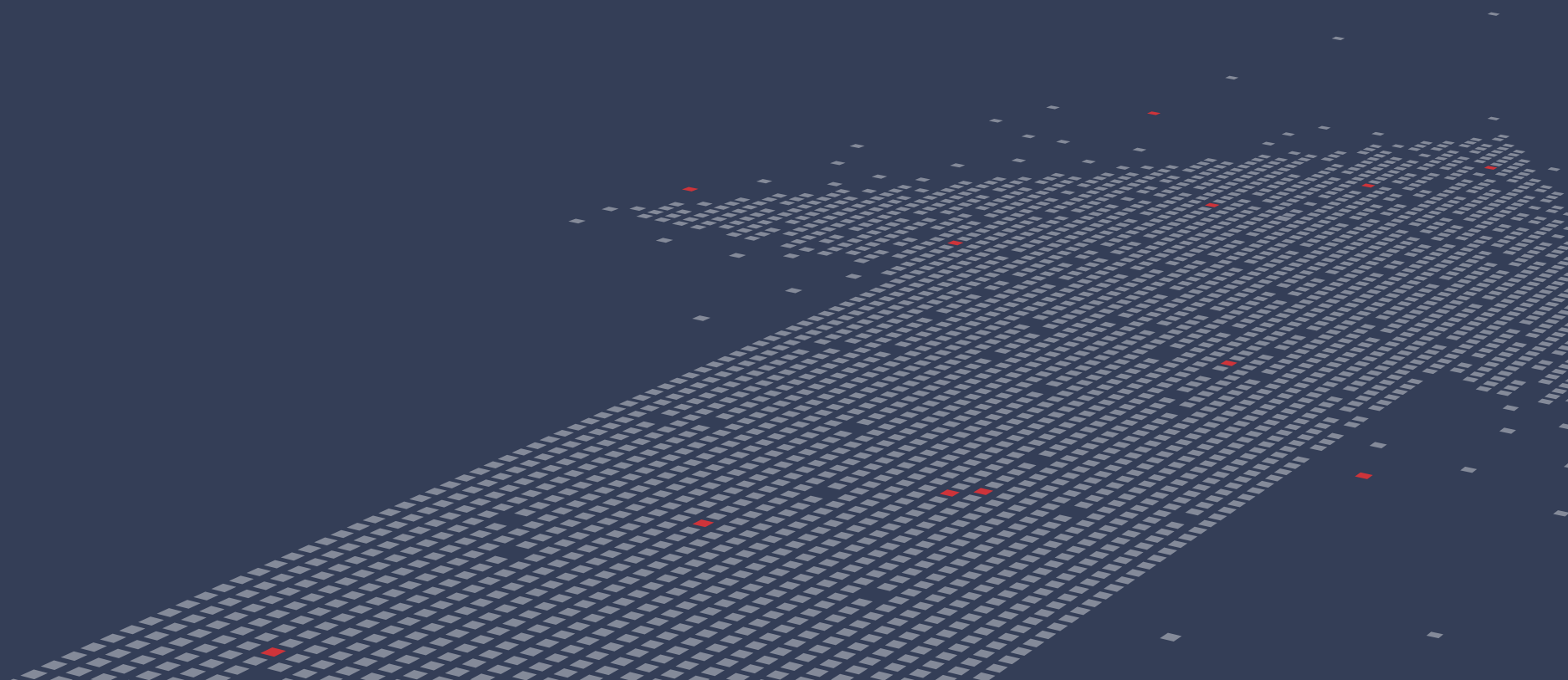


# Anexo estadístico





**CAPÍTULO 1**
**Cuadro 1. Ratio alumnos por titulación, curso 2021-2022, grado y máster, por tipo y modalidad de universidad y por ámbito y subámbito de estudio**

	Grado					Máster				
	Todas universidades	Públicas presenciales	Pública no presencial	Privadas presenciales	Privadas no presenciales	Todas universidades	Públicas presenciales	Pública no presencial	Privadas presenciales	Privadas no presenciales
<b>TOTAL</b>	<b>327</b>	<b>341</b>	<b>4.766</b>	<b>149</b>	<b>671</b>	<b>67</b>	<b>46</b>	<b>133</b>	<b>70</b>	<b>241</b>
<b>TOTAL EDUCACIÓN</b>	<b>563</b>	<b>671</b>	<b>4.208</b>	<b>216</b>	<b>953</b>	<b>155</b>	<b>101</b>	<b>237</b>	<b>152</b>	<b>438</b>
FORMACIÓN DE DOCENTES DE ENSEÑANZA INFANTIL	541	724	na	164	1.191	33	na	na	33	na
FORMACIÓN DE DOCENTES DE ENSEÑANZA PRIMARIA	627	875	na	275	730	118	55	na	31	354
OTRA FORMACIÓN DE PERSONAL DOCENTE Y CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	478	362	4.208	109	1.102	158	103	237	161	448
<b>TOTAL ARTES Y HUMANIDADES</b>	<b>245</b>	<b>233</b>	<b>5.286</b>	<b>81</b>	<b>427</b>	<b>48</b>	<b>36</b>	<b>118</b>	<b>41</b>	<b>169</b>
TÉCNICAS AUDIOVISUALES Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN	186	246	na	93	830	39	35	84	17	137
ARTES	319	318	7.194	105	343	52	39	123	18	173
LENGUAS	217	199	3.747	72	258	47	36	66	103	183
HUMANIDADES	282	233	5.871	33	352	49	34	204	54	167
<b>TOTAL CIENCIAS SOCIALES, PERIODISMO Y DOCUMENTACIÓN</b>	<b>375</b>	<b>347</b>	<b>7.839</b>	<b>113</b>	<b>698</b>	<b>55</b>	<b>39</b>	<b>133</b>	<b>33</b>	<b>217</b>
PSICOLOGÍA	995	771	31.077	263	1.733	82	41	108	34	329
ECONOMÍA	318	397	2.987	60	229	38	33	153	34	89
OTRAS CIENCIAS SOCIALES Y DEL COMPORTAMIENTO	280	242	3.242	100	467	55	41	147	28	230
PERIODISMO E INFORMACIÓN	178	281	na	57	476	46	36	84	39	116
<b>TOTAL NEGOCIOS, ADMINISTRACIÓN Y DERECHO</b>	<b>400</b>	<b>490</b>	<b>9.207</b>	<b>135</b>	<b>954</b>	<b>86</b>	<b>61</b>	<b>161</b>	<b>72</b>	<b>210</b>
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS	406	473	5.132	170	1.027	88	48	77	89	258
OTRA EDUCACIÓN COMERCIAL Y EMPRESARIAL	278	410	na	92	491	75	56	129	48	168
DERECHO	479	570	17.356	121	1.374	94	76	196	67	218
<b>TOTAL CIENCIAS</b>	<b>229</b>	<b>222</b>	<b>2.393</b>	<b>95</b>	<b>235</b>	<b>35</b>	<b>29</b>	<b>65</b>	<b>27</b>	<b>346</b>
CIENCIAS DE LA VIDA	254	269	2.549	114	na	29	29	na	26	na
CIENCIAS FÍSICAS, QUÍMICAS, GEOLÓGICAS	227	211	1.978	76	66	28	26	71	17	72
MATEMÁTICAS Y ESTADÍSTICA	190	167	3.065	54	277	70	35	42	33	551
<b>TOTAL INFORMÁTICA</b>	<b>344</b>	<b>379</b>	<b>1.935</b>	<b>98</b>	<b>989</b>	<b>59</b>	<b>34</b>	<b>80</b>	<b>26</b>	<b>183</b>
<b>TOTAL INGENIERÍA, INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN</b>	<b>216</b>	<b>242</b>	<b>691</b>	<b>83</b>	<b>274</b>	<b>52</b>	<b>50</b>	<b>118</b>	<b>42</b>	<b>190</b>
INGENIERÍAS	221	241	691	91	274	52	48	118	44	179
ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN	198	248	na	66	na	55	57	na	36	297
<b>TOTAL AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA, PESCA, Y VETERINARIA</b>	<b>215</b>	<b>202</b>	<b>na</b>	<b>296</b>	<b>na</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>na</b>	<b>58</b>	<b>na</b>
AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESCA	129	138	na	55	na	30	28	na	88	na
VETERINARIA	642	593	na	779	na	18	22	na	0	na
<b>TOTAL SALUD Y SERVICIOS SOCIALES</b>	<b>431</b>	<b>486</b>	<b>5.278</b>	<b>306</b>	<b>165</b>	<b>56</b>	<b>38</b>	<b>132</b>	<b>56</b>	<b>226</b>
MEDICINA	958	1.054	na	696	na	49	44	na	59	51
ENFERMERÍA Y ATENCIÓN A ENFERMOS	727	843	na	518	na	32	29	na	31	137
OTRAS CIENCIAS DE LA SALUD	265	293	na	226	120	58	38	287	53	266
TRABAJO SOCIAL Y ORIENTACIÓN	530	453	5.278	141	253	78	37	94	103	286
<b>TOTAL SERVICIOS</b>	<b>295</b>	<b>312</b>	<b>2.466</b>	<b>197</b>	<b>398</b>	<b>73</b>	<b>40</b>	<b>95</b>	<b>112</b>	<b>226</b>
OTROS SERVICIOS	352	427	na	257	582	36	28	na	52	96
DEPORTES	279	278	2.466	105	446	39	36	na	32	110
TURISMO Y HOSTELERÍA	202	225	na	68	120	107	50	95	162	261

*Nota: Datos de estudiantes 2021-2022 provisionales. na es no aplica. No se incluyen las universidades especiales.*

*Fuente: Estadística de estudiantes y Estadística de universidades, centros y titulaciones. Sistema Integrado de Información Universitaria (SIU), Ministerio de Universidades.*

**Cuadro 2. Variación de la tasa de ocupación, preferencia y adecuación y de sus componentes, por ámbito y subámbito de estudio (2022-2023 en comparación con 2017-2018)**

	Plazas ofertadas (%)	Preinscritos 1ª opción, demanda (%)	Matriculados (%)	Matriculados 1ª opción (%)	Tasa de ocupación (puntos porcentuales)	Tasa de preferencia (puntos porcentuales)	Tasa de adecuación (puntos porcentuales)
<b>TOTAL</b>	<b>-0,5</b>	<b>29,7</b>	<b>1,2</b>	<b>-4,0</b>	<b>1,5</b>	<b>46,9</b>	<b>-3,9</b>
<b>TOTAL EDUCACIÓN</b>	<b>-4,5</b>	<b>7,9</b>	<b>-1,3</b>	<b>-13,5</b>	<b>3,2</b>	<b>18,2</b>	<b>-9,5</b>
FORMACIÓN DE DOCENTES DE ENSEÑANZA INFANTIL	-5,4	2,7	0,1	-17,2	5,2	12,1	-13,6
FORMACIÓN DE DOCENTES DE ENSEÑANZA PRIMARIA	-5,8	18,0	-3,1	-9,4	2,8	35,1	-5,1
OTRA FORMACIÓN DE PERSONAL DOCENTE Y CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	-0,5	-11,4	-1,7	-11,3	-1,2	-15,6	-6,7
<b>TOTAL ARTES Y HUMANIDADES</b>	<b>-2,2</b>	<b>2,6</b>	<b>-3,2</b>	<b>-2,0</b>	<b>-0,9</b>	<b>6,0</b>	<b>1,0</b>
TÉCNICAS AUDIOVISUALES Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN	-4,4	-8,4	-8,0	-6,8	-3,6	-7,6	1,0
ARTES	-4,5	10,7	-4,2	-4,6	0,3	21,1	-0,3
LENGUAS	-2,5	-5,3	-6,4	-4,6	-3,4	-3,3	1,6
HUMANIDADES	1,9	18,7	6,8	7,9	4,1	16,6	0,9
<b>TOTAL CIENCIAS SOCIALES, PERIODISMO Y DOCUMENTACIÓN</b>	<b>0,8</b>	<b>22,7</b>	<b>-0,6</b>	<b>-3,0</b>	<b>-1,4</b>	<b>34,6</b>	<b>-1,8</b>
PSICOLOGÍA	-1,1	52,0	3,0	1,9	4,0	117,0	-0,8
ECONOMÍA	-3,9	-0,4	-5,1	-10,7	-1,2	4,2	-4,3
OTRAS CIENCIAS SOCIALES Y DEL COMPORTAMIENTO	15,0	23,8	8,0	4,7	-5,6	11,4	-2,2
PERIODISMO E INFORMACIÓN	-13,7	-18,7	-15,0	-14,4	-1,3	-8,4	0,5
<b>TOTAL NEGOCIOS, ADMINISTRACIÓN Y DERECHO</b>	<b>-4,5</b>	<b>9,8</b>	<b>-2,5</b>	<b>-6,0</b>	<b>1,9</b>	<b>18,2</b>	<b>-2,7</b>
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS	-2,0	24,1	2,3	-2,0	3,8	28,3	-3,2
OTRA EDUCACIÓN COMERCIAL Y EMPRESARIAL	-6,8	-1,4	-5,8	-9,1	1,1	7,7	-2,7
DERECHO	-6,9	-0,5	-7,3	-9,5	-0,5	9,5	-1,8
<b>TOTAL CIENCIAS</b>	<b>4,3</b>	<b>43,8</b>	<b>3,3</b>	<b>2,1</b>	<b>-0,9</b>	<b>59,3</b>	<b>-0,8</b>
CIENCIAS DE LA VIDA	1,6	31,2	0,1	-2,1	-1,4	49,7	-1,4
CIENCIAS FÍSICAS, QUÍMICAS, GEOLÓGICAS	0,3	41,6	0,6	-1,9	0,2	54,1	-1,7
MATEMÁTICAS Y ESTADÍSTICA	23,3	84,5	19,5	21,9	-3,1	90,3	1,5
<b>TOTAL INFORMÁTICA</b>	<b>16,3</b>	<b>37,1</b>	<b>17,7</b>	<b>6,6</b>	<b>1,3</b>	<b>26,9</b>	<b>-7,5</b>
<b>TOTAL INGENIERÍA, INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN</b>	<b>-3,2</b>	<b>21,2</b>	<b>6,4</b>	<b>-3,8</b>	<b>7,6</b>	<b>24,0</b>	<b>-7,2</b>
INGENIERÍAS	-2,7	10,0	-0,1	-8,8	2,3	13,4	-6,4
ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN	-5,0	84,7	44,3	22,3	27,6	63,9	-12,6
<b>TOTAL AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA, PESCA, Y VETERINARIA</b>	<b>-8,1</b>	<b>29,9</b>	<b>11,4</b>	<b>2,1</b>	<b>14,0</b>	<b>83,6</b>	<b>-7,1</b>
AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESCA	-10,1	20,6	19,5	4,5	18,0	21,3	-10,3
VETERINARIA	-1,8	32,7	-1,8	-1,5	0,0	221,3	0,3
<b>TOTAL SALUD Y SERVICIOS SOCIALES</b>	<b>5,4</b>	<b>62,4</b>	<b>4,1</b>	<b>-2,3</b>	<b>-1,2</b>	<b>176,2</b>	<b>-3,9</b>
MEDICINA	3,8	70,8	3,4	3,2	-0,4	514,8	-0,2
ENFERMERÍA Y ATENCIÓN A ENFERMOS	9,6	101,8	8,2	4,3	-1,3	211,2	-1,9
OTRAS CIENCIAS DE LA SALUD	6,7	24,5	4,3	-7,9	-2,2	38,0	-7,3
TRABAJO SOCIAL Y ORIENTACIÓN	-6,0	0,3	-5,7	-9,3	0,3	7,7	-2,7
<b>TOTAL SERVICIOS</b>	<b>6,7</b>	<b>23,5</b>	<b>-5,8</b>	<b>-7,6</b>	<b>-9,7</b>	<b>22,4</b>	<b>-1,5</b>
OTROS SERVICIOS	35,6	96,1	30,3	28,3	-3,4	53,2	-1,4
DEPORTES	15,7	48,2	18,5	16,0	2,4	72,5	-1,6
TURISMO Y HOSTELERÍA	-2,8	-30,5	-29,2	-33,2	-20,4	-24,9	-4,1

Fuente: Estadística de universidades, centros y titulaciones. Sistema Integrado de Información Universitaria (SIU), Ministerio de Universidades.

**Cuadro 3: Presupuestos liquidados. Ingresos no financieros, totales y por principales agrupaciones, universidades públicas presenciales españolas (miles de euros), año 2021**

	Capítulo 3: Tasas, precios públicos y otros ingresos	Capítulo 4: Transferencias corrientes	INGRESOS CORRIENTES	Capítulo 7: Transferencias de capital	INGRESOS DE CAPITAL	INGRESOS NO FINANCIEROS
A CORUÑA	15.648	97.533	113.316	31.076	31.083	144.399
ALCALÁ	36.165	107.797	144.176	23.152	23.152	167.329
ALICANTE	38.764	176.870	216.234	23.934	23.934	240.167
ALMERÍA	17.350	79.563	97.063	12.568	12.580	109.643
AUTÓNOMA DE BARCELONA	84.209	214.775	300.093	49.796	50.184	350.278
AUTÓNOMA DE MADRID	63.627	159.401	223.728	52.391	52.660	276.388
BARCELONA	113.819	309.983	427.125	62.451	62.451	489.576
BURGOS	10.004	47.100	57.365	8.224	8.224	65.589
CÁDIZ	22.717	136.555	159.464	12.383	12.383	171.847
CANTABRIA	16.067	80.347	96.910	20.695	20.695	117.604
CARLOS III DE MADRID	48.970	106.917	156.538	68.294	68.294	224.832
CASTILLA-LA MANCHA	36.624	187.298	224.434	39.686	39.693	264.127
COMPLUTENSE DE MADRID	147.315	361.854	513.061	70.294	70.544	583.604
CÓRDOBA	25.120	119.506	144.938	23.740	23.765	168.703
EXTREMADURA	27.699	109.279	137.318	29.900	29.900	167.218
GIRONA	27.648	79.778	108.533	11.187	11.187	119.720
GRANADA	61.165	334.590	396.573	83.038	84.375	480.948
HUELVA	12.330	67.466	79.930	16.717	16.717	96.647
ILLES BALEARS	16.766	79.201	96.061	20.852	20.852	116.912
JAÉN	17.685	92.701	110.539	10.782	10.801	121.341
JAUME I DE CASTELLÓN	20.739	101.466	122.676	9.398	9.398	132.073
LA LAGUNA	22.201	140.333	163.142	17.030	17.030	180.173
LA RIOJA	5.736	40.770	46.549	3.678	3.678	50.227
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	16.859	117.474	134.572	15.472	15.501	150.074
LEÓN	17.465	70.442	88.075	17.278	17.281	105.356
LLEIDA	21.574	67.960	89.628	9.332	9.332	98.959
MÁLAGA	44.171	117.155	161.756	122.811	122.811	284.567
MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE	20.232	87.451	108.444	14.575	14.575	123.020
MURCIA	41.605	169.697	211.950	24.434	24.462	236.413
OVIEDO	24.812	150.495	175.843	22.075	22.075	197.918
PABLO DE OLAVIDE	13.279	42.784	56.147	37.884	37.884	94.032
PAÍS VASCO/EHU	53.887	392.137	446.383	43.407	43.407	489.790
POLITÉCNICA DE CARTAGENA	8.343	46.720	55.143	10.031	10.032	65.175
POLITÉCNICA DE CATALUNYA	71.483	205.612	280.557	68.433	68.433	348.990
POLITÉCNICA DE MADRID	74.691	214.838	291.106	60.877	61.371	352.477
POLITÉCNICA DE VALENCIA	65.875	276.979	343.876	60.749	60.749	404.625
POMPEU FABRA	31.241	87.943	122.359	22.095	22.111	144.471
PÚBLICA DE NAVARRA	16.046	85.416	101.592	3.319	3.323	104.915
REY JUAN CARLOS	77.182	94.360	171.610	18.955	18.955	190.565
ROVIRA I VIRGILI	27.712	95.398	123.228	10.330	10.330	133.557
SALAMANCA	45.712	150.794	197.598	26.549	26.569	224.166
SANTIAGO DE COMPOSTELA	33.326	145.247	178.978	91.771	91.771	270.749
SEVILLA	65.329	219.795	286.516	201.876	201.907	488.423
VALENCIA	80.689	331.899	413.324	65.666	65.669	478.992
VALLADOLID	29.227	150.083	179.991	23.782	23.964	203.955
VIGO	16.306	129.936	146.385	34.179	34.179	180.564
ZARAGOZA	48.024	207.865	256.209	51.894	51.894	308.103
<b>ESPAÑA</b>	<b>1.833.434</b>	<b>6.889.562</b>	<b>8.757.035</b>	<b>1.759.039</b>	<b>1.762.164</b>	<b>10.519.199</b>

Fuente: Elaboración propia con datos recopilados por la Fundación CYD.

**Cuadro 4: Presupuestos liquidados. Gastos no financieros, totales y por principales agrupaciones, universidades públicas presenciales españolas (miles de euros), año 2021**

	Capítulo 1: Gastos de personal	Capítulo 2: Gastos corrientes en bienes y servicios	GASTOS CORRIENTES	Capítulo 6: Inversiones reales	GASTOS DE CAPITAL	GASTOS NO FINANCIEROS
A CORUÑA	102.716	14.521	121.281	25.447	25.447	146.728
ALCALÁ	100.678	25.931	131.803	31.778	31.778	163.581
ALICANTE	152.542	32.135	193.875	31.861	32.081	225.956
ALMERÍA	70.013	13.489	87.763	25.339	25.620	113.383
AUTÓNOMA DE BARCELONA	239.300	47.656	296.878	34.579	34.776	331.654
AUTÓNOMA DE MADRID	166.647	39.114	216.475	42.398	49.094	265.569
BARCELONA	325.847	63.309	402.235	33.819	35.554	437.789
BURGOS	44.580	8.982	54.750	9.009	9.009	63.760
CÁDIZ	118.429	17.291	143.010	38.320	38.548	181.559
CANTABRIA	75.024	11.345	87.869	22.772	22.994	110.862
CARLOS III DE MADRID	116.379	29.119	153.471	34.051	48.940	202.410
CASTILLA-LA MANCHA	135.549	32.535	171.514	78.340	78.340	249.855
COMPLUTENSE DE MADRID	408.482	68.568	495.602	84.410	86.902	582.504
CÓRDOBA	106.928	22.321	136.440	34.413	34.413	170.853
EXTREMADURA	116.205	16.055	134.826	32.213	32.213	167.039
GIRONA	81.547	13.301	99.156	10.987	10.987	110.143
GRANADA	333.053	33.184	381.894	88.705	94.999	476.893
HUELVA	64.195	16.215	83.549	14.341	14.466	98.016
ILLES BALEARS	75.946	10.568	87.938	18.994	19.063	107.001
JAÉN	79.854	16.679	101.908	19.883	19.883	121.791
JAUME I DE CASTELLÓN	73.168	18.255	93.160	31.441	31.441	124.602
LA LAGUNA	117.103	23.287	142.581	25.433	25.492	168.073
LA RIOJA	36.859	6.898	44.706	3.212	3.212	47.918
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	105.327	18.273	127.570	18.788	18.796	146.366
LEÓN	63.356	13.027	79.225	17.940	17.940	97.166
LLEIDA	68.648	12.311	85.094	7.200	7.200	92.294
MÁLAGA	189.794	42.817	244.750	76.523	76.523	321.273
MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE	66.218	25.327	95.101	19.265	19.291	114.393
MURCIA	163.532	29.764	197.667	39.855	39.855	237.523
OVIEDO	143.476	20.737	167.729	22.836	24.262	191.991
PABLO DE OLAVIDE	60.069	15.213	79.648	16.133	16.133	95.781
PAÍS VASCO/EHU	320.039	44.471	370.935	82.014	82.044	452.979
POLITÉCNICA DE CARTAGENA	45.079	8.049	53.792	12.601	12.601	66.392
POLITÉCNICA DE CATALUNYA	223.571	37.016	272.187	32.297	49.798	321.985
POLITÉCNICA DE MADRID	211.455	36.033	260.553	73.511	73.744	334.298
POLITÉCNICA DE VALENCIA	208.124	40.694	261.123	91.385	91.385	352.508
POMPEU FABRA	84.183	28.279	117.103	24.184	24.234	141.338
PÚBLICA DE NAVARRA	63.645	11.855	77.047	20.411	20.411	97.458
REY JUAN CARLOS	130.941	25.959	164.222	31.929	31.929	196.151
ROVIRA I VIRGILI	89.350	18.479	114.066	9.647	9.651	123.716
SALAMANCA	142.977	29.443	176.612	41.781	41.781	218.393
SANTIAGO DE COMPOSTELA	156.722	27.351	188.477	79.411	79.411	267.887
SEVILLA	347.074	49.179	411.966	75.537	75.537	487.504
VALENCIA	265.174	65.816	348.110	98.405	101.266	449.376
VALLADOLID	142.526	23.683	171.656	30.635	30.635	202.291
VIGO	114.546	22.855	142.442	31.513	31.533	173.975
ZARAGOZA	210.027	35.067	247.903	40.659	40.659	288.561
<b>ESPAÑA</b>	<b>6.756.899</b>	<b>1.262.456</b>	<b>8.317.665</b>	<b>1.766.206</b>	<b>1.821.871</b>	<b>10.139.537</b>

Fuente: Elaboración propia con datos recopilados por la Fundación CYD.

**Cuadro 5: Variación 2009-2021 y 2020-2021 (en %). Presupuestos liquidados. Ingresos no financieros, totales y por principales agrupaciones, universidades públicas presenciales españolas**

2009-2021	Capítulo 3: Tasas, precios públicos y otros ingresos	Capítulo 4: Transferencias corrientes	INGRESOS CORRIENTES	Capítulo 7: Transferencias de capital	INGRESOS DE CAPITAL	INGRESOS NO FINANCIEROS
A CORUÑA	-9,1	-1,4	-3,5	15,5	15,5	0,1
ALCALÁ	8,7	-3,4	-1,1	-10,6	-10,6	-2,5
ALICANTE	34,9	14,2	17,4	-52,6	-52,6	2,4
ALMERÍA	6,9	29,2	23,8	-51,9	-51,9	4,8
AUTÓNOMA DE BARCELONA	12,2	-7,1	-2,2	-12,1	-11,4	-3,7
AUTÓNOMA DE MADRID	53,7	-11,7	-0,2	-3,6	-3,6	-0,8
BARCELONA	20,4	4,0	8,1	57,2	57,2	12,5
BURGOS	4,5	25,8	21,3	22,9	22,9	21,5
CÁDIZ	6,1	18,1	15,6	-22,8	-22,8	11,6
CANTABRIA	-33,9	5,2	-4,4	-21,0	-21,0	-7,8
CARLOS III DE MADRID	93,3	2,1	18,7	63,8	63,8	29,5
CASTILLA-LA MANCHA	7,9	-5,4	-4,2	493,8	493,9	9,6
COMPLUTENSE DE MADRID	58,9	-12,9	0,3	-30,3	-30,0	-4,7
CÓRDOBA	-6,2	13,7	8,8	2,2	2,3	7,9
EXTREMADURA	0,7	5,8	4,5	15,2	15,2	6,3
GIRONA	46,6	16,5	23,7	-42,9	-42,9	11,6
GRANADA	-3,8	12,9	9,0	34,3	36,4	13,0
HUELVA	-11,0	15,7	9,0	39,9	39,9	13,3
ILLES BALEARS	9,3	13,5	12,2	37,4	37,0	16,0
JAÉN	3,9	9,6	7,8	-8,4	-8,3	6,1
JAUME I DE CASTELLÓN	34,5	12,9	16,0	-10,0	-10,0	13,7
LA LAGUNA	17,3	6,8	7,9	-28,4	-28,4	3,0
LA RIOJA	-4,2	20,8	16,9	-21,4	-21,4	12,9
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	-10,6	0,6	-1,3	-17,1	-17,0	-3,2
LEÓN	-6,0	10,2	6,5	71,6	71,6	13,6
LLEIDA	59,1	17,2	24,1	-14,8	-14,8	19,0
MÁLAGA	-0,6	-38,7	-32,0	420,0	420,0	8,8
MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE	57,9	11,8	17,2	-44,3	-44,3	3,7
MURCIA	21,5	17,6	17,8	-51,6	-51,6	2,6
OVIEDO	-28,5	1,5	-4,1	-16,5	-16,5	-5,7
PABLO DE OLAVIDE	10,7	-15,8	-11,0	85,7	85,6	12,6
PAÍS VASCO/EHU	8,1	6,3	6,2	-13,5	-13,5	4,1
POLITÉCNICA DE CARTAGENA	-20,5	23,8	13,1	-46,5	-46,5	-3,5
POLITÉCNICA DE CATALUNYA	-15,5	-4,8	-7,2	25,3	25,3	-2,3
POLITÉCNICA DE MADRID	-12,0	-16,1	-15,4	-22,5	-21,9	-16,6
POLITÉCNICA DE VALENCIA	-5,0	-5,7	-5,5	-3,4	-3,4	-5,2
POMPEU FABRA	80,7	22,0	34,0	-44,6	-44,6	10,1
PÚBLICA DE NAVARRA	14,6	38,4	33,8	21,2	21,3	33,4
REY JUAN CARLOS	137,5	7,7	37,7	0,6	0,6	32,8
ROVIRA I VIRGILI	64,5	6,2	8,2	0,8	0,8	7,6
SALAMANCA	13,5	4,2	5,7	-9,0	-9,0	3,7
SANTIAGO DE COMPOSTELA	-36,0	-13,8	-19,4	41,0	41,0	-5,7
SEVILLA	-5,3	-27,1	-23,1	199,3	199,0	10,9
VALENCIA	19,6	10,3	12,0	-16,2	-16,2	7,1
VALLADOLID	-7,0	4,3	2,3	-10,8	-10,1	0,7
VIGO	-37,7	15,2	5,0	1,0	1,0	4,2
ZARAGOZA	-8,6	22,9	15,4	-35,8	-35,8	1,7
<b>ESPAÑA</b>	<b>11,5</b>	<b>1,3</b>	<b>2,9</b>	<b>10,5</b>	<b>10,7</b>	<b>4,1</b>

**Cuadro 5: Variación 2009-2021 y 2020-2021 (en %). Presupuestos liquidados. Ingresos no financieros, totales y por principales agrupaciones, universidades públicas presenciales españolas (cont.)**

2020-2021	Capítulo 3: Tasas, precios públicos y otros ingresos	Capítulo 4: Transferencias corrientes	INGRESOS CORRIENTES	Capítulo 7: Transferencias de capital	INGRESOS DE CAPITAL	INGRESOS NO FINANCIEROS
A CORUÑA	8,6	2,5	3,3	-11,0	-11,0	-0,2
ALCALÁ	0,7	-3,2	-2,4	10,0	10,0	-0,9
ALICANTE	14,2	-1,8	0,4	68,1	68,1	4,6
ALMERÍA	22,5	18,3	19,0	16,9	16,5	18,7
AUTÒNOMA DE BARCELONA	-1,2	2,3	0,6	59,8	61,0	6,3
AUTÓNOMA DE MADRID	-15,9	1,0	-4,6	14,2	14,3	-1,5
BARCELONA	3,1	4,6	4,3	126,2	126,2	12,0
BURGOS	-1,2	-0,4	-0,2	22,9	22,9	2,2
CÁDIZ	19,0	13,8	14,6	26,9	26,9	15,4
CANTABRIA	9,3	4,1	5,0	31,6	31,6	8,9
CARLOS III DE MADRID	-14,8	0,6	-4,7	48,2	48,2	6,9
CASTILLA-LA MANCHA	1,6	7,1	6,3	336,4	336,5	20,0
COMPLUTENSE DE MADRID	-48,3	0,1	-21,0	16,1	16,1	-17,8
CÓRDOBA	7,4	-1,7	-0,2	-22,9	-22,8	-4,2
EXTREMADURA	5,1	0,3	1,1	50,7	50,7	7,4
GIRONA	7,3	5,5	6,9	12,8	12,8	7,4
GRANADA	10,1	53,6	44,7	-51,3	-50,5	8,2
HUELVA	19,0	-8,2	-4,7	103,0	103,0	4,9
ILLES BALEARS	13,1	2,9	4,5	143,4	143,4	16,3
JAÉN	7,6	18,6	16,5	3,9	4,0	15,3
JAUME I DE CASTELLÓN	12,2	-2,2	0,1	33,9	32,1	1,8
LA LAGUNA	10,5	5,4	6,1	36,8	36,8	8,4
LA RIOJA	15,8	5,6	6,8	13,3	13,3	7,2
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	10,8	-2,3	-0,8	40,9	40,2	2,3
LEÓN	9,7	4,7	5,7	78,3	78,3	13,2
LLEIDA	-3,3	4,4	2,5	53,4	53,4	5,8
MÁLAGA	5,9	-4,5	-1,8	73,7	73,7	20,9
MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE	12,6	-4,4	-1,4	11,7	11,7	-0,0
MURCIA	4,2	1,6	2,2	6,6	6,7	2,6
OVIEDO	4,1	2,7	3,1	2,5	2,5	3,1
PABLO DE OLAVIDE	5,1	-5,9	-3,6	12,5	12,5	2,3
PAÍS VASCO/EHU	12,9	9,8	10,2	56,1	56,1	13,2
POLITÉCNICA DE CARTAGENA	2,9	2,2	2,4	18,8	18,7	4,6
POLITÉCNICA DE CATALUNYA	-6,9	0,9	-1,3	58,6	58,6	6,6
POLITÉCNICA DE MADRID	-38,9	-8,7	-18,9	21,4	22,4	-13,9
POLITÉCNICA DE VALENCIA	9,8	4,4	5,6	59,5	59,4	11,2
POMPEU FABRA	-6,2	3,0	0,3	-12,7	-12,7	-2,0
PÚBLICA DE NAVARRA	12,0	12,7	12,6	228,3	228,6	15,0
REY JUAN CARLOS	-19,9	-8,1	-14,1	24,0	24,0	-11,4
ROVIRA I VIRGILI	44,7	1,0	8,3	53,2	53,2	10,8
SALAMANCA	3,0	1,2	1,7	25,0	25,0	4,0
SANTIAGO DE COMPOSTELA	3,5	-3,9	-2,6	46,7	46,7	10,0
SEVILLA	16,4	-2,9	1,1	33,1	33,1	12,2
VALENCIA	11,9	-2,7	-1,0	31,0	30,8	2,4
VALLADOLID	-5,5	-1,1	-1,7	54,7	55,2	2,7
VIGO	3,1	-1,9	-1,4	81,8	81,8	8,0
ZARAGOZA	14,9	5,2	6,9	58,7	58,7	13,1
<b>ESPAÑA</b>	<b>-6,9</b>	<b>3,2</b>	<b>0,9</b>	<b>28,3</b>	<b>28,4</b>	<b>4,7</b>

Fuente: Elaboración propia con datos recopilados por la Fundación CYD.



**Cuadro 6: Variación 2009-2021 y 2020-2021 (en %). Presupuestos liquidados. Gastos no financieros, totales y por principales agrupaciones, universidades públicas presenciales españolas**

2009-2021	Capítulo 1: Gastos de personal	Capítulo 2: Gastos corrientes en bienes y servicios	GASTOS CORRIENTES	Capítulo 6: Inversiones reales	GASTOS DE CAPITAL	GASTOS NO FINANCIEROS
A CORUÑA	18,8	-20,1	11,1	-23,5	-23,5	3,0
ALCALÁ	12,9	-6,8	4,2	2,6	2,6	3,9
ALICANTE	32,4	27,3	30,2	-40,3	-40,1	11,6
ALMERÍA	26,6	11,0	23,9	2,0	1,6	18,0
AUTÓNOMA DE BARCELONA	10,1	1,0	6,5	-38,6	-38,6	-1,1
AUTÓNOMA DE MADRID	10,4	16,6	8,2	-31,7	-30,7	-2,0
BARCELONA	13,5	4,6	10,1	-38,2	-40,1	3,1
BURGOS	23,0	6,3	17,8	13,6	13,6	17,2
CÁDIZ	33,7	-9,5	20,6	76,8	70,0	28,6
CANTABRIA	10,2	-29,8	0,8	-37,0	-36,4	-10,1
CARLOS III DE MADRID	25,0	1,4	17,7	11,5	58,7	25,5
CASTILLA-LA MANCHA	7,5	-24,0	-1,9	14,6	14,6	2,7
COMPLUTENSE DE MADRID	-3,3	-8,2	-4,6	61,1	-5,6	-4,8
CÓRDOBA	21,0	-2,2	15,9	15,8	12,8	15,2
EXTREMADURA	14,4	11,9	12,9	-5,4	-5,9	8,7
GIRONA	26,3	-2,2	21,9	-36,9	-38,2	11,1
GRANADA	25,8	-8,1	19,2	17,4	22,5	19,9
HUELVA	28,5	32,9	25,5	-26,8	-26,3	13,7
ILLES BALEARS	35,5	-23,1	22,6	-14,9	-15,8	13,4
JAÉN	27,9	16,4	26,2	-19,1	-19,1	15,6
JAUME I DE CASTELLÓN	25,5	-24,6	0,8	1,8	1,8	1,1
LA LAGUNA	-1,9	28,5	1,5	-2,9	-2,7	0,8
LA RIOJA	22,6	-3,7	13,0	-42,3	-42,3	6,1
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	5,2	-14,7	-0,1	-15,7	-15,6	-2,4
LEÓN	4,1	-16,1	-1,5	36,6	34,8	3,7
LLEIDA	36,6	-13,4	27,6	-50,0	-50,4	13,6
MÁLAGA	29,4	8,6	27,0	22,3	22,3	25,8
MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE	53,6	18,6	36,9	-30,9	-30,8	17,5
MURCIA	23,0	19,5	21,2	-30,0	-30,2	7,9
OVIEDO	7,4	-26,7	0,5	-39,8	-36,0	-6,3
PABLO DE OLAVIDE	40,6	-1,8	25,9	-26,1	-26,1	12,5
PAÍS VASCO/EHU	17,1	-22,3	10,4	-28,3	-28,3	0,6
POLITÉCNICA DE CARTAGENA	38,3	-6,1	26,6	-41,0	-41,0	4,0
POLITÉCNICA DE CATALUNYA	14,0	-33,3	3,6	-63,2	-43,3	-8,1
POLITÉCNICA DE MADRID	-11,1	-12,0	-10,2	-30,6	-30,5	-15,6
POLITÉCNICA DE VALENCIA	15,6	-8,4	7,0	-42,0	-42,0	-12,2
POMPEU FABRA	39,4	8,0	29,5	-25,2	-25,4	15,0
PÚBLICA DE NAVARRA	32,7	-17,7	20,5	14,5	14,5	19,2
REY JUAN CARLOS	66,3	12,4	51,9	22,0	22,0	46,1
ROVIRA I VIRGILI	30,1	-13,4	20,5	-56,5	-56,6	5,8
SALAMANCA	2,9	-4,4	0,1	32,0	32,0	4,9
SANTIAGO DE COMPOSTELA	1,8	-17,5	-4,0	-6,8	-6,8	-4,8
SEVILLA	23,8	-6,9	20,6	-24,3	-24,4	10,4
VALENCIA	29,9	19,1	21,9	-16,2	-14,8	11,1
VALLADOLID	4,6	-3,7	2,4	2,8	2,8	2,4
VIGO	19,8	-18,4	9,5	-9,1	-10,0	5,4
ZARAGOZA	12,9	-14,9	8,0	-46,0	-46,0	-5,3
<b>ESPAÑA</b>	<b>16,2</b>	<b>-5,0</b>	<b>11,0</b>	<b>-17,3</b>	<b>-17,1</b>	<b>4,6</b>

**Cuadro 6: Variación 2009-2021 y 2020-2021 (en %). Presupuestos liquidados. Gastos no financieros, totales y por principales agrupaciones, universidades públicas presenciales españolas (cont.)**

2020-2021	Capítulo 1: Gastos de personal	Capítulo 2: Gastos corrientes en bienes y servicios	GASTOS CORRIENTES	Capítulo 6: Inversiones reales	GASTOS DE CAPITAL	GASTOS NO FINANCIEROS
A CORUÑA	1,7	-3,4	1,2	22,0	18,8	3,9
ALCALÁ	2,4	5,1	4,2	33,1	33,1	8,8
ALICANTE	5,0	8,2	5,9	4,8	4,7	5,7
ALMERÍA	3,3	2,5	5,0	32,2	31,3	9,9
AUTÓNOMA DE BARCELONA	3,1	12,2	4,4	3,5	3,3	4,3
AUTÓNOMA DE MADRID	1,3	1,1	1,7	8,3	6,8	2,6
BARCELONA	4,5	12,1	5,7	23,7	28,8	7,3
BURGOS	2,7	5,9	3,5	35,3	35,3	7,0
CÁDIZ	4,2	10,5	6,1	59,9	57,4	14,0
CANTABRIA	0,7	4,7	1,8	10,3	9,5	3,3
CARLOS III DE MADRID	3,6	14,4	7,8	-3,6	-8,2	3,5
CASTILLA-LA MANCHA	4,5	19,3	7,4	2,3	2,3	5,7
COMPLUTENSE DE MADRID	1,8	13,2	4,3	20,9	20,5	6,5
CÓRDOBA	4,6	25,0	7,8	-6,7	-8,4	4,1
EXTREMADURA	4,7	5,9	5,1	11,1	11,1	6,2
GIRONA	4,1	-2,0	3,9	19,0	19,0	5,2
GRANADA	2,8	7,3	3,0	46,7	49,4	9,8
HUELVA	2,3	53,6	10,4	8,4	9,4	10,3
ILLES BALEARS	3,0	21,1	5,6	14,1	14,0	7,0
JAÉN	3,0	5,2	2,2	65,2	65,2	9,0
JAUME I DE CASTELLÓN	3,6	17,9	6,3	27,6	27,6	11,0
LA LAGUNA	0,3	32,3	4,9	41,4	41,7	9,2
LA RIOJA	4,1	10,4	5,0	-1,4	-1,4	4,5
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	1,4	8,5	2,6	25,3	24,8	5,0
LEÓN	4,6	16,0	6,8	28,2	28,2	10,2
LLEIDA	2,6	16,4	1,8	-0,5	-0,5	1,7
MÁLAGA	3,7	-1,8	2,2	8,8	8,8	3,7
MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE	4,8	2,0	4,4	17,7	17,7	6,4
MURCIA	1,0	7,2	2,3	0,1	0,1	1,9
OVIEDO	1,2	6,8	1,9	6,7	6,8	2,5
PABLO DE OLAVIDE	4,2	16,7	5,3	30,3	30,3	8,9
PAÍS VASCO/EHU	2,3	4,2	2,4	8,0	8,0	3,4
POLITÉCNICA DE CARTAGENA	2,1	2,3	2,0	25,2	25,2	5,8
POLITÉCNICA DE CATALUNYA	3,1	-4,2	0,3	12,8	22,7	3,2
POLITÉCNICA DE MADRID	-0,0	10,8	1,8	23,7	23,3	5,9
POLITÉCNICA DE VALENCIA	2,0	8,3	3,1	20,7	20,7	7,1
POMPEU FABRA	2,5	5,9	2,9	5,6	5,4	3,3
PÚBLICA DE NAVARRA	6,4	12,6	7,5	15,1	15,1	9,0
REY JUAN CARLOS	9,0	9,8	10,8	34,7	34,7	14,1
ROVIRA I VIRGILI	4,4	14,5	6,2	8,9	8,9	6,4
SALAMANCA	2,1	10,1	3,0	33,0	23,2	6,3
SANTIAGO DE COMPOSTELA	2,6	-2,7	2,4	31,7	31,7	9,6
SEVILLA	4,0	1,8	5,0	18,0	18,0	6,8
VALENCIA	1,9	13,3	4,3	23,7	22,4	7,9
VALLADOLID	1,9	11,8	4,1	19,3	19,3	6,2
VIGO	2,4	4,1	2,4	4,4	2,5	2,4
ZARAGOZA	3,7	18,4	5,9	15,0	15,0	7,1
<b>ESPAÑA</b>	<b>2,9</b>	<b>9,0</b>	<b>4,1</b>	<b>18,0</b>	<b>17,5</b>	<b>6,3</b>

Fuente: Elaboración propia con datos recopilados por la Fundación CYD.

**Cuadro 7: Presupuestos liquidados. Ingresos no financieros, totales y por principales agrupaciones, universidades públicas presenciales españolas agrupadas por comunidades autónomas (miles de euros), año 2021**

	Capítulo 3: Tasas, precios públicos y otros ingresos	Capítulo 4: Transferencias corrientes	INGRESOS CORRIENTES	Capítulo 7: Transferencias de capital	INGRESOS DE CAPITAL	INGRESOS NO FINANCIEROS
ANDALUCÍA	279.145	1.210.115	1.492.925	521.800	523.224	2.016.149
ARAGÓN	48.024	207.865	256.209	51.894	51.894	308.103
ASTURIAS	24.812	150.495	175.843	22.075	22.075	197.918
BALEARES	16.766	79.201	96.061	20.852	20.852	116.912
CANARIAS	39.060	257.807	297.715	32.503	32.532	330.246
CANTABRIA	16.067	80.347	96.910	20.695	20.695	117.604
CASTILLA Y LEÓN	102.408	418.419	523.029	75.833	76.037	599.066
CASTILLA-LA MANCHA	36.624	187.298	224.434	39.686	39.693	264.127
CATALUÑA	377.686	1.061.450	1.451.524	233.622	234.027	1.685.551
COMUNIDAD VALENCIANA	226.298	974.664	1.204.553	174.322	174.325	1.378.878
EXTREMADURA	27.699	109.279	137.318	29.900	29.900	167.218
GALICIA	65.279	372.716	438.679	157.025	157.032	595.712
LA RIOJA	5.736	40.770	46.549	3.678	3.678	50.227
MADRID	447.949	1.045.167	1.500.219	293.963	294.976	1.795.195
MURCIA	49.947	216.417	267.093	34.465	34.495	301.588
NAVARRA	16.046	85.416	101.592	3.319	3.323	104.915
PAÍS VASCO	53.887	392.137	446.383	43.407	43.407	489.790
<b>ESPAÑA</b>	<b>1.833.434</b>	<b>6.889.562</b>	<b>8.757.035</b>	<b>1.759.039</b>	<b>1.762.164</b>	<b>10.519.199</b>

Fuente: Elaboración propia con datos recopilados por la Fundación CYD.

**Cuadro 8: Presupuestos liquidados. Gastos no financieros, totales y por principales agrupaciones, universidades públicas presenciales españolas agrupadas por comunidades autónomas (miles de euros), año 2021**

	Capítulo 1: Gastos de personal	Capítulo 2: Gastos corrientes en bienes y servicios	GASTOS CORRIENTES	Capítulo 6: Inversiones reales	GASTOS DE CAPITAL	GASTOS NO FINANCIEROS
ANDALUCÍA	1.369.409	226.389	1.670.929	389.194	396.122	2.067.051
ARAGÓN	210.027	35.067	247.903	40.659	40.659	288.561
ASTURIAS	143.476	20.737	167.729	22.836	24.262	191.991
BALEARES	75.946	10.568	87.938	18.994	19.063	107.001
CANARIAS	222.430	41.559	270.151	44.221	44.288	314.439
CANTABRIA	75.024	11.345	87.869	22.772	22.994	110.862
CASTILLA Y LEÓN	393.439	75.136	482.244	99.366	99.366	581.610
CASTILLA-LA MANCHA	135.549	32.535	171.514	78.340	78.340	249.855
CATALUÑA	1.112.446	220.351	1.386.720	152.713	172.200	1.558.920
COMUNIDAD VALENCIANA	765.227	182.227	991.369	272.358	275.465	1.266.834
EXTREMADURA	116.205	16.055	134.826	32.213	32.213	167.039
GALICIA	373.984	64.727	452.200	136.370	136.390	588.590
LA RIOJA	36.859	6.898	44.706	3.212	3.212	47.918
MADRID	1.134.582	224.724	1.422.127	298.077	322.386	1.744.513
MURCIA	208.611	37.813	251.459	52.456	52.456	303.915
NAVARRA	63.645	11.855	77.047	20.411	20.411	97.458
PAÍS VASCO	320.039	44.471	370.935	82.014	82.044	452.979
<b>ESPAÑA</b>	<b>6.756.899</b>	<b>1.262.456</b>	<b>8.317.665</b>	<b>1.766.206</b>	<b>1.821.871</b>	<b>10.139.537</b>

Fuente: Elaboración propia con datos recopilados por la Fundación CYD.

**Cuadro 9: Variación 2009-2021 y 2020-2021 (en %). Presupuestos liquidados. Ingresos no financieros, totales y por principales agrupaciones, universidades públicas presenciales españolas agrupadas por comunidades autónomas**

2009-2021	Capítulo 3: Tasas, precios públicos y otros ingresos	Capítulo 4: Transferencias corrientes	INGRESOS CORRIENTES	Capítulo 7: Transferencias de capital	INGRESOS DE CAPITAL	INGRESOS NO FINANCIEROS
ANDALUCÍA	-1,8	-4,3	-4,5	98,8	99,3	10,4
ARAGÓN	-8,6	22,9	15,4	-35,8	-35,8	1,7
ASTURIAS	-28,5	1,5	-4,1	-16,5	-16,5	-5,7
BALEARES	9,3	13,5	12,2	37,4	37,0	16,0
CANARIAS	3,4	3,9	3,5	-23,4	-23,4	0,1
CANTABRIA	-33,9	5,2	-4,4	-21,0	-21,0	-7,8
CASTILLA Y LEÓN	2,5	7,3	6,1	4,5	4,7	5,9
CASTILLA-LA MANCHA	7,9	-5,4	-4,2	493,8	493,9	9,6
CATALUÑA	17,7	2,7	6,0	0,8	1,0	5,2
COMUNIDAD VALENCIANA	16,8	6,2	8,0	-23,6	-23,6	2,6
EXTREMADURA	0,7	5,8	4,5	15,2	15,2	6,3
GALICIA	-31,6	-1,9	-8,4	24,8	24,8	-1,5
LA RIOJA	-4,2	20,8	16,9	-21,4	-21,4	12,9
MADRID	44,5	-9,6	1,2	-8,2	-7,9	-0,4
MURCIA	11,7	18,8	16,8	-50,2	-50,2	1,2
NAVARRA	14,6	38,4	33,8	21,2	21,3	33,4
PAÍS VASCO	8,1	6,3	6,2	-13,5	-13,5	4,1
<b>ESPAÑA</b>	<b>11,5</b>	<b>1,3</b>	<b>2,9</b>	<b>10,5</b>	<b>10,7</b>	<b>4,1</b>

2020-2021	Capítulo 3: Tasas, precios públicos y otros ingresos	Capítulo 4: Transferencias corrientes	INGRESOS CORRIENTES	Capítulo 7: Transferencias de capital	INGRESOS DE CAPITAL	INGRESOS NO FINANCIEROS
ANDALUCÍA	11,9	12,8	12,7	5,1	5,4	10,7
ARAGÓN	14,9	5,2	6,9	58,7	58,7	13,1
ASTURIAS	4,1	2,7	3,1	2,5	2,5	3,1
BALEARES	13,1	2,9	4,5	143,4	143,4	16,3
CANARIAS	10,6	1,8	2,9	38,7	38,4	5,5
CANTABRIA	9,3	4,1	5,0	31,6	31,6	8,9
CASTILLA Y LEÓN	1,1	0,8	0,9	43,1	43,2	4,9
CASTILLA-LA MANCHA	1,6	7,1	6,3	336,4	336,5	20,0
CATALUÑA	1,3	3,0	2,4	55,8	56,0	7,6
COMUNIDAD VALENCIANA	11,8	-0,7	1,1	42,3	42,1	4,9
EXTREMADURA	5,1	0,3	1,1	50,7	50,7	7,4
GALICIA	4,6	-1,6	-0,7	35,0	35,0	6,7
LA RIOJA	15,8	5,6	6,8	13,3	13,3	7,2
MADRID	-33,4	-2,8	-14,5	23,0	23,2	-10,0
MURCIA	4,0	1,7	2,2	9,9	9,9	3,1
NAVARRA	12,0	12,7	12,6	228,3	228,6	15,0
PAÍS VASCO	12,9	9,8	10,2	56,1	56,1	13,2
<b>ESPAÑA</b>	<b>-6,9</b>	<b>3,2</b>	<b>0,9</b>	<b>28,3</b>	<b>28,4</b>	<b>4,7</b>

Fuente: Elaboración propia con datos recopilados por la Fundación CYD.

**Cuadro 10. Variación 2009-2021 y 2020-2021 (en %). Presupuestos liquidados. Gastos no financieros, totales y por principales agrupaciones, universidades públicas presenciales españolas agrupadas por comunidades autónomas**

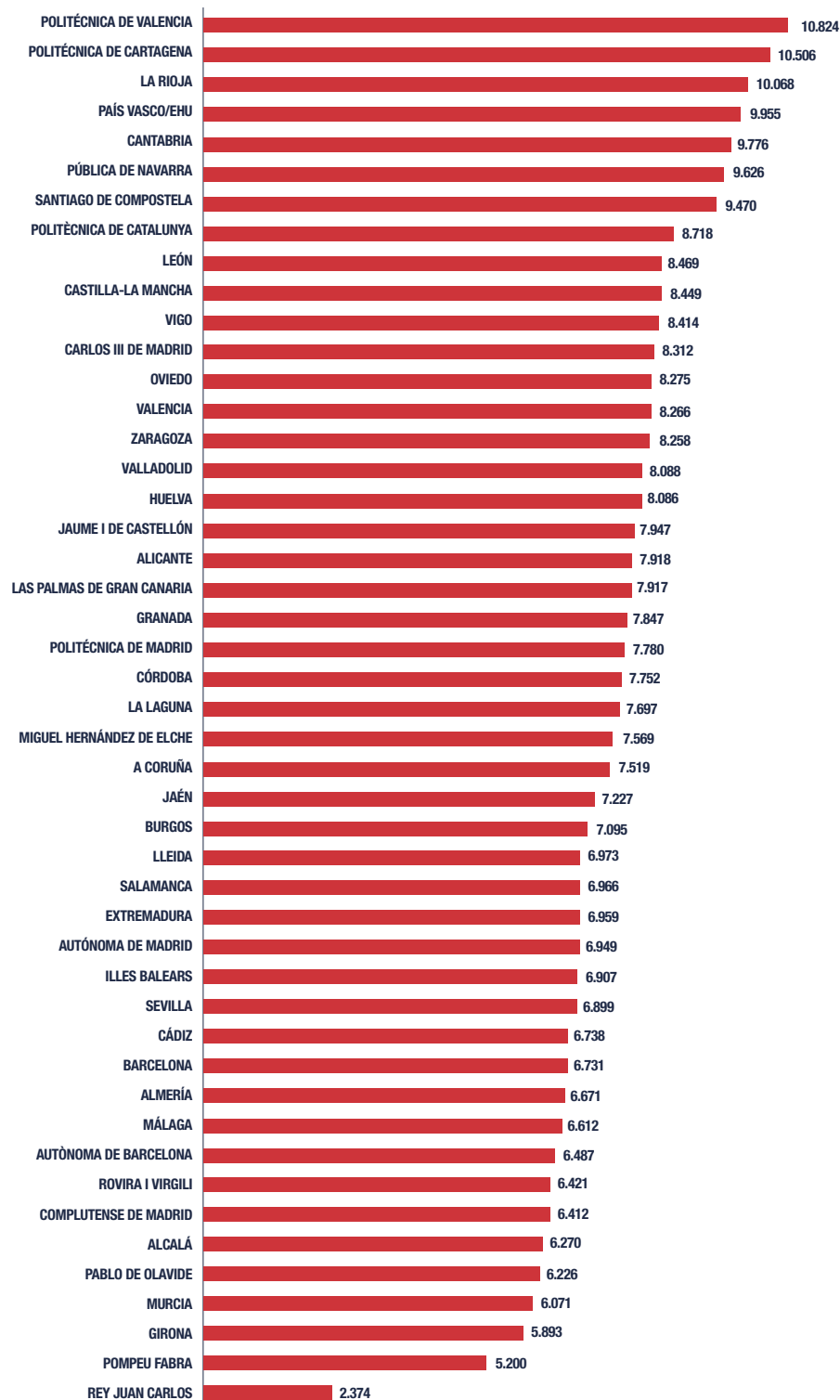
2009-2021	Capítulo 1: Gastos de personal	Capítulo 2: Gastos corrientes en bienes y servicios	GASTOS CORRIENTES	Capítulo 6: Inversiones reales	GASTOS DE CAPITAL	GASTOS NO FINANCIEROS
ANDALUCÍA	26,9	0,9	21,8	2,4	3,0	17,7
ARAGÓN	12,9	-14,9	8,0	-46,0	-46,0	-5,3
ASTURIAS	7,4	-26,7	0,5	-39,8	-36,0	-6,3
BALEARES	35,5	-23,1	22,6	-14,9	-15,8	13,4
CANARIAS	1,4	5,1	0,7	-8,8	-8,6	-0,7
CANTABRIA	10,2	-29,8	0,8	-37,0	-36,4	-10,1
CASTILLA Y LEÓN	5,7	-5,3	2,4	20,4	20,1	5,0
CASTILLA-LA MANCHA	7,5	-24,0	-1,9	14,6	14,6	2,7
CATALUÑA	17,8	-7,6	11,9	-46,4	-40,8	1,9
COMUNIDAD VALENCIANA	27,4	6,9	18,0	-29,6	-29,1	3,1
EXTREMADURA	14,4	11,9	12,9	-5,4	-5,9	8,7
GALICIA	11,3	-18,4	3,8	-10,9	-11,1	-0,1
LA RIOJA	22,6	-3,7	13,0	-42,3	-42,3	6,1
MADRID	5,8	-1,8	3,5	-3,2	-9,7	0,7
MURCIA	26,1	13,0	22,3	-33,0	-33,1	7,0
NAVARRA	32,7	-17,7	20,5	14,5	14,5	19,2
PAÍS VASCO	17,1	-22,3	10,4	-28,3	-28,3	0,6
<b>ESPAÑA</b>	<b>16,2</b>	<b>-5,0</b>	<b>11,0</b>	<b>-17,3</b>	<b>-17,1</b>	<b>4,6</b>

2020-2021	Capítulo 1: Gastos de personal	Capítulo 2: Gastos corrientes en bienes y servicios	GASTOS CORRIENTES	Capítulo 6: Inversiones reales	GASTOS DE CAPITAL	GASTOS NO FINANCIEROS
ANDALUCÍA	3,6	8,3	4,5	24,5	24,9	7,9
ARAGÓN	3,7	18,4	5,9	15,0	15,0	7,1
ASTURIAS	1,2	6,8	1,9	6,7	6,8	2,5
BALEARES	3,0	21,1	5,6	14,1	14,0	7,0
CANARIAS	0,8	20,7	3,8	34,1	34,0	7,2
CANTABRIA	0,7	4,7	1,8	10,3	9,5	3,3
CASTILLA Y LEÓN	2,5	11,1	4,1	27,8	23,8	7,0
CASTILLA-LA MANCHA	4,5	19,3	7,4	2,3	2,3	5,7
CATALUÑA	3,6	7,7	3,8	11,0	14,7	4,9
COMUNIDAD VALENCIANA	3,0	10,0	4,5	20,2	19,7	7,5
EXTREMADURA	4,7	5,9	5,1	11,1	11,1	6,2
GALICIA	2,3	-0,6	2,1	22,5	21,3	6,0
LA RIOJA	4,1	10,4	5,0	-1,4	-1,4	4,5
MADRID	2,4	9,3	4,5	18,6	15,6	6,4
MURCIA	1,2	6,1	2,2	5,1	5,1	2,7
NAVARRA	6,4	12,6	7,5	15,1	15,1	9,0
PAÍS VASCO	2,3	4,2	2,4	8,0	8,0	3,4
<b>ESPAÑA</b>	<b>2,9</b>	<b>9,0</b>	<b>4,1</b>	<b>18,0</b>	<b>17,5</b>	<b>6,3</b>

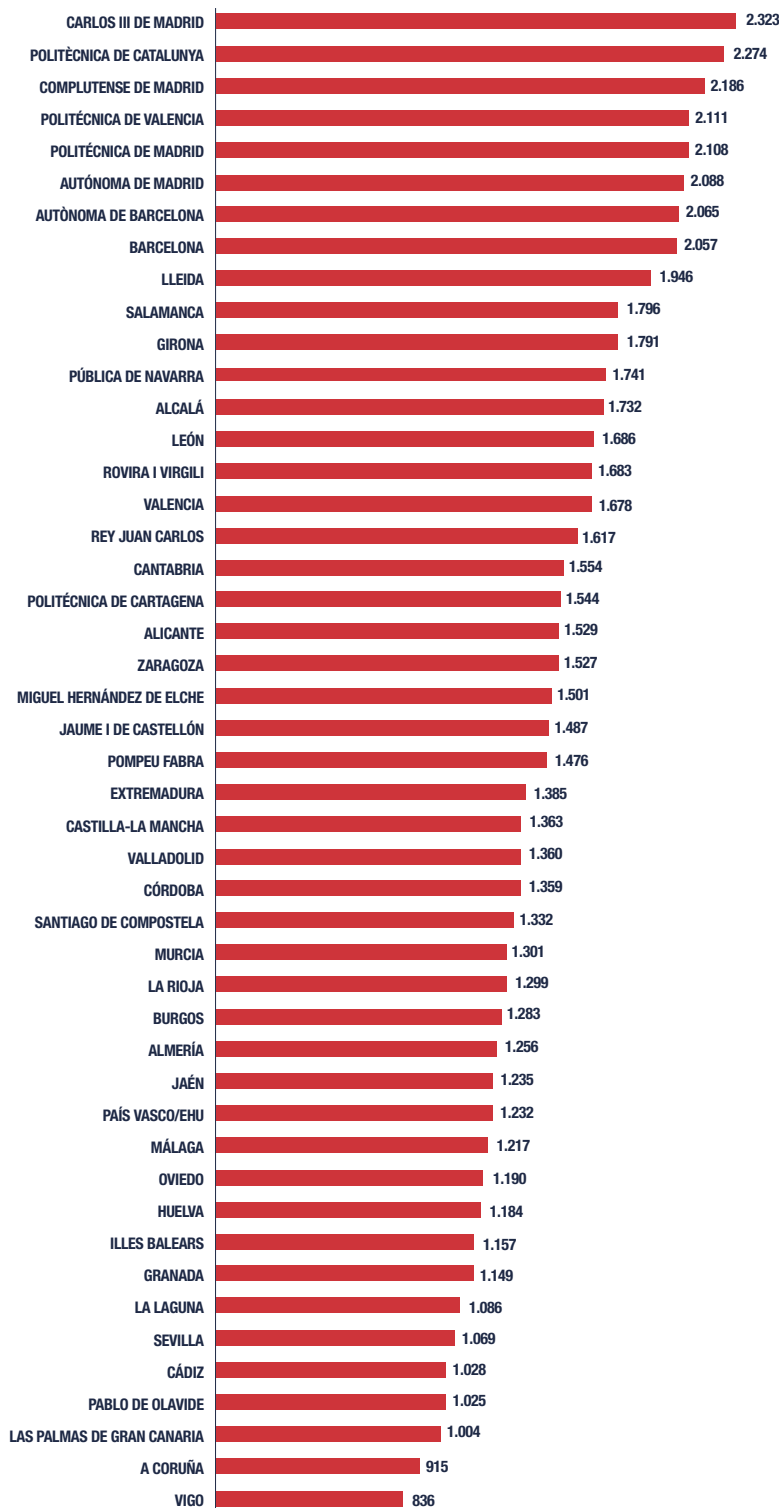
Fuente: Elaboración propia con datos recopilados por la Fundación CYD.

Gráfico 1. Transferencias corrientes y de capital por alumno (euros). Año 2021, curso académico 2021-2022, por universidades



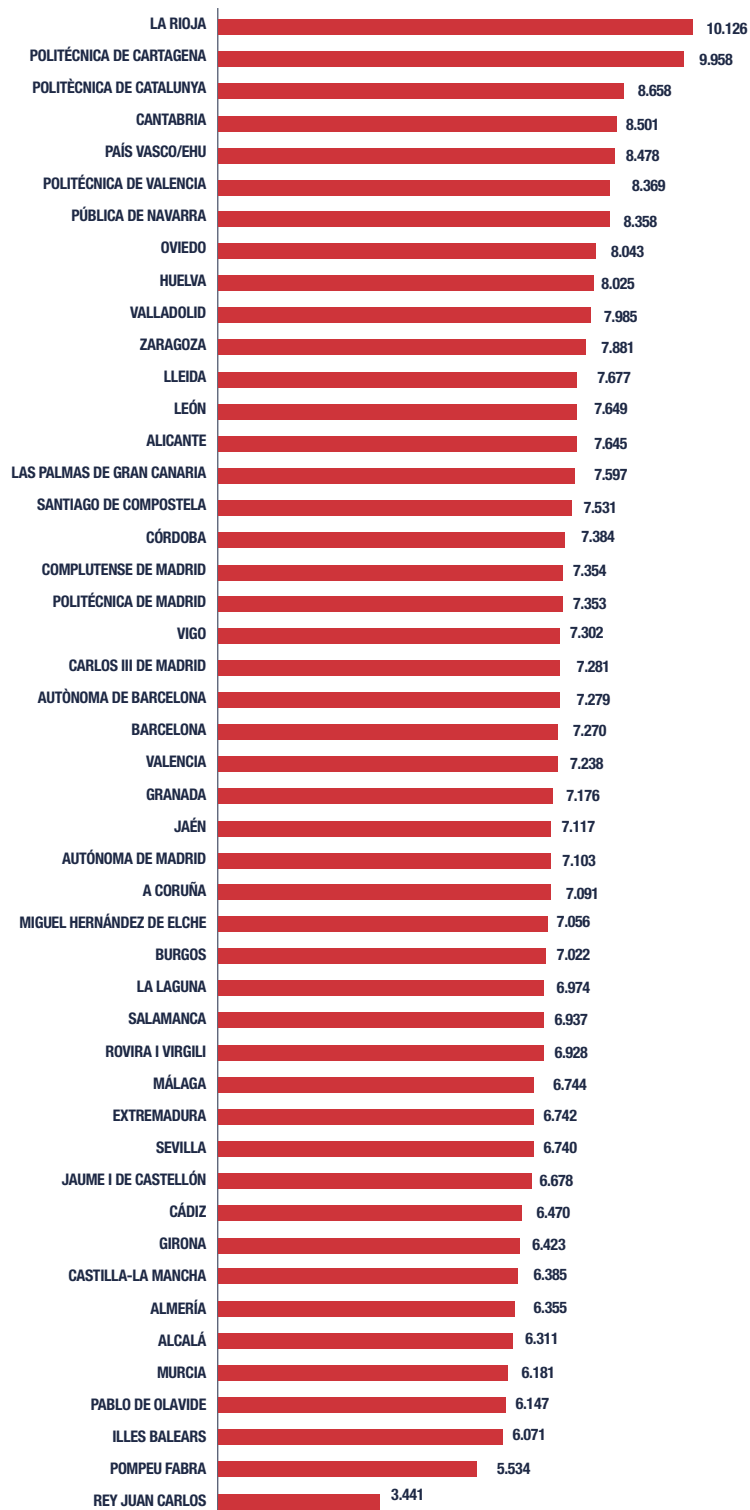
Fuente: Elaboración propia con datos recopilados por la Fundación CYD y Estadística de estudiantes. Sistema Integrado de Información Universitaria (SIU), Ministerio de Universidades.

Gráfico 2. Tasas, precios públicos y otros ingresos por alumno (euros). Año 2021, curso académico 2021-2022, por universidades



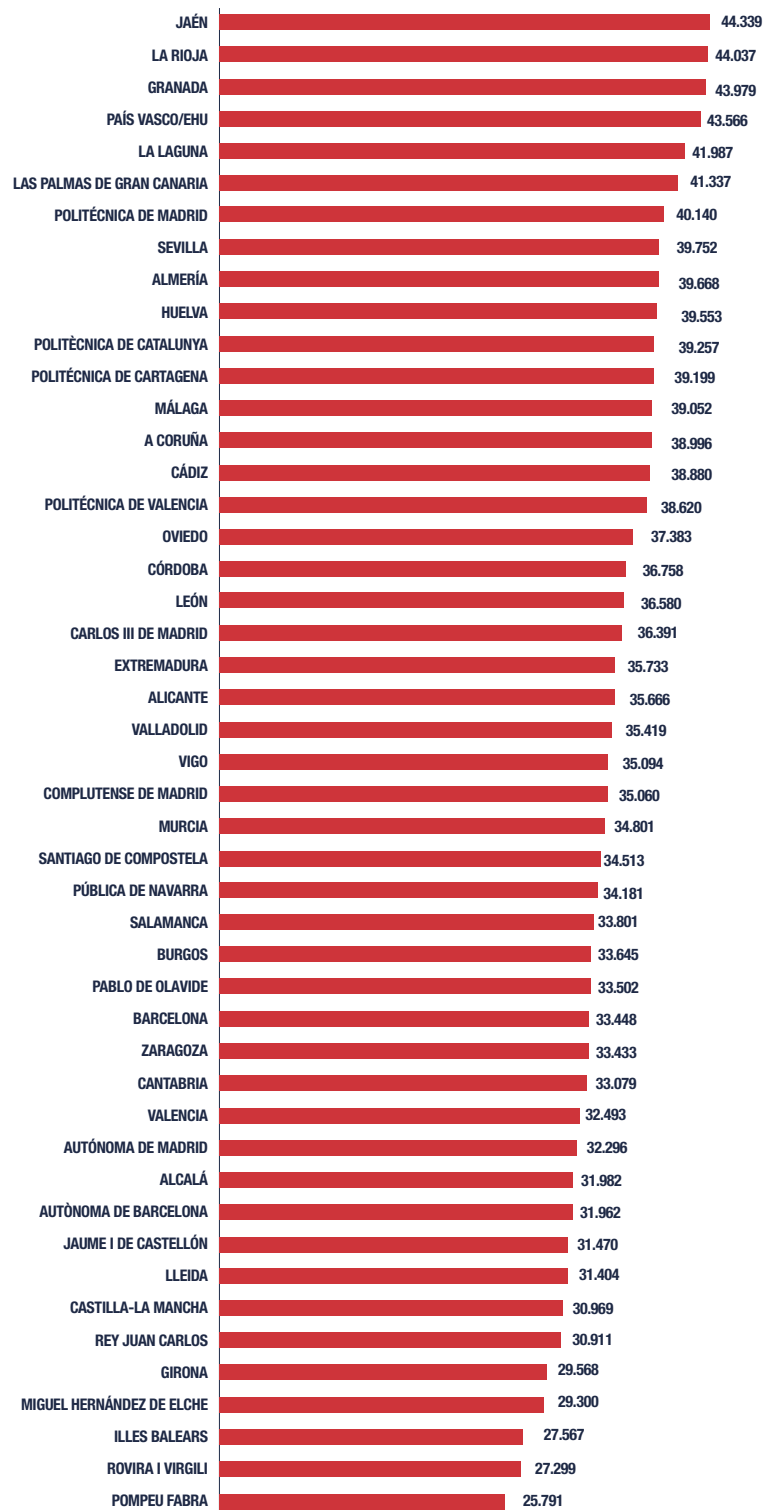
Fuente: Elaboración propia con datos recopilados por la Fundación CYD y Estadística de estudiantes. Sistema Integrado de Información Universitaria (SIU), Ministerio de Universidades.

Gráfico 3. Gastos corrientes por alumno (euros). Año 2021, curso académico 2021-2022, por universidades



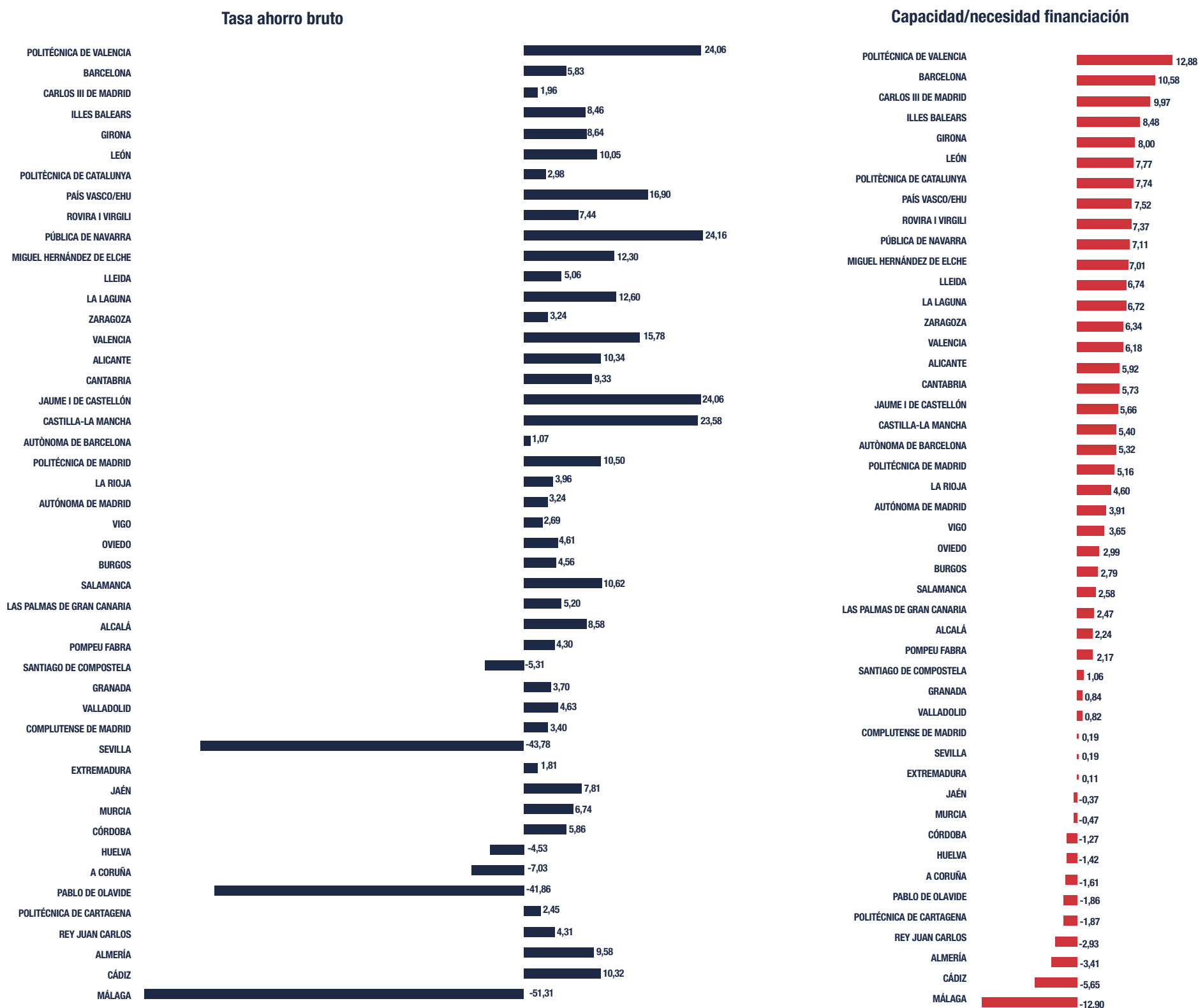
Fuente: Elaboración propia con datos recopilados por la Fundación CYD y Estadística de estudiantes. Sistema Integrado de Información Universitaria (SIU), Ministerio de Universidades.

Gráfico 4. Gastos de personal por ocupado (euros). Año 2021, curso académico 2021-2022, por universidades



Fuente: Elaboración propia con datos recopilados por la Fundación CYD y Estadística de personal de las universidades. Sistema Integrado de Información Universitaria (SIU), Ministerio de Universidades.

Gráfico 5. Capacidad/necesidad de financiación y tasa de ahorro bruto (en %). Año 2021, por universidades



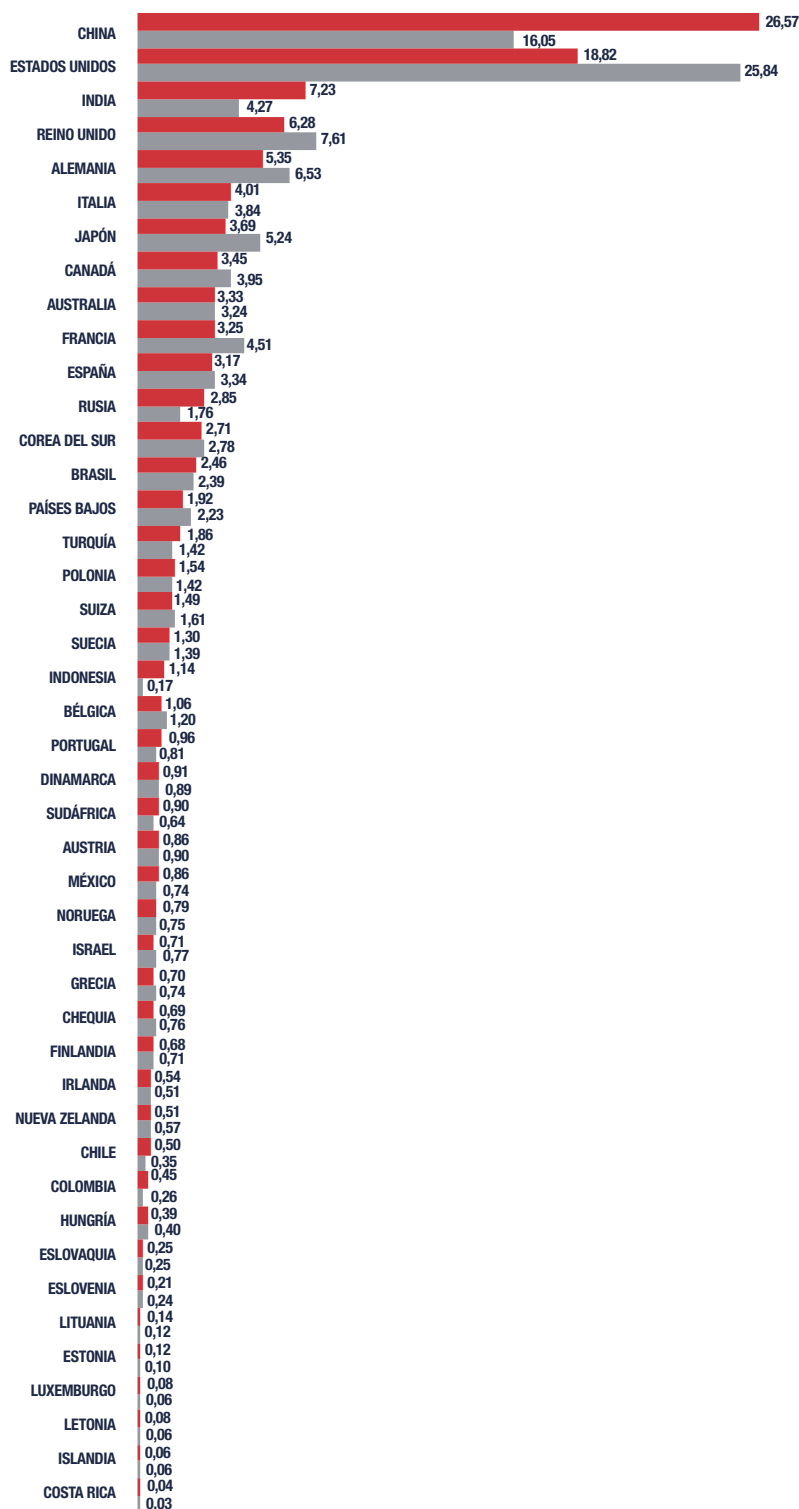
Fuente: Elaboración propia con datos recopilados por la Fundación CYD.



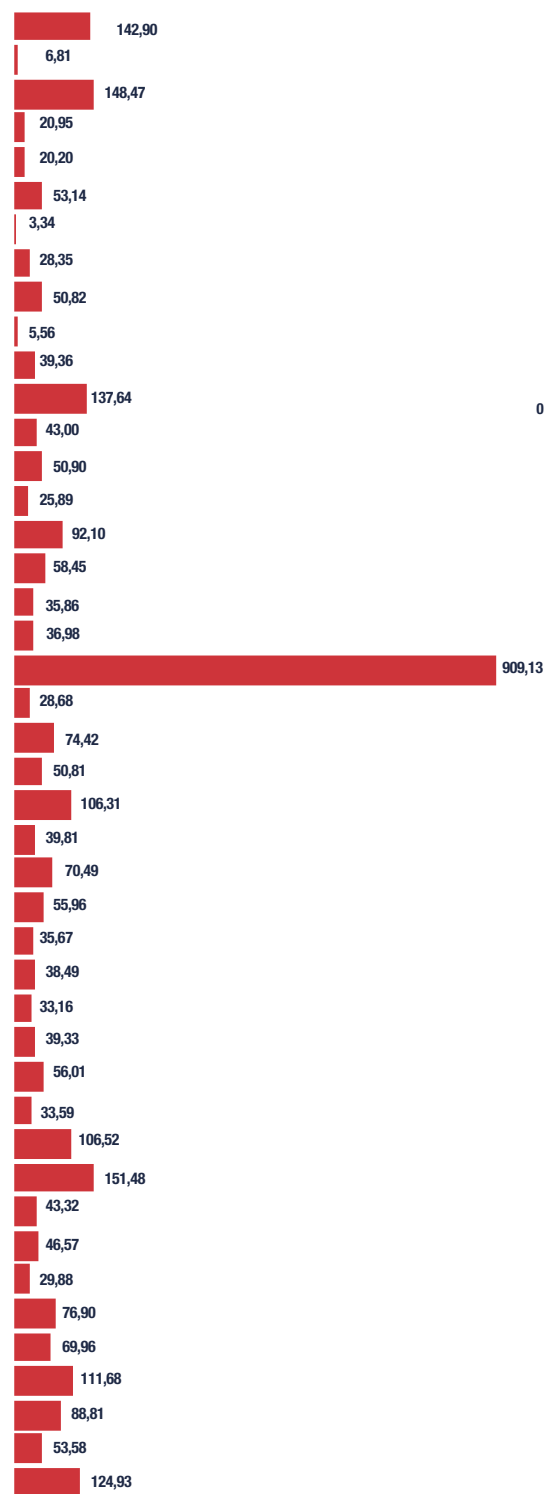
CAPÍTULO 3

Gráfico 6: Porcentaje de producción mundial, tasa de crecimiento e impacto normalizado de los países OCDE 2012-2022

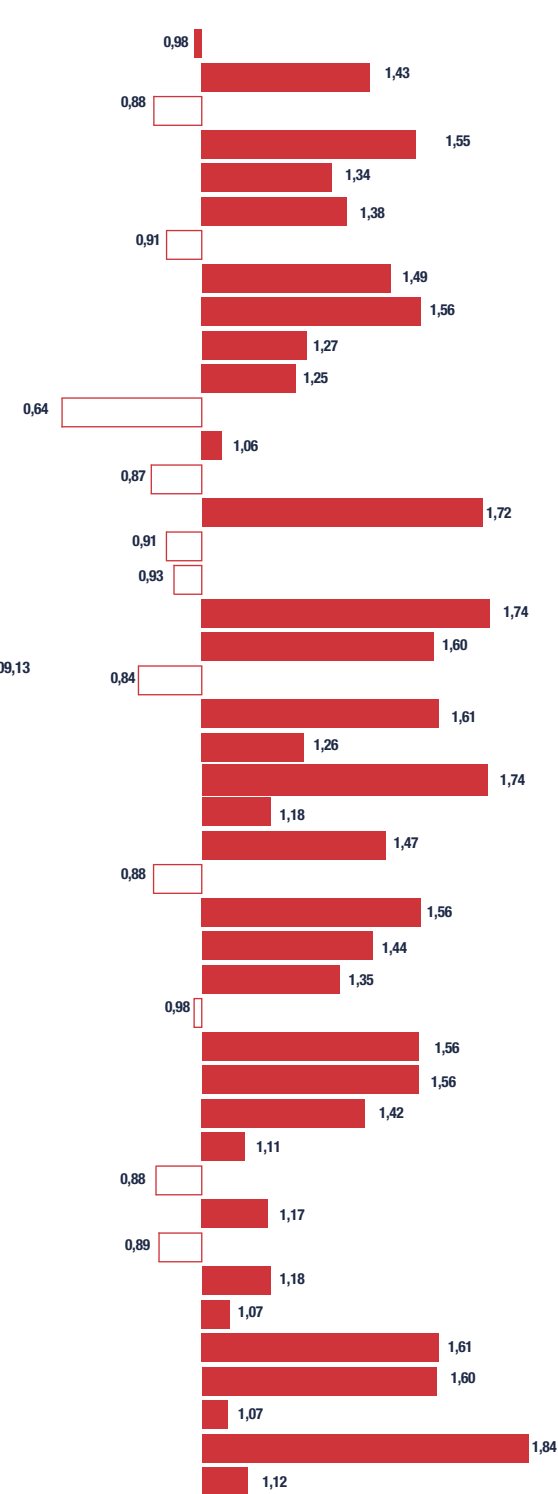
% Producción mundial 2022



Tasa de crec. 2012-2022



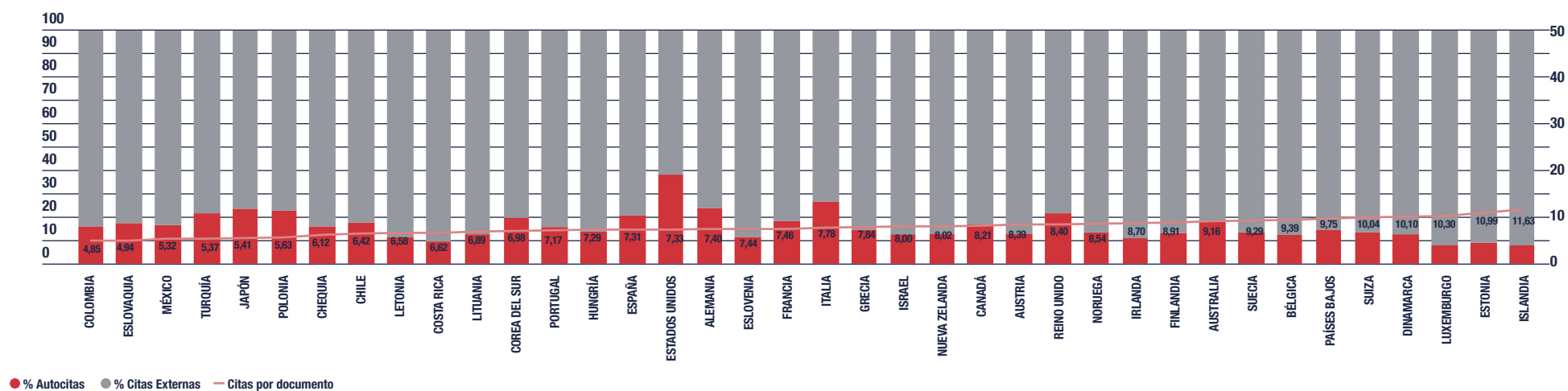
Impacto normalizado 2012-2022



● % Producción mundial 2022    ● % Producción mundial 2012

Fuente: SCImago Lab a partir de datos "Scopus". Elaboración Grupo SCImago, CSIC, Unidad de Inteligencia Institucional-España

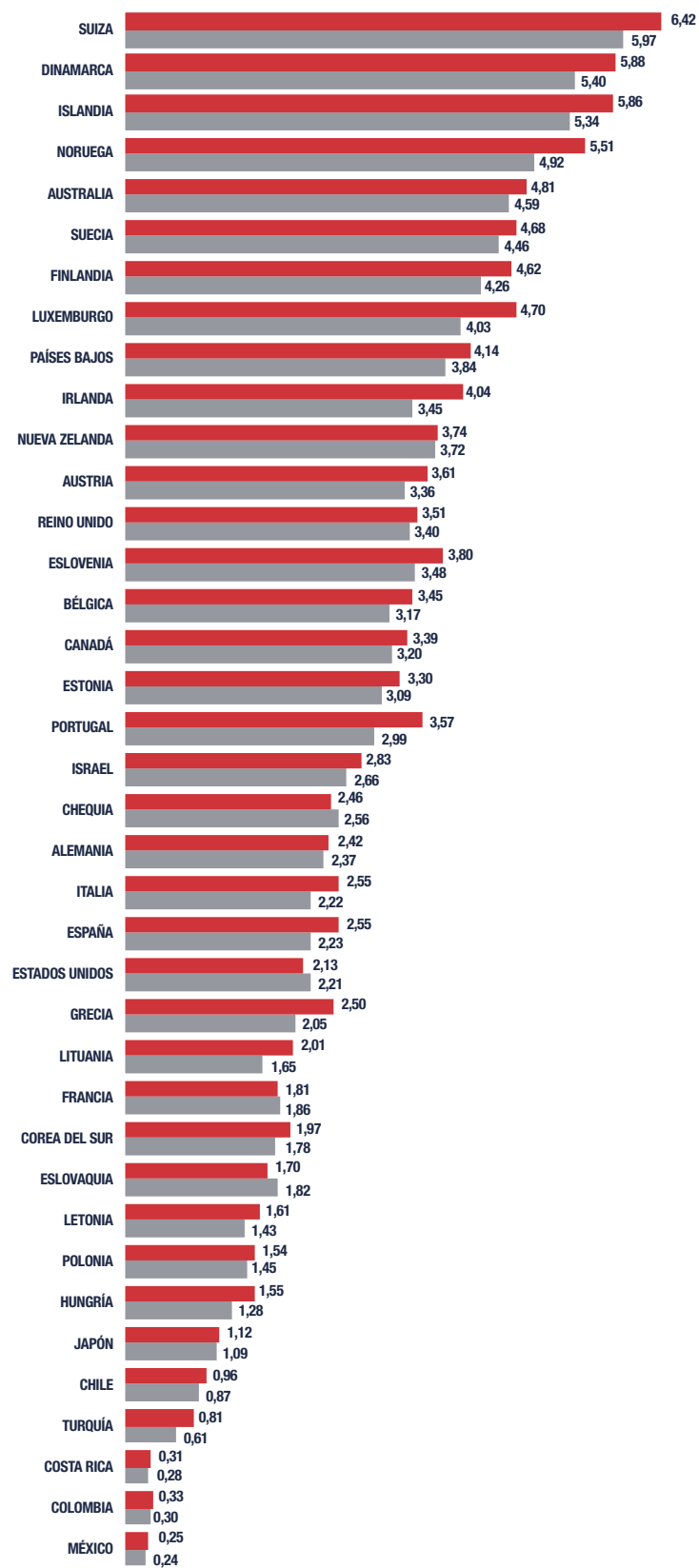
Gráfico 7. Calidad relativa de la producción científica de los países de la OCDE. Citas medias por documento recibidas entre 2019-2022 y reparto porcentual del impacto interno y externo de las mismas



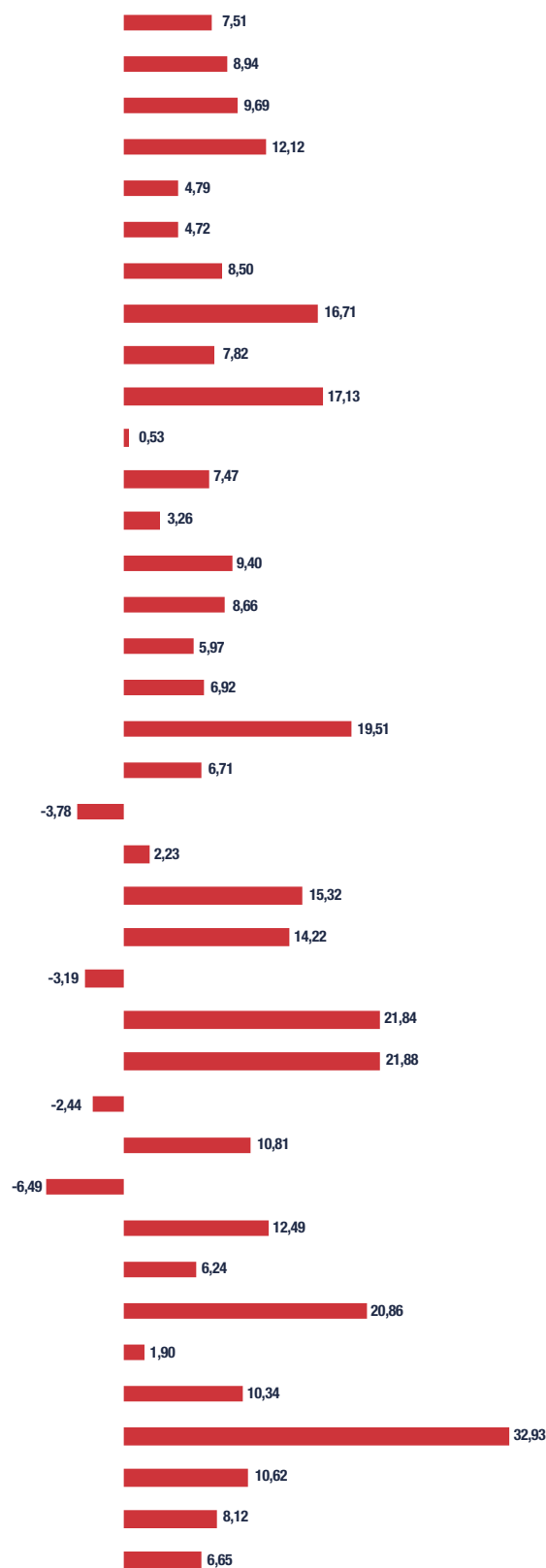
Fuente: SCImago Lab a partir de datos "Scopus". Elaboración Grupo SCImago, CSIC, Unidad de Inteligencia Institucional-España.

Gráfico 8. Artículos científicos por cada mil (1.000) habitantes en los países de la OCDE 2019 y 2022

Artículos por mil habitantes



Tasa de crecimiento de ndoc/mh



● 2022 ↓ ● 2019

Fuente: Banco Mundial, OECD y SCImago Lab "Scopus". Elaboración Grupo SCImago, CSIC, Unidad de Inteligencia Institucional-España

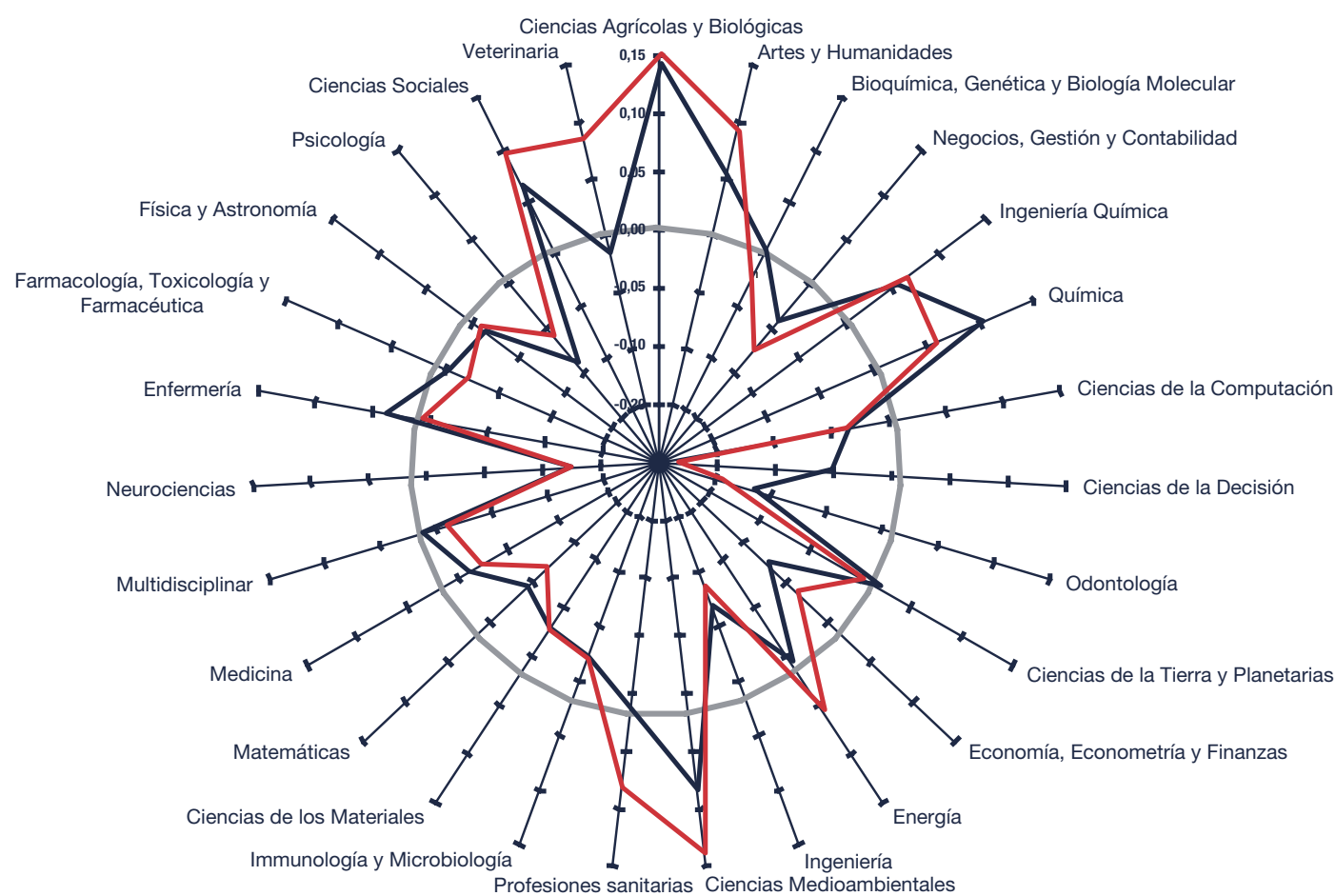
Gráfico 9. Distribución temática de la producción científica española e impacto normalizado, 2016-2019 y 2019-2022

Área Temática 2016-2019	% publicaciones	Impacto Normalizado Media española 1,24
Medicina	29,86	1,41
Ingeniería	14,24	1,22
Ciencias de la computación	12,84	1,17
Ciencias sociales	12,65	0,98
Física y Astronomía	11,43	1,36
Bioquímica, Genética y Biología molecular	10,26	1,45
Ciencias agrarias y biológicas	8,99	1,37
Química	8,58	1,24
Ciencias de los materiales	7,63	1,17
Matemáticas	7,36	1,08
Ciencias medioambientales	7,26	1,37
Artes y humanidades	5,41	0,89
Ciencias de la tierra y planetarias	5,40	1,29
Ingeniería química	4,51	1,21
Energía	3,84	1,22
Inmunología y microbiología	3,12	1,38
Psicología	2,76	1,1
Negocios, gestión y contabilidad	2,70	1,41
Farmacología, toxicología y farmacéutica	2,60	1,25
Neurociencias	2,54	1,34
Multidisciplinar	2,45	1,31
Enfermería	2,07	1,05
Profesiones sanitarias	1,92	1,1
Economía, econometría y finanzas	1,91	1,14
Ciencias de la decisión	1,59	1,24
Veterinaria	0,73	1,3
Odontología	0,49	1,38

Área Temática 2019-2022	% publicaciones	Impacto Normalizado Media española 1,23
Medicina	32,06	1,43
Ciencias sociales	15,07	0,98
Ingeniería	13,57	1,15
Ciencias de la computación	13,16	1,14
Bioquímica, genética y biología molecular	11,17	1,37
Física y astronomía	10,12	1,33
Ciencias agrarias y biológicas	9,41	1,33
Ciencias medioambientales	9,07	1,24
Química	8,06	1,14
Ciencia de los materiales	7,43	1,08
Matemáticas	6,68	1,1
Artes y humanidades	6,26	0,87
Ingeniería química	5,07	1,07
Ciencia de la tierra y planetarias	4,99	1,34
Energía	4,00	1,16
Inmunología y microbiología	3,45	1,35
Psicología	3,08	1,22
Negocios, gestión y contabilidad	2,86	1,33
Neurociencias	2,67	1,42
Farmacología, toxicología y farmacéutica	2,62	1,21
Profesiones sanitarias	2,48	1,27
Enfermería	2,29	1,19
Multidisciplinar	2,22	1,28
Economía, econometría y finanzas	1,98	1,15
Ciencias de la decisión	1,42	1,21
Veterinaria	0,90	1,31
Odontología	0,47	1,63

Fuente: SCImago Lab a partir de datos "Scopus". Elaboración Grupo SCImago, CSIC, Unidad de Inteligencia Institucional-España

Gráfico 10. Especialización de España con relación a Europa Occidental por áreas temáticas de la producción científica (índice Europa Occidental=0), 2019 y 2022



— España 2019 — España 2022 — Europa Occidental

Fuente: SCImago Institutions Ranking a partir de datos Scopus. Elaboración Grupo SCImago, CSIC, Unidad de Inteligencia Institucional-España

**Cuadro 11. Instituciones españolas de investigación en el ranking mundial de instituciones de investigación, 2017-2021**

Posición en ranking español	Impacto normalizado ponderado total		Impacto normalizado ponderado liderado			Organización	Sector	Producción científica	
	Posición en ranking mundial	Valor sobre la media del mundial (=1)	Posición en ranking español	Posición en ranking mundial	Valor sobre la media del mundial (=1)			Posición en ranking mundial	Nº Total
17	330	1,97	10	354	1,44	Barcelona Institute of Science and Technology	Gobierno	1.026	6.159
18	341	1,96	7	232	1,56	Barcelona Supercomputing Center	Gobierno	2.911	1.740
68	1.225	1,5	20	532	1,33	Basque Excellence Research Centre	Gobierno	1.223	5.096
90	1.582	1,39	27	744	1,25	Basque Research and Technology Alliance	Gobierno	1.079	5.869
25	440	1,88	78	1.986	0,98	Biodonostia Institute	Salud	3.603	1.222
41	697	1,71	43	1.285	1,12	Centre d'Investigacio Cardiovascular	Salud	2.943	1.707
9	171	2,21	5	204	1,6	Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Respiratorias, Madrid	Salud	1.889	3.096
61	1.034	1,57	101	2.249	0,92	Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas	Gobierno	1.757	3.382
44	738	1,69	132	2.925	0,77	Complejo Asistencial Universitario de Salamanca	Salud	2.537	2.097
76	1.319	1,47	116	2.479	0,87	Complejo Hospitalario de Navarra	Salud	3.200	1.503
49	877	1,63	34	977	1,19	Complejo Hospitalario Regional Reina Sofía	Salud	2.255	2.472
101	1.813	1,32	151	3.658	0,59	Complejo Hospitalario Regional Virgen Macarena	Salud	2.793	1.858
124	2.247	1,2	150	3.623	0,6	Complejo Hospitalario Universitario de Canarias	Salud	3.888	1.068
62	1.110	1,54	132	2.925	0,77	Complejo Hospitalario Universitario de Santiago	Salud	2.263	2.460
47	821	1,65	101	2.249	0,92	Complejo Hospitalario Virgen de La Victoria	Salud	3.230	1.479
40	676	1,72	137	2.971	0,76	Complejo Hospitalario Virgen del Rocío	Salud	1.601	3.791
37	654	1,73	141	3.022	0,75	Complejo Universitario de San Carlos	Salud	1.784	3.321
80	1.356	1,46	142	3.110	0,73	Complejo Hospitalario Universitario a Coruna	Salud	2.958	1.695
83	1.420	1,44	40	1.152	1,15	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	Gobierno	19	59.527
109	2.101	1,24	73	1.935	0,99	Deustuko Unibertsitatea	Educación Superior	2.800	1.851
16	297	2,02	130	2.799	0,8	Donostia Ospitalea	Salud	3.346	1.399
71	1.249	1,49	39	1.066	1,17	Fundacio Institut d'Investigacio Sanitaria Illes Balears	Salud	3.358	1.391
46	757	1,68	118	2.572	0,85	Fundación Jimenez Díaz	Salud	2.965	1.689
8	154	2,26	14	436	1,38	Hospital Clinic i Provincial de Barcelona	Salud	571	10.643
59	1.004	1,58	104	2.341	0,9	Hospital Clinico Universitario de Valencia	Salud	2.603	2.036
89	1.551	1,4	144	3.244	0,7	Hospital Clinico Universitario de Valladolid	Salud	2.432	2.226
136	2.529	1,12	154	3.869	0,51	Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa	Salud	2.666	1.960
37	654	1,73	142	3.110	0,73	Hospital de Cruces	Salud	2.933	1.716
27	459	1,86	69	1.895	1	Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	Salud	1.485	4.098
37	654	1,73	78	1.986	0,98	Hospital de Sant Joan de Deu de Esplugues de Llobregat	Salud	2.283	2.425
35	609	1,76	101	2.249	0,92	Hospital del Mar	Salud	2.412	2.251
95	1.654	1,37	132	2.925	0,77	Hospital General Universitario de Alicante	Salud	2.743	1.891
97	1.710	1,35	145	3.286	0,69	Hospital General Universitario de Valencia	Salud	3.712	1.159
53	922	1,61	137	2.971	0,76	Hospital General Universitario Gregorio Marañón	Salud	1.506	4.004
103	1.897	1,3	148	3.361	0,67	Hospital Puerta del Mar	Salud	3.926	1.050
66	1.170	1,52	146	3.324	0,68	Hospital Regional Universitario de Málaga	Salud	2.902	1.745
21	352	1,95	104	2.341	0,9	Hospital Universitari de Bellvitge	Salud	1.578	3.847
68	1.225	1,5	110	2.395	0,89	Hospital Universitari de Girona Dr Josep Trueta	Salud	3.973	1.025
9	171	2,21	64	1.783	1,02	Hospital Universitari Germans Trias i Pujol	Salud	1.812	3.262
7	128	2,33	29	829	1,23	Hospital Universitari Vall d'Hebron	Salud	975	6.492
11	203	2,16	32	939	1,2	Hospital Universitario 12 de Octubre	Salud	1.363	4.557
93	1.628	1,38	146	3.324	0,68	Hospital Universitario Central de Asturias	Salud	2.326	2.391
33	569	1,78	69	1.895	1	Hospital Universitario de La Princesa	Salud	2.530	2.105

% de publicaciones lideradas por investigadores españoles		% de publicaciones firmadas en colaboración internacional		Promedio de citas recibidas por documento publicado		% de publicaciones en revistas del primer cuartil de su campo		% de publicaciones de excelencia		% de publicaciones de excelencia liderada	
Posición en ranking mundial	%lid	Posición en ranking mundial	%col.int.	Posición en ranking mundial	Citas por documento	Posición en ranking mundial	%Q1	Posición en ranking mundial	%exc	Posición en ranking mundial	%ewl
3.470	40,04	184	73,1	62	16,04	103	77,63	107	26,66	511	8,87
3.247	43,16	271	68,56	369	11,14	1.120	59,71	267	23,33	1.007	7,47
3.259	43,05	138	76,28	391	11,03	92	78,16	600	20,8	930	7,69
2.465	49,5	693	58,39	681	9,68	767	63,96	1.041	18,9	1.074	7,36
3.962	27,25	621	59,74	230	12,3	126	76,43	604	20,79	3.545	2,78
3.525	39,31	1.091	51,32	875	9,12	235	72,52	831	19,68	1.703	6,21
3.128	44,51	1.261	48,77	144	13,47	513	66,89	471	21,61	878	7,78
3.739	35,6	202	71,82	617	9,92	1.029	60,47	628	20,64	2.778	4,35
3.858	32,76	2.459	32,67	1.206	8,33	1.754	52,41	1.403	17,5	3.401	3,1
3.714	36,06	2.212	35,99	1.214	8,31	1.802	51,9	1.343	17,7	2.980	3,99
3.800	34,26	2.174	36,45	986	8,85	1.243	58,01	1.672	16,5	2.572	4,73
3.862	32,62	2.959	26,7	1.998	6,75	2.246	46,88	2.415	13,67	3.958	1,35
3.746	35,39	2.855	27,9	2.336	6,21	1.818	51,69	2.436	13,58	3.949	1,4
3.880	31,83	2.271	35,08	1.294	8,13	1.778	52,11	1.953	15,37	3.461	2,97
3.967	26,77	2.306	34,62	923	8,98	1.074	60,11	1.285	17,92	3.394	3,11
3.757	35,24	2.109	37,27	956	8,9	1.302	57,27	1.539	16,96	3.394	3,11
3.942	28,52	2.277	35,02	994	8,84	1.865	51,22	1.296	17,89	3.804	2,08
3.740	35,58	2.553	31,39	1.697	7,37	2.260	46,67	2.223	14,4	3.651	2,54
2.742	47,69	437	63,49	690	9,65	205	73,3	1.056	18,85	1.046	7,41
414	66,02	1.938	39,44	2.789	5,48	2.578	42,3	1.661	16,53	541	8,75
4.007	22,02	1.755	41,82	400	10,96	1.062	60,19	872	19,51	3.913	1,57
2.304	50,4	1.904	39,76	1.565	7,63	587	65,92	1.470	17,25	1.863	5,97
3.902	30,61	1.764	41,74	881	9,1	1.630	53,7	1.732	16,28	3.571	2,72
3.571	38,65	777	56,91	222	12,37	465	67,57	369	22,36	2.095	5,54
3.869	32,37	2.497	32,27	1.596	7,57	1.569	54,42	1.688	16,45	3.377	3,14
3.442	40,43	2.996	26,24	2.647	5,7	2.542	42,81	1.873	15,72	3.441	3,01
3.502	39,59	3.207	23,32	2.736	5,57	2.582	42,24	2.879	11,84	3.844	1,94
3.954	27,51	2.057	37,88	435	10,75	1.382	56,41	1.196	18,3	3.614	2,62
3.890	31,31	1.572	44,17	764	9,42	849	62,93	621	20,67	2.993	3,95
3.829	33,53	859	55,51	517	10,35	372	69,2	832	19,67	3.039	3,84
3.883	31,72	2.010	38,43	681	9,68	1.105	59,84	918	19,37	3.289	3,33
3.865	32,47	2.541	31,62	1.966	6,82	1.584	54,31	1.913	15,55	3.629	2,59
3.724	35,89	3.131	24,42	1.294	8,13	2.526	43,05	2.197	14,5	3.591	2,67
3.584	38,46	2.667	30,12	1.334	8,05	2.069	49,13	2.066	14,91	3.513	2,87
3.364	41,62	3.332	21,9	2.190	6,44	2.067	49,14	2.711	12,48	3.331	3,24
3.764	35,07	3.000	26,19	693	9,64	1.849	51,4	2.423	13,64	3.632	2,58
3.875	32,08	1.964	39,07	631	9,88	1.059	60,2	1.085	18,72	3.345	3,22
4.008	21,76	2.078	37,66	2.226	6,37	1.153	59,22	1.185	18,34	3.610	2,63
3.898	30,93	1.864	40,4	312	11,46	850	62,91	1.115	18,61	3.299	3,31
3.933	29,13	1.128	50,82	176	12,99	747	64,14	271	23,27	3.128	3,67
3.657	37,13	2.270	35,09	285	11,78	1.347	56,84	863	19,55	2.669	4,56
3.771	34,88	2.550	31,45	1.895	6,96	2.040	49,44	2.118	14,76	3.742	2,26
3.830	33,49	2.602	30,83	1.271	8,17	1.899	50,88	1.597	16,77	3.620	2,61

**Cuadro 11. Instituciones españolas de investigación en el ranking mundial de instituciones de investigación, 2017-2021**

Impacto normalizado ponderado total			Impacto normalizado ponderado liderado			Organización	Sector	Producción científica	
Posición en ranking español	Posición en ranking mundial	Valor sobre la media del mundial (=1)	Posición en ranking español	Posición en ranking mundial	Valor sobre la media del mundial (=1)			Posición en ranking mundial	Nº Total
107	1.999	1,27	122	2.660	0,83	Hospital Universitario La Fe	Salud	1.558	3.877
15	255	2,07	122	2.660	0,83	Hospital Universitario La Paz	Salud	1.104	5.734
41	697	1,71	132	2.925	0,77	Hospital Universitario Marqués de Valdecilla	Salud	1.994	2.914
116	2.178	1,22	153	3.848	0,52	Hospital Universitario Miguel Servet	Salud	2.496	2.157
29	514	1,82	34	977	1,19	Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda	Salud	2.340	2.360
23	399	1,91	122	2.660	0,83	Hospital Universitario Ramón y Cajal	Salud	1.273	4.903
80	1.356	1,46	149	3.519	0,63	Hospital Universitario Río Hortega	Salud	3.999	1.013
93	1.628	1,38	152	3.693	0,58	Hospital Universitario San Cecilio	Salud	3.274	1.446
90	1.582	1,39	137	2.971	0,76	Hospital Universitario Son Espases	Salud	3.012	1.646
64	1.144	1,53	128	2.714	0,82	Hospital Universitario Virgen de La Arrixaca	Salud	2.771	1.870
107	1.999	1,27	114	2.442	0,88	Hospital Universitario Virgen de las Nieves	Salud	2.668	1.959
64	1.144	1,53	12	379	1,42	Ikerbasque-Basque Foundation for Science	Gobierno	1.174	5.351
6	121	2,34	2	34	2,21	Institutio Catalana de Recerca i Estudis Avancats	Gobierno	837	7.464
58	979	1,59	110	2.395	0,89	Institut Catala de la Salut Barcelona	Salud	3.547	1.252
3	89	2,47	66	1.842	1,01	Institut Catala d'Oncologia	Salud	2.685	1.943
76	1.319	1,47	38	1.017	1,18	Institut de Recerca Biomedica de Lleida	Salud	3.979	1.022
13	228	2,11	17	517	1,34	Institut de Recerca Hospital Universitari Vall d'Hebron	Salud	2.204	2.545
73	1.282	1,48	13	392	1,41	Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentaries Barcelona	Gobierno	3.270	1.447
5	106	2,39	6	225	1,57	Institut d'Estudis Espacials de Catalunya	Gobierno	2.850	1.799
18	341	1,96	51	1.581	1,06	Institut d'Investigacio Biomedica de Bellvitge	Salud	1.552	3.897
31	555	1,79	34	977	1,19	Institut d'Investigacio Sanitaria Pere Virgili	Salud	3.543	1.258
4	97	2,42	3	142	1,72	Institut d'Investigacions Biomediques August Pi i Sunyer	Salud	886	7.074
29	514	1,82	17	517	1,34	Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mediques	Salud	1.867	3.132
18	341	1,96	21	557	1,32	Instituto de Astrofísica de Canarias	Gobierno	2.115	2.701
59	1.004	1,58	104	2.341	0,9	Instituto de Investigación Biomédica de Malaga	Salud	2.389	2.296
97	1.710	1,35	25	658	1,28	Instituto de Investigación Biosanitaria	Salud	2.570	2.069
51	903	1,62	128	2.714	0,82	Instituto de Investigación e Innovación Parc Tauli	Salud	3.764	1.136
12	208	2,15	11	364	1,43	Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre	Salud	2.740	1.893
95	1.654	1,37	114	2.442	0,88	Instituto de Investigación Sanitaria Aragón	Salud	3.635	1.202
76	1.319	1,47	86	2.102	0,95	Instituto de Investigación Sanitaria Biocruces Bizkaia	Salud	3.589	1.229
27	459	1,86	7	232	1,56	Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra	Salud	2.027	2.865
62	1.110	1,54	28	780	1,24	Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela	Salud	3.019	1.640
34	590	1,77	57	1.675	1,04	Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Clínico San Carlos	Salud	2.628	1.999
48	852	1,64	22	611	1,3	Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario de La Princesa	Salud	3.998	1.014
90	1.582	1,39	73	1.935	0,99	Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias	Salud	3.571	1.238
31	555	1,79	26	720	1,26	Instituto de Investigación Sanitaria FJD, UAM	Salud	3.306	1.424
35	609	1,76	14	436	1,38	Instituto de Investigación Sanitaria Fundación para la Investigación del Hospital Clínico de Valencia	Salud	2.904	1.744
24	411	1,9	66	1.842	1,01	Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón	Salud	2.708	1.922
14	241	2,09	57	1.675	1,04	Instituto de Investigación Sanitaria IdIPAZ	Salud	2.288	2.422
88	1.513	1,41	32	939	1,2	Instituto de Investigación Sanitaria La Fe	Salud	3.595	1.225



% de publicaciones lideradas por investigadores españoles		% de publicaciones firmadas en colaboración internacional		Promedio de citas recibidas por documento publicado		% de publicaciones en revistas del primer cuartil de su campo		% de publicaciones de excelencia		% de publicaciones de excelencia liderada	
Posición en ranking mundial	%lid	Posición en ranking mundial	%col.int.	Posición en ranking mundial	Citas por documento	Posición en ranking mundial	%Q1	Posición en ranking mundial	%exc	Posición en ranking mundial	%ewl
3.791	34,41	2.444	32,89	2.160	6,49	1.756	52,39	1.946	15,42	3.353	3,2
3.691	36,55	2.113	37,22	473	10,57	1.704	53	1.587	16,79	3.203	3,51
3.682	36,68	2.217	35,9	1.009	8,79	1.663	53,4	1.681	16,47	3.603	2,64
3.705	36,16	3.034	25,87	2.383	6,16	2.483	43,63	2.633	12,8	3.861	1,85
3.906	30,38	2.513	32,03	915	9	1.926	50,55	958	19,19	2.953	4,03
3.495	39,69	2.311	34,55	454	10,65	1.799	51,93	1.514	17,07	3.211	3,49
3.857	32,77	2.638	30,4	2.298	6,27	2.528	43,04	1.560	16,88	3.777	2,17
2.827	47,1	3.647	17,15	2.693	5,63	2.659	41,01	2.699	12,52	3.521	2,84
3.842	32,99	2.527	31,83	1.934	6,88	1.734	52,73	1.763	16,16	3.704	2,37
3.861	32,67	2.215	35,94	1.712	7,34	1.908	50,75	1.971	15,29	3.614	2,62
3.517	39,41	3.084	25,11	2.264	6,32	2.271	46,55	1.989	15,21	2.953	4,03
3.796	34,33	144	75,78	367	11,15	97	78,02	446	21,79	1.309	6,9
3.976	25,84	143	75,82	61	16,09	75	79,19	48	29,07	1.042	7,42
3.574	38,58	2.221	35,86	1.623	7,52	1.252	57,83	1.571	16,85	3.010	3,91
3.973	26,09	795	56,72	105	14,34	185	73,91	253	23,47	3.308	3,29
2.719	47,85	2.361	33,95	1.196	8,35	535	66,63	1.746	16,24	2.421	4,99
3.300	42,48	1.179	50,06	148	13,42	214	73,08	413	22,04	1.214	7,07
2.689	48,03	523	61,44	807	9,3	82	78,78	901	19,42	444	9,12
3.975	25,9	27	89,16	95	14,54	66	79,77	64	28,13	2.168	5,39
3.472	40,03	968	53,48	290	11,75	221	72,88	720	20,2	2.137	5,47
3.135	44,44	1.378	47,06	180	12,97	190	73,77	1.156	18,44	1.293	6,92
3.523	39,33	592	60,26	132	13,6	135	76,01	118	26,27	932	7,68
3.767	34,99	785	56,8	416	10,86	197	73,56	319	22,83	1.953	5,81
4.006	22,88	10	92,74	261	11,94	26	83,89	330	22,73	3.394	3,11
2.725	47,82	1.904	39,76	785	9,35	610	65,55	1.505	17,12	2.128	5,49
1.715	53,99	1.564	44,18	968	8,88	279	71,15	674	20,44	202	10,58
3.981	25,09	2.315	34,51	1.348	8,01	1.729	52,82	1.655	16,55	3.861	1,85
3.117	44,64	2.199	36,13	173	13,05	256	71,74	535	21,24	767	8,03
2.490	49,33	2.132	37,02	1.546	7,66	1.178	58,82	2.153	14,64	2.208	5,32
2.803	47,27	1.488	45,65	1.377	7,96	668	65,01	1.841	15,87	2.438	4,96
2.653	48,27	878	55,15	333	11,35	124	76,58	311	22,93	315	9,84
2.393	49,94	1.512	45,3	1.119	8,54	338	69,94	985	19,09	591	8,54
3.314	42,37	1.922	39,62	852	9,18	929	61,83	1.063	18,81	2.307	5,15
2.822	47,14	2.124	37,08	747	9,47	444	68,05	521	21,3	781	7,99
1.818	53,47	2.046	38,05	1.803	7,14	462	67,61	1.539	16,96	1.467	6,62
2.710	47,89	1.339	47,75	541	10,23	182	74,02	438	21,84	693	8,22
3.001	45,64	1.557	44,32	384	11,06	313	70,36	479	21,56	591	8,54
2.828	47,09	2.370	33,82	485	10,5	522	66,81	1.149	18,47	2.082	5,57
3.257	43,06	1.816	41,21	367	11,15	706	64,57	1.357	17,67	1.996	5,74
2.914	46,37	2.113	37,22	1.482	7,77	555	66,37	1.235	18,12	960	7,59

**Cuadro 11. Instituciones españolas de investigación en el ranking mundial de instituciones de investigación, 2017-2021**

Impacto normalizado ponderado total			Impacto normalizado ponderado liderado			Organización	Sector	Producción científica	
Posición en ranking español	Posición en ranking mundial	Valor sobre la media del mundial (=1)	Posición en ranking español	Posición en ranking mundial	Valor sobre la media del mundial (=1)			Posición en ranking mundial	Nº Total
41	697	1,71	16	496	1,35	Instituto de Salud Carlos III	Salud	109	32.325
2	56	2,68	4	163	1,68	Instituto de Salud Global de Barcelona	Salud	2.280	2.432
53	922	1,61	22	611	1,3	Instituto Maimonides de Investigación Biomédica de Córdoba	Salud	2.691	1.937
73	1.282	1,48	69	1.895	1	Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria	Gobierno	3.048	1.617
76	1.319	1,47	86	2.102	0,95	Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial Esteban Terradas	Gobierno	3.036	1.627
21	352	1,95	45	1.371	1,1	Instituto Ramon y Cajal de Investigación Sanitaria	Salud	2.214	2.526
44	738	1,69	24	633	1,29	Parc Sanitari de Sant Joan de Deu	Salud	3.279	1.441
53	922	1,61	9	270	1,51	Red de Institutos IMDEA	Gobierno	1.695	3.525
25	440	1,88	97	2.199	0,93	Servicio Andaluz de Salud Sevilla	Salud	2.495	2.159
109	2.101	1,24	56	1.639	1,05	Universidad Antonio de Nebrija	Educación Superior	3.561	1.245
73	1.282	1,48	46	1.482	1,08	Universidad Autónoma de Madrid	Educación Superior	304	17.029
148	2.927	1,02	118	2.572	0,85	Universidad Cardenal Herrera CEU	Educación Superior	3.931	1.047
148	2.927	1,02	110	2.395	0,89	Universidad Carlos III de Madrid	Educación Superior	858	7.335
150	3.001	1	122	2.660	0,83	Universidad Católica de Valencia San Vicente Martir	Educación Superior	3.536	1.261
138	2.562	1,11	122	2.660	0,83	Universidad Católica San Antonio de Murcia	Educación Superior	2.567	2.072
124	2.247	1,2	104	2.341	0,9	Universidad Complutense de Madrid	Educación Superior	187	23.533
116	2.178	1,22	86	2.102	0,95	Universidad de Alcalá	Educación Superior	971	6.507
136	2.529	1,12	61	1.725	1,03	Universidad de Almería	Educación Superior	1.335	4.676
138	2.562	1,11	92	2.153	0,94	Universidad de Burgos	Educación Superior	2.512	2.127
143	2.688	1,08	97	2.199	0,93	Universidad de Cádiz	Educación Superior	1.197	5.230
84	1.451	1,43	80	2.023	0,97	Universidad de Cantabria	Educación Superior	1.183	5.311
121	2.215	1,21	51	1.581	1,06	Universidad de Castilla-La Mancha	Educación Superior	757	8.283
109	2.101	1,24	73	1.935	0,99	Universidad de Córdoba	Educación Superior	899	7.001
124	2.247	1,2	97	2.199	0,93	Universidad de Extremadura	Educación Superior	1.018	6.222
103	1.897	1,3	64	1.783	1,02	Universidad de Granada	Educación Superior	270	19.241
145	2.763	1,06	92	2.153	0,94	Universidad de Huelva	Educación Superior	2.032	2.857
109	2.101	1,24	61	1.725	1,03	Universidad de Jaén	Educación Superior	1.351	4.601
100	1.744	1,34	121	2.609	0,84	Universidad de La Laguna	Educación Superior	1.002	6.291
138	2.562	1,11	84	2.069	0,96	Universidad de La Rioja	Educación Superior	2.754	1.886
151	3.063	0,98	131	2.884	0,78	Universidad de las Palmas de Gran Canaria	Educación Superior	1.699	3.517
116	2.178	1,22	51	1.581	1,06	Universidad de León, Spain	Educación Superior	1.690	3.534
147	2.860	1,04	118	2.572	0,85	Universidad de Málaga	Educación Superior	661	9.356
129	2.331	1,18	84	2.069	0,96	Universidad de Murcia	Educación Superior	729	8.503
51	903	1,62	44	1.325	1,11	Universidad de Navarra	Educación Superior	888	7.045
133	2.408	1,16	122	2.660	0,83	Universidad de Oviedo	Educación Superior	705	8.758
116	2.178	1,22	86	2.102	0,95	Universidad de Salamanca	Educación Superior	666	9.281
131	2.367	1,17	92	2.153	0,94	Universidad de Sevilla	Educación Superior	299	17.299
146	2.816	1,05	110	2.395	0,89	Universidad de Valladolid	Educación Superior	1.033	6.122
143	2.688	1,08	92	2.153	0,94	Universidad de Zaragoza	Educación Superior	487	12.310
106	1.967	1,28	57	1.675	1,04	Universidad del País Vasco	Educación Superior	327	16.336
68	1.225	1,5	17	517	1,34	Universidad Europea de Madrid	Educación Superior	2.343	2.359
105	1.933	1,29	97	2.199	0,93	Universidad Francisco de Vitoria	Educación Superior	3.174	1.522

% de publicaciones lideradas por investigadores españoles		% de publicaciones firmadas en colaboración internacional		Promedio de citas recibidas por documento publicado		% de publicaciones en revistas del primer cuartil de su campo		% de publicaciones de excelencia		% de publicaciones de excelencia liderada	
Posición en ranking mundial	%lid	Posición en ranking mundial	%col.int.	Posición en ranking mundial	Citas por documento	Posición en ranking mundial	%Q1	Posición en ranking mundial	%exc	Posición en ranking mundial	%ewl
2.706	47,91	1.125	50,87	396	10,99	208	73,18	623	20,66	612	8,45
3.634	37,58	71	82,98	58	16,15	49	81,62	149	25,66	607	8,47
3.146	44,35	1.633	43,37	1.304	8,11	719	64,48	1.326	17,76	1.037	7,43
3.198	43,78	1.251	48,92	1.021	8,76	316	70,32	1.330	17,75	2.018	5,69
3.928	29,56	110	78,24	1.214	8,31	143	75,48	772	19,98	3.237	3,44
2.982	45,8	1.840	40,82	207	12,52	699	64,69	1.046	18,88	2.011	5,7
3.810	33,93	452	63,08	365	11,16	173	74,39	723	20,19	2.879	4,16
3.149	44,34	322	66,7	530	10,29	286	71,04	566	21,05	386	9,39
3.324	42,2	1.551	44,42	621	9,91	439	68,13	1.147	18,48	2.580	4,72
3.002	45,62	1.297	48,35	3.149	4,84	2.138	48,27	1.307	17,83	1.339	6,83
2.563	48,87	1.001	52,96	1.018	8,78	976	61,27	1.178	18,36	1.326	6,85
3.083	44,99	2.051	38,01	2.989	5,13	1.684	53,2	3.097	10,89	2.803	4,3
869	60,25	1.099	51,18	3.303	4,57	2.129	48,37	2.604	12,92	1.528	6,52
2.315	50,36	2.440	32,91	2.599	5,77	2.295	46,15	2.368	13,88	2.052	5,63
2.777	47,44	1.608	43,73	2.108	6,58	2.365	45,13	2.676	12,64	2.396	5,02
1.833	53,35	1.775	41,66	2.291	6,28	1.635	53,65	2.352	13,94	2.039	5,66
1.931	52,82	1.599	43,85	2.246	6,35	1.557	54,57	2.060	14,92	1.566	6,45
662	62,43	1.726	42,15	2.344	6,2	1.715	52,89	1.913	15,55	496	8,92
975	59,33	2.146	36,86	2.499	5,94	1.565	54,44	2.071	14,9	651	8,32
964	59,45	1.769	41,7	2.442	6,03	1.681	53,23	2.429	13,61	1.493	6,58
2.027	52,25	1.239	49,09	1.130	8,49	1.321	57,11	1.332	17,74	1.443	6,65
910	59,94	1.696	42,56	2.150	6,51	1.509	55,09	1.904	15,6	616	8,43
1.296	56,96	1.457	46,11	1.783	7,2	1.212	58,48	2.082	14,88	1.084	7,34
632	62,78	1.796	41,45	2.298	6,27	2.190	47,65	2.346	13,95	989	7,51
1.485	55,61	1.123	50,89	1.783	7,2	1.400	56,25	1.571	16,85	893	7,76
1.326	56,74	1.757	41,79	2.924	5,24	2.202	47,46	2.541	13,2	1.443	6,65
1.166	57,86	1.603	43,77	2.125	6,55	2.093	48,84	1.420	17,43	411	9,28
3.071	45,14	558	60,67	1.241	8,24	635	65,3	1.655	16,55	2.538	4,8
1.275	57,1	1.882	40,14	2.514	5,91	1.528	54,93	2.468	13,47	1.556	6,47
1.010	59,06	1.537	44,78	2.486	5,96	1.598	54,17	2.688	12,57	1.974	5,77
1.683	54,19	1.757	41,79	2.397	6,13	1.671	53,31	1.997	15,17	993	7,5
1.192	57,61	1.835	40,88	2.607	5,76	1.760	52,33	2.440	13,57	1.326	6,85
1.133	58,09	1.842	40,8	2.450	6,02	1.896	50,92	2.162	14,62	1.316	6,88
1.857	53,23	1.260	48,81	838	9,22	1.068	60,13	1.130	18,55	1.128	7,27
1.209	57,5	1.621	43,5	2.174	6,47	1.564	54,45	2.153	14,64	2.018	5,69
1.238	57,35	1.572	44,17	2.440	6,04	2.186	47,66	2.108	14,79	1.302	6,91
918	59,86	1.642	43,23	2.461	6	1.613	53,95	2.060	14,92	997	7,49
727	61,79	1.936	39,45	2.848	5,37	1.905	50,77	2.604	12,92	1.411	6,71
1.205	57,51	1.560	44,26	2.344	6,2	1.461	55,7	2.434	13,59	1.534	6,5
1.698	54,08	1.096	51,27	1.554	7,65	1.166	59	1.629	16,65	1.060	7,39
3.196	43,79	1.882	40,14	1.847	7,06	2.014	49,68	1.951	15,39	1.594	6,4
3.079	45,01	2.262	35,22	2.354	6,19	2.095	48,82	1.849	15,83	2.639	4,6

**Cuadro 11. Instituciones españolas de investigación en el ranking mundial de instituciones de investigación, 2017-2021**

Impacto normalizado ponderado total			Impacto normalizado ponderado liderado			Organización	Sector	Producción científica	
Posición en ranking español	Posición en ranking mundial	Valor sobre la media del mundial (=1)	Posición en ranking español	Posición en ranking mundial	Valor sobre la media del mundial (=1)			Posición en ranking mundial	Nº Total
131	2.367	1,17	80	2.023	0,97	Universidad Miguel Hernández	Educación Superior	1.169	5.367
153	3.274	0,92	137	2.971	0,76	Universidad Nacional de Educación a Distancia	Educación Superior	1.464	4.182
121	2.215	1,21	80	2.023	0,97	Universidad Pablo de Olavide	Educación Superior	1.621	3.748
116	2.178	1,22	46	1.482	1,08	Universidad Politécnica de Cartagena	Educación Superior	2.309	2.403
135	2.466	1,14	86	2.102	0,95	Universidad Politécnica de Madrid	Educación Superior	477	12.680
154	3.533	0,84	132	2.925	0,77	Universidad Pontificia Comillas	Educación Superior	3.362	1.387
124	2.247	1,2	51	1.581	1,06	Universidad Pública de Navarra	Educación Superior	1.770	3.358
113	2.133	1,23	46	1.482	1,08	Universidad Rey Juan Carlos	Educación Superior	868	7.218
113	2.133	1,23	104	2.341	0,9	Universidad San Pablo CEU	Educación Superior	3.155	1.532
151	3.063	0,98	104	2.341	0,9	Universidade da Coruna	Educación Superior	1.269	4.914
86	1.481	1,42	69	1.895	1	Universidade de Santiago de Compostela	Educación Superior	602	10.087
113	2.133	1,23	73	1.935	0,99	Universidade de Vigo	Educación Superior	823	7.658
67	1.197	1,51	41	1.248	1,13	Universitat Autònoma de Barcelona	Educación Superior	190	23.260
141	2.604	1,1	117	2.529	0,86	Universitat d'ALICANTE	Educación Superior	783	8.020
49	877	1,63	41	1.248	1,13	Universitat de Barcelona	Educación Superior	136	28.057
129	2.331	1,18	80	2.023	0,97	Universitat de Girona	Educación Superior	1.382	4.432
80	1.356	1,46	57	1.675	1,04	Universitat de les Illes Balears	Educación Superior	1.177	5.331
121	2.215	1,21	66	1.842	1,01	Universitat de Lleida	Educación Superior	1.706	3.509
86	1.481	1,42	86	2.102	0,95	Universitat de Valencia	Educación Superior	244	20.125
56	948	1,6	29	829	1,23	Universitat de Vic	Educación Superior	2.937	1.712
101	1.813	1,32	46	1.482	1,08	Universitat Internacional de Catalunya	Educación Superior	2.728	1.906
124	2.247	1,2	61	1.725	1,03	Universitat Jaume I	Educación Superior	1.281	4.873
84	1.451	1,43	34	977	1,19	Universitat Oberta de Catalunya	Educación Superior	2.353	2.344
141	2.604	1,1	92	2.153	0,94	Universitat Politècnica de Catalunya	Educación Superior	451	13.187
133	2.408	1,16	73	1.935	0,99	Universitat Politècnica de Valencia	Educación Superior	450	13.217
56	948	1,6	31	890	1,21	Universitat Pompeu Fabra	Educación Superior	759	8.273
71	1.249	1,49	51	1.581	1,06	Universitat Ramon Llull	Educación Superior	2.235	2.494
97	1.710	1,35	46	1.482	1,08	Universitat Rovira i Virgili	Educación Superior	1.031	6.129
1	1	5,45	1	21	2,51	Vall d'Hebron Instituto de Oncología	Salud	3.795	1.122

Fuente: SCImago Lab a partir de datos "Scopus". Elaboración Grupo SCImago, CSIC, Unidad de Inteligencia Institucional-España

% de publicaciones lideradas por investigadores españoles		% de publicaciones firmadas en colaboración internacional		Promedio de citas recibidas por documento publicado		% de publicaciones en revistas del primer cuartil de su campo		% de publicaciones de excelencia		% de publicaciones de excelencia liderada	
Posición en ranking mundial	%lid	Posición en ranking mundial	%col.int.	Posición en ranking mundial	Citas por documento	Posición en ranking mundial	%Q1	Posición en ranking mundial	%exc	Posición en ranking mundial	%ewl
1.511	55,38	2.005	38,51	2.077	6,62	1.325	57,05	2.275	14,2	1.425	6,67
719	61,88	2.578	31,18	3.593	3,9	2.600	41,97	3.116	10,78	2.106	5,52
1.500	55,47	1.540	44,72	1.972	6,81	1.493	55,28	1.638	16,6	1.191	7,12
887	60,13	1.580	44,07	2.246	6,35	1.892	50,94	1.396	17,52	375	9,45
1.161	57,9	1.274	48,65	2.071	6,63	1.907	50,76	2.206	14,47	1.113	7,29
737	61,72	2.708	29,63	3.599	3,88	2.370	45,06	2.840	11,97	1.542	6,49
1.426	56,02	1.387	46,9	2.174	6,47	1.322	57,09	1.672	16,5	657	8,31
1.817	53,48	1.920	39,64	2.574	5,81	1.937	50,48	1.931	15,49	1.007	7,47
1.725	53,92	2.213	35,97	2.277	6,3	1.471	55,55	1.978	15,27	2.266	5,22
876	60,2	1.931	39,5	2.757	5,54	2.304	46,07	2.852	11,93	1.443	6,65
1.733	53,86	1.133	50,8	1.377	7,96	1.332	56,96	1.681	16,47	1.333	6,84
1.280	57,08	967	53,49	2.025	6,71	1.423	56,05	1.487	17,2	632	8,38
2.579	48,76	913	54,64	1.199	8,34	808	63,32	1.085	18,72	1.238	7,03
944	59,61	1.877	40,19	2.425	6,07	1.962	50,21	2.500	13,35	1.660	6,28
2.809	47,2	784	56,81	785	9,35	662	65,06	1.117	18,6	1.577	6,43
1.751	53,75	1.132	50,81	1.847	7,06	1.057	60,22	1.774	16,11	1.113	7,29
1.709	54,02	939	54,21	785	9,35	934	61,79	1.299	17,88	1.293	6,92
1.674	54,23	1.547	44,46	1.921	6,91	884	62,47	1.751	16,22	1.214	7,07
2.017	52,3	1.274	48,65	1.019	8,77	1.421	56,06	1.416	17,46	1.326	6,85
3.420	40,89	1.439	46,26	912	9,01	1.016	60,75	1.047	18,87	1.866	5,96
2.468	49,48	1.775	41,66	2.025	6,71	1.411	56,14	1.485	17,21	1.139	7,24
1.256	57,23	1.761	41,76	1.945	6,85	1.502	55,18	1.710	16,36	718	8,15
1.541	55,2	1.326	47,91	2.226	6,37	2.303	46,08	1.073	18,77	386	9,39
1.304	56,9	900	54,74	2.253	6,34	1.688	53,14	2.248	14,29	1.223	7,06
835	60,7	1.204	49,68	2.364	6,18	1.786	52,05	2.071	14,9	896	7,75
2.374	50,01	664	59,01	710	9,59	611	65,54	667	20,48	687	8,23
2.696	48	1.136	50,76	1.394	7,93	1.505	55,13	888	19,45	1.103	7,3
1.738	53,84	1.207	49,65	1.402	7,92	943	61,67	1.447	17,33	878	7,78
3.993	24,24	145	75,76	2	31,89	17	86,01	3	39,75	1.797	6,06

**CAPÍTULO 4**

**Cuadro 12. N° de titulaciones conjuntas impartidas por universidades españolas con universidades de cada país**

<b>Países</b>	<b>N° de universidades</b>
Francia	37
Italia	20
Alemania	19
Reino Unido	17
Portugal	15
Polonia	9
Bélgica	8
Países Bajos	8
Suecia	8
Irlanda	5
Hungría	4
México	4
Austria	3
Dinamarca	3
Estados Unidos	3
República Checa	3
Argentina	2
Chipre	2
Costa Rica	2
Finlandia	2
Grecia	2
Noruega	2
Suiza	2

<b>Países</b>	<b>N° de universidades</b>
Turquía	2
Uruguay	2
Bulgaria	1
Chile	1
China	1
Colombia	1
Croacia	1
Egipto	1
Escocia	1
Eslovaquia	1
Eslovenia	1
Guatemala	1
India	1
Japón	1
Letonia	1
Malta	1
Nicaragua	1
Paraguay	1
Perú	1
Rumania	1
Rusia	1
Taiwán	1
Venezuela	1