desenvolupament
- 15 programes de la Universitat de l'Experiència

Cultura

- 32 col·leccions en el Museu Virtual
- 16 concerts programats en el Cicle de Música
- 20 exposicions a l'Edifici Històric

Sostenibilitat

- Dades relatives al període 2019-2023:
- 23% de reducció del consum d'aigua
- 12% de reducció del consum d'electricitat
- 33% de reducció del consum de gas natural
- 14% de reducció en emissions totals de diòxid de carboni

Dates d'extracció de la informació:

- Sobre personal: desembre de 2023
- Acadèmica: juny de 2024
- Sobre recerca: juliol de 2024

Facultats

	Graus			Màsters universitaris ²			Doctorat	PDI	
	Oferta de graus ¹	Estudiants de grau	Titulats de grau	Oferta de màsters universitaris	Estudiants de màster universitari	Titulats de màster universitari	Investigadors en formació	PDI permanent	PDI no permanent
Belles Arts	3	1.548	236	5	65	27	106	61	168
Biologia	6	1.942	404	16	493	353	446	188	194
Ciències de la Terra	2	411	80	4	64	37	130	58	51
Dret	6	5.204	891	12	524	255	238	154	296
Economia i Empresa	5	6.690	1.060	18	644	303	226	254	390
Educació	5	5.766	1.252	13	820	555	319	140	524
Farmàcia i Ciències de l'Alimentació	3	2.500	427	7	181	164	332	143	251
Filologia i Comunicació	10	2.832	484	9	291	126	252	145	197
Filosofia	1	714	98	6	177	82	156	28	48
Física	2	1.097	180	13	348	190	245	139	141
Geografia i Història	5	2.684	337	12	617	268	395	131	166
Infermeria	1	1.688	341	3	96	68	102	11	152
Informació i Mitjans Audiovisuals	2	590	101	5	146	73	31	34	49
Matemàtiques i Informàtica	2	1.133	189	4	79	44	94	56	62
Medicina i Ciències de la Salut	5	2.753	495	9	368	274	1596	302	1279
Psicologia	1	2.030	419	10	407	201	243	104	222
Química	3	1.496	242	11	234	159	276	136	143
% de dones	—	65,2	66,7	—	62,5	61,6	57,2	44,2	51,3
Total	61	41.078	7.236	158	5.679	3.238	5.186	2.084	4.333

¹ Inclou l'ensenyament propi en Investigació Privada, de la Facultat de Dret, i el grau en Ciències Biomèdiques, de les facultats de Biologia i Medicina i Ciències de la Salut.
² Inclou l'ensenyament, estudiants i titulats de la CHARM-EU.

INSERCIÓ LABORAL

Segons el vuitè estudi d'inserció laboral de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari (AQU Catalunya), elaborat el 2023, la **taxa d'ocupació** dels graduats és del 89,6%; del 92,0%, en el cas dels titulats de màster, i de plena ocupació (96,8%), en els doctors.

Posició en els principals
rànkings internacionals

1 Indica la posició de la UB a nivell estatal.



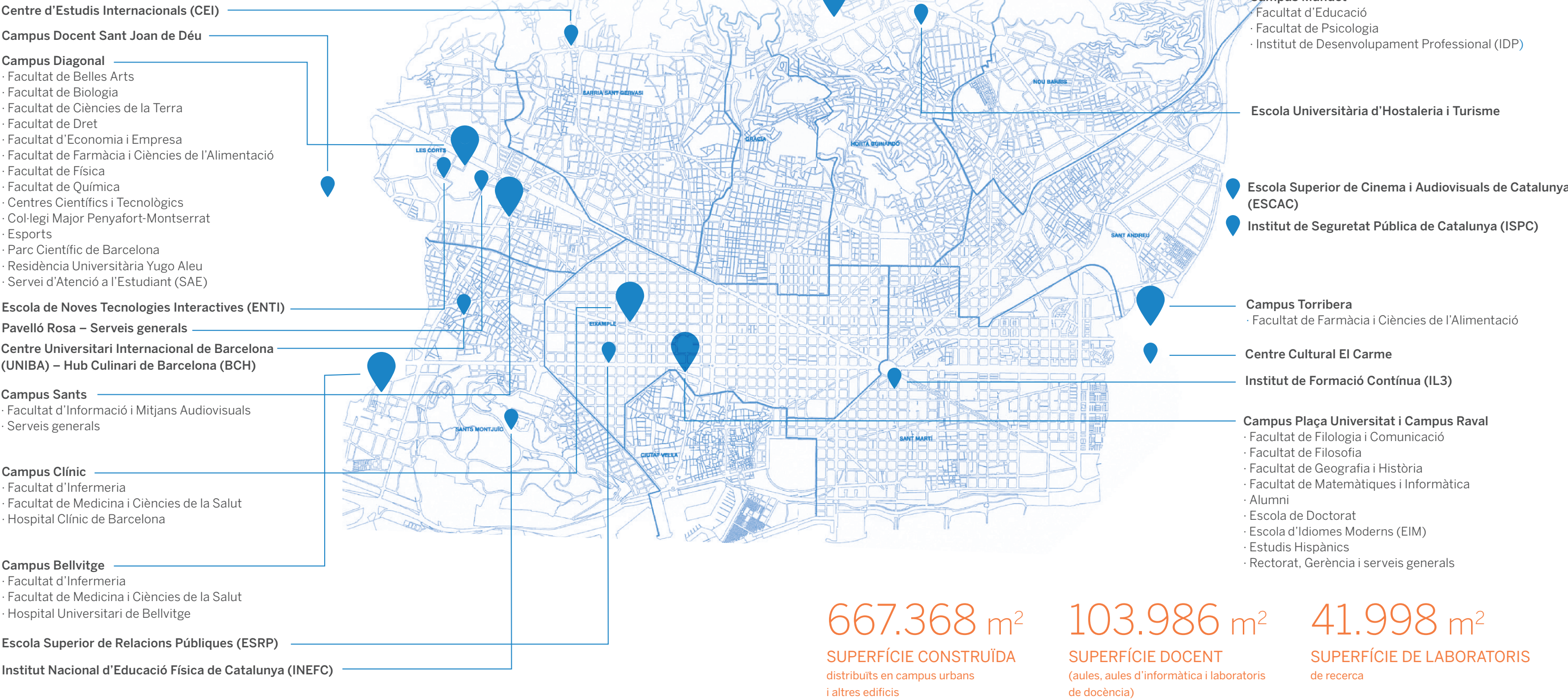
Posició en els QS World University Rankings
by Subject

Àmbit	Posició mundial
Arts i humanitats	94
Ciències de la vida i medicina	55
Ciències naturals	59
Ciències socials i direcció d'empreses	113
Enginyeria i tecnologia	140

HIGHLY CITED
RESEARCHERS

La Universitat de Barcelona torna a ser, un any més, la primera universitat de l'Estat amb més investigadors entre els més influents del món i se situa com a segon centre de recerca de l'Estat, darrere del Consell Superior d'Investigacions Científiques (CSIC). En total, la UB té deu investigadors en la prestigiosa llista de Clarivate Analytics, que identifica els experts que lideren els treballs amb més impacte científic internacional en diverses àrees d'estudi.

• Distribució territorial:
els campus i els centres





1

Una universitat compromesa amb la societat

Transparència, ètica i bon govern

Sostenibilitat i qualitat de vida

Activitats institucionals, cultura i patrimoni

Compromís social

Emprenedoria i innovació

◀ Un dels concerts dels Vespres d'Hivern al Paranimf.

El compromís de la UB amb la societat en l'Agenda 2030



• Transparència, ètica i bon govern

El nom de la Universitat de Barcelona és sinònim de vocació de servei a la societat i defensa dels valors de lliure pensament, esperit crític i progrés, així com garantia de qualitat i innovació en tots els àmbits en què actua. La normativa de la Universitat sobre ètica, integritat, transparència i bon govern, ampliada i actualitzada periòdicament, garanteix un **govern obert, accessible i participatiu**.

El marc propi d'**integritat institucional** de la UB s'ha desenvolupat al llarg dels anys amb l'aprovació de regulacions específiques d'aquest àmbit. D'aquesta manera, el **Reglament de transparència, accés a la informació pública i bon govern**; el **Codi ètic d'integritat i bones pràctiques**, i els **Mecanismes de garantia i compliment de la integritat institucional de la Universitat de Barcelona** configuren els millors estàndards de comportament i enforteixen el procés pel qual la Universitat ret comptes davant la societat.

Enguany s'ha aprofundit en el desplegament de la **Bústia ètica, d'integritat institucional i de convivència de la UB**, que valora les comunicacions que s'hi adrecen i hi dona resposta, i el **Comitè d'Ètica de la UB** ha continuat la seva activitat. D'altra banda, el **Comitè Antifrau** ha consolidat les funcions que té assignades i, igualment, ho han fet les comissions antifrau de totes les entitats del Grup UB.

Així mateix, s'ha seguit desplegant el **Codi de conducta dels càrrecs i alts càrrecs de la Universitat de Barcelona**, que recull valors, principis, regles i models de conducta que constitueixen, alhora, objectius i compromisos per a aquests responsables de la institució. S'hi han adherit el 80% dels càrrecs electes de la UB.

Totes aquestes normes dibuixen els elements imprescindibles per establir la convivència en la comunitat de la Universitat de Barcelona. Es preveuen mecanismes de resolució dels conflictes en el **Reglament pel qual s'aproven les normes de convivència de la Universitat de Barcelona**, que va aprovar el Consell de Govern i que complementa el Codi ètic, que esdevé alhora l'instrument clau per establir-ne la interpretació.

La **Comissió de Convivència**, creada per complir la Llei de convivència universitària, té com una de les funcions principals tramitar la mediació durant els procediments disciplinaris d'estudiants, considerant les circumstàncies i característiques del conflicte, d'acord amb les seves pròpies previsions i les del Reglament del Servei de Mediació, el qual rep els casos que li deriva la Comissió.

Pel que fa al compliment dels objectius del Pla de govern per al període 2022-2024, en el Claustre Universitari es van presentar els resultats de l'acció de govern en aquesta etapa. El pla, estructurat en cinc àrees d'actuació, ha comportat el seguiment i la valoració d'un conjunt de 387 indicadors. El 69,3% s'han complert



totalment; un 15% han tingut un grau d'assoliment entre el 67% i el 99%; un 9,8%, entre el 34% i el 66%, i només un 5,9%, entre el 0% i el 33% d'assoliment.

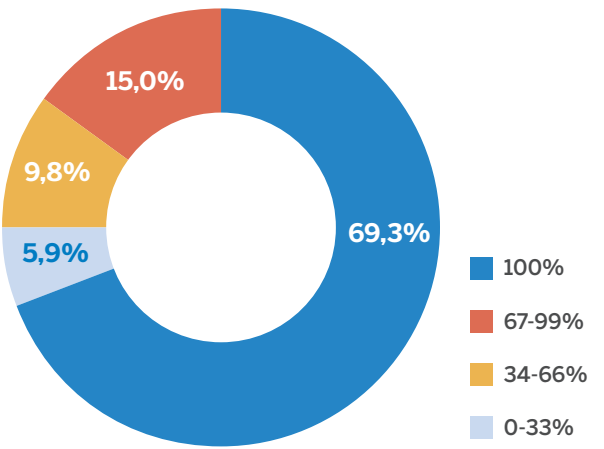
En l'àmbit de la **igualtat**, ha començat el procediment per al tancament i l'avaluació del III Pla d'igualtat, i s'ha obert la licitació per elaborar el IV Pla d'igualtat de la Universitat de Barcelona.

El Consell de Direcció també ha aprovat la versió actualitzada del Procediment per al canvi de nom de les persones trans* i no-binàries de la Universitat de Barcelona, que ha entrat en vigor. Així mateix, s'ha publicat l'informe *Percepció de seguretat i visibilització de l'alumnat trans* i no-binari a les universitats catalanes. Una aproximació als casos de la Universitat de*

Barcelona i la Universitat Pompeu Fabra, que es va presentar en l'acte TransUB: «conQUEERint estimes, espais i institucions», celebrat en el marc del Dia Internacional contra l'LGTBIQ+ fòbia.

A més, s'han impartit cursos de formació sobre el Pla d'igualtat per al personal tècnic, de gestió i d'administració i serveis de la Universitat (PTGAS), i altres cursos destinats al conjunt de la comunitat universitària en matèria de prevenció, tractament i erradicació de les violències masclistes, amb la subvenció del Pacte d'estat contra la violència de gènere, com ara els cursos Aplicació del Protocol contra violències masclistes i LGTBIQ+ fòbiques a la UB; Treballant per a l'erradicació de les violències masclistes digitals: aprenentatge servei; Violència de gènere i interseccio-

Pla de govern 2022-2024: percentatge d'indicadors per interval d'assoliment (tancament de 2024)



Àrees	Nombre d'indicadors per interval d'assoliment				Total d'indicadors
	0-33%	34-66%	67-99%	100%	
Governança	6	2	5	52	65
Persones	1	2	7	11	21
Coneixement	3	11	12	98	124
Acadèmica	7	19	15	50	91
Transversals	6	4	19	57	86
Total d'indicadors	23	38	58	268	387
% d'indicadors a l'interval	5,9%	9,8%	15,0%	69,3%	



Primera Jornada Interuniversitària contra les Violències Masclistes.

Agents de la UB vinculats a la responsabilitat social i ètica

- Alumni
- Ateneu
- Aules d'Extensió Universitària per a la Gent Gran
- Comissió de Bioètica
- Comissió de Desenvolupament Sostenible
- Comitè d'Ètica
- Comissió de Convivència
- Delegat del rector per a la transparència i l'Administració electrònica
- Esports
- Fundació Solidaritat
- Gaudir UB
- Grup APS
- Oficina de Control Intern i Inspecció
- Oficina de Seguretat, Salut i Medi Ambient
- Servei d'Atenció a l'Estudiant i programes d'integració dels estudiants: Fem Via i Avança
- Servei de Mediació
- Sindicatura de Greuges
- Unitat de Cultura Científica i Innovació
- Universitat de l'Experiència
- Universitat Saludable
- Unitat d'Igualtat i comissions d'igualtat
- Voluntariat UB

nalitat en línia; Introducció a l'autodefensa per a dones, i Capacitació per a actuar en punts liles durant les festes universitàries. Addicionalment, s'ha publicat la *Guia per a l'atenció en punts liles: propostes teòricopràctiques per a l'exercici del rol d'intervenció i abordatge de converses complexes*, a partir dels aprenentatges compartits en les diferents edicions dels tallers i cursos de formació per a l'atenció en els punts liles de les facultats i en festes universitàries.

Pel que fa al Protocol de la UB per a la prevenció, la detecció i l'actuació contra les situacions d'assetjament sexual i per raó de sexe, identitat de gènere i orientació sexual, i altres conductes masclistes i LGTBIQ+ fòbiques, durant l'any 2023 s'ha atès un total de 41 sol·licituds, que han derivat en 10 consultes, 9 queixes i 22 denúncies. La majoria han arribat a través de la bústia del Protocol i el telèfon d'atenció a les violències masclistes i LGTBIQ+ fòbiques.

Amb el suport de les comissions de facultat i la Unitat d'Igualtat, s'han organitzat diversos **actes** per commemorar dates assenyalades, com el 25 de novembre, Dia Internacional per a l'Eliminació de la Violència contra les Dones; l'11 de febrer, Dia Internacional de les Dones i les Nenes en la Ciència; el 8 de març, Dia Internacional de les Dones, i el 17 de maig, Dia Internacional contra l'LGTBIQ+ fòbia. En el context de la commemoració del 25N, s'ha celebrat a la Universitat de Barcelona la primera Jornada Interuniversitària contra les Violències Masclistes a les Universitats. Addicionalment, en coincidència amb efemèrides as-



senyalades per al moviment feminista, s'ha publicat les *eFEMINISTèrides* mensuals amb l'objectiu de reconèixer personalitats que hi han contribuït significativament i donar-los visibilitat.

S'ha obert la convocatòria de la sisena edició dels **premis Clara Campoamor i Rosalind Franklin** als millors treballs finals de grau i màster amb perspectiva de gènere, que tenen el finançament de l'Institut Català de les Dones, i s'han atorgat els premis corresponents a les edicions anteriors. A més, s'ha convocat la tercera edició dels **Premis Antoni M. Badia i Margarit** a la millor tesi escrita en català en la modalitat d'igualtat de gènere i altres objectius de desenvolupament sostenible. A més, s'han convocat els ajuts RIMDA-RSU, per desenvolupar projectes relacionats amb la responsabilitat social en la docència, enfocats a projectes que emprenguin accions relatives al foment de la sostenibilitat, l'emergència climàtica, la igualtat, la perspectiva de gènere, la inclusió i la seva aplicació a la docència.

Al llarg del curs s'ha ampliat la xarxa de Lavabos Amics de la Menstruació Sostenible, fins a un total de 42. Alhora, els banys s'adapten també per respectar la diversitat de gènere a través de la senyalística inclusiva, que identifica exclusivament els lavabos segons l'ús (copa menstrual i mobilitat reduïda), en lloc de diferenciar-los per identitats de gènere.

En relació amb les **xarxes** nacionals i internacionals dedicades al gènere, s'ha mantingut la intervenció en

ens com la Xarxa Vives d'Universitats, la Xarxa d'Unitats d'Igualtat de Gènere per a l'Excel·lència Universitària (RUIGEU), la Comissió Dones i Ciència del Consell Interuniversitari de Catalunya, la Xarxa d'Universitats per la Diversitat (RUD) i les comissions d'igualtat de diferents xarxes internacionals, com la Lliga d'Universitats de Recerca Europees (LERU) i el Grup de Coïmbra.

En l'àmbit de la **mediació**, s'han atès 17 casos, mentre que la **Sindicatura de Greuges**, institució independent i autònoma, ha continuat vetllant pels drets i les llibertats de l'alumnat, el personal docent i investigador (PDI) i el PTGAS, i enguany ha atès 110 casos i 207 consultes.



COMPROMÍS AMB LA SOSTENIBILITAT

23% de reducció del consum d'aigua des de l'any 2019

THE Impact Rankings:
posició global i per ODS



Ed. 2024

POSICIÓ GLOBAL
101-200

4 EDUCACIÓ DE QUALITAT	POSICIÓ 24
1.681	Institucions participants
9 INDÚSTRIA, INNOVACIÓ INFRAESTRUCTURES	POSICIÓ 101-200
1.018	Institucions participants
12 CONSUM I PRODUCCIÓ RESPONSABLES	POSICIÓ 101-200
825	Institucions participants
13 ACCIÓ CLIMÀTICA	POSICIÓ 42
924	Institucions participants
16 PAU, JUSTÍCIA I INSTITUCIONS SÒLIDES	POSICIÓ 74
1.086	Institucions participants
17 ALIANÇA PELS OBJECTIUS	POSICIÓ 96
2.031	Institucions participants

Sostenibilitat
i qualitat de vida

La Universitat de Barcelona està fortament compromesa amb els 17 objectius de desenvolupament sostenible (ODS) de les Nacions Unides. En el marc de la **Comissió de Desenvolupament Sostenible** s’ha elaborat l’**Agenda 2030 de la UB**, un pla d’actuació per integrar els ODS a la Universitat, i s’ha aprovat el cinquè **Informe de sostenibilitat**, que mostra l’impacte social, econòmic i ambiental de la Universitat durant el curs 2022-2023 i recull les contribucions que s’han fet tant als ODS com a les metes de l’Agenda 2030 de la UB. En la preparació de l’informe s’han aplicat els estàndards de l’organització GRI (Iniciativa d’Informes Globals), adaptats al context universitari, i també s’ha editat un quadríptic, en suport paper, que posa en relleu alguns elements d’aquest document.

Al llarg del curs s’han desplegat les accions previstes en el **Full de ruta per aplicar accions de sostenibilitat a la UB**. Una primera meta és posar en marxa instal·lacions fotovoltaïques a la Facultat d’Economia i Empresa, al Campus Mundet i a la Facultat de Geografia i Història, a més d’instal·lar 52 nous punts de càrrega per a vehicles elèctrics. A més, s’ha continuat reduint el consum d’energia i, en un any marcat per la situació de sequera i les restriccions conseqüents, s’han fet diverses adaptacions i transformacions per reduir el consum d’aigua.



La Universitat de Barcelona ha renovat el Compromís per una Barcelona + Sostenible 2024-2034, que promou el Consell Ciutadà per la Sostenibilitat de Barcelona, ens de l’Ajuntament de Barcelona del qual és membre la Universitat. En la mateixa línia de compromís amb la ciutadania, des de l’abril de 2024 diversos edificis del Centre de Recursos per a l’Aprenentatge i la Investigació (CRAI) formen part de la Xarxa de Refugis Climàtics de la ciutat.

Quant a la introducció dels ODS en la docència, s’ha avançat significativament per incorporar un apartat de reflexió sobre els ODS en tots els treballs finals de grau i màster. També s’ha vist reforçada per la col·laboració amb altres universitats de la LERU, dins el grup *ad hoc* de sostenibilitat per incorporar aquests objectius en la docència i, a més, s’ha publicat el document *How to enhance education for sustainable development. Trends and good practices at LERU universities*. En l’àmbit de la millora i innovació docents, s’ha obert la primera convocatòria de projectes sobre responsabilitat social universitària (RIMDA-RSU) amb un apartat específic sobre sostenibilitat.

En matèria de **seguretat, salut i medi ambient**, les línies en què s’ha treballat són la gestió de la seguretat i la salut a la feina, la promoció de la prevenció en tots els àmbits de la comunitat universitària, el suport a la recerca, la preparació i resposta davant les emergències, la sostenibilitat, i l’atenció social. En aquests àmbits, s’han registrat 852 activitats.

En el marc de l’Oficina de Seguretat, Salut i Medi Ambient (OSSMA), la **Unitat Tècnica del Servei de Prevenció** ha continuat elaborant material formatiu i informatiu disponible en línia per al personal i ha fet estudis i informes tècnics diversos, tant de suport a altres serveis i unitats com amb vista a proposar mesures preventives o correctores derivades de visites de seguretat i avaluacions de riscos. També ha iniciat un projecte per sistematitzar l’obtenció de documentació per designar instal·lacions i activitats per a la manipulació confinada d’organismes modificats genèticament i coordina dos grups de treball: un de relatiu a la seguretat i la salut als laboratoris i els tallers dels diferents centres, i un altre per millorar les condicions de treball a la sala de dissecció de la Facultat de Medicina i Ciències de la Salut del Campus Bellvitge.

La **Unitat de Serveis Mèdics** de l’OSSMA ha efectuat 877 exàmens de salut específics per a llocs de treball durant l’any 2023, 156 dels quals han estat per a grups de risc especial, i també ha gestionat 13 procediments de protecció de la maternitat. Ha atès 141 accidents de personal de la Universitat i 80 malalties comunes o accidents no laborals. En relació amb els estudiants, 63 han rebut atenció sanitària i, així mateix, n’han rebut 28 treballadors d’empreses externes. A més, s’han administrat 737 vacunes antigripals a personal de la UB.

En l’**apartat formatiu**, 722 persones han intervingut en els 19 cursos de formació que s’han organitzat i entre els quals destaca la Jornada de Prevenció de



Riscos als Laboratoris de Recerca, amb 302 participants. S'ha mantingut el Pla d'acollida en matèria de seguretat, salut, medi ambient i atenció social per al personal de nova incorporació, que han seguit 245 treballadors. A més, els Serveis Mèdics han impartit dos cursos en relació amb el Pla d'autoprotecció: un sobre ASI i DEA (assistència sanitària immediata i desfibril·lador extern automàtic), a 45 persones, i un curs de reciclatge en suport vital bàsic amb DEA, a 61 persones. D'altra banda, s'han portat a terme diverses jornades formatives específiques, com ara de manipulació segura de gasos tècnics, d'extinció de foc i de seguretat als laboratoris de recerca.

En l'àmbit de què s'ocupa la **Unitat de Medi Ambient** de l'OSSMA, s'han obtingut dos **reconeixements**: un per al projecte de la Flota UBici, reconeguda com una de les 10 bones idees per canviar el món, del Consell Ciutadà per la Sostenibilitat de Barcelona, i l'altre atorgat per la Comissió Sectorial de Sostenibilitat de la Conferència de Rectors de les Universitats Espanyoles (CRUE), per haver complert els requisits d'acció i de recopilació de proves per assolir el reconeixement global de sostenibilitat ambiental. També, en el marc del

Programa d'acords voluntaris per a la reducció de les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle de la Generalitat de Catalunya, per a l'any 2022 s'ha fet un nou inventari d'emissions, que sumen 34.993 tones de CO₂ i augmenten respecte a l'any anterior per la recuperació de la mobilitat i la incorporació de noves categories a l'inventari.

Entre els nous projectes sobresurten la posada en marxa de l'espai ReUBtilitzem, per promoure la reutilització interna de materials i prevenir la generació de residus; la difusió dels resultats de l'enquesta de mobilitat de la comunitat universitària, i la implantació de la caixa d'eines de sostenibilitat per a biblioteques.

Amb referència a l'**atenció social**, s'ha informat sobre els recursos que els organismes públics ofereixen a la ciutadania i mensualment s'ha difós un consell sobre salut i hàbits saludables, en el marc del programa Solidaritat a l'Empresa de l'Associació Espanyola Contra el Càncer (AECC), al qual està adherida la UB. També amb una periodicitat mensual s'ha compartit amb tota la comunitat universitària la campanya de sensibilització en matèria preventiva «Orga-



nitzeu-vos el lloc de treball» i, conjuntament amb el Campus de l'Alimentació de Torribera, s'ha dissenyat el calendari 2024 «Alimenta el benestar: dotze consells per a una alimentació i un estil de vida saludables». Així mateix, s'ha publicat un vídeo coincidint amb el Dia Mundial Sense Tabac, amb una crida per aconseguir espais lliures de fum dins i fora dels centres; s'ha dut a terme la XVII Campanya de Recollida de Joguines de la UB, en col·laboració amb la Creu Roja, i s'ha mantingut el projecte de recollida de taps solidaris, en col·laboració amb l'Associació ForçAME.

Enguany, el projecte de la **Universitat Saludable** ha estat traspassat al servei d'Esports, tot i que les accions sempre s'han fet amb la col·laboració d'altres unitats de la UB.

En l'àmbit de la **promoció de la salut**, la Universitat de Barcelona ha organitzat, juntament amb el Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya, les jornades **#TrioLaVida**, que van tenir lloc al Campus Mundet, amb 113 participants. A més, s'ha completat la **Setmana Mundial de la Salut i l'Activitat Física**,

en el marc de la qual s'han posat en pràctica diverses accions de promoció, en què s'han implicat 97 persones; la **Setmana Sense Fum**, amb 225 persones implicades en les activitats presencials i una repercussió important en xarxes socials (amb més de 70.000 reproduccions), i les **estones saludables al CRAI**, en què han pres part 129 estudiants.

Mitjançant el servei d'Esports, la Universitat de Barcelona promou el seu compromís amb els hàbits saludables i els valors relacionats amb la **pràctica de l'activitat física i esportiva**. L'exercici físic té una incidència especialment remarcable en l'assoliment dels ODS per mitjà d'accions i esdeveniments esportius saludables i sostenibles; projectes per millorar l'educació de persones i col·lectius vulnerables; programes per a col·lectius amb necessitats especials, i el foment de l'esport femení i la formació esportiva de nenes i dones, entre altres iniciatives. Enguany les activitats i les instal·lacions del servei d'Esports han tingut 20.937 usuaris.

Per segon any consecutiu, en el marc de la Setmana Europea de l'Esport #BeActive, impulsada per la Co-

COMPROMÍS AMB L'ESPORT

173 medalles aconseguides en els campionats universitaris de Catalunya, Espanya i Europa



Acte de reconeixement dels esportistes de la Universitat de Barcelona del curs 2022-2023.

missió Europea, la UB ha estat guardonada pel Consell Superior d'Esports per la contribució al foment de l'activitat física i els hàbits de vida saludables.

En l'àmbit **competitiu**, Esports gestiona les **Lligues Universitàries de Barcelona**, la competició esportiva universitària de caràcter lúdic i *amateur* més gran de l'Estat, que ha acollit 2.020 estudiants provinents de totes les universitats de la ciutat.

Un total de 4.058 estudiants de la UB l'han representada en les diferents competicions universitàries oficials que tenen lloc a Catalunya, Espanya i Europa, en les quals s'ha aconseguit un total de **173 medalles** (68 d'or, 51 d'argent i 54 de bronze).

En els **Campionats de Catalunya Universitaris (CCU)**, la UB ha aconseguit un total de **132 medalles** (57 d'or, 38 d'argent i 37 de bronze) entre esports individuals i d'equip, i hi han intervingut 463 estudiants (217 dones i 246 homes). La UB ha estat la primera universitat catalana en nombre de participants i medalles en els CCU. D'altra banda, en els **Campionats d'Espanya Universitaris (CEU)**, la Universitat de Barcelona ha obtingut **36 medalles** (11 d'or, 12 de plata i 13 de bronze) i s'ha situat com a segona universitat pública de l'Estat espanyol i primera de Catalunya en nombre de medalles. Destaca l'àmplia representació que hi ha tingut la UB, amb 143 estudiants (82 dones i 61 homes), que han competit en 21 modalitats esportives.

Enguany s'ha celebrat la segona edició de la **Copa Universitària**: els equips femení i masculí han participat en la fase catalana i han quedat segones i primers, respectivament, la qual cosa els ha donat accés a la final a quatre estatal, organitzada per al setembre de 2024, a Granada. Hi han pres part 16 noies i 14 nois.

Pel que fa als **Campionats d'Europa Universitaris**, la UB ha pres part en els Jocs Europeus Universitaris, que van tenir lloc a Hongria, amb els equips de judo,

ESPORTS

20.937 persones han utilitzat les instal·lacions i els serveis d'Esports UB

karate i taekwondo. Els 10 estudiants que s'hi van presentar han aconseguit 4 medalles de bronze i 1 d'argent.

Així mateix, 19 estudiants de la Universitat de Barcelona han estat reconeguts per l'**Esport Català Universitari (ECU)** com a millors esportistes universitaris en les modalitats respectives, i s'ha distingit el jugador de bàsquet **Adrià Codinachs Pita** (de Farmàcia) com a millor esportista absolut en categoria masculina del curs 2023-2024.

Enguany s'ha celebrat la desena edició de la **Unirun**, amb 1.422 participants, i la UB ha guanyat per novena vegada la cursa per universitats, així com les categories masculina i femenina.

D'altra banda, 178 alumnes (104 dones i 74 homes) han gaudit del programa **Tutoresport UB**, que té com a objectiu ajudar els esportistes universitaris d'alt nivell a compatibilitzar l'activitat esportiva amb l'acadèmica i que compta amb més de 50 tutors docents.

Durant el curs s'ha iniciat el procés per obtenir el segell **FISU Healthy Campus** i s'han acreditat 35 dels 100 indicadors que conformen la certificació. Aquest segell, únic d'aquest àmbit a escala internacional, certificarà el treball que s'ha fet a les facultats i als serveis de la Universitat per millorar el benestar de l'estudiantat i la comunitat del campus.

Quant al programa d'**Escoles Esportives**, posat en marxa l'any passat, ha continuat amb gran èxit de

participació, atès que s'ha incrementat el nombre d'alumnes respecte al curs passat i s'hi ha afegit el nou programa Activitats a la Natura, en les sortides del qual ja s'han inscrit un centenar de persones. D'altra banda, 740 membres de la comunitat (estudiants, PDI i PTGAS) han participat en activitats específiques de **promoció de la salut**, mitjançant diversos programes del servei d'Esports; els cursos de Formació de la UB, incloent-hi els sèniors —adreçats a persones de més de cinquanta-cinc anys—, i el projecte de la Universitat Saludable.



La Universitat de Barcelona ha guanyat la Copa de Campions de la Unirun 2024.



La xef Carme Ruscalleda, al mig de la imatge, ha estat investida doctora honoris causa a proposta de la Facultat de Farmàcia i Ciències de l’Alimentació.

Activitats institucionals, cultura i patrimoni

El curs 2023-2024 va començar amb la cloenda oficial del **150è aniversari** de la inauguració del primer curs acadèmic a l’Edifici Històric, celebrat al llarg del curs 2022-2023. La cloenda va consistir en la presentació d’una maqueta de xocolata de la façana de l’Edifici Històric dissenyada pel pastisser barceloní Christian Escribà.

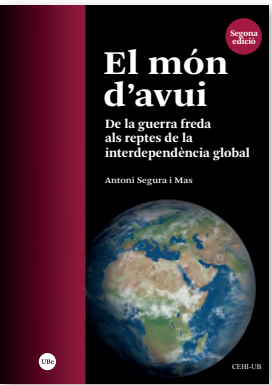
Entre les **activitats institucionals**, cal destacar l’acte d’inauguració de curs: s’hi reivindicava la importància de l’art a la Universitat, i s’hi va poder gaudir de videomapatges espectaculars i intervencions artístiques basades en la música, la dansa i l’escultura sonora. Sota el lema «La Universitat és art», en l’acte també es van commemorar els cinquanta anys de la mort de Pau Casals i el centenari del naixement de Victòria dels Àngels i d’Antoni Tàpies, tres grans artistes reconeguts com a doctors honoris causa per la UB el 1939, el 1987 i el 1988, respectivament. La lliçó inaugural va ser a càrrec del director de cinema Juan Antonio Bayona.

Al llarg del curs, han estat investits **honoris causa** la xef **Carme Ruscalleda**, a proposta de la Facultat de

Farmàcia i Ciències de l’Alimentació; el matemàtic **Kristian Seip**, a proposta de la Facultat de Matemàtiques i Informàtica, i, a proposta de la Facultat de Belles Arts, el cineasta **Juan Antonio Bayona**, la pintora **Lita Cabellut**, l’actriu **Núria Espert** i l’escultor **Jaume Plensa**.

El **Claustre de Doctors**, integrat actualment per 1.673 membres, ha lliurat el **XXVII Premi Claustre de Doctors ex aequo** a la doctora Anna Garcia Serra, per la tesi *Investigations in animal models of anti-NMDAR encephalitis*, i al doctor Enrique Torres Roig, per la tesi *Vertebrats postmessinians de Mallorca i Eivissa (Illes Balears, Mediterrània occidental): descripció, origen i extinció d’espècies*. Així mateix, s’ha concedit la **XI Distinció del Claustre de Doctors** i del **Consell Social** a les millors activitats de divulgació científica i humanística al doctor Francesc Xavier Giménez Font, professor del Departament de Ciència de Materials i Química Física de la Facultat de Química.

En la 19a edició dels **Premis del Consell Social**, el jurat ha adjudicat el **Premi José Manuel Blecua** al doctor Sergi Ferrer Juan, i el **Premi Ramon Margalef**, al doctor Adrià Gràcia Condal. Pel que fa a la 16a edició dels premis convocats juntament amb la Fundació Bosch i Gimpera, s’ha resolt adjudicar el **Premi**



Núria Sara Miras Boronat i Antoni Segura i Mas han estat guardonats per les obres *Filòsofes de la contemporaneïtat* i *El món d’avui*, respectivament.

Antoni Caparrós als doctors Hibai López González (pel projecte Desmuntant mites del joc d’atzar a través de l’Instagram) i Antoni Ibarz Valls (pel projecte Estudi no invasiu de l’estat dels peixos i resposta a possibles additius alimentaris mitjançant biomarcadors del mucus epidèrmic), mentre que el **Premi Senén Vilaró** a la millor empresa innovadora ha estat per a Gate2Brain.

Durant aquest curs, s’han celebrat més de seixanta **actes d’acabament dels estudis** de grau i, un any més, s’han atorgat els **premis extraordinaris de grau, màster i doctorat**. Així mateix, s’ha dut a terme l’acte de reconeixement al **PTGAS que fa vint-i-cinc anys** que treballa a la UB i al **PTGAS i PDI jubilat** enguany. Com a novetat, aquest curs s’ha lliurat una insígnia al **PDI amb més de quaranta anys de docència** a la Universitat de Barcelona.

Entre els **premis i distincions** que han rebut professors i investigadors de la comunitat universitària al llarg del curs 2023-2024, destaquen especialment els que es recullen en la taula de la dreta.

El professor de la Facultat de Matemàtiques i Informàtica Xavier Ros ha guanyat el **Premi Nacional de Recerca per a Joves María Andresa Casamayor**,

Premi o distinció	Guardonats
Premi Vicens Vives a la qualitat docent universitària	Pere Serra
Premi Crítica Serra d’Or	Lola Badia
Premi Rei Jaume I en recerca biomèdica	Xavier Trepà
Medalla Narcís Monturiol al mèrit científic i tecnològic	Jordi Alberch, Anna Alberni i Petia Radeva
Honoris causa per la Universitat de Montpeller	Joan Guàrdia
Premi Meienhofer 2024	Fernando Albericio
Premi L’Oréal Unesco per a les dones en la ciència	Adriana Isabel Figueroa
Premi Joan Lluís Vives 2024 al millor llibre d’arts i humanitats	Núria Sara Miras Boronat
Premi Joan Lluís Vives 2024 al millor llibre de ciències socials	Antoni Segura i Mas

VISITES GUIADES

147

a l'Edifici Històric, 3 a la Finca Pedro i Pons
i 13 a la Facultat de Medicina i Ciències de
la Salut del Campus Clínic

3.632

assistents

del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats, i ha obtingut un ajut del **Consell Europeu de Recerca** amb un finançament d'1,6 milions d'euros. A més, la investigadora Meritxell Rovira ha estat guardonada amb el premi **CRIS d'Excel·lència**, de la Fundació CRIS contra el Càncer, i la investigadora de la Facultat de Filologia i Comunicació Cristina Rivera Garza ha guanyat el **Premi Pulitzer** —que atorga anualment la Universitat de Colúmbia—, en la categoria de memòries, pel llibre *Liliana's invincible summer*.

A escala institucional, la Comissió Europea ha premiat la trajectòria de la Universitat de Barcelona en el programa **Erasmus Mundus**, que recentment ha fet vint anys, en reconeixement de la presència intensa i continuada de la Universitat en aquesta iniciativa. La UB també ha estat guardonada per la contribució al foment de l'activitat física i els hàbits de vida saludables en els **premis #BeActive**, atorgats pel Consell Superior d'Esports. A més, 5 centres vinculats a la UB han obtingut les **distincions Severo Ochoa** i el programa **ICREA Acadèmia** ha distingit 12 membres de la UB, la institució que ha rebut més ajuts en aquesta convocatòria.

Durant el curs 2023-2024 el **servei de visites guiades** ha preparat un total de 179 activitats, amb 3.632 participants: d'aquestes, 147 s'han fet a l'Edifici Històric; 13, a la Facultat de Medicina i Ciències de la Salut del Campus Clínic; 8, al Campus Bellvitge; 3, a la Finca Pedro i Pons, i 8, combinades entre la Fundació Antoni Tàpies i l'Edifici Històric, en el marc de l'Any Tàpies 2024.

Amb referència a les **infraestructures**, s'ha signat un nou conveni de col·laboració entre institucions per crear el futur Campus Diagonal Clínic – Universitat de Barcelona, una idea de ciutat hospitalària que constitueix un dels projectes estratègics més ambiciosos que Catalunya té per a la dècada vinent. Així mateix, el Parc Científic de Barcelona esdevindrà una peça angular de l'Eix Salut Diagonal, com a espai de referència a Europa en l'àmbit de les ciències de la vida.

Entre els **projectes de recerca i divulgació del patrimoni**, s'ha publicat la **visita virtual feminista a l'Edifici Històric** i s'ha continuat treballant en el segon volum del **catàleg de pintures de la Universitat de Barcelona**. Addicionalment, s'han dut a terme una sèrie de projectes de gran impacte, com la inauguració del **Museu de Fonètica**, format per una col·lecció d'instruments científics del Laboratori de Fonètica Eugenio Martínez Celdrán; la publicació d'aquesta mateixa col·lecció en el Museu Virtual de la UB, o la inauguració de l'exposició «Dels laberints de l'ànima a les llums de la ment. Figures clau en la història de la psicologia», de caràcter permanent, a la Facultat de Psicologia.

En l'àmbit patrimonial, s'ha participat en la I Trobada Nacional de Col·leccions Patrimoniales Universitàries, celebrada a València, amb l'objectiu de formar una xarxa d'universitats espanyoles amb patrimoni cultural. Igualment, s'ha pres part en les dues reunions de la Comissió Assessora de Patrimoni Cultural, en el marc de les quals s'han debatut i acordat temes d'interès per a les col·leccions patrimonials de la UB



S'ha instal·lat l'obra *Arrels*, de Jaume Plensa, al vestíbul de l'Edifici Històric.

representades en la Comissió, com a òrgan col·legiat de la Universitat de Barcelona en matèria de col·leccions i patrimoni cultural.

Quant al patrimoni artístic, destaquen l'acte d'inauguració de l'obra *Arrels*, de Jaume Plensa, que es podrà visitar durant els pròxims anys al vestíbul de l'Edifici Històric, i la instal·lació artística permanent d'Àlex Nogué a la torre del Rellotge, que es podrà recórrer dins del circuit de les visites guiades. També destaca el trasllat de dos dibuixos de Josep Obiols i un de Joan Llimona, que ara s'han instal·lat en diversos espais de l'Edifici Històric.

Per a la diada de Sant Jordi, s'ha editat el **cartell de Sant Jordi** a la Universitat de l'any 2024, creat per l'artista Lola Lasurt, professora de la Facultat de Belles Arts.

Finalment, cal ressaltar que el **Museu Virtual de la UB** (MVUB) ha continuat ampliant els continguts, amb 12 entrades en *El blog del MVUB* i 6 peces en 3D.

En relació amb les **exposicions temporals** que ha acollit l'Edifici Històric, destaca l'exposició «Alfonso X e Galicia», duta a terme en col·laboració amb el Centre de Cultura Gallec i que es va complementar amb diverses accions paral·leles dins i fora de la Universitat, com ara xerrades, concerts i una mostra d'instruments musicals gallecs medievals. Altres exposicions a l'Edifici Històric han estat «Women of mathematics throughout Europe: a gallery of portraits»; «Enciclopèdia de dones STEAM», sobre dones investigadores,

ciència i tecnologia, i «Future food scapes», amb projectes artístics basats en escenaris de futur sobre el tema dels aliments com a medicina.

Quant a les actuacions de **conservació i restauració del patrimoni històric**, s'han acabat d'entapissar els bancs del Paranimf, de manera que s'ha completat el procés que es va posar en marxa el 2022, i s'ha restaurat la galeria de degans i professors il·lustres de la Facultat de Medicina i Ciències de la Salut del Campus Clínic.

Al llarg del curs s'han celebrat diverses **efemèrides culturals**, com el 50è aniversari de la mort de **Pau Casals**, per al qual la Universitat i la Fundació Pau Casals ha organitzat un acte de commemoració, i l'**Any Tàpies**, en el marc del qual la UB, juntament amb el Museu Tàpies, ha organitzat una visita combinada a l'antiga editorial Montaner y Simón —actual seu del Museu, obra de Lluís Domènech i Montaner— i a l'Edifici Històric de la Universitat —projectat per Elies Rogent. A més, l'1 de novembre es va inaugurar el centenari del naixement de **Victòria dels Àngels**, amb un acte que incloïa un concert a càrrec de l'Orquestra Simfònica Victoria de los Ángeles.

La quarta gran efemèride ha estat la commemoració dels cent anys del naixement de l'escultora i professora de la Facultat de Belles Arts **Lluïsa Granero i Sierra**, primera dona nomenada catedràtica d'Escultura de l'Estat espanyol, l'any 1964. Al voltant de la seva figura, s'han organitzat unes jornades científiques a la Facultat de Belles Arts, així com un acte



institucional al Paraním de l'Edifici Històric, que es va acompanyar de l'exhibició de l'escultura *Bust de noia*, obra de Granero de l'any 1944, que es va poder veure durant dos mesos a l'escala noble de l'Edifici Històric. Paral·lelament, es va publicar al Museu Virtual de la UB una exposició que repassa la seva trajectòria i la seva vida.

En el marc dels **projectes de memòria històrica**, destaca la conferència de la professora i investigadora de la UB Queralt Solé sobre la seva experiència com a directora de les tasques de recerca per identificar els cossos de les persones enterrades a la basílica de Cuelgamuros durant la dictadura franquista i que actualment són reclamats per familiars. En la mateixa línia de reivindicació de la memòria històrica i democràtica, es va organitzar la projecció de la pel·lícula *Salvador (Puig Antich)*, amb un col·loqui posterior, amb motiu del 50è aniversari de l'execució d'aquest militant el 2 de març de 1974, en el marc dels sis dies d'actes en memòria seva que va preparar la Model.

En les **arts musicals i escèniques**, dins la **36a edició del Cicle de Música a la Universitat** s'han programat 16 concerts, que van tenir lloc al Paraním de l'Edifici Històric i en què van prendre part un total de 16 formacions musicals, tant de la UB com d'altres centres i institucions. Es poden ressaltar les tres sessions del tradicional Concert de Nadal, amb la participació conjunta de l'Orquestra Universitat de Barcelona, el Cor UB i la Schola Cantorum Universitaria Barcinonensis.

A més, s'ha celebrat la 2a edició de la **Nit de la Música a la UB**, una marató musical de sis hores als espais més emblemàtics de l'Edifici Històric, amb les intervencions d'una dotzena de formacions musicals pertanyents als diferents centres d'ensenyament artístic musical superior de Catalunya, juntament amb l'Orquestra i el Cor de la Universitat. Enguany es pot posar en relleu que s'ha incorporat a la celebració el Centre Superior de Música Jam Session.

La programació del **XIII Cicle de Dansa Contemporània a la UB**, amb el títol «Danses urbanes», ha presentat tres sessions en forma de ball, *performances* i creacions coreogràfiques nascudes principalment en grans ciutats; han tingut lloc a l'Aula Magna de l'Edifici Històric.

Quant a l'**Aula de Teatre de la UB**, s'han consolidat les activitats del Taller de Teatre, amb la participació en la 3a Biennal de Teatre Universitari de la Xarxa Vives d'Universitats. L'obra representada, *Un passeig pel Somni d'una nit d'estiu*, ha estat distingida en aquest certamen amb els guardons a la millor adaptació i posada en escena, el millor espai sonor i el millor espai escènic.

Així mateix, l'**Aula Poètica** ha organitzat diverses sessions de conferències, xerrades, presentacions i lectures poètiques a la Facultat de Filologia i Comunicació, entre les quals sobresurten la lectura i taula rodona «Desfent els murs: poesia escrita per dones», en el marc del Dia Mundial de la Poesia, i la conferència «Jaime Siles: poètica i poesia (1969-2024)», en què va



Dones? Homes? Sexe, gènere i biologia, de Jordi Casanova i Roca, ha estat guardonat amb el Premi Joan Lluís Vives al millor llibre de ciència i tecnologia 2024.

intervenir el mateix Siles, reconegut poeta, filòleg, crític literari, traductor i catedràtic de Filologia.

D'altra banda, amb l'objectiu de vetllar per la coherència en la presència pública de la Universitat, s'ha fet un seguiment de l'aplicació correcta de la marca en els diversos suports de comunicació, d'acord amb els principis gràfics del **Manual d'identitat corporativa de la Universitat de Barcelona**.

Quant al **marxandatge** oficial de la UB, d'acord amb el seu compromís amb la sostenibilitat, presenta productes respectuosos amb el medi ambient, elaborats, per exemple, amb cotó orgànic o plàstic reciclat (rPET). Enguany s'ha inaugurat la nova Botiga UB a l'Edifici Històric, amb el doble de superfície per a l'exposició de productes i facilitat d'accés per a persones amb mobilitat reduïda. La facturació ha estat de 190.502 euros, amb un increment del 18% respecte a l'any anterior. El canal de vendes principal són les comandes de serveis i departaments de la UB, amb el 44%, seguides per les que es fan a la Botiga UB, amb el 41%. La botiga en línia, amb un increment del 36%, ha estat el tercer canal de vendes, amb 243 comandes, 85 de les quals són d'arreu del món (especialment, Europa i Amèrica). Per primera vegada, les vendes a la comunitat UB (estudiants, PTGAS i PDI) han superat les vendes a persones externes, cosa que assenyalava un reforç del sentiment de pertinença a la Universitat.

Les **Edicions de la Universitat de Barcelona** han editat, en format imprès i digital, més de 160 obres, entre llibres institucionals, manuals docents, obres d'al-

ta divulgació, revistes científiques i monografies fruit de la recerca del professorat. Les col·leccions que ja disposen del segell de qualitat en edició acadèmica, promogut per la Unió d'Editorials Universitàries Espanyoles (UNE) i avalat per l'Agència Nacional d'Avaluació de la Qualitat i Acreditació (ANECA) i la Fundació Espanyola per a la Ciència i la Tecnologia (FECYT), són les següents: «Barcino. Monographica Orientalia», «Estudis d'Antropologia Social i Cultural», «Instrumenta», «Pedagogies UB» i «Singularitats». També disposa del segell de qualitat la monografia: *Filòsofes de la contemporaneïtat*, de Núria Sara Miras Boronat. A més dels premis esmentats a la pàgina 31 d'aquesta memòria, en la sisena edició dels Premis Joan Lluís Vives ha estat guardonat *Dones? Homes? Sexe, gènere i biologia*, de Jordi Casanova i Roca, en la categoria de millor llibre de ciència i tecnologia.

Quant a la projecció de la producció editorial de la Universitat de Barcelona, s'ha pres part en vint fires nacionals i internacionals, entre les quals es poden destacar la Setmana del Llibre en Català, la Fira del Llibre de Madrid, la Fira Internacional del Llibre (Liber), la Fira Internacional del Llibre de Guadalajara (Mèxic), la Fira Internacional del Llibre de Bogotá (Colòmbia) i la Fira del Llibre de Frankfurt. A més, s'han organitzat cinquanta presentacions de llibres en diverses llibreries i institucions, i, com cada any, s'ha participat en la diada de Sant Jordi.



Un treball sobre la immigració andalusa a la Barceloneta ha obtingut el XIX Premi de Recerca per a la Pau de la Universitat de Barcelona.

FUNDACIÓ SOLIDARITAT

16 projectes internacionals,
6 dels quals són de cooperació
al desenvolupament

122.192 beneficiaris
directes

versitat de Barcelona ofereix, mitjançant **Alumni**, un espai de serveis, intercanvi de coneixement, relacions professionals, oportunitats, creixement professional i avantatges. Amb un total de 10.167 associats, al llarg del curs s'han organitzat 74 activitats relacionades amb diversos camps de coneixement, a les quals han assistit 1.452 persones (1.330 eren sòcies d'Alumni), així com 44 activitats vinculades a carreres professionals (1.003 nous graduats s'han beneficiat del servei de desenvolupament professional). Enguany la borsa de treball l'han utilitzada 1.095 **empreses**, amb ofertes de feina nacionals i internacionals.

També s'ha dut a terme una nova edició de les **Aules d'Extensió Universitària per a la Gent Gran de Barcelona**, que han continuat promovent la divulgació cultural i científica mitjançant conferències, presencials i en línia, i seminaris presencials d'història, art, literatura, ciències i òpera, entre d'altres. Igualment, s'ha mantingut l'activitat del grup de teatre i, per tercer curs consecutiu, s'ha portat a la pràctica el taller de poesia, amb l'edició d'un llibre que recull el treball dels participants. Enguany ha tingut 3.271 associats (el 74%, dones).

La **Fundació Solidaritat** ha seguit organitzant, un any més, activitats orientades a l'educació en ciutadania global i voluntariat, cooperació al desenvolupament, promoció dels drets humans, inclusió i refugi, i defensa de la memòria democràtica i la pau. En aquest sentit, destaquen el programa Voluntariat UB, els projectes centrats en solucions naturals per al desenvolupament sostenible, els cursos per a persones en

situació o risc d'exclusió, la incorporació a la universitat d'estudiants sense recursos socioeconòmics i la intervenció socioeducativa en barris o centres educatius d'alta complexitat.

Enguany el programa **Voluntariat UB** ha mantingut dues línies de treball principals: la publicació i difusió de crides de voluntariat d'entitats privades no lucratives i els voluntariats propis. Amb relació a la primera, s'han recollit 53 crides de 25 entitats, inclosa la mateixa Fundació Solidaritat, en què han participat 69 persones com a voluntàries i de què s'han beneficiat 294 usuaris. Els voluntariats propis, vinculats a projectes de formació i recerca de diferents facultats, unitats i programes de la UB, s'han desenvolupat en projectes com la clínica jurídica Dret al Dret, de la Facultat de Dret, amb la fórmula d'aprenentatge servei; el projecte Community, centrat en trobades socioesportives amb persones refugiades per a l'intercanvi cultural, i les parelles lingüístiques per donar suport a la inclusió social de persones novvingudes a través de l'aprenentatge del català i el castellà, en el marc del Programa de suport de la Universitat de Barcelona a persones refugiades i provinents de zones en conflicte.

Quant a l'**educació en ciutadania global**, s'han convocat la 19a edició del Premi de Recerca per a la Pau, destinat a treballs de recerca de batxillerat, i la 5a edició del Premi de Pòsters de Sostenibilitat i Drets Humans. Igualment, s'ha mantingut la línia de treball en centres educatius de secundària de Barcelona per promoure la integració curricular de l'educació en ciutadania global a través del suport al professorat.

Compromís social

L'**aprenentatge servei** (APS) constitueix una proposta docent i de recerca que, en un únic projecte, integra el servei a la comunitat i l'aprenentatge acadèmic, de manera que permet als estudiants formar-se mentre treballen sobre necessitats reals de l'entorn, amb l'objectiu de millorar-lo. Els projectes d'APS tenen com a finalitat donar resposta a necessitats col·lectives que han detectat entitats socials, centres educatius i altres institucions, mitjançant el treball formatiu que fa l'alumnat.

El Grup APS de la UB treballa des de l'any 2013 per consolidar, difondre i estendre aquesta proposta en la Universitat, i impulsa aquesta pedagogia del compromís social mitjançant la **Càtedra UB d'Aprenentatge Servei**, fruit d'un acord amb la Fundació Fèlix Llobet Nicolau. Enguany s'ha convocat la primera edició dels premis als millors treballs finals de grau i màster elaborats en el marc d'un projecte d'APS, i està previst promoure un premi per a les millors tesis doctorals elaborades en cooperació amb el tercer sector social. També es preveu crear un laboratori viu amb entitats socials i organitzar una fira d'entitats per donar a conèixer l'APS, a més de fer jornades de treball i d'aprofundiment.

Actualment, gairebé totes les facultats de la UB ofereixen la possibilitat de participar en projectes d'APS; concretament, en més d'una trentena de graus. Els projectes d'APS inclouen activitats en les diferents disciplines del coneixement: des d'acompanyar persones amb discapacitat o sense llar fins a implicar-se en projectes locals de millora mediambiental, passant per explicar de manera amena coneixements a alumnat de secundària, dins la iniciativa «Compartir idees. La universitat va a l'institut».

Adicionalment, aquest curs s'ha ofert la primera **assignatura** dedicada íntegrament a l'APS (Aprenentatge Servei, Compromís i Transformació Social), en què s'han matriculat 25 estudiants d'11 graus diferents. Concretament, s'havia de treballar entorn de la problemàtica esdevinguda al voltant de la platja de les Tres Xemeneies de Sant Adrià del Besòs, una primera línia de mar tancada per contaminació. Així, l'alumnat de Belles Arts, Infermeria, Treball Social, Farmàcia, Ciències i Tecnologia dels Aliments, Biologia, Bioquímica, Biotecnologia, Ciències Biomèdiques, Sociologia i Ciències Ambientals han unit esforços i s'han implicat en les entitats que vetllen per la causa.

D'altra banda, a fi de promoure la relació amb la societat i enfortir el vincle amb els antics alumnes, la Uni-



En l'àmbit de la **cooperació internacional al desenvolupament**, aquest curs han finalitzat quatre projectes: INOWASIA, per crear itineraris formatius innovadors sobre gestió d'aigües residuals en sis universitats de Laos, Cambodja i el Vietnam; el projecte per avaluar pràctiques existents i desenvolupar rutes per a la integració efectiva de tractaments de l'aigua basats en la natura en zones urbanes de Sri Lanka, les Filipines i el Vietnam; EdiCitNet (Xarxa de Ciutats Comestibles, Horitzó 2020), per executar i avaluar solucions basades en la natura per a la transició cap a ciutats productores d'aliments, sostenibles i socialment resilients, i Apoderament, incidència, innovació i lluita contra el canvi climàtic de cooperatives de dones palestines, en col·laboració amb l'Associació Catalana per la Pau (ACP), la Unió de Pagesos de Palestina (PFU) i la Universitat Tècnica Palestina Kadoorie de Tulkarem (PTUK). Amb les mateixes institucions, l'any 2024 ha començat el projecte Innovació agrícola, canvi climàtic i drets camperols a Palestina a través de cooperatives de dones i l'aliança internacional entre universitats, que continuarà formant cooperatives de dones pageses en l'àmbit dels cultius hidropònics.

L'enfocament mediambiental i de gestió sostenible de l'aigua també és l'element central del projecte de cooperació internacional Bona governança i participació ciutadana per a una ciutat sostenible a Richard Toll, que la Universitat de Barcelona, la de Girona i tres universitats senegaleses impulsen al nord del Senegal. A més, en el marc de la gestió sostenible de l'aigua, Solidaritat UB és sòcia de dos projectes euro-

peus: Life4ZOO (Gestió dels recursos hídrics en les atraccions de visitants. Tecnologia de recirculació d'aigua FIT4USE), impulsat amb la Universitat Tècnica de Liberec (República Txeca) i els zoològics de Liberec i Barcelona, i SOLLAGUA, promogut per un consorci de deu entitats i cofinançat pel programa Interreg Sudoe, amb l'objectiu de fomentar la reutilització de l'aigua en tres comunitats rurals de Portugal, Espanya i França.

En un altre àmbit de la cooperació internacional, es desenvolupa a Tunísia i als campaments de refugiats sahrauís el projecte MOMKIN (Joventut i creativitat per la pau i la prevenció de conflictes violents al Magreb), de què Solidaritat UB és sòcia juntament amb l'Institut NOVACT per la No-Violència i la Universitat de Cartago. En l'entorn més proper, la Fundació Solidaritat i el Grup de Recerca sobre Exclusió i Control Socials de la UB impulsen el projecte (Tr)afrikan(t)s: museus i col·leccions de Catalunya davant la colonialitat, que duu a terme un procés de revisió crítica del patrimoni d'origen colonial en museus públics de Catalunya.

Com a part del **Programa de suport de la UB a persones refugiades i provinents de zones en conflicte**, des de la primera edició, l'any 2016, el Curs de transició als estudis universitaris ja ha acollit 75 estudiants en situació de refugi. El projecte ha estat reconegut pel Comitè Espanyol de l'Agència de les Nacions Unides per als Refugiats (ACNUR) com a única iniciativa de l'Estat que implementa vies complementàries i segures de refugi mitjançant visats d'estudis.



El maig de 2024 es va obrir la convocatòria d'ajuts per a la 6a edició del curs, adreçats a deu estudiants refugiats o en situacions assimilables a la del refugi; la meitat s'han reservat per a estudiants de Palestina, prioritàriament dones.

Sota el paraigua d'aquest programa, la Fundació Solidaritat és sòcia dels projectes STEAMigPOWER, Include Me +, Food Includes i SMILE (que es va tancar a final del 2023); forma part del projecte Community (ja esmentat abans i que també va acabar l'any 2023), i manté la participació en l'Oficina de Diversitat, Equitat i Inclusió de l'aliança CHARM-EU.

Finalment, en l'àmbit de la **memòria democràtica**, l'Observatori Europeu de Memòries (EUROM), amb base a la Fundació Solidaritat, ha impulsat una trentena d'activitats, entre les quals destaca el projecte educatiu per a l'alumnat de batxillerat Rap per la memòria, el campament d'estiu Ruta a l'Exili, el cicle de conferències «Memòries subalternes», el seminari internacional «Reparant el passat. Justícia històrica i colonialisme» i les jornades internacionals «Fent balanç de les polítiques europees de memòria». Igualment, l'EUROM participa en la Xarxa Transatlàntica de Reparació Racial, dedicada a cartografiar i defensar les reparacions per a les persones o col·lectius que pateixen o han patit injustícies històriques per raó de raça; el projecte FORCED, sobre la història i la memòria de treballadors forçats portuguesos i espanyols sota el nacionalsocialisme; el projecte Rememchild, sobre el record de la infància en temps de guerres europees, i el projecte MyCity Through Time (MCT), que

Una universitat compromesa amb la societat

El projecte Àgora de Voluntariat UB impulsa la formació per a persones adultes.

explora ciutats com Barcelona a través de l'educació històrica i cívica.

D'altra banda, el CRAI ha cooperat amb diferents **entitats de caràcter social**. Per exemple, amb la Federació Catalana de Voluntariat Social, de la qual ha acollit l'exposició «Imatges de cura. Voluntariat i salut»; la Plataforma Aprofitem els Aliments, de la qual ha acollit la mostra titulada «Menja't el malbaratament»; la Fundació Tallers, en el projecte d'inserció laboral Singulars: joves amb moltes Kpacitats!, i l'associació cultural **Llibre Viu**, per donar una nova vida als llibres. Durant l'any, 7 persones del programa d'integració Treballs en benefici de la comunitat, del Departament de Justícia, Drets i Memòria de la Generalitat de Catalunya, han estat acollides en diferents biblioteques del CRAI.

Així mateix, el CRAI Biblioteca de Bellvitge va fer una aportació econòmica al programa NeuroBell, de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL), i a Metges Sense Fronteres, a partir de les donacions voluntàries d'usuaris, que van endur-se llibres i altres materials desafectats de la biblioteca. La recaptació obtinguda per la confecció de punts de llibre per ser adquirits es va destinar a Metges Sense Fronteres, Arrels Fundació, Associació de Familiars i Amics de Nens Oncològics de Catalunya (AFANOC) i Open Arms. A més, diverses biblioteques del CRAI han pres part en el projecte Taps Solidaris per a l'Associació ForçAME, per a la recerca sobre l'atròfia muscular espinal.

Paral·lelament, el CRAI ha participat en **institucions i projectes de divulgació de la història, la**

AULES I CÀTEDRES DE LA UB

63 càtedres
i 4 aules2,1M€ d'ingressos
associats

ciència i la cultura, com el projecte educatiu Ruta a l'Exili, per apropar la història espanyola recent a les noves generacions amb una metodologia interactiva; el club de lectura interuniversitari Lletres Compartides a la Unil, que organitzen la Xarxa Vives d'Universitats i la Institució de les Lletres Catalanes; la campanya #1Lib1Ref, en què personal del CRAI ha afegit referències bibliogràfiques als articles de la Viquipèdia, i la Viquimarató. També ha col·laborat amb el Museu Nacional de Ciència i Tecnologia d'Espanya (MUNCYT), mitjançant la Xarxa de Col·leccions; la Societat Catalana de Matemàtiques, en la difusió d'articles, i la Fundació Nippon, en el marc del projecte Read Japan, que va fer una donació de monografies perquè fossin divulgades. Així mateix, ha acollit l'exposició «L'art funerari a la medicina catalana. Una passejada pels cementiris de Barcelona», coordinada pel CRAI Biblioteca del Campus Clínic.

D'altra banda, amb vista a afavorir la relació amb la societat i el sector empresarial en particular, a més d'obtenir finançament extern a través de projectes, contractes i convenis amb organismes públics o privats, s'ha mantingut l'estratègia de creació de **càtedres i aules**, amb les quals es regula la col·laboració entre la Universitat i empreses i institucions, amb intenció d'assolir objectius d'interès comú en l'àmbit de la formació, la creació cultural, la recerca i la transferència de coneixement, entre d'altres. En aquests moments, la UB té actives 63 càtedres (una de les quals és Unesco i dues són Jean Monnet) i 4 aules, repartides en quinze facultats. El 2023 el total d'ingressos associats a aquestes càtedres i aules ha estat de 2.068.916 euros.

La proposta de captació de fons de la Universitat en l'àmbit del **mecenatge** se segueix desplegant en tres línies d'actuació: la primera és fomentar el sentiment de pertinença; la segona, desenvolupar la vinculació amb la Universitat, i la tercera, elaborar un pla de campanyes i d'accions per generar recursos econòmics. Tot aquest desplegament el lidera l'oficina d'Alumni, que ha gestionat les campanyes de micromecenatge de la plataforma Mecenes UB i ha adreçat als membres d'Alumni una campanya específica de comunicació per donar-los a conèixer el mecenatge de la Universitat.

Un any més, s'ha posat en marxa la campanya de **micromecenatge Apadrina un Llibre**. En la 4a edició i amb la commemoració del 20è aniversari del CRAI, ha assolit un increment molt superior de les donacions respecte a edicions anteriors i, per tant, consolida el suport de la comunitat universitària i de la societat en general al projecte de restauració de les obres custodiades al CRAI Biblioteca de Fons Antic de la Universitat de Barcelona.



• Emprenedoria i innovació

Enguany l'**StartUB!**, com a Institut d'Innovació i Emprenedoria de la Universitat de Barcelona, ha mantingut el compromís amb el desenvolupament del potencial emprenedor i la innovació. Així, ha treballat per oferir una formació de qualitat i un suport integral a la comunitat UB, amb la missió d'inspirar una cultura transformadora i impactant d'emprenedoria inclusiva, sostenible i innovadora dins la Universitat.

Els objectius de l'StartUB! són promoure la innovació i l'emprenedoria en tots els col·lectius de la UB (estudiants, PDI i PTGAS); coordinar el foment, la projecció i la difusió de la innovació i l'emprenedoria que sorgeixin en la Universitat, tant tecnològiques com socials; coordinar les activitats que han de dur a terme els centres d'innovació i emprenedoria de la UB, i organitzar activitats transversals.

Les **línies d'actuació** s'han centrat en quatre àmbits: impulsar la formació en emprenedoria en tota la comunitat UB; donar suport a la creació d'empreses, mitjançant la incubació d'idees i empreses emergents (*start-ups*) i l'acompanyament als emprenedors; generar coneixement a través de la recerca en emprenedoria, i fomentar la col·laboració amb l'ecosistema emprenedor.

En l'àmbit de la **formació en emprenedoria**, s'han dut a terme diverses activitats vinculades a l'autodescobriment, com són l'Innovation Day; els programes Explorer i Akademia; activitats de formació, com l'In-



Un equip d'estudiants de la UB ha guanyat una medalla d'or en la competició iGEM de biologia sintètica.

novation Toolkit, i accions diverses com ara tallers i concursos.

Enguany l'**Innovation Day**, que ha de respondre a reptes de salut, s'ha celebrat en 33 centres europeus. En la 9a edició, duta a terme al novembre, va tenir gairebé 150 participants, que van haver de respondre a reptes com evitar el malbaratament alimentari, millorar l'experiència de les persones que tenen la menstruació o adaptar els entorns laborals a les noves generacions. La 10a edició, celebrada al maig, també amb uns 150 participants, es va centrar en la sostenibilitat. En aquest cas, les persones que hi van prendre part havien de respondre a reptes formulats per la Càtedra UB Danone d'Alimentació Saludable i Sostenible (educar sobre la importància dels probiòtics i la microbiota per a la salut), la Càtedra UB COIB d'Infermeria (millorar el reconeixement social de les infermeres) i l'Aula Smart City Agenda Urbana Europea, en què participa Telefónica (respondre a desafiaments plantejats en l'ODS 11 a Barcelona).



L'empresa derivada de la UB Nimble Diagnostics ha estat reconeguda com la millor *start-up deep tech* en el segon congrés Barcelona Deep Tech Summit.

ACTIVITATS D'EMPREDORIA

60

projectes incubats en l'StartUB!

380

hores de mentoria en empremoria

16

empreses emergents (*start-ups*) creades

PERSONES FORMADES EN INNOVACIÓ I EMPREDORIA

1.297

estudiants

70

membres del PDI i PTGAS

En les dues edicions del **programa Explorer** fetes al llarg del curs, hi van participar 20 projectes. Es tracta d'un programa de dotze setmanes en què les persones que hi intervenen treballen en una idea seva a fi de transformar-la en una solució que contribueixi als ODS. D'altra banda, dins el **programa Akademia**, adreçat a alumnes de diferents universitats, s'ha portat a terme un curs de vuit sessions en línia per analitzar i aplicar tendències futures com la intel·ligència artificial i la computació quàntica.

Convé ressaltar la posada en marxa de l'**Innovation Toolkit**, una eina perquè qualsevol persona sense coneixements previs o formació en innovació o empremoria pugui aplicar la innovació sostenible mitjançant un procés guiat. Amb aquesta metodologia s'han organitzat diverses activitats, com l'UBring, amb tallers i mentories personalitzades; el Festival 10alamos9, adreçat a alumnes de primer de batxillerat, i un taller específic per crear el pla de comunicació de la nova Facultat d'Infermeria. També s'ha ofert formació per al PDI per utilitzar l'eina i se n'ha fet divulgació a professorat de les universitats Estatal de Campinas i Catòlica Pontifícia de Campinas, al Brasil.

Complementàriament, per fomentar la creativitat entre la comunitat universitària, s'ha convocat el **I Concurs de Relats Breus StartUB!** i s'han dut a terme diverses **taules rodones amb empremors**, en el marc de les sessions de benvinguda i fires celebrades en diferents facultats.



L'StartUB! ha participat en el Mobile World Congress.

Continuant en l'àmbit de la formació i, concretament, en l'àrea de la **creació**, s'han organitzat cursos específics com el de **protecció de dades personals en l'empremoria**, en què s'ha analitzat la normativa actual. També s'han desplegat diferents programes, com el de comunicació i divulgació científica **Empren FCRI-UB!**, que, en col·laboració amb la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació, ha donat suport a 5 persones empremores del sector de la comunicació científica. El programa **Consolida't**, adreçat a treballadors autònoms i microempreses, ha ofert 80 hores de formació i 488 hores de mentoria a 38 treballadors, mentre que en la 7a edició del programa **De la Ciència al Mercat**, adreçat a la transferència i promoció de l'empremoria científica per a doctors i doctorands universitaris, han participat 25 estudiants de doctorat.

Quant a la segona línia d'actuació de l'StartUB!, el **suport a la creació i creixement d'empreses**, destaca l'StartUB! Lab, com a hub d'innovació i com a eina per a la incubació de projectes. En aquest sentit, van tenir lloc diverses activitats, com la **mentoria personalit-**

zada per a més 60 projectes empremors o la participació de l'StartUB! en el **Mobile World Congress**, amb un estand en representació de la UB, que incloïa 16 places per a les empreses emergents i derivades (*spin-offs*) de la Fundació Bosch i Gimpera (FBG), a fi de donar visibilitat als projectes en l'àmbit internacional. També s'ha celebrat el **3r Fòrum d'Inversió StartUB!**, en coordinació amb l'FBG, en què van intervenir 12 empreses emergents —10 de les quals són de la Universitat de Barcelona— i en el marc del qual es van lliurar els premis de l'any 2023 en reconeixement de les *start-ups* amb més escalabilitat, amb més impacte i més innovadores. Així mateix, amb la col·laboració de l'Associació d'Economistes Euromediterranis (EMEA), es va organitzar una **escola d'estiu** a l'StartUB! per a empremors del nord d'Àfrica, en què van prendre part 27 assistents en sessions formatives, a més de diverses visites i mentories personalitzades.

StartUB!
UNIVERSITAT DE BARCELONA



2

Una universitat líder en formació

Oferta acadèmica

Altra oferta formativa

Atenció a l'estudiant

Innovació, avaluació i millora docents

Una universitat líder en formació



• Oferta acadèmica

El curs 2023-2024 s’han ofert 72 **graus**, i s’han rebut 17.514 **sol·licituds en primera preferència** per a una oferta de 10.883 places, fet que ha situat la taxa de demanda en 1,6. Els ensenyaments més sol·licitats en primera preferència han estat Medicina, al Campus Clínic (1.668); Psicologia (1.167); Administració i Direcció d’Empreses (1.013); Infermeria, al Campus Bellvitge (811); Odontologia (784), i Dret (774). En total, s’han matriculat als centres propis de la UB 41.078 estudiants de grau (incloent-hi el títol propi en Investigació Privada) i 10.313 d’aquests, per primera vegada; s’hi afegeixen altres 3.896 que han formalitzat la matrícula en centres adscrits.

Complementàriament, s’han ofert 172 **màsters universitaris**, 75 dels quals són interuniversitaris i 25, coordinats per la UB. S’han matriculat 5.679 estudiants en centres propis i 462 en centres adscrits. Per nombre de persones matriculades, sobresurten els màsters en Formació del Professorat de Secundària Obligatoria i Batxillerat, Formació Professional i Ensenyament d’Idiomes (491); Estudis de Dones, Gènere i Ciutadania (200), i Advocacia (136). Del total d’alumnes que han fet la matrícula (incloent-hi els dels centres adscrits), 2.214 (el 36,1%) són de nacionalitat estrangera: principalment, provenen de l’Amèrica Llatina, la Xina i, en el cas d’Europa, Itàlia. D’altra banda, es consolida la docència a la UB impartida en terceres llengües, especialment en els estudis de màster, en què el 23% de la formació s’ha impartit en anglès.

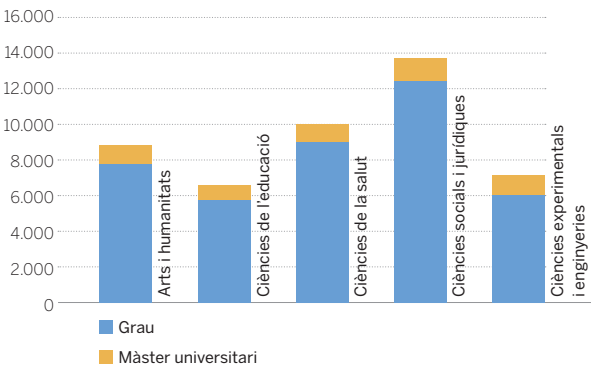
Aquest curs, en total, als centres propis de la UB s’hi han **titulat** 7.236 estudiants de grau, 27 d’un títol propi i 3.238 de màsters universitaris. A part, s’han atorgat els **premis extraordinaris** de grau (212) i de màster universitari (103) corresponents al curs 2022-2023.

L’**acreditació de les titulacions** de la UB, iniciada el curs 2014-2015, ha comportat que l’any 2023 s’hagin avaluat 5 graus, que han assolit el nivell d’acreditació; un d’aquests, amb la qualificació d’acreditació cap a l’excel·lència. En total, 60 graus estan acreditats, 13 amb excel·lència. A més, hi ha 120 màsters acreditats i 22 d’aquests, amb la qualificació d’excel·lent.

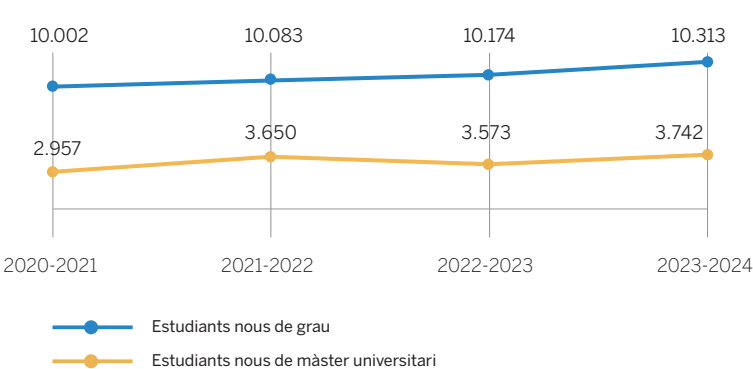
L’any 2024 han rebut les visites externes d’acreditació 5 centres, en les quals s’han avaluat 4 graus i 5 màsters. Així mateix, durant el curs 2023-2024 la Facultat de Ciències de la Terra ha obtingut, en una primera etapa, el certificat de la implantació del seu sistema d’assegurament intern de la qualitat (SAIQU), que atorga l’Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari (AQU Catalunya). Actualment, s’està portant a terme la segona fase, en la qual el Consell d’Universitats ha de resoldre favorablement l’acreditació institucional, la qual cosa implica que aquesta facultat renova l’acreditació de tots els títols de grau i màster universitari per a un període de sis anys, renovable. A més, la Facultat de Filologia i Comunicació està finalitzant el procés de certificació del seu SAIQU, per poder optar posteriorment a l’acreditació institucional. Actualment, la Universitat de Barcelona compta amb un total de 6 centres acreditats i la previsió és acabar l’any 2024 amb 8 centres acreditats.

44.974 **ESTUDIANTS**
matriculats en els 72 graus oferts
(inclosos els dels centres adscrits)

Estudiants de grau i màster universitari en centres propis de la UB



Evolució del nombre d'estudiants nous de graus i màsters universitaris en centres propis de la UB



Estudiants de postgrau

Àmbit	Màsters de formació permanent	Cursos d'especialització	Cursos superiors universitaris	Cursos d'expert	Microcredencials	Total
Arts i humanitats	37	80	246	10	0	373
Ciències de l'educació	178	203	51	179	0	611
Ciències de la salut	2.407	605	481	331	0	3.824
Ciències socials i jurídiques	1.114	343	220	245	0	1.922
Ciències experimentals i enginyeries	84	0	210	88	0	382
Institut de Desenvolupament Professional (IDP)	54	60	5	0	0	119
Institut de Formació Contínua (IL3)	2.737	620	46	81	70	3.554
Centres adscrits	63	80	78	117	24	362
Total	6.674	1.991	1.337	1.051	94	11.147
% de dones	67,7	71,9	62,6	62,6	44,7	67,2

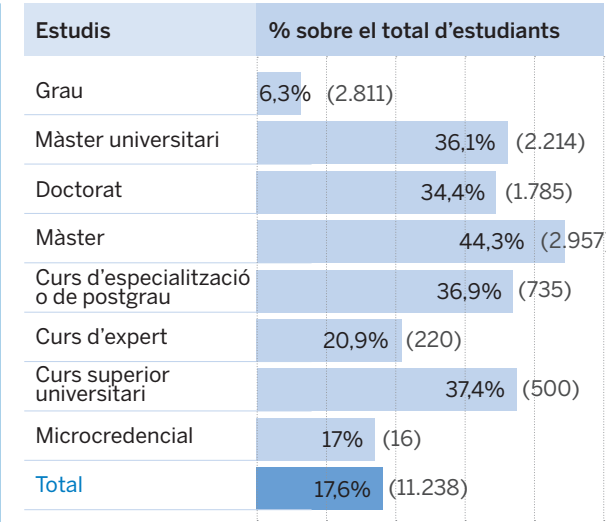
APOSTA PER LA INTERNACIONALITZACIÓ

36% dels estudiants de màster universitari són de nacionalitat estrangera

D'altra banda, enguany s'ha aprovat incorporar en els plans docents continguts que permetran adquirir **competències transversals relacionades amb els ODS**, mitjançant 8 assignatures de grau.

Pel que fa a la formació permanent, s'han ofert 345 **màsters de formació permanent**, 162 **diplomes d'especialització**, 158 **cursos o diplomes superiors universitaris**, 95 **cursos d'expert** i 7 **microcredencials**, amb 6.674, 1.991, 1.337, 1.051 i 94 estudiants, respectivament (dades provisionals). Cal posar en relleu la presència d'estudiants estrangers (el 40% del total), de manera que es manté el grau d'internacionalització

Internacionalització de l'alumnat¹



Entre parèntesis, el nombre total d'estudiants estrangers. Dades de postgraus i total, provisionals.
¹ S'hi inclouen els estudiants de l'IDP, l'IL3 i els centres adscrits.

dels postgraus. Addicionalment, s'han aprovat per ser impartits a l'estranger un màster, un diploma d'especialització i un curs superior universitari.

Al llarg del curs s'han engegat diverses **campanyes de difusió** per promocionar l'oferta formativa i altres activitats de la Universitat i, així, incrementar la notorietat i la presència de la marca UB. Així, s'han difós campanyes en diversos mitjans generalistes i especialitzats en formació per atreure estudiants als graus i màsters (també a Llatinoamèrica); als ensenyaments de l'Escola d'Idiomes Moderns, dels Estudis Hispànics i de la Universitat de l'Experiència, i a accions com la Nit de la Música o el Cicle de Conferències sobre Cultura Ucraïnesa, entre d'altres.

Addicionalment, s'han reforçat els **missatges de benvinguda institucional**, a l'inici del curs: a més d'enviar un missatge electrònic a l'alumnat de secundària admès a la UB, es va dur a terme una activitat de benvinguda que consistia en un joc immersiu de realitat virtual ambientat a l'Edifici Històric, en què van participar 300 estudiants.

S'ha estrenat el **nou espai personal SocUB**, un entorn digital únic per millorar la comunicació i l'accés als serveis per als estudiants. Constitueix també la intranet de l'alumnat, i s'hi accedeix mitjançant l'aplicació per a mòbils **SocUB** o a través del web. Amb prop de 48.000 usuaris des que es va llançar al maig, les funcionalitats més consultades han estat el correu electrònic, l'horari, el carnet i l'expedient acadèmic.

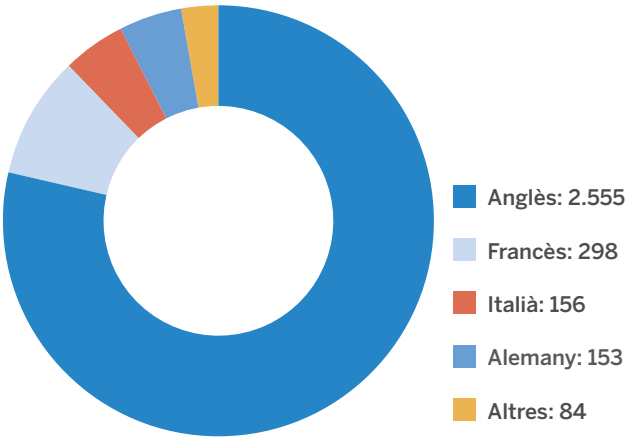
COMPROMÍS AMB LA FORMACIÓ I L'ACREDITACIÓ DE LLENGÜES

3.246 estudiants matriculats a l'EIM



També s'ha posat en marxa la primera fase de l'**eina CRM**, per captar estudiants de màsters universitaris i màsters de formació permanent i postgraus. El CRM optimitza les campanyes de preinscripció, obté dades d'una manera àgil i permet tractar-les per prendre decisions. S'han publicat formularis a les fitxes d'estudis per recollir dades de persones que hi estan interessades i se'ls envien comunicacions automatitzades per acompanyar-les en la preinscripció.

Estudiants de programes formatius de l'Escola d'Idiomes Moderns



Altra oferta formativa

L'**Escola d'Idiomes Moderns (EIM)**, el primer centre universitari d'idiomes a Catalunya, ha ofert cursos en format presencial, semipresencial, per videoconferència i en línia, en què s'han matriculat 3.246 alumnes. A més, un total de 1.323 candidats s'han presentat a les 25 convocatòries d'examen d'acreditació de llengües de l'EIM i del Cambridge Assessment.

Mitjançant l'EIM, la Universitat de Barcelona ha fet un **test de nivell en segona llengua** a tots l'alumnat de grau de primer any, d'acord amb el que estableix el Pla de millora de les competències en terceres llengües del Departament de Recerca i Universitats de la Generalitat de Catalunya. La llengua més escollida per fer el test ha estat l'anglès (el 84%), i el nivell mitjà s'ha situat entre un B1 i un B2 (el 36%).

Així mateix, l'EIM ha acreditat diversos centres d'ensenyament de llengües, que tenen la seu en 17 poblacions arreu de Catalunya, en els quals es garanteix, així, la qualitat de l'ensenyament.

També s'han certificat 29 professors nous d'anglès, que han obtingut els certificats CELTA i DELTA de la Universitat de Cambridge. A més, el Departament de Formació de Professors d'Idiomes de l'EIM ha organitzat les VIII Jornades Multilingües, el Congrés ELTRIA per a professorat d'anglès (ELT Research In Action) i 3 tallers.



Els **Estudis Hispànics**, amb més de setanta anys d’activitat, són la institució encarregada de formar els estudiants estrangers en llengua i cultura espanyoles, i també proporcionen serveis de revisió i traducció en espanyol de textos d’especialitat, a més de formació per al professorat i el personal administratiu estrangers. Al llarg del curs, un equip docent de 22 professionals ha impartit cursos tant de llengua i cultura com de conversa, escriptura i pronunciació, que condueixen a l’obtenció de diplomes o acreditacions. Igualment, s’han fet cursos intensius de llengua espanyola per a estudiants del programa Erasmus+ que venen a la UB, com a part de la seva formació. Complementàriament, s’ofereixen cursos sobre negocis, comunicació i societat.

En col·laboració amb l’Institut Cervantes, s’han obert 10 convocatòries per a la prova de coneixements constitucionals i socioculturals d’Espanya (CCSE) —requisit per obtenir la nacionalitat espanyola— i 7 convocatòries de l’examen oficial per obtenir el diploma d’espanyol com a llengua estrangera (DELE), examen per al qual s’ofereixen cursos preparatoris dels nivells B1, B2, C1 i C2. Aquest curs s’han matriculat en els diferents cursos de llengua i cultura 3.440 estudiants, i s’han fet 1.134 exàmens del DELE i 1.510 proves de CCSE. La relació amb noves universitats, sobretot americanes, ha fet augmentar el nombre d’estudiants i, consegüentment, el nombre de cursos oferts.

A més, els Estudis Hispànics han acollit estudiants de pràctiques del grau en Comunicació i Indústries Culturals i dels màsters universitaris en Espanyol com a Llengua Estrangera en Àmbits Professionals i



en Formació de Professors d’Espanyol com a Llengua Estrangera, en el marc dels convenis de pràctiques signats amb la Universitat de La Rioja (UNIR) i la Universitat a Distància de Madrid (UDIMA).

La formació en llengua catalana que proporcionen els **Serveis Lingüístics** consisteix en cursos anuals, semestrals i intensius, en diverses modalitats (incloent-hi el programa en línia Parla.cat de la Generalitat de Catalunya), de tots els nivells, reconeguts oficialment i amb crèdits per a l’alumnat. Concretament, s’han impartit 116 cursos, en què hi ha hagut 2.069 matrícules; el curs 2023-2024 destaca que, d’acord amb la implementació del Pla d’acollida de llengua i cultura catalana de la Universitat de Barcelona, s’ha incrementat l’oferta de cursos intensius de nivell inicial al començament de cada semestre —pensats sobretot per a l’alumnat de mobilitat entrant— fins a un total de 49 cursos del nivell A1, amb 845 matrícules, i 9 cursos del nivell A2, amb 208 matrícules.

En relació amb la Comissió Interuniversitària de Formació i Acreditació Lingüístiques de Catalunya (CIFALC), s’han convocat, per cinquè any consecutiu, exàmens lliures per al PDI i altres membres de la comunitat universitària. Quant al suport a la formació lingüística del personal de la UB, s’han ofert 7 cursos específics i 7 píndoles lingüístiques per al PTGAS, i s’han impartit 8 cursos específics per a l’acreditació del nivell C1 del PDI (amb 129 inscrits), s’han fet 5 sessions informatives i s’ha obert una convocatòria oficial d’examen extraordinària, que s’han sumat a les tres d’ordinàries. En aquestes convocatòries d’examen, s’hi



han inscrit 281 persones. Per al PDI també s’han impartit 6 cursos específics per a l’acreditació del nivell B2 (amb 127 inscrits) i s’han ofert dues convocatòries ordinàries d’exàmens oficials, a què s’han inscrit 72 persones.

Per iniciativa de la Facultat d’Educació, s’ha mantingut l’oferta formativa específica per a alumnes dels graus en Mestre d’Educació Infantil i Mestre d’Educació Primària, amb l’objectiu de millorar-ne les competències lingüístiques orals i escrites en català, amb assessorament personalitzat, i 6 tallers de llengua.

Per afavorir el plurilingüisme de la comunitat universitària, ha continuat també l’oferta del programa d’autoaprenentatge en línia «Multilingüïtza’t amb Rosetta Stone», amb 1.168 persones inscrites (728 matrícules ordinàries i 440 del Pla de formació del PDI). Així mateix, els centres d’autoaprenentatge de llengües han promogut, en diferents idiomes, activitats d’aprenentatge no formal entre iguals; en concret, han organitzat un total de 115 grups de conversa, amb 504 participants.

Com a activitats d’aprenentatge no formal de català, s’han posat a l’abast dels estudiants internacionals una borsa d’intercanvi lingüístic, amb 504 inscrits i tretze llengües intercanviades a canvi de català, i el CATclub, amb 474 inscripcions en les 19 activitats que ha proposat. També s’han fet 32 sessions informatives d’acollida lingüística a les facultats en el moment de l’arribada dels estudiants internacionals, i s’han ampliat les col·laboracions amb els lectorats de

Estudiants d'altra oferta formativa

	Estudiants
Els Juliol: cursos d'estiu	746
Escola d'Idiomes Moderns	3.246
Estudis Hispànics	3.440
Gaudir UB	4.352
Serveis Lingüístics: cursos de llengua catalana	2.069
Serveis Lingüístics: cursos de llengua aranesa	29
Universitat de l'Experiència	2.151
	Exàmens d'acreditació
Escola d'Idiomes Moderns: llengües estrangeres	1.323
Estudis Hispànics: CCSE	1.510
Estudis Hispànics: DELE	1.134
Serveis Lingüístics: llengua aranesa	29
Serveis Lingüístics: llengua catalana	1.814

català de l’Institut Ramon Llull a les universitats de Birmingham, Bristol, Cardiff, Cork, Durham, Edimburg, Leeds, Liverpool, Los Angeles, Maynooth, Oxford i Sheffield, cosa que ha permès crear 56 parelles d’intercanvi de català per anglès.

D’altra banda, pel que fa a la formació en llengua occitana (variant aranesa), aquest és el tercer curs en què s’ha volgut contribuir a difondre aquesta llengua oficial entre la comunitat universitària. El curs 2023-2024 s’han fet 3 cursos semestrals de nivells inicials

COMPROMÍS AMB LA SOCIETAT

2.151 estudiants a la Universitat de l'Experiència, en 15 programes

(A1, A2 i B1), amb un total de 29 persones matriculades, i s’han dut a terme 3 convocatòries oficials d’examen (una per a cada nivell), reconegudes pel Conselh Generau d’Aran.

La **Universitat de l'Experiència**, adreçada a persones de més de cinquanta-cinc anys, independentment del nivell formatiu previ, ha arribat a la catorzena edició, amb 15 programes d’estudi, que sumen una oferta de 45 cursos. S’hi han implicat 619 docents i s’hi han matriculat 2.151 estudiants, 1.059 dels quals eren de nou ingrés (amb edats compreses entre els cinquanta-quatre i els vuitanta-vuit anys). A més, 879 persones s’han matriculat als seminaris d’aprofundiment i les activitats complementàries.

A la seu de Badalona s’han activat els tercers cursos d’Història de l’Art i de Psicologia, mentre que a la seu de Barcelona, el primer curs de Ciències Transversals, un segon curs del programa de Ciències de la Salut i un tercer en el de Literatures i Comunicació. Addicional-

ment, s’han dut a terme 9 activitats complementàries, algunes ja consolidades, com el txikung, la coral, el teatre, el moviment saludable i el club de lectura, i se n’han engegat d’altres, com els dos tallers d’escriptura creativa. Aquesta oferta s’ha completat amb la possibilitat de participar en activitats del Conservatori del Liceu i inscriure’s en cursos d’anglès o francès exclusius per a sèniors. L’oferta de seminaris d’aprofundiment també ha crescut substancialment, amb 25 nous seminaris, que fan un total de 46: 4 de l’àmbit científic, 33 de l’humanístic i 9 del social. Així mateix, ha tingut lloc la tercera edició del Premi Sant Jordi de Relats Breus de la Universitat de l’Experiència, a la qual s’han presentat 81 relats.

Quant als cursos de **Gaudir UB**, ha crescut també el nombre d’activitats, que ha arribat als 209 cursos i, en conseqüència, també ha pujat el nombre d’alumnes, que han arribat a 4.352. Pel que fa a l’oferta dels cursos d’estiu d’**Els Julols**, ha consistit en 64 cursos, dels quals s’han beneficiat 746 alumnes.

L’**Institut de Formació Contínua (IL3)** ha reduït en cinc el nombre de programes oferts, cosa que fa un total de 977 programes per al curs 2023-2024, però ha pujat el nombre d’alumnes fins als 17.329. A aquestes dades s’hi han d’afegir els 289 programes i 25.677 alumnes de l’oferta compartida amb la Federació de Sanitat i Sectors Sociosanitaris (FSS-CCOO) – Formació i Serveis d’Assessoria (FYSA). En total s’han ofert 1.266 cursos a 43.066 estudiants. A més, s’han afegit al catàleg de l’IL3 nous programes dels àmbits de l’esport, la salut mental, i la intel·ligència artificial.

Estudiants de l'Institut de Formació Contínua (IL3)

Tipus de curs	Formació en obert		Solucions corporatives	
	Cursos	Estudiants	Cursos	Estudiants
En línia	618	34.245	16	954
Presencial	340	5.927	19	258
Semipresencial	69	888	24	734
Total	1.207	41.060	59	1.946



La Universitat de Barcelona ha tornat a participar en el Saló de l’Ensenyament.

Atenció a l'estudiant

Accions d'informació i difusió

En l’àmbit de les **accions informatives per a la comunitat universitària**, s’han atès 41.648 consultes sobre l’oferta acadèmica i de serveis i per a la resolució d’incidències d’accés a la intranet d’estudiants i serveis associats. El portal Món UB va registrar 37.674.983 visites fins al moment de ser substituït pel nou portal d’estudiants, que ha rebut 346.076 visites durant els primers mesos de funcionament.

El Servei d’Atenció a l’Estudiant (SAE) també ha dut a terme diverses activitats per informar i orientar els **futurs estudiants** i facilitar-los la transició al món universitari, així com proporcionar-los les eines necessàries per integrar-se i adaptar-se en l’entorn educatiu universitari.

Per tal de mostrar l’**oferta formativa**, la Universitat de Barcelona ha participat en el Saló de l’Ensenyament, l’Aula de Madrid i altres fires i salons d’informació i orientació universitària en format presencial, a Catalunya, Andorra i les Illes Balears. Al Saló de l’Ensenyament va instal·lar un estand de 180 m², en què es combinava la informació als visitants amb la innovació tecnològica i audiovisual per presentar l’oferta formativa, i en el qual 66 alumnes de la UB, en qualitat de mentors, van atendre unes 18.000 persones.

En el marc de les polítiques d’informació i assessorament al col·lectiu preuniversitari, s’han desenvolupat el programa **La UB s’apropa**, en què s’han assessorat

11.780 alumnes de 204 centres de secundària, batxillerat i cicles formatius de grau superior; 15 **activitats en 11 facultats**, i les **jornades de portes obertes** en format presencial, que, atesa l’elevada demanda, enguany han doblat el període d’organització, i que han sumat 2.702 inscripcions a les jornades del febrer i 4.394 a les de l’abril.

En l’edició 2024 (cinquena) dels Premis UB Santander als millors **treballs de recerca de batxillerat**, amb disset modalitats (una per facultat), s’hi han presentat 930 treballs, i s’han concedit 85 premis i 5 accèssits. També s’ha col·laborat a difondre i gestionar diversos **concursos i premis** promoguts per les facultats en relació amb el treball de recerca de batxillerat, com ara el Premi Concòrdia Fedefarma, de la Facultat de Farmàcia i Ciències de l’Alimentació, o el Premi de Recerca per a la Pau de la Fundació Solidaritat de la UB.

Aquest curs s’ha organitzat, en format presencial, una nova edició de la **Lliga de Debat de Secundària i Batxillerat**, que coordina la Xarxa Vives d’Universitats. En la fase local, celebrada a l’Edifici Històric, hi han pres part 24 equips de diferents centres de batxillerat, que han intervingut en tres debats cadascun. L’equip guanyador, l’Institut Pedralbes, ha representat la UB en la fase final, a la Universitat Jaume I.

D’altra banda, s’ha ofert el **programa d’allotjament**, que recull diferents opcions que van des dels col·legis majors i les residències pròpies fins als col·legis majors adscrits i les diverses residències privades amb què la UB té un conveni signat. A més, s’ha continuat col·laborant amb el Barcelona Centre Universitari (BCU).



Orientació i inserció laboral

En l'àmbit dels programes que formen part de l'**orientació universitària**, s'han assessorat 7.977 estudiants per a la presa de decisions, el disseny de la carrera professional o el desenvolupament de competències.

Dins del programa **Orienta't**, s'han portat a cap accions d'orientació per millorar el desenvolupament competencial i potenciar l'ocupabilitat dels estudiants. En total, 2.556 estudiants s'han interessat pels cursos, tot i que, degut a la limitació de places, només han pogut participar-hi 1.248 alumnes. S'han impartit 22 cursos virtuals, 19 monogràfics d'orientació i 13 tallers sobre el currículum i l'entrevista.

Així mateix, s'han fet 203 **entrevistes d'orientació** sobre el desenvolupament professional, l'elecció de la formació continuada o el canvi d'ensenyament i, en relació amb el programa **Orienta't a les facultats**, s'han acomplert 97 accions al llarg del grau, en el marc de les fires d'empreses, els plans d'acció tutorial i altres activitats, en què han participat 6.526 estudiants.

Per novè any consecutiu, s'ha intervingut activament en el grup de treball de Guies i Eines per a l'Orientació Universitària, dels Serveis d'Informació i Orientació Universitaris (SIOU) de les universitats de l'Estat espanyol, i en el Grup d'Orientadors Universitaris de Catalunya, creat recentment, amb una primera trobada a la Universitat de Girona.

A més a més, tal com ja s'ha indicat, el SAE ha recuperat la presència en el **Saló de l'Ensenyament** i en el **Saló de l'Ocupació**.

Quant a les **pràctiques acadèmiques externes**, els estudiants de la UB han fet un total de 12.993 estades en empreses i institucions, 10.612 de les quals han estat per a pràctiques curriculars i 2.381, extracurriculars. A través del GIPE, l'aplicació de pràctiques externes de la UB, s'han rebut 13.517 ofertes de pràctiques, per a un total de 20.420 places. Així mateix, s'han atès 1.514 consultes a la bústia de Feina UB i 2.694 consultes a la bústia del GIPE.

Enguany, a partir de l'1 de gener de 2024, va entrar en vigor la disposició addicional 52a de la Llei general de la Seguretat Social, que determina la inclusió dels estudiants en pràctiques en el règim general de la Seguretat Social. D'acord amb el nou marc normatiu, per garantir les pràctiques curriculars la UB va assumir la **inclusió a la Seguretat Social** de l'alumnat en **pràctiques curriculars no remunerades**, la qual cosa ha comportat l'alta de 8.544 estudiants fins al 30 de juny. Durant el primer període de liquidació de les quotes, corresponent al primer trimestre, s'han comunicat 194.095 dies de pràctiques de 7.115 estudiants, i s'ha cotitzat per un total de 118.598 dies corresponents als 3.942 estudiants que en el moment de les pràctiques estaven en situacions compatibles amb la inclusió a la Seguretat Social.

En l'àmbit del **foment de l'ocupació**, destaca la participació en la setena convocatòria de les beques per a

PROGRAMA FEINA UB

12.993 pràctiques acadèmiques externes

pràctiques de la Fundació ONCE i la Conferència de Rectors de les Universitats Espanyoles (CRUE), que n'han atorgat 3 a estudiants amb un grau de discapacitat igual o superior al 33%, mentre que el projecte Odisseu, de la Generalitat de Catalunya, ha becat 16 estudiants de la UB per fer pràctiques en empreses del medi rural. Cal afegir-hi que enguany, per segona vegada, la UB ha pres part en el Programa Campus Rural, gràcies al qual altres 6 estudiants han rebut una beca per fer pràctiques també en empreses del medi rural. A més, 126 estudiants d'altres institucions educatives han fet estades de pràctiques en dependències de la UB.

Pel que fa als **grups de treball** interuniversitaris, la Universitat de Barcelona ha continuat intervenint en els grups de treball i d'ocupabilitat del Grup de Coïmbra, el del Consell Interuniversitari de Catalunya i el de la CRUE.

Atenció a la diversitat

A través de la unitat de **Programes d'Integració** es proporciona atenció als estudiants amb necessitats educatives específiques (NEE) i es faciliten diverses actuacions per fer de la UB una universitat inclusiva. Així, s'ha donat suport a les 839 persones amb certificat de discapacitat matriculades a la UB, així com a 668 estudiants que, tot i no disposar del certificat, presentaven NEE.

Durant aquest curs, s'han fet 4.815 **accions d'assessorament** i intervencions (3.348 per a estudiants,

1.141 per a PDI o PTGAS, i 326 en l'àmbit extern), alhora que s'han elaborat 325 plans individualitzats.

Quant als **recursos materials**, s'han prestat productes de suport a 34 estudiants i s'han cedit a les biblioteques 22 llicències de programari per facilitar la lectoescriptura. Per al **suport personal**, s'ha coordinat la col·laboració de 21 alumnes de suport, s'han ofert 1.229 hores de servei d'interpretació de llengua de signes a dos estudiants, i s'ha concedit a una estudiant l'ajut econòmic per a l'alumnat amb mobilitat reduïda que requereix l'assistència de terceres persones.

D'altra banda, ha tingut lloc la cinquena edició dels **tallers Meetup** a la UB, adreçada a estudiants amb el trastorn de l'espectre autista, guiats per tècnics de la unitat de Programes d'Integració i de l'Associació Espectre Autista - Asperger Catalunya. Hi han participat 30 estudiants de vint-i-sis ensenyaments diferents.

Més enllà d'aquestes accions directes adreçades a l'alumnat amb necessitats educatives específiques, s'ha continuat fent accions de **formació i sensibilització** per al col·lectiu d'estudiants (com el taller Parlem sobre TEA), per a docents (com la jornada «Com donar resposta a la diversitat funcional que ens trobem a l'aula?», a la Facultat de Filosofia) i per al PTGAS (com el curs L'atenció als estudiants universitaris amb necessitats específiques de suport educatiu).

Així mateix, s'han encapçalat diversos **projectes i grups de treball**, entre els quals sobresurten el grup motor per a l'elaboració del I Pla d'inclusió i diversitat



a les universitats catalanes (PIDUC), el grup de treball creat per desenvolupar la *Guia sobre l'atenció a les necessitats educatives específiques a la UB*, i també els que es duen a terme a les xarxes interuniversitàries (com la XIII trobada de la Xarxa SAPDU, a la Universitat d'Oviedo, i les IX Jornades de treball de la Xarxa SAPDU a la Universitat d'Alcalá). Així mateix, s'ha mantingut la col·laboració amb entitats del tercer sector a fi d'assolir un entorn universitari més inclusiu, amb accions com la cessió de programari específic per als equips informàtics per dur a terme proves que ha fet el Centre de Recursos Educatius de l'ONCE, i la participació tant en el grup de discussió entre la Federació ACAPPS i les universitats catalanes com en el VI Congrés Internacional Universitat i Discapacitat, organitzat per la Fundació ONCE.

Amb referència als recursos que presten els **CRAI biblioteques**, s'han mantingut les eines de què disposen els usuaris amb necessitats específiques: BB Ally, que permet al professorat millorar l'accessibilitat dels documents que es dipositen en el Campus virtual, i ClaroRead, que simplifica l'accés als recursos del CRAI a persones amb dislèxia. D'altra banda, el Centre de Digitalització de la Universitat de Barcelona (CEDI) col·labora a digitalitzar la bibliografia recomanada per als alumnes amb necessitats específiques.

Beques i altres ajuts

S'han gestionat i tramitat 21.397 sol·licituds de **beques de règim general per a ensenyaments de grau i**

màster universitari, 9.505 de les quals s'han concedit, per un import total de 32.741.440 euros.

També s'han gestionat 5.362 sol·licituds de la **beca Equitat**, i se n'han concedit 1.861. Aquesta ajuda redueix el preu de la matrícula en proporcions que van del 70% al 80%, segons els dos trams previstos.

Pel que fa al programa de **beques Santander Ajuda Econòmica** (antic ajut Progrés), que facilita i promou beques destinades a alumnes de grau o màster oficial, s'han tramitat 4.758 sol·licituds i s'han concedit 23 ajuts, de 1.000 euros cadascun.

Dins del **programa propi Connecta UB**, iniciat durant la pandèmia i ja plenament consolidat, s'han gestionat un total de 190 sol·licituds, 174 de les quals s'han concedit, en les tres modalitats existents: una, per facilitar l'ús temporal d'un ordinador portàtil; una altra, per proporcionar connexió a internet, i la tercera, per facilitar totes dues coses alhora.

Amb l'objectiu d'impedir que les dificultats econòmiques siguin un obstacle per estudiar, la Universitat també disposa del **programa propi BkUB**, en el marc del qual s'han acollit a les facilitats de pagament més de 13.000 alumnes de grau. De moment, en les convocatòries tancades, s'han concedit 276 ajuts.

A més, s'han concedit 117 **beques de col·laboració amb departaments** convocades pel Ministeri d'Educació, Formació Professional i Esports, que han representat 234.000 euros; 347 **beques de col·laboració amb**

serveis i unitats de la UB, per valor d'1.049.430 euros; 121 **beques de col·laboració amb centres de la UB**, amb un import de 462.038 euros, i 10 **pràctiques en empreses** gestionades per la unitat de Beques i Ajuts a l'Estudiant, en què s'han invertit 22.200 euros. En el marc de les beques de col·laboració amb serveis i unitats de la UB, s'inclou el programa de **beques Màster+ UB**, per captar talent i incentivar vocacions científiques dins dels grups de recerca.

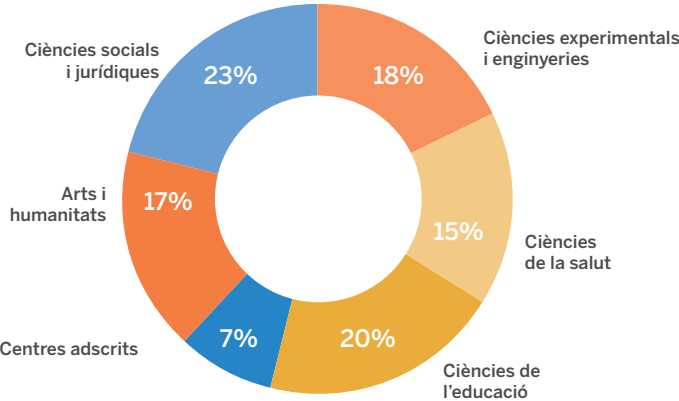
Per a **programes de mobilitat**, la UB ha atorgat 317 ajuts, amb un import de 100.200 euros: 271 han estat per a estades en institucions europees dins el programa Erasmus+ (amb 200 euros per ajut), i 46, per a estades en universitats d'Europa i de la resta del món dins els programes de mobilitat Global UB Mobility i Global Faculty UB (amb 1.000 euros per ajut).

Quant a les beques de mobilitat del **Banc Santander**, s'han concedit 53 ajuts complementaris a alumnes que han fet algun tipus de mobilitat dins del programa Erasmus+ i 2 ajuts per a estudiants amb NEE. A més, 95 persones s'han beneficiat de la subvenció provinent dels fons de l'Erasmus+ per a cursos de llengües de l'EIM.

Per fomentar la mobilitat acadèmica entre les universitats que formen part de la Xarxa Vives, s'han atorgat 10 **ajuts DRAC**, per un import total de 4.195 euros.

En el **programa de mobilitat nacional SICUE** (Sistema d'Intercanvi entre Centres Universitaris Espanyols), hi han participat 209 estudiants de la UB i s'hi han acollit 364 estudiants d'altres universitats.

Nombre de beques de règim general concedides en graus i màsters universitaris, per àmbits



Import de les beques de règim general concedides en graus i màsters universitaris, per modalitats

Modalitat de la beca	Imports (en euros)
Ajut per excel·lència	189.625
Exempció de despeses de matrícula	7.724.199,15
Quantia fixa segons la renda	6.499.100
Quantia fixa segons la residència	2.537.500
Quantia per desplaçament en avió	227.730
Quantia variable	15.514.926
Quantia variable mínima	48.360
Total	32.741.440

Programa BkUB: nombre d'ajuts concedits, per modalitats

Modalitat de l'ajut	Nombre d'ajuts
Ajuts per a assignatures repetides	123
Ajuts per a l'estudi per situacions sobrevingudes	25
Ajuts per a terceres llengües	128
Total	276



MILLORA I INNOVACIÓ DOCENT

97 grups consolidats

147 projectes actius

Innovació, avaluació i millora docents

Beques i ajuts concedits

Beques concedides	Nombre	Import (en euros)
Convocatòria general	9.505	32.741.440
Col·laboració amb departaments de la UB	117	234.000
Col·laboració amb serveis de la UB	347	1.049.430
Col·laboració amb centres de la UB	121	462.038
Pràctiques en empreses	10	22.200
Beques i ajuts concedits	Nombre	Import (en euros)
Ajuts UB a programes de mobilitat	317	100.200
Beca Equitat	1.861	—
Programa BKUB	276	—
Programa Connecta UB	174	—
Ajuts DRAC	10	4.195
Ajuts Santander per a NEE	2	2.000
Beques Santander Ajuda Econòmica	23	23.000
Beques Santander per a Erasmus+	53	26.500
Subvenció Erasmus+ per a cursos de l'EIM	95	47.128

El **Programa de recerca, innovació i millora de la docència i l'aprenentatge (RIMDA)** enguany ha tingut una dotació econòmica de 152.000 euros. Aquest curs s’hi han presentat 54 **propostes d’innovació docent** (PID) noves, 29 de les quals s’han reconegut com a projectes d’innovació docent, mentre que 18 han rebut finançament directe; totes han tingut accés a ajuts econòmics per difondre els resultats i han obtingut suport per crear materials d’aprenentatge. A més, hi ha concorregut 40 **propostes de millora docent** (PMD) noves, 26 de les quals s’han reconegut com a projectes de millora docent, 13 han aconseguit finançament directe, i totes han tingut accés a ajuts econòmics per difondre els resultats i suport per crear materials d’aprenentatge. En total, hi ha hagut 147 **projectes de millora i innovació docent actius**, en els quals han estat involucrats 796 membres de la UB (entre PDI, PTGAS i personal col·laborador).

Pel que fa als **grups d’innovació docent**, els grups reconeguts pel Programa RIMDA són 134 en total, 97 dels quals s’han acreditat com a grups d’innovació docent consolidats i 37, com a grups d’innovació docent. També s’han mantingut els **ajuts econòmics i de personal col·laborador** per als grups consolidats amb les puntuacions més altes, així com els ajuts per difondre les actuacions d’innovació dutes a terme per tots els grups. Un total de 2.075 membres de la UB (entre PDI, PTGAS i personal col·laborador) s’han

implicat en les diferents actuacions dels grups d’innovació docent reconeguts.

En el marc del **projecte estratègic docent de centre** (PEDC), s’han desenvolupat 12 projectes de facultat i 2 de compartits entre facultats. Amb una durada de dos a quatre anys, permeten a les facultats disposar dels recursos i el suport necessaris per actuar sobre aspectes estratègics de la docència que imparteixen. Les facultats que duen a terme el PEDC són: Biologia, Ciències de la Terra, Dret, Economia i Empresa, Educació, Filosofia, Geografia i Història, Infermeria, Informació i Mitjans Audiovisuals, Matemàtiques i Informàtica, Medicina i Ciències de la Salut, i Química.

Addicionalment, per segon any consecutiu, s’han convocat **ajuts per desenvolupar projectes de digitalització** (RIMDA Digitalització) enfocats a crear recursos, entorns, eines i materials d’aprenentatge basats en tecnologies digitals, així com a l’aplicació docent. El curs 2022-2023 la primera convocatòria de projectes va reconèixer 9 propostes, amb la implicació de més de cent docents de 6 facultats, que actualment estan en desenvolupament.

Així mateix, s’han convocat **ajuts per desenvolupar projectes sobre responsabilitat social universitària en la docència** (RIMDA RSU) per reconèixer projectes que desenvolupin accions relatives al foment de la sostenibilitat, l'emergència climàtica, la igualtat, la perspectiva de gènere i la inclusió, i la seva aplicació a la docència.

Pel que fa als **cursos en línia oberts i massius (MOOC)**, mitjançant un acord amb la plataforma Coursera se n’han ofert 17. S’hi han inscrit quasi 32.000 persones, més de 1.500 de les quals han certificat el curs que han seguit.

Quant a l’**avaluació de l’activitat docent del professorat**, enguany s’ha arribat a la vint-i-unena convocatòria. D’un total de 920 professors potencials (provinents de la convocatòria ordinària i d’anteriors), 518 s’han presentat a l’avaluació (el 56,3%); d’aquests, finalment se n’han avaluat 451 i el resultat ha estat favorable per a 434 (el 96,2%). Del total de docents potencials, 523 corresponen a la convocatòria ordinària; en aquest cas, la participació ha estat del 78,2%, amb 409 professors que s’hi han presentat, 369 dels quals s’han avaluat (el 97,0%, favorablement). El professorat ha pogut tramitar i gestionar el procediment mitjançant l’aplicació Avaluació Docent del Professorat (ADP), accessible des de la Carpeta docent del professorat. Com en edicions anteriors, s’ha demanat a les persones participants que emplenessin una enquesta de satisfacció sobre aquest procés, i la valoració mitjana del procediment d’avaluació és de 8,01.

Per mitjà de les **enquestes d’opinió** s’ha continuat recollint l’opinió dels estudiants des que inicien els estudis fins al moment en què es graduen, sigui en un grau sigui en un màster o un doctorat, a fi de cobrir tot el cicle formatiu. Així, l’**enquesta de percepció adreçada a nous estudiants de grau i màster** ha assolit una participació del 13,6% i del 30,3%, respectivament: d’aquests, el 88,5% i el 82,6% han declarat



VALORACIÓ MITJANA DEL PROFESSORAT

7,72 segons els estudiants en els graus

8,35 segons els estudiants en els màsters universitaris

que la UB és la universitat en què preferien cursar els estudis.

Respecte de l'enquesta sobre les assignatures i el professorat dels graus i màsters universitaris, s'ha dut a terme tot un seguit d'accions per fomentar que els estudiants s'hi impliquin. Sumant els dos semestres, la participació ha estat del 22% en els graus i

del 36,3% en els màsters universitaris: s'han recollit 172.266 respostes en línia i s'han elaborat 16.025 informes. En la pregunta «En general, l'activitat docent duta a terme pel professor o professora de l'assignatura ha estat satisfactòria», la mitjana obtinguda és de 7,72 en el cas dels estudiants de grau i de 8,35, en els de màster universitari.

Així mateix, per primer cop, s'ha divulgat l'enquesta de satisfacció amb el treball final de grau (TFG) o màster (TFM), amb una participació del 23,2% i del 25,9%, respectivament. La valoració de l'ítem «En general, la meva satisfacció amb el TFG/TFM és alta» ha estat de 7,58 en el cas del TFG i de 7,61, en el cas del TFM, mentre que la satisfacció amb la tutorització és de 7,87 i de 8,10, respectivament.

En l'enquesta sobre els serveis, les activitats i les instal·lacions, els estudiants han avaluat amb un 7,34 sobre 10 el conjunt d'ítems proposats, i destaquen les valoracions del programa propi d'ajuts Connecta UB i els serveis de l'StartUB!, amb un 8 i un 7,96, respectivament, i els CRAI biblioteques, amb un 8,35. L'edició d'enguany ha tingut una participació del 14,96%.

Finalment, després de la graduació, els estudiants han expressat la satisfacció amb els estudis cursats. En l'edició del 2023, el 85,1% dels titulats de màster i el 79,9% dels titulats de grau tornarien a escollir la UB per cursar-hi els ensenyaments. Sobre l'enquesta de satisfacció de doctors, hi han participat el 41,1% dels doctorands que van llegir la tesi el curs 2022-2023.

D'altra banda, s'han fet altres enquestes per recollir l'opinió dels estudiants sobre els cursos de formació complementària (Escola d'Idiomes Moderns, Universitat de l'Experiència i Gaudir UB) i també sobre els cursos de postgrau.

D'altra banda, l'Institut de Desenvolupament Professional (IDP) ha continuat exercint les funcions d'anàlisi de les necessitats de formació del professorat i disseny de propostes d'actuació, així com la promoció de la innovació educativa i l'assessorament per a la recerca, juntament amb la difusió de bones pràctiques i l'elaboració de materials per a la formació en diversos suports. Han pres part en el conjunt d'activitats formatives 461 formadors i hi ha hagut 15.493 inscripcions.

Inscripcions en les activitats formatives de l'IDP

Activitats formatives	Inscripcions
Formació permanent del professorat d'educació infantil, primària, secundària i formació professional	4.399
Formació del professorat d'universitat	9.591
Formació secció de Recerca	61
Formació secció Comunitat i Sostenibilitat	1.322
Postgraus i màsters	120
Total	15.493

El Centre de Recursos per a l'Aprenentatge i la Investigació (CRAI) l'integren 16 biblioteques, el Centre de Documentació de Biodiversitat Vegetal, el Centre de Digitalització, el Taller de Restauració, el Dipòsit de Cervera, i 7 unitats tècniques que col·laboren en els processos d'aprenentatge i creació de coneixement i que faciliten l'accés i la difusió dels recursos d'informació. El CRAI disposa del segell d'excel·lència europea EFQM 500+, i enguany ha comptat amb 6.443 punts de lectura i un fons de monografies i revistes en paper d'1.688.640 unitats.

Quant al Campus virtual de la UB, s'ha actualitzat a la versió Drupal 9.5.9 i s'hi ha reorganitzat la informació disponible i redefinit l'espai d'autoformació. A més, ja es disposa de tot el contingut en català i castellà (pròximament, en anglès), incloent-hi l'apartat de preguntes més freqüents. Aquest curs s'hi ha incorporat també l'aplicació Wooclap, una eina per als docents que permet crear activitats perquè l'alumnat participi de manera activa i simultània a través dels seus dispositius mòbils i mostra les respostes en temps real. També destaca l'increment d'usuaris del portal TÀCTIC, que ha arribat a 44.356, un augment del 247%.



Institut de Desenvolupament Professional
UNIVERSITAT DE BARCELONA





Centre de Recursos per a l'Aprenentatge i la Investigació
UNIVERSITAT DE BARCELONA



3

Una universitat a l'avantguarda de la recerca

Impuls de la recerca: internacionalització i captació de talent i recursos

Recerca i producció científic

Transferència de tecnologia, coneixement i innovació

Doctorat

Difusió de la cultura científic

La recerca de la UB en l'Agenda 2030



• Impuls de la recerca: internacionalització i captació de talent i recursos

Al llarg de l'any 2023 s'han impulsat iniciatives que han permès consolidar estructures de recerca, crear estructures transversals i mantenir projectes competitius i que, a més, han fet possible que personal investigador prengui part en activitats científiques determinants per fer progressar la seva carrera.

En aquest sentit, s'han intensificat les dotacions econòmiques per als **contractes programa anuals d'investigació** que signen el Vicerectorat de Recerca i les facultats, els instituts i centres de recerca propis, els centres de documentació i els observatoris de la UB. El finançament possibilita que aquestes estructures duguin a terme les activitats que tenen planificades per potenciar la seva projecció externa com a agents competitius per a la investigació.

Així mateix, s'ha aprovat la **Normativa de creació i funcionament de les estructures internes de recerca i les aliances transversals de recerca (hub) de la Universitat de Barcelona**, que actualitza l'anterior. En concret, revisa aspectes de l'organització i el funcionament de les estructures d'investigació i regula la creació i l'organització de les aliances transversals en recerca.

Amb l'objectiu de posar en marxa **polítiques per estimular i millorar la transversalitat de la recerca**,

s'ha creat el nou Observatori de l'Acció i la Recerca en Alimentació de la UB i s'ha donat suport a l'establiment dels primers hubs de la Universitat de Barcelona: el Hub en Sostenibilitat Global i el Hub en Mètodes Alternatius a l'Experimentació amb Animals. Aquestes **noves estructures** promouen aliances que tenen com a finalitat generar projectes conjunts entre grups d'investigació de disciplines diferents, així com impulsar estudis multidisciplinaris.

D'altra banda, amb la intenció de millorar la difusió dels projectes de la UB en què la ciutadania s'implica en tasques pròpies d'una recerca, s'ha creat el portal web **Ciència ciutadana**, un aparador perquè comunitats i ciutadania organitzada trobin noves vies per raonar accions i polítiques en temes socialment rellevants.

Pel que fa a les polítiques de **reforç del personal tècnic de recerca**, s'ha creat l'Oficina de Suport als Comitès de Recerca de la UB i, en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència, la Universitat ha publicat una segona convocatòria amb 31 places del Programa Investigo, per a la contractació de persones joves sol·licitants d'ocupació en iniciatives d'investigació i innovació, que cofinança la UB.

Per impulsar polítiques d'estímul a la recerca de qualitat i en àrees singulars, s'han concedit 52 ajuts de 3.000 euros als investigadors principals dels projectes no finançats en la convocatòria PID 2021 del Pla estatal del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats, perquè puguin mantenir part de la seva activitat essencial fins que es resolgui la pròxima convocatòria.



Paral·lelament, s'ha engegat un servei de mentoria per aconseguir millorar la taxa d'èxit en convocatòries futures.

A més, per donar suport a part de la comunitat investigadora durant la seva carrera professional, enguany s'han posat en marxa noves iniciatives, entre les quals destaquen les convocatòries d'ajuts per fer activitats de recerca fora de la Universitat de Barcelona per a persones amb necessitats especials per raons de diversitat funcional, així com els ajuts per facilitar la conciliació familiar en fer activitats d'investigació fora de la Universitat.

Horitzó Europa / Horitzó 2020 i altres direccions generals de la CE	Projectes	Import (en euros)
Projectes individuals	11	6.590.393
Starting Grants	1	94.300
Consolidator Grants	1	1.900.285
Advanced Grants	2	3.452.250
Proof of Concept	1	120.000
Accions individuals Marie Skłodowska-Curie	6	1.023.558
Projectes col·laboratius	25	12.634.652
Programes d'altres direccions generals de la CE	12	2.479.331
Total de projectes	48	21.704.376



Amb els **Centres Científics i Tecnològics (CCiTUB)**, la Universitat de Barcelona ha posat a disposició de la comunitat investigadora **noves infraestructures de recerca** de caràcter singular. S'han instal·lat dos nous espectròmetres de masses de darrera generació, específicament dissenyats per analitzar molècula petita, gràcies al finançament d'1,2 milions d'euros de fons Next Generation. També s'ha posat en funcionament el microscopi Jeol NeoARM, valorat en 3,35 milions d'euros, en el marc del projecte MERIT, un dels 7 projectes cooperatius del sistema de coneixement català cofinançat al 50% a través del Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER) a Catalunya (2014-2020), així com l'espectroscopi de fotoelectrons amb escaneig (ESFOSCAN), que ja està a disposició dels usuaris gràcies al finançament d'1,25 milions d'euros del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. I, per acabar, s'ha inaugurat el primer equip de ressonància magnètica nuclear (RMN) d'1 GHz de l'Estat espanyol, amb un valor de 8,9 milions d'euros, finançat amb fons Next Generation.



Pel que fa als fons captats per a **finançament de la recerca**, al llarg de 2023 la UB ha signat amb la Comissió Europea (CE) un total de 48 projectes, amb un import proper als 22 milions d’euros en **projectes de recerca europeus i internacionals**. D’aquests projectes, 33 formen part del programa **Horitzó Europa (2021-2027)** i altres 3 corresponen a l’anterior Horitzó 2020. En total, els 36 projectes signats amb la CE en aquests programes han sumat més de 19,2 milions d’euros, als quals s’afegeixen els 12 projectes d’altres direccions generals de la CE, per un import al voltant dels 2,5 milions d’euros.

Adicionalment, en la campanya de **La Marató** de TV3 i Catalunya Ràdio de 2021, dedicada a la salut mental, han aconseguit finançament 9 projectes en què participen membres de la UB, mentre que la convocatòria de 2022 del programa **ICREA Acadèmia** ha distingit la trajectòria científica de 12 investigadors de la Universitat de Barcelona amb una subvenció total de 2,4 milions d’euros per fer recerca durant un període de cinc anys.

Durant l’any 2023, la UB ha intensificat la participació en la **Lliga d’Universitats de Recerca Europees (LERU)**, com a activitat que contribueix a la **projecció internacional de la investigació** de la Universitat de Barcelona. Els 33 representants de la UB en la LERU han col·laborat activament en els diferents grups de treball i en 46 de les 57 reunions convocades per l’associació. Per contribuir a difondre el treball que la Universitat de Barcelona duu a terme en la LERU, s’han organitzat jornades de la UB i la Lliga obertes a

la comunitat UB, com ara les que van tenir lloc al juliol, centrades en els nous processos d’avaluació del personal investigador i de la recerca, l’avaluació del risc en recerca, el doble ús dels resultats de la investigació i la supervisió doctoral. Addicionalment, la UB ha organitzat dos tallers sobre supervisió doctoral, en què han pres part més de 110 experts procedents de 22 institucions europees, i també la reunió del *policy group* sobre estudis doctorals.

En un àmbit més polític i de gestió de la xarxa, durant el 2023 la UB ha contribuït decisivament en l’actualització dels Estatuts de la LERU i en la renovació del Consell d’Administració, canvis que han propiciat que els òrgans de govern derivin d’un procés electiu i que l’associació esdevingui més plural.

A més, la Universitat de Barcelona ha estat una de les primeres universitats de la LERU a integrar-se en els dos nous *policy groups* creats el 2023: el d’internacionalització i el de gestió del risc en col·laboracions internacionals de recerca. Arran d’això, s’ha promogut la creació d’un equip de treball intern per incorporar l’avaluació d’aquests riscos i oportunitats en el marc dels projectes de recerca de la Universitat de Barcelona i, d’aquesta manera, avançar en la planificació de nous processos per millorar en la gestió i la presa de decisions.

En la **xarxa Eurolife**, enguany s’ha tancat el projecte DataEthics (Changing Landscapes in the Health and Life Sciences: Ethical Challenges of Big Data) del programa Erasmus+. En aquest projecte d’associació es-

PROFESSORAT INTEGRAT EN RECERCA

2.561 professors que formen part dels equips de recerca competitiva o no competitiva

Personal implicat en recerca, segons els ajuts

	Dones	Homes	Total		Dones	Homes	Total
Investigador sènior	51	79	130	Investigador predoctoral	319	309	628
CIBER	8	4	12	Marie Skłodowska-Curie (MSCA-ITN-ETN)	6	3	9
ICREA (professor d’investigació)	10	33	43	PREDOCS-UB	61	62	123
Beatriz Galindo	–	4	4	FI (Generalitat de Catalunya)	50	40	90
Ramón y Cajal	33	35	68	FI-SDUR (Generalitat de Catalunya)	33	36	69
A càrrec del projecte, altres convocatòries o sense ajuts	–	3	3	FPI (Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats)	100	92	192
Investigador júnior	34	48	82	FPU (Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats)	33	43	76
Beatriz Galindo	1	1	2	Govern del País Basc	1	0	1
Beatriu de Pinós	9	12	21	La Caixa	8	7	15
María Zambrano	13	26	39	A càrrec del projecte, altres convocatòries o sense ajuts	27	26	53
Requalificació (lector)	2	2	4	Tècnic de recerca	197	166	363
Juan de la Cierva (incorporació)	3	1	4	Tècnic o becari CIBER	5	2	7
Postdoc del SECTI (UB)	6	6	12	Tècnic de recerca	192	164	356
Investigador postdoctoral	131	122	253	Auxiliar de recerca	159	111	270
JIN (MINECO)	1	2	3	Total de personal de la UB	891	835	1.726
Margarita Salas	61	53	114	Investigadors de la Fundació Bosch i Gimpera	154	154	308
Juan de la Cierva (Formació)	12	9	21	Tècnics i auxiliars de recerca de la Fundació Bosch i Gimpera	77	28	105
Marie Skłodowska-Curie (MSCA-IF)	7	7	14				
Postdoc Junior Leader (La Caixa)	1	6	7				
Postdoctoral	2	–	2				
A càrrec del projecte, altres convocatòries o sense ajuts	47	45	92				

SECTI: Sistema Espanyol de Ciència, Tecnologia i Innovació

RECERCA I TRANSFERÈNCIA DE TECNOLOGIA

223.983.098 €

de fons captats per a recerca i transferència de tecnologia en convocatòries competitives i no competitives

tratègica, en què han participat tots els membres de la xarxa, s’ha promogut la col·laboració amb socis europeus i internacionals de diversos sectors, de tal manera que constitueix un exemple de cooperació per a la innovació i l’intercanvi de bones pràctiques, que ha donat com a resultat la publicació de quatre cursos en línia i oberts sobre aspectes ètics, legals i sociològics de la recollida i gestió de dades biomèdiques massives. També s’han incentivat iniciatives per enfortir les col·laboracions dels socis de l’Eurolife, en què sobresurt la convocatòria d’ajuts de mobilitat per a estudiants de grau i de màster i la de personal investigador postdoctoral.

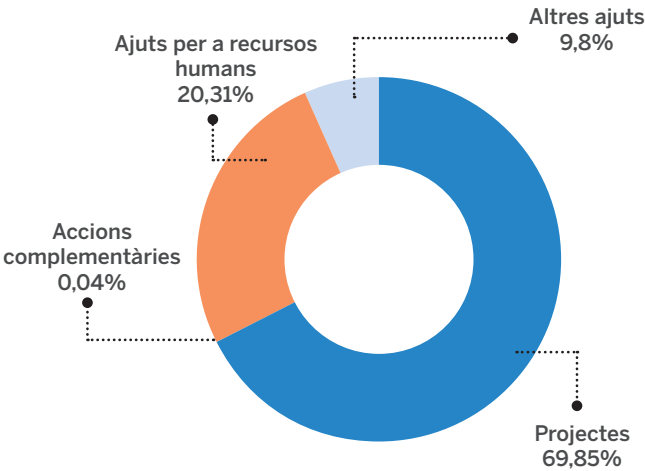
Recerca i producció científica

Els **fons de recerca captats en convocatòries competitives** per les 17 facultats i els 18 instituts de recerca i instituts universitaris propis de la Universitat han estat de 95.116.898 euros, per a un total de 900 activitats de recerca. D’aquests fons, el 52% prové de l’Administració central; el 24%, de la Comissió Europea; més del 13,5%, de l’Administració autonòmica, i la resta, d’institucions privades sense fins lucratiu o bé d’altres. Destaquen els 23 milions per a projectes obtinguts en la convocatòria de generació de coneixement del Pla estatal de recerca científica i tècnica i d’innovació 2021-2023, així com les 35 ajudes per incentivar la consolidació investigadora, amb un total concedit de més de 4,5 milions d’euros.

Pel que fa al finançament autonòmic, s’han concedit 12 ajuts ICREA Acadèmia, per un total de 2,4 milions d’euros. Durant el 2023 també es va resoldre la convocatòria d’ajuts per donar suport a l’activitat científica dels grups de recerca de Catalunya (SGR-Cat 2021), la qual va concedir a la UB més de 6 milions d’euros i el reconeixement de 243 grups no interinstitucionals i 23 grups interinstitucionals, 15 dels quals estan coordinats per la Universitat de Barcelona.

En relació amb els fons procedents de la Comissió Europea, tal com s’ha indicat, s’han signat 33 projectes europeus vinculats al **programa Horitzó Europa (2021-2027)** i 3 projectes del programa Horitzó

Fons captats per a recerca en convocatòries competitives



PRODUCCIÓ CIENTÍFICA

7.751 publicacions científiques indexades al portal Web of Science (Clarivate Analytics)

Resum dels imports captats per a recerca i transferència de tecnologia i coneixement

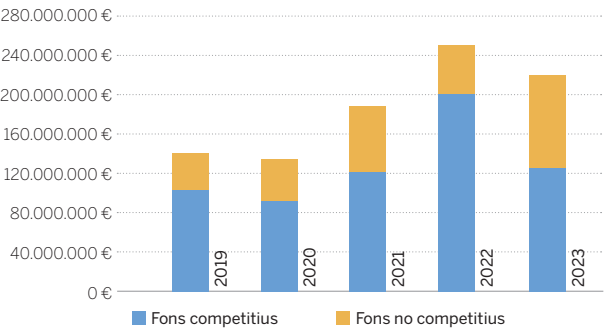
Concepte	Import (en euros)
Projectes	66.436.225
Accions complementàries	42.395
Ajuts per a recursos humans	19.314.092
Altres ajuts	17.317.085
Contractes de recerca	13.352.499
Convenis de recerca	3.151.256
Serveis externs dels CCiTUB	3.036.844
Fons captats per investigadors UB en institucions participades*	101.332.702
Total	223.983.098

* Inclou els imports concedits derivats de l’activitat de recerca duta a terme pel personal investigador de la UB en activitats de recerca competitiva i no competitiva en el CRAG, el CREAF, l’IBEC, l’IBEL, la Fundació Clínic, l’IDIBELL, l’IEB, l’IEEC, l’IJC, l’IRB, l’IREC, l’IRSD i l’ISGlobal.

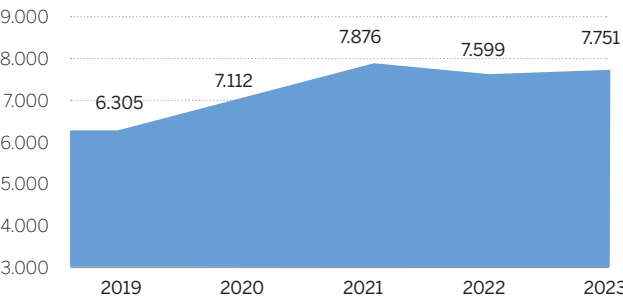
2020, antecessor del primer, per un import superior als 19 milions d’euros. L’Institut Europeu d’Innovació i Tecnologia (EIT) ha finançat 4 projectes, per un total superior a 130.000 euros, i la resta de projectes europeus i internacionals han sumat més de 6,6 milions d’euros.

Amb referència a les **estructures de recerca**, mitjançant les quals es fomenta i coordina la investigació, durant el 2023 la Universitat de Barcelona tenia 16 instituts de recerca propis, 2 instituts universitaris propis, 5 centres de recerca, 1 centre de recerca interuniversitari, 12 observatoris i 3 centres de documentació. Igualment, la UB participa, amb altres institucions, en 10 instituts de recerca del sistema CERCA i d’altres, 2 observatoris i 5 instituts interuniversitaris. Entre aquestes estructures, la UB compta amb 4 instituts de recerca propis i 1 d’interuniversitari, reconeguts amb l’**acreditació d’excel·lència María de Maeztu**, que proporciona un finançament total de 10 milions d’euros per a aquests 5 instituts per a tota la durada de l’acreditació.

Fons de recerca captats



Publicacions científiques



Instituts i centres de recerca

Instituts de recerca propis

- Institut d'Arqueologia (IAUB)
- Institut de Biomedicina (IBUB)
- Institut de Ciències del Cosmos (ICCUB)¹
- Institut de Nanociència i Nanotecnologia (IN2UB)
- Institut de Neurociències (UBneuro)¹
- Institut de Química Teòrica i Computacional (IQTC)¹
- Institut de Recerca de l'Aigua (IdRA)
- Institut de Recerca de la Biodiversitat (IRBio)
- Institut de Recerca en Cultures Medievales (IRCVM)
- Institut de Recerca en Economia (BEAT)
- Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública (IREA)
- Institut de Recerca en Educació (IRE)
- Institut de Recerca en Nutrició i Seguretat Alimentària (INSA)¹
- Institut de Recerca en Sistemes Complexos (UBICS)
- Institut de Recerca Geomodels
- Institut de Recerca Jurídica (TRANSJUS)

Instituts universitaris de recerca propis

- Institut de Matemàtica (IMUB)
- Institut del Pròxim Orient Antic (IPOA)

Centres de recerca

- Centre de Recerca Àdhuc de Teoria, Gènere i Sexualitat
- Centre de Recerca en Informació, Comunicació i Cultura (CRICC)
- Centre de Recerca en Sociolingüística i Comunicació (CUSC)

- Centre de Recerca Polis d'Art, Ciutat, Societat i Sostenibilitat
- Centre de Recerca Social Interdisciplinària (ISREC)

Centres de recerca interuniversitaris

- Institut de Filosofia Analítica de Barcelona (BIAP)¹

Instituts i centres de recerca participats

- Centre de Recerca en Ecologia i Aplicacions Forestals (CREAF)²
- Centre de Recerca en Agrigenòmica (CRAG)
- Institut d'Economia de Barcelona (IEB)
- Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL)
- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS)
- Institut de Bioenginyeria de Catalunya (IBEC)²
- Institut de Recerca Biomèdica (IRB)²
- Institut de Recerca contra la Leucèmia Josep Carreras (IJC)²
- Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC)
- Institut de Recerca Sant Joan de Déu (IRSJD)

Instituts interuniversitaris

- Barcelona Graduate School of Mathematics (BGSMath)
- Institut Barcelona d'Estudis Internacionals (IBEI)
- Institut d'Estudis Espacials de Catalunya (IEEC)
- Institut de Salut Global de Barcelona (ISGlobal)²
- Institut Interuniversitari d'Estudis de Dones i Gènere (IIEDG)

¹ Centre amb acreditació d'excel·lència María de Maeztu. ² Centre amb acreditació d'excel·lència Severo Ochoa.



Pel que fa als **grups de recerca**, en el marc del Pacte nacional per a la recerca i la innovació i el Pla de recerca i innovació de Catalunya, en la convocatòria d'ajuts de l'any 2021 n'hi havia 258 de reconeguts; d'aquests, 243 són únicament gestionats per la UB. També han estat reconeguts 15 grups interinstitucionals que gestiona la Universitat de Barcelona, als quals se n'afegeixen 8 en què la UB participa.

La recerca duta a terme a la Universitat de Barcelona ha comptat, un any més, amb la tasca de la **Comissió de Bioètica (CBUB)**, per avaluar els aspectes metodològics, ètics i legals dels projectes de recerca i les tesis doctorals dels investigadors.

Considerant la **producció científica del personal investigador** recollida en el portal Web of Science (WoS), de Clarivate Analytics, s'han fet 7.751 publicacions científiques: 6.092 figuren en el Science Citation Index Expanded; 594, en el Social Sciences Citation Index; 941, en l'Emerging Sources Citation Index, mentre que 124 són a l'Arts & Humanities Citation Index.

La **Unitat de Recerca del CRAI** ha participat en diversos **projectes**, com ara el Data Tags —un procés d'assignació d'etiquetes a conjunts de dades que s'ha dut a terme conjuntament amb l'Oficina de Protecció de Dades— i el projecte europeu DIAMAS —sobre la situació de les revistes editades per la Universitat de Barcelona. També s'ha elaborat un pla de gestió de dades (DMP) per als investigadors en formació, d'acord amb el Pla de recerca de l'Escola de Doctorat i per al

qual es va desenvolupar una eina gratuïta específica (CORA eiNa DMP Pla de Gestió de Dades de Recerca).

Quant a la **gestió de la recerca**, s'han iniciat, com a programes propis de la Universitat de Barcelona, el Sistema d'Informació de la Recerca i Avaluació (SIRA) i l'aplicació de gestió de la recerca Current Research Information System (CRIS), que substitueix el GREC i agrupa totes les funcionalitats relacionades amb la gestió de la informació de recerca.

D'altra banda, l'**EspaiCrea**, ubicat al CRAI Biblioteca del Campus Clínic, posa a disposició del professorat, investigadors, PTGAS i alumnat de la UB el servei d'impressió 3D i ha adquirit un nou equip, l'Ultimaker S3, d'extrusor dual.

En relació amb els **acords transformatius** que permeten que el personal investigador de la UB publiqui en accés obert en revistes híbrides i d'accés obert, el CSUC, l'Institut Americà de Física (AIP), la Conferència de Rectors de les Universitats Espanyoles (CRUE) i el Consell Superior d'Investigacions Científiques (CSIC) han signat diversos acords amb l'editorial Wiley, i la UB, amb l'Institut Americà de Ciències Matemàtiques (AIMS).

El portal de **Revistes científiques de la Universitat de Barcelona (RCUB)** recull les publicacions especialitzades en diversos àmbits temàtics que són editades o coeditades per la Universitat de Barcelona. Es pot ressaltar que, en la quinzena edició del Trans-

ACCÉS OBERT

40.561

articles al Dipòsit
Digital de la UB

76.865

documents publicats
en accés obert

310

ajuts per publicar
en accés obert

10.776

tesis doctorals al Dipòsit
Digital de la UB



parent Ranking of Repositories, l'RCUB va ocupar la posició 101 entre els 372 recursos analitzats. D'altra banda, enguany el portal RCUB ha participat en la Setmana de l'Accés Obert i ha actualitzat el web per destacar la presència de les revistes en tres de les plataformes d'indexació més importants: el Web of Science, l'Scopus i el segell de qualitat de la Fundació Espanyola per a la Ciència i la Tecnologia (FECYT).

En la convocatòria de **concessió d'ajuts** per publicar les revistes científiques de la Universitat de Barcelona —per donar suport a les revistes editades o coeditades per membres de la UB i promoure'n la professionalització i internacionalització—, s'hi van presentar 64 revistes, 61 de les quals van aconseguir ajuts econòmics. La dotació total de la convocatòria va ser de 70.000 euros i, com a novetat, es van bonificar les 11 revistes que complien tots els requisits de la Normativa de les revistes científiques de la Universitat de Barcelona.

Amb referència a les dades de recerca del **Dipòsit digital** disponibles al repositori de dades del Consorci de Serveis Universitari de Catalunya (CSUC), el 2023 es van presentar 59 peticions de publicació, que van derivar en 31 conjunts de dades o *datasets*.

El **Parc Científic de Barcelona (PCB)** promou la innovació i la transferència de coneixement, atès que relaciona la Universitat amb entitats de recerca pú-

blica i empreses. La **superfície** total construïda del PCB és de 101.486 m², amb una superfície útil de 59.687 m² destinada a clients i serveis, i una superfície arrendada de 31.406 m², 22.311 m² dels quals són laboratoris i 10.942 m², oficines.

L'any 2023 n'han estat **usuàries** 118 entitats, 93 de les quals són empreses; 7, centres de recerca; 11, entitats sense ànim de lucre, mentre que 7 són grups, unitats i serveis de la Universitat de Barcelona. El conjunt d'aquestes entitats ha representat un total de 3.453 professionals. En l'àmbit dels **serveis científics i tecnològics** d'alt valor afegit que s'ofereixen, els Serveis Científics Comuns del PCB han registrat 1.308 persones usuàries.

En relació amb les **activitats de dinamització de la comunitat del PCB**, se n'han organitzat 27 d'orientades a establir contactes professionals (*networking*), a més de jornades de formació i de caràcter social, amb 1.035 participants en total. També s'ha continuat impulsant la **divulgació de la ciència** i s'han fomentat les vocacions científiques mitjançant el programa Recerca en Societat, en què han participat més de 7.400 infants i joves.

Els **Centres Científics i Tecnològics** de la Universitat de Barcelona (CCiTUB) són un referent nacional i internacional en el suport a la recerca, en els àmbits de



les biociències, els materials i la química, amb 164 especialistes que gestionen un parc instrumental d'avantguarda i unes infraestructures de recerca multidisciplinàries que ocupen més de 12.000 m² als campus de la UB. Els CCiTUB estan **certificats** segons la norma ISO 9001 des de l'any 2005, estan inscrits en el Registre de la Generalitat de Catalunya com a laboratori agroalimentari i estan registrats com a laboratori de contracte d'anàlisis per part de l'Administració d'Aliments i Medicaments dels Estats Units (FDA).

Els CCiTUB han cooperat enguany amb **1.320 usuaris**, titulars i investigadors principals (un 38% de la UB, un 40% d'altres entitats públiques i un 22% d'empreses privades), nombre que ha donat lloc a una facturació per **prestació de serveis** de 4.404.291 euros. Aquests usuaris han valorat el servei rebut amb un 8,29 sobre 10 en les enquestes de satisfacció anuals; l'expertesa del personal i els equipaments són les característiques més ben valorades.

L'any 2023, gràcies a la participació en la convocatòria del Programa Investigo del Servei Públic d'Ocupació Estatal (SEPE), per a la contractació de persones joves sol·licitants de feina en el desenvolupament d'iniciatives de recerca i innovació —en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència—, 10 joves han pogut gaudir d'un contracte de treball per iniciar-se en les tècniques disponibles al centre.

Una universitat a l'avantguarda de la recerca

CENTRES CIENTÍFICS I TECNOLÒGICS DE LA UB

4.404.291 €

de facturació
per prestació de serveis

1.320

usuaris

També s'han implementat els canvis que s'emmarquen en la nova ordenació del centre, en què destaquen la creació de la Unitat d'Experimentació in Vivo i el suport als comitès de recerca, amb personal tècnic especialitzat per donar suport al Comitè Ètic d'Experimentació Animal i al Comitè de Bioètica.

Part dels equipaments dels CCiTUB han estat reconeguts pel Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats com a **infraestructures científiques i tècniques singulars** (ICTS). La Universitat de Barcelona ha estat l'única universitat catalana que ha obtingut aquest reconeixement per dues ICTS diferents: Elecmi (Infraestructura Integrada de Microscòpia Electrònica de Materials) i R-LRB (Xarxa de Laboratoris d'RMN de Biomolècules). A més a més, durant el 2023, en relació amb les tècniques *in vivo*, els CCiTUB han incorporat la Unitat d'Experimentació Animal com a membre de la Plataforma de Biobancs i Biomodels de l'Institut de Salut Carles III, mitjançant la concessió del projecte Maxcara (Models Alternatius Basats en Xenopus i Serveis de Caracterització Avançada). El pro-



jecte permetrà incorporar nous models i tècniques innovadores amb gran impacte en la recerca preclínica i alineades amb el desenvolupament i l'ús de mètodes alternatius.

Igualment, amb la voluntat de donar resposta a les noves necessitats de la recerca, s'ha **actualitzat i ampliat el parc instrumental** amb diversos equipaments: un espectròmetre de masses de plasma acoblat inductivament (ICP-MS), un comptador automàtic de centelleig líquid (LSC) i un equip d'immunoassaig a escala cel·lular.

Així mateix, **amb el propòsit de donar suport a la recerca i la docència** en tots els àmbits relacionats amb el Pirineu català, els CCiTUB han assumit la gestió de l'Estació Científica d'Alta Muntanya (ECAM), situada a Vielha, a la Vall d'Aran.

Al llarg del 2023 s'ha continuat col·laborant en el **projecte europeu R-NMR**, en què els CCiTU participen amb unes altres 25 instal·lacions europees de ressonància magnètica nuclear. El projecte té un finançament d'1,5 milions d'euros del programa marc Horitzó

Europa i té com a objectiu facilitar l'accés remot a les infraestructures de recerca d'RMN europees.

D'altra banda, el 2023 s'han dut a terme **19 activitats formatives**, entre les quals destaca el Simposi de Ressonància Integrativa de Barcelona (BIR), en què han pres part més de 150 investigadors i experts en ressonància magnètica d'arreu el món; la Jornada d'Usuaris de Ressonància Bruker d'Espanya; l'onzena edició del Taller de microscòpia optimitzada per ordinador; les 7 jornades de demostració de nous equipaments, i la primera jornada de portes obertes a les plataformes científicotècniques dels CCiTUB i de l'IDIBAPS al Campus Clínic.

En l'àmbit del **retorn social**, els CCiTUB han continuat col·laborant amb els programes **Magnet**, que impulsa la Generalitat de Catalunya, i **Escolab**. També s'ha donat continuïtat als programes divulgatius NanoEduca, 10alamos9 i Nanoinventum, i s'ha posat en marxa el projecte didàctic per a alumnes de secundària Core Sustainability Lab: Operació Delta S 2150 (ODS 2150), una eina pensada per apropar els laboratoris experimentals a les aules de secundària.

RECERCA
I TRANSFERÈNCIA

19.259.818 €
contractats

538
projectes d'R+D+I
contractats

Transferència
de tecnologia, coneixement
i innovació

La **Fundació Bosch i Gimpera (FBG)**, creada l'any 1983, ha celebrat enguany el quarantè aniversari com a centre de transferència de coneixement i innovació de la Universitat de Barcelona, amb un acte al Paraninf de l'Edifici Històric. Al llarg de l'any s'ha dut a terme un procés de reorganització de l'FBG amb la finalitat de millorar-ne els processos de gestió, impulsar la col·laboració universitat-empresa/institució,

millorar la generació i gestió de patents i llicències, així com fomentar la creació d'empreses. Amb aquesta reestructuració es pretén assolir més eficiència en els serveis oferts a la comunitat de la Universitat i en la seva projecció social.

El 2023 l'FBG ha contractat 663 projectes de **serveis de recerca, de transferència i d'altres** per a la Universitat de Barcelona, per un valor de 19,26 milions d'euros i, alhora, ha contractat 735 persones perquè duguin a terme tasques vinculades als projectes de recerca. Dins d'aquests projectes, amb un valor de 12,48 milions d'euros, n'hi ha 538 que formen part de la **recerca per contracte**, cosa que permet a les empreses executar projectes innovadors per millorar els productes o serveis que ofereixen. Pel que fa a la concessió d'**ajuts**, se n'han aconseguit 37, per un import de 5,24 milions d'euros.

En l'àmbit de la protecció dels resultats de la recerca i les tecnologies desenvolupades pels investigadors de la Universitat, s'han signat 11 **contractes de llicència** de tecnologies i, al llarg de l'any, els ingressos derivats d'algunes d'aquestes llicències i altres d'anteriors han estat de 336.070 euros. De les 153 **patents** sol·licitades, 32 han estat patents prioritàries; 10, extensions internacionals, i 111 han entrat en fases nacionals a l'estranger. Per àmbits, destaquen els sectors de la biotecnologia i les ciències de la salut, que representen el 52% de les patents sol·licitades; el químic i farmacèutic, amb un 19%, i l'electrònica i els sensors i les tecnologies de la informació i comunicació, amb un 10% cadascun. A més, els investigadors han proposat 51 **invençions** que l'FBG

Projectes i imports gestionats per a la recerca, la transferència de tecnologia i coneixement, i altres serveis de l'FBG

	Projectes	Import (en euros)
Recerca per contracte	538	12.447.529
Contractes i convenis	352	10.892.014
Prestacions de serveis	186	1.555.515
Projectes i ajuts	37	5.241.043
Projectes europeus	3	4.091.169
Projectes nacionals i internacionals	34	1.149.874
Llicències	51	266.862
Gestió de programes i serveis	37	1.304.384
Total	663	19.259.818

CREACIÓ D'EMPRESES
DERIVADES (SPIN-OFFS)

26

empreses derivades
actives



10.858.524 €

de finançament públic i privat
aconseguit

ha avaluat, i s'han registrat 1 producte de programari informàtic i 8 acords de transferència de material.

D'altra banda, l'FBG és l'organisme encarregat d'impulsar la **creació d'empreses innovadores** per part dels investigadors de la UB. L'any 2023 s'han creat 2 empreses derivades (*spin-offs*), Disrupt Therapeutics i Smart Classroom Project; s'han rebut i assessorat 16 idees de creació d'empreses, i la UB ha arribat a

participar en 26 empreses derivades actives. Aquestes empreses han aconseguit 10,8 milions d'euros de finançament públic i privat, i 10,9 milions d'euros de facturació agregada, alhora que han generat 272 llocs de treball. Mitjançant la societat **Cultura Innovadora i Científica (CIC-UB)**, l'FBG es responsabilitza del seguiment de les empreses derivades amb participació de la Universitat de Barcelona i intervé activament en la unitat StartUB!

Empreses derivades participades
actives

- Accure Therapeutics
- Advanced Nanotechnologies
- AlGecko Technologies
- BeCytes Biotechnologies
- Biocontrol Technologies
- Bluephage
- Braingaze
- ColorSensing
- Dapcom Data Services
- DBGen Ocular Genomics
- Disrupt Therapeutics
- Enantia
- Gate2Brain
- Impetux Optics
- Kumux
- Mind & Identity
- NeurekaLAB
- Nimble Diagnostics
- Nostrum Biodiscovery
- Oniria Therapeutics
- Qilimanjaro Quantum Tech
- Reveal Genomics
- Smalle Technologies
- Smart Classroom Project
- Virmedex Virtual Experiences
- Virtual Bodyworks

TECNOLOGIES,
MATERIALS
I LLICÈNCIES

11

contractes de llicència
signats

153

patents
sol·licitades

51

comunicacions
d'invencions

SUPORT A LA TRANSFERÈNCIA
DE RESULTATS DE LA RECERCA

16

idees de creació d'empreses
rebudes i assessorades

Per a la **promoció de les relacions amb empreses i entitats**, s'han organitzat 11 activitats, que han arribat a 800 persones. Enguany han tingut lloc la novena edició del Science + Partners i la vuitena convocatòria del fons per a l'impuls de la innovació (F2I). Es tracta d'una línia d'ajuts propis que, en el conjunt d'edicions que s'han fet, ha invertit 927.000 euros en 34 projectes, amb un retorn de 7 empreses derivades creades, 14 tecnologies llicenciades, uns ingressos de més de 7 milions d'euros en finançament públic i privat, i la generació de més de 35 llocs de treball. També s'ha concedit un total de 2 tiquets d'innovació per impulsar projectes d'R+D+I col·laboratius entre empreses, institucions i grups de recerca.

Amb referència al **Living Lab UB**, el laboratori d'innovació social de la UB, s'ha celebrat la sisena edició del Living Lab de Bon Govern i Qualitat de la Regulació i ha tingut lloc el Laboratori d'Innovació Social. En la cinquena edició del programa **De la ciència al mercat** s'han desplegat propostes empresarials tant tecnològiques com socials vinculades a la salut, el medi ambient i l'educació, entre altres àmbits. El programa té com a objectiu fomentar la transferència de tecnologia i coneixement de la mà de doctorands o investigadors que vulguin transformar la seva tesi o tesina en un projecte empresarial. Aquest any 2023 hi han participat 32 estudiants de doctorat i, al llarg de les cinc edicions del programa, s'han creat 8 empreses emergents.

El 2023 ha tingut lloc la primera **Jornada d'Oficines de Transferència de les Universitats Catalanes**, en què han participat més de cent professionals de

tot Catalunya implicats en la promoció i gestió de la transferència del coneixement.

Per incentivar la participació del PDI en programes de transferència, innovació i emprenedoria, s'han organitzat **dues jornades** a les facultats de Química i d'Economia i Empresa, i s'han dut a terme diverses sessions sobre els aspectes bàsics que s'han de considerar a l'hora de transferir els resultats de la recerca a empreses i institucions.

A més, l'FBG participa en diversos **clústers i xarxes** que faciliten el contacte entre el personal investigador i els grups de recerca de la Universitat de Barcelona amb empreses, altres agents i la resta de grups de recerca que integren les xarxes. Pel que fa a les **comunitats**, la UB forma part de la Deep Tech Community, que té com a objectiu posicionar l'emprenedoria de base científica a la ciutat, i que el 2023 va celebrar la segona edició del congrés de tecnologia profunda (Barcelona Deep Tech Summit), en el marc del qual es va reconèixer la *spin-off* de la Universitat de Barcelona Nimble Diagnostics com la millor *start-up* de tecnologia profunda.

La UB té 7 **grups Tecnio**, que apleguen més de doscents investigadors. Al llarg del 2023 han ingressat 10 milions d'euros, el 54% dels quals provenien de contractes d'R+D+I amb empreses i d'ajuts públics, mentre que 19 investigadors han estat transferits a l'empresa.

En aquest sentit, la Universitat de Barcelona convoca anualment un programa d'ajuts d'intensificació de la

18 PROJECTES DE DOCTORAT INDUSTRIAL

Doctorat

transferència, amb el qual es vol donar suport als grups Tecnio i altres grups intensius en transferència. Aquest programa té dues modalitats d'ajuts: una va dirigida als grups que tenen el segell Tecnio i una altra, la pre-Tecnio, s'adreça a grups de recerca que compleixen certs requisits i que es comprometen a sol·licitar el reconeixement com a grup de transferència UB i l'acreditació Tecnio en un termini determinat. Enguany, els 4 grups de recerca seleccionats en la modalitat pre-Tecnio han estat Early Drug Discovery Unit (EDDU), Grup de Virus Entèrics – Laboratori SAVCA, ITMAS (Innovació Tecnològica Multidisciplinària en Alimentació i Salut) i RADMAT.

Grups Tecnio de la Universitat de Barcelona

- Centre d'Enginyeria de Microsistemes per a Instrumentació i Control (CEMIC)
- Centre de Projecció Tèrmica (CPT)
- Centre per a la Producció i Validació de Teràpies Avançades (Creatio)
- DataScience@UB
- Centre de Disseny i Optimització de Processos i Materials (DIOPMA)
- Mineralogia Aplicada i Medi Ambient (MAiMA)
- Servei de Desenvolupament del Medicament (SDM)

Aquest curs s'oferien 47 **programes de doctorat**, 13 dels quals són interuniversitaris i tots els quals es poden seguir en anglès. En l'àmbit de la qualitat dels ensenyaments universitaris oficials, un cop assolida l'acreditació dels programes de doctorat coordinats per la UB, el curs 2023-2024 s'han començat a modificar les memòries de 9 programes de doctorat amb la finalitat d'adequar-les a la modificació de la Normativa de doctorat i per actualitzar-hi diferents apartats a petició de les comissions acadèmiques. Així mateix, també s'ha fet la sol·licitud de verificació d'un nou programa de doctorat.

En total, s'hi han matriculat 5.186 **investigadors en formació**, el 34% dels quals són estrangers, i s'han llegit 745 **tesis doctorals**, 173 de les quals han rebut la **mentió internacional**. A més, el Consell de Govern ha atorgat 75 **premis extraordinaris de doctorat** i s'han signat 8 **convenis de cotutela**. També s'ha resolt la tercera edició del **Premi Antoni M. Badia i Margarit** a la millor tesi doctoral escrita en català, en les quatre modalitats.

D'altra banda, s'ha posat en marxa la segona edició de l'**enquesta a directors i tutors de tesis doctorals**, corresponent al curs 2023-2024, que es tancarà al llarg del curs vinent. En la primera edició, destacava la satisfacció pel que fa al pla i les activitats de supervisió i seguiment anual dels doctorands, amb una valoració de més de 8 sobre 10. Complementàriament, la nova

edició de l'**enquesta de satisfacció de doctors** mostra un resultat de 6,67 sobre 10 quant al programa i de 8,56 en relació amb la direcció de la tesi, i que el 91% dels enquestats repetiria el programa de doctorat i el 89% el tornaria a cursar a la UB. A més, s'ha dut a terme per primer cop l'enquesta a **nous doctorands**, que va tenir una participació del 42,5%: s'hi destaca que per al 90,2% dels enquestats la UB és la universitat en què preferien cursar el doctorat i que el professorat és el motiu principal per haver triat la UB, amb un 43,8%.

Quant als **ajuts al personal investigador predoctoral en formació**, s'han mantingut actius 628 contractes de personal investigador predoctoral en formació, 123 dels quals amb finançament de la Universitat (PREDOCS-UB).

Escola de Doctorat

Enguany s'ha modificat la **Normativa de doctorat**, que el Consell de Govern va aprovar el febrer de 2024, per tal d'adaptar-la a la modificació del Reial decret 99/2011, de 28 de gener, pel qual es regulen els ensenyaments oficials de doctorat, mitjançant el Reial decret 576/2023, de 4 de juliol. Aquesta modificació, a més a més, ha servit per revisar la normativa per simplificar-la, amb vista a facilitar la gestió del doctorat. En aquest sentit, s'han actualitzat l'aplicació d'admissió i accés als programes de doctorat i els documents vinculats als procediments de doctorat, per adequar-los al canvi normatiu. Així mateix, a partir

de l'1 d'octubre de 2024, es posa en marxa la sol·licitud de dipòsit de tesis en línia.

A conseqüència del canvi normatiu, s'han organitzat diferents jornades adreçades a professorat, investigadors i PTGAS vinculats amb el doctorat, per explicar els aspectes més importants que s'han modificat en el Reial decret. Dins de la formació transversal que organitza l'Escola de Doctorat, s'han programat **sessions de benvinguda** per als doctorands de nova matriculació, i s'ha continuat i ampliat l'oferta del **Programa de recerca jove**, un conjunt d'activitats formatives a l'abast de tothom que s'inicia en la recerca i que es gestiona amb l'Institut de Desenvolupament Professional de la UB (IDP).

En el marc del **Pla de doctorats industrials**, en la convocatòria del 2023 la Universitat de Barcelona ha concretat diversos projectes amb empreses que han culminat en divuit convenis de col·laboració, 15 dels quals coordina la UB, mentre que 3 s'han signat en col·laboració amb centres de recerca. Per promoure aquest projecte, s'ha celebrat una jornada sobre el doctorat industrial adreçada a coordinadors de programes de doctorat i responsables de doctorat de les facultats.

També ha tingut lloc la II **Jornada de Recerca i Divulgació de Doctorat de la UB**, organitzada pel Consell de Representació dels Doctorands —que ha estat renovat durant aquest curs acadèmic—, amb l'objectiu de promoure la recerca, la innovació i el desenvolupament de coneixement d'aquest col·lectiu.



Quant als ajuts, s’han dut a terme dues **convocatòries d’ajuts** adreçades als doctorands de la UB. Una té per objectiu oferir suport econòmic per a l’organització d’activitats formatives per part dels doctorands i l’altra consisteix en ajuts per a activitats de recerca relacionades amb la participació en congressos, seminaris, estades de recerca i altres activitats que impliquin el desplaçament dels doctorands.



Enguany s’han organitzat visites botàniques al jardí Ferran Soldevila.

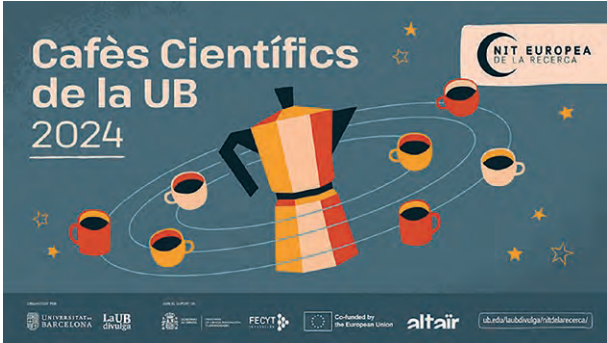


Difusió de la cultura científica

Les accions de **divulgació científica** impulsades per la Unitat de Cultura Científica i Innovació (UCC+I) han seguit dos eixos: suport a les accions de divulgació de la UB, i difusió d’aquestes, mitjançant el portal web i els perfils a les xarxes socials, i coordinació i organització de projectes propis.

En relació amb la **difusió de les activitats de divulgació**, el portal ha recollit 105 accions al llarg del curs i ha servit de plataforma per accedir a 41 projectes. A través dels perfils propis en **xarxes socials** (X, Instagram i YouTube), la UB Divulga ha ofert continguts relacionats amb efemèrides i s’han donat a conèixer investigadors i les recerques destacades.

En els projectes propis destaquen **Camins infinits** i **Toc-toc: xerrades divulgatives d’investigadors de la UB**. Ambdós projectes posen en contacte centres educatius i públic general amb personal investigador. En el primer cas, investigadors en formació visiten escolars de primària, secundària i batxillerat. En el segon cas, el personal investigador de la UB fa xerrades a través de diversos agents socials com ara centres educatius, ajuntaments, centres cívic o culturals, casals de gent gran, etc. Entre els dos projectes han assolit un impacte pròxim a les 3.000 persones.



Per a l’edició 2023 de la **Nit Europea de la Recerca** s’han organitzat 2 activitats. En primer lloc, juntament amb l’Escola Superior de Música de Catalunya (ESMUC), es va organitzar al Paranimf de l’Edifici Històric el **NeuroConcert**, titulat «El cervell en moviment». En aquesta activitat, que combinava actuacions musicals en directe i explicacions de persones expertes de la UB i de l’ESMUC, hi van participar prop de 300 persones. En segon lloc, s’ha mantingut el cicle de 6 **Cafès Científics**, en què van prendre part unes 400 persones i a partir dels quals s’han elaborat noves càpsules de vídeo de la col·lecció **Pòsits UB**.

Per commemorar el Dia Internacional de les Dones i les Nenes en la Ciència, s’han convocat una nova edició del projecte **De nenes a científiques**, adreçat a infants de primària, i del concurs **Elles poden, tu també!**, al compte d’Instagram de La UB Divulga, amb intenció de compartir-hi el dia a dia de les investigadores.

La tradicional **Festa de la Ciència de la UB** aquest any ha celebrat el desè aniversari i ha batut el rècord de participació. Amb una oferta de 78 tallers i activitats i la implicació de 462 investigadors, van prendre part en les dues jornades un total de 2.000 persones, el màxim d’aforament.

Igualment, aquest curs s’han organitzat **visites botàniques** al jardí Ferran Soldevila i s’ha ampliat la col·lecció de vídeos de divulgació **Didalets de botànica**. Així mateix, s’ha celebrat una nova edició de

l’ArqueUB, el programa d’activitats de divulgació sobre arqueologia que té lloc al jaciment del Campus Raval.

Enguany ha tingut lloc una nova edició del projecte **Mones de ciència**, fruit de la col·laboració entre la UB i el Gremi de Pastisseria de Barcelona, amb la biologia com a temàtica, que ha quedat representada per una doble hèlix d’ADN i un petit ecosistema aquàtic que acompanyen la Mia, la figura de xocolata que protagonitza el projecte. Aquesta figura ha portat la recerca de la UB a 41 pastisseries de tot Catalunya.

També s’ha continuat treballant tant en els pòsters **Focus**, una col·lecció de cartells per fer aflorar l’evidència científica, la recerca i el coneixement que hi ha darrere d’aspectes i conceptes quotidians, com en els **Cartipassos de la UB**, la col·lecció de revistes temàtiques en format físic que tenen com a objectiu apropar la ciència i el coneixement a la ciutadania i que es distribueixen en farmàcies.

En l’àmbit de les accions adreçades especialment a investigadors en formació, s’ha tornat a participar en els concursos **Tesis en 3 minuts**, que organitza el Grup de Coïmbra; les competicions **Tesis en 4 minuts**, que gestiona la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació, i el **concurs #HiloTesis: tu tesis doctoral en 20 posts**, que convoca la Xarxa de Divulgació i Cultura Científica RedDivulga, de la CRUE, juntament amb la Fundació Ignacio Larra-mendi.



4

Una universitat internacional

Estratègia d'internacionalització

Accions orientades a la internacionalització

Mobilitat internacional

La internacionalització de la UB en l'Agenda 2030



Estratègia d'internacionalització

La **Comissió d'Internacionalització**, delegada del Consell de Govern de la Universitat de Barcelona, és la responsable de coordinar les accions que es duen a terme en aquest àmbit, definir l'estratègia d'internacionalització i fer-ne el seguiment. Disposar d'aquesta **estratègia d'internacionalització** s'adequa al que estableix la Llei orgànica 2/2023, de 22 de març, del sistema universitari (LOSU), i alhora respon a la necessitat d'establir prioritats i expectatives quant a la internacionalització dels programes formatius, tal com requereix l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari (AQU Catalunya) per als processos d'acreditació.

El programa **Erasmus+** és el marc en què es desplega una part important de l'activitat internacional de la Universitat. Enguany hi destaquen els increments que la UB ha aconseguit en algunes de les convocatòries, com ara la mobilitat d'estudiants i personal (acció clau 131) —en la qual s'han obtingut 4.189.898 euros (un 23,6% més que l'any anterior)— i la mobilitat d'estudiants i personal entre països que no són membres de la Unió Europea ni associats (acció clau 171) —en la qual s'han atorgat a la UB 405.786 euros. Cal remarcar també que aquest curs la Comissió Europea ha premiat la trajectòria de la Universitat de Barcelona en el programa Erasmus Mundus, que recentment ha fet vint anys: amb aquest guardó es reconeix la presència intensa i continuada de la UB en aquesta iniciativa.

Quant a la **Carta Erasmus d'Educació Superior (ECHE)**, un cop han acabat tant l'etapa inicial de diagnosi que van fer els grups de treball com el desplegament, la Comissió d'Internacionalització ha vetllat perquè es compleixin els compromisos assumits i ha fet el seguiment de la implementació de l'ECHE a la Universitat de Barcelona.

D'altra banda, el septenni 2021-2027 presenta novetats en les opcions de mobilitat per a estudiants, PTGAS i PDI, amb els **programes intensius combinats** (*blended intensive programmes* o BIP) i els intercanvis virtuals (*virtual exchanges*). Aquest curs s'han introduït canvis en els procediments interns per millorar la inclusió d'aquesta nova modalitat docent dins l'oferta acadèmica.

La UB ha promogut la **iniciativa del carnet europeu d'estudiant (ESCI)** sobretot a través de la implantació de l'Erasmus Sense Paper (Erasmus Without Paper, EWP). Les fites assolides en aquest àmbit s'han presentat en les Jornades de Mobilitat Erasmus+ d'Educació Superior, que ha organitzat el Servei Espanyol per a la Internacionalització de l'Educació (SEPIE). L'activitat de la UB li ha valgut el reconeixement de la Comissió Europea com a Campions de l'EWP, una acreditació dissenyada per distingir les institucions que han representat un paper prominent en l'impuls d'aquest projecte.

Amb l'objectiu de fomentar la mobilitat i la col·laboració acadèmica a escala nacional i internacional, així com la coordinació amb la resta del sistema universi-

APOSTA PER LA INTERNACIONALITZACIÓ

12.056

estudiants estrangers

4.968

estudiants provinents de sistemes educatius estrangers

2.141

estudiants d'intercanvi internacional acollits

tari català i espanyol, la Universitat de Barcelona ha pres part en **activitats i jornades** organitzades per diversos agents institucionals i organismes oficials. És el cas de la Comissió Sectorial d'Internacionalització i Cooperació de la CRUE Universitats Espanyoles, l'associació EduEspaña, el Consell Interuniversitari de Catalunya (CIC), l'Associació Catalana d'Universitats Públiques (ACUP) i el SEPIE.

L'objectiu d'enfortir les relacions amb l'Amèrica Central i l'Amèrica del Sud s'ha promogut mitjançant xarxes com la Unió Iberoamericana d'Universitats (UIU). Així mateix, s'han reforçat els lligams acadèmics amb universitats de Colòmbia, Mèxic i el Perú, amb les quals s'han establert nous convenis de cooperació acadèmica. De manera similar, s'han fet diferents accions orientades a ampliar les relacions amb universitats d'Àsia mitjançant col·laboracions regulars amb la Casa Àsia i la Fundació Institut Confuci de Barcelona, a més d'actuacions orientades específicament a ampliar la mobilitat internacional cap als països de la regió durant els estudis o un cop acabats.

Enguany s'ha organitzat el primer cicle de conferències sobre cultura ucraïnesa. El professorat d'origen ucraïnès acollit dins el programa UB Refugi hi ha presentat, en format divulgatiu, tant les seves línies de recerca com els avenços que ha assolit durant l'estada a la Universitat de Barcelona.

Finalment, coincidint amb la visita dels rectors de dues universitats senegaleses —la Universitat Gaston Berger (Saint-Louis) i la Universitat Assane Seck (Zi-

guinchor)—, la Fundació Solidaritat de la UB va celebrar el seminari Cooperació per a la Justícia Global i Compromís Social de les Universitats. En aquest acte es van presentar diferents projectes de cooperació de la Universitat de Barcelona al Senegal, Tunísia i Palestina.

El curs 2022-2023 un total de 12.056 estudiants estrangers es van matricular a la Universitat de Barcelona. D'altra banda, el curs 2023-2024 a la UB 1.796 estudiants de grau provenien d'un sistema educatiu estranger; a més, 1.750 estudiants de màster universitari i 1.722 de doctorat havien obtingut en una universitat estrangera el títol que els donava accés a l'ensenyament.

Les xarxes i aliances internacionals

Per mitjà de la implicació en xarxes i aliances internacionals, la UB estableix vincles sòlids amb institucions d'alt nivell, fomenta l'intercanvi d'estudiants i professorat, i impulsa projectes de recerca conjunta i col·laboració.

El conveni de refundació de la UIU, signat el curs anterior, ha incentivat que es desenvolupi el model de governança, que ha de promoure noves iniciatives de cooperació en l'àmbit de la recerca entre les universitats participants.

Enguany, com a vicepresidenta de la Unió d'Universitats de la Mediterrània (UNIMED), la UB ha pres



PARTICIPACIÓ EN XARXES

25 xarxes i associacions internacionals amb presència de la UB

Xarxes i associacions internacionals

- Agència Universitària de la Francofonia (AUF)
- Associació Europea d'Educació Internacional (EAIE)
- Associació Europea d'Universitats (EUA)
- Associació Internacional d'Universitats (IAU)
- Associació Universitària Iberoamericana de Postgrau (AUIP)
- Centre Interuniversitari de Desenvolupament (CINDA)
- Consorci d'Universitats Euromediterrànies Téthys
- Euroregió Pirineus Mediterrània (Eurocampus)
- Fundació d'Universitats Europees (EUF)
- Fundació Institut Confuci de Barcelona
- Grup de Coïmbra
- Grup Tordesillas
- Impacte Acadèmic de les Nacions Unides (UNAI)
- Lliga d'Universitats de Recerca Europees (LERU)
- Consorci de la Nova Universitat a l'Exili
- Programa PEACE
- Unió d'Universitats de la Mediterrània (UNIMED)
- Unió Iberoamericana d'Universitats (UIU)
- Universia
- Xarxa d'Educació Continuada de l'Amèrica Llatina i Europa (RECLA)
- Xarxa d'Universitats Europees de Ciències de la Vida (Eurolife)
- Xarxa Emprendia
- Xarxa Europea de Recerca Marina (EuroMarine)
- Xarxa Europea de Formació Continuada Universitària (EUCEN)
- Xarxa Vives d'Universitats

part en la Setmana de la UNIMED a Brusselles: amb la participació de més de 140 delegats de vint països diferents, s'hi va tractar sobre el futur de les polítiques euromediterrànies amb representants de diferents institucions europees. En aquest context, s'ha treballat en la iniciativa TESI, que té com a objectiu donar suport a l'estudiantat i a les universitats de Gaza en el context actual: la Universitat de Barcelona s'ha adherit a aquesta acció i treballa amb els coordinadors de la Universitat Nacional An-Najah (ANNU) en accions concretes, que ja s'han començat a implementar.

A més, la UB ha estat seleccionada per formar part del projecte International Call to Action (ICA) de la Xarxa Universitària Global per a la Innovació (GUNi), una agrupació de més de quaranta universitats de vint països, i es treballarà en projectes estratègics en l'àmbit de la internacionalització.

En el marc de la iniciativa University Internationalisation Hub, que van engegar el 2020 la UB i la Fundació Universitat Europea (EUF) per millorar la internacionalització de les universitats, el mes de gener es va celebrar la cimera Student Mobility Summit, titulada «EWP Back to the Future». Aquestes jornades van tenir lloc a l'Aula Magna de l'Edifici Històric i hi van participar més dues-centes persones d'una cinquantena d'institucions d'educació superior de tot Europa. S'hi va posar de manifest el compromís de la UB amb la promoció de la iniciativa Erasmus Sense Paper, fet que es veu reforçat amb la selecció de la Universitat per al reconeixement com a Campions de l'EWP,

COMPETITIVITAT INTERNACIONAL



juntament amb quaranta-vuit universitats europees que tenen una àmplia experiència d'èxit en la digitalització del programa Erasmus+.

També aquest curs la Lliga d'Universitats de Recerca Europees (LERU) ha creat un nou *policy group* en l'àmbit de la internacionalització, que coordina la Universitat de Barcelona i que té com a objectiu ocupar-se de temes relacionats amb la situació geopolítica i l'impacte que té en el desenvolupament de la recerca en cooperació amb institucions d'altres països.

La universitat europea: la CHARM-EU

La Universitat de Barcelona coordina l'**aliança europea d'universitats CHARM-EU**, que té com a objectiu principal fomentar la cooperació i la innovació en l'educació superior.

Després del tancament del projecte TORCH i de la renovació del finançament obtingut a través del programa Erasmus+ (període 2024-2027) per al projecte CHARM-Eight, aquest curs l'aliança ha anat incorporant els quatre nous socis —la Universitat Julius-Maximilià de Würzburg, la Universitat de Ciències Aplicades del Ruhr Oest, la Universitat Åbo Akademi i la Universitat de Bergen— en diferents activitats, tant en l'àmbit de la docència com en el de la recerca. Ha estat especialment rellevant la presentació dels resultats dels projectes pilots que ha impulsat la Comissió Europea l'últim any, que tenien com a objectiu definir les condicions que han de complir els títols

conjunts per ser distingits amb el segell europeu per a titulacions conjuntes, però també la presentació sobre quines formes jurídiques poden ser més apropiades perquè les aliances puguin dur a terme les activitats d'una manera més eficient. La CHARM-EU ha participat tant en el projecte ED-AFFICHE com en el projecte ESEU. A partir d'aquests resultats, la Comissió Europea va adoptar un paquet de mesures per crear un marc que ha de permetre aprofundir en l'adopció de títols europeus i en la col·laboració internacional acadèmica. Concretament, fruit de la cooperació amb altres aliances, la Comissió Europea ha atorgat recentment el projecte de creació d'una comunitat de pràctica al consorci ForEU4All, en què la CHARM-EU i la Universitat de Barcelona intervenen de manera activa.

A més, la CHARM-EU ha participat en el II Fòrum d'Aliances Europees d'Universitats, organitzat a Barcelona pel Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats, en el marc de la presidència espanyola del Consell de la Unió Europea. En aquest context, es van organitzar, a través de l'ACUP, dos seminaris que van tractar les estratègies per reforçar la societat del coneixement a Catalunya mitjançant la cooperació de les universitats amb institucions, empreses i altres ens.

A fi de donar a conèixer l'activitat de la CHARM-EU i facilitar la participació de la comunitat UB en aquesta aliança, s'han mantingut reunions amb les facultats i s'han portat a terme diferents jornades relacionades amb la CHARM-EU i el projecte TORCH, com ara una dedicada a la formació sobre ciència ciutadana.



• Accions orientades a la internacionalització

Amb l'objectiu d'enfortir el procés d'internacionalització, s'ha materialitzat la **convocatòria d'internacionalització de centres**, que dona suport directe a les facultats perquè puguin portar a cap, en un marc institucional comú, les accions internacionals pròpies. Consisteix a promoure'n la participació activa en xarxes i fomentar-ne la presència global. Enguany, mitjançant aquesta convocatòria, s'ha donat suport a 17 projectes d'internacionalització en què participen 7 facultats.

D'altra banda, en relació amb els **convenis internacionals**, al llarg del curs se n'han subscrit 160 de nous, principalment amb institucions europees (47) i llatinoamericanes (37). S'han tancat també 14 acords amb universitats dels Estats Units, 5 amb la Xina i d'altres amb institucions d'Austràlia, el Canadà, el Japó, la República de Corea i Tunísia. Per tipologies, destaquen 49 convenis marc i 45 convenis de recerca, a més de 27 d'intercanvi amb universitats de fora d'Europa i 32 de l'àmbit acadèmic, la majoria dels quals són de cotutela. Aquestes xifres no inclouen els més de 3.400 acords de mobilitat d'Erasmus.

Quant a la presència en **fires internacionals d'educació superior**, la Universitat de Barcelona, en coordinació amb el CIC, ha participat en les tres fires educatives de caràcter internacional més prestigioses: la fira de l'Associació Europea d'Educació Internacional (EAIE), que va tenir lloc a Rotterdam (Països Baixos);

la de l'Associació d'Àsia-Pacífic per a l'Educació Internacional (APAIE), a Perth (Austràlia), i la de l'Associació d'Educadors Internacionals (NAFSA), a Nova Orleans (Estats Units).

Amb referència a les **accions de promoció de la mobilitat dins de la comunitat UB**, la campanya de la convocatòria de mobilitat s'ha reformulat pel que fa tant a la imatge com als missatges. Amb l'eslògan «Vols estudiar a l'estranger? El món, el teu campus», s'ha incrementat el nombre de suports de comunicació —tant físics com en xarxes socials, per correu electrònic o a través de l'aplicació SocUB—, i s'ha consolidat la Fira de Mobilitat Internacional com a esdeveniment central de la campanya, que aquest curs ha tingut lloc a l'espai exterior entre les facultats de Biologia i de Ciències de la Terra. Com a resultat, la convocatòria ha rebut 2.288 sol·licituds per estudiar a l'estranger el curs 2024-2025, xifra que comporta un increment del 30% respecte al curs anterior.

Projectes internacionals de cooperació acadèmica

La Unió Europea finança projectes altament competitius destinats a incentivar la internacionalització, les aliances estratègiques, la cooperació internacional i la transferència de coneixement en l'àmbit de l'educació superior. A més de la mobilitat internacional, el programa Erasmus+ inclou les accions KA2 (d'associacions estratègiques, aliances de coneixement i desenvolupament de capacitats, entre d'altres), KA3

(d'inclusió social, educació, formació i joventut), Jean Monnet (de càtedres, xarxes, projectes i centres d'excel·lència) i Erasmus Sport (d'abordatge de les amenaces a la integritat de l'esport, foment de les activitats voluntàries en l'esport i focalització en l'esport de base), així com altres iniciatives i programes (Europa Creativa, Europa per als Ciutadans, etc.).

El curs 2023-2024 s'han atorgat 10 nous projectes en què participa la Universitat de Barcelona, que, sumats als que ja hi havia actius, formen un total de 61. Per una banda, hi ha 47 projectes de cooperació educativa que tenen un finançament en forma de dotació econòmica directa de la Unió Europea de 33,31 milions d'euros, dels quals la UB rep 3,5 milions. En el marc d'aquests programes de cooperació acadèmica destaca la participació en 9 projectes de **desenvolupament de capacitats** (destinats a donar suport a la modernització, l'accessibilitat i la internacionalització de l'educació superior en els països associats) i en 26 projectes transnacionals d'**associació estratègica** (per executar i transferir pràctiques innovadores i per fomentar la cooperació, l'aprenentatge entre iguals i l'intercanvi d'experiències a escala europea en els àmbits de l'educació, la formació i la joventut). D'altra banda, hi ha 14 projectes del programa **Erasmus Mundus**, que tenen un finançament global de 54,8 milions d'euros, dels quals la UB rebrà una part ajustada a l'activitat acadèmica real de cada edició.



La CHARM-EU ha participat en el II Fòrum d'Aliances Europees d'Universitats, organitzat a Barcelona.

Projectes d'internacionalització, cooperació internacional, aliances estratègiques i transferència de coneixement per facultats

Facultat	Projectes
Belles Arts	2
Biologia	4
Ciències de la Terra	1
Dret	8
Economia i Empresa	7
Educació	13
Farmàcia i Ciències de l'Alimentació	1
Filologia i Comunicació	1
Física	6
Geografia i Història	3
Informació i Mitjans Audiovisuals	3
Matemàtiques i Informàtica	2
Medicina i Ciències de la Salut	3
Psicologia	4
Química	3
Total	61



• Mobilitat internacional

La iniciativa **Erasmus Sense Paper** (EWP) es continua desplegant a fi que la digitalització i la interoperativitat per gestionar la mobilitat s’acompleixi dins del període 2021-2027. La UB és una de les més avançades en el grau d’implementació dels processos, pel que fa tant al nombre de procediments com a la digitalització de la gestió.

Mobilitat dels estudiants per programes

Programa	Estudiants de la UB	Estudiants d'estada temporal
Erasmus+ KA131: BIP	11	69
Erasmus+ KA131: Estudis	1.050	1.207
Erasmus+ KA131: Pràctiques	87	103
Global Estudis Països No Associats	–	56
Global Pràctiques Països No Associats	–	5
Global Faculty UB	101	117
Global UB Mobility	60	62
Grup de Coïmbra	–	15
CHARM-EU	–	4
Study Abroad	–	456
MAEC-AECID	–	13
Sol·licituds individuals	2	34
Total	1.311	2.141

A més, la Universitat de Barcelona gestiona diversos **programes internacionals de mobilitat d’estudiants** mitjançant convenis bilaterals amb altres institucions. Hi destaquen l’Erasmus+, que inclou intercanvis dins i fora de la Unió Europea; el Global UB Mobility, basat en convenis de la UB amb institucions d’educació superior per a accions de mobilitat; el Global Faculty UB, basat en convenis signats entre facultats; les sol·licituds individuals, i l’Study Abroad, que s’ocupa de l’acollida d’estudiants estrangers, a qui proporciona programes curts de docència i activitats culturals i lingüístiques.

Quant al programa **Erasmus+**, s’hi preveuen les modalitats d’intercanvi Estudis, Pràctiques i els programes intensius combinats (BIP), iniciats l’any 2021. Aquest marc és el més important per a la mobilitat internacional a la UB, pel nombre de persones que participen en els intercanvis i pel finançament que duu associat. En total, al llarg del curs, els estudiants de la UB han fet 1.148 mobilitats i se n’han rebudes 1.379.

En relació amb el programa Erasmus+, la sortida del **Regne Unit** de la Unió Europea el 2020 va comportar un repte per mantenir els fluxos d’intercanvi de mobilitat, ja que s’havia d’afegir al procediment la necessitat de fer tràmits d’estrangeria. Tanmateix, l’estratègia institucional s’ha reorientat a fi de recuperar les xifres de mobilitat que, històricament, hi ha hagut entre ambdós països. Així, les mobilitats sortints (Estudis o Pràctiques) cap a universitats del Regne Unit queden recollides igualment sota el paraigua de l’**Erasmus+**, encara que ara pertanyin a tercers paï-

sos no associats, i les entrants, sota els nous programes **Global Estudis Països No Associats** i **Global Pràctiques Països No Associats**.

En el marc del programa **Global UB** (que inclou els programes Global UB Mobility i Global Faculty UB), s’han rebut 179 estudiants i n’han marxat 161.

Els estudiants de la Universitat de Barcelona que es beneficien d’un programa de mobilitat poden obtenir **ajuts complementaris** en diverses modalitats. Aquest curs s’han atorgat 320 ajuts de viatge en total, 274 per als estudiants beneficiaris de l’Erasmus+ i 46 ajuts per a estades a la resta del món a través dels programes Global UB.

En virtut del programa de beques **MAEC-AECID** —del Ministeri d’Afers Exteriors, Unió Europea i Cooperació i l’Agència Espanyola de Cooperació per al Desenvolupament— per cursar màsters universitaris, la Universitat de Barcelona ha acollit 8 estudiants de l’Amèrica Llatina i 5 de l’àrea ACP (l’Àsia, el Carib i el Pacífic).

A més, en relació amb la mobilitat d’estudiants, la Universitat de Barcelona té dos programes que no impliquen reciprocitat, però sí que comporten acollir alumnat estranger, que es matricula de manera temporal a la UB, així com enviar alumnes de la UB a l’estranger. Es tracta, d’una banda, de la modalitat de **sol·licituds individuals**, mitjançant la qual s’han rebut 34 estudiants d’arreu del planeta i n’han marxat 2 de la UB; de l’altra, del programa **Study Abroad**, per a

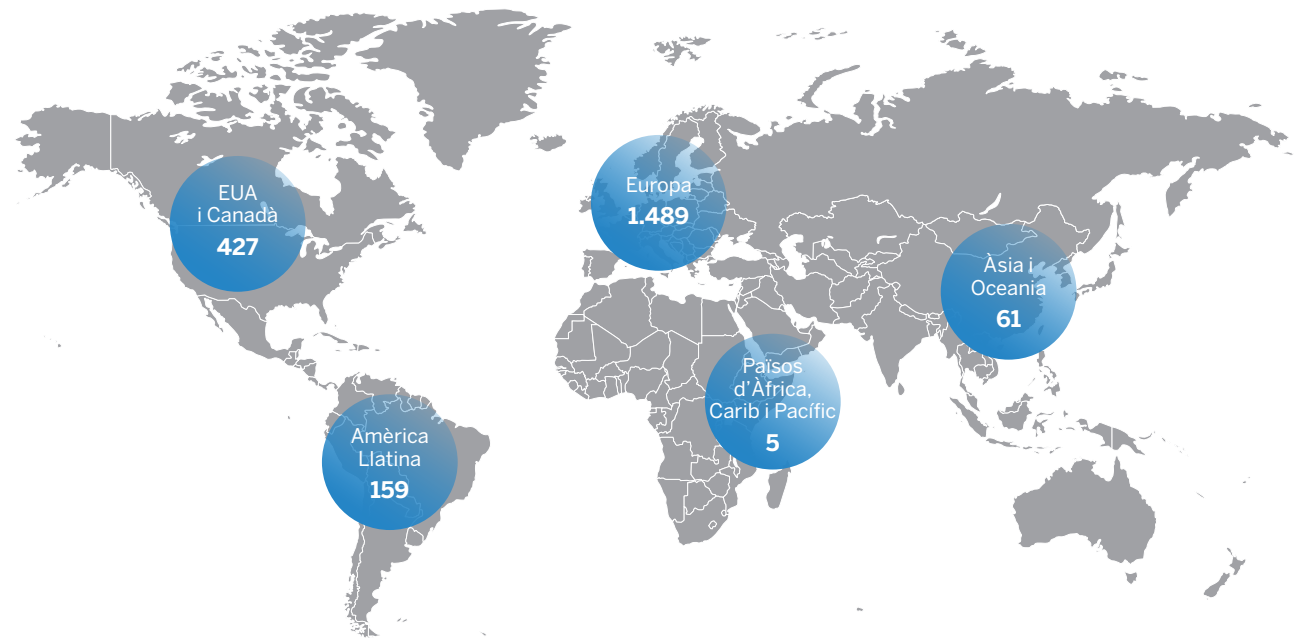
convenis amb consorcis d’universitats. Aquest programa ha tingut un augment excepcional proper al 75 %, amb un total de 456 estudiants acollits.

Durant el curs 2023-2024, la UB ha coordinat **6 programes intensius combinats (BIP)** i ha pres part en altres 3 BIP com a institució sòcia. Així mateix, en el projecte Erasmus+ presentat enguany s’han concedit els 8 BIP que s’havien sol·licitat. En aquests primers tres anys de la iniciativa europea, la Universitat de Barcelona és una de les universitats capdavanteres, amb 31 BIP participats.

Pel que fa a la **mobilitat internacional del PDI i el PTGAS**, al llarg del curs, 69 membres del **personal docent i investigador** de la UB han fet estades a l’estranger en el marc del programa Erasmus+, 10 de les quals han estat fora de la Unió Europea. A més, 246 professors i investigadors estrangers han fet estades a la Universitat de Barcelona, i s’han acollit 3 investigadors en el marc del programa per a joves investigadors del Grup de Coïmbra, amb una aportació per a la pròxima convocatòria de 13.500 euros. En paral·lel, s’ha convocat un programa d’ajuts per a la internacionalització de les facultats i els programes acadèmics, amb una dotació de 60.000 euros.

Pel que fa a la mobilitat del **personal tècnic, de gestió i d’administració i serveis**, en el marc del programa Erasmus+, 37 membres de la UB han fet estades dins de la Unió Europea, i 9, fora d’aquest espai. D’altra banda, s’han rebut 73 col·legues d’altres universitats europees i 13 d’altres països.

Origen geogràfic dels estudiants acollits en programes d'intercanvi



UNIVERSITAT DE BARCELONA

Mobilitat del PDI i del PTGAS, entrant i sortint, per programa

	PDI		PTGAS	
	Entrant	Sortint	Entrant	Sortint
Erasmus+ dins la UE	–	61	68	34
Erasmus+ fora de la UE (mobilitat docent)	7	6	–	–
Erasmus+ fora de la UE (mobilitat formativa)	–	2	5	3
Grup de Coïmbra	3	–	–	–
Altres programes*	216	–	–	–
Total	246	69	73	37

* En el cas del PDI: anteriorment, Programa d'acollida de professors i investigadors convidats.

D'altra banda, s'ha organitzat la **International Staff Training Week**, centrada a compartir les bones pràctiques i les experiències dels assistents en la gestió de la mobilitat i l'acollida dels visitants estrangers, en què han participat 16 gestors i tècnics d'altres universitats europees i de la resta del món.

Durant el curs 2023-2024, s'han tramitat les **autoritzacions d'estada per a estudiants i personal de fora de la Unió Europea** per a 140 investigadors o tècnics i 48 familiars que els acompanyaven. Igualment, s'ha gestionat la mobilitat intraeuropea de 19 estudiants.



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

Gran Via de les Corts Catalanes, 585
08007 Barcelona
Tel. 934 021 100
www.ub.edu