



6. INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS

Conceptos

Gastos de Personal. Importe total agregado de los pagos efectuados por la empresa en concepto de sueldos y salarios, trabajos a domicilio, indemnizaciones, seguridad social, planes de pensiones,...

Ingresos de Explotación. Importe total obtenido de agregar los diferentes ingresos ligados a la explotación (ventas, arrendamientos, comisiones,...), obtenidos por la empresa durante el año de referencia.

Gastos de Explotación. Importe total obtenido como resultado de agregar los diferentes gastos (personal, arrendamientos y cánones, servicios a profesionales, suministros, gastos en I+D, reparaciones, primas de seguros,...) ligados a la explotación realizados por la empresa durante el año de referencia.

Empresa. Unidad jurídica que constituye una unidad organizativa de producción de bienes y servicios, y que disfruta de una cierta autonomía de decisión, principalmente a la hora de emplear los recursos corrientes de que dispone.

Actividad Principal de la Empresa. Es la actividad que genera el mayor valor añadido. Si no se dispone de esta información, se considerará aquella que proporciona el mayor valor de producción, o en su defecto, la que emplee un mayor número de personas ocupadas.

Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE - 2009). Es una clasificación estadística de empresas y establecimientos, con el objetivo de agrupar unidades homogéneas según un criterio definido, en este caso el tener actividades comunes. En el concepto de actividades se tienen en cuenta los inputs utilizados, el proceso productivo y el output obtenido. La aprobación de esta nueva clasificación se enmarca dentro de un proceso internacional de revisión de las principales clasificaciones económicas de uso estadístico.

La anterior clasificación de actividades data de 1993, con unas ligeras modificaciones en el 2003. Evidentemente, desde 1993 la economía ha cambiado sustancialmente y se ha producido un hecho fundamental, una mayor globalización. Esto supone que las necesidades de comparación internacional han crecido, y un elemento imprescindible para asegurar dicha comparación es la existencia de clasificaciones armonizadas.

En relación con la clasificación de 1993, en la CNAE-2009 existe un mayor desglose a nivel de las principales categorías. Concretamente se ha pasado de la CNAE-93 dividida en 17 secciones, 60 divisiones, 222 Grupos, 512 Clases, y 766 Subclases a la CNAE-2009 dividida en a 21 secciones, 88 Divisiones, 272 Grupos y 629 Clases.

Este aumento en el número de categorías a nivel de clase ha desaconsejado la creación de un nivel de cinco dígitos en la versión nacional, que en muchos casos conducía a la creación de clases sin relevancia estadística. Además, este incremento no es uniforme entre todos los sectores. El mayor incremento se ha producido en el sector servicios.

Otros cambios significativos son por ejemplo que las secciones relativas a la agricultura y la pesca en la CNAE-93 Rev.1 han sido combinadas en una única sección de la CNAE-2009. Sin embargo, el nivel de detalle por debajo de la sección A Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca se ha incrementado considerablemente, destacando la desagregación por tipo de cultivo y tipo de ganado. Se han creado divisiones nuevas en la industria manufacturera para representar a un nivel adecuado las industrias nuevas importantes, o las ya existentes que han incrementado su relevancia económica o social. En la CNAE-2009 se ha creado una nueva sección J Información y comunicaciones con el fin de reflejar de manera más adecuada el sector de las tecnologías de la información y las comunicaciones. En muchos otros casos se han cambiado actividades de una sección a otra, se han desagregado categorías, agrupado otras, etc.

Inversiones Brutas Extranjeras: Incluye todas las inversiones directas declaradas al Registro, según la legislación vigente.

Índice de Actividad Industrial (manufacturero) (IAI). Índice elaborado por la Consejería de Administración Pública y Hacienda, a partir de los datos de consumo de energía eléctrica por sectores.

Índice Sintético de la Actividad Industrial (manufacturero) (ISAI). Índice elaborado por la Consejería de Administración Pública y Hacienda, a partir del IAI a 11 ramas, excepto la de "productos energéticos".

I+D. Conjunto de trabajos creativos que se emprenden de modo sistemático, a fin de aumentar el volumen de conocimientos, incluidos el conocimiento del hombre, la cultura y la sociedad, así como la utilización de esa suma de conocimientos para concebir nuevas aplicaciones.

La I+D engloba tres tipos de actividades:

- **Investigación básica.** Consiste en trabajos originales, experimentales o teóricos, que se emprenden con el fin de adquirir nuevos conocimientos sobre el fundamento de los fenómenos y de los hechos observables, sin estar dirigida a una aplicación o utilización determinada. Analiza las propiedades, estructuras y relaciones con el fin de formar y contrastar hipótesis, teorías o leyes. Los resultados no son comercializados pero sí publicados.
- **Investigación aplicada.** Consiste en trabajos originales emprendidos con la finalidad de adquirir nuevos conocimientos. Los resultados se refieren un único producto o un número limitado de productos, operaciones, métodos o sistemas. Esta investigación permite poner las ideas en forma operativa. Los conocimientos o las informaciones obtenidas son frecuentemente patentadas, aunque también pueden mantenerse en secreto.
- **Desarrollo Tecnológico.** Consiste en trabajos sistemáticos basados en conocimientos existentes, obtenidos mediante investigación y/o experiencia práctica, con vistas al lanzamiento de la fabricación de nuevos materiales, productos o dispositivos; al establecimiento de nuevos procesos, sistemas y servicios, o a la mejora sustancial de los ya existentes.

Gastos Internos en I+D. Son los gastos realizados dentro del centro investigador. Se clasifican en Gastos Corrientes (gastos de personal y otros), y Gastos de Capital (gastos en terrenos, edificios, instrumentos y equipo).

Personal empleado en actividades de I+D en equivalencia a jornada completa. Se denomina así a la suma del personal que trabaja en régimen de jornada completa más la equivalencia a dicha dedicación, del personal que trabaja en régimen de jornada parcial.

Indicadores de Alta Tecnología. Si se considera la tecnología como stock de conocimientos que permiten producir nuevos productos y procesos, la alta tecnología se caracteriza por una rápida renovación de conocimientos, muy superior a otras tecnologías, y por su grado de complejidad, que exige un continuo esfuerzo en investigación y una sólida base tecnológica.

A efectos estadísticos, la definición de alta tecnología se realiza mediante una enumeración exhaustiva de las ramas de actividad (enfoque por sectores) y de los productos (enfoque por productos) que son considerados, en un momento determinado, de alto contenido tecnológico.

Cabe señalar que, por la propia naturaleza de la alta tecnología, su definición es cambiante en el tiempo, ya que la alta tecnología del momento será, si se mantiene, tecnología tradicional en el futuro. La velocidad con la que se produce el cambio tecnológico representa una dificultad para la medición de este fenómeno, ya que el ámbito de estudio puede variar de un momento a otro, lo cual dificulta la obtención de series históricas estables.

Para determinar la lista de actividades y de productos de alta tecnología, se ha partido de los trabajos metodológicos llevados a cabo por la OCDE en esta materia, y por su adaptación realizada al ámbito europeo por parte de EUROSTAT.

Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC). Son un conjunto de herramientas, soportes y canales para el tratamiento y acceso a la información. Constituyen nuevos soportes y canales para dar forma, registrar, almacenar y difundir información. Las TIC agrupan un conjunto de sistemas necesarios para administrar la información, y especialmente los ordenadores y programas necesarios para convertirla, almacenarla, administrarla, transmitirla y encontrarla.

6.1 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ENCUESTA INDUSTRIAL

6.1.1 PERSONAS OCUPADAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD SEGÚN CNAE-2009

Unidades: Número de personas

	2008	2009	2010
TOTAL INDUSTRIA	29.687	26.867	26.496
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	1.084	754	877
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	2.810	2.448	2.593
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	2.645	2.705	2.644
Elaboración de vinos	2.799	2.321	2.255
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	1.060	956	879
Fabricación de calzado	2.728	2.472	2.786
Madera y corcho	1.238	1.137	1.058
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	1.084	957	995
Industria química y farmacéutica	667	662	583
Caucho y materias plásticas	2.488	2.394	2.371
Productos minerales no metálicos diversos	2.002	1.730	1.592
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	1.805	1.480	1.318
Forja y talleres	874	853	759
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	1.840	1.715	1.820
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	2.343	2.213	2.134
Fabricación de muebles	1.786	1.689	1.455
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	434	381	378

FUENTE: Encuesta Industrial de Empresas, La Rioja. Instituto de Estadística de La Rioja.

NOTA: Agrupación de ramas de la CNAE-2009 elaborada por el Instituto de Estadística de La Rioja.

6.1 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ENCUESTA INDUSTRIAL

6.1.2 GASTOS DE PERSONAL POR GRUPOS DE ACTIVIDAD SEGÚN CNAE- 2009

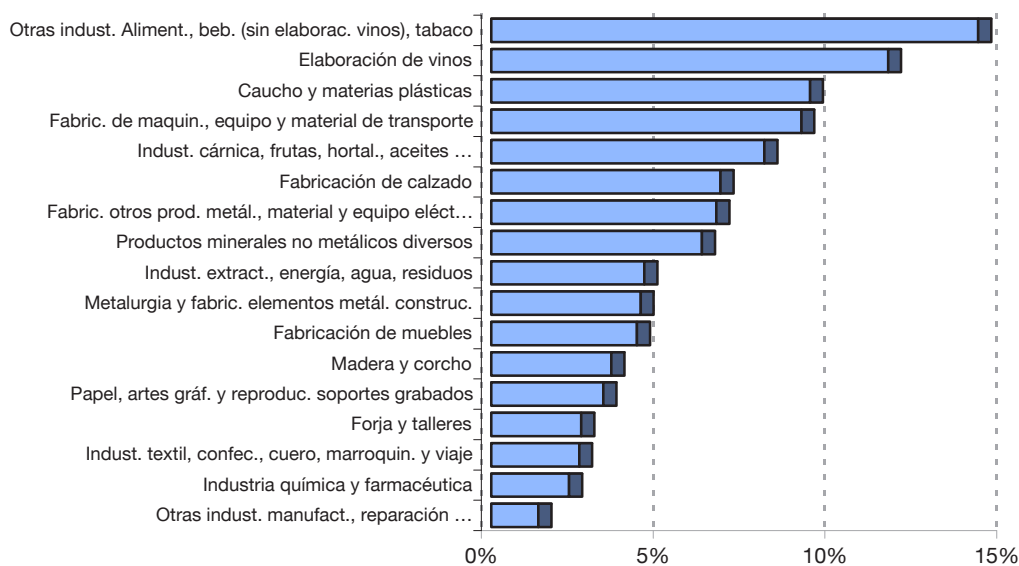
Unidades: Miles de euros

	2008	2009	2010
TOTAL INDUSTRIA	940.126	857.036	853.895
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	49.256	31.809	38.047
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	70.154	66.589	67.894
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	109.347	115.988	121.042
Elaboración de vinos	108.518	96.869	98.659
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	25.380	22.691	21.875
Fabricación de calzado	58.994	52.511	56.994
Madera y corcho	32.323	28.936	29.882
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	30.045	27.787	27.861
Industria química y farmacéutica	22.655	22.152	19.370
Caucho y materias plásticas	84.731	75.674	79.241
Productos minerales no metálicos diversos	67.490	55.068	52.404
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	51.390	44.400	37.160
Forja y talleres	27.077	24.589	22.418
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	61.774	59.285	55.973
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	84.792	78.033	77.095
Fabricación de muebles	43.344	43.903	36.230
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	12.855	10.752	11.750

FUENTE: Encuesta Industrial de Empresas, La Rioja. Instituto de Estadística de La Rioja.

NOTA: Agrupación de ramas de la CNAE-2009 elaborada por el Instituto de Estadística de La Rioja.

G.6.1 Gastos de personal por grupos de actividad. Año 2010



6.1 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ENCUESTA INDUSTRIAL

6.1.3 HORAS TRABAJADAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD SEGÚN CNAE-2009

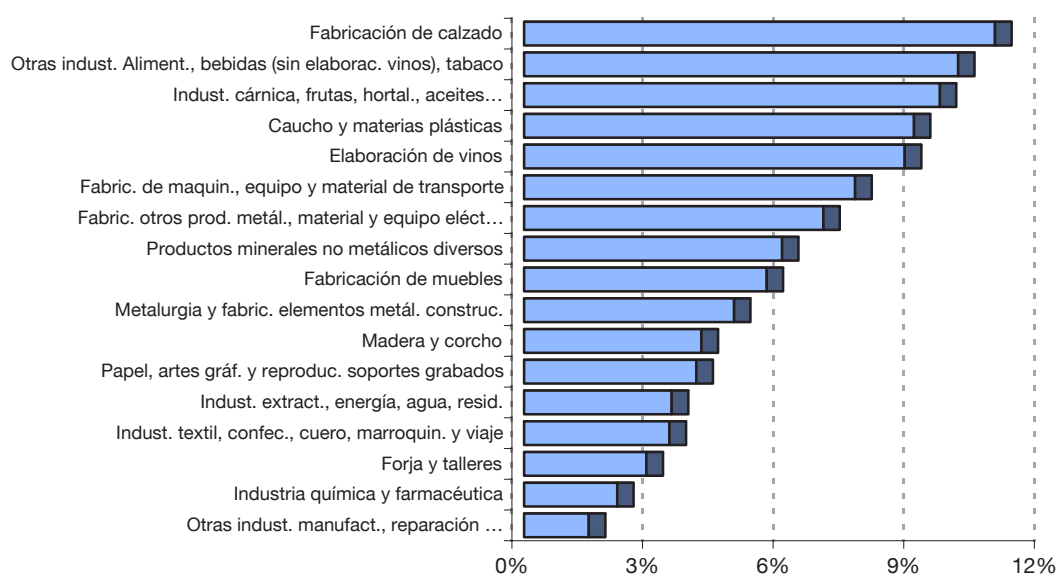
Unidades: Miles de horas

	2008	2009	2010
TOTAL INDUSTRIA	50.992.599	45.840.326	44.675.442
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	1.830.529	1.281.196	1.513.948
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	4.753.607	4.285.603	4.266.396
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	4.428.570	4.471.985	4.453.323
Elaboración de vinos	4.805.446	4.094.092	3.905.853
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	1.823.887	1.654.782	1.491.219
Fabricación de calzado	4.807.546	4.299.495	4.831.717
Madera y corcho	2.124.582	1.959.003	1.819.918
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	1.909.398	1.704.946	1.767.523
Industria química y farmacéutica	1.165.853	1.124.229	954.747
Caucho y materias plásticas	4.315.633	4.072.467	4.000.195
Productos minerales no metálicos diversos	3.395.279	2.916.293	2.646.440
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	3.187.161	2.564.088	2.152.987
Forja y talleres	1.529.856	1.449.538	1.254.767
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	3.177.261	2.859.073	3.068.892
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	3.848.554	3.510.173	3.396.459
Fabricación de muebles	3.127.521	2.936.384	2.487.833
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	761.917	656.979	663.225

FUENTE: Encuesta Industrial de Empresas, La Rioja. Instituto de Estadística de La Rioja.

NOTA: Agrupación de ramas de la CNAE-2009 elaborada por el Instituto de Estadística de La Rioja.

G.6.2 Horas trabajadas por grupo de actividad. Año 2010



6.1 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ENCUESTA INDUSTRIAL

6.1.4 IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD SEGÚN CNAE-2009

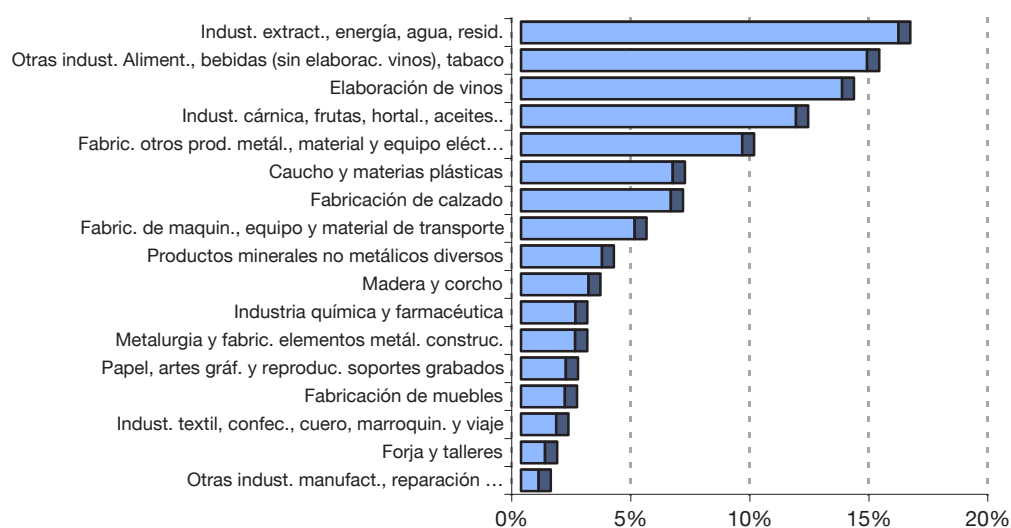
Unidades: Miles de euros

	2008	2009	2010
TOTAL INDUSTRIA	5.989.467	4.996.300	5.691.964
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	796.861	587.109	902.477
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	624.870	566.226	658.076
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	693.087	704.463	827.859
Elaboración de vinos	917.366	770.493	767.778
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	99.989	84.181	84.494
Fabricación de calzado	318.962	313.132	358.452
Madera y corcho	185.949	140.372	161.630
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	123.413	100.200	107.633
Industria química y farmacéutica	119.781	107.060	130.035
Caucho y materias plásticas	394.364	316.819	363.295
Productos minerales no metálicos diversos	338.263	219.245	193.780
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	238.421	155.922	129.739
Forja y talleres	82.959	67.039	57.909
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	548.847	472.795	529.081
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	302.398	234.813	271.804
Fabricación de muebles	152.575	118.544	105.347
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	51.363	37.888	42.576

FUENTE: Encuesta Industrial de Empresas, La Rioja. Instituto de Estadística de La Rioja.

NOTA: Agrupación de ramas de la CNAE-2009 elaborada por el Instituto de Estadística de La Rioja.

G.6.3 Importe neto de la cifra de negocios por grupo de actividad. Año 2010



6.1 INDUSTRIA Y ALTA TECNOLOGÍA. ENCUESTA INDUSTRIAL

6.1.5 TOTAL INGRESOS DE EXPLOTACIÓN POR GRUPOS DE ACTIVIDAD SEGÚN CNAE-2009

Unidades: Miles de euros

	2008	2009	2010
TOTAL INDUSTRIA	6.117.557	5.102.357	5.813.665
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	836.844	605.444	927.213
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	631.346	573.219	676.579
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	705.225	716.328	839.383
Elaboración de vinos	942.076	788.269	782.276
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	102.531	87.310	86.300
Fabricación de calzado	323.139	317.614	362.536
Madera y corcho	187.112	142.279	163.242
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	124.719	101.512	108.680
Industria química y farmacéutica	120.836	109.153	131.623
Caucho y materias plásticas	409.166	329.918	375.819
Productos minerales no metálicos diversos	344.087	224.399	198.102
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	240.650	157.565	133.494
Forja y talleres	83.781	68.540	59.725
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	553.029	476.754	533.967
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	307.574	245.753	283.966
Fabricación de muebles	153.676	120.303	106.247
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	51.767	37.998	44.514

FUENTE: Encuesta Industrial de Empresas, La Rioja. Instituto de Estadística de La Rioja.

NOTA: Agrupación de ramas de la CNAE-2009 elaborada por el Instituto de Estadística de La Rioja.

6.1 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ENCUESTA INDUSTRIAL**6.1.6 TOTAL GASTOS DE EXPLOTACIÓN POR GRUPOS DE ACTIVIDAD SEGÚN CNAE-2009***Unidades: Miles de euros*

	2008	2009	2010
TOTAL INDUSTRIA	5.562.256	4.594.420	5.272.377
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	746.714	533.764	844.689
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	583.922	567.743	611.829
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	590.014	606.264	682.897
Elaboración de vinos	867.785	653.739	675.114
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	106.152	86.400	94.988
Fabricación de calzado	311.790	295.961	343.280
Madera y corcho	170.170	135.190	159.012
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	121.234	98.867	107.020
Industria química y farmacéutica	114.131	97.516	142.763
Caucho y materias plásticas	392.641	317.962	366.805
Productos minerales no metálicos diversos	324.470	218.928	208.018
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	221.414	150.252	130.278
Forja y talleres	81.974	69.107	58.645
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	431.301	367.073	421.018
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	300.082	238.988	278.485
Fabricación de muebles	148.511	121.039	106.846
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	49.951	35.626	40.689

*FUENTE: Encuesta Industrial de Empresas, La Rioja. Instituto de Estadística de La Rioja.**NOTA: Agrupación de ramas de la CNAE-2009 elaborada por el Instituto de Estadística de La Rioja.*

6.1 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ENCUESTA INDUSTRIAL

6.1.7 COMPRAS Y TRABAJOS REALIZADOS POR OTRAS EMPRESAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD SEGÚN CNAE-2009

Unidades: Miles de euros

	2008	2009	2010
TOTAL INDUSTRIA	3.472.822	2.630.748	3.278.219
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	571.243	411.321	677.241
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	413.637	392.591	424.179
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	313.794	320.679	400.092
Elaboración de vinos	518.105	298.910	345.972
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	58.527	43.671	48.630
Fabricación de calzado	199.252	185.999	219.458
Madera y corcho	113.664	83.256	100.902
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	65.255	49.662	57.998
Industria química y farmacéutica	69.809	51.360	100.646
Caucho y materias plásticas	243.731	181.610	221.238
Productos minerales no metálicos diversos	168.989	89.705	84.086
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	138.163	76.686	73.348
Forja y talleres	37.210	25.055	21.772
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	294.723	239.246	285.619
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	161.407	110.569	146.976
Fabricación de muebles	77.545	52.920	48.497
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	27.770	17.508	21.565

FUENTE: Encuesta Industrial de Empresas, La Rioja. Instituto de Estadística de La Rioja.

NOTA: Agrupación de ramas de la CNAE-2009 elaborada por el Instituto de Estadística de La Rioja.

6.1 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ENCUESTA INDUSTRIAL**6.1.8 SERVICIOS EXTERIORES POR GRUPOS DE ACTIVIDAD SEGÚN CNAE-2009***Unidades: Miles de euros*

	2008	2009	2010
TOTAL INDUSTRIA	878.367	775.075	818.991
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	64.000	42.899	65.163
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	83.378	85.095	91.510
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	127.702	128.728	135.678
Elaboración de vinos	201.629	172.955	161.252
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	18.543	16.009	14.981
Fabricación de calzado	43.803	44.045	50.951
Madera y corcho	19.161	15.912	21.103
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	16.506	13.453	13.150
Industria química y farmacéutica	16.975	16.770	15.231
Caucho y materias plásticas	50.461	42.761	47.368
Productos minerales no metálicos diversos	70.661	55.319	52.408
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	20.599	15.363	13.928
Forja y talleres	11.582	12.172	8.869
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	64.107	54.243	63.658
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	42.535	36.355	41.862
Fabricación de muebles	20.255	17.920	16.748
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	6.470	5.075	5.131

*FUENTE: Encuesta Industrial de Empresas, La Rioja. Instituto de Estadística de La Rioja.**NOTA: Agrupación de ramas de la CNAE-2009 elaborada por el Instituto de Estadística de La Rioja.*

6.1 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ENCUESTA INDUSTRIAL

6.1.9 VALOR TOTAL DE LA PRODUCCIÓN POR GRUPOS DE ACTIVIDAD (CNAE-09)

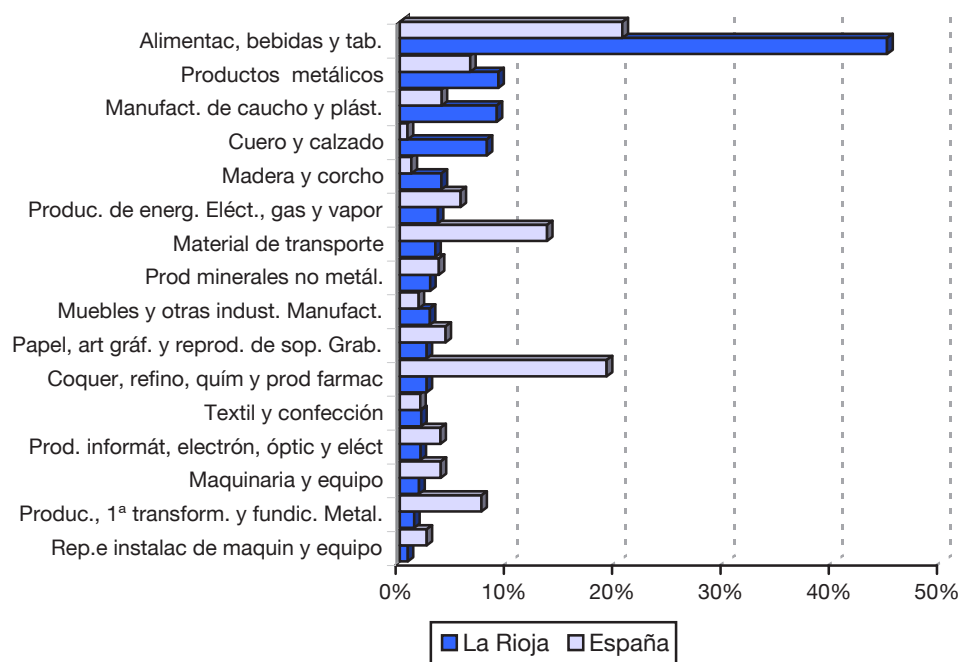
Unidades: Miles de euros

	LA RIOJA			ESPAÑA
	2009	2010	2011 (P)	2011 (P)
TOTAL	3.776.404	3.868.961	3.992.899	382.380.775
Alimentación, bebidas y tabaco	1.721.044	1.761.515	1.797.728	78.638.162
Textil y confección	65.683	70.817	78.438	7.229.419
Cuero y calzado	281.730	310.139	321.128	2.740.782
Madera y corcho	116.380	136.461	153.786	4.100.475
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	97.477	95.789	99.003	16.108.835
Coquerías, refino, químicas y productos farmacéuticos	92.155	92.225	98.462	73.081.176
Manufacturas de caucho y plástico	253.376	293.778	357.658	14.811.294
Productos minerales no metálicos	143.404	126.681	111.952	13.746.974
Producción, 1ª transformación y fundición de metales	51.721	53.263	52.873	28.830.204
Productos metálicos	367.107	391.749	363.741	24.840.503
Productos informáticos, electrónicos, ópticos y eléctricos	39.456	72.192	76.481	14.299.978
Maquinaria y equipo	56.184	49.944	71.231	14.419.608
Material de transporte	159.035	109.853	130.446	51.983.234
Muebles y otras industrias manufactureras	116.993	131.178	110.499	6.601.646
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	30.286	27.943	29.550	9.460.004
Producción de energía eléctrica, gas y vapor	184.374	145.435	139.923	21.488.482

FUENTE: Encuesta Industrial de Productos. INE.

(P) = Datos provisionales.

G.6.4 Valor total de la producción por grupo de actividad. Año 2011 (P)



6.2 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. DIRECTORIO CENTRAL DE EMPRESAS

6.2.1 EMPRESAS SEGÚN SU CONDICIÓN JURÍDICA

Unidades: Número de empresas

	LA RIOJA					ESPAÑA	
	2008	2009	2010	2011	2012	2012	
TOTAL	23.834	23.525	23.190	22.801	22.486	3.199.617	
Sociedades Anónimas	857	849	827	812	790	102.532	
Sociedades de Responsabilidad Limitada	6.401	6.571	6.500	6.403	6.411	1.123.574	
Sociedades Colectivas	2	1	1	1	1	231	
Sociedades Comanditarias	-	-	-	-	-	100	
Comunidades de Bienes	723	767	784	772	772	113.823	
Sociedades Cooperativas	180	178	179	170	169	21.764	
Asociaciones y otros tipos	2.526	2.585	2.648	2.706	2.684	172.495	
Organismos Autónomos y otros	94	95	97	103	104	8.631	
Personas Físicas	13.051	12.479	12.154	11.834	11.555	1.656.467	

FUENTE: Directorio Central de Empresas (DIRCE). INE.

NOTA: Datos a 1 de enero.

6.2 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. DIRECTORIO CENTRAL DE EMPRESAS

6.2.2 EMPRESAS SEGÚN NÚMERO DE ASALARIADOS

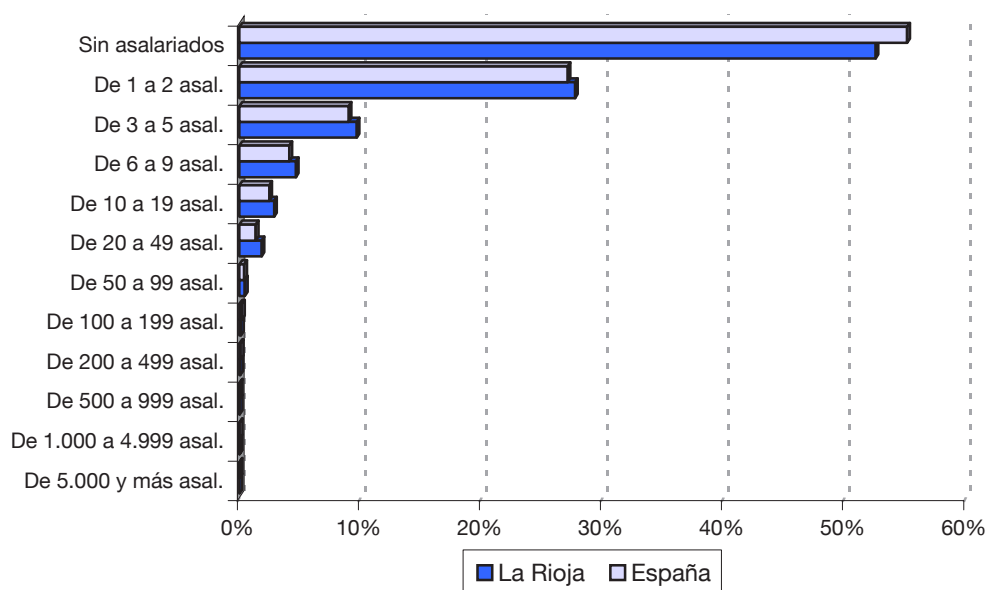
Unidades: Número de empresas

	LA RIOJA						ESPAÑA	
	2010		2011		2012		2012	
	Empresas	%	Empresas	%	Empresas	%	Empresas	%
TOTAL	23.190	100,00	22.801	100,00	22.486	100,00	3.199.617	100,00
Sin asalariados	11.854	51,12	12.066	52,92	11.818	52,56	1.764.987	55,16
De 1 a 2 asalariados	6.511	28,08	5.979	26,22	6.234	27,72	867.550	27,11
De 3 a 5 asalariados	2.436	10,50	2.429	10,65	2.178	9,69	288.896	9,03
De 6 a 9 asalariados	1.082	4,67	1.066	4,68	1.049	4,67	131.944	4,12
De 10 a 19 asalariados	706	3,04	648	2,84	645	2,87	79.113	2,47
De 20 a 49 asalariados	444	1,91	459	2,01	413	1,84	43.070	1,35
De 50 a 99 asalariados	105	0,45	103	0,45	100	0,44	12.700	0,40
De 100 a 199 asalariados	34	0,15	29	0,13	28	0,12	6.434	0,20
De 200 a 499 asalariados	12	0,05	17	0,07	16	0,07	3.214	0,10
De 500 a 999 asalariados	5	0,02	4	0,02	4	0,02	935	0,03
De 1.000 a 4.999 asalariados	1	0,00	1	0,00	1	0,00	669	0,02
De 5.000 y más asalariados	-	0,00	-	0,00	-	0,00	105	0,00

FUENTE: Directorio Central de Empresas (DIRCE). INE.

NOTA: Datos a 1 de enero.

G.6.5 Empresas según número de asalariados. Año 2012



6.2 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. DIRECTORIO CENTRAL DE EMPRESAS**6.2.3 EMPRESAS SEGÚN ACTIVIDAD PRINCIPAL, POR NÚMERO DE ASALARIADOS (CNAE-09). AÑO 2012***Unidades: Número de empresas*

	Total	Sin asalar.	De 1 a 2 asal.	De 3 a 5 asal.	De 6 a 9 asal.	De 10 a 19 asal.	De 20 a 49 asal.	De 50 a 99 asal.	De 100 y más
TOTAL GRUPOS CNAE-2009	22.486	11.818	6.234	2.178	1.049	645	413	100	49
08 Otras industrias extractivas	25	6	8	4	-	3	4	-	-
10 Industria de la alimentación	328	68	82	64	39	29	29	10	7
11 Fabricación de bebidas	404	158	69	61	50	36	21	7	2
13 Industria textil	48	19	11	6	2	5	3	2	-
14 Confección de prendas de vestir	59	28	9	3	8	3	7	-	1
15 Industria del cuero y del calzado	255	71	58	25	23	32	37	6	3
16 Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	129	47	35	10	13	11	11	1	1
17 Industria del papel	20	2	7	4	1	1	3	1	1
18 Artes gráf. y reproduc. de soportes grabados	74	18	24	15	9	3	4	1	-
19 Coquerías y refino de petróleo	1	-	-	-	-	-	-	1	-
20 Industria química	39	6	9	9	3	5	6	-	1
21 Fabricación de productos farmacéuticos	1	-	-	1	-	-	-	-	-
22 Fabricación de productos de caucho y plásticos	65	7	10	7	7	9	14	6	5
23 Fabricac. otros prod. minerales no metálicos	109	17	23	17	18	14	18	1	1
24 Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	8	1	-	-	2	1	4	-	-
25 Fabric. prod. metál., excep. maq. y equipo	341	82	114	59	28	30	18	7	3
26 Fabric. prod. informát., electrón. y ópticos	9	6	1	1	-	1	-	-	-
27 Fabricación de material y equipo eléctrico	18	5	3	1	2	4	3	-	-
28 Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	69	9	15	14	13	6	10	2	-
29 Fabric. vehíc. motor, remolques y semirrem.	30	3	10	4	4	3	3	1	2
30 Fabricación de otro material de transporte	1	-	-	-	-	-	-	-	1
31 Fabricación de muebles	184	54	52	20	17	25	11	5	-
32 Otras industrias manufactureras	50	25	15	5	2	3	-	-	-
33 Reparac. e instalación de maquinaria y equipo	82	36	29	3	6	6	2	-	-
35 Sumin. energ. eléct., gas, vapor y aire acond.	129	115	7	5	1	1	-	-	-
36 Captación, depuración y distribución de agua	27	1	17	8	-	1	-	-	-
37 Recogida y tratamiento de aguas residuales	7	3	2	-	1	1	-	-	-
38 Recogida, tratam. y eliminac. resid.; valoriz.	19	5	5	2	3	1	1	1	1
41 Construcción de edificios	1.909	1.167	445	161	69	43	19	5	-
42 Ingeniería civil	114	102	2	1	3	2	2	2	-
43 Actividades de construcción especializada	1.424	820	376	102	58	45	17	6	-
45 Venta y reparac. vehíc. motor y motocicletas	461	173	163	63	31	16	15	-	-
46 Comercio al por mayor e intermed. del comerc., excepto de vehículos de motor y motocicletas	1.660	849	415	181	117	58	34	3	3
47 Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	3.415	1.819	1.165	311	85	23	8	4	-
49 Transporte terrestre y por tubería	895	522	230	69	26	24	18	5	1
51 Transporte aéreo	1	1	-	-	-	-	-	-	-
52 Almacenam. y activ. anexas al transporte	83	19	28	13	12	7	4	-	-
53 Actividades postales y de correos	27	16	6	2	1	1	-	1	-
55 Servicios de alojamiento	182	102	37	12	15	11	5	-	-

.../...

6.2 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. DIRECTORIO CENTRAL DE EMPRESAS

6.2.3 EMPRESAS SEGÚN ACTIVIDAD PRINCIPAL, POR NÚMERO DE ASALARIADOS (CNAE-09). AÑO 2012 (Continuación)

Unidades: Número de empresas

	Total	Sin asalar.	De 1 a 2 asal.	De 3 a 5 asal.	De 6 a 9 asal.	De 10 a 19 asal.	De 20 a 49 asal.	De 50 a 99 asal.	De 100 y más
56 Servicios de comidas y bebidas	1.905	620	771	334	149	24	6	1	-
58 Edición	43	26	7	4	3	2	-	1	-
59 Activ. cinematográf., de vídeo y de prog. de televisión, grabac. sonido y edic. musical	17	9	7	-	-	1	-	-	-
60 Activ. de program. y emisión radio y televisión	14	2	6	2	1	3	-	-	-
61 Telecomunicaciones	26	10	9	4	1	1	1	-	-
62 Program., consultoría, otras activ. informáticas	99	54	31	7	2	5	-	-	-
63 Servicios de información	17	12	1	1	-	2	-	-	1
64 Serv. financ., excepto seg. y fondos de pens.	35	17	16	1	-	-	1	-	-
65 Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social obligatoria	1	-	-	1	-	-	-	-	-
66 Activ. aux. a los serv. financ. y a los seguros	497	378	96	20	3	-	-	-	-
68 Actividades inmobiliarias	1.004	773	190	28	9	4	-	-	-
69 Actividades jurídicas y de contabilidad	882	501	252	89	27	12	1	-	-
70 Actividades de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial	78	35	27	13	-	2	1	-	-
71 Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	740	531	155	31	10	10	3	-	-
72 Investigación y desarrollo	44	36	4	1	1	2	-	-	-
73 Publicidad y estudios de mercado	158	87	50	10	7	4	-	-	-
74 Otras activ. profesionales, científ. y técnicas	187	140	33	6	2	4	2	-	-
75 Actividades veterinarias	48	27	16	3	2	-	-	-	-
77 Actividades de alquiler	119	75	30	7	5	2	-	-	-
78 Actividades relacionadas con el empleo	14	7	2	1	1	1	1	1	-
79 Activ. agenc. viajes, operadores turísticos, serv. reservas y activ. relacionadas con los mismos	52	24	23	2	2	1	-	-	-
80 Actividades de seguridad e investigación	20	13	3	1	2	1	-	-	-
81 Serv. a edificios y actividades de jardinería	346	159	84	47	23	24	6	3	-
82 Activ. administ. oficina y otras auxil. a empresas	334	207	90	18	7	9	3	-	-
85 Educación	630	361	124	63	35	18	17	8	4
86 Actividades sanitarias	762	486	188	60	17	3	2	1	5
87 Asistencia en establecimientos residenciales	26	3	4	1	2	3	11	2	-
88 Activ. de servicios sociales sin alojamiento	49	9	9	11	4	5	7	2	2
90 Activ. de creación, artísticas y espectáculos	163	125	18	5	10	3	1	1	-
91 Activ. bibliot., archivos, museos y otras cultur.	26	14	7	2	2	1	-	-	-
92 Actividades de juegos de azar y apuestas	109	45	41	15	3	2	3	-	-
93 Activ. deportivas, recreat. y de entretenimiento	236	102	71	22	14	19	6	1	1
94 Actividades asociativas	231	57	101	32	20	11	7	-	3
95 Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico	158	107	33	12	5	1	-	-	-
96 Otros servicios personales	714	384	253	61	11	1	3	1	-

FUENTE: Directorio Central de Empresas (DIRCE). INE.

NOTA: Datos a 1 de enero.

6.2 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. DIRECTORIO CENTRAL DE EMPRESAS

6.2.4 EMPRESAS POR SECTORES ECONÓMICOS Y NÚMERO DE ASALARIADOS. AÑO 2012

Unidades: Número de empresas

	Total	Sin asalar.	De 1 a 2 asal.	De 3 a 5 asal.	De 6 a 9 asal.	De 10 a 19 asal.	De 20 a 49 asal.	De 50 a 99 asal.	De 100 y más
TOTAL GRUPOS	22.486	11.818	6.234	2.178	1.049	645	413	100	49
Industria	2.531	792	615	348	252	234	209	52	29
Construcción	3.447	2.089	823	264	130	90	38	13	-
Comercio	5.536	2.841	1.743	555	233	97	57	7	3
Resto de servicios	10.972	6.096	3.053	1.011	434	224	109	28	17

FUENTE: Directorio Central de Empresas (DIRCE). INE.

NOTA: Datos a 1 de enero.

6.2.5 LOCALES SEGÚN SU CONDICIÓN JURÍDICA

Unidades: Número de locales

	LA RIOJA					ESPAÑA
	2008	2009	2010	2011	2012	2012
TOTAL	27.385	27.089	26.772	26.334	25.857	3.606.241
Sociedades Anónimas	1.932	1.884	1.821	1.780	1.733	215.721
Sociedades de Responsabilidad Limitada	8.274	8.503	8.480	8.376	8.396	1.376.498
Sociedades Colectivas	2	1	1	1	1	293
Sociedades Comanditarias	-	1	1	1	1	329
Comunidades de Bienes	743	787	803	793	788	114.605
Sociedades Cooperativas	262	264	268	262	258	29.966
Asociaciones y otros tipos	2.956	3.002	3.088	3.137	2.972	196.037
Organismos Autónomos y otros	105	108	110	116	117	10.380
Personas Físicas	13.111	12.539	12.200	11.868	11.591	1.662.412

FUENTE: Directorio Central de Empresas (DIRCE). INE.

NOTA: Datos a 1 de enero.

6.2 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. DIRECTORIO CENTRAL DE EMPRESAS

6.2.6 LOCALES SEGÚN NÚMERO DE ASALARIADOS

Unidades: Número de locales

	LA RIOJA						ESPAÑA	
	2010		2011		2012		2012	
	Locales	%	Locales	%	Locales	%	Locales	%
TOTAL	26.772	100,0	26.334	100,0	25.857	100,0	3.606.241	100,0
Sin asalariados	13.611	50,8	13.797	52,4	13.767	53,2	1.982.817	55,0
De 1 a 2 asalariados	7.393	27,6	6.877	26,1	6.881	26,6	944.259	26,2
De 3 a 5 asalariados	2.917	10,9	2.839	10,8	2.582	10,0	340.854	9,5
De 6 a 9 asalariados	1.307	4,9	1.312	5,0	1.215	4,7	156.470	4,3
De 10 a 19 asalariados	848	3,2	793	3,0	764	3,0	99.922	2,8
De 20 a 49 asalariados	494	1,8	516	2,0	455	1,8	53.622	1,5
De 50 a 99 asalariados	131	0,5	129	0,5	124	0,5	15.928	0,4
De 100 a 199 asalariados	46	0,2	45	0,2	43	0,2	7.692	0,2
De 200 a 499 asalariados	18	0,1	21	0,1	21	0,1	3.374	0,1
De 500 o más asalariados	7	0,0	5	0,0	5	0,0	1.303	0,0

FUENTE: Directorio Central de Empresas (DIRCE). INE.

NOTA: Datos a 1 de enero.

6.2 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. DIRECTORIO CENTRAL DE EMPRESAS**6.2.7 LOCALES SEGÚN ACTIVIDAD PRINCIPAL, POR NÚMERO DE ASALARIADOS (CNAE-09). AÑO 2012***Unidades: Número de locales*

	Total	Sin asal.	De 1 a 2 asal.	De 3 a 5 asal.	De 6 a 9 asal.	De 10 a 19 asal.	De 20 a 49 asal.	De 50 a 99 asal.	De 100 y más
TOTAL GRUPOS CNAE-2009	25.857	13.767	6.881	2.582	1.215	764	455	124	69
08 Otras industrias extractivas	31	9	12	4	1	3	2	-	-
09 Actividades de apoyo a las industrias extractivas	1	1	-	-	-	-	-	-	-
10 Industria de la alimentación	363	86	93	66	43	29	28	11	7
11 Fabricación de bebidas	476	191	88	66	56	39	25	9	2
12 Industria del tabaco	1	-	-	-	-	-	-	-	1
13 Industria textil	58	24	14	6	2	6	3	3	-
14 Confección de prendas de vestir	60	29	11	4	7	5	4	-	-
15 Industria del cuero y del calzado	265	78	57	27	23	34	39	4	3
16 Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	137	53	37	10	13	11	10	2	1
17 Industria del papel	24	2	7	5	1	1	4	2	2
18 Artes gráf. y reproduc. de soportes grabados	85	25	27	17	9	3	3	1	-
19 Coquerías y refino de petróleo	1	-	-	-	-	-	-	1	-
20 Industria química	48	11	11	8	6	5	6	-	1
21 Fabricación de productos farmacéuticos	2	1	-	1	-	-	-	-	-
22 Fabricación de productos de caucho y plásticos	81	12	13	9	11	12	14	6	4
23 Fabricac. otros prod. minerales no metálicos	126	27	27	17	19	18	15	2	1
24 Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	11	3	-	-	2	1	5	-	-
25 Fabric. prod. metál., excep. maq. y equipo	362	91	123	58	29	33	18	7	3
26 Fabric. prod. informát., electrón. y ópticos	11	8	1	1	-	1	-	-	-
27 Fabricación de material y equipo eléctrico	20	5	4	1	2	5	3	-	-
28 Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	76	12	19	16	12	5	10	2	-
29 Fabric. vehíc. motor, remolques y semirrem.	36	4	13	3	3	3	4	2	4
30 Fabricación de otro material de transporte	2	-	-	1	-	-	-	-	1
31 Fabricación de muebles	193	62	53	23	15	24	11	5	-
32 Otras industrias manufactureras	54	27	17	5	2	3	-	-	-
33 Reparac. e instalación de maquinaria y equipo	97	43	33	5	7	6	3	-	-
35 Sumin. energ. eléct., gas, vapor y aire acond.	189	165	10	9	3	1	1	-	-
36 Captación, depuración y distribución de agua	30	1	18	8	1	2	-	-	-
37 Recogida y tratamiento de aguas residuales	11	3	2	1	1	3	1	-	-
38 Recogida, tratam. y eliminac. resid.; valoriz.	26	8	7	2	3	4	-	1	1
41 Construcción de edificios	2.245	1.419	495	179	77	48	24	2	1
42 Ingeniería civil	146	128	6	2	3	1	4	2	-
43 Actividades de construcción especializada	1.589	924	415	121	60	42	21	5	1
45 Venta y reparac. vehíc. motor y motocicletas	550	204	188	81	40	24	13	-	-
46 Comercio al por mayor e intermed. del comerc., excepto de vehículos de motor y motocicletas	1.903	950	475	247	130	72	23	4	2
47 Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	4.291	2.314	1.388	424	104	27	24	9	1
49 Transporte terrestre y por tubería	918	529	231	78	27	25	20	7	1
51 Transporte aéreo	1	1	-	-	-	-	-	-	-
52 Almacenam. y activ. anexas al transporte	128	38	36	16	18	12	7	1	-

.../...

6.2 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. DIRECTORIO CENTRAL DE EMPRESAS

6.2.7 LOCALES SEGÚN ACTIVIDAD PRINCIPAL, POR NÚMERO DE ASALARIADOS (CNAE-09). AÑO 2012.
(Continuación)

Unidades: Número de locales

	Total	Sin asalar.	De 1 a 2 asal.	De 3 a 5 asal.	De 6 a 9 asal.	De 10 a 19 asal.	De 20 a 49 asal.	De 50 a 99 asal.	De 100 y más
53 Actividades postales y de correos	34	21	6	2	1	2	2	-	-
55 Servicios de alojamiento	207	113	37	17	16	16	6	2	-
56 Servicios de comidas y bebidas	2.023	704	776	355	145	29	9	3	2
58 Edición	49	27	9	5	4	2	-	1	1
59 Activ. cinematográf., de vídeo y de prog. de televisión, grabac. sonido y edic. musical	24	14	7	1	-	1	1	-	-
60 Activ. de program. y emisión radio y televisión	17	5	6	2	1	3	-	-	-
61 Telecomunicaciones	25	10	8	4	1	2	-	-	-
62 Program., consultoría, otras activ. informáticas	113	62	32	9	4	4	2	-	-
63 Servicios de información	15	11	1	1	-	1	-	-	1
64 Serv. financ., excepto seg. y fondos de pens.	374	231	64	19	44	14	2	-	-
65 Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social obligatoria	28	6	9	7	6	-	-	-	-
66 Activ. aux. a los serv. financ. y a los seguros	527	395	100	28	4	-	-	-	-
68 Actividades inmobiliarias	1.063	817	203	31	8	3	1	-	-
69 Actividades jurídicas y de contabilidad	936	533	256	103	27	13	3	-	1
70 Actividades de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial	87	41	27	15	-	3	1	-	-
71 Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	799	565	155	35	21	18	5	-	-
72 Investigación y desarrollo	58	44	5	4	1	3	1	-	-
73 Publicidad y estudios de mercado	179	100	56	12	7	4	-	-	-
74 Otras activ. profesionales, científ. y técnicas	200	144	44	6	2	4	-	-	-
75 Actividades veterinarias	48	27	16	3	2	-	-	-	-
77 Actividades de alquiler	142	87	37	10	5	2	-	1	-
78 Actividades relacionadas con el empleo	29	13	2	2	1	2	4	2	3
79 Activ. agenc. viajes, operadores turísticos, serv. reservas y activ. relacionadas con los mismos	100	44	41	14	-	1	-	-	-
80 Actividades de seguridad e investigación	27	16	3	1	2	1	1	2	1
81 Serv. a edificios y actividades de jardinería	384	183	85	50	26	29	9	2	-
82 Activ. administ. oficina y otras auxil. a empresas	384	233	93	20	19	13	3	1	2
85 Educación	691	394	131	75	36	23	19	6	7
86 Actividades sanitarias	789	501	195	57	22	5	3	1	5
87 Asistencia en establecimientos residenciales	50	11	5	2	2	7	13	8	2
88 Activ. de servicios sociales sin alojamiento	64	21	10	11	5	5	8	3	1
90 Activ. de creación, artísticas y espectáculos	163	127	16	5	10	3	1	1	-
91 Activ. bibliot., archivos, museos y otras cultur.	29	16	8	2	2	1	-	-	-
92 Actividades de juegos de azar y apuestas	121	50	44	16	4	4	3	-	-
93 Activ. deportivas, recreat. y de entretenimiento	266	124	72	26	17	20	5	1	1
94 Actividades asociativas	232	58	99	33	19	11	7	-	5
95 Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico	179	121	36	12	7	3	-	-	-
96 Otros servicios personales	753	410	256	66	14	4	1	2	-

FUENTE: Directorio Central de Empresas (DIRCE). INE.

NOTA: Datos a 1 de enero.

6.2 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. DIRECTORIO CENTRAL DE EMPRESAS**6.2.8 LOCALES POR SECTORES ECONÓMICOS Y NÚMERO DE ASALARIADOS. AÑO 2012***Unidades: Número de locales*

	Total	Sin asalar.	De 1 a 2 asal.	De 3 a 5 asal.	De 6 a 9 asal.	De 10 a 19 asal.	De 20 a 49 asal.	De 50 a 99 asal.	De 100 y más
TOTAL	25.857	13.767	6.881	2.582	1.215	764	455	124	69
Industria	2.877	981	697	373	271	257	209	58	31
Construcción	3.980	2.471	916	302	140	91	49	9	2
Comercio	6.744	3.468	2.051	752	274	123	60	13	3
Resto de servicios	12.256	6.847	3.217	1.155	530	293	137	44	33

*FUENTE: Directorio Central de Empresas (DIRCE). INE.**NOTA: Datos a 1 de enero.*

6.3 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. INVERSIONES EXTRANJERAS

6.3.1 INVERSIONES BRUTAS EXTRANJERAS

Unidades: Miles de euros

	LA RIOJA					ESPAÑA
	2007	2008	2009	2010	2011	2011
TOTAL	2.822	1.018	3.596	36.414	1.999	28.415.104
01 Agricultura, ganadería, caza y serv. relacionados	225	-	-	-	-	177.354
02 Silvicultura y explotación forestal	-	-	-	-	-	14
03 Pesca y acuicultura	-	-	-	-	5	193
05 Extracción de antracita, hulla y lignito	-	-	-	-	-	-
06 Extracción de crudo de petróleo y gas natural	-	-	-	-	-	63.431
07 Extracción de minerales metálicos	-	-	-	-	-	150.949
08 Otras industrias extractivas	-	-	-	-	-	65.236
09 Actividades de apoyo a las industrias extractivas	-	-	-	-	-	838
10 Industria de la alimentación	-	-	3.253	36.200	-	1.107.817
11 Fabricación de bebidas	972	147	330	212	650	302.168
12 Industria del tabaco	-	-	-	-	-	-
13 Industria textil	-	-	-	-	-	39.549
14 Confección de prendas de vestir	-	-	-	-	-	60.946
15 Industria del cuero y del calzado	-	-	-	-	305	16.113
16 Industria madera y corcho, excepto muebles, cestería	-	-	-	-	-	32.869
17 Industria del papel	-	-	-	-	-	41.656
18 Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	-	-	-	-	-	17.229
19 Coquerías y refino de petróleo	-	-	9	-	-	228.595
20 Industria química	-	-	-	-	-	215.523
21 Fabricación de productos farmacéuticos	-	-	-	-	-	361.240
22 Fabricación de productos de caucho y plásticos	-	-	-	-	-	34.010
23 Fabricación de otros productos minerales no metálico	-	627	-	-	-	916.293
24 Metalurgia; fabricación productos hierro, acero	-	-	-	-	-	2.029.308
25 Fabricación de productos metálicos, excepto maquinas	13	-	-	-	-	253.392
26 Fabricación de productos informáticos, electrónicos	-	-	-	-	-	66.640
27 Fabricación de material y equipo eléctrico	-	-	-	-	-	236.811
28 Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	-	-	-	-	-	60.048
29 Fabricación de vehículos de motor, remolques	15	-	-	-	-	73.550
30 Fabricación de otro material de transporte	-	-	-	-	-	22.871
31 Fabricación de muebles	1.528	-	-	-	-	6.537
32 Otras industrias manufactureras	-	-	-	-	-	9.840
33 Reparación e instalación de maquinaria y equipo	-	-	-	-	-	7.563
35 Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire	-	244	-	-	-	1.351.055
36 Captación, depuración y distribución de agua	-	-	-	-	-	16.002
37 Recogida y tratamiento de aguas residuales	-	-	-	-	-	-
38 Recogida, tratamiento y eliminación de residuos	-	-	-	-	-	767
39 Activid. de descontaminación y otros servicios	-	-	-	-	-	28.295
41 Construcción de edificios	0	-	-	-	-	672.515
42 Ingeniería civil	-	-	-	-	-	3.589
43 Actividades de construcción especializada	-	-	-	-	-	244.069
45 Venta y reparación de vehículos de motor y motocicl.	-	-	-	-	-	139.275
46 Comer.mayor e interme.comercio,excep.vehículos motor	-	-	3	2	1.036	617.051
47 Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor	-	-	-	-	-	519.365

.../...

6.3 INDUSTRIA Y ENERGÍA. INVERSIONES EXTRANJERAS

6.3.1 INVERSIONES BRUTAS EXTRANJERAS. (Continuación)

Unidades: Miles de euros

	LA RIOJA					ESPAÑA
	2007	2008	2009	2010	2011	2011
49 Transporte terrestre y por tubería	-	-	-	-	-	137.510
50 Transporte marítimo y por vías navegables interiores	-	-	-	-	-	5.291
51 Transporte aéreo	-	-	-	-	-	3.960.126
52 Almacenamiento y actividades anexas al transporte	-	-	-	-	-	395.488
53 Actividades postales y de correos	-	-	-	-	-	15.928
55 Servicios de alojamiento	-	-	-	-	-	266.088
56 Servicios de comidas y bebidas	-	-	-	-	-	52.993
58 Edición	-	-	-	-	-	30.189
59 Activ. cinematográf. de vídeo y progra. de tv, grab.	-	-	-	-	-	510.621
60 Actividades de programación y emisión de radio y tel.	-	-	-	-	-	502
61 Telecomunicaciones	-	-	-	-	-	4.724.247
62 Programación, consultoría, otras actividades relac.	-	-	-	-	-	60.297
63 Servicios de información	-	-	-	-	-	106.705
64 Servicios financieros, excepto seguros y fondos pensión	-	-	-	-	-	2.057.062
65 Seguros, reaseguro, fondos pensión, excepto s. social	-	-	-	-	-	589.192
66 Actividades auxiliares a los servicios financieros	-	-	-	-	-	2.680.137
68 Actividades inmobiliarias	-	-	-	-	3	1.496.641
69 Actividades jurídicas y de contabilidad	-	-	-	-	-	44.821
70 Activ. sedes centrales; activ. consultoría de gestión	-	-	-	-	-	156.162
71 Servicios técnicos arquitectura e ingeniería	4	-	-	-	-	225.756
72 Investigación y desarrollo	-	-	-	-	-	8.517
73 Publicidad y estudios de mercado	-	-	-	-	-	27.452
74 Otras activ. profesionales, científicas y técnicas	60	-	-	-	-	91.614
75 Actividades veterinarias	-	-	-	-	-	-
77 Actividades de alquiler	-	-	-	-	-	16.919
78 Actividades relacionadas con el empleo	-	-	-	-	-	31.149
79 Activ. agencias viaje, operador turíst. reservas	-	-	-	-	-	181.162
80 Actividades de seguridad e investigación	-	-	-	-	-	760
81 Servicios a edificios y actividades de jardinería	-	-	-	-	-	4.722
82 Actividades administrativas de oficina	3	-	-	-	-	29.182
84 Administración pública y defensa; Seguridad Social	-	-	-	-	-	3
85 Educación	-	-	-	-	-	315
86 Actividades sanitarias	-	-	-	-	-	19.102
87 Asistencia en establecimientos residenciales	-	-	-	-	-	3.935
88 Actividades de servicios sociales sin alojamiento	-	-	-	-	-	2
90 Actividades de creación, artísticas y espectáculos	-	-	-	-	-	1.019
91 Activ. de bibliotecas, archivos, museos y otras	-	-	-	-	-	1
92 Actividades de juegos de azar y apuestas	-	-	-	-	-	9.892
93 Actividades deportivas, recreativas y de entretenim.	-	-	-	-	-	270.890
94 Actividades asociativas	-	-	-	-	-	98
95 Reparación ordenadores, efectos personales	-	-	-	-	-	1.028
96 Otros servicios personales	-	-	-	-	-	11.022
97 Actividades de los hogares como empleadores	-	-	-	-	-	-
98 Activ. hogares como produc. bienes y serv.	-	-	-	-	-	-
99 Activ. organizaciones y organismos extraterritoriales	-	-	-	-	-	-

FUENTE: Ministerio de Economía y Competitividad.

6.4 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. OTROS INDICADORES

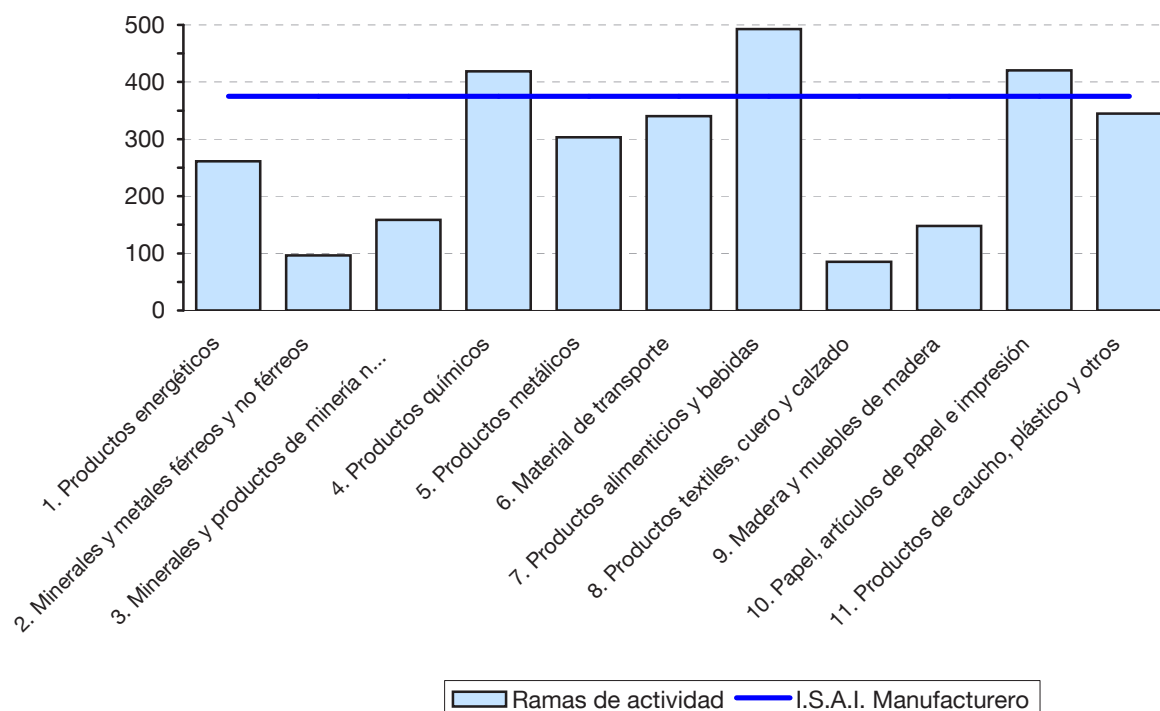
6.4.1 ÍNDICE DE ACTIVIDAD INDUSTRIAL

	2007	2008	2009	2010	2011
1. Productos energéticos	118,76	198,07	470,41	220,83	261,34
2. Minerales y metales férricos y no férricos	245,80	215,46	141,20	118,04	96,60
3. Minerales y productos de minería no metálicos	306,24	261,32	184,90	175,30	158,73
4. Productos químicos	435,76	442,32	365,71	394,26	418,45
5. Productos metálicos	369,64	333,91	281,45	306,66	303,21
6. Material de transporte	296,01	269,76	300,55	313,60	340,33
7. Productos alimenticios y bebidas	488,89	517,02	504,73	493,14	492,68
8. Productos textiles, cuero y calzado	92,03	89,86	87,57	87,43	84,96
9. Madera y muebles de madera	140,53	140,96	137,21	142,57	147,99
10. Papel, artículos de papel e impresión	458,20	456,25	444,85	451,70	420,56
11. Productos de caucho, plástico y otros	445,43	396,03	309,87	331,73	344,77
ÍNDICE SINTÉTICO DE LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL (ISAI) (MANUFACTURERO)	393,23	399,63	377,65	375,71	375,07
% DE VARIACIÓN SOBRE EL AÑO ANTERIOR	3,27	1,63	-5,50	-0,51	-0,17

FUENTE: Iberdrola, SAU y elaboración propia.

NOTA: CNAE-93 hasta el año 2008. CNAE-09 a partir de 2009.

G.6.6 Índice de Actividad Industrial de La Rioja. Año 2011



6.5 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ENERGÍA

6.5.1 EVOLUCIÓN DEL CONSUMO ELÉCTRICO POR SECTORES

Unidades: Miles de Kwh

	2007	2008	2009	2010	2011
TOTAL	1.674.146	1.689.535	1.599.530	1.584.567	1.561.200
1. Agricultura, ganadería, selvicultura	29.570	30.124	29.320	29.297	32.403
2. Extracción y aglomeración carbón	276	353	-	-	-
3. Extracción petróleo y gas	-	-	-	-	-
4. Combustibles nucleares y otras energías	5	6	72	77	83
5. Coquerías	-	-	-	-	-
6. Refinerías de petróleo	-	-	-	-	-
7. Producción distribución de energía eléctrica	4.567	7.751	24.262	8.847	9.992
8. Fabricación y distribución de gas	469	678	765	743	1.035
9. Minas - canteras (no energ.)	5.707	5.139	4.634	3.441	2.551
10. Siderurgia y fundición	6.246	5.876	2.236	2.356	1.576
11. Metalurgia no férrea	3.374	2.890	1.792	1.687	1.820
12. Industria del vidrio	16.766	14.945	11.187	11.950	12.011
13. Cementos, cales y yesos	8.989	7.490	5.800	4.918	3.868
14. Otros materiales de construc.: loza	39.836	31.195	21.476	19.175	16.430
15. Química y petroquímica	12.227	12.353	10.289	10.996	11.737
16. Máquinas y transformados metálicos	102.217	94.144	77.360	84.214	84.487
17. Construcción y reparación naval	0	0	0	0	0
18. Construcción automóviles y bicis	38.238	33.912	35.095	39.834	40.166
19. Construcción otros transportes	4.956	5.884	5.013	4.801	5.754
20. Alimentación, bebida y tabaco	194.214	206.193	202.778	197.886	197.153
21. Industria textil, confección y cuero	40.291	39.875	37.804	38.149	37.196
22. Industria madera y corcho	15.173	14.973	14.842	15.323	15.838
23. Papel y cartón	24.364	25.466	24.620	25.333	22.802
24. Artes gráficas y edición	12.907	11.646	11.245	11.469	11.543
25. Industria caucho y plástico	101.471	92.245	69.971	75.148	78.852
26. Construcción y obras públicas	16.092	13.562	15.653	15.134	13.516
27. Transporte por ferrocarril	24.334	17.176	13.718	14.054	15.565
28. Otras empresas y transportes	1.241	1.268	39.095	44.875	48.611
29. Hostelería	82.519	85.341	85.030	83.924	80.562
30. Comercio y servicios	251.054	258.596	227.955	226.560	220.952
31. Administración y otros servicios	117.718	125.380	177.984	179.843	174.805
32. Alumbrado público	50.016	55.292			
33. Usos domésticos	413.907	432.399	440.229	427.020	411.238
35. Revendedores	45.698	47.362			
39. No especificados	9.709	10.020	9.303	7.511	8.654

FUENTE: Iberdrola, SAU.

NOTAS: Cuando aparece la cifra cero, significa que existe una cantidad de consumo cuyo valor, por redondeo, no llega a uno.

Debido a la nueva CNAE-09, desde enero de 2009 no aparecen los conceptos nº 32 y nº 35, por estar incluidos en el nº 31 y en el 7 respectivamente.

6.5 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ENERGÍA

6.5.2 CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, SEGÚN DESTINO. AÑO 2011

Unidades: Miles de Kwh

	Enero	Feb.	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Ago.	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
TOTAL	140.131	136.253	137.386	126.946	125.761	125.510	122.939	127.894	127.598	133.717	131.431	125.635
Usos												
residenciales	45.659	39.576	38.503	30.236	36.688	30.906	27.437	31.416	31.456	32.630	33.467	33.266
Industria y												
Servicios	76.798	80.679	83.074	82.512	74.293	80.858	82.046	82.350	80.644	84.872	80.279	78.097
Administración y												
Serv. Públicos	17.008	15.426	15.235	13.765	14.008	12.986	12.692	13.286	14.585	15.314	16.890	13.610
No clasificados	667	573	575	433	772	760	763	842	913	901	795	662

FUENTE: Iberdrola, SAU.

6.5.3 POTENCIA EN CENTRALES HIDROELÉCTRICAS

	Potencia nominal instalada		Producción (Mwh)				
	KVA.	KW.	2006	2007	2008	2009	2010
TOTAL	36.495	29.220	82.230	84.793	94.289	122.176	92.750
Mansilla (Mansilla de la Sierra)	7.200	5.760	13.279	8.485	11.362	18.901	10.864
Retorna (Brieva de Cameros)	2.800	2.240	12.592	8.790	10.349	13.953	11.314
Anguiano (Anguiano)	4.350	3.480	14.310	14.960	14.181	18.203	16.162
Cuevas (Anguiano)	2.300	1.840	6.589	6.853	6.838	8.170	6.442
El Najerilla (Anguiano)	3.000	2.416	3.761	5.104	5.014	7.616	3.952
Arenzana (Arenzana de Abajo)	320	224	-	-	-	-	-
El Águila (Ezcaray)	600	480	-	-	-	-	-
San José (Haro)	700	560	900	-	-	-	-
Panzares (Viguera)	2.825	2.300	6.314	6.691	10.081	10.344	7.213
El Cortijo (Logroño)	10.000	8.000	15.780	24.452	26.891	34.148	28.794
Las Norias (Logroño)	2.400	1.920	8.705	9.458	9.573	10.841	8.009

FUENTE: Iberdrola Renovables, S.A.

6.5 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ENERGÍA

6.5.4 IMPORTE DE LOS CONSUMOS ENERGÉTICOS DE LAS EMPRESAS INDUSTRIALES SEGÚN PRODUCTO CONSUMIDO

Unidades: Miles de euros

	LA RIOJA			ESPAÑA	
	2005	2007	2009	2009	
TOTAL CONSUMOS ENERGÉTICOS	71.234	94.083	83.927	9.681.887	
Carbón y derivados	2.374	1.925	346	187.808	
Gasóleo	11.835	16.634	12.665	868.948	
Fueloil	3.007	3.704	5.876	320.889	
Otros productos petrolíferos	1.614	1.901	1.525	140.741	
Gas	17.099	20.219	18.761	2.610.574	
Electricidad	33.768	48.024	43.728	5.245.388	
Otros consumos energéticos	1.536	1.675	1.026	307.540	

FUENTE: Encuesta de Consumos Energéticos, INE.

6.5.5 CONSUMO DE GASOLINAS, GASÓLEOS Y FUELÓLEOS

Unidades: Tm

	LA RIOJA					ESPAÑA	
	2007	2008	2009	2010	2011	2011	
Gasolina 95 I.O.	34.283	32.995	33.024	35.295	32.410	5.186.849	
Gasolina 98 I.O.	4.045	3.407	3.204	2.915	2.079	448.462	
Otras gasolinas				23	16	5.925	
Gasóleo A	191.820	182.829	174.203	181.385	171.768	23.911.059	
Gasóleo B	58.678	59.815	60.873	63.146	50.489	5.050.735	
Gasóleo C	35.218	34.133	31.642	30.271	24.336	2.391.319	
Otros gasóleos				-	-	1.943.051	
Fuelóleo BIA	19.001	17.317	13.136	11.333	11.312	4.271.010	
Otros fuelóleos				-	-	7.660.319	

FUENTE: Subdirección de Hidrocarburos. Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

6.6 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (I + D)**6.6.1 ESTADÍSTICA DE I+D***Unidades: Gastos internos en miles de euros*

	LA RIOJA					ESPAÑA
	2006	2007	2008	2009	2010	2010
Gastos internos en I+D						
Total	75.127	90.205	81.001	85.203	84.885	14.588.455
Empresas e instit. privadas sin fines de lucro (IPSFL)	50.447	57.488	46.577	47.582	42.946	7.534.743
Administración Pública	13.551	16.518	16.011	20.914	25.585	2.930.562
Enseñanza Superior	11.129	16.198	18.413	16.708	16.354	4.123.150
Personal en I+D en equivalencia a jornada completa						
Total	992,5	1.174,0	1.322,2	1.362,5	1.471	222.022
Empresas e IPSFL	570,4	584,5	696,4	674,9	694	92.714
Administración Pública	134,1	199,3	232,3	293,1	334	46.008
Enseñanza Superior	288,0	390,2	393,5	394,5	443	83.300
Investigadores en I+D en equivalencia a jornada completa						
Total	524,7	627,1	749,0	767,4	858	134.653
Empresas e IPSFL	196,8	218,2	280,6	258,7	282	45.686
Administración Pública	66,9	76,9	102,9	144,2	177	24.377
Enseñanza Superior	261,0	332,0	365,5	364,5	399	64.590

FUENTE: Estadística sobre las actividades de I+D (Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico). INE.

6.7 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ALTA TECNOLOGÍA**6.7.1 PRODUCCIÓN EN LOS SECTORES MANUFACTUREROS DE ALTA Y MEDIA-ALTA TECNOLOGÍA POR RAMA DE ACTIVIDAD Y TIPO DE INDICADOR. CNAE-09***Unidades: Datos económicos en miles de euros*

	LA RIOJA			ESPAÑA
	2008	2009	2010	2010
Total sectores manufactureros de Alta y Media-Alta Tecnología				
Número de empresas	163	166	157	15.875
Cifra de negocios	512.253	408.402	464.518	152.394.115
Venta de productos	468.744	386.162	392.381	126.425.227
Valor añadido	162.602	155.462	137.686	35.180.821
Sectores manufactureros de Tecnología Alta				
Número de empresas	10	9	8	1.947
Cifra de negocios	37.180	40.739	39.999	25.410.532
Venta de productos	35.644	38.744	38.439	18.593.085
Valor añadido	16.695	18.447	19.361	7.202.694
Fabricación de productos farmacéuticos				
Número de empresas	.	.	.	300
Cifra de negocios	.	.	.	14.868.862
Venta de productos	1.369	1.150	.	10.005.796
Valor añadido	880	768	.	4.087.277
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos				
Número de empresas	8	7	6	1.563
Cifra de negocios	12.441	15.375	14.269	5.993.070
Venta de productos	10.905	13.380	12.709	4.536.154
Valor añadido	4.082	5.186	6.353	1.831.912
Construcción aeronáutica y espacial y su maquinaria				
Número de empresas	.	.	.	84
Cifra de negocios	.	.	.	4.548.600
Venta de productos	23.370	24.214	.	4.051.134
Valor añadido	11.733	12.493	.	1.283.505
Sectores manufactureros de Tecnología Media-Alta				
Número de empresas	153	157	149	13.928
Cifra de negocios	475.073	367.663	424.519	126.983.584
Venta de productos	433.100	347.418	353.943	107.832.143
Valor añadido	145.907	137.015	118.325	27.978.127
Industria química				
Número de empresas	.	37	34	2.802
Cifra de negocios	.	105.910	128.577	35.066.183
Venta de productos	113.454	104.027	94.799	28.791.855
Valor añadido	30.704	37.821	23.474	7.300.044

.../...

6.7 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ALTA TECNOLOGÍA

6.7.1 PRODUCCIÓN EN LOS SECTORES MANUFACTUREROS DE ALTA Y MEDIA-ALTA TECNOLOGÍA POR RAMA DE ACTIVIDAD Y TIPO DE INDICADOR. CNAE-09. (Continuación)

Unidades: Datos económicos en miles de euros

	LA RIOJA			ESPAÑA
	2008	2009	2010	2010
Fabricación de armas y municiones				
Número de empresas	-	-	-	36
Cifra de negocios	-	-	-	277.190
Venta de productos	-	-	-	254.066
Valor añadido	-	-	-	83.764
Fabricación de material y equipo eléctrico. Fabricación de maquinaria y equipo n.o.p.				
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semiremolques				
Número de empresas	107	108	103	8.750
Cifra de negocios	352.912	257.572	291.898	85.385.442
Venta de productos	316.291	239.493	255.317	73.659.222
Valor añadido	113.345	96.933	92.561	18.569.016
Fabricación de otro material de transporte excepto: construcción naval, construcción aeronáutica y espacial y su maquinaria				
Número de empresas	"	-	-	168
Cifra de negocios	"	-	-	4.724.612
Venta de productos	780	-	-	4.081.453
Valor añadido	65	-	-	1.354.923
Fabricación de instrumentos y suministros médicos y odontológicos				
Número de empresas	10	12	12	2.171
Cifra de negocios	2.967	4.181	4.044	1.530.156
Venta de productos	2.575	3.898	3.827	1.045.547
Valor añadido	1.794	2.261	2.290	670.381

FUENTE: Indicadores Alta Tecnología. INE.

(.): Dato protegido por secreto estadístico.

6.7 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. ALTA TECNOLOGÍA

6.7.2 OCUPADOS EN SECTORES DE ALTA Y MEDIA-ALTA TECNOLOGÍA SEGÚN SECTOR

Unidades: Miles de personas

	LA RIOJA					ESPAÑA	
	2006	2007	2008	2009	2010	2010	
Total ocupados	143,8	145,8	146,7	139,4	134,6	18.456,5	
Total sectores de Alta y Media-Alta Tecnología	8,6	8,8	6,1	6,9	7,6	1.196,1	
Sectores manufactureros de Alta y Media-Alta Tecnología	5,5	6,3	4,5	5,2	5,6	698,1	
Servicios de Alta Tecnología	3,0	2,4	1,6	1,7	1,9	498,0	

FUENTE: Indicadores de Alta Tecnología. INE.

6.7.3 PRINCIPALES INDICADORES I+D EN LOS SECTORES DE ALTA TECNOLOGÍA

Unidades: Miles de euros / Número de personas

	LA RIOJA								ESPAÑA	
	2007		2008		2009		2010		2010	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
Gastos internos	15.770	0,3	18.096	0,4	20.985	0,4	17.581	0,4	4.852.018	100,0
Total personal en I+D	218	0,4	254	0,5	235	0,4	245	0,4	57.635	100,0

FUENTE: Indicadores Alta Tecnología. INE.

NOTA: Los porcentajes están calculados sobre el total de España.

6.8 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

6.8.1 ENCUESTA DE USO TIC Y COMERCIO ELECTRÓNICO EN LAS EMPRESAS DE LA RIOJA, SEGÚN AGRUPACIÓN DE ACTIVIDAD. AÑO 2012

	Total Empresas	Industria	Construc.	Servicios
% De empresas que disponen de:				
Ordenadores	97,6	100,0	90,3	97,3
Red de Area Local (LAN)	88,1	90,0	80,5	88,5
Red de Area Local 'sin hilos'	44,4	39,9	28,2	57,8
Conexión a Internet	97,6	100,0	90,3	97,3
Telefonía móvil	94,2	95,0	90,3	94,8
Otras tecnologías (GPS, TPV, etc.)	34,7	22,4	40,9	49,4
Correo electrónico (e-mail)	97,3	99,4	90,3	97,3
% Empresas que utilizan software de código abierto (Linux...)	33,6	32,5	24,4	39,3
% Empresas que en 2011 proporcionaron formación en TIC a sus empleados	10,6	14,2	"	10,1
% Empleados que en 2011 recibieron formación en TIC (especialistas o usuarios)(1)	33,1	35,5	"	23,4
% Empresas que proporcionaron a sus empleados dispositivos portátiles que permiten la conexión móvil a Internet para uso empresarial (2)	44,9	43,2	58,8	41,3
% Empresas que, en 2011 interactuaron con la Admón. Pública mediante Internet (3)	94,6	94,5	100,0	92,6
Motivos para interactuar con la Administración Pública:				
Obtener información (3)	83,7	80,4	98,1	82,6
Conseguir impresos o formularios (3)	83,5	82,7	98,1	78,9
Devolver impresos cumplimentados (3)	67,9	68,9	75,9	63,3
Gestión electrónica completa (declaración de impuestos)(3)	65,3	66,9	60,5	64,8
Gestión electrónica completa (declaración de contribuciones a la SS)(3)	53,6	56,8	55,0	48,3
Acceder a la documentación y especificaciones de contrataciones electrónicas de la AA PP (3)	16,0	9,1	27,4	21,4
% Empresas con conexión a Internet y sitio/página web (3)	70,8	73,6	85,7	60,9
% Empresas con servicios disponibles en la página web: Pagos online (4)	8,4	6,6	"	16,3
% Emp. que utilizó firma digital en alguna comunicación enviada desde su empresa (3)	80,0	79,1	92,2	76,4
% Empresas que compartían electrónicamente información con sus proveedores o clientes de la cadena de suministro	18,0	18,3	22,7	15,6
% Empresas que compartían la información con regularidad con sus proveedores(5)	80,3	61,0	100,0	100,0
% Empresas que compartían la información con regularidad con sus clientes(5)	72,9	73,7	85,8	63,6
% Empresas que utilizaban redes sociales vía Internet por motivos de trabajo	13,5	14,5	"	18,0

FUENTE: Encuesta de uso TIC y Comercio Electrónico en las empresas. INE.

NOTA: Datos a 1 de enero.

(1) Porcentaje sobre el personal de empresas que realizaron formación en TIC.

(2) No contempla aquellos dispositivos que sólo sean utilizados vía wifi y no vía redes de telefonía móvil pagadas total o parcialmente por la empresa.

(3) Porcentaje sobre el total de empresas con conexión a Internet.

(4) Porcentaje sobre el total de empresas con conexión a Internet y página web.

(5) Porcentaje sobre el total de empresas que comparten información electrónicamente con proveedores/clientes.

6.8 INDUSTRIA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS. TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

6.8.2 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LOS HOGARES, SEGÚN TIPO DE EQUIPAMIENTO

	LA RIOJA				ESPAÑA
	2009	2010	2011	2012	2012
Nº de viviendas (con al menos un miembro de 16 a 74 años)	107.046	108.139	106.959	107.530	15.529.687
% Viviendas con algún tipo de ordenador	62,3	64,4	69,5	71,1	73,9
% Viviendas que disponen de acceso a internet	51,1	55,5	61,6	65,9	67,9
% Viviendas con conexión de Banda Ancha	48,0	54,6	58,1	64,5	66,7
% Viviendas con teléfono fijo	80,1	76,7	76,2	76,5	79,7
% Viviendas con teléfono móvil	92,2	94,7	96,7	97,0	95,9
Número de personas (de 16 a 74 años)	237.092	233.734	231.398	229.631	34.484.188
% Personas que han utilizado el ordenador en los 3 últimos meses	58,7	67,0	70,6	71,2	72,2
% Personas que han utilizado internet en los 3 últimos meses	53,6	62,3	68,4	65,6	69,8
% Personas que han utilizado internet al menos una vez por semana en los 3 últimos meses	46,2	55,5	61,6	60,6	65,0
% Personas que han comprado a través de internet en los 3 últimos meses	13,5	16,1	19,5	18,4	22,3
% Personas que usan teléfono móvil	90,1	91,2	94,0	94,4	94,3
Número de niños (de 10 a 15 años)	16.208	16.390	16.682	16.797	2.608.750
% Niños usuarios de ordenador en los últimos 3 meses	91,8	98,7	94,7	92,6	96,0
% Niños usuarios de Internet en los últimos 3 meses	76,6	94,6	82,9	87,2	91,2
% Niños que disponen de teléfono móvil	66,0	70,5	72,1	68,0	65,8

FUENTE: Encuesta sobre Equipamiento y Uso de Tecnologías de la Información y Comunicación en los hogares. INE.