

Memòria 2021-2022

Universitat de Barcelona



UNIVERSITAT DE
BARCELONA



Memòria 2021-2022

Universitat de Barcelona



UNIVERSITAT_{DE}
BARCELONA

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 i patrimoni	
Cultura i societat	
Emprenedoria i transferència a la societat	
2. La Universitat líder en formació	45
Oferta acadèmica	
Altra oferta formativa	
Atenció a l'estudiant	
Innovació, avaluació i millora docents	
3. La Universitat capdavantera en recerca	67
Promoció, captació de recursos	
i internacionalització de la recerca	
Recerca i producció científica	
Transferència de tecnologia, coneixement i innovació	
Doctorat	
Difusió de la cultura científica	
4. Una universitat internacional	89
Internacionalització de la UB en els àmbits acadèmic	
i de recerca	
Mobilitat internacional	





Us presento una nova edició de la Memòria de la Universitat de Barcelona, una síntesi exhaustiva que recull els projectes, les dades i les activitats més rellevants que la Universitat ha desplegat al llarg del curs 2021-2022. Aquest document dona suport a la transparència i al rendiment de comptes de la nostra institució davant la societat, i permet valorar les accions més destacades que ha desenvolupat en els àmbits de la docència, la recerca, la transferència, la internacionalització i la cultura.

La UB fonamenta les actuacions en els valors de sostenibilitat, igualtat de gènere, no discriminació, perspectiva europea i global, excel·lència, innovació, i defensa de la llengua i el patrimoni propis, principalment. Aquestes són les bases sobre les quals treballem, generem nous projectes i donem resposta als escenaris canviants que el present i, sobretot, el futur ens impulsen a assumir.

Us convidem a recórrer el camí que hem traçat plegats durant aquest curs. Reflecteix l'èxit, el rigor, l'exigència i el compromís amb què tota la comunitat de la Universitat de Barcelona duu a terme la seva tasca.

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 principal universitat pública de Catalunya. Mitjançant la docència, la recerca i la transferència, transmet els seus resultats i comparteix els seus objectius amb la societat, a la qual es deu, i contribueix així al progrés i a l'avenç del coneixement.
- **Centenària i urbana.** Fundada el 1450, la UB està estretament vinculada a la ciutat de Barcelona i la seva història. Amb sis campus, s'estén per tota la trama urbana i dinamitza les zones on s'ubica. A més, aquest arrelament té abast metropolità (amb centres a Badalona, Santa Coloma de Gramenet i l'Hospitalet de Llobregat, entre d'altres) i a bona part del territori.
- **Referent.** La UB és un referent educatiu, científic i de pensament a escala nacional i internacional; així ho corrobora que mantingui la seva posició en els principals rànquings globals i la seva intensa participació en xarxes internacionals. Dinàmica, crítica, constructiva, plural i humanista, ha estat sempre al servei de la societat, defensant la llibertat, la democràcia, la justícia, la igualtat i la solidaritat.
- **Ètica i transparent.** La UB promou un model de bon govern i de gestió íntegra i eficient en l'assignació de recursos que enforteix la rendició de comptes i li atorga el lideratge institucional i social en el sistema universitari català i més enllà. Es tracta d'uns principis que reflecteix també amb 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 i les ciències experimentals i les enginyeries. La col·laboració dins de cada àmbit i entre ells és clau per obrir les fronteres del coneixement que la Universitat ha de liderar.
- **Sostenible.** La UB assumeix i revisa constantment la integració dels 17 objectius de desenvolupament sostenible (ODS) de les Nacions Unides en tots els seus àmbits d'actuació. La inclusió de competències transversals en matèria de gènere i emergència climàtica és un clar reflex d'aquest compromís.
- **Inclusiva.** A la UB es promou i defensa la igualtat de totes les persones, especialment de les més vulnerables, i respecta i protegeix la diversitat i la inclusió real de tots els col·lectius, començant per erradicar tota mena de discriminació per raó de gènere. Aquest objectiu passa també per garantir el benestar i la cura de les persones quant a les condicions laborals, enteses de manera integral.
- **Excel·lent en docència.** Imparteixen docència a la UB més de 5.000 professors, que promouen la millora i la innovació docents. Cada any la demanda supera en més d'un 30% l'oferta de places de nou accés als graus, i la taxa de rendiment dels estudiants és del 84% en els graus i del 92% en els màsters universitaris. És una docència en permanent adaptació 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 renovat de l'aliança europea de referència CHARM-EU.
- **Intensiva en recerca.** La UB és l'única universitat espanyola membre de la Lliga d'Universitats de Recerca Europees (LERU), i els seus investigadors se citen en les publicacions científiques més prestigioses. La recerca que es genera a la UB i a les seves estructures, com ara al Parc Científic de Barcelona o la Fundació Bosch i Gimpera, es desenvolupa en estreta col·laboració amb el teixit científic, empresarial i tecnològic més innovador.
- **Emprenedora i innovadora.** La Universitat de Barcelona fomenta l'emprenedoria donant suport a la creació d'empreses i oferint recursos de finançament, assessorament i formació als emprenedors. L'activitat i els projectes de la UB innoven i generen valor per a la societat, i és que l'impacte públic és prioritari en tota gestió del coneixement.
- **Catalana i internacional.** La Universitat de Barcelona és una estructura clau del sistema universitari català i un actor fonamental en la gestió del coneixement a Catalunya. D'una banda, contribueix a l'ús i al prestigi de la seva llengua pròpia, el català, i, de l'altra, s'implica en el progrés del país obrint-se a la recerca i la docència internacionals, eixamplant la cooperació i el diàleg sobretot amb Europa i l'Amèrica llatina.

• Estructura i dades principals



217.000
SEGUIDORS A FACEBOOK

70.700
SEGUIDORS A TWITTER

54.200
SEGUIDORS A INSTAGRAM

• Estructura

16 facultats
10 centres adscrits
60 departaments
1 unitat de formació i recerca
36 estructures de recerca pròpies
18 estructures de recerca participades
665.777 m² de superfície construïda

• Oferta acadèmica

72 graus
15 itineraris d'estudis simultanis
170 màsters universitaris
46 programes de doctorat
808 cursos de postgrau
741 cursos de formació continuada (IL3)

• Estudiants

41.717 estudiants de grau
5.318 estudiants de màster universitari
10.665 estudiants de postgrau
7.244 titulats de grau
2.854 titulats de màster universitari
12.500 pràctiques en empreses

• Qualitat docent

97 grups d'innovació docent consolidats
96 projectes d'innovació docent actius
90,7% del PDI formant-se a l'IDP-ICE
435 professors avaluats favorablement
en la convocatòria d'avaluació docent

• Doctorat

5.007 investigadors en formació
672 tesis doctorals llegendes
17 projectes de doctorat industrial
15 convenis de cotutela signats

Recerca

191.918.183 € de fons de recerca captats
1.029 projectes de recerca actius
3 projectes concedits pel Consell Europeu de Recerca
7.876 publicacions científiques
252 investigadors postdoctorals
621 investigadors predoctorals en formació
490 tècnics i auxiliars de recerca

Transferència

697 contractes de la Fundació Bosch i Gimpera
104 patents sol·licitades
2 empreses de base tecnològica de nova creació
491 investigadors de la Fundació Bosch i Gimpera
117 tècnics i auxiliars de recerca de la Fundació Bosch i Gimpera

Internacionalització

1.281 estudiants de la UB en programes de mobilitat
1.789 estudiants estrangers acollits en el marc de programes de mobilitat
2.171 convenis amb universitats i altres institucions estrangeres
72 projectes Erasmus+ actius

Persones

6.119 membres del personal docent i investigador (PDI)
4.060 membres del PDI equivalents a temps complet
2.461 membres del personal d'administració i serveis (PAS)
434 becaris de col·laboració en serveis i centres

Gènere

63,9% de dones estudiants de grau
56,2% de dones investigadores en formació
48,3% de dones membres del personal docent i investigador (PDI)
29,8% de dones catedràtiques
63,1% de dones membres del personal d'administració i serveis (PAS)

Pressupost

443.651.220 € de pressupost
73% dels ingressos, provinents de transferències públiques
27% dels ingressos, provinents d'autofinançament
89% de despeses corrents

Serveis

16 biblioteques
1.804.108 fons de monografies i revistes en paper
16.240 usuaris d'Esports UB
7.337 socis d'Alumni UB
4.640 empreses que han ofert pràctiques o feina

Societat

7.822 beneficiaris directes de les accions de la Fundació Solidaritat UB
32% de reducció del consum d'aigua (2017-2021)
30 estudiants acollits en el Programa de suport de la UB a persones refugiades i provinents de zones en conflicte
6 projectes de cooperació internacional al desenvolupament
16 programes de la Universitat de l'Experiència

Cultura

21 col·leccions al Museu Virtual
8 concerts a Els Vespres de la UB
7 exposicions a l'Edifici Històric

Posició mundial en els principals rànkings internacionals

1 Indica la posició de la UB a nivell estatal.



Prensa ● ● ●

La Universitat de Barcelona ocupa la primera posició de l'Estat en els Center for World University Rankings (CWUR), en què es classifica en el lloc 48 d'Europa i en el 132 del món. Aquest rànkning, que analitza unes 20.000 universitats, situa la UB entre el 0,7% de les millors arreu del món.

La Vanguardia, 26 d'abril de 2022

POSICIÓ AL QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS BY SUBJECT

80 Arts i humanitats

118 Enginyeria i tecnologia

47 Ciències de la vida i medicina

66 Ciències naturals

126 Ciències socials i direcció d'empreses

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	1.499	266	5	96	46	114	59	157
Biologia	6	2.074	435	16	420	304	376	200	191
Ciències de la Terra	2	433	73	3	58	38	111	57	38
Dret	6	5.276	881	12	503	229	249	158	268
Economia i Empresa	5	6.797	1.054	18	563	252	258	258	363
Educació	5	5.813	1.190	14	816	554	279	144	500
Farmàcia i Ciències de l'Alimentació	3	2.542	445	7	194	167	327	156	211
Filologia i Comunicació	11	2.872	440	9	312	118	290	151	173
Filosofia	1	720	76	6	136	62	181	26	43
Física	2	1.179	199	13	272	168	213	137	135
Geografia i Història	5	2.740	379	12	592	224	394	135	153
Informació i Mitjans Audiovisuals	2	602	94	5	104	45	32	34	45
Matemàtiques i Informàtica	2	1.209	202	3	51	34	81	61	53
Medicina i Ciències de la Salut	6	4.337	871	12	457	268	1.629	302	1.345
Psicologia	1	2.138	403	9	421	180	243	104	211
Química	3	1.486	236	11	254	165	230	145	106
% de dones	–	63,9	67,7	–	62,8	61,3	56,2	43,3	50,9
Total	61	41.717	7.244	156	5.318	2.854	5.007	2.127	3.992

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 de Medicina i Ciències de la Salut.

² Inclou l'ensenyament i els estudiants de la CHARM-EU.

FUNCIONS UNIVERSITÀRIES

Segons el setè estudi d'inserció laboral de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU), elaborat el 2020, el 86% dels graduats a la Universitat de Barcelona desenvolupen en el seu lloc de treball els coneixements adquirits al llarg dels estudis.

• Distribució territorial: els campus i els centres

Centre d'Estudis Internacionals (CEI)

Campus Docent Sant Joan de Déu

Campus de la Diagonal Portal del Coneixement

- Facultat de Belles Arts
- Facultat de Biologia
- Facultat de Ciències de la Terra
- Facultat de Dret
- Facultat d'Economia i Empresa
- Facultat de Farmàcia i Ciències de l'Alimentació
- Facultat de Física
- Facultat de Química
- Col·legi Major Penyafort-Montserrat
- Residència Universitària Yugo Aleu
- Parc Científic de Barcelona
- Centres Científics i Tecnològics
- Esports UB
- Servei d'Atenció a l'Estudiant (SAE)

Escola de Noves Tecnologies Interactives (ENTI)

Pavelló Rosa – Serveis generals

Facultat d'Informació i Mitjans Audiovisuals

Campus de Medicina Clínic August Pi i Sunyer

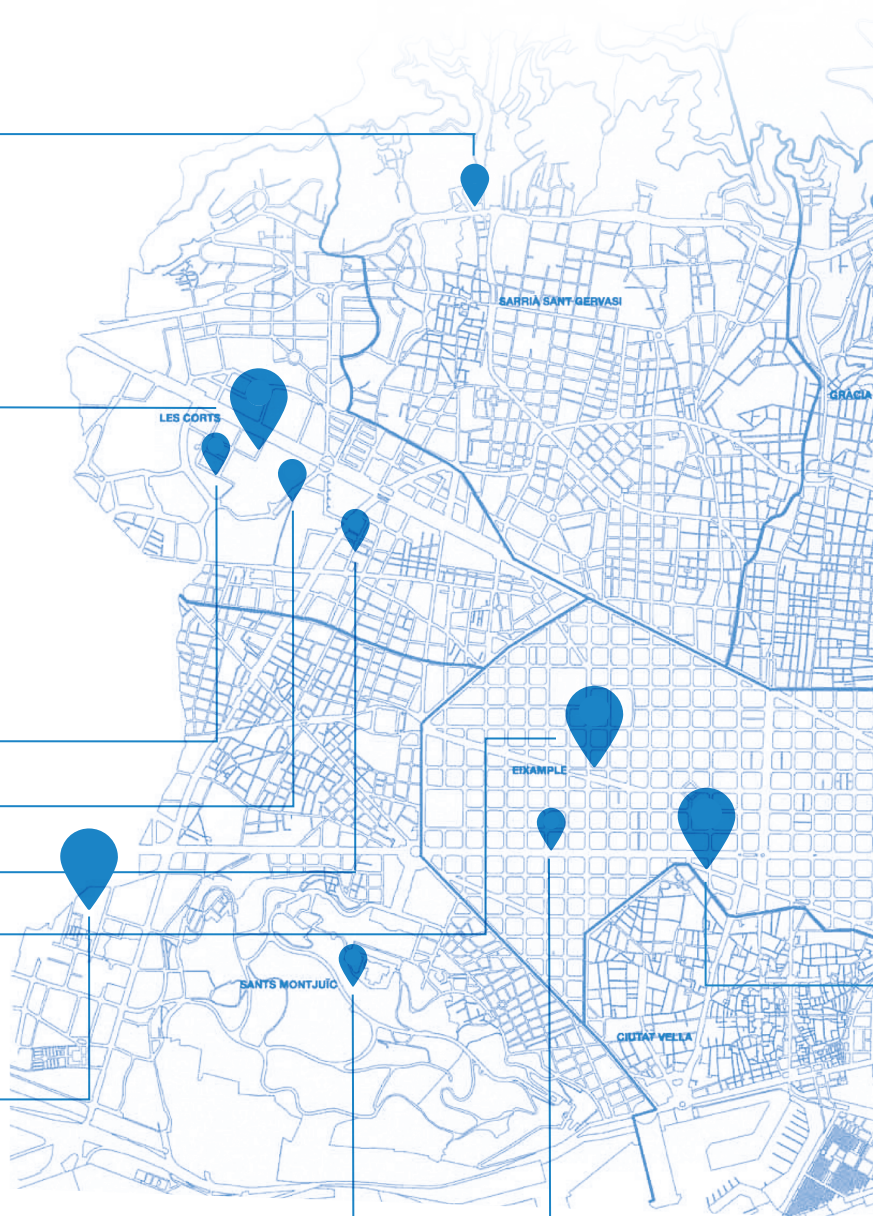
- Facultat de Medicina i Ciències de la Salut
- Hospital Clínic de Barcelona

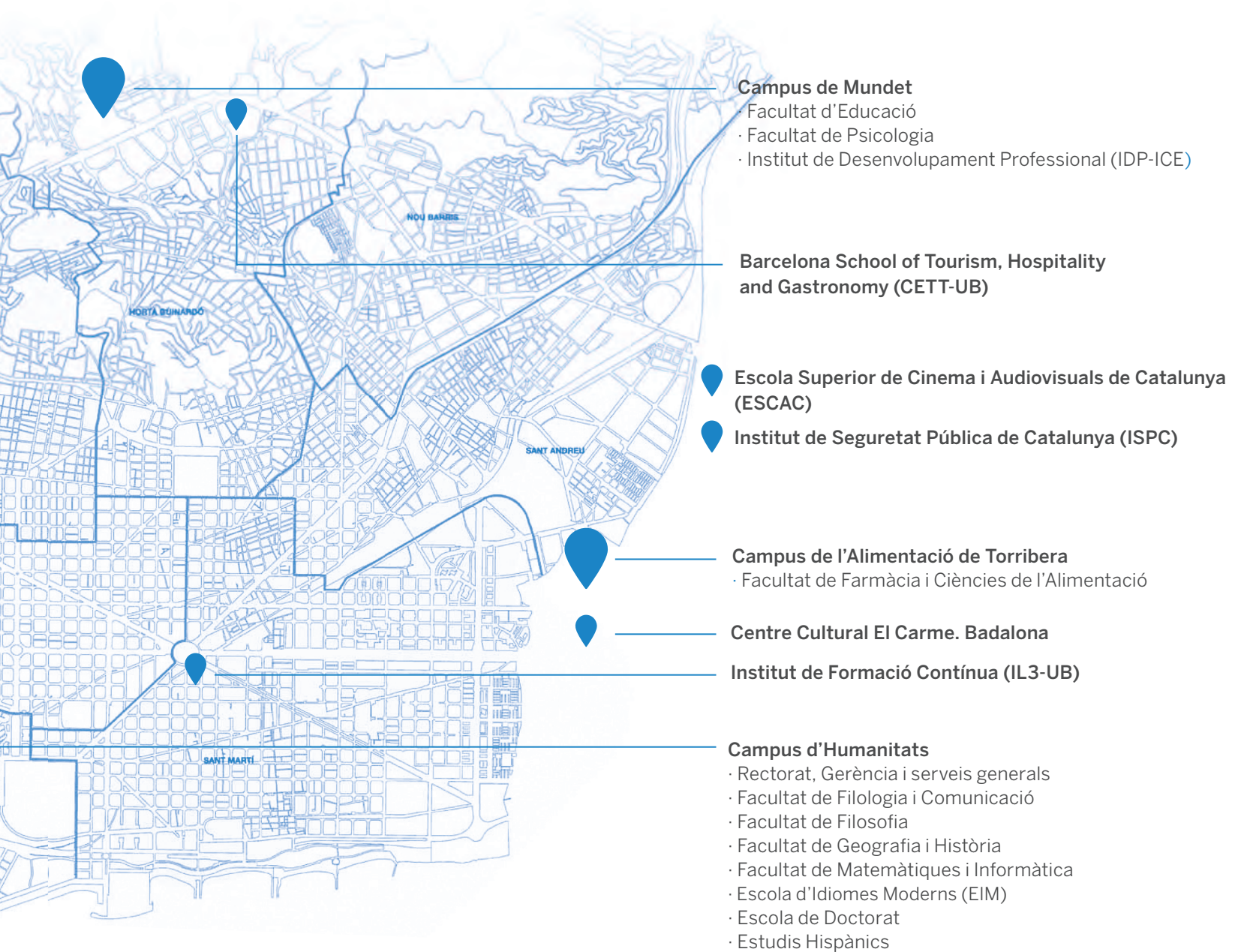
Campus de Ciències de la Salut de Bellvitge

- Facultat de Medicina i Ciències de la Salut
- Hospital Universitari de Bellvitge

Escola Superior de Relacions Públiques (ESRP)

Institut Nacional d'Educació Física de Catalunya (INEFC)





665.777 m²

SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA
distribuïda en 6 campus urbans
i altres edificis

103.638 m²

SUPERFÍCIE DOCENT
(aules, aules d'informàtica i laboratoris
de docència)

42.113 m²

SUPERFÍCIE DE LABORATORIS
de recerca

