

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			
Actividades informáticas y de I+D	42.989.964	571.868	783.537	49	11
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	20.414.942.264	514.274	1.926.702.619	1.265	32
Alimentos, bebidas y tabaco	446.617.350	30.847.803	45.512.795	66	118
Comercio al por mayor	916.309.392	26.274.950	24.060.998	64	145
Comercio al por menor	532.884.546	6.197.802	17.522.142	119	113
Construcción	1.571.711.565	0	37.638.305	196	518
Educación, cultura y sanidad	318.206.346	96.477	49.971.287	119	155
Madera y corcho	76.075.333	2.785.966	2.495.057	51	23
Maquinaria y equipo mecánico	528.179.078	84.564.561	11.933.005	67	48
Material de transporte	410.119.262	97.889.976	6.195.043	124	16
Metalurgia	930.293.064	187.070.594	34.266.265	139	18
Otra maquinaria	264.230.169	34.308.277	4.971.418	74	17
Otras actividades empresariales	418.275.685	1.573.835	8.492.745	91	290
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	131.404.386	20.161.944	5.022.869	47	20
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	625.621.102	112.240.315	32.266.298	55	147
Productos minerales no metálicos	321.529.907	11.080.740	13.297.144	53	60
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	370.504.288	69.857.800	17.749.424	69	38
Resto industria	1.310.544.425	84.373.129	121.114.394	91	51
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	601.360.956	30.792.360	35.479.354	95	133
Venta y reparación de vehículos de motor	530.474.792	34.000	14.647.721	53	71
Total general	30.762.273.877	801.236.671	2.410.122.420	120	2.023

Agrupaciones de actividad	% de empresas que venden en ...			
	Mercado local/autónomico	Mercado nacional	Otro país de la Unión Europea, AELE o países candidatos a la UE (1)	Todos los demás países
Actividades informáticas y de I+D	100,00%	69,34%	29,31%	20,60%
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	92,68%	52,10%	6,84%	6,95%
Alimentos, bebidas y tabaco	97,79%	69,11%	24,81%	24,81%
Comercio al por mayor	98,62%	60,37%	15,81%	8,70%
Comercio al por menor	97,18%	46,27%	2,82%	2,82%
Construcción	95,21%	29,19%	0,00%	0,00%
Educación, cultura y sanidad	97,66%	26,87%	1,45%	0,65%
Madera y corcho	100,00%	78,50%	4,48%	4,48%
Maquinaria y equipo mecánico	90,44%	83,13%	34,63%	38,28%
Material de transporte	71,26%	80,77%	48,06%	57,17%
Metalurgia	88,48%	100,00%	71,21%	71,21%
Otra maquinaria	94,18%	88,04%	29,85%	29,85%
Otras actividades empresariales	96,81%	38,08%	8,38%	1,66%
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	100,00%	71,79%	35,26%	22,56%
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	93,34%	77,60%	23,14%	21,94%
Productos minerales no metálicos	98,34%	61,73%	15,93%	15,81%
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	97,37%	82,41%	51,97%	41,05%
Resto industria	95,09%	86,90%	40,08%	38,13%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	92,66%	63,88%	18,61%	10,38%
Venta y reparación de vehículos de motor	94,60%	71,62%	5,96%	1,51%
Total general	95,65%	50,98%	12,39%	9,81%

(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, Malta, Noruega, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Rumania, 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
Actividades informáticas y de I+D	39,85%	25	22	29	1.379.543	2.061.166
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	3,42%	17	17	0	9.538.059	0
Alimentos, bebidas y tabaco	5,54%	9	8	9	333.917	333.917
Comercio al por mayor	3,50%	5	5	5	140.480	140.480
Comercio al por menor	0,00%	0	0	0	0	0
Construcción	0,67%	9	4	9	100.244	100.244
Educación, cultura y sanidad	3,14%	122	89	123	1.170.985	1.180.761
Madera y corcho	15,05%	7	1	7	79.432	79.432
Maquinaria y equipo mecánico	20,00%	61	37	77	2.199.009	4.463.082
Material de transporte	13,48%	12	12	13	795.231	845.334
Metalurgia	23,66%	36	19	36	1.615.256	1.615.256
Otra maquinaria	17,77%	28	22	38	1.558.714	1.367.124
Otras actividades empresariales	2,70%	40	23	41	1.191.736	1.264.107
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	9,87%	5	3	5	105.426	105.426
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	9,39%	66	26	66	2.187.720	2.187.720
Productos minerales no metálicos	7,12%	17	7	17	279.695	279.695
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	24,86%	44	37	36	2.797.759	1.463.887
Resto industria	25,78%	67	29	69	1.408.821	1.633.821
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0,00%	0	0	0	0	0
Venta y reparación de vehículos de motor	0,00%	0	0	0	0	0
Total general	4,88%	570	361	580	26.882.027	19.121.453

Agrupaciones de actividad	Gtos. corrientes según investigación			Gastos de capital según concepto		
	Inves. fundamental o básica	Inves. aplicada	Desarrollo tecnológico	Equipos e instumeto (sin IVA)	Terrenos y edificios (sin IVA)	Adquisición de software
Actividades informáticas y de I+D	4.680	586.679	235.467	535.082	0	17.635
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	0	0	1.645.435	7.251.182	0	641.442
Alimentos, bebidas y tabaco	0	32.400	236.171	65.347	0	0
Comercio al por mayor	51.240	79.240	0	10.000	0	0
Comercio al por menor	0	0	0	0	0	0
Construcción	0	40.830	51.948	0	0	7.467
Educación, cultura y sanidad	0	190.409	683.744	79.638	0	217.195
Madera y corcho	0	5.600	31.332	42.500	0	0
Maquinaria y equipo mecánico	0	541.007	1.287.331	370.670	0	0
Material de transporte	0	0	630.449	27.330	0	137.452
Metalurgia	0	1.017.331	597.924	0	0	0
Otra maquinaria	0	328.083	1.151.410	79.221	0	0
Otras actividades empresariales	93.520	528.963	533.177	30.000	0	6.076
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	0	0	88.901	16.525	0	0
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	20.748	330.852	1.131.817	299.529	363.143	41.630
Productos minerales no metálicos	1.037	186.393	86.555	5.711	0	0
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	0	946.079	1.753.373	98.307	0	0
Resto industria	104.000	106.013	1.112.331	83.889	0	2.588
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0	0	0	0	0	0
Venta y reparación de vehículos de motor	0	0	0	0	0	0
Total general	275.224	4.919.879	11.257.365	8.994.931	363.143	1.071.485

Agrupaciones de actividad	Total gastos corrientes	Total gastos de capital	Total gastos internos
Actividades informáticas y de I+D	826.826	552.717	1.379.543
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	1.645.435	7.892.624	9.538.059
Alimentos, bebidas y tabaco	268.571	65.347	333.917
Comercio al por mayor	130.480	10.000	140.480
Comercio al por menor	0	0	0
Construcción	92.777	7.467	100.244
Educación, cultura y sanidad	874.153	296.833	1.170.985
Madera y corcho	36.932	42.500	79.432
Maquinaria y equipo mecánico	1.828.338	370.670	2.199.009
Material de transporte	630.449	164.782	795.231
Metalurgia	1.615.256	0	1.615.256
Otra maquinaria	1.479.493	79.221	1.558.714
Otras actividades empresariales	1.155.659	36.076	1.191.736
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	88.901	16.525	105.426
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	1.483.417	704.303	2.187.720
Productos minerales no metálicos	273.984	5.711	279.695
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	2.699.453	98.307	2.797.759
Resto industria	1.322.345	86.477	1.408.821
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0	0	0
Venta y reparación de vehículos de motor	0	0	0
Total general	16.452.468	10.429.559	26.882.027

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
Actividades informáticas y de I+D	0	0	315.674	0	5.332	0
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	0	5.463.494	0	0	0	0
Alimentos, bebidas y tabaco	0	27.790	0	0	0	0
Comercio al por mayor	48.800	20.738	0	0	50.927	0
Comercio al por menor	0	0	0	0	0	0
Construcción	0	0	0	0	183.802	0
Educación, cultura y sanidad	0	264.253	0	0	130.338	0
Madera y corcho	0	0	1.500	0	0	0
Maquinaria y equipo mecánico	0	0	0	0	35.558	68.000
Material de transporte	0	0	0	0	0	0
Metalurgia	0	0	0	0	0	0
Otra maquinaria	0	81.989	0	0	0	0
Otras actividades empresariales	0	64.867	0	0	32.525	6.630
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	0	471.429	0	0	0	0
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	232.689	102.504	248.603	161.022	12.116	2.847
Productos minerales no metálicos	147.005	154.810	0	0	62.812	0
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	0	14.619	341.487	1.144	235.677	8.518
Resto industria	0	200.725	0	0	0	0
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0	0	0	0	0	0
Venta y reparación de vehículos de motor	0	0	0	0	0	0
Total general	428.494	6.867.218	907.264	162.166	749.087	85.995

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
Actividades informáticas y de I+D	0	0	0	0	0	0
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	0	0	0	0	0	0
Alimentos, bebidas y tabaco	0	0	0	0	0	0
Comercio al por mayor	0	148.900	0	0	0	0
Comercio al por menor	0	0	0	0	0	0
Construcción	0	0	0	0	0	0
Educación, cultura y sanidad	0	0	0	0	0	0
Madera y corcho	0	0	0	0	0	0
Maquinaria y equipo mecánico	29.811	0	0	0	0	0
Material de transporte	572.484	0	0	0	0	0
Metalurgia	0	0	0	0	0	0
Otra maquinaria	0	1.361.802	0	0	0	0
Otras actividades empresariales	0	5.000	0	0	0	0
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	0	87.693	0	0	0	0
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	0	1.305	0	0	0	0
Productos minerales no metálicos	0	0	0	0	0	0
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	0	340.673	0	0	0	0
Resto industria	0	0	0	0	0	0
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0	0	0	0	0	0
Venta y reparación de vehículos de motor	0	0	0	0	0	0
Total general	602.295	1.945.373	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
Actividades informáticas y de I+D	321.006	0	321.006
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	5.463.494	0	5.463.494
Alimentos, bebidas y tabaco	27.790	0	27.790
Comercio al por mayor	120.465	148.900	269.365
Comercio al por menor	0	0	0
Construcción	183.802	0	183.802
Educación, cultura y sanidad	394.591	0	394.591
Madera y corcho	1.500	0	1.500
Maquinaria y equipo mecánico	103.558	29.811	133.369
Material de transporte	0	572.484	572.484
Metalurgia	0	0	0
Otra maquinaria	81.989	1.361.802	1.443.791
Otras actividades empresariales	104.022	5.000	109.022
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	471.429	87.693	559.122
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	759.781	1.305	761.086
Productos minerales no metálicos	364.627	0	364.627
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	601.445	340.673	942.118
Resto industria	200.725	0	200.725
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0	0	0
Venta y reparación de vehículos de motor	0	0	0
Total general	9.200.223	2.547.668	11.747.891

4. ACTIVIDADES Y GASTOS DE INNOVACIÓN

Agrupaciones de actividad	% de empresas que se dedicaron a ...					
	Innovaciones en el mercado	Adqui. de I+D externa	Adqui. de equipo, maquinaria y software	Ad. de otros conocimientos externos	Formación	I+D interna
Actividades informáticas y de I+D	10,89%	9,71%	41,20%	0,00%	10,89%	39,85%
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	3,42%	3,42%	7,37%	0,00%	3,42%	3,42%
Alimentos, bebidas y tabaco	0,85%	0,85%	12,37%	0,85%	0,85%	5,54%
Comercio al por mayor	0,00%	4,99%	6,42%	0,00%	0,00%	3,50%
Comercio al por menor	0,00%	0,00%	4,15%	0,00%	0,00%	0,00%
Construcción	0,22%	0,22%	3,81%	0,00%	0,44%	0,67%
Educación, cultura y sanidad	5,33%	3,04%	8,52%	0,00%	5,94%	3,14%
Madera y corcho	15,05%	10,75%	10,75%	0,00%	10,75%	15,05%
Maquinaria y equipo mecánico	13,25%	6,46%	19,27%	0,00%	8,86%	20,00%
Material de transporte	0,00%	6,47%	13,33%	0,00%	0,00%	13,48%
Metalurgia	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	23,66%
Otra maquinaria	12,07%	5,82%	6,25%	0,00%	0,00%	17,77%
Otras actividades empresariales	0,34%	2,78%	11,47%	0,86%	1,55%	2,70%
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	7,76%	12,69%	18,13%	0,00%	7,76%	9,87%
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	7,41%	8,74%	16,58%	0,00%	3,00%	9,39%
Productos minerales no metálicos	3,56%	15,81%	14,35%	0,00%	1,82%	7,12%
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	5,38%	16,57%	39,42%	5,65%	5,60%	24,86%
Resto industria	8,31%	2,16%	11,71%	4,01%	0,00%	25,78%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0,90%	0,00%	3,34%	0,00%	0,00%	0,00%
Venta y reparación de vehículos de motor	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total general	2,36%	3,18%	8,84%	0,38%	1,74%	4,88%

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
Actividades informáticas y de I+D	1.917.991	2.770.020	321.006	209.942	0
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	24.539.947	9.501.199	5.463.494	9.427.076	0
Alimentos, bebidas y tabaco	4.574.521	4.178.898	27.790	4.183.103	13.711
Comercio al por mayor	1.016.270	980.105	269.365	606.425	0
Comercio al por menor	138.236	138.236	0	138.236	0
Construcción	549.026	954.474	183.802	235.332	0
Educación, cultura y sanidad	2.299.341	2.392.787	394.591	529.150	0
Madera y corcho	135.732	135.732	1.500	3.350	0
Maquinaria y equipo mecánico	4.473.741	6.680.644	133.369	1.952.217	0
Material de transporte	1.542.791	1.592.895	572.484	175.077	0
Metalurgia	1.883.372	1.883.372	0	0	0
Otra maquinaria	3.277.478	2.628.126	1.443.791	48.358	0
Otras actividades empresariales	1.981.385	2.193.517	109.022	601.749	30.000
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	2.317.910	2.317.910	559.122	1.596.791	0
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	8.807.229	6.938.125	761.086	5.421.551	0
Productos minerales no metálicos	1.158.651	1.039.196	364.627	461.944	0
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	4.965.418	4.209.816	942.118	874.383	49.913
Resto industria	3.069.875	4.068.408	200.725	1.094.067	56.846
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	658.826	10.060.443	0	632.639	0
Venta y reparación de vehículos de motor	0	109.458	0	0	0
Total general	69.307.738	64.773.363	11.747.891	28.191.389	150.470

Agrupaciones de actividad	% de empresas que recibieron apoyo financiero público para innovación de ...		
	AA. PP locales o autonómicas	AA.PP del Estado	La Unión Europea
Actividades informáticas y de I+D	19,42%	28,96%	9,71%
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	0,00%	0,00%	0,00%
Alimentos, bebidas y tabaco	20,22%	0,91%	3,84%
Comercio al por mayor	12,79%	0,00%	2,81%
Comercio al por menor	5,04%	0,00%	0,00%
Construcción	3,03%	0,22%	0,22%
Educación, cultura y sanidad	8,52%	5,39%	0,00%
Madera y corcho	4,30%	0,00%	0,00%
Maquinaria y equipo mecánico	8,86%	4,50%	0,00%
Material de transporte	10,12%	0,00%	0,00%
Metalurgia	11,83%	11,83%	0,00%
Otra maquinaria	11,95%	17,78%	0,00%
Otras actividades empresariales	6,57%	3,47%	1,21%
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	13,20%	7,76%	0,00%
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	17,26%	3,59%	0,71%
Productos minerales no metálicos	21,26%	0,00%	0,00%
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	19,25%	5,38%	0,00%
Resto industria	11,12%	6,06%	0,00%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	4,57%	0,90%	0,00%
Venta y reparación de vehículos de motor	5,40%	3,99%	0,00%
Total general	8,55%	2,34%	0,76%

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	
Actividades informáticas y de I+D	30,14%	10,89%	*
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	3,95%	6,84%	*
Alimentos, bebidas y tabaco	15,24%	0,00%	100,00%
Comercio al por mayor	10,71%	2,81%	47,44%
Comercio al por menor	3,71%	2,82%	*
Construcción	9,78%	3,76%	68,69%
Educación, cultura y sanidad	9,72%	13,58%	85,66%
Madera y corcho	15,05%	0,00%	*
Maquinaria y equipo mecánico	23,66%	2,10%	81,60%
Material de transporte	13,86%	17,13%	*
Metalurgia	5,88%	5,88%	*
Otra maquinaria	24,03%	6,13%	*
Otras actividades empresariales	8,80%	8,72%	74,80%
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	18,13%	20,45%	100,00%
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	22,18%	6,66%	81,49%
Productos minerales no metálicos	10,71%	5,30%	100,00%
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	32,39%	2,63%	66,11%
Resto industria	24,60%	29,84%	87,52%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	6,59%	4,01%	87,80%
Venta y reparación de vehículos de motor	5,50%	0,00%	*
Total general	11,66%	5,99%	78,61%

(*) Porcentaje sobre el total de empresas que han desarrollado innovaciones de productos / ..secreto estadístico

Agrupaciones de actividad	% de empresas que introdujeron ...			% de empresas que desarrollaron la innovación su propia empresa (*)
	Metodos de fabricación nuevos o mejorados significativamente	Sistemas logísticos nuevos o mejorados significativamente	Actividades de apoyo nuevas o mejoradas sustancialmente	
Actividades informáticas y de I+D	40,20%	29,31%	0,00%	64,86%
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	3,42%	3,42%	0,00%	*
Alimentos, bebidas y tabaco	20,83%	7,24%	1,82%	85,48%
Comercio al por mayor	7,11%	17,93%	5,62%	39,36%
Comercio al por menor	5,64%	9,35%	0,00%	23,17%
Construcción	5,01%	11,86%	2,40%	55,06%
Educación, cultura y sanidad	7,62%	16,66%	0,00%	80,37%
Madera y corcho	15,05%	30,29%	4,30%	*
Maquinaria y equipo mecánico	28,16%	23,65%	6,46%	63,95%
Material de transporte	13,48%	13,48%	7,01%	*
Metalurgia	11,83%	0,00%	5,95%	*
Otra maquinaria	18,21%	5,82%	11,95%	*
Otras actividades empresariales	2,05%	14,29%	0,34%	49,30%
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	35,76%	22,56%	0,00%	87,87%
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	26,94%	9,31%	6,66%	69,11%
Productos minerales no metálicos	31,90%	16,05%	3,56%	60,17%
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	23,07%	16,30%	2,85%	58,05%
Resto industria	15,05%	8,20%	4,09%	93,64%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	2,15%	1,57%	0,00%	49,71%
Venta y reparación de vehículos de motor	0,00%	10,80%	0,00%	*
Total general	9,90%	12,24%	2,33%	61,02%

(*) Porcentaje sobre el total de empresas que han desarrollado innovaciones de procesos / ..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
Actividades informáticas y de I+D	14,25%	12,78%	15,97%	15,97%	0,00%
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	*	*	*	*	*
Alimentos, bebidas y tabaco	37,65%	35,51%	6,47%	3,34%	6,46%
Comercio al por mayor	37,16%	47,65%	13,40%	15,51%	2,42%
Comercio al por menor	49,30%	29,65%	25,38%	36,37%	0,00%
Construcción	48,69%	4,56%	4,56%	16,26%	13,91%
Educación, cultura y sanidad	31,48%	22,45%	8,21%	16,43%	0,00%
Madera y corcho	*	*	*	*	*
Maquinaria y equipo mecánico	40,49%	20,22%	13,35%	6,45%	0,00%
Material de transporte	*	*	*	*	*
Metalurgia	60,05%	0,00%	59,81%	39,95%	19,86%
Otra maquinaria	40,04%	40,04%	59,96%	59,96%	19,50%
Otras actividades empresariales	53,31%	32,16%	27,61%	8,25%	0,00%
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	56,68%	31,19%	19,06%	19,06%	0,00%
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	41,32%	22,60%	21,73%	9,64%	5,97%
Productos minerales no metálicos	49,87%	19,48%	7,73%	15,37%	11,59%
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	57,76%	25,41%	13,37%	4,70%	8,86%
Resto industria	80,46%	24,37%	3,86%	0,00%	3,86%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	24,89%	8,49%	29,27%	8,06%	0,00%
Venta y reparación de vehículos de motor	87,70%	56,15%	12,30%	0,00%	11,45%
Total general	46,95%	24,03%	14,42%	12,37%	5,63%

(*) Porcentaje sobre el total de empresas que han desarrollado innovaciones de productos o procesos / ..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
Actividades informáticas y de I+D	29,31%	40,20%	10,89%
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	7,12%	3,16%	14,44%
Alimentos, bebidas y tabaco	24,70%	20,01%	23,11%
Comercio al por mayor	9,82%	10,02%	17,93%
Comercio al por menor	18,26%	15,44%	27,83%
Construcción	19,37%	19,64%	22,80%
Educación, cultura y sanidad	14,68%	17,18%	19,79%
Madera y corcho	30,46%	19,71%	24,20%
Maquinaria y equipo mecánico	25,03%	25,73%	27,14%
Material de transporte	16,97%	10,12%	36,20%
Metalurgia	31,09%	36,97%	31,09%
Otra maquinaria	17,46%	5,82%	17,46%
Otras actividades empresariales	19,70%	15,85%	26,17%
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	18,13%	12,69%	18,13%
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	25,29%	19,79%	40,82%
Productos minerales no metálicos	35,45%	28,22%	28,42%
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	35,82%	26,57%	46,96%
Resto industria	28,77%	26,65%	27,59%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	20,70%	17,42%	21,70%
Venta y reparación de vehículos de motor	10,90%	6,91%	16,30%
Total general	20,05%	17,89%	24,76%

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
Actividades informáticas y de I+D	10,89%	10,89%	10,89%	31,49%
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	7,32%	7,32%	0,00%	3,16%
Alimentos, bebidas y tabaco	10,75%	7,82%	6,05%	8,98%
Comercio al por mayor	2,81%	0,79%	3,50%	0,79%
Comercio al por menor	15,44%	16,55%	11,28%	11,28%
Construcción	21,12%	16,92%	6,78%	6,02%
Educación, cultura y sanidad	9,83%	3,81%	3,06%	7,72%
Madera y corcho	36,55%	19,54%	15,23%	10,75%
Maquinaria y equipo mecánico	11,67%	11,81%	9,56%	20,38%
Material de transporte	0,00%	10,12%	10,12%	0,00%
Metalurgia	28,36%	0,00%	5,88%	25,07%
Otra maquinaria	11,64%	5,82%	5,82%	5,82%
Otras actividades empresariales	11,42%	14,38%	7,89%	8,13%
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	0,00%	5,44%	5,44%	0,00%
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	11,34%	6,73%	7,67%	13,68%
Productos minerales no metálicos	16,00%	12,37%	14,19%	15,84%
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	8,34%	0,00%	2,85%	15,65%
Resto industria	18,52%	12,28%	12,28%	14,41%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	8,09%	17,84%	8,09%	6,16%
Venta y reparación de vehículos de motor	8,33%	10,90%	9,39%	6,91%
Total general	13,45%	11,70%	7,23%	8,38%

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
Actividades informáticas y de I+D	10,89%	31,49%	10,89%	20,60%
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	7,55%	3,95%	0,00%	35,40%
Alimentos, bebidas y tabaco	14,84%	17,65%	17,72%	23,98%
Comercio al por mayor	10,51%	11,94%	12,84%	33,26%
Comercio al por menor	3,94%	2,82%	3,71%	33,31%
Construcción	7,68%	9,47%	8,38%	37,97%
Educación, cultura y sanidad	4,64%	3,76%	7,10%	43,71%
Madera y corcho	0,00%	4,30%	8,78%	28,50%
Maquinaria y equipo mecánico	25,59%	19,12%	14,62%	27,84%
Material de transporte	10,12%	23,05%	6,07%	12,47%
Metalurgia	15,48%	21,43%	0,00%	9,60%
Otra maquinaria	17,89%	5,82%	11,96%	41,06%
Otras actividades empresariales	10,52%	10,42%	9,22%	49,03%
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	4,94%	4,94%	10,38%	15,59%
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	19,95%	16,61%	8,61%	30,10%
Productos minerales no metálicos	19,24%	21,02%	10,55%	24,21%
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	22,06%	11,19%	7,37%	18,33%
Resto industria	16,21%	14,23%	10,14%	26,13%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	12,16%	8,91%	12,66%	38,85%
Venta y reparación de vehículos de motor	1,41%	6,91%	3,99%	19,23%
Total general	10,56%	10,69%	9,23%	35,19%

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
Actividades informáticas y de I+D	0,00%	0,00%	38,85%	0,00%
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	0,00%	0,00%	3,42%	0,00%
Alimentos, bebidas y tabaco	6,71%	4,88%	21,95%	0,00%
Comercio al por mayor	6,42%	3,50%	15,54%	0,00%
Comercio al por menor	0,00%	0,89%	1,83%	0,00%
Construcción	0,22%	0,22%	0,22%	0,00%
Educación, cultura y sanidad	5,40%	3,81%	4,52%	0,00%
Madera y corcho	0,00%	0,00%	8,78%	0,00%
Maquinaria y equipo mecánico	6,61%	2,10%	12,37%	0,00%
Material de transporte	0,00%	7,01%	0,00%	0,00%
Metalurgia	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Otra maquinaria	5,82%	0,00%	0,00%	0,00%
Otras actividades empresariales	1,00%	0,00%	1,57%	0,00%
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	0,00%	0,00%	10,15%	0,00%
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	2,85%	2,11%	5,17%	2,24%
Productos minerales no metálicos	1,82%	7,08%	14,16%	3,52%
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	12,92%	8,23%	11,09%	0,00%
Resto industria	7,01%	8,29%	17,08%	1,95%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0,00%	2,07%	2,20%	0,00%
Venta y reparación de vehículos de motor	0,00%	0,00%	1,41%	0,00%
Total general	2,35%	1,90%	5,52%	0,32%

8. INNOVACIONES ORGANIZATIVAS Y DE COMERCIALIZACIÓN

Agrupaciones de actividad	% de empresas que introdujeron las siguientes innovaciones organizativas...		
	Sistema de gestión de conocimientos	Cambios en la organización del trabajo	Cambios en las relaciones con otras empresas o instituciones públicas
Actividades informáticas y de I+D	48,56%	48,56%	38,85%
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	6,84%	10,00%	3,42%
Alimentos, bebidas y tabaco	13,41%	11,39%	4,04%
Comercio al por mayor	12,89%	12,10%	2,81%
Comercio al por menor	11,28%	12,17%	5,64%
Construcción	4,30%	1,05%	2,62%
Educación, cultura y sanidad	13,29%	14,49%	8,73%
Madera y corcho	30,29%	19,54%	0,00%
Maquinaria y equipo mecánico	21,41%	20,86%	10,26%
Material de transporte	17,13%	17,13%	0,00%
Metalurgia	17,71%	38,27%	5,95%
Otra maquinaria	17,46%	5,82%	0,00%
Otras actividades empresariales	13,45%	15,00%	5,67%
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	35,76%	25,89%	5,44%
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	16,97%	25,39%	13,75%
Productos minerales no metálicos	17,54%	14,14%	5,45%
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	16,13%	21,31%	5,60%
Resto industria	25,93%	15,24%	6,06%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	8,12%	8,43%	4,01%
Venta y reparación de vehículos de motor	9,49%	10,90%	0,00%
Total general	11,99%	11,65%	5,20%

Agrupaciones de actividad	% de empresas que introdujeron las siguientes innovaciones de comercialización	
	Modificaciones en el diseño o envasado	Nuevos métodos de venta y distribución
Actividades informáticas y de I+D	10,89%	19,60%
Act. inmobiliarias, de alquileres e intermediación financiera	3,42%	3,42%
Alimentos, bebidas y tabaco	10,99%	9,90%
Comercio al por mayor	2,81%	4,19%
Comercio al por menor	5,64%	8,46%
Construcción	0,22%	0,00%
Educación, cultura y sanidad	3,14%	2,62%
Madera y corcho	0,00%	4,30%
Maquinaria y equipo mecánico	6,61%	5,76%
Material de transporte	0,00%	0,00%
Metalurgia	0,00%	0,00%
Otra maquinaria	0,00%	0,00%
Otras actividades empresariales	0,86%	4,92%
Papel, edición, artes gráficas y reproducción	7,76%	23,07%
Productos metálicos (exc. maquinaria y equipo mecánico)	6,53%	5,20%
Productos minerales no metálicos	8,97%	5,33%
Química, productos farmacéuticos, caucho y materias plásticas	19,25%	5,49%
Resto industria	4,20%	1,95%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0,90%	5,38%
Venta y reparación de vehículos de motor	1,51%	0,00%
Total general	3,24%	3,87%