

## 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	Ventas a países de la UE y asociados (1)	Exportaciones excluidas UE y asociados			
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	49.099.026	0	0	1.039.511	814	50
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	809.083.218	54.490.824	21.617.435	25.013.758	3.452	93
04. Textil, confección, cuero y calzado	162.543.815	31.755.589	25.727.422	4.224.459	490	7
05. Madera, papel y artes gráficas	202.023.150	27.424.567	2.999.241	18.809.340	1.091	27
06. Química y productos farmacéuticos	228.034.945	59.737.892	22.534.534	6.330.211	712	11
07. Caucho y plásticos	215.046.153	64.410.256	31.130.254	6.041.998	639	11
08. Productos minerales no metálicos diversos	94.935.554	5.738.964	3.773.969	889.190	804	23
09. Metalurgia	784.068.693	139.591.500	140.560.609	13.994.609	1.625	12
10. Manufacturas metálicas	468.943.293	88.086.944	40.225.124	7.669.783	3.995	113
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	30.072.563	2.362.058	725.236	85.684	150	3
12. Material y equipo eléctrico	368.514.864	66.167.915	75.523.310	4.125.129	1.442	11
13. Otra maquinaria y equipo	124.913.491	33.749.512	17.575.794	4.226.261	901	21
14. Vehículos de motor	648.630.645	451.577.335	8.262.979	8.417.095	2.132	12
15. Muebles	*	*	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	22.064.003	5.982.875	4.421.332	1.585.378	193	7
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	75.625.407	36.249.614	2.806.599	912.119	705	14
18. Energía y agua	2.511.222.374	0	72.531.780	69.174.615	910	6
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	162.795.741	38.413	966.107	11.473.896	1.800	24
20. Construcción	443.541.852	0	48.000	18.480.914	3.733	155
21. Comercio	2.025.577.468	28.543.777	38.925.018	35.498.866	11.164	306
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	858.533.485	61.353.310	3.090.636	16.704.746	4.300	102
23. Hostelería	185.667.158	6.977.130	9.495.656	1.256.027	4.051	154
24. Información y comunicaciones	102.291.870	1.243.266	2.760.212	1.119.422	1.218	23
25. Actividades financieras y de seguros	79.571.540	13.553.360	6.321.314	1.788.102	121	6
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	195.612.728	7.822.885	11.953.559	2.247.154	1.817	66
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	109.910.372	0	0	5.878.621	5.439	93
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	193.882.203	25.440	10.010	9.994.902	6.032	82
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	45.451.420	0	0	2.723.724	1.398	40
30. Otros servicios	39.089.607	47.303	0	2.822.359	1.177	31
<b>Total general</b>	<b>11.259.535.654</b>	<b>1.187.676.441</b>	<b>544.052.130</b>	<b>283.617.384</b>	<b>62.541</b>	<b>1.510</b>

Agrupaciones de actividad	% de empresas que venden en ...			
	Mercado local / autonómico	Mercado nacional	Otro país de la UE y países asociados (1)	Todos los demás países
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	89,91%	92,02%	7,98%	2,11%
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	95,19%	66,52%	52,82%	24,45%
04. Textil, confección, cuero y calzado	100,00%	100,00%	85,35%	70,89%
05. Madera, papel y artes gráficas	100,00%	88,34%	43,91%	28,94%
06. Química y productos farmacéuticos	90,90%	100,00%	86,43%	54,72%
07. Caucho y plásticos	100,00%	100,00%	67,34%	67,34%
08. Productos minerales no metálicos diversos	100,00%	34,74%	21,40%	21,40%
09. Metalurgia	74,78%	100,00%	83,28%	91,80%
10. Manufacturas metálicas	97,64%	76,29%	43,54%	20,74%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
12. Material y equipo eléctrico	79,80%	100,00%	79,80%	79,80%
13. Otra maquinaria y equipo	100,00%	100,00%	95,22%	50,59%
14. Vehículos de motor	82,90%	91,34%	72,83%	50,58%
15. Muebles	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	100,00%	78,57%	57,14%	78,57%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	92,35%	74,09%	40,87%	40,87%
18. Energía y agua	100,00%	83,33%	0,00%	16,67%
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	100,00%	37,16%	17,60%	4,50%
20. Construcción	100,00%	49,55%	1,29%	1,29%
21. Comercio	100,00%	76,55%	21,96%	13,14%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	93,32%	84,98%	44,67%	8,27%
23. Hostelería	89,36%	41,47%	8,06%	5,32%
24. Información y comunicaciones	86,35%	73,07%	36,38%	14,21%
25. Actividades financieras y de seguros	100,00%	63,64%	36,36%	18,18%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	93,85%	92,27%	24,30%	15,34%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	98,93%	22,37%	1,99%	0,00%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	93,53%	22,11%	1,22%	1,22%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	100,00%	18,60%	13,19%	0,00%
30. Otros servicios	100,00%	25,21%	3,33%	0,00%
<b>Total general</b>	<b>96,14%</b>	<b>62,60%</b>	<b>24,84%</b>	<b>13,77%</b>

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

## 2. ACTIVIDADES DE I+D INTERNA

Agrupaciones de actividad	% empresas que han realizado actividades de I+D interna	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	2,11%	4	1	4	64.591	64.591
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	2,16%	3	2	15	107.750	161.383
04. Textil, confección, cuero y calzado	57,67%	47	26	47	2.605.153	2.605.153
05. Madera, papel y artes gráficas	0,00%	0	0	1	0	17.951
06. Química y productos farmacéuticos	45,63%	22	20	43	2.627.927	3.125.819
07. Caucho y plásticos	9,07%	3	2	9	67.162	704.162
08. Productos minerales no metálicos diversos	4,39%	5	2	5	166.575	166.575
09. Metalurgia	24,93%	40	20	48	1.447.404	1.542.109
10. Manufacturas metálicas	4,54%	82	51	82	3.610.634	3.610.634
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	100,00%	42	42	42	2.272.543	2.272.543
12. Material y equipo eléctrico	28,16%	66	60	74	3.809.342	3.612.486
13. Otra maquinaria y equipo	24,32%	47	19	47	1.291.626	1.291.626
14. Vehículos de motor	41,92%	111	99	111	3.909.687	3.909.687
15. Muebles	*	*	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	0,00%	0	0	0	0	0
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	7,65%	21	6	21	228.955	228.955
18. Energía y agua	16,67%	15	5	15	872.080	872.080
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	15,06%	21	6	21	341.476	341.476
20. Construcción	0,69%	6	3	6	291.460	291.460
21. Comercio	0,71%	5	2	14	123.636	381.864
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0,98%	15	2	17	451.938	478.662
23. Hostelería	0,00%	0	0	0	0	0
24. Información y comunicaciones	23,85%	65	46	70	1.572.959	1.798.882
25. Actividades financieras y de seguros	0,00%	0	0	0	0	0
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	18,79%	105	84	116	4.788.539	4.959.310
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,00%	0	0	0	0	0
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	0,00%	0	0	0	0	0
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0,00%	0	0	1	0	8.262
30. Otros servicios	0,00%	0	0	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>4,41%</b>	<b>727</b>	<b>498</b>	<b>811</b>	<b>30.651.438</b>	<b>32.445.670</b>

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	38.755	25.836	0	0	0
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	0	55.223	52.528	0	0	0
04. Textil, confección, cuero y calzado	167.466	926.780	1.061.556	262.332	148.865	38.153
05. Madera, papel y artes gráficas	0	0	0	0	0	0
06. Química y productos farmacéuticos	0	885.970	1.738.038	3.918	0	0
07. Caucho y plásticos	0	65.370	0	1.792	0	0
08. Productos minerales no metálicos diversos	0	116.603	49.973	0	0	0
09. Metalurgia	0	803.124	635.496	8.784	0	0
10. Manufacturas metálicas	30.060	926.364	2.628.126	26.085	0	0
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0	0	2.234.448	36.149	0	1.946
12. Material y equipo eléctrico	0	527.612	3.241.171	22.221	0	18.337
13. Otra maquinaria y equipo	0	385.368	903.531	347	0	2.380
14. Vehículos de motor	595	20.227	3.261.584	477.078	20.712	129.490
15. Muebles	*	*	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	0	0	0	0	0	0
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	0	91.582	137.373	0	0	0
18. Energía y agua	0	0	705.814	166.266	0	0
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	10.540	205.039	83.952	20.495	0	21.450
20. Construcción	0	291.460	0	0	0	0
21. Comercio	11.592	30.898	81.146	0	0	0
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0	451.938	0	0	0	0
23. Hostelería	0	0	0	0	0	0
24. Información y comunicaciones	0	208.669	1.342.541	18.706	0	3.043
25. Actividades financieras y de seguros	0	0	0	0	0	0
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	0	1.978.473	2.659.890	94.524	0	55.652
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
<b>Total general</b>	<b>220.253</b>	<b>8.009.456</b>	<b>20.843.001</b>	<b>1.138.697</b>	<b>169.578</b>	<b>270.452</b>

Agrupaciones de actividad	Total gastos corrientes	Total gastos de capital	Total gastos en I+D interna
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	64.591	0	64.591
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	107.750	0	107.750
04. Textil, confección, cuero y calzado	2.155.802	449.351	2.605.153
05. Madera, papel y artes gráficas	0	0	0
06. Química y productos farmacéuticos	2.624.008	3.918	2.627.927
07. Caucho y plásticos	65.370	1.792	67.162
08. Productos minerales no metálicos diversos	166.575	0	166.575
09. Metalurgia	1.438.620	8.784	1.447.404
10. Manufacturas metálicas	3.584.550	26.085	3.610.634
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	2.234.448	38.096	2.272.543
12. Material y equipo eléctrico	3.768.783	40.559	3.809.342
13. Otra maquinaria y equipo	1.288.899	2.727	1.291.626
14. Vehículos de motor	3.282.407	627.280	3.909.687
15. Muebles	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	0	0	0
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	228.955	0	228.955
18. Energía y agua	705.814	166.266	872.080
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	299.531	41.945	341.476
20. Construcción	291.460	0	291.460
21. Comercio	123.636	0	123.636
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	451.938	0	451.938
23. Hostelería	0	0	0
24. Información y comunicaciones	1.551.210	21.749	1.572.959
25. Actividades financieras y de seguros	0	0	0
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	4.638.363	150.176	4.788.539
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0	0	0
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	0	0
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0	0	0
30. Otros servicios	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>29.072.710</b>	<b>1.578.727</b>	<b>30.651.438</b>

### 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	0	0	0	0	0
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	0	80.617	0	0	0	0
04. Textil, confección, cuero y calzado	0	10.244	25.610	0	68.300	0
05. Madera, papel y artes gráficas	0	0	0	0	0	0
06. Química y productos farmacéuticos	841.563	0	1.044.221	0	49.804	0
07. Caucho y plásticos	0	5.761	0	0	0	0
08. Productos minerales no metálicos diversos	0	0	31.470	0	3.360	0
09. Metalurgia	0	0	0	0	0	0
10. Manufacturas metálicas	54.411	1.345.023	147.078	0	299.825	0
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0	0	0	0	0	0
12. Material y equipo eléctrico	0	90.315	31.260	0	0	0
13. Otra maquinaria y equipo	0	3.588	107.574	0	0	0
14. Vehículos de motor	0	2.306	0	0	0	0
15. Muebles	*	*	*	*	*	*
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	20.750	0	0	0	0
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0	111.320	0	0	0	0
20. Construcción	0	0	0	0	0	0
21. Comercio	0	11.459	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	386.797	283.251	0	5.578	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
<b>Total general</b>	<b>895.973</b>	<b>2.068.179</b>	<b>1.670.463</b>	<b>0</b>	<b>426.867</b>	<b>0</b>

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 IPSFL	A otras organizaciones
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0	0	0	0	0	0
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	0	0	0	0	0	0
04. Textil, confección, cuero y calzado	0	0	0	0	0	0
05. Madera, papel y artes gráficas	0	0	0	0	0	0
06. Química y productos farmacéuticos	521.667	118.984	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	116.300	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	0	0	0	0	0
13. Otra maquinaria y equipo	0	0	0	24.341	0	0
14. Vehículos de motor	0	0	0	0	0	0
15. Muebles	*	*	*	*	*	*
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	0	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
<b>Total general</b>	<b>521.667</b>	<b>235.284</b>	<b>0</b>	<b>24.341</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Agrupaciones de actividad	Compras de servicios de I+D en España (sin IVA)	Compras de servicios de I+D en el extranjero (sin impuestos)	Total compra de servicios de I+D
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0	0	0
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	80.617	0	80.617
04. Textil, confección, cuero y calzado	104.154	0	104.154
05. Madera, papel y artes gráficas	0	0	0
06. Química y productos farmacéuticos	1.935.587	640.651	2.576.238
07. Caucho y plásticos	5.761	0	5.761
08. Productos minerales no metálicos diversos	34.830	0	34.830
09. Metalurgia	0	116.300	116.300
10. Manufacturas metálicas	1.846.337	0	1.846.337
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0	0	0
12. Material y equipo eléctrico	121.574	0	121.574
13. Otra maquinaria y equipo	111.162	24.341	135.503
14. Vehículos de motor	2.306	0	2.306
15. Muebles	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	0	0	0
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	0	0	0
18. Energía y agua	20.750	0	20.750
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	111.320	0	111.320
20. Construcción	0	0	0
21. Comercio	11.459	0	11.459
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0	0	0
23. Hostelería	0	0	0
24. Información y comunicaciones	0	0	0
25. Actividades financieras y de seguros	0	0	0
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	675.626	0	675.626
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0	0	0
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	0	0
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0	0	0
30. Otros servicios	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>5.061.483</b>	<b>781.292</b>	<b>5.842.775</b>

## 4. ACTIVIDADES PARA LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Agrupaciones de actividad	% de empresas que realizaron ...						
	I+D interna	Adquisición de I+D externa	Adquisición maquinaria, equipos, hardware o software	Adquisición de otros conocimientos externos	Formación	Introducción de innovaciones en el mercado	Diseño y otros preparativos
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	2,11%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	2,16%	4,81%	3,32%	0,00%	0,00%	4,09%	0,00%
04. Textil, confección, cuero y calzado	57,67%	28,56%	0,00%	14,11%	28,56%	14,11%	14,11%
05. Madera, papel y artes gráficas	0,00%	0,00%	7,28%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
06. Química y productos farmacéuticos	45,63%	27,39%	9,05%	0,00%	9,05%	0,00%	0,00%
07. Caucho y plásticos	9,07%	9,28%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
08. Productos minerales no metálicos diversos	4,39%	4,39%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
09. Metalurgia	24,93%	8,20%	16,55%	0,00%	8,20%	0,00%	0,00%
10. Manufacturas metálicas	4,54%	1,82%	3,80%	3,80%	0,91%	0,00%	0,00%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	34,38%	0,00%
12. Material y equipo eléctrico	28,16%	18,62%	8,98%	9,54%	9,54%	9,54%	0,00%
13. Otra maquinaria y equipo	24,32%	9,56%	17,92%	0,00%	9,88%	13,19%	5,00%
14. Vehículos de motor	41,92%	8,44%	8,44%	0,00%	8,44%	8,44%	8,44%
15. Muebles	*	*	*	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	7,65%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
18. Energía y agua	16,67%	16,67%	0,00%	0,00%	16,67%	0,00%	16,67%
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	15,06%	4,22%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
20. Construcción	0,69%	0,00%	4,08%	0,00%	4,08%	0,00%	0,00%
21. Comercio	0,71%	1,50%	0,00%	0,00%	0,00%	1,50%	0,00%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0,98%	0,00%	10,03%	0,00%	0,00%	3,34%	0,00%
23. Hostelería	0,00%	0,00%	0,83%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
24. Información y comunicaciones	23,85%	0,00%	13,94%	0,00%	13,94%	4,95%	4,39%
25. Actividades financieras y de seguros	0,00%	0,00%	18,18%	0,00%	18,18%	0,00%	0,00%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	18,79%	3,10%	13,83%	0,00%	0,00%	4,82%	1,59%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	7,50%	0,00%	0,00%
30. Otros servicios	0,00%	0,00%	3,33%	0,00%	6,61%	0,00%	0,00%
<b>Total general</b>	<b>4,41%</b>	<b>1,88%</b>	<b>3,33%</b>	<b>0,42%</b>	<b>1,71%</b>	<b>1,53%</b>	<b>0,41%</b>

Agrupaciones de actividad	Importe del gasto en las actividades...						
	I+D interna	Adquisición de I+D externa	Adquisición maquinaria, equipos, hardware o software	Adquisición de otros conocimientos externos	Formación	Introducción de innovaciones en el mercado	Diseño y otros preparativos
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	64.591	0	0	0	0	0	0
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	107.750	80.617	76.406	0	0	51.361	0
04. Textil, confección, cuero y calzado	2.605.153	104.154	0	2.390.000	5.251	24.500	71.100
05. Madera, papel y artes gráficas	0	0	302.254	0	0	0	0
06. Química y productos farmacéuticos	2.627.927	2.576.238	2.663.051	0	16.410	0	0
07. Caucho y plásticos	67.162	5.761	0	0	0	0	0
08. Productos minerales no metálicos diversos	166.575	34.830	0	0	0	0	0
09. Metalurgia	1.447.404	116.300	1.022.779	0	69.530	0	0
10. Manufacturas metálicas	3.610.634	1.846.337	160.547	16.860	51.408	0	0
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	2.272.543	0	0	0	0	55.039	0
12. Material y equipo eléctrico	3.809.342	121.574	17.200	15.798	99.650	142.996	0
13. Otra maquinaria y equipo	1.291.626	135.503	259.250	0	5.240	21.075	14.423
14. Vehículos de motor	3.909.687	2.306	13.284	0	2.900	15.431	78.927
15. Muebles	*	*	*	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	0	0	0	0	0	0	0
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	228.955	0	0	0	0	0	0
18. Energía y agua	872.080	20.750	0	0	10.000	0	2.400.000
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	341.476	111.320	0	0	0	0	0
20. Construcción	291.460	0	102.595	0	13.258	0	0
21. Comercio	123.636	11.459	0	0	0	72.696	0
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	451.938	0	2.390.445	0	0	11.240	0
23. Hostelería	0	0	1.985	0	0	0	0
24. Información y comunicaciones	1.572.959	0	294.108	0	54.502	3.494	161.551
25. Actividades financieras y de seguros	0	0	21.356	0	7.261	0	0
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	4.788.539	675.626	270.707	0	0	116.430	41.887
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0	0	0	0	0	0	0
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	0	0	0	0	0	0
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0	0	0	0	6.059	0	0
30. Otros servicios	0	0	390.089	0	7.238	0	0
<b>Total general</b>	<b>30.651.438</b>	<b>5.842.775</b>	<b>7.986.056</b>	<b>2.422.658</b>	<b>348.709</b>	<b>514.262</b>	<b>2.767.887</b>

Agrupaciones de actividad	Importe del gasto en...		% de empresas que recibieron apoyo financiero público para innovación de ...		
	Gastos en innovación	Gastos en innovación en Cantabria	Administraciones locales o autonómicas	Administración del Estado	La Unión Europea
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	64.591	64.591	0,00%	0,00%	0,00%
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	316.133	3.122.342	2,31%	5,97%	1,16%
04. Textil, confección, cuero y calzado	5.200.158	5.200.158	28,56%	43,02%	0,00%
05. Madera, papel y artes gráficas	302.254	*	7,28%	0,00%	0,00%
06. Química y productos farmacéuticos	7.883.626	8.209.594	18,09%	9,05%	0,00%
07. Caucho y plásticos	72.923	5.789.923	9,28%	9,28%	0,00%
08. Productos minerales no metálicos diversos	201.405	201.405	4,39%	4,39%	0,00%
09. Metalurgia	2.656.013	2.774.394	16,41%	41,62%	0,00%
10. Manufacturas metálicas	5.685.786	5.685.786	6,52%	2,72%	0,90%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	2.327.582	2.327.582	100,00%	68,77%	34,38%
12. Material y equipo eléctrico	4.206.560	4.404.053	28,16%	19,08%	0,00%
13. Otra maquinaria y equipo	1.727.118	1.727.118	17,92%	9,72%	4,78%
14. Vehículos de motor	4.022.535	4.022.535	8,66%	16,59%	0,00%
15. Muebles	*	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	0	*	0,00%	0,00%	0,00%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	228.955	228.955	0,00%	0,00%	0,00%
18. Energía y agua	3.302.830	3.302.830	0,00%	16,67%	0,00%
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	452.796	843.168	6,34%	0,00%	0,00%
20. Construcción	407.313	409.261	0,66%	0,00%	0,69%
21. Comercio	207.791	478.061	1,86%	0,00%	0,00%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	2.853.623	2.959.802	0,00%	0,00%	0,98%
23. Hostelería	1.985	*	0,00%	0,00%	0,00%
24. Información y comunicaciones	2.086.614	2.445.374	17,71%	9,55%	4,87%
25. Actividades financieras y de seguros	28.617	*	0,00%	0,00%	0,00%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	5.893.189	6.147.108	13,80%	6,39%	3,13%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0	*	0,00%	0,00%	0,00%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	*	0,00%	0,00%	0,00%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	6.059	*	0,00%	0,00%	0,00%
30. Otros servicios	397.328	*	3,33%	0,00%	0,00%
<b>Total general</b>	<b>50.533.785</b>	<b>61.106.978</b>	<b>3,51%</b>	<b>2,35%</b>	<b>0,62%</b>

## 5. INNOVACIÓN DE PRODUCTOS Y PROCESOS

Agrupaciones de actividad	% de empresas que introdujeron ...		% de empresas que desarrollaron la innovación únicamente en su empresa (1)	
	Bienes nuevos o mejorados significativamente	Servicios nuevos o mejorados significativamente	Innovaciones de bienes	Innovaciones de servicios
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,00%	0,00%	*	*
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	4,09%	0,00%	*	*
04. Textil, confección, cuero y calzado	43,22%	14,11%	*	*
05. Madera, papel y artes gráficas	7,28%	7,28%	*	*
06. Química y productos farmacéuticos	27,19%	9,05%	*	*
07. Caucho y plásticos	18,35%	0,00%	*	*
08. Productos minerales no metálicos diversos	9,03%	0,00%	*	*
09. Metalurgia	33,42%	8,20%	50,00%	*
10. Manufacturas metálicas	3,63%	0,00%	50,00%	*
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	68,77%	0,00%	*	*
12. Material y equipo eléctrico	36,58%	0,00%	75,00%	*
13. Otra maquinaria y equipo	32,58%	5,00%	66,67%	*
14. Vehículos de motor	60,65%	0,00%	83,33%	*
15. Muebles	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	0,00%	0,00%	*	*
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	0,00%	0,00%	*	*
18. Energía y agua	0,00%	16,67%	*	*
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	6,34%	4,50%	*	*
20. Construcción	0,00%	0,00%	*	*
21. Comercio	1,86%	1,85%	*	*
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	4,32%	3,34%	*	*
23. Hostelería	0,00%	0,00%	*	*
24. Información y comunicaciones	9,82%	32,72%	50,00%	100,00%
25. Actividades financieras y de seguros	0,00%	18,18%	*	*
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	4,85%	3,31%	80,00%	100,00%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,00%	0,00%	*	*
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	0,00%	6,47%	*	*
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	7,50%	20,70%	*	*
30. Otros servicios	0,00%	0,00%	*	*
<b>Total general</b>	<b>4,29%</b>	<b>2,75%</b>	<b>66,07%</b>	<b>69,05%</b>

Notas (1): Porcentaje sobre el total de empresas que han desarrollado innovaciones de productos

Agrupaciones de actividad	% de empresas que introdujeron ...			% de empresas que desarrollaron la innovación únicamente en su empresa (1)
	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	0,00%	2,11%	0,00%	*
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	5,63%	0,00%	5,17%	33,37%
04. Textil, confección, cuero y calzado	14,11%	14,45%	28,56%	*
05. Madera, papel y artes gráficas	14,97%	0,00%	0,00%	*
06. Química y productos farmacéuticos	27,19%	18,09%	45,33%	33,27%
07. Caucho y plásticos	18,35%	9,28%	9,28%	*
08. Productos minerales no metálicos diversos	4,39%	0,00%	0,00%	*
09. Metalurgia	50,00%	0,00%	0,00%	33,45%
10. Manufacturas metálicas	11,23%	0,00%	5,94%	22,42%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0,00%	0,00%	0,00%	*
12. Material y equipo eléctrico	36,58%	0,00%	0,00%	49,37%
13. Otra maquinaria y equipo	29,26%	9,94%	19,50%	66,43%
14. Vehículos de motor	50,58%	17,10%	25,55%	83,31%
15. Muebles	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	0,00%	21,43%	0,00%	*
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	7,65%	0,00%	0,00%	*
18. Energía y agua	16,67%	16,67%	33,33%	*
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	4,22%	0,00%	6,34%	*
20. Construcción	0,00%	0,00%	4,75%	*
21. Comercio	5,42%	2,17%	6,92%	74,52%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	6,68%	3,34%	0,00%	*
23. Hostelería	0,00%	0,00%	1,48%	*
24. Información y comunicaciones	4,95%	0,00%	23,85%	100,00%
25. Actividades financieras y de seguros	0,00%	18,18%	18,18%	*
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	3,26%	3,41%	13,99%	41,30%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,00%	0,00%	0,00%	*
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	6,47%	2,65%	0,00%	*
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	7,50%	0,00%	0,00%	*
30. Otros servicios	6,61%	0,00%	0,00%	*
<b>Total general</b>	<b>6,07%</b>	<b>1,81%</b>	<b>5,08%</b>	<b>51,83%</b>

Nota (1): Porcentaje sobre el total de empresas que han desarrollado innovaciones de procesos

Agrupaciones de actividad	% de empresas que utilizaron las siguientes fuentes de información para actividades de innovación con un grado de importancia elevado (1)			
	Interna	Fuentes de mercado	Fuentes institucionales	Otras fuentes
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	*	*	*	*
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	37,37%	37,91%	0,00%	0,00%
04. Textil, confección, cuero y calzado	74,59%	100,00%	0,00%	0,00%
05. Madera, papel y artes gráficas	*	*	*	*
06. Química y productos farmacéuticos	62,48%	50,28%	12,69%	25,10%
07. Caucho y plásticos	*	*	*	*
08. Productos minerales no metálicos diversos	*	*	*	*
09. Metalurgia	42,43%	71,34%	28,91%	28,91%
10. Manufacturas metálicas	62,70%	56,70%	24,18%	5,95%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	65,62%	65,62%	34,38%	31,23%
12. Material y equipo eléctrico	19,47%	40,37%	40,37%	0,00%
13. Otra maquinaria y equipo	46,23%	46,23%	11,27%	11,66%
14. Vehículos de motor	82,53%	43,34%	0,00%	10,86%
15. Muebles	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	*	*	*	*
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	*	*	*	*
18. Energía y agua	*	*	*	*
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	18,91%	17,77%	17,77%	0,00%
20. Construcción	77,51%	10,86%	11,24%	0,00%
21. Comercio	48,42%	22,41%	0,00%	0,00%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	30,13%	23,29%	6,84%	0,00%
23. Hostelería	*	*	*	*
24. Información y comunicaciones	80,05%	31,53%	9,99%	0,00%
25. Actividades financieras y de seguros	*	*	*	*
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	84,57%	79,26%	4,61%	4,61%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	*	*	*	*
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	*	*	*	*
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	*	*	*	*
30. Otros servicios	*	*	*	*
<b>Total general</b>	<b>54,21%</b>	<b>40,61%</b>	<b>8,57%</b>	<b>4,73%</b>

Nota (1): Porcentaje sobre el total de empresas que han desarrollado innovaciones de productos o de procesos

## 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 elevado
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	7,98%	15,96%	31,92%
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	37,38%	35,06%	53,34%
04. Textil, confección, cuero y calzado	14,45%	14,45%	29,11%
05. Madera, papel y artes gráficas	37,55%	11,32%	21,85%
06. Química y productos farmacéuticos	45,43%	31,86%	36,18%
07. Caucho y plásticos	32,66%	0,00%	58,06%
08. Productos minerales no metálicos diversos	4,64%	0,00%	32,63%
09. Metalurgia	24,76%	25,07%	25,07%
10. Manufacturas metálicas	17,47%	28,86%	27,50%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	100,00%	65,62%	100,00%
12. Material y equipo eléctrico	18,52%	0,00%	42,65%
13. Otra maquinaria y equipo	12,97%	12,97%	22,86%
14. Vehículos de motor	40,76%	0,00%	40,76%
15. Muebles	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	35,71%	21,43%	35,71%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	25,91%	25,91%	59,13%
18. Energía y agua	33,33%	16,67%	16,67%
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	21,83%	4,50%	22,10%
20. Construcción	35,75%	16,18%	23,70%
21. Comercio	24,69%	20,00%	27,26%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	29,86%	39,09%	37,06%
23. Hostelería	33,47%	33,47%	26,09%
24. Información y comunicaciones	9,35%	9,35%	9,35%
25. Actividades financieras y de seguros	36,36%	18,18%	0,00%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	41,83%	26,88%	34,55%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	15,04%	9,58%	13,96%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	6,54%	13,01%	9,19%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	57,90%	39,30%	26,39%
30. Otros servicios	18,07%	14,74%	14,74%
<b>Total general</b>	<b>26,57%</b>	<b>22,12%</b>	<b>27,72%</b>

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	7,98%	7,98%	7,98%	15,96%
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	31,17%	20,39%	15,58%	24,05%
04. Textil, confección, cuero y calzado	14,45%	14,45%	14,45%	0,00%
05. Madera, papel y artes gráficas	11,32%	7,28%	7,28%	7,28%
06. Química y productos farmacéuticos	13,57%	13,57%	22,81%	0,00%
07. Caucho y plásticos	0,00%	0,00%	0,00%	16,33%
08. Productos minerales no metálicos diversos	12,66%	4,64%	4,64%	0,00%
09. Metalurgia	41,80%	41,80%	25,39%	16,87%
10. Manufacturas metálicas	10,67%	5,68%	2,80%	10,50%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
12. Material y equipo eléctrico	18,52%	0,00%	0,00%	18,62%
13. Otra maquinaria y equipo	13,14%	13,14%	13,14%	9,88%
14. Vehículos de motor	27,17%	13,59%	13,59%	0,00%
15. Muebles	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	14,29%	35,71%	0,00%	14,29%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	25,91%	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%	17,60%	17,60%	6,34%
20. Construcción	26,47%	19,73%	14,90%	14,24%
21. Comercio	9,64%	10,49%	6,58%	11,99%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	12,57%	15,26%	13,88%	23,90%
23. Hostelería	1,55%	6,87%	12,19%	17,51%
24. Información y comunicaciones	4,68%	4,39%	0,00%	4,39%
25. Actividades financieras y de seguros	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	22,24%	11,46%	5,38%	9,56%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	6,54%	5,46%	5,46%	5,46%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	1,24%	1,24%	1,24%	1,24%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
30. Otros servicios	17,44%	11,46%	3,33%	20,78%
<b>Total general</b>	<b>12,26%</b>	<b>10,46%</b>	<b>8,39%</b>	<b>12,21%</b>



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 cuyo motivos para no innovar con un grado de importancia elevado es ...	
	Mercado dominado por empresas establecidas	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	7,98%	23,94%	23,94%	39,91%
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	21,90%	29,29%	10,70%	22,01%
04. Textil, confección, cuero y calzado	14,45%	14,45%	0,00%	0,00%
05. Madera, papel y artes gráficas	7,28%	7,28%	4,04%	18,94%
06. Química y productos farmacéuticos	36,18%	22,81%	0,00%	0,00%
07. Caucho y plásticos	16,33%	16,33%	0,00%	0,00%
08. Productos minerales no metálicos diversos	0,00%	37,27%	0,00%	4,35%
09. Metalurgia	16,72%	25,07%	16,72%	8,20%
10. Manufacturas metálicas	15,15%	6,87%	9,48%	20,88%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
12. Material y equipo eléctrico	0,00%	20,20%	0,00%	0,00%
13. Otra maquinaria y equipo	8,19%	9,94%	0,00%	0,00%
14. Vehículos de motor	8,66%	13,59%	0,00%	0,00%
15. Muebles	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	35,71%	35,71%	0,00%	0,00%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	7,32%	7,32%	25,91%	0,00%
18. Energía y agua	16,67%	0,00%	33,33%	50,00%
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0,00%	17,60%	22,10%	21,83%
20. Construcción	11,45%	23,15%	10,24%	30,90%
21. Comercio	13,17%	15,57%	8,82%	24,87%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	19,25%	17,29%	4,65%	23,83%
23. Hostelería	17,51%	17,51%	0,00%	25,19%
24. Información y comunicaciones	9,55%	18,15%	22,57%	13,18%
25. Actividades financieras y de seguros	0,00%	0,00%	18,18%	18,18%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	14,80%	30,43%	20,12%	34,53%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	8,29%	16,27%	14,12%	58,23%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	1,24%	6,54%	6,47%	22,11%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	12,91%	7,50%	0,00%	15,71%
30. Otros servicios	0,00%	17,44%	0,00%	24,59%
<b>Total general</b>	<b>12,68%</b>	<b>17,26%</b>	<b>8,74%</b>	<b>25,12%</b>

## 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	Realizó algún acuerdo de confidencialidad know-how
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	0,00%	0,00%	5,89%	0,00%
04. Textil, confección, cuero y calzado	14,11%	14,45%	0,00%	0,00%
05. Madera, papel y artes gráficas	0,00%	0,00%	14,37%	0,00%
06. Química y productos farmacéuticos	9,05%	0,00%	9,05%	0,00%
07. Caucho y plásticos	0,00%	9,07%	9,07%	0,00%
08. Productos minerales no metálicos diversos	0,00%	0,00%	4,39%	0,00%
09. Metalurgia	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
10. Manufacturas metálicas	0,00%	0,00%	1,18%	1,82%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0,00%	0,00%	31,23%	0,00%
12. Material y equipo eléctrico	9,54%	0,00%	18,52%	9,54%
13. Otra maquinaria y equipo	0,00%	4,94%	13,19%	9,72%
14. Vehículos de motor	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
15. Muebles	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	0,00%	0,00%	0,00%	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	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
21. Comercio	0,00%	1,14%	5,25%	0,00%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0,00%	0,00%	2,94%	0,98%
23. Hostelería	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
24. Información y comunicaciones	0,00%	0,00%	22,39%	4,68%
25. Actividades financieras y de seguros	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	0,00%	0,00%	0,00%	4,65%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	0,00%	2,65%	2,65%	0,00%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
30. Otros servicios	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
<b>Total general</b>	<b>0,20%</b>	<b>0,58%</b>	<b>3,04%</b>	<b>0,68%</b>

## 8. INNOVACIONES ORGANIZATIVAS Y DE COMERCIALIZACIÓN

Agrupaciones de actividad	% de empresas que introdujeron las siguientes innovaciones organizativas...		
	Organización del trabajo o procedimientos de la empresa	Métodos de organización en el trabajo	Sistemas de gestión de las relaciones externas
01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,00%	2,11%	0,00%
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	5,17%	12,98%	0,00%
04. Textil, confección, cuero y calzado	14,11%	43,22%	28,56%
05. Madera, papel y artes gráficas	3,64%	0,00%	0,00%
06. Química y productos farmacéuticos	18,09%	18,09%	9,05%
07. Caucho y plásticos	9,07%	0,00%	9,07%
08. Productos minerales no metálicos diversos	0,00%	0,00%	0,00%
09. Metalurgia	16,87%	16,87%	8,35%
10. Manufacturas metálicas	11,77%	5,36%	4,70%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	31,23%	31,23%	0,00%
12. Material y equipo eléctrico	28,06%	28,06%	9,54%
13. Otra maquinaria y equipo	24,38%	14,82%	9,94%
14. Vehículos de motor	17,10%	30,69%	8,44%
15. Muebles	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	0,00%	0,00%	0,00%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	33,56%	33,56%	25,91%
18. Energía y agua	33,33%	33,33%	16,67%
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	12,95%	8,45%	0,00%
20. Construcción	10,75%	9,46%	0,00%
21. Comercio	5,30%	12,09%	2,21%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	12,92%	13,55%	11,59%
23. Hostelería	5,32%	6,15%	0,83%
24. Información y comunicaciones	23,29%	18,61%	9,55%
25. Actividades financieras y de seguros	36,36%	18,18%	18,18%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	6,67%	8,34%	1,54%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,00%	0,00%	0,00%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	19,48%	13,01%	2,65%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	15,71%	15,71%	15,71%
30. Otros servicios	3,33%	3,33%	14,79%
<b>Total general</b>	<b>8,97%</b>	<b>9,90%</b>	<b>3,72%</b>

Agrupaciones de actividad	% de empresas que introdujeron las siguientes innovaciones de comercialización...			
	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%	0,00%
02. Industrias extractivas y del petróleo	*	*	*	*
03. Alimentación, bebidas y tabaco	4,09%	5,89%	4,81%	4,81%
04. Textil, confección, cuero y calzado	14,45%	14,45%	0,00%	29,11%
05. Madera, papel y artes gráficas	14,37%	0,00%	0,00%	0,00%
06. Química y productos farmacéuticos	9,05%	18,09%	9,05%	9,05%
07. Caucho y plásticos	9,28%	9,28%	0,00%	0,00%
08. Productos minerales no metálicos diversos	0,00%	4,39%	0,00%	0,00%
09. Metalurgia	8,35%	0,00%	0,00%	8,35%
10. Manufacturas metálicas	2,09%	2,09%	2,09%	0,90%
11. Productos informáticos, electrónicos y ópticos	100,00%	65,62%	34,38%	34,38%
12. Material y equipo eléctrico	37,04%	28,06%	28,06%	28,06%
13. Otra maquinaria y equipo	14,72%	5,00%	5,00%	13,19%
14. Vehículos de motor	8,15%	22,25%	8,66%	8,66%
15. Muebles	*	*	*	*
16. Otras actividades de fabricación	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
17. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
18. Energía y agua	16,67%	33,33%	16,67%	16,67%
19. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
20. Construcción	0,00%	0,00%	4,08%	8,16%
21. Comercio	0,35%	4,25%	1,49%	4,87%
22. Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0,00%	2,94%	2,94%	2,94%
23. Hostelería	5,32%	12,19%	0,00%	7,70%
24. Información y comunicaciones	26,78%	9,26%	9,07%	22,57%
25. Actividades financieras y de seguros	0,00%	18,18%	18,18%	18,18%
26. Actividades profesionales, científicas y técnicas	1,75%	7,12%	5,54%	1,75%
27. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
28. Actividades sanitarias y de servicios sociales	0,00%	6,47%	6,47%	6,47%
29. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	7,50%	10,02%	7,50%	20,70%
30. Otros servicios	0,00%	3,27%	0,00%	0,00%
<b>Total general</b>	<b>3,05%</b>	<b>5,09%</b>	<b>2,92%</b>	<b>5,42%</b>