INFORME 2022

2002-2022

OBSERVATORI BARCELONA

Ajuntament de Barcelona

Cambra de Comerç de Barcelona

0. EL PROJECTE

Punt de partida

- Salt qualitatiu en la projecció internacional de Barcelona a partir dels 90s.
- Acceleració del procés de globalització, amb un paper central de les ciutats en l'economia, la societat i la innovació.
- Aposta estratègica de la ciutat per l'economia del coneixement i el desenvolupament sostenible.

Objectius i característiques

- Monitorització sistemàtica del posicionament internacional de Barcelona en àmbits clau de la competitivitat urbana lligats a l'estratègia de ciutat.
- Projecte de col·laboració públic-privada.
- Dades provinents d'entitats i institucions internacionals de prestigi reconegut.
- Eina d'anàlisi, promoció i aprenentatge.

0. CONTINGUTS

Resultat de l’informe

Posicionament de la ciutat de Barcelona respecte a les principals ciutats del món en un conjunt d’indicadors econòmics i socials de referència en sis àmbits temàtics.

- Pol d’activitat econòmica
- Qualitat de vida, sostenibilitat i cohesió social
- Mercat de treball i formació
- Societat del Coneixement
- Turisme
- Preus i costos

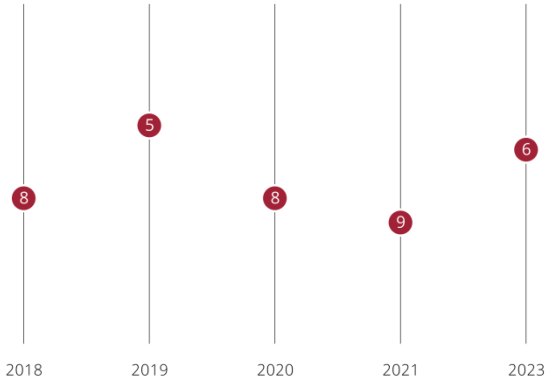
1. POL D'ACTIVITAT ECONÒMICA (I)

Ciutats globals atractives per a visitants i emprenedors/res

Posició 2021	Ciutat	Posició 2023
1	Londres	1
2	París	2
3	Nova York	3
6	Tòquio	4
5	Dubai	5
9	**Barcelona**	**6**
11	Roma	7
10	Madrid	8
7	Singapur	9
16	Amsterdam	10
26	Praga	11
8	Los Angeles	12
13	Chicago	13
15	San Francisco	14
20	Berlín	15
29	Hong Kong	16
22	Washington	17
25	Beijing	18
33	Dublín	19
23	Istanbul	20

Font: *World's best cities report*. Resonance Consultancy Ltd. 2023.

Posicionament de Barcelona. Evolució 2018-2023



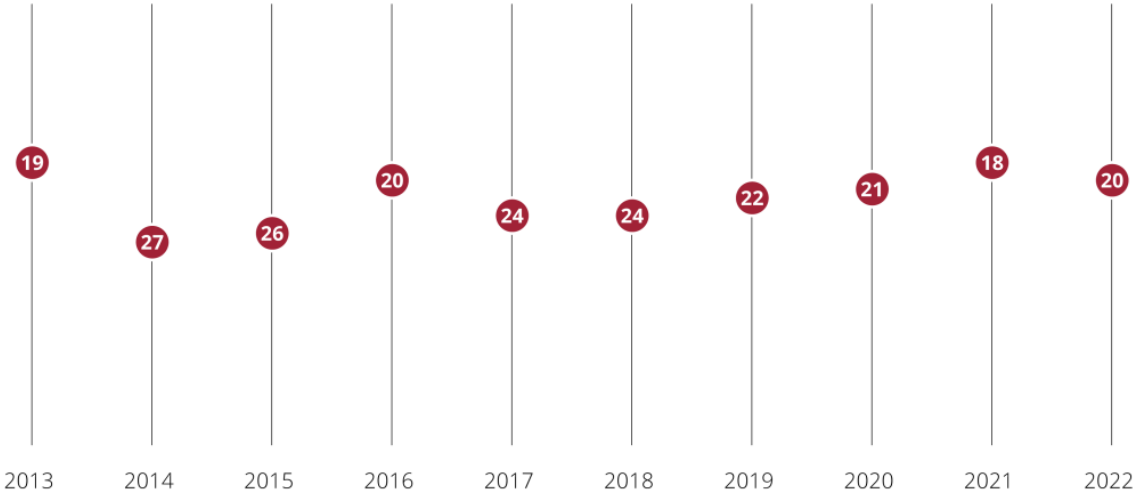
Barcelona és la 6a ciutat més atractiva del món per a visitants i emprenedors/res el 2023.

(*Resonance Consultancy*)

1. POL D'ACTIVITAT ECONÒMICA (II)

Competitivitat global en ciutats del món

Posicionament de Barcelona. Evolució 2013-2022



Barcelona, entre les 20 primeres ciutats del món en competitivitat global el 2021-22 i entre les 25 primeres des de 2016.

(*Global Power City Index* , Institute for Urban Strategies. The Mori Memorial Foundation)

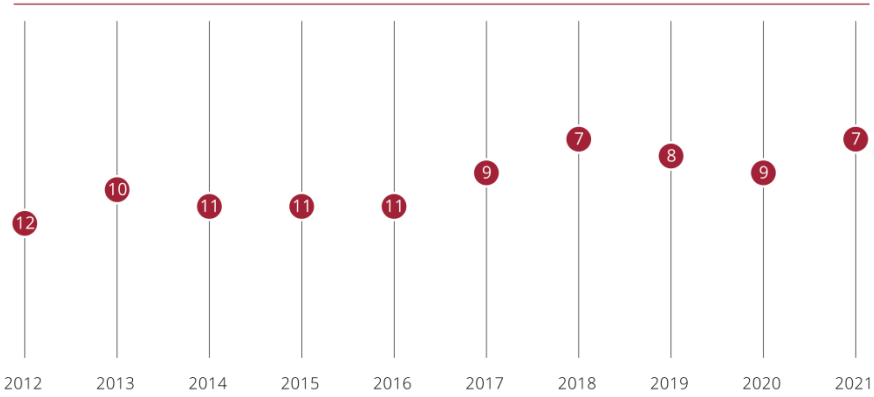
1. POL D'ACTIVITAT ECONÒMICA (III)

Principals àrees del món receptores de projectes d'inversió estrangera

Posició 2021	Regió	Número de projectes
1	Dubai	419
2	Londres	370
3	Singapur	364
4	Renània-Westfàlia	322
5	Illa de França	318
6	Baden-Wurtemberg	233
7	**Catalunya**	**229**
8	Nova York	220
9	Berlín	219
10	Flandes	181
11	Madrid	179
12	Califòrnia	174
13	Texas	169
14	Hesse	159
15	Baviera	153

Font: *Global Cities Investment Monitor* 2022. KPMG.

Posicionament de Barcelona. Evolució 2012-2021



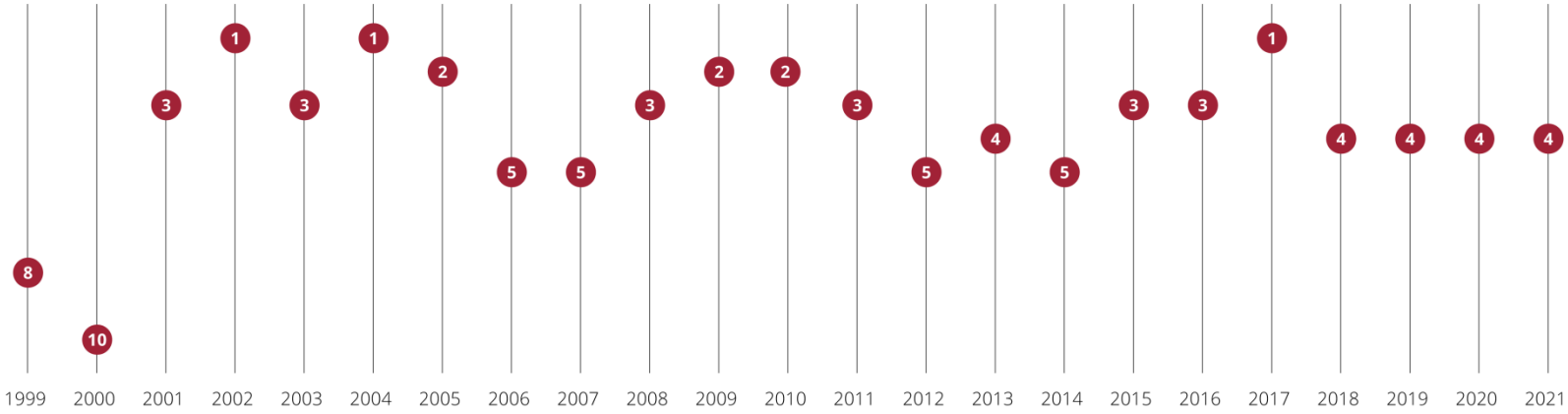
Barcelona és la 7a àrea global en nombre de projectes d'inversió el 2021, amb especialització en centres de recerca (2a).

(*KPMG*)

1. POL D'ACTIVITAT ECONÒMICA (IV)

Ciutats del món organitzadores de reunions internacionals

Posicionament de Barcelona al rànquing mundial. Evolució 1999-2021



Font: International Congress and Convention Association (ICCA).

Barcelona, única ciutat que es manté al Top 5 mundial d'organització de congressos i reunions internacionals en els darrers 20 anys.

(*International Congress and Convention Association*)

2. QUALITAT DE VIDA, SOSTENIBILITAT I COHESIÓ SOCIAL (I)

Ciutats europees més preparades per a una mobilitat amb zero emissions

Posició	Ciutat	Índex
1	Oslo	71,5
2	Amsterdam	65,5
3	Hèlsinki	64,2
4	Copenhaguen	62,3
5	París	61,9
6	Estocolm	61,7
7	Gant	58,7
8	Munic	57,5
9	Brussel.les	57,0
10	**Barcelona**	**56,9**
11	Lió	56,6
12	Londres	55,8
13	Viena	55,5
14	Bilbao	55,0
15	Lisboa	53,5
16	Madrid	52,8
17	Birmingham	52,8
18	Anvers	52,0
19	Berlín	51,6
20	Milà	51,1

Font: *Clean Cities Report 2022*. Blomberg City Lab- Clean Cities Campaign.

El 2021, Barcelona és la 10a Ciutat d'Europa més preparada per a una mobilitat amb zero emissions.

(*Clean Cities Campaign*)

Barcelona se situa entre les 20 ciutats del món amb un ecosistema de mobilitat més sostenible.

(*Univ. de Berkeley-Oliver Wyman*)

3. TREBALL I FORMACIÓ (I)

Ciutats més atractives per treballar a l'estranger

Posició 2020 Rànquing experts digitals	Ciutat	Posició 2020 Rànquing talent global
1	Londres	1
3	Amsterdam	2
6	Dubai	3
4	Berlín	4
9	Abu Dhabi	5
5	Tòquio	6
2	Singapur	7
7	Nova York	8
10	**Barcelona**	**9**
8	Sydney	10
17	París	11
12	Los Angeles	12
11	Melbourne	13
13	Toronto	14
24	Seül	15

Font: *Decoding Global Talent 2021 i Decoding the Digital Talent Challenge*, BCG.

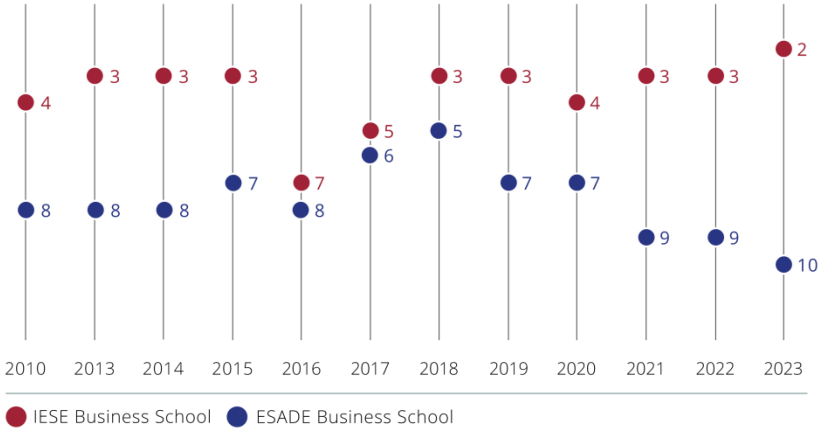
Barcelona és la 9a destinació global més atractiva per al talent internacional que vol treballar a l'estranger, i la 10a per als experts digitals.

(*Boston Consulting Group*)

3. TREBALL I FORMACIÓ (II)

Escoles de negocis europees

Posicionament BCN en el rànquing de MBA a Europa. Evolució 2010-2023



Font: *Global MBA Ranking*, Financial Times.

Barcelona manté dues institucions docents al *top ten* dels MBA d'escoles de negocis d'Europa des de fa més d'una dècada.

(*Financial Times*)

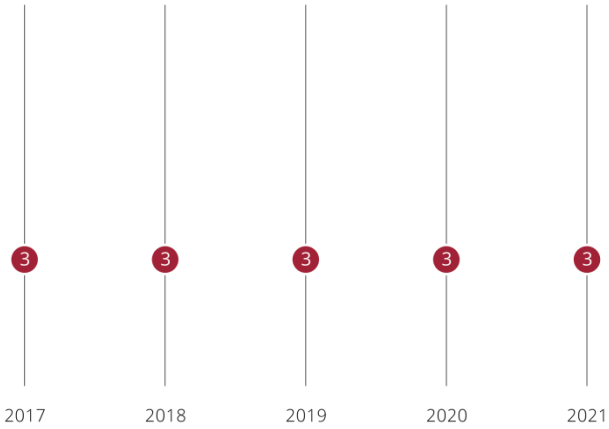
4. SOCIETAT DEL CONEIXEMENT (I)

Ciutat preferida per ubicar una nova *start-up* a Europa

Rànquing 2020	Ciutat	Rànquing 2021
1	Berlín	1
2	Londres	2
3	**Barcelona**	**3**
6	Lisboa	4
3	Amsterdam	5
9	Tallinn	6
7	París	7
5	Munic	8
10	Estocolm	9
13	Madrid	10

Font: Startup Heatmap Europe, *2022 Startup Heatmap Europe Report.*

Posicionament de Barcelona. Evolució 2017-2021



Font: Startup Heatmap Europe, *2022 Startup Heatmap Europe Report.*

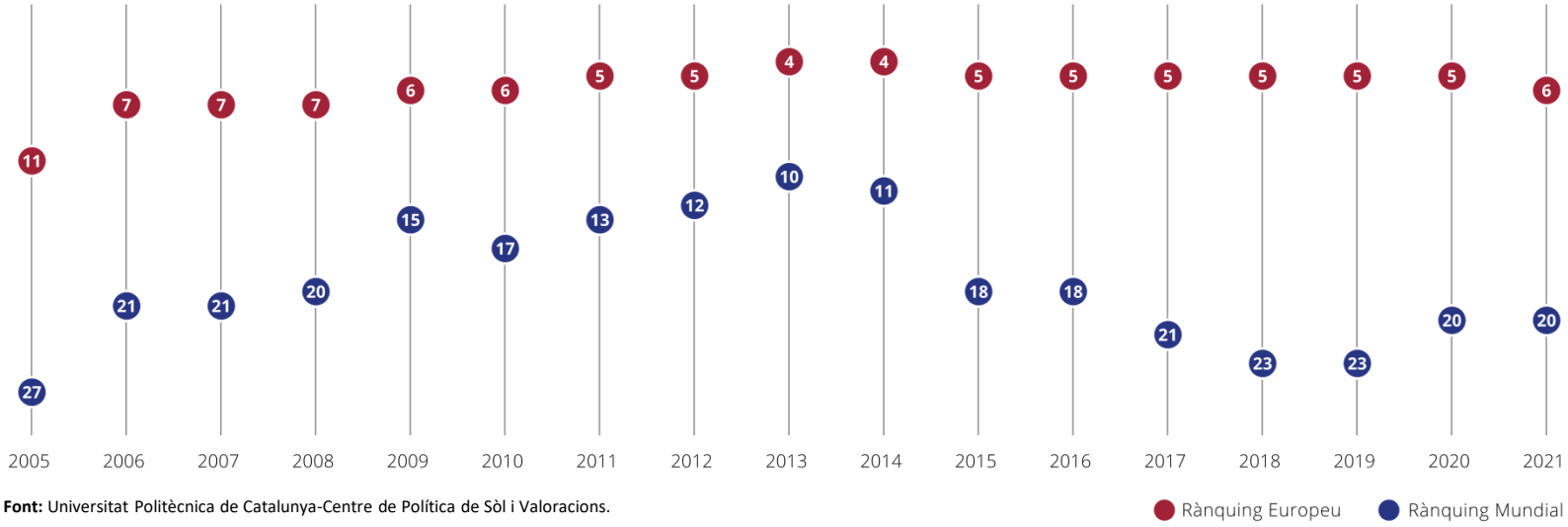
Barcelona es manté com la 3a ciutat preferida d'Europa per ubicar una start-up, per cinquè any consecutiu.

(*StartUp Heatmap Europe*)

4. SOCIETAT DEL CONEIXEMENT (II)

Principals ciutats en producció acadèmica científica

Posicionament de Barcelona al rànquing mundial i europeu. Evolució 2005-2021



Font: Universitat Politècnica de Catalunya-Centre de Política de Sòl i Valoracions.

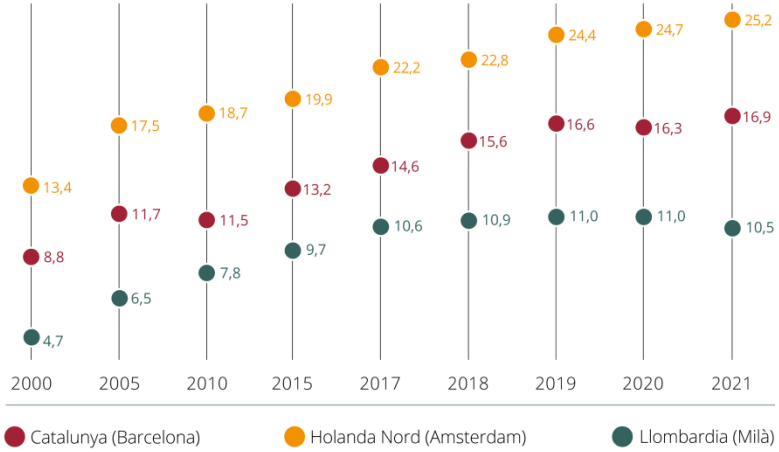
Barcelona es manté en el top 6 europeu en producció acadèmica científica des de fa un dècada.

(*UPC a partir de Science Citation Index*)

4. SOCIETAT DEL CONEIXEMENT (III)

Regions amb més població ocupada en ciència i tecnologia

En percentatge sobre la població d'entre 15 i 74 anys



Nota: Persones treballadores que disposen d'una formació de nivell superior i estan ocupades en el sector de la ciència i la tecnologia.

Font: Eurostat.

Regió (CIUTAT)	Persones treballadores en ciència i tecnologia (% població) 2021	Persones treballadores en ciència i tecnologia (en milers) 2021
Illa de França (PARÍS)	25,5	2.285
Comunitat de Madrid (MADRID)	21,3	1.090
Catalunya (BARCELONA)	**16,9**	**970**
Roine-Alps (LIÓ)	20,2	967
Llombardia (MILÀ)	10,5	781
Andalusia (SEVILLA)	11,5	746
Alta Baviera (MUNIC)	21,9	735
Masòvia (VARSÒVIA)	29,6	669
Berlín (BERLÍN)	23,6	653
Holanda Sud (ROTTERDAM)	22,0	616

Font: Eurostat.

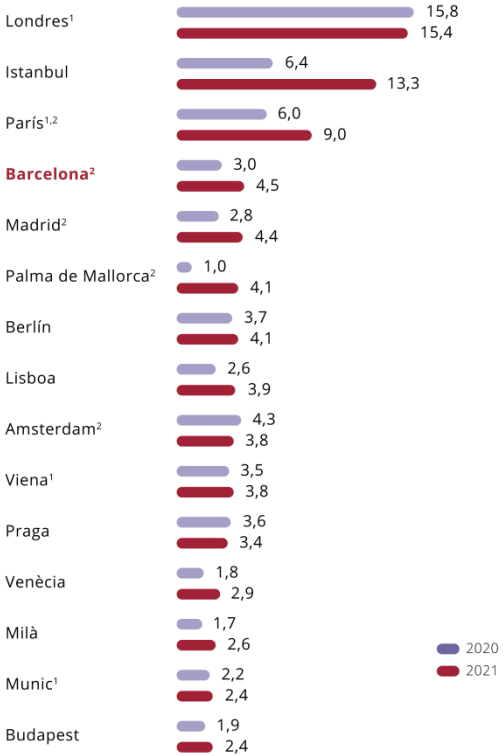
Catalunya, 3a regió europea en persones ocupades en ciència i tecnologia. Representen el 16,9% de l'ocupació total, en la franja mitjana-alta de regions europees.

(*Eurostat*)

5. TURISME (I)

Principals ciutats europees en nombre de pernoctacions internacionals

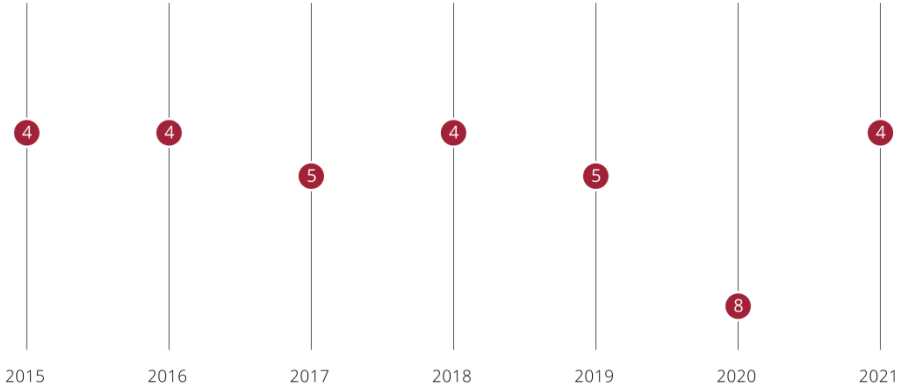
Pernoctacions internacionals. 2021 (milions)



Nota: Pernoctacions en tot tipus d'allotjament de pagament.

[1] Ciutat i àrea metropolitana
[2] Només pernoctacions en hotels

Posicionament de Barcelona. Evolució 2015-2021



Font: Observatori del turisme a Barcelona: ciutat i regió a partir de l'ECM/City Destinations Alliance.

El 2021, Barcelona se situa en la 4a posició d'Europa per nombre de pernoctacions internacionals en ciutats europees, després de Londres, Istanbul i París.

(*City Destinations Alliance*)

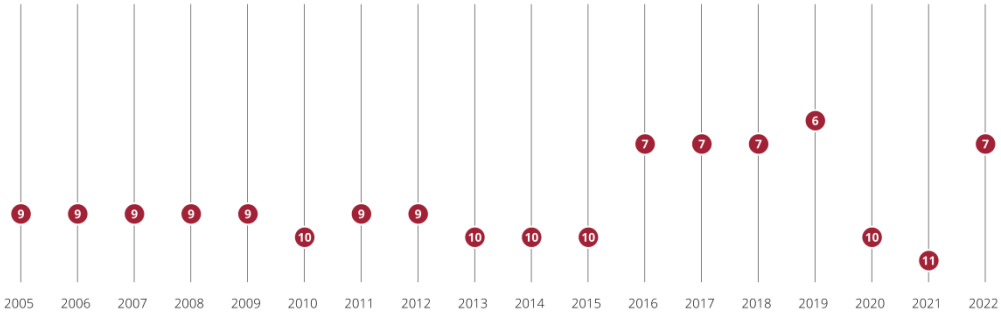
5. TURISME (II)

Principals aeroports europeus per nombre de persones passatgeres

	Ciutat (aeroport)	Variació 2022/2021 (%)	Persones passatgeres 2022
1	Istanbul (IST)	73,4	64.486.178
2	Londres Heathrow (LHR)	217,6	61.599.199
3	París Roissy (CDG)	119,4	57.474.033
4	Amsterdam (AMS)	105,8	52.472.188
5	Madrid (MAD)	109,8	50.633.652
6	Frankfurt (FRA)	97,1	48.918.482
7	**Barcelona (BCN)**	**120,6**	**41.639.622**
8	Londres-Gatwick (LGW)	424,6	32.839.000
9	Munic (MUC)	153,2	31.642.702
10	Antalya (AYT)	41,8	31.210.119

Barcelona recupera la 7a posició com a principal aeroport europeu –que ostentava el 2018-, amb 41,6 milions de passatgers.

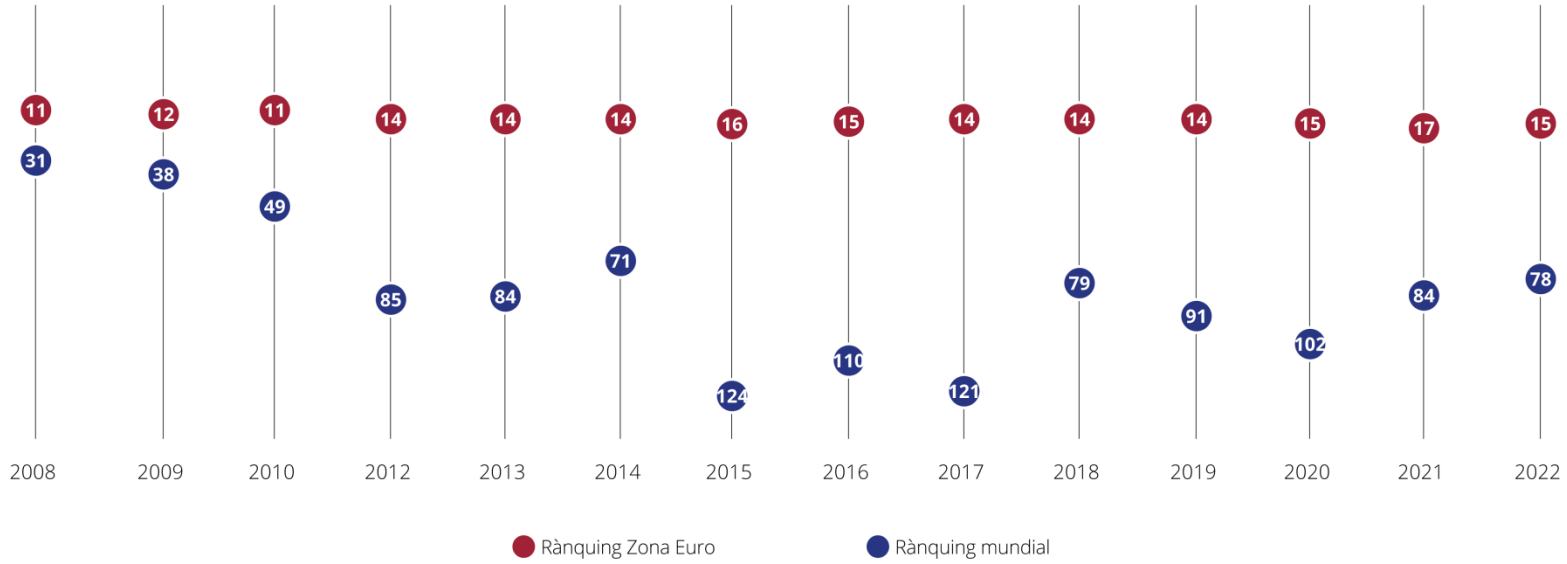
Posicionament de Barcelona. Evolució 2005-2022



Fonts: Portals d'estadístiques oficials dels aeroports, AENA, Sabre MiDT i Airports Council International (ACI).

6. PREUS I COSTOS (I)

Cost de la vida a ciutats europees i del món



El cost de la vida s'encareix a Barcelona el 2022, sense afectar la seva competitivitat entre les principals ciutats europees. En la darrera dècada la ciutat ha mantingut una posició molt estable en el rànquing europeu, entre la 14a i la 17a posició. (*Mercer Human Resource Consulting*)

6. PREUS I COSTOS (II)

Preu del lloguer d'oficines a ciutats europees

Ciutat	Var. interanual 2022/2021 (%)	Lloguer oficines (€/m²/any)
Londres (WE)	14,3	1.504
París (CBD)	3,2	960
Ginebra	0,0	915
Londres (City)	5,8	909
Zuric	0,0	813
Estocolm	0,0	739
Milà	13,3	680
Dublín	3,4	678
Luxemburg	3,8	648
París (La Défense)	6,5	575
Barcelona	**0,0**	**327**
Newcastle	0,0	326
Viena	0,0	318
Istanbul	8,0	312

Font: Cushman & Wakefield Research, *The DNA of Real State, 3T 2022 (Europe)*.

El preu del lloguer d'oficines es manté a Barcelona i es posiciona en la franja baixa entre les principals ciutats europees l'any 2022.

(*Cushman&Wakefield*)

INFORME 2022

2002-2022

OBSERVATORI BARCELONA

Ajuntament de Barcelona

Cambra de Comerç de Barcelona