

I. DATOS GENERALES DE LAS EMPRESAS

Agrupaciones de actividad	Resultados económicos y de empleo				
	Cifra de negocios		Inversión bruta en bienes materiales	Número medio de empleados	Número de empresas
	Total	Exportaciones excluidas UE y asociados (1)			
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	123.638.969	0	3.236.368	74	60
02. Industrias extractivas y del petróleo	35.304.000	0	1.091.433	27	9
03. Alimentación, bebidas y tabaco	636.076.421	11.841.264	22.754.253	71	102
04. Textil, confección, cuero y calzado	104.297.006	21.445.905	2.834.965	108	11
05. Madera, papel y artes gráficas	230.972.673	3.879	11.668.451	54	51
06. Química y productos farmacéuticos	180.094.869	8.835.035	7.281.449	59	12
07. Caucho y plásticos	231.049.138	17.113.299	6.308.843	89	17
08. Productos minerales no metálicos diversos	324.077.337	989.539	19.724.445	63	58
09. Metalurgia	1.090.073.122	53.177.432	20.874.462	153	18
10. Manufacturas metálicas	819.638.450	73.265.873	45.670.393	71	158
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	8.917.142	0	82.900	26	5
12. Material y equipo eléctrico	538.842.695	71.013.889	15.795.852	285	7
13. Otra maquinaria y equipo	193.300.133	14.575.519	7.398.399	68	34
14. Vehículos de motor	364.287.304	7.124.694	4.138.608	170	9
15. Muebles	22.463.742	51.189	1.529.709	55	13
16. Otras actividades de fabricación	32.362.960	3.641.576	38.035.569	38	12
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	100.462.245	4.753.219	932.195	66	25
18. Energía y agua	1.384.676.390	0	1.140.369.439	149	14
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	123.726.052	0	3.226.236	113	16
20. Construcción	1.993.967.417	0	112.268.943	181	592
21. Comercio	2.508.555.313	14.470.956	436.345.181	118	327
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	666.402.879	502.659	36.676.658	86	130
23. Hostelería	246.313.641	0	8.762.521	137	183
24. Información y comunicaciones	88.045.087	916.859	7.866.452	55	23
25. Actividades financieras y de seguros	6.316.467.691	0	224.655.705	4.186	9
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	176.352.656	1.579.800	6.617.132	52	90
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	120.813.499	20.011	2.083.921	159	99
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	175.592.623	0	19.638.626	104	95
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	43.372.999	0	2.246.369	107	21
30. Otros servicios	30.984.579	0	3.026.639	80	24
Total general	18.911.129.034	305.322.596	2.213.142.113	127	2.224

Agrupaciones de actividad	% de empresas que venden en ...			
	Mercado local/autonómico	Mercado nacional	Otro país de la Unión Europea, AELC o países candidatos a la UE (1)	Todos los demás países
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	100,00%	69,07%	8,70%	0,00%
02. Industrias extractivas y del petróleo	100,00%	24,71%	12,36%	12,36%
03. Alimentación, bebidas y tabaco	82,58%	70,19%	42,25%	20,73%
04. Textil, confección, cuero y calzado	90,96%	100,00%	36,72%	27,68%
05. Madera, papel y artes gráficas	100,00%	86,53%	20,01%	1,96%
06. Química y productos farmacéuticos	91,99%	100,00%	83,22%	49,54%
07. Caucho y plásticos	93,44%	76,71%	36,69%	34,44%
08. Productos minerales no metálicos diversos	100,00%	61,65%	17,09%	6,02%
09. Metalurgia	94,24%	100,00%	66,82%	28,12%
10. Manufacturas metálicas	94,75%	78,60%	32,16%	18,44%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%
12. Material y equipo eléctrico	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
13. Otra maquinaria y equipo	97,06%	85,55%	55,85%	28,73%
14. Vehículos de motor	88,13%	78,31%	56,62%	44,75%
15. Muebles	72,53%	100,00%	8,80%	8,80%
16. Otras actividades de fabricación	100,00%	85,97%	60,45%	35,91%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	95,42%	35,45%	17,17%	21,81%
18. Energía y agua	92,63%	77,88%	0,00%	0,00%
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	100,00%	52,56%	6,41%	0,00%
20. Construcción	99,57%	35,55%	0,17%	0,00%
21. Comercio	97,54%	64,87%	15,46%	4,47%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	100,00%	79,63%	34,94%	7,86%
23. Hostelería	100,00%	22,37%	14,34%	0,00%
24. Información y comunicaciones	100,00%	59,07%	17,24%	22,47%
25. Actividades financieras y de seguros	100,00%	74,18%	0,00%	0,00%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	94,05%	51,35%	10,53%	4,47%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	100,00%	15,87%	0,00%	4,23%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	96,86%	18,77%	0,00%	0,00%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	100,00%	25,16%	0,00%	0,00%
30. Otros servicios	100,00%	53,20%	6,28%	0,00%
Total general	97,44%	52,08%	15,13%	6,58%

Nota (1): Se incluyen los siguientes países: Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Croacia, Chipre, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Islandia, Italia, Letonia, Liechtenstein, Lituania, Luxemburgo, Macedonia, Malta, Noruega, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Rumanía, Suecia, Suiza y Turquía.

2. ACTIVIDADES DE I+D INTERNA

Agrupaciones de actividad	% empresas que han realizado actividades de I+D internas	Personal I+D interna		Personal I+D interna en Cantabria	Gastos de I+D interna	
		Total	En EJC		Total	En Cantabria
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	2,09%	10	4	10	255.645	255.645
02. Industrias extractivas y del petróleo	12,36%	5	0	5	13.787	13.787
03. Alimentación, bebidas y tabaco	8,66%	23	7	40	662.745	734.220
04. Textil, confección, cuero y calzado	18,64%	48	18	48	843.970	843.970
05. Madera, papel y artes gráficas	14,88%	16	7	16	274.995	274.995
06. Química y productos farmacéuticos	25,94%	16	14	42	1.356.363	1.723.895
07. Caucho y plásticos	17,71%	17	17	17	847.393	847.393
08. Productos minerales no metálicos diversos	5,55%	10	4	10	279.321	279.321
09. Metalurgia	33,41%	117	81	123	5.398.571	5.915.799
10. Manufacturas metálicas	4,54%	55	36	55	3.095.305	3.095.305
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	50,56%	10	7	10	559.293	559.293
12. Material y equipo eléctrico	28,48%	24	17	42	1.480.667	2.772.545
13. Otra maquinaria y equipo	26,21%	44	25	44	1.384.669	1.384.669
14. Vehículos de motor	33,90%	16	13	61	562.350	2.594.708
15. Muebles	0,00%	0	0	0	0	0
16. Otras actividades de fabricación	9,16%	3	3	3	78.669	78.669
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	8,61%	4	4	4	167.449	167.449
18. Energía y agua	7,37%	3	1	6	46.955	258.190
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	19,23%	21	6	21	286.345	286.345
20. Construcción	0,59%	6	1	12	74.202	302.836
21. Comercio	2,78%	29	20	28	949.100	836.765
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0,83%	19	9	19	360.123	360.123
23. Hostelería	0,00%	0	0	0	0	0
24. Información y comunicaciones	35,30%	131	76	146	4.654.039	4.919.596
25. Actividades financieras y de seguros	11,27%	28	28	1	3.232.663	34.100
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	11,81%	180	138	190	6.986.778	23.121.665
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,00%	0	0	0	0	0
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	1,16%	1	0	2	62.168	72.089
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0,00%	0	0	0	0	0
30. Otros servicios	0,00%	0	0	0	0	0
Total general	4,59%	835	536	957	33.913.565	51.733.371

Agrupaciones de actividad	Gastos corrientes según investigación			Gastos de capital según concepto		
	Investigación fundamental o básica	Investigación aplicada	Desarrollo tecnológico	Equipos e instrumentos (sin IVA)	Terrenos y edificios (sin IVA)	Adquisición de software
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0	127.822	127.822	0	0	0
02. Industrias extractivas y del petróleo	0	6.894	6.894	0	0	0
03. Alimentación, bebidas y tabaco	5.533	103.013	353.125	201.074	0	0
04. Textil, confección, cuero y calzado	10.169	242.750	488.110	102.941	0	0
05. Madera, papel y artes gráficas	0	0	274.995	0	0	0
06. Química y productos farmacéuticos	0	407.774	864.601	83.988	0	0
07. Caucho y plásticos	0	0	709.531	62.000	0	75.862
08. Productos minerales no metálicos diversos	10.775	127.292	97.130	44.124	0	0
09. Metalurgia	0	2.202.050	2.491.520	690.000	0	15.000
10. Manufacturas metálicas	3.657	136.695	2.908.739	42.101	0	4.113
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0	91.362	456.199	10.981	0	751
12. Material y equipo eléctrico	0	142.923	781.860	555.883	0	0
13. Otra maquinaria y equipo	21.043	364.459	817.820	151.014	0	30.333
14. Vehículos de motor	0	495.418	66.932	0	0	0
15. Muebles	0	0	0	0	0	0
16. Otras actividades de fabricación	0	28.603	34.959	1.007	0	14.100
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	0	43.049	107.642	16.758	0	0
18. Energía y agua	0	0	46.955	0	0	0
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0	89.682	161.786	34.877	0	0
20. Construcción	0	34.961	8.563	30.678	0	0
21. Comercio	12.762	200.716	286.221	292.124	0	157.278
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0	356.671	0	0	0	3.453
23. Hostelería	0	0	0	0	0	0
24. Información y comunicaciones	16.063	510.913	2.124.937	223.030	1.624.735	154.363
25. Actividades financieras y de seguros	0	0	3.232.663	0	0	0
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	48.511	1.797.061	3.402.445	1.272.637	395.966	70.159
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0	0	0	0	0	0
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	0	62.168	0	0	0
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0	0	0	0	0	0
30. Otros servicios	0	0	0	0	0	0
Total general	128.512	7.510.108	19.913.616	3.815.217	2.020.701	525.411

Agrupaciones de actividad	Total gastos corrientes	Total gastos de capital	Total gastos internos
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	255.645	0	255.645
02. Industrias extractivas y del petróleo	13.787	0	13.787
03. Alimentación, bebidas y tabaco	461.670	201.074	662.745
04. Textil, confección, cuero y calzado	741.029	102.941	843.970
05. Madera, papel y artes gráficas	274.995	0	274.995
06. Química y productos farmacéuticos	1.272.375	83.988	1.356.363
07. Caucho y plásticos	709.531	137.862	847.393
08. Productos minerales no metálicos diversos	235.197	44.124	279.321
09. Metalurgia	4.693.571	705.000	5.398.571
10. Manufacturas metálicas	3.049.091	46.214	3.095.305
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	547.562	11.731	559.293
12. Material y equipo eléctrico	924.783	555.883	1.480.667
13. Otra maquinaria y equipo	1.203.322	181.348	1.384.669
14. Vehículos de motor	562.350	0	562.350
15. Muebles	0	0	0
16. Otras actividades de fabricación	63.562	15.107	78.669
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	150.691	16.758	167.449
18. Energía y agua	46.955	0	46.955
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	251.468	34.877	286.345
20. Construcción	43.524	30.678	74.202
21. Comercio	499.698	449.402	949.100
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	356.671	3.453	360.123
23. Hostelería	0	0	0
24. Información y comunicaciones	2.651.912	2.002.128	4.654.039
25. Actividades financieras y de seguros	3.232.663	0	3.232.663
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	5.248.016	1.738.762	6.986.778
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0	0	0
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	62.168	0	62.168
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0	0	0
30. Otros servicios	0	0	0
Total general	27.552.236	6.361.329	33.913.565

3. COMPRA DE SERVICIOS DE I+D

Agrupaciones de actividad	Compra de servicios de I+D en España (sin IVA)					
	A empresas de su mismo grupo	A otras empresas	A asociaciones de investigación	A organismos de la AA.PP.	A universidades	A IPSFL
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0	25.176	0	0	0	0
02. Industrias extractivas y del petróleo	0	0	0	0	0	0
03. Alimentación, bebidas y tabaco	0	28.026	0	0	0	0
04. Textil, confección, cuero y calzado	0	93.550	0	0	0	0
05. Madera, papel y artes gráficas	0	0	0	0	0	0
06. Química y productos farmacéuticos	683.003	33.807	238.434	35.918	151.865	0
07. Caucho y plásticos	0	96.575	0	0	0	0
08. Productos minerales no metálicos diversos	0	61.975	0	0	0	0
09. Metalurgia	0	132.406	161.000	0	15.000	0
10. Manufacturas metálicas	81.860	588.101	0	45.175	138.005	0
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0	0	0	0	23.786	0
12. Material y equipo eléctrico	224.173	440.050	0	0	0	0
13. Otra maquinaria y equipo	35.008	106.633	96.537	0	0	0
14. Vehículos de motor	0	53.000	0	8.220	0	0
15. Muebles	0	0	0	0	0	0
16. Otras actividades de fabricación	0	0	0	0	0	0
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	0	0	0	0	0	0
18. Energía y agua	0	0	0	0	0	0
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	18.000	197.280	0	0	0	0
20. Construcción	73.247	264.468	0	2.811	105.489	132.943
21. Comercio	0	0	0	0	0	0
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0	21.500	0	0	0	0
23. Hostelería	0	171.722	0	0	0	0
24. Información y comunicaciones	0	0	0	112.741	148.152	0
25. Actividades financieras y de seguros	55.158.236	715.469	0	0	0	0
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	0	205.703	0	3.000	459.438	254.943
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0	0	0	0	0	0
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	46.847	0	0	0	0	0
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0	3.908.324	0	0	0	0
30. Otros servicios	0	0	0	0	0	0
Total general	56.320.374	7.143.766	495.971	207.865	1.041.735	387.886

Agrupaciones de actividad	Compra de servicios de I+D en el extranjero (sin impuestos)					
	A empresas de su mismo grupo	A otras empresas	A organismos de la AA.PP.	A universidades	A otras organizaciones	A IPSFL
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0	7.474	0	0	0	0
02. Industrias extractivas y del petróleo	0	0	0	0	0	0
03. Alimentación, bebidas y tabaco	0	0	0	0	0	0
04. Textil, confección, cuero y calzado	0	42.964	0	0	0	0
05. Madera, papel y artes gráficas	0	0	0	0	0	0
06. Química y productos farmacéuticos	0	615.892	0	0	0	0
07. Caucho y plásticos	0	0	0	0	0	0
08. Productos minerales no metálicos diversos	0	0	0	0	0	0
09. Metalurgia	0	195.000	0	0	0	0
10. Manufacturas metálicas	0	0	0	0	0	0
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0	0	0	0	0	0
12. Material y equipo eléctrico	0	330.374	0	0	0	0
13. Otra maquinaria y equipo	0	0	0	0	0	0
14. Vehículos de motor	361.265	0	0	0	0	0
15. Muebles	0	0	0	0	0	0
16. Otras actividades de fabricación	0	0	0	0	0	0
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	0	0	0	0	0	0
18. Energía y agua	0	0	0	0	0	0
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0	0	0	0	0	0
20. Construcción	0	0	0	0	0	0
21. Comercio	0	0	0	0	0	0
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0	0	0	0	0	0
23. Hostelería	0	0	0	0	0	0
24. Información y comunicaciones	0	0	0	0	0	0
25. Actividades financieras y de seguros	0	0	0	0	0	0
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	0	5.960	0	0	0	0
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0	0	0	0	0	0
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	0	0	0	0	0
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0	0	0	0	0	0
30. Otros servicios	0	0	0	0	0	0
Total general	361.265	1.197.664	0	0	0	0

Agrupaciones de actividad	Total compras de servicios de I+D en España (sin IVA)	Total compras de servicios de I+D en el extranjero (sin impuestos)	Total
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	25.176	7.474	32.650
02. Industrias extractivas y del petróleo	0	0	0
03. Alimentación, bebidas y tabaco	28.026	0	28.026
04. Textil, confección, cuero y calzado	93.550	42.964	136.514
05. Madera, papel y artes gráficas	0	0	0
06. Química y productos farmacéuticos	1.143.028	615.892	1.758.920
07. Caucho y plásticos	96.575	0	96.575
08. Productos minerales no metálicos diversos	61.975	0	61.975
09. Metalurgia	308.406	195.000	503.406
10. Manufacturas metálicas	853.141	0	853.141
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	23.786	0	23.786
12. Material y equipo eléctrico	664.223	330.374	994.597
13. Otra maquinaria y equipo	238.179	0	238.179
14. Vehículos de motor	61.220	361.265	422.485
15. Muebles	0	0	0
16. Otras actividades de fabricación	0	0	0
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	0	0	0
18. Energía y agua	0	0	0
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	215.280	0	215.280
20. Construcción	578.959	0	578.959
21. Comercio	0	0	0
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	21.500	0	21.500
23. Hostelería	171.722	0	171.722
24. Información y comunicaciones	260.892	0	260.892
25. Actividades financieras y de seguros	55.873.705	0	55.873.705
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	923.084	5.960	929.044
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0	0	0
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	46.847	0	46.847
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	3.908.324	0	3.908.324
30. Otros servicios	0	0	0
Total general	65.597.597	1.558.929	67.156.526

4. ACTIVIDADES Y GASTOS DE INNOVACIÓN

Agrupaciones de actividad	% de empresas que se dedicaron a ...					
	Innovaciones en el mercado	Adquisición de I+D externa	Adquisición de equipo, maquinaria y software	Adquisición de otros conocimientos externos	Formación	I+D interna
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,00%	2,09%	12,37%	0,00%	0,00%	2,09%
02. Industrias extractivas y del petróleo	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	12,36%
03. Alimentación, bebidas y tabaco	5,96%	1,05%	5,86%	0,00%	0,00%	8,66%
04. Textil, confección, cuero y calzado	9,60%	18,64%	0,00%	0,00%	0,00%	18,64%
05. Madera, papel y artes gráficas	10,11%	0,00%	17,55%	0,00%	4,50%	14,88%
06. Química y productos farmacéuticos	8,77%	33,94%	34,02%	0,00%	8,14%	25,94%
07. Caucho y plásticos	5,85%	11,86%	22,58%	0,00%	0,00%	17,71%
08. Productos minerales no metálicos diversos	9,00%	5,30%	14,37%	0,00%	1,85%	5,55%
09. Metalurgia	5,53%	16,59%	5,53%	0,00%	5,53%	33,41%
10. Manufacturas metálicas	4,87%	7,51%	19,24%	0,63%	3,96%	4,54%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0,00%	20,90%	20,90%	0,00%	20,90%	50,56%
12. Material y equipo eléctrico	0,00%	13,78%	27,55%	0,00%	0,00%	28,48%
13. Otra maquinaria y equipo	20,06%	19,91%	13,31%	0,00%	27,00%	26,21%
14. Vehículos de motor	0,00%	32,71%	11,02%	0,00%	0,00%	33,90%
15. Muebles	8,80%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
16. Otras actividades de fabricación	8,18%	0,00%	25,78%	9,16%	0,00%	9,16%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	13,20%	0,00%	13,20%	0,00%	0,00%	8,61%
18. Energía y agua	0,00%	0,00%	15,61%	0,00%	0,00%	7,37%
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0,00%	12,82%	6,41%	0,00%	12,82%	19,23%
20. Construcción	4,24%	2,47%	8,34%	0,00%	0,19%	0,59%
21. Comercio	1,94%	0,00%	10,06%	0,00%	1,60%	2,78%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	1,54%	0,77%	3,43%	0,00%	0,00%	0,83%
23. Hostelería	0,00%	3,47%	3,47%	0,00%	0,00%	0,00%
24. Información y comunicaciones	9,48%	5,17%	13,34%	0,00%	18,50%	35,30%
25. Actividades financieras y de seguros	37,09%	11,27%	25,82%	0,00%	11,27%	11,27%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	4,63%	7,19%	15,77%	0,00%	5,78%	11,81%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,00%	0,00%	1,75%	0,00%	0,00%	0,00%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	3,14%	1,16%	7,83%	3,14%	0,00%	1,16%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0,00%	4,72%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
30. Otros servicios	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total general	3,90%	3,38%	9,45%	0,23%	1,83%	4,59%

Agrupaciones de actividad	Gasto por actividades innovadoras				
	Gastos en innovación	Gastos en innovación en Cantabria	Adquisición de I+D externa	Adquisición de maquinaria, equipos y software	Adquisición de otros conocimientos externos
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	391.761	391.761	32.650	103.466	0
02. Industrias extractivas y del petróleo	13.787	13.787	0	0	0
03. Alimentación, bebidas y tabaco	1.223.459	1.039.873	28.026	353.595	0
04. Textil, confección, cuero y calzado	1.067.200	1.073.526	136.514	0	0
05. Madera, papel y artes gráficas	1.232.483	1.291.483	0	691.720	0
06. Química y productos farmacéuticos	6.015.049	9.287.882	1.758.920	2.882.454	0
07. Caucho y plásticos	2.108.305	2.108.305	96.575	134.809	0
08. Productos minerales no metálicos diversos	606.003	606.003	61.975	158.767	0
09. Metalurgia	6.045.226	7.377.990	503.406	14.738	0
10. Manufacturas metálicas	10.961.458	11.525.985	853.141	6.260.533	6.000
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	656.890	656.890	23.786	71.169	0
12. Material y equipo eléctrico	2.535.354	4.187.756	994.597	60.090	0
13. Otra maquinaria y equipo	2.239.051	2.239.051	238.179	163.520	0
14. Vehículos de motor	998.527	4.542.024	422.485	13.692	0
15. Muebles	67.628	55.346	0	0	0
16. Otras actividades de fabricación	432.706	432.706	0	317.418	6.116
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	1.020.356	1.020.356	0	733.475	0
18. Energía y agua	3.908.453	4.410.806	0	3.861.498	0
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	740.180	788.470	215.280	231.970	0
20. Construcción	2.183.357	2.592.240	578.959	1.406.939	0
21. Comercio	1.561.878	1.453.531	0	523.935	0
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	4.628.990	6.061.762	21.500	3.969.403	0
23. Hostelería	212.914	298.089	171.722	1.241	0
24. Información y comunicaciones	5.359.321	5.677.783	260.892	250.016	0
25. Actividades financieras y de seguros	68.419.423	122.180	55.873.705	58.333	0
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	8.931.162	40.715.427	929.044	864.104	0
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	26.529	35.578	0	26.529	0
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	1.122.809	1.134.786	46.847	680.620	35.905
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	3.908.324	3.908.324	3.908.324	0	0
30. Otros servicios	0	1.000	0	0	0
Total general	138.618.583	115.050.701	67.156.526	23.834.034	48.020

Agrupaciones de actividad	% de empresas que recibieron apoyo financiero público para innovación de ...			Importe de las subvenciones recibidas de...		
	AA. PP. locales o autonómicas	AA.PP. del Estado	La Unión Europea	AA. PP. locales o autonómicas	AA.PP. del Estado	La Unión Europea
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	12,37%	0,00%	2,09%	272.142	0	5.406
02. Industrias extractivas y del petróleo	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
03. Alimentación, bebidas y tabaco	7,60%	0,00%	2,72%	1.020.070	0	80.920
04. Textil, confección, cuero y calzado	72,88%	9,60%	0,00%	71.136	1.044.807	0
05. Madera, papel y artes gráficas	16,81%	4,15%	0,00%	481.079	26.250	0
06. Química y productos farmacéuticos	8,14%	16,91%	0,00%	7.319	29.598	0
07. Caucho y plásticos	11,86%	0,00%	0,00%	37.000	0	0
08. Productos minerales no metálicos diversos	18,87%	6,02%	4,17%	226.551	300.030	17.154
09. Metalurgia	11,29%	27,88%	5,76%	87.042	1.981.647	3.127
10. Manufacturas metálicas	13,31%	3,21%	0,00%	419.517	970.862	0
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	20,90%	0,00%	0,00%	23.454	0	0
12. Material y equipo eléctrico	13,78%	13,78%	0,00%	37.518	91.730	0
13. Otra maquinaria y equipo	23,00%	3,22%	0,00%	152.389	15.897	0
14. Vehículos de motor	0,00%	11,87%	0,00%	0	103.986	0
15. Muebles	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
16. Otras actividades de fabricación	26,49%	0,00%	0,00%	40.294	0	0
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	9,23%	18,22%	0,00%	19.904	210.562	0
18. Energía y agua	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	32,05%	25,64%	19,23%	34.687	86.924	0
20. Construcción	2,11%	0,17%	0,20%	276.712	800	5.045
21. Comercio	6,55%	0,33%	0,00%	127.509	19.623	0
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0,83%	0,00%	0,00%	231.974	0	0
23. Hostelería	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
24. Información y comunicaciones	15,05%	15,05%	0,00%	1.361.060	516.500	0
25. Actividades financieras y de seguros	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	8,30%	8,14%	4,63%	802.888	1.331.480	346.806
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	6,34%	2,76%	0,00%	19.979.119	30.424	0
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
30. Otros servicios	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
Total general	6,35%	2,08%	0,71%	25.709.363	6.761.120	458.457

5. INNOVACIÓN DE PRODUCTOS Y PROCESOS

Agrupaciones de actividad	% de empresas que introdujeron ...		% de empresas que desarrollaron la innovación su propia empresa o grupo de empresas (*)
	Bienes nuevos o mejorados significativamente	Servicios nuevos o mejorados significativamente	
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,00%	0,00%	*
02. Industrias extractivas y del petróleo	0,00%	0,00%	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	12,78%	2,72%	62,56%
04. Textil, confección, cuero y calzado	18,64%	9,60%	*
05. Madera, papel y artes gráficas	7,86%	2,26%	*
06. Química y productos farmacéuticos	42,84%	8,40%	61,39%
07. Caucho y plásticos	17,56%	5,85%	100,00%
08. Productos minerales no metálicos diversos	7,55%	5,30%	70,61%
09. Metalurgia	22,12%	5,53%	75,00%
10. Manufacturas metálicas	11,47%	4,28%	83,47%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	20,90%	20,90%	*
12. Material y equipo eléctrico	86,22%	0,00%	100,00%
13. Otra maquinaria y equipo	35,46%	9,40%	83,59%
14. Vehículos de motor	11,87%	11,87%	*
15. Muebles	17,60%	8,80%	*
16. Otras actividades de fabricación	35,65%	0,00%	74,32%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	17,84%	0,00%	100,00%
18. Energía y agua	8,24%	0,00%	*
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0,00%	6,41%	*
20. Construcción	3,82%	0,39%	95,42%
21. Comercio	0,97%	1,61%	100,00%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	2,37%	1,54%	24,52%
23. Hostelería	0,00%	0,00%	*
24. Información y comunicaciones	15,94%	21,52%	74,97%
25. Actividades financieras y de seguros	11,27%	22,54%	*
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	4,79%	7,02%	57,67%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	1,40%	0,00%	*
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	3,14%	0,00%	*
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0,00%	13,97%	*
30. Otros servicios	4,11%	0,00%	*
Total general	5,84%	2,30%	80,70%

Nota (1): Porcentaje sobre el total de empresas que han desarrollado innovaciones de productos / - Sin dato / .. Secreto estadístico

Agrupaciones de actividad	% de empresas que introdujeron ...			% de empresas que desarrollaron la innovación su propia empresa (*)
	Métodos de fabricación nuevos o mejorados significativamente	Sistemas logísticos nuevos o mejorados significativamente	Actividades de apoyo nuevas o mejoradas sustancialmente	
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	2,09%	0,00%	14,46%	*
02. Industrias extractivas y del petróleo	25,10%	0,00%	0,00%	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	21,64%	5,81%	11,74%	80,62%
04. Textil, confección, cuero y calzado	72,88%	0,00%	9,60%	*
05. Madera, papel y artes gráficas	32,02%	7,27%	14,32%	88,63%
06. Química y productos farmacéuticos	50,30%	0,00%	25,31%	38,01%
07. Caucho y plásticos	17,56%	5,85%	40,29%	58,49%
08. Productos minerales no metálicos diversos	13,65%	3,78%	14,84%	85,13%
09. Metalurgia	39,17%	0,00%	11,29%	85,88%
10. Manufacturas metálicas	23,78%	1,26%	10,60%	58,86%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	50,56%	0,00%	0,00%	*
12. Material y equipo eléctrico	56,96%	43,19%	42,26%	74,19%
13. Otra maquinaria y equipo	25,65%	15,99%	30,50%	57,81%
14. Vehículos de motor	45,60%	21,86%	55,42%	67,77%
15. Muebles	8,80%	8,80%	8,80%	*
16. Otras actividades de fabricación	17,34%	8,18%	35,65%	48,63%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	9,29%	0,00%	3,97%	100,00%
18. Energía y agua	0,00%	7,37%	14,75%	*
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	12,82%	12,82%	6,41%	*
20. Construcción	2,11%	1,71%	14,64%	70,41%
21. Comercio	1,31%	1,01%	15,20%	56,91%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0,77%	1,54%	6,03%	45,33%
23. Hostelería	0,00%	1,10%	6,94%	*
24. Información y comunicaciones	15,94%	5,17%	30,99%	54,85%
25. Actividades financieras y de seguros	11,27%	0,00%	37,09%	*
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	5,90%	1,12%	22,82%	46,34%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,00%	0,00%	5,98%	*
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	6,34%	0,00%	7,20%	80,42%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0,00%	0,00%	11,86%	*
30. Otros servicios	0,00%	0,00%	0,00%	*
Total general	7,77%	2,25%	13,38%	62,91%

Nota (1): Porcentaje sobre el total de empresas que han desarrollado innovaciones de procesos / - Sin dato / .. Secreto estadístico

Agrupaciones de actividad	% de empresas que utilizaron las siguientes fuentes de información para actividades de innovación con un grado de importancia elevado (*)				
	Interna	Proveedor	Clientes	Competidores	Universidad
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	*	*	*	*	*
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	44,55%	59,20%	19,51%	19,38%	0,00%
04. Textil, confección, cuero y calzado	22,76%	22,76%	11,03%	0,00%	0,00%
05. Madera, papel y artes gráficas	39,28%	16,49%	7,37%	7,37%	0,00%
06. Química y productos farmacéuticos	77,92%	23,08%	22,60%	11,06%	11,54%
07. Caucho y plásticos	18,42%	72,14%	35,52%	0,00%	0,00%
08. Productos minerales no metálicos diversos	11,85%	25,16%	5,81%	5,81%	0,00%
09. Metalurgia	71,77%	28,23%	57,06%	14,71%	42,94%
10. Manufacturas metálicas	36,68%	30,97%	23,19%	9,63%	3,87%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	*	*	*	*	*
12. Material y equipo eléctrico	56,04%	0,00%	0,00%	14,70%	0,00%
13. Otra maquinaria y equipo	39,51%	20,59%	39,22%	12,62%	6,57%
14. Vehículos de motor	43,08%	14,07%	55,83%	14,07%	0,00%
15. Muebles	*	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	58,46%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	18,20%	39,50%	21,00%	0,00%	18,20%
18. Energía y agua	*	*	*	*	*
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	*	*	*	*	*
20. Construcción	43,23%	40,18%	1,25%	12,39%	3,65%
21. Comercio	44,47%	43,09%	0,00%	0,00%	1,95%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	35,13%	41,63%	0,00%	26,13%	34,49%
23. Hostelería	30,16%	30,16%	30,16%	60,32%	30,16%
24. Información y comunicaciones	52,42%	14,64%	29,28%	0,00%	14,64%
25. Actividades financieras y de seguros	30,39%	65,19%	0,00%	0,00%	0,00%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	63,83%	18,18%	6,21%	3,10%	12,42%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	*	*	*	*	*
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	24,72%	33,08%	24,72%	0,00%	21,77%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	*	*	*	*	*
30. Otros servicios	*	*	*	*	*
Total general	41,44%	32,76%	12,69%	9,93%	7,90%

Nota (1): Porcentaje sobre el total de empresas que han desarrollado innovaciones de productos o procesos / - Sin dato / .. Secreto estadístico

6. FACTORES QUE DIFICULTAN LAS ACTIVIDADES DE INNOVACIÓN

Agrupaciones de actividad	% de empresas con dificultad para hacer actividades de innovación con un grado de importancia elevado por los siguientes factores de coste ...		
	Falta de fondos en la empresa o grupo de empresas	Falta de financiación de fuentes exteriores	La innovación tiene un coste demasiado alto
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	6,19%	6,19%	12,37%
02. Industrias extractivas y del petróleo	0,00%	0,00%	0,00%
03. Alimentación, bebidas y tabaco	33,42%	17,64%	43,66%
04. Textil, confección, cuero y calzado	9,04%	9,04%	9,04%
05. Madera, papel y artes gráficas	30,47%	41,43%	42,78%
06. Química y productos farmacéuticos	25,51%	25,18%	32,89%
07. Caucho y plásticos	75,02%	45,16%	41,56%
08. Productos minerales no metálicos diversos	19,56%	11,28%	36,64%
09. Metalurgia	55,76%	50,00%	72,35%
10. Manufacturas metálicas	35,85%	36,69%	36,54%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	49,44%	20,90%	40,68%
12. Material y equipo eléctrico	42,26%	28,48%	41,33%
13. Otra maquinaria y equipo	24,06%	10,09%	23,00%
14. Vehículos de motor	33,56%	21,69%	21,69%
15. Muebles	36,27%	36,27%	8,80%
16. Otras actividades de fabricación	55,91%	47,98%	47,01%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	48,87%	27,29%	39,87%
18. Energía y agua	7,37%	54,90%	54,90%
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	38,46%	32,05%	25,64%
20. Construcción	35,05%	27,09%	32,92%
21. Comercio	17,55%	20,01%	24,49%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	15,55%	10,29%	20,58%
23. Hostelería	16,07%	14,34%	20,18%
24. Información y comunicaciones	47,37%	56,44%	51,27%
25. Actividades financieras y de seguros	11,27%	11,27%	0,00%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	22,20%	12,86%	26,54%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	18,68%	7,74%	15,47%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	9,10%	19,38%	23,06%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	27,94%	13,97%	13,97%
30. Otros servicios	57,26%	18,12%	22,19%
Total general	26,49%	22,08%	28,82%

Agrupaciones de actividad	% de empresas con dificultad para hacer actividades de innovación con un grado de importancia elevado por los siguientes factores de conocimiento ...			
	Falta de personal cualificado	Falta de información sobre tecnología	Falta de información sobre los mercados	Falta de socios de cooperación
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	12,37%	6,19%	6,19%	0,00%
02. Industrias extractivas y del petróleo	25,10%	25,10%	0,00%	25,10%
03. Alimentación, bebidas y tabaco	24,14%	11,28%	7,51%	13,84%
04. Textil, confección, cuero y calzado	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
05. Madera, papel y artes gráficas	21,58%	28,91%	2,26%	12,36%
06. Química y productos farmacéuticos	0,00%	16,91%	16,78%	8,14%
07. Caucho y plásticos	16,73%	0,00%	0,00%	35,15%
08. Productos minerales no metálicos diversos	18,21%	5,30%	7,22%	9,15%
09. Metalurgia	55,76%	28,12%	27,88%	27,65%
10. Manufacturas metálicas	18,99%	16,93%	14,51%	16,47%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	19,77%	0,00%	0,00%	19,77%
12. Material y equipo eléctrico	27,55%	0,00%	0,00%	0,00%
13. Otra maquinaria y equipo	24,26%	14,09%	14,09%	0,00%
14. Vehículos de motor	0,00%	11,02%	0,00%	0,00%
15. Muebles	8,80%	8,80%	8,80%	8,80%
16. Otras actividades de fabricación	30,39%	31,36%	23,18%	23,18%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	31,93%	27,29%	27,29%	27,29%
18. Energía y agua	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	20,51%	39,74%	32,05%	46,15%
20. Construcción	14,52%	10,39%	7,46%	6,13%
21. Comercio	17,06%	13,67%	9,82%	11,36%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	10,17%	7,86%	7,86%	4,49%
23. Hostelería	3,47%	6,94%	6,94%	19,08%
24. Información y comunicaciones	21,54%	17,24%	26,71%	21,54%
25. Actividades financieras y de seguros	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	13,01%	8,01%	4,67%	11,67%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	22,18%	5,98%	0,00%	1,75%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	8,56%	4,74%	4,74%	12,07%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	13,97%	13,97%	13,97%	13,97%
30. Otros servicios	36,97%	0,00%	0,00%	0,00%
Total general	15,56%	11,10%	8,29%	10,38%

Agrupaciones de actividad	% de empresas con dificultad para hacer actividades de innovación con un grado de importancia elevado por los siguientes factores de mercado ...		% de empresas con motivos para no innovar con un grado de importancia elevado por los siguientes factores ...	
	Mercado dominado por empresas establecidos	Incertidumbre respecto a la demanda de las innovaciones	No es necesario, debido a las innovaciones anteriores	No es necesario, no hay demanda de innovaciones
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	14,05%	6,19%	6,19%	30,93%
02. Industrias extractivas y del petróleo	37,45%	25,10%	25,10%	25,10%
03. Alimentación, bebidas y tabaco	23,23%	39,49%	9,15%	38,35%
04. Textil, confección, cuero y calzado	9,04%	0,00%	63,28%	63,28%
05. Madera, papel y artes gráficas	19,21%	29,45%	3,92%	19,63%
06. Química y productos farmacéuticos	50,09%	26,30%	0,00%	8,01%
07. Caucho y plásticos	22,58%	39,31%	23,29%	6,56%
08. Productos minerales no metálicos diversos	20,82%	9,08%	1,93%	20,82%
09. Metalurgia	33,41%	38,94%	0,00%	5,53%
10. Manufacturas metálicas	21,47%	25,80%	4,17%	15,38%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	40,68%	20,90%	0,00%	29,66%
12. Material y equipo eléctrico	30,19%	13,78%	0,00%	0,00%
13. Otra maquinaria y equipo	22,84%	44,86%	3,22%	28,18%
14. Vehículos de motor	21,69%	32,71%	0,00%	10,84%
15. Muebles	8,80%	8,80%	8,80%	8,80%
16. Otras actividades de fabricación	40,78%	32,34%	14,03%	30,39%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	18,29%	31,26%	27,29%	50,90%
18. Energía y agua	0,00%	47,52%	14,75%	14,75%
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	6,41%	6,41%	6,41%	6,41%
20. Construcción	20,03%	23,90%	10,02%	21,82%
21. Comercio	13,36%	15,84%	15,48%	38,65%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	10,58%	10,65%	11,23%	33,76%
23. Hostelería	9,77%	20,18%	3,47%	38,16%
24. Información y comunicaciones	10,77%	28,87%	4,31%	4,31%
25. Actividades financieras y de seguros	0,00%	37,09%	0,00%	0,00%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	13,96%	17,47%	15,17%	29,07%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	5,24%	5,98%	8,46%	38,43%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	14,03%	15,63%	7,16%	33,59%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	13,97%	27,94%	13,97%	30,51%
30. Otros servicios	36,97%	36,97%	12,29%	12,29%
Total general	16,79%	21,15%	9,73%	28,08%

7. DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL E INDUSTRIAL

Agrupaciones de actividad	% de empresas que...			
	Solicitó alguna patente	Registró algún dibujo o modelo industrial	Registró alguna marca	Reclamó derechos de autor
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
02. Industrias extractivas y del petróleo	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
03. Alimentación, bebidas y tabaco	2,13%	6,89%	18,86%	0,00%
04. Textil, confección, cuero y calzado	0,00%	0,00%	18,64%	0,00%
05. Madera, papel y artes gráficas	0,00%	0,00%	16,57%	4,50%
06. Química y productos farmacéuticos	17,17%	16,41%	25,18%	0,00%
07. Caucho y plásticos	6,00%	6,00%	0,00%	0,00%
08. Productos minerales no metálicos diversos	1,93%	1,93%	1,93%	0,00%
09. Metalurgia	5,53%	5,53%	0,00%	0,00%
10. Manufacturas metálicas	1,93%	1,95%	4,00%	0,00%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
12. Material y equipo eléctrico	27,55%	28,48%	28,48%	0,00%
13. Otra maquinaria y equipo	0,00%	6,87%	6,87%	0,00%
14. Vehículos de motor	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
15. Muebles	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
16. Otras actividades de fabricación	18,31%	18,31%	18,31%	0,00%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
18. Energía y agua	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
20. Construcción	0,40%	0,20%	0,37%	0,00%
21. Comercio	0,77%	2,86%	4,76%	0,36%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0,00%	0,00%	0,77%	0,00%
23. Hostelería	1,10%	0,00%	1,10%	0,00%
24. Información y comunicaciones	5,17%	0,00%	24,56%	0,00%
25. Actividades financieras y de seguros	0,00%	11,27%	22,54%	0,00%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	3,51%	1,12%	6,90%	0,00%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,00%	4,23%	0,00%	0,00%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0,00%	0,00%	4,72%	0,00%
30. Otros servicios	0,00%	32,86%	32,86%	0,00%
Total general	1,17%	2,10%	4,07%	0,16%

8. INNOVACIONES ORGANIZATIVAS Y DE COMERCIALIZACIÓN

Agrupaciones de actividad	% de empresas que introdujeron las siguientes innovaciones organizativas...			% de empresas que desarrollaron la innovación su propia empresa (*)
	Organización del trabajo o procedimientos de la empresa	Sistemas de gestión del conocimiento	Métodos de organización en el trabajo	
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	8,70%	10,79%	6,19%	*
02. Industrias extractivas y del petróleo	25,10%	0,00%	0,00%	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	24,24%	22,07%	8,63%	78,43%
04. Textil, confección, cuero y calzado	18,64%	27,68%	0,00%	*
05. Madera, papel y artes gráficas	11,77%	14,54%	11,77%	100,00%
06. Química y productos farmacéuticos	24,88%	24,88%	8,40%	*
07. Caucho y plásticos	34,29%	34,29%	11,71%	100,00%
08. Productos minerales no metálicos diversos	9,46%	14,84%	0,00%	88,91%
09. Metalurgia	38,94%	22,59%	0,00%	44,96%
10. Manufacturas metálicas	15,21%	19,80%	8,55%	75,21%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	29,66%	29,66%	20,90%	*
12. Material y equipo eléctrico	56,96%	28,48%	14,70%	75,81%
13. Otra maquinaria y equipo	25,65%	28,87%	6,05%	75,41%
14. Vehículos de motor	11,87%	44,41%	11,87%	*
15. Muebles	8,80%	8,80%	8,80%	*
16. Otras actividades de fabricación	18,31%	18,31%	17,34%	*
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	12,59%	8,61%	0,00%	100,00%
18. Energía y agua	54,90%	63,14%	7,37%	*
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	12,82%	19,23%	12,82%	*
20. Construcción	8,81%	14,23%	10,69%	83,95%
21. Comercio	7,60%	11,84%	3,16%	86,84%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	9,82%	11,36%	1,90%	46,04%
23. Hostelería	4,56%	3,47%	3,47%	*
24. Información y comunicaciones	21,52%	25,83%	16,80%	56,70%
25. Actividades financieras y de seguros	48,36%	37,09%	11,27%	100,00%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	25,38%	26,82%	10,25%	65,03%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	5,98%	7,74%	5,98%	64,64%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	24,56%	13,66%	6,27%	67,93%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	6,47%	0,00%	7,14%	*
30. Otros servicios	0,00%	57,44%	32,86%	100,00%
Total general	12,50%	15,24%	7,40%	77,71%

Nota (1): Porcentaje sobre el total de empresas que han desarrollado innovaciones organizativas / - Sin dato / .. Secreto estadístico

Agrupaciones de actividad	% de empresas que introdujeron las siguientes innovaciones de comercialización...				% de empresas que desarrollaron la innovación su propia empresa (*)
	Diseño o envasado del producto	Técnicas o canales para la promoción del producto	Métodos para el posicionamiento del producto en el mercado	Métodos para el establecimiento de los precios del producto	
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,00%	0,00%	0,00%	6,19%	*
02. Industrias extractivas y del petróleo	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	18,27%	12,43%	8,04%	6,98%	88,52%
04. Textil, confección, cuero y calzado	0,00%	0,00%	0,00%	9,04%	*
05. Madera, papel y artes gráficas	0,00%	4,50%	0,00%	0,00%	*
06. Química y productos farmacéuticos	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	*
07. Caucho y plásticos	5,85%	5,85%	0,00%	0,00%	*
08. Productos minerales no metálicos diversos	1,85%	7,15%	5,30%	7,22%	100,00%
09. Metalurgia	0,00%	0,00%	0,00%	5,76%	*
10. Manufacturas metálicas	3,28%	4,89%	3,31%	3,97%	79,25%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	20,90%	0,00%	0,00%	20,90%	*
12. Material y equipo eléctrico	14,70%	14,70%	0,00%	0,00%	*
13. Otra maquinaria y equipo	13,05%	3,10%	9,40%	6,32%	100,00%
14. Vehículos de motor	44,58%	0,00%	0,00%	0,00%	*
15. Muebles	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	*
16. Otras actividades de fabricación	8,18%	8,18%	0,00%	8,18%	*
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	7,94%	3,97%	0,00%	0,00%	*
18. Energía y agua	0,00%	7,37%	0,00%	0,00%	*
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0,00%	0,00%	0,00%	6,41%	*
20. Construcción	1,71%	2,10%	1,71%	5,91%	96,94%
21. Comercio	4,22%	7,69%	2,39%	5,80%	83,82%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0,00%	2,66%	0,00%	0,00%	*
23. Hostelería	3,47%	4,56%	1,10%	6,75%	48,65%
24. Información y comunicaciones	21,52%	25,83%	16,35%	15,94%	56,70%
25. Actividades financieras y de seguros	22,54%	22,54%	11,27%	11,27%	*
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	2,23%	8,01%	1,12%	2,23%	100,00%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	*
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	3,14%	6,27%	0,00%	3,14%	*
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	*
30. Otros servicios	0,00%	32,86%	0,00%	12,29%	*
Total general	3,68%	5,01%	2,04%	4,83%	86,07%

Nota (1): Porcentaje sobre el total de empresas que han desarrollado innovaciones de comercialización / - Sin dato / .. Secreto estadístico