

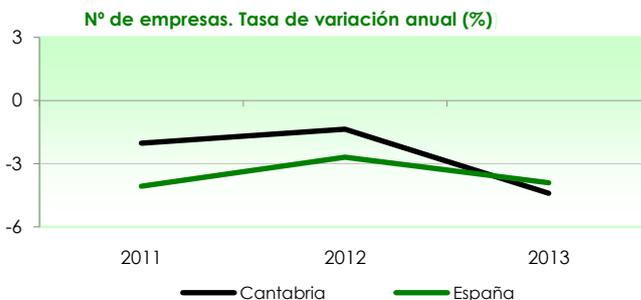
I. Evolución y características de las empresas industriales

1.1 Empresas industriales y su evolución

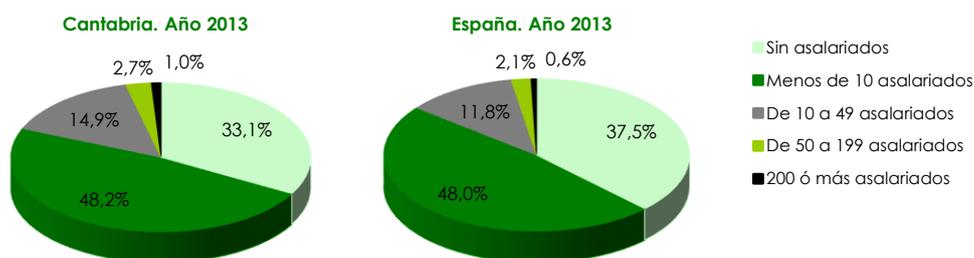
Unidades: empresas, %

Año	Número de empresas		Tasa de variación anual (%)	
	Cantabria	España	Cantabria	España
2011	2.280	220.935	-2,02	-4,07
2012	2.249	214.992	-1,36	-2,69
2013	2.150	206.585	-4,40	-3,91

Fuente: Directorio Central de Empresas (DIRCE), INE.



1.2 Empresas industriales por estrato de asalariados.

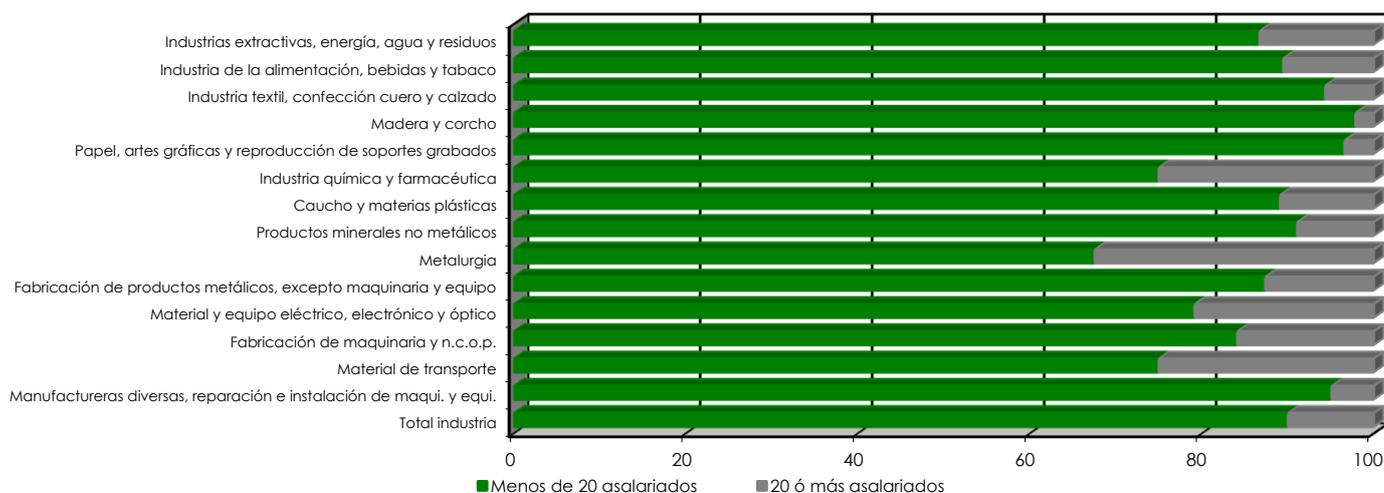


Fuente: Directorio Central de Empresas (DIRCE), INE.

En Cantabria están censadas 2.150 empresas industriales en el año 2013, lo que supone una caída del 4,4% respecto al número de empresas del año anterior. Por estrato de asalariados, el 48,2% de las empresas industriales tiene menos de 10 asalariados y tan solo el 1% cuenta con más de 200 asalariados. En España, el número de empresas industriales ha disminuido en el periodo considerado un 3,91%.

1.3 Establecimientos industriales

Establecimientos industriales según estrato de asalariados y agrupación de actividad. Año 2013



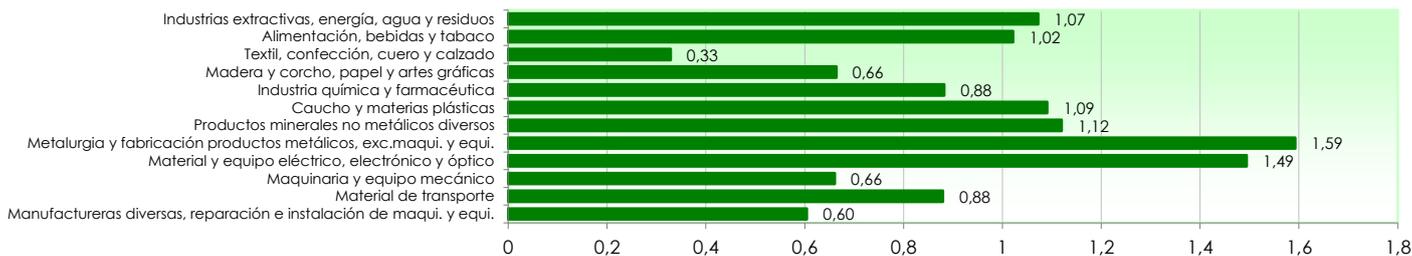
Fuente: Directorio Central de Empresas (DIRCE), INE.

En el año 2013 el número de establecimientos industriales en Cantabria es 2.452, de los cuales el 90,5% son establecimientos de un estrato de empleo de menos de 20 asalariados. Las ramas industriales de madera y corcho y manufactureras diversas, reparación e instalación de maquinaria y equipo son las que cuentan con mayor proporción de establecimientos en un estrato de empleo de menos de 20 asalariados con un 97,9% y 95,1%, respectivamente.

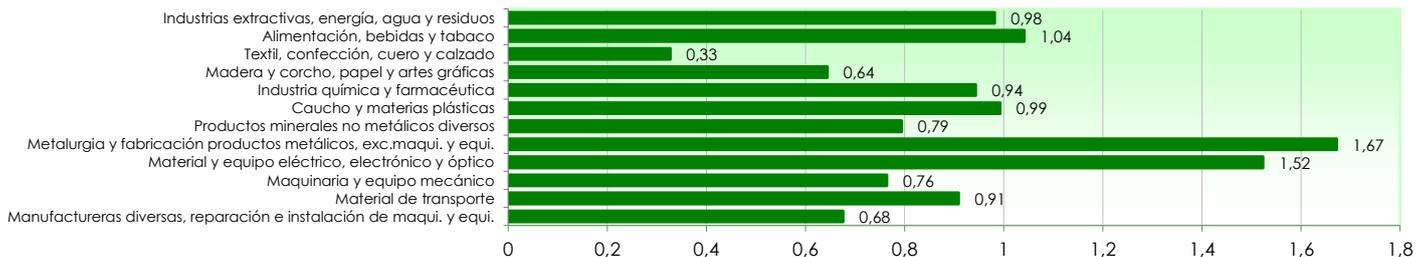
2. Especialización productiva en la industria

2.1 Coeficientes de especialización de empleo

Coeficiente de especialización de empleo por agrupaciones de actividad. Año 2011



Coeficiente de especialización de empleo por agrupaciones de actividad. Año 2012



Nota (1) : El coeficiente de especialización es el porcentaje de ocupados de una rama industrial en Cantabria entre el porcentaje de ocupados de esa misma rama industrial en España. Un índice superior a 1 indica una mayor especialización de las personas ocupadas por agrupaciones de actividad industrial en Cantabria que en España y viceversa.

Fuente: ICANE a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Según la Encuesta Industrial Anual de Empresas 2011, las actividades donde la industria de Cantabria tiene mayor especialización productiva respecto a España son: metalurgia y fabricación de productos metálicos (1,59), material y equipo eléctrico, electrónico y óptico (1,49), productos minerales no metálicos diversos (1,12), caucho y materias plásticas (1,09) e industrias extractivas, energía, agua y residuos (1,07). En el año 2012, según la Encuesta Industrial Anual de Empresas, sigue siendo la metalurgia y la fabricación de productos metálicos (1,67) la actividad con mayor especialización productiva, seguida de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico (1,52) y alimentación, bebidas y tabaco (1,04).

3. Producción industrial

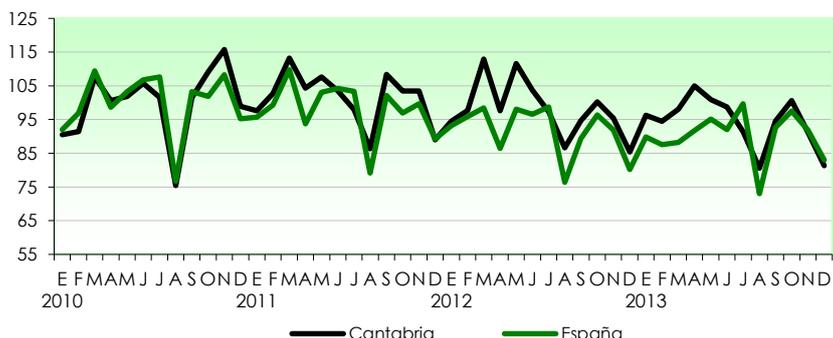
3.1 Índice de producción industrial según destino económico de los bienes

Unidades: índice (media anual), %

Ámbito territorial y año		Índice general	Bienes de consumo	Bienes de equipo	Bienes intermedios	Energía
Cantabria	2010	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2011	101,5	102,2	105,8	102,1	89,4
	2012	98,1	103,1	93,5	95,3	108,0
	2013	94,4	105,8	89,3	88,6	104,5
	Tasa variación 2012/2013 (%)	-3,78	2,63	-4,56	-7,06	-3,21
España	2010	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2011	98,0	98,0	100,1	97,3	97,2
	2012	91,8	93,3	89,1	88,6	98,1
	2013	90,2	91,2	90,1	86,3	95,4
	Tasa variación 2012/2013 (%)	-1,77	-2,20	1,08	-2,65	-2,68

Fuente: Índice de Producción Industrial (IPI). Base 2010, INE.

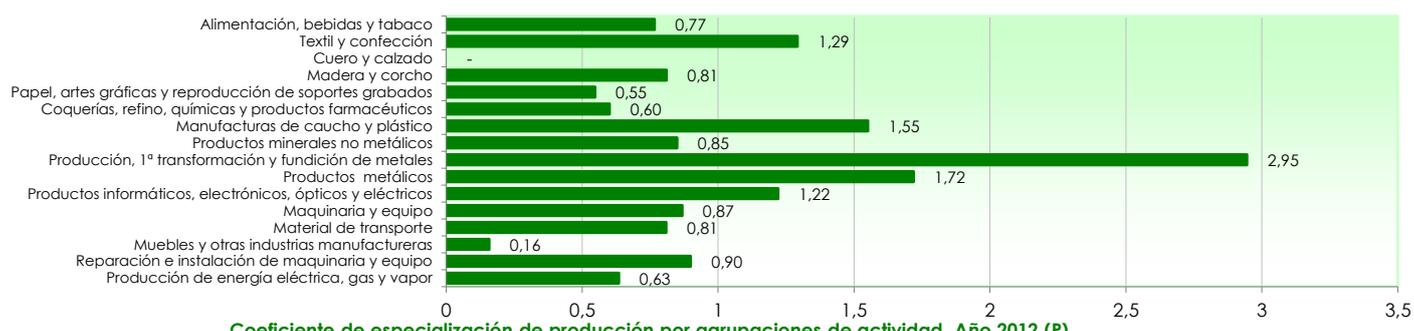
Índice de Producción Industrial. Base 2010



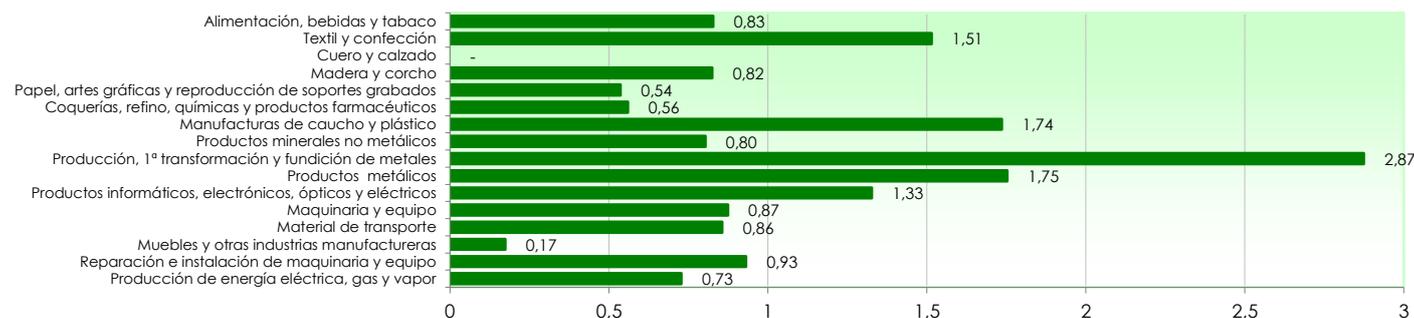
En el año 2013 el Índice de Producción Industrial en Cantabria ha disminuido un 3,78% respecto al año 2012, mientras que a nivel nacional lo ha hecho en un 1,77%. El único grupo que ha experimentado un crecimiento en Cantabria ha sido el de bienes de consumo con un 2,63%. En España, los bienes de equipo ha sido el único grupo para el que la tasa de crecimiento de 2013 ha sido positiva (1,08%).

3.2 Coeficientes de especialización de producción

Coeficiente de especialización de producción por agrupaciones de actividad. Año 2011



Coeficiente de especialización de producción por agrupaciones de actividad. Año 2012 (P)



Notas:

(1) El coeficiente de especialización es el porcentaje del valor de la producción de una rama industrial en Cantabria entre el porcentaje del valor de la producción de esa misma rama industrial en España. Un índice superior a 1 indica una mayor especialización de la producción por agrupaciones de actividad industrial en Cantabria que en España y

(2) (P) Provisional

(3) (-) El valor del índice es 0 ó secreto estadístico

Fuente: ICANE a partir de la Encuesta Industrial de Productos del INE.

En 2011 y 2012, según la Encuesta Industrial de Productos, el mayor índice de especialización de las producciones industriales por agrupaciones de actividad corresponde a la producción, transformación y fundición de metales con unos índices de 2,95 y 2,87 respectivamente, seguido de los productos metálicos con unos índices de 1,72 y 1,75 respectivamente.

3.3 Ranking según valor de los 15 principales productos de más de 3 millones de euros. Año 2012 (P)

Unidades: valor en miles de euros

Productos	Prodcom	Unidad	Cantidad	Valor
Alambrón, de acero sin alear: los demás	2410619007	Tn	..	..
Los demás generadores para motores de combustión interna	2931225004	Kg	..	..
Los demás cauchos sintéticos	2017109008	Tn	..	..
Planchas, placas, películas..., de polímeros de etileno, sin reforzar, espesor =< 0,125 mm	2221301000	Tn	..	..
Carbonato de disodio (sosa comercial)	2013431007	Kg. Na2CO3	..	..
Cables y cables trenzados, de hierro o de acero, sin aislar, para usos eléctricos	2593113007	Tn	..	..
Electricidad térmica ordinaria, producida a partir de combustibles fósiles, biomasa o residuos: centrales PCC	3511102091	Mil Kwh	1.061.499	97.338
Neumáticos nuevos de caucho, (sin y con altorrelieves) para vehículos agrícolas y forestales	2211140017	Mil Ud	..	..
Placas (incluidas las mesas de cocción)	2751283002	Ud	..	..
Cigarros puros, cherutos y puros pequeños (elaborados con tabaco) (excluido impuesto del tabaco)	1200113000	Mil Ud	..	..
Ferrosilicomanganeso	2410124501	Tn	..	..
Fibras ópticas y haces de fibra óptica; cables de fibra óptica (excepto los cables constituidos por fibras enfundadas individualmente)	2731120001	Kg	..	..
Las demás barras de acero aleado, excluidas las huecas para perforación, excepto de acero inoxidable, rápido, para herramientas y rodamientos	2410665000	Tn	..	..
Alambrón, de acero sin alear, de fácil mecanización	2410612002	Tn	..	..
Partes de motores diesel y semidiesel (excepto de aviación)	2811420005	----	-	..

Notas:

(1) (..) Secreto estadístico.

(2) (P) Provisional

Fuente: ICANE a partir de los microdatos Encuesta Industrial de Productos del INE.

Según la explotación estadística para Cantabria de los microdatos de la Encuesta Industrial de Productos realizada por el Instituto Cántabro de Estadística (ICANE), en el año 2012, los cinco productos con un mayor valor de producción fueron: "Alambrón, de acero sin alear: los demás", "Los demás generadores para motores de combustión interna", "Los demás cauchos sintéticos", "Planchas, placas, películas..., de polímeros de etileno, sin reforzar, espesor ≤ 0,125 mm" y "Carbonato de disodio (sosa comercial)".

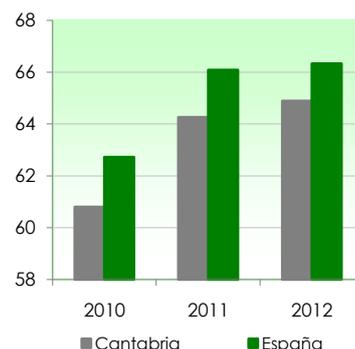
4. Productividad en la industria

4.1 Evolución de la productividad en la industria

Unidades: miles de euros, personas, miles de horas, euros por persona, euros por persona y hora

Ámbito territorial y año		Valor añadido bruto a precios básicos	Personas ocupadas	Horas trabajadas	Productividad por persona empleada	Productividad por persona y hora trabajada
Cantabria	2010	2.066.476	33.986	57.600.988	60.804	35,88
	2011	2.142.052	33.335	56.510.126	64.259	37,91
	2012	1.972.247	30.397	51.546.788	64.884	38,26
	Tasa variación 2011/2012 (%)	-7,93	-8,81	-8,78	0,97	0,94
España	2010	133.820.951	2.133.618	3.659.684	62.720	36,57
	2011	135.429.147	2.049.195	3.510.253	66.089	38,58
	2012	127.515.617	1.922.272	3.277.821	66.336	38,90
	Tasa variación 2011/2012 (%)	-5,84	-6,19	-6,62	0,37	0,83

Productividad persona empleada (miles de euros)



Fuente: ICANE a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

En 2012 la productividad por persona empleada y la productividad por persona y hora trabajada han aumentado en Cantabria respecto a 2011 en un 0,97% y 0,94%, respectivamente. En España estas tasas han sido de 0,37% y 0,83%, respectivamente. Desde 2010 la industria de Cantabria tiene productividades inferiores al conjunto industrial nacional.

4.2 Productividad por agrupaciones de actividad. Año 2012

Unidades: euros por persona, euros por persona y hora

Agrupaciones de actividad	Cantabria		España	
	Productividad por persona empleada	Productividad por persona y hora trabajada	Productividad por persona empleada	Productividad por persona y hora trabajada
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	104.627	59,75	182.593	107,79
Alimentación, bebidas y tabaco	67.207	39,50	55.262	31,76
Textil, confección, cuero y calzado	33.800	19,13	32.632	18,86
Madera y corcho, papel y artes gráficas	33.696	19,63	46.532	27,12
Industria química y farmacéutica	119.615	74,65	94.190	54,68
Caucho y materias plásticas	71.088	47,34	57.379	33,61
Productos minerales no metálicos diversos	40.140	23,70	49.015	28,81
Metalurgia y fabricación productos metálicos, exc.maqui. y equi.	52.064	30,76	47.963	28,21
Material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	77.753	47,57	54.490	32,23
Maquinaria y equipo mecánico	55.343	31,41	58.135	33,73
Material de transporte	60.125	33,75	63.047	39,26
Manufactureras diversas, reparación e instalación de maqui. y equi.	37.537	21,93	38.140	22,23
Total industria	64.884	38,26	66.336	38,90

Fuente: ICANE a partir de los microdatos de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

5. Precios en la industria

5.1 Índice de precios industriales según destino económico de los bienes

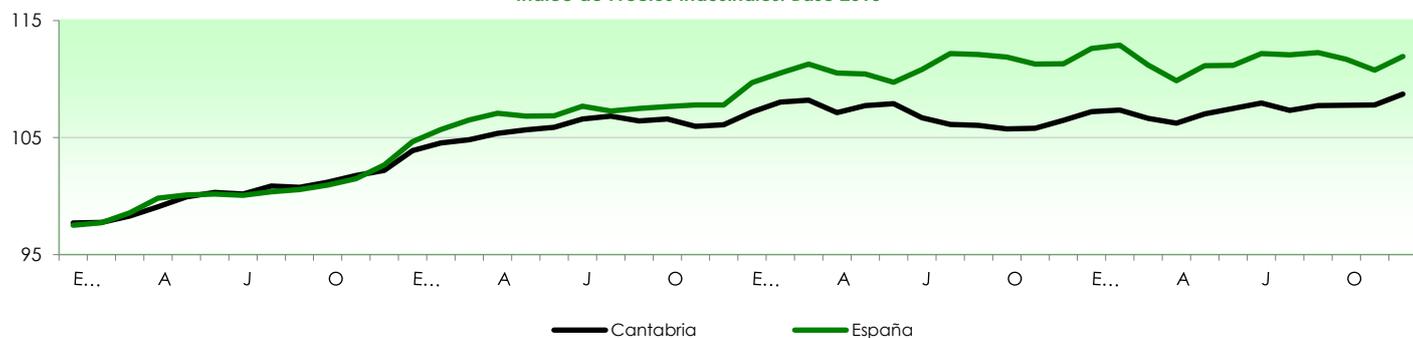
Unidades: índices (media anual), %

Ámbito territorial y año		Índice general	Bienes de consumo	Bienes de equipo	Bienes intermedios	Energía
Cantabria	2010	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2011	105,7	103,4	101,8	108,9	108,3
	2012	106,9	102,5	100,5	110,3	117,8
	2013	107,4	102,5	100,0	110,1	122,4
	Tasa variación 2012/2013 (%)	0,47	0,04	-0,45	-0,18	3,95
España	2010	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2011	106,9	102,7	101,0	107,2	115,3
	2012	111,0	105,2	101,5	108,7	126,4
	2013	111,7	107,5	101,4	108,2	127,0
	Tasa variación 2012/2013 (%)	0,61	2,16	-0,06	-0,45	0,47

Fuente: Índice de Precios Industriales. Base 2010, INE.

En el año 2013 el Índice de Precios Industriales ha aumentado un 0,47% respecto al año 2012 en Cantabria. Para España ese aumento ha sido del 0,61%. Según destino económico de los bienes el mayor incremento se aprecia en la energía en Cantabria con un 3,95% y en España en los bienes de consumo con un 2,16%.

Índice de Precios Industriales. Base 2010



6. Macromagnitudes básicas en la industria

6.1 Producto interior bruto y valor añadido bruto a precios de mercado. Precios corrientes

Unidades: miles de euros, %

Año	Cantabria		España	
	PIB	VAB industria	PIB	VAB industria
2009	12.722.490	2.186.636	#####	150.348.000
2010 (P)	12.776.403	2.351.965	#####	158.144.000
2011 (P)	12.754.074	2.521.835	#####	164.519.000
2012 (A)	12.537.776	2.528.614	#####	163.877.000
Tasa variación 2011 (P)/2012 (A) (%)	-1,70	0,27	-1,66	-0,39

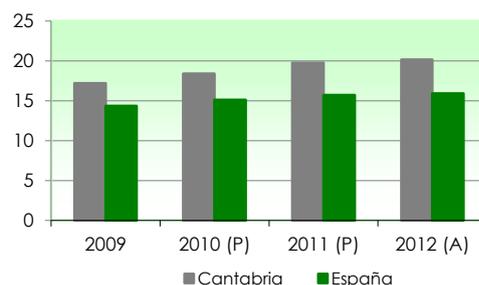
Notas:

(1) (P) Estimación provisional.

(2) (A) Estimación avance

Fuente: Contabilidad Regional. Base 2008, INE.

Peso de la industria en el P.I.B. (%)



En el año 2012, el valor añadido bruto a precios corrientes del sector industrial de Cantabria ha aumentado un 0,27% respecto al año 2011. En España ha disminuido un 0,39%.

6.2 Valor añadido bruto por agrupaciones de actividad. Año 2012

Unidades: miles de euros y %

Agrupaciones de actividad	Valor añadido bruto a precios básicos		Valor de la producción a precios básicos	Excedente bruto de explotación	Valor añadido bruto / Valor de la producción (%)	Excedente bruto de explotación / Valor añadido bruto (%)
	Valor	%				
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	309.204	15,68	857.012	185.758	36,08	60,08
Alimentación, bebidas y tabaco	393.734	19,96	1.305.523	178.108	30,16	45,24
Textil, confección, cuero y calzado	19.784	1,00	170.894	3.918	11,58	19,81
Madera y corcho, papel y artes gráficas	52.556	2,66	204.488	9.869	25,70	18,78
Industria química y farmacéutica	209.465	10,62	857.338	117.410	24,43	56,05
Caucho y materias plásticas	98.457	4,99	351.212	34.030	28,03	34,56
Productos minerales no metálicos diversos	50.076	2,54	176.560	1.052	28,36	2,10
Metalurgia y fabricación productos metálicos, exc.maqui. y equi.	389.668	19,76	1.905.755	95.939	20,45	24,62
Material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	167.597	8,50	456.302	76.801	36,73	45,82
Maquinaria y equipo mecánico	66.292	3,36	162.645	20.305	40,76	30,63
Material de transporte	152.115	7,71	725.036	40.676	20,98	26,74
Manufactureras diversas, reparación e instalación de maqui. y equi.	63.298	3,21	124.595	12.210	50,80	19,29
Total industria	1.972.247	100,00	7.297.360	776.076	27,03	39,35

Fuente: ICANE a partir de microdatos de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

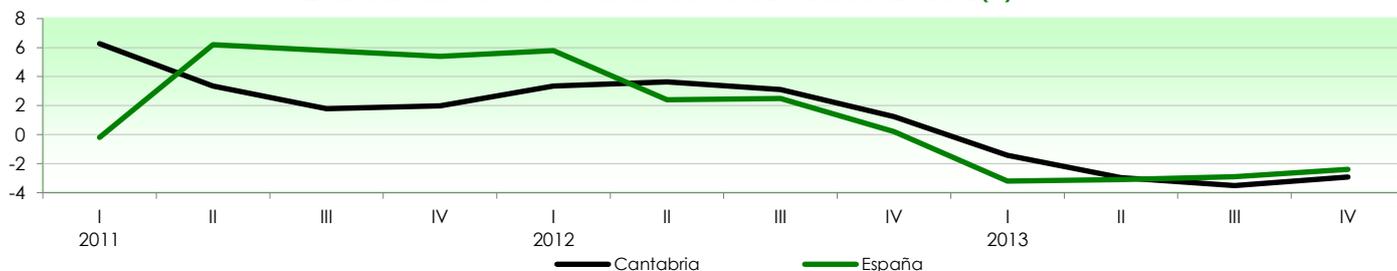
6.3 Producto interior bruto y valor añadido bruto trimestral ajustado de estacionalidad y efecto calendario

Unidades: tasas de variación Interanual (%)

Tipo de valoración y sector		2012				2013			
		I	II	III	IV	I	II	III	IV
Precios corrientes	PIB	-1,3	-1,9	-1,7	-1,9	-1,0	-1,1	-0,7	-0,4
	VAB industria	1,7	0,1	-0,9	0,2	1,6	0,7	1,3	-0,1
Índ. Volumen Encadenado 2008	PIB	-0,7	-0,9	-0,8	-1,2	-2,0	-2,0	-1,5	-1,0
	VAB industria	3,4	3,6	3,1	1,2	-1,4	-3,0	-3,5	-2,9

Fuente: Contabilidad Trimestral de Cantabria, ICANE.

VAB industria. Índice de volumen encadenado. Tasa de variación interanual (%)



7. Mercado de trabajo en la industria

7.1 Evolución del número de activos, parados y ocupados en la industria

Unidades: miles de personas (media anual), %

Ámbito territorial y relación con la actividad		2011	2012	2013	Tasa variación 2012/2013 (%)
Cantabria	Activos	41,7	41,4	39,0	-5,86
	Ocupados	38,6	37,6	36,2	-3,60
España	Activos	2.795,0	2.736,0	2.565,5	-6,23
	Ocupados	2.555,3	2.430,8	2.292,8	-5,68

Nota (1): Los datos con valores inferiores a 5.000 están sujetos a elevados errores de muestreo

Fuente: Encuesta de Población Activa, INE.

Según la Encuesta de Población Activa, en el año 2013, la industria proporciona trabajo aproximadamente a 36.200 personas en Cantabria, representando el 16,73% del total de ocupados de la comunidad. Para el conjunto de España la proporción de ocupados en la industria se sitúa en un 13,7%.

7.2 Ocupados por sexo y grupo de edad en la industria. Año 2013

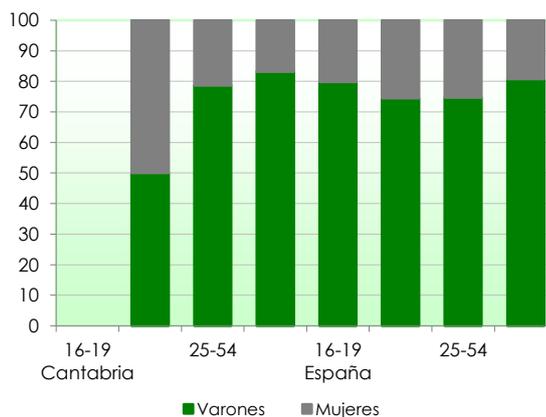
Unidades: miles de personas (media anual), %

Ámbito territorial y grupo de edad		Total	Varones	Mujeres	% Mujeres
Cantabria	De 16 a 19 años	0,00	0,00	0,00	..
	De 20 a 24 años	0,35	0,15	0,15	42,86
	De 25 a 54 años	31,00	24,40	6,63	21,37
	De 55 y más años	4,90	4,08	0,83	16,84
	Total	36,2	28,68	7,60	20,99
España	De 16 a 19 años	6,0	4,8	1,2	20,00
	De 20 a 24 años	68,9	51,3	17,6	25,53
	De 25 a 54 años	1.898,9	1.418,6	480,2	25,29
	De 55 y más años	319,1	257,7	61,4	19,25
	Total	2.292,8	1.732,3	560,4	24,44

Nota (1): Los datos con valores inferiores a 5.000 están sujetos a elevados errores de muestreo

Fuente: Encuesta de Población Activa, INE.

Ocupados en la industria por sexo y grupo de edad (%). Año 2013



7.3 Paro registrado en la industria

Unidades: personas (media anual), %

Ámbito territorial y año		Total actividad económica	Industria	% Industria/Total
Cantabria	2012	52.398	4.803	9,17
	2013	55.594	5.267	9,47
	Tasa variación 2012/2013 (%)	6,10	9,65	3,35
España	2012	4.720.404	533.485	11,30
	2013	4.845.302	529.611	10,93
	Tasa variación 2012/2013 (%)	2,65	-0,73	-3,29

Fuente: Paro registrado, Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE).

Según los datos publicados por el Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), el número de parados registrados en la industria para el año 2013 alcanza la cifra de 5.267 en Cantabria y de 529.611 en España, lo que supone un aumento del 9,65% en la región y un descenso del 0,73% en el caso de España respecto al año anterior.

7.4 Afiliados en alta laboral del régimen general y minería del carbón en la industria

Unidades: personas a último día de mes (media anual), %

Ámbito territorial y año		Total actividad económica	Industria	% Industria/Total
Cantabria	2012	154.452	29.273	18,95
	2013	145.474	27.667	19,02
	Tasa variación 2012/2013 (%)	-5,81	-5,49	0,35
España	2012	12.470.511	1.867.150	14,97
	2013	11.967.882	1.783.652	14,90
	Tasa variación 2012/2013 (%)	-4,03	-4,47	-0,46

Fuente: Tesorería General de la Seguridad Social.

En 2013 el número de afiliados a la Seguridad Social en alta laboral del régimen general y minería del carbón en el sector industrial en Cantabria se ha reducido un 5,49% respecto al año anterior y a nivel nacional un 4,47%. En Cantabria, el peso de los afiliados en la industria sobre el total de afiliados en la economía representa un 19,02% y en España un 14,9%

7.5 Coste laboral según agrupaciones de activiad. Año 2012

Unidades: euros, personas y %

Agrupaciones de activiad	Gastos de personal	Asalariados		Coste por trabajador	
		Dato	%	Dato	Índice. Media industrial=10
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	114.583.373	2.937	9,85	39.020	98,81
Alimentación, bebidas y tabaco	213.400.860	5.676	19,04	37.598	95,21
Textil, confección, cuero y calzado	15.645.695	564	1,89	27.737	70,24
Madera y corcho, papel y artes gráficas	42.137.012	1.471	4,94	28.642	72,53
Industria química y farmacéutica	90.421.222	1.743	5,85	51.887	131,39
Caucho y materias plásticas	63.239.755	1.370	4,60	46.160	116,89
Productos minerales no metálicos diversos	48.401.795	1.203	4,04	40.233	101,88
Metalurgia y fabricación productos metálicos, exc.maqui. y equi.	291.662.752	7.374	24,74	39.554	100,16
Material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	89.848.558	2.143	7,19	41.936	106,19
Maquinaria y equipo mecánico	45.812.772	1.186	3,98	38.623	97,80
Material de transporte	111.031.963	2.528	8,48	43.921	111,22
Manufactureras diversas, reparación e instalación de maqui. y equi.	50.866.212	1.612	5,41	31.561	79,92
Total industria	1.177.051.968	29.806	100,00	39.491	100,00

Fuente: ICANE a partir de los microdatos de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

De la Encuesta Industrial de Empresas se obtiene que el número de asalariados de los establecimientos del sector industrial en el año 2012 ha sido de 29.806. Las actividades industriales con mayor número de asalariados son la metalurgia y fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo con un 24,74%, alimentación bebidas y tabaco con un 19,04% e industrias extractivas, energía, agua y residuos con un 9,85%. Observando el coste laboral por trabajador, la actividad con costes laborales más altos es la industria química y farmacéutica, seguida por el caucho y materias plásticas y material de transporte. Los costes laborales más bajos corresponden a la industria textil, confección, cuero y calzado y a la madera y corcho, papel y artes gráficas.

8. Comercio exterior e inversiones exteriores en la industria

8.1 Exportaciones e importaciones en la industria

Unidad: millones de euros y %

Ámbito territorial y año		Exportaciones	Importaciones	Saldo comercial	Tasa de Cobertura
Cantabria	2012	2.568	1.662	906	154,53
	2013 (P)	2.372	1.643	729	144,34
	Tasa variación 2012/2013 (P) (%)	-7,64	-1,12	-19,60	-6,59
España	2012	202.348	245.243	-42.895	82,51
	2013 (P)	209.565	239.093	-29.528	87,65
	Tasa variación 2012/2013 (P) (%)	3,57	-2,51	-31,16	6,23

Notas:

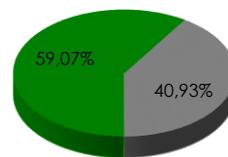
(1) La tasa de apertura se calcula con el PIB de la Contabilidad Regional de España. Base 2008 del INE

(2) Tasa de Cobertura: $X/M \cdot 100$; Tasa de Apertura: $[(X+M)/\text{PIB corriente}] \cdot 100$.

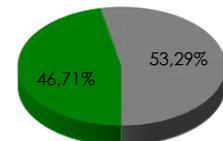
(3) (P) Provisional.

Fuente: ICANE a partir de la explotación de microdatos de la AEAT. Ministerio de Economía y Competitividad

Cantabria. Año 2013 (P)



España. Año 2013 (P)



■ Exportaciones ■ Importaciones

En el año 2013, Cantabria ha exportado productos industriales por valor de 2.372 millones de euros, un 7,64% menos que en el año 2012. El valor de las importaciones en 2013 ha sido un 1,12% menos que el año anterior, situándose en 1.643 millones de euros. La tasa de cobertura de Cantabria es superior a la de España.

8.2 Inversiones industriales exteriores

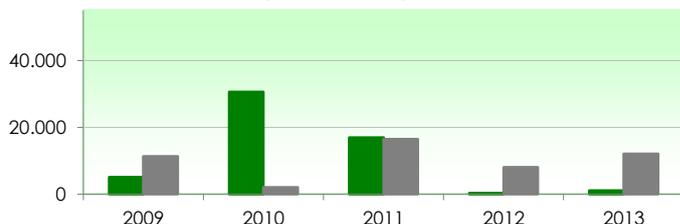
Unidades: miles de euros

Ámbito territorial y año		Inversión extranjera en Cantabria o España	Inversión de Cantabria o España en el extranjero
Cantabria	2012	8.000	319
	2013	12.030	1.096
España	2012	7.398.201	5.629.149
	2013	6.239.250	8.351.345

Nota (1): Datos provisionales.

Fuente: Registro de Inversiones Exteriores. Ministerio de Economía y Competitividad

Inversiones exteriores industriales (miles de euros)



■ Inversión de Cantabria en el extranjero ■ Inversión extranjera en Cantabria

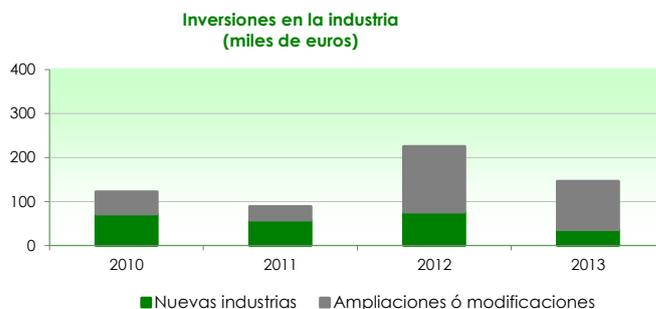
9. Inversiones en la industria

9.1 Registro de establecimientos industriales

Unidades: miles de euros

Año	Total inversión industrial	Ampliaciones ó modificaciones	Nuevas industrias
2010	122.229	50.584	71.645
2011	89.078	31.204	57.874
2012	225.586	150.013	75.574
2013	145.964	110.030	35.934
Tasa variación 2012/2013 (%)	-35,30	-26,65	-52,45

Fuente: Dirección General de Industria. Gobierno de Cantabria



Según los datos de la Dirección General de Industria en el año 2013, la inversión total en la industria ha alcanzado la cifra de 145.964 miles de euros, un 35,3% menos que en el año anterior. Por destino de la inversión, el 24,62% de la inversión industrial corresponde a nuevas industrias, mientras que el 75,38% restante se destina a ampliaciones o modificaciones.

9.2 Inversión en activos materiales por agrupaciones de actividad. Año 2012

Unidades: euros y %

Agrupaciones de actividad	Inversión neta en activos materiales	% Inversión en activos materiales
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	66.133.465	31,02
Alimentación, bebidas y tabaco	42.644.417	20,00
Textil, confección, cuero y calzado	1.279.948	0,60
Madera y corcho, papel y artes gráficas	6.720.710	3,15
Industria química y farmacéutica	26.503.959	12,43
Caucho y materias plásticas	-348.308	-0,16
Productos minerales no metálicos diversos	-383.973	-0,18
Metalurgia y fabricación productos metálicos, exc.maqui. y equi.	48.211.877	22,61
Material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	6.357.827	2,98
Maquinaria y equipo mecánico	-2.051.785	-0,96
Material de transporte	13.547.656	6,35
Manufactureras diversas, reparación e instalación de maqui. y equi.	4.588.996	2,15
Total industria	213.204.789	100,00

Fuente: ICANE a partir de los microdatos de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Inversión en activos materiales. Año 2012



Según los datos de la Encuesta Industrial de Empresas, en el año 2012 la inversión neta en activos materiales ha alcanzado la cifra de 213 millones de euros en el total de establecimientos del sector industrial. La mayor inversión fue realizada por las industrias extractivas, energía, agua y residuos (31,02%), la metalurgia (22,61%) y la alimentación, bebidas y tabaco (20%).

10. Investigación, Desarrollo e Innovación tecnológica en la industria

10.1 Recursos destinados a I+D+I en las empresas por agrupaciones de actividad. Año 2012

Unidades: personas, euros y %

Agrupaciones de actividad	Cantabria				España		
	Personal en I+D	Gastos en I+D interna	Gastos en innovación	% gastos I+D interna sobre VAB	% gastos innovación sobre VAB	% gastos I+D interna sobre VAB	% gastos innovación sobre VAB
Alimentación, bebidas y tabaco	22	1.185.732	6.545.913	0,31	1,69	0,95	2,86
Madera, papel y artes gráficas	17	174.787	231.681	0,33	0,44	0,52	1,59
Otra maquinaria y equipo	49	1.616.507	1.947.964	2,44	2,94	3,95	5,70
Fabricación de material de transporte	76	5.367.749	8.044.769	3,53	5,29	8,46	21,50
Metalurgia y manufacturas metálicas	160	7.160.853	10.210.663	1,84	2,62	1,43	2,85
Productos minerales no metálicos diversos	13	271.083	1.133.986	0,54	2,26	1,18	2,23
Química, farmacia, caucho y materias plásticas	86	5.442.081	13.271.451	1,86	4,55	5,76	10,38
Resto industria	234	9.027.288	14.182.561	1,55	2,44	1,73	2,50
Total industria	658	30.246.079	55.568.987	1,53	2,82	2,69	5,33

Fuente: ICANE a partir de la Encuesta de Innovación Tecnológica en las Empresas, Estadística de I+D y Encuesta Industrial de Empresas del INE.