

### I. EMPRESAS

Los datos del apartado 1.1. y 1.2. aportan información proporcionada por el Instituto Nacional de Estadística. En el apartado 1.1 los datos se refieren a **establecimientos** ubicados en Cantabria de empresas que realizan actividades de I+D, con independencia del lugar donde tengan su sede social. En el apartado 1.2. la información hace referencia a **empresas** con sede social en Cantabria. La información recogida en los demás apartados ha sido elaborada por el Instituto Cántabro de Estadística mediante una **regionalización** de los datos de las empresas con actividad multilocalizada.

### II. Regionalización de los recursos destinados a I+D

Agrupaciones de actividad	Personal empleado en I+D en Cantabria				Investigadores empleados en I+D en Cantabria				Gasto en I+D interna en Cantabria
	Total	Mujeres	Total en EJC	Mujeres en EJC	Total	Mujeres	Total en EJC	Mujeres en EJC	
Actividades administrativas y servicios auxiliares	2	0	1,5	0,0	1	0	1,0	0,0	36.400
Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	8	2	3,1	1,3	2	1	1,3	1,0	47.765
Actividades financieras y de seguros	1	0	0,8	0,0	0	0	0,0	0,0	50.507
Actividades profesionales, científicas y técnicas	253	90	181,7	59,9	156	50	125,7	39,1	11.865.616
Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	16	6	10,6	4,2	5	2	4,7	2,4	1.330.598
Alimentación, bebidas y tabaco	18	3	5,9	2,3	3	2	3,2	2,2	489.833
Caucho y plásticos	65	2	34,2	1,9	12	1	8,7	0,8	2.155.462
Comercio	24	8	12,5	4,2	5	4	2,6	2,1	655.458
Construcción	11	2	4,9	1,3	5	2	2,8	1,3	397.554
Energía y agua	18	2	4,8	1,2	1	0	0,1	0,0	582.892
Hostelería	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0
Industrias extractivas y del petróleo	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0
Información y comunicaciones	168	35	111,7	24,4	64	11	43,7	6,8	4.665.096
Madera, papel y artes gráficas	4	0	4,2	0,0	1	0	1,1	0,0	125.368
Manufacturas metálicas	90	13	54,8	6,2	18	1	14,2	1,0	3.976.227
Material y equipo eléctrico	69	11	60,9	11,2	17	2	13,8	2,1	3.172.660
Metalurgia	82	18	44,5	15,0	19	1	8,8	0,1	4.219.122
Muebles	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0
Otra maquinaria y equipo	58	3	27,8	3,1	12	0	10,4	0,0	2.500.972
Otras actividades de fabricación	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0
Otros servicios	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0
Productos informáticos, electrónicos y ópticos	51	15	46,6	13,7	22	3	20,1	3,1	2.084.725
Productos minerales no metálicos diversos	14	6	8,1	4,1	13	5	7,1	3,0	414.349
Química y productos farmacéuticos	51	8	25,3	6,7	16	3	11,5	2,5	2.739.227
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	31	6	15,5	2,9	12	2	4,5	1,1	591.950
Saneariamiento, gestión de residuos y descontaminación	24	10	6,4	3,6	12	4	3,3	1,2	338.425
Textil, confección, cuero y calzado	43	14	20,0	7,6	3	1	2,4	1,0	765.608
Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	14	1	7,3	1,0	6	0	3,6	0,0	479.455
Vehículos de motor	81	12	32,2	4,3	8	2	6,8	0,8	3.192.289
<b>Total general</b>	<b>1.195</b>	<b>268</b>	<b>725,3</b>	<b>180,1</b>	<b>414</b>	<b>97</b>	<b>301,1</b>	<b>71,5</b>	<b>46.877.557</b>

### I.2. Datos de Personal en I+D de Empresas con sede en Cantabria

Agrupaciones de actividad	Personal empleado en I+D				Personal empleado en I+D en EJC			
	Total	Investigadores	Técnicos	Auxiliares	Total	Investigadores	Técnicos	Auxiliares
Actividades administrativas y servicios auxiliares	2	1	1	0	1,5	1,0	0,5	0,0
Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	8	2	0	6	3,1	1,3	0,0	1,8
Actividades financieras y de seguros	*	*	*	*	*	*	*	*
Actividades profesionales, científicas y técnicas	236	139	69	28	164,6	108,6	49,1	6,8
Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	8	1	4	3	3,3	1,1	1,0	1,3
Alimentación, bebidas y tabaco	3	3	0	0	3,2	3,2	0,0	0,0
Caucho y plásticos	59	9	22	28	29,5	6,2	15,6	7,8
Comercio	23	5	18	0	11,3	2,6	8,8	0,0
Construcción	9	5	3	0	4,3	2,8	1,5	0,0
Energía y agua	15	1	14	0	1,8	0,1	1,7	0,0
Hostelería	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Industrias extractivas y del petróleo	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Información y comunicaciones	154	60	94	1	98,5	39,7	57,7	1,1
Madera, papel y artes gráficas	4	1	1	2	4,2	1,1	1,1	2,1
Manufacturas metálicas	90	18	46	26	54,8	14,2	27,5	13,1
Material y equipo eléctrico	66	22	30	14	56,0	17,3	26,2	12,5
Metalurgia	76	18	44	14	43,5	8,7	24,6	10,3
Muebles	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Otra maquinaria y equipo	58	12	23	23	27,8	10,4	12,0	5,3
Otras actividades de fabricación	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Otros servicios	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Productos informáticos, electrónicos y ópticos	51	22	27	1	46,6	20,1	26,2	0,3
Productos minerales no metálicos diversos	14	13	0	1	8,1	7,1	0,0	1,0
Química y productos farmacéuticos	19	11	4	3	16,0	8,6	4,2	3,1
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	31	12	14	4	15,5	4,5	8,2	2,9
Saneariamiento, gestión de residuos y descontaminación	24	12	10	2	6,4	3,3	2,6	0,5
Textil, confección, cuero y calzado	43	3	15	25	20,0	2,4	7,4	10,3
Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	10	5	4	1	4,8	3,0	1,6	0,2
Vehículos de motor	32	7	12	14	21,2	5,8	10,3	5,1
<b>Total general</b>	<b>1.035</b>	<b>383</b>	<b>455</b>	<b>197</b>	<b>646,2</b>	<b>272,9</b>	<b>287,7</b>	<b>85,6</b>

### I.3. Gastos internos en I+D de Empresas. (Datos regionalizados)

Agrupaciones de actividad	Gastos corrientes		
	Retribuciones a investigadores	Retribuciones a técnicos y auxiliares	Otros gastos corrientes
Actividades administrativas y servicios auxiliares	22.763	11.817	1.820
Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	19.430	27.323	1.012
Actividades financieras y de seguros	0	48.109	2.272
Actividades profesionales, científicas y técnicas	4.835.119	1.591.872	3.027.374
Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	0	0
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	242.357	213.355	173.477
Alimentación, bebidas y tabaco	123.419	190.333	150.213
Caucho y plásticos	266.934	850.735	986.081
Comercio	72.837	282.226	117.593
Construcción	161.743	122.003	52.252
Energía y agua	8.063	327.752	177.423
Hostelería	0	0	0
Industrias extractivas y del petróleo	0	0	0
Información y comunicaciones	1.844.474	1.910.255	332.528
Madera, papel y artes gráficas	35.986	73.458	15.923
Manufacturas metálicas	707.493	1.688.827	1.475.625
Material y equipo eléctrico	641.412	1.678.427	704.675
Metalurgia	591.209	2.111.802	546.215
Muebles	0	0	0
Otra maquinaria y equipo	611.855	695.559	1.020.607
Otras actividades de fabricación	0	0	0
Otros servicios	0	0	0
Productos informáticos, electrónicos y ópticos	757.430	833.731	447.609
Productos minerales no metálicos diversos	364.481	19.479	26.946
Química y productos farmacéuticos	718.507	758.283	1.200.441
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	167.794	291.186	132.970
Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	90.731	96.301	122.590
Textil, confección, cuero y calzado	82.061	476.865	186.491
Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	226.434	182.543	8.804
Vehículos de motor	399.126	1.421.022	1.181.684
<b>Total general</b>	<b>12.991.659</b>	<b>15.903.264</b>	<b>12.092.624</b>

Agrupaciones de actividad	Gastos de capital		
	Equipos e instrumentos (sin IVA)	Terrenos y edificios (sin IVA)	Adquisición software específico (incluye licencias)
Actividades administrativas y servicios auxiliares	0	0	0
Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0	0	0
Actividades financieras y de seguros	125	0	0
Actividades profesionales, científicas y técnicas	2.257.141	0	154.110
Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	0	0
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	701.408	0	0
Alimentación, bebidas y tabaco	10.347	0	15.521
Caucho y plásticos	49.154	0	2.558
Comercio	182.802	0	0
Construcción	61.557	0	0
Energía y agua	69.654	0	0
Hostelería	0	0	0
Industrias extractivas y del petróleo	0	0	0
Información y comunicaciones	52.694	493.240	31.905
Madera, papel y artes gráficas	0	0	0
Manufacturas metálicas	92.097	0	12.185
Material y equipo eléctrico	88.392	41.009	18.745
Metalurgia	969.897	0	0
Muebles	0	0	0
Otra maquinaria y equipo	170.501	2.450	0
Otras actividades de fabricación	0	0	0
Otros servicios	0	0	0
Productos informáticos, electrónicos y ópticos	45.302	0	653
Productos minerales no metálicos diversos	3.443	0	0
Química y productos farmacéuticos	61.996	0	0
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	0	0	0
Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	28.803	0	0
Textil, confección, cuero y calzado	12.001	0	8.188
Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	61.674	0	0
Vehículos de motor	184.070	6.386	0
<b>Total general</b>	<b>5.103.057</b>	<b>543.085</b>	<b>243.867</b>

Agrupaciones de actividad	Gastos internos en I+D de Empresas		
	Gastos corrientes	Gastos de capital	Total Gastos internos
Actividades administrativas y servicios auxiliares	36.400	0	36.400
Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	47.765	0	47.765
Actividades financieras y de seguros	50.382	125	50.507
Actividades profesionales, científicas y técnicas	9.454.365	2.411.251	11.865.616
Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	0	0
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	629.189	701.408	1.330.598
Alimentación, bebidas y tabaco	463.965	25.869	489.833
Caucho y plásticos	2.103.750	51.712	2.155.462
Comercio	472.656	182.802	655.458
Construcción	335.997	61.557	397.554
Energía y agua	513.238	69.654	582.892
Hostelería	0	0	0
Industrias extractivas y del petróleo	0	0	0
Información y comunicaciones	4.087.256	577.840	4.665.096
Madera, papel y artes gráficas	125.368	0	125.368
Manufacturas metálicas	3.871.945	104.282	3.976.227
Material y equipo eléctrico	3.024.514	148.146	3.172.660
Metalurgia	3.249.226	969.897	4.219.122
Muebles	0	0	0
Otra maquinaria y equipo	2.328.020	172.951	2.500.972
Otras actividades de fabricación	0	0	0
Otros servicios	0	0	0
Productos informáticos, electrónicos y ópticos	2.038.770	45.955	2.084.725
Productos minerales no metálicos diversos	410.907	3.443	414.349
Química y productos farmacéuticos	2.677.231	61.996	2.739.227
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	591.950	0	591.950
Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	309.622	28.803	338.425
Textil, confección, cuero y calzado	745.418	20.190	765.608
Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	417.781	61.674	479.455
Vehículos de motor	3.001.833	190.456	3.192.289
<b>Total general</b>	<b>40.987.548</b>	<b>5.890.009</b>	<b>46.877.557</b>

#### I.4. Desglose de gastos corrientes en I+D por tipo de Investigación de Empresas. (Datos regionalizados)

Agrupaciones de actividad	Desglose de gastos corrientes por tipo de Investigación		
	Investigación fundamental	Investigación aplicada	Desarrollo experimental
Actividades administrativas y servicios auxiliares	0	7.280	29.120
Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0	47.765	0
Actividades financieras y de seguros	0	0	50.382
Actividades profesionales, científicas y técnicas	202.223	4.882.717	4.369.425
Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	0	0
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0	119.687	509.503
Alimentación, bebidas y tabaco	0	54.289	409.676
Caucho y plásticos	52.467	234.601	1.816.683
Comercio	0	267.192	205.464
Construcción	87.695	211.768	36.534
Energía y agua	0	111.650	401.588
Hostelería	0	0	0
Industrias extractivas y del petróleo	0	0	0
Información y comunicaciones	0	1.097.705	2.989.551
Madera, papel y artes gráficas	0	125.368	0
Manufacturas metálicas	0	441.851	3.430.094
Material y equipo eléctrico	0	1.258.481	1.766.034
Metalurgia	0	589.146	2.660.080
Muebles	0	0	0
Otra maquinaria y equipo	117.285	808.125	1.402.610
Otras actividades de fabricación	0	0	0
Otros servicios	0	0	0
Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0	633.154	1.405.616
Productos minerales no metálicos diversos	13.871	205.842	191.194
Química y productos farmacéuticos	0	1.019.609	1.657.623
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	131.108	408.399	52.443
Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	13.997	34.992	260.633
Textil, confección, cuero y calzado	5.870	457.788	281.760
Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0	318.097	99.684
Vehículos de motor	0	1.404.752	1.597.081
<b>Total general</b>	<b>624.516</b>	<b>14.740.258</b>	<b>25.622.774</b>

## 15. Compras de Servicios de I+D de Empresas. (Datos regionalizados)

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 administrativas y servicios auxiliares	0	0	0	0	0	0
Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0	0	6.679	0	0	0
Actividades financieras y de seguros	0	798	0	0	9.883	0
Actividades profesionales, científicas y técnicas	0	517.256	100.540	0	736.287	16.340
Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	0	0	0	0	0
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0	0	0	0	0	0
Alimentación, bebidas y tabaco	0	0	2.248	0	0	0
Caucho y plásticos	0	46.929	0	0	0	0
Comercio	143.930	0	3.785	0	20.761	0
Construcción	0	5.161	0	0	159	0
Energía y agua	0	324.938	0	0	0	0
Hostelería	0	0	0	0	0	0
Industrias extractivas y del petróleo	0	0	0	0	0	0
Información y comunicaciones	0	30.756	791	0	40.630	1.296
Madera, papel y artes gráficas	0	0	0	0	0	0
Manufacturas metálicas	72.035	153.047	201.508	0	100.563	155.012
Material y equipo eléctrico	0	44.045	2.222	0	63.805	0
Metalurgia	0	66.645	267.398	0	14	0
Muebles	0	0	0	0	0	0
Otra maquinaria y equipo	29.406	51.446	207.638	0	18.160	235.675
Otras actividades de fabricación	0	0	0	0	0	0
Otros servicios	0	0	0	0	0	0
Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0	0	54.734	0	52.128	0
Productos minerales no metálicos diversos	0	0	24.500	0	65.000	0
Química y productos farmacéuticos	0	0	241.028	0	45.011	0
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	0	14.163	0	0	0	0
Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0	0	58.478	0	0	0
Textil, confección, cuero y calzado	0	40.250	0	0	0	0
Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	815.596	309.004	0	0	3.632	0
Vehículos de motor	0	161.022	0	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>1.060.967</b>	<b>1.765.461</b>	<b>1.171.550</b>	<b>0</b>	<b>1.156.031</b>	<b>408.323</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
Actividades administrativas y servicios auxiliares	0	0	0	0	0	0
Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0	0	0	0	0	0
Actividades financieras y de seguros	0	0	0	0	0	0
Actividades profesionales, científicas y técnicas	0	35.311	0	0	0	0
Actividades sanitarias y de servicios sociales	0	0	0	0	0	0
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0	0	0	121.493	0	0
Alimentación, bebidas y tabaco	0	0	0	0	0	0
Caucho y plásticos	0	0	0	0	0	0
Comercio	0	0	0	0	0	0
Construcción	0	0	0	0	0	0
Energía y agua	0	0	0	0	0	0
Hostelería	0	0	0	0	0	0
Industrias extractivas y del petróleo	0	0	0	0	0	0
Información y comunicaciones	0	2.447	0	0	0	0
Madera, papel y artes gráficas	0	0	0	0	0	0
Manufacturas metálicas	0	293.789	0	0	60.228	0
Material y equipo eléctrico	0	0	0	32.900	0	0
Metalurgia	0	0	0	0	0	0
Muebles	0	0	0	0	0	0
Otra maquinaria y equipo	0	0	0	0	0	0
Otras actividades de fabricación	0	0	0	0	0	0
Otros servicios	0	0	0	0	0	0
Productos informáticos, electrónicos y ópticos	0	0	0	0	0	0
Productos minerales no metálicos diversos	0	0	0	0	0	0
Química y productos farmacéuticos	1.909.938	4.434	0	0	0	0
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	0	0	0	0	0	0
Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0	0	0	0	0	0
Textil, confección, cuero y calzado	0	0	0	0	0	0
Transportes y almacenamiento; otro material de transporte	0	0	0	0	0	0
Vehículos de motor	1.785.442	0	0	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>3.695.380</b>	<b>335.981</b>	<b>0</b>	<b>154.393</b>	<b>60.228</b>	<b>0</b>

## 2. ADMINISTRACIONES PÚBLICAS E IPSFL (Datos regionalizados)

### 2.1. Datos de Personal en I+D de las Administraciones Públicas e IPSFL en Cantabria

Titulación en I+D	Personal en I+D			Investigadores en I+D (incluye becarios)		
	Total	Total en EJC	Mujeres	Total	Total en EJC	Mujeres
Doctores/as	263	149,2	87	256	143,4	84
Licenciados/as	414	245,0	216	326	177,9	175
Diplomados/as	74	46,2	51	20	13,5	5
Ciclo form. superior (F. P. específica)	76	42,8	64	1	1,0	0
Ciclo form. medio, bachiller y similares	29	21,4	17	0	0,0	0
Otros estudios	4	2,8	1	0	0,0	0
<b>Total</b>	<b>860</b>	<b>507,4</b>	<b>436</b>	<b>603</b>	<b>335,8</b>	<b>264</b>

Ocupación en I+D	Ambos sexos		Mujeres		Hombres	
	Total Personal	Total en EJC	Total Personal	Total en EJC	Total Personal	Total en EJC
Investigadores/as (incluidos becarios/as)	603	335,8	264	148,2	339	187,5
- Becarios/as	112	82,7	74	52,9	38	29,8
Técnicos/as	218	141,5	147	88,7	71	52,8
Auxiliares	39	30,1	25	18,3	14	11,8
<b>Total</b>	<b>860</b>	<b>507,4</b>	<b>436</b>	<b>255,3</b>	<b>424</b>	<b>252,1</b>

Disciplina en I+D	Personal en I+D		Investigadores en I+D (incluye becarios)	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Ciencias Exactas y Naturales	244	122	176	86
Ingeniería y Tecnología	117	39	79	24
Ciencias Médicas	437	234	322	136
Ciencias Agrarias	44	31	17	14
Ciencias Sociales	13	7	5	1
Humanidades	5	3	4	3
<b>Total</b>	<b>860</b>	<b>436</b>	<b>603</b>	<b>264</b>

Investigadores en I+D (Incluidos becarios) según edad	Ambos sexos	Mujeres	Hombres
Menos de 25 años	11	6	5
De 25 a 34 años	206	104	102
De 35 a 44 años	158	82	76
De 45 a 54 años	131	52	79
De 55 a 65 años	78	17	61
Mayores de 65 años	19	3	16
<b>Total</b>	<b>603</b>	<b>264</b>	<b>339</b>

Investigadores en I+D (Incluidos becarios) según nacionalidad	Ambos sexos	Mujeres	Hombres
España	575	250	325
Resto de la UE*	7	4	3
Otros países europeos	3	3	0
Norteamérica	1	0	1
América Central	3	3	0
América del Sur	10	3	7
Asia	3	1	2
África	1	0	1
Resto de nacionalidades	0	0	0
<b>Total</b>	<b>603</b>	<b>264</b>	<b>339</b>

\* Resto de la UE: Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Rumanía y Suecia.

### 2.2. Gastos en I+D de las Administraciones Públicas e IPSFL en Cantabria

Gastos internos en I+D	Euros	Gastos externos en I+D	Euros
<b>Gastos corrientes</b>		<b>Gastos externos en España (sin IVA)</b>	
Retribución a Investigadores (incluye la retribución a becarios)	13.150.952	Compra de servicios de I+D a empresas	1.527.756
Retribución a Técnicos y Auxiliares	4.976.633	Compra de servicios de I+D a organismos de la Administración Pública	151.808
Otros gastos corrientes (sin IVA ni amortizaciones)	10.543.155	Compra de servicios de I+D a universidades	47.796
Total gastos corrientes en I+D	28.670.740	Compra de servicios de I+D a IPSFLs	48.312
<b>Gastos de capital ( sin IVA )</b>		<b>Gastos externos en el extranjero (sin impuestos)</b>	
Equipos e instrumentos	1.833.108	Compra de servicios de I+D a empresas extranjeras	28.047
Terrenos y edificios	605.962	Compra de servicios de I+D a Administraciones Públicas extranjeras	48.127
Adquisición de software específico para I+D	96.022	Compra de servicios de I+D a universidades extranjeras	0
Total gastos de capital en I+D	2.535.093	Compra de servicios de I+D a IPSFLs extranjeras	0
<b>Total gastos internos en I+D</b>		Compra de servicios de I+D a otras organizaciones internacionales	2.400
Total gastos internos en I+D	31.205.833	<b>Total gastos externos en I+D</b>	
		Total compra de servicios de I+D	1.854.246

## 2.3. Financiación de los gastos internos en I+D de las Administraciones Públicas e IPSFL en Cantabria

Fuentes de financiación	Euros
<b>Financiación a cargo del Propio organismo o centro</b> (Incluye los ingresos patrimoniales, préstamos reembolsables e ingresos por ventas o prestación de servicios)	8.976.071
<b>Financiación pública</b>	
Financiación de la Administración del Estado y sus OO.AA.	13.928.906
Financiación de la Administración Autonómica de la que depende (en su caso) y sus OO.AA.	3.623.496
Financiación de otras Administraciones Autonómicas y sus OO.AA.	216.808
Financiación de Administraciones Locales	36.073
<b>De otras fuentes nacionales para realizar I+D</b>	
Financiación de empresas públicas	515.406
Financiación de empresas privadas y asociaciones de investigación	2.657.879
Financiación de Universidades públicas	73.169
Financiación de Universidades privadas	0
Financiación de IPSFLs	178.683
<b>Fondos procedentes del extranjero para realizar I+D</b>	
Financiación de empresas extranjeras	5.627
Financiación de programas de la UE	943.785
Financiación de Administraciones Públicas extranjeras	366
Financiación de universidades extranjeras	265
Financiación de IPSFLs extranjeras	17.000
Financiación de otras organizaciones internacionales	32.299
<b>Total gastos internos en I+D</b>	
Total gastos internos en I+D	31.205.833

## 2.4. Objetivo socioeconómico de los gastos internos en I+D de las Administraciones Públicas e IPSFL en Cantabria

Objetivo socioeconómico	% (*)
Objetivo 1: Exploración y explotación del medio terrestre y de la atmósfera	7,45%
Objetivo 2: Control y cuidado del medio ambiente	11,17%
Objetivo 3: Exploración y explotación del espacio	1,42%
Objetivo 4.1: Sistema de transporte y telecomunicaciones	3,07%
Objetivo 4.2: Otra infraestructura	0,20%
Objetivo 5: Producción, distribución y utilización racional de la energía	1,21%
Objetivo 6: Producción y tecnología industrial	11,10%
Objetivo 7: Protección y mejora de la salud humana	44,76%
Objetivo 8: Desarrollo de la agricultura, ganadería, selvicultura y pesca	13,18%
Objetivo 9: Educación	0,00%
Objetivo 10: Cultura, ocio, religión y medios de comunicación	1,20%
Objetivo 11: Sistemas, estructuras y procesos políticos y sociales	0,41%
Objetivo 12: Investigación no orientada	4,83%
Objetivo 13: Defensa	0,00%
<b>Total gastos internos en I+D</b>	<b>100,00%</b>

(\*) Distribución porcentual de los gastos internos en I+D

## 2.5. Desglose de los gastos corrientes en I+D de las Administraciones Públicas e IPSFL en Cantabria

Tipo de investigación	% (*)
Investigación fundamental	14,67%
Investigación aplicada	76,70%
Desarrollo experimental	8,64%
<b>Total gastos corrientes en I+D</b>	<b>100,00%</b>

(\*) Distribución porcentual de los gastos internos en I+D

## 2.6. Realización de actividades de I+D internas relacionadas con la biotecnología de las Administraciones Públicas e IPSFL en Cantabria

Biotecnología	% (*)
Realización de actividades de I+D internas relacionadas con la biotecnología de las Administraciones Públicas e IPSFL	46,15%

(\*) Porcentaje de instituciones que realizan actividades de biotecnología

## 3. ENSEÑANZA SUPERIOR. (Datos regionalizados)

### 3.1. Datos de Personal en I+D de la Enseñanza Superior

Titulación en I+D	Personal en I+D			Investigadores en I+D (incluye becarios)		
	Total	Total en EJC	Mujeres	Total	Total en EJC	Mujeres
Doctores/as	780	283,7	246	766	276,0	239
Licenciados/as	746	476,4	393	460	374,6	225
Diplomados/as	163	60,4	96	49	30,5	26
Ciclo form. superior (F. P. específica)	5	3,5	2	0	0,0	0
Ciclo form. medio, bachiller y similares	205	56,5	121	8	8,0	7
Otros estudios	63	25,1	39	0	0,0	0
<b>Total</b>	<b>1.962</b>	<b>905,6</b>	<b>897</b>	<b>1.283</b>	<b>689,1</b>	<b>497</b>

Ocupación en I+D	Ambos sexos		Mujeres		Hombres	
	Total Personal	Total en EJC	Total Personal	Total en EJC	Total Personal	Total en EJC
Investigadores/as (incluidos becarios/as)	1.283	689,1	497	299,6	786	389,5
- Becarios/as	116	97,8	56	45,0	60	52,8
Técnicos/as	386	117,3	227	61,7	159	55,6
Auxiliares	293	99,2	173	49,1	120	50,1
<b>Total</b>	<b>1.962</b>	<b>905,6</b>	<b>897</b>	<b>410,4</b>	<b>1.065</b>	<b>495,2</b>

Disciplina en I+D	Personal en I+D		Investigadores en I+D (incluye becarios)	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Ciencias Exactas y Naturales	345	145	251	89
Ingeniería y Tecnología	838	327	577	187
Ciencias Médicas	269	158	139	69
Ciencias Agrarias	0	0	0	0
Ciencias Sociales	307	160	184	88
Humanidades	203	107	132	64
<b>Total</b>	<b>1.962</b>	<b>897</b>	<b>1.283</b>	<b>497</b>

Investigadores en I+D (Incluidos becarios) según edad	Ambos sexos	Mujeres	Hombres
Menos de 25 años	52	28	24
De 25 a 34 años	422	199	223
De 35 a 44 años	256	118	138
De 45 a 54 años	253	94	159
De 55 a 65 años	263	55	208
Mayores de 65 años	37	3	34
<b>Total</b>	<b>1.283</b>	<b>497</b>	<b>786</b>

Investigadores en I+D (Incluidos becarios) según nacionalidad	Ambos sexos	Mujeres	Hombres
España	1.232	479	753
Resto de la UE*	24	10	14
Otros países europeos	2	0	2
Norteamérica	3	1	2
América Central	6	1	5
América del Sur	11	4	7
Asia	0	0	0
África	5	2	3
Resto de nacionalidades	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1.283</b>	<b>497</b>	<b>786</b>

\* Resto de la UE: Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Rumanía y Suecia.

### 3.2. Gastos en I+D de la Enseñanza Superior

Gastos internos en I+D	Euros	Gastos externos en I+D	Euros
<b>Gastos corrientes</b>		<b>Gastos externos en España (sin IVA)</b>	
Retribución a Investigadores (incluye la retribución a becarios)	32.136.423	Compra de servicios de I+D a empresas	450.000
Retribución a Técnicos y Auxiliares	8.987.336	Compra de servicios de I+D a organismos de la Administración Pública	0
Otros gastos corrientes (sin IVA ni amortizaciones)	9.289.272	Compra de servicios de I+D a universidades	0
Total gastos corrientes en I+D	50.413.031	Compra de servicios de I+D a IPSFLs	0
<b>Gastos de capital ( sin IVA )</b>		<b>Gastos externos en el extranjero (sin impuestos)</b>	
Equipos e instrumentos	8.176.875	Compra de servicios de I+D a empresas extranjeras	0
Terrenos y edificios	5.091.306	Compra de servicios de I+D a Administraciones Públicas extranjeras	0
Adquisición de software específico para I+D	3.400	Compra de servicios de I+D a universidades extranjeras	0
Total gastos de capital en I+D	13.271.581	Compra de servicios de I+D a IPSFLs extranjeras	0
<b>Total gastos internos en I+D</b>		Compra de servicios de I+D a otras organizaciones internacionales	0
Total gastos internos en I+D	63.684.612	<b>Total gastos externos en I+D</b>	
		Total compra de servicios de I+D	450.000

### 3.3. Financiación de los gastos internos en I+D de la Enseñanza Superior

Fuentes de financiación	Euros
<b>A) Fondos generales universitarios destinados a I+D</b>	
Subvención general del Mº de Educación y Ciencia destinada a I+D	0
Subvención general de la Administración Autónoma destinada a I+D	22.340.237
Otros fondos propios	6.749.254
<b>B) Fondos específicos para realizar I+D</b>	
<b>Financiación pública</b>	
Subvenciones para I+D de la Administración del Estado y SS	19.283.987
Contratos de I+D con la Administración del Estado y SS	955.352
Subvenciones para I+D de las Administraciones Autonómicas	1.896.169
Contratos de I+D con las Administraciones Autonómicas	468.231
Subvenciones para I+D de las Administraciones Locales	0
Contratos de I+D con las Administraciones Locales	293.955
<b>De otras fuentes nacionales para realizar I+D</b>	
Financiación de empresas públicas	1.576.426
Financiación de empresas privadas y asociaciones de investigación	5.059.918
Financiación de Universidades públicas	183.722
Financiación de Universidades privadas	0
Financiación de IPSFLs	587.909
<b>Fondos procedentes del extranjero para realizar I+D</b>	
Financiación de empresas extranjeras	257.210
Financiación de programas de la UE	3.879.975
Financiación de Administraciones Públicas extranjeras	152.267
Financiación de universidades extranjeras	0
Financiación de IPSFLs extranjeras	0
Financiación de otras organizaciones internacionales	0
<b>Total gastos internos en I+D</b>	<b>63.684.612</b>

### 3.4. Objetivo socioeconómico de los gastos internos en I+D de la Enseñanza Superior

Objetivo socioeconómico	%
Objetivo 1: Exploración y explotación del medio terrestre y de la atmósfera	12,44%
Objetivo 2: Control y cuidado del medio ambiente	14,79%
Objetivo 3: Exploración y explotación del espacio	7,56%
Objetivo 4.1: Sistema de transporte y telecomunicaciones	8,40%
Objetivo 4.2: Otra infraestructura	3,36%
Objetivo 5: Producción, distribución y utilización racional de la energía	0,84%
Objetivo 6: Producción y tecnología industrial	4,20%
Objetivo 7: Protección y mejora de la salud humana	11,77%
Objetivo 8: Desarrollo de la agricultura, ganadería, selvicultura y pesca	0,00%
Objetivo 9: Educación	4,12%
Objetivo 10: Cultura, ocio, religión y medios de comunicación	0,00%
Objetivo 11: Sistemas, estructuras y procesos políticos y sociales	0,00%
Objetivo 12: Investigación no orientada	32,52%
Objetivo 13: Defensa	0,00%
<b>Total gastos internos en I+D</b>	<b>100,00%</b>

### 3.5. Desglose de los gastos corrientes en I+D de la Enseñanza Superior

Tipo de investigación	%
Investigación fundamental	46,19%
Investigación aplicada	33,42%
Desarrollo experimental	20,40%
<b>Total gastos corrientes en I+D</b>	<b>100,00%</b>

### 3.6. Realización de actividades de I+D internas relacionadas con la biotecnología de la Enseñanza Superior

Biotecnología	%
Realización de actividades de I+D internas relacionadas con la biotecnología de la Enseñanza Superior	0,00%