



Región de Murcia

Consejería de
Universidades, Empresa e
Investigación

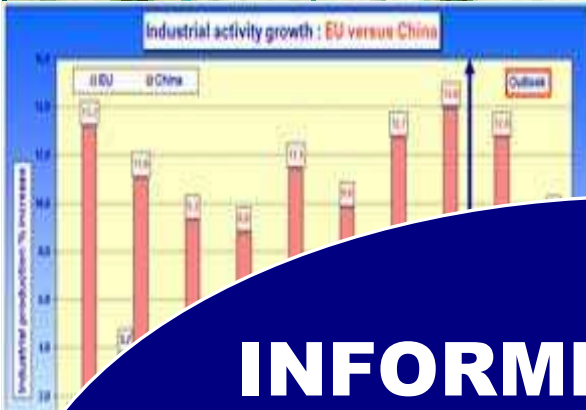
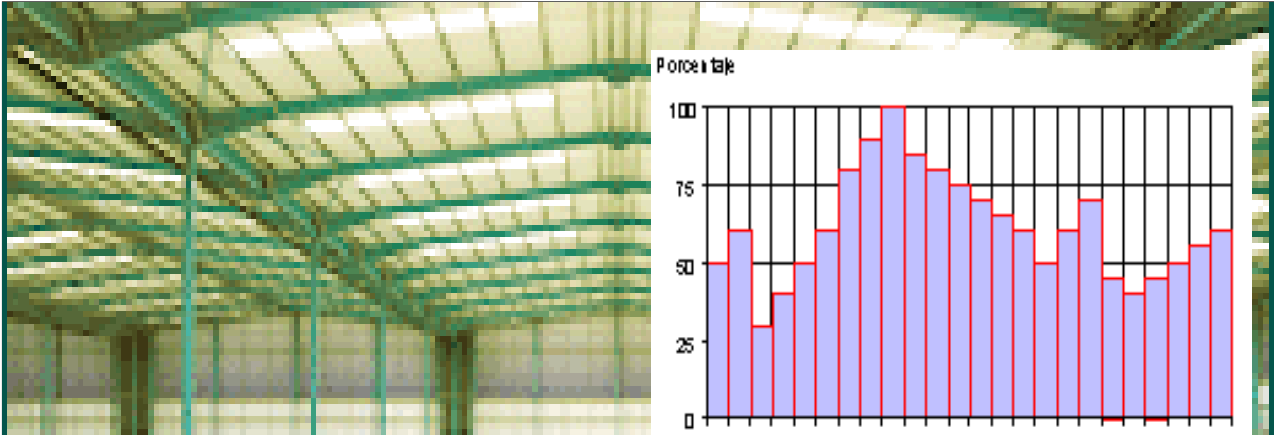
Dirección General de
Industria, Energía y Minas

INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009

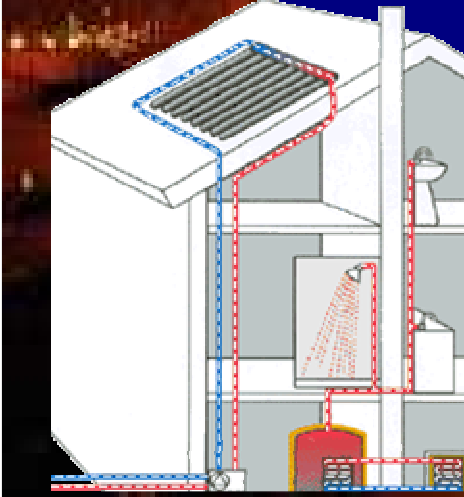
Hoja nº 1 de 38


Elaborado: Octubre 2010

Revisión: 04
Noviembre 2010



INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL DE LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009



 <p>Región de Murcia</p> <p>Consejería de Universidades, Empresa e Investigación</p> <p>Dirección General de Industria, Energía y Minas</p>	<p>INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009</p>	Hoja nº 2 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

SITUACIÓN DEL SECTOR INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009

INDICE

- **OBJETO DEL INFORME.**
- **ASPECTOS BÁSICOS SOBRE LA SITUACIÓN
ECONÓMICA REGIONAL EN EL AÑO 2009.**
- **PRODUCTO INTERIOR BRUTO A PRECIOS DE MERCADO
Y SUS COMPONENTES (PRECIOS CORRIENTES)**
- **EVOLUCIÓN DE PRODUCTO INTERIOR BRUTO A PRECIOS
DE MERCADO (PRECIOS CORRIENTES)**
- **VALOR DE LAS VENTAS DE PRODUCTOS
INDUSTRIALES.**
- **ESTRUCTURA SECTORIAL DEL EMPLEO.**
- **COSTE SALARIAL POR TRABAJADOR Y MES.**
- **ÍNDICE DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL DE LA REGIÓN
DE MURCIA Y ESPAÑA.**
- **INVERSIÓN INDUSTRIAL POR SECTORES.**
- **INSCRIPCIONES EN EL REGISTRO DE
ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES.**
- **EMPRESAS INSTALADORAS Y MATENEDORAS Y
PROFESIONALES INSTALADORES Y MANTENEDORES.**
- **INSPECCIÓN TÉCNICA DE VEHÍCULOS.**
- **POTENCIA ELECTRICA INSTALADA.**
- **CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA.**
- **ENERGÍA ELECTRICA PRODUCIDA.**



Región de Murcia

Consejería de
Universidades, Empresa e
Investigación

Dirección General de
Industria, Energía y Minas

**INFORME SOBRE LA SITUACIÓN
INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE
MURCIA EN EL AÑO 2009**

Hoja nº 3 de 38


Elaborado: Octubre 2010

Revisión: 04
Noviembre 2010

- **EVOLUCIÓN DE LOS PARÁMETROS DE LOS G.L.P.**
- **EVOLUCIÓN DE LOS PARÁMETROS DE G.N.**
- **AYUDAS PARA PROMOCIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES Y AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA.**
- **I+D EN LAS EMPRESAS DE LA REGIÓN DE MURCIA**
- **SEGUIMIENTO DEL PLAN INDUSTRIAL 2008-2013**

ANEXO I: FUENTES CONSULTADAS.

ANEXO II: CONCEPTOS Y DEFINICIONES.

 <p>Región de Murcia</p> <p>Consejería de Universidades, Empresa e Investigación</p> <p>Dirección General de Industria, Energía y Minas</p>	<p>INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009</p>	Hoja nº 4 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

PROPUESTA DE INFORME DEL CONSEJOR ASESOR REGIONAL DE INDUSTRIA SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL DE LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009

Objeto del informe:

El Consejo Asesor Regional de Industria de la Región de Murcia, creado por Decreto número 120/2000, de 6 de octubre, como órgano de asesoramiento y consulta de la Administración Regional en materia de política industrial, tiene entre sus funciones la de elaborar un INFORME ANUAL SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL DE LA REGIÓN DE MURCIA (artículo 2, d) del citado Decreto).

El presente documento tiene por objeto servir de propuesta al Consejo Asesor Regional de Industria de la Región de Murcia para la redacción del mencionado informe anual.

Aspectos básicos sobre la situación económica regional en el año 2009:

La Contabilidad Nacional de España, en su última actualización del mes de agosto de 2010, cifró un decrecimiento real del conjunto de la economía española para el año 2009 de un 3,7%.

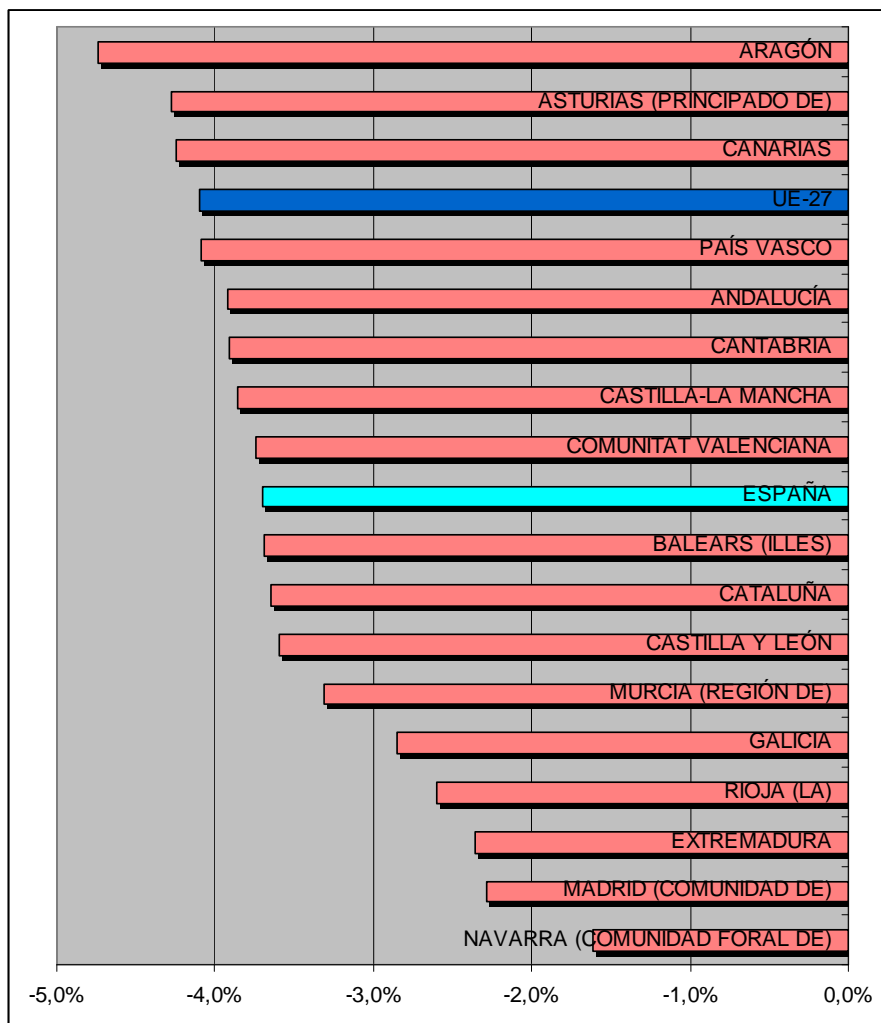
La distribución regional de este dato, realizada por la Contabilidad Regional de España, base año 2000 (CRE-2000), refleja que la Comunidad Foral de Navarra fue la comunidad autónoma que registró la menor tasa de decrecimiento real de su Producto Interior Bruto en 2009 con un 1,6%, 2,1 puntos porcentuales por debajo de la media nacional. Le siguen en este ranking la Comunidad




Autónoma de Madrid, con un 2,3%, Extremadura con un 2,4% y La Rioja con un 2,6%.

Un total de 7 comunidades más las dos ciudades autónomas decrecieron menos que la media nacional en el año 2009, entre ellas la Región de Murcia.

Por otra parte, los territorios que presentaron un mayor decrecimiento de su PIB en 2009 fueron Aragón (4,7 %), Principado de Asturias con un 4,3 % y Canarias (4,2 %). Estas tres comunidades autónomas fueron las únicas que decrecieron por encima del registro medio de la UE-27 (4.1%).



Gráfica 1: Tasa de crecimiento del PIB entre 2008 y 2009 en términos reales (fuente INE).

 Región de Murcia Consejería de Universidades, Empresa e Investigación Dirección General de Industria, Energía y Minas	INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009	Hoja nº 6 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

Producto Interior bruto a precios de mercado y sus componentes (precios corrientes)

El valor del PIB de la Región de Murcia, a precios de mercado y sus componentes en el año 2009, ascendió a 27.018 M€ (millones de euros), mientras que en España la cifra alcanzó el valor de 1.051.151 M€ (dato en estimación avance), lo que supone un 2,57% del total nacional. En lo que al sector industrial se refiere, el dato regional presenta el valor de 2.906 M€, mientras que el estatal alcanza los 123.191 M€, siendo en este caso la relación porcentual del 2,36%.

En cuanto al sector energético, para el año 2009, el valor del PIB en la Región de Murcia fue de 707 M€, mientras que en España fue 24.613 M€, lo que supone un 2,87%.

Tabla 1. PIB a precios de mercado y sus componentes (precios corrientes). Año 2009. Datos de España en Estimación Avance y datos regionales en 1ª estimación. Unidad en millones de euros. Fuente: INE.

	Región de Murcia	España
Agricultura, ganadería y pesca	1.215	23.877
Energía	707	24.613
Industria	2.906	123.191
Construcción	2.654	104.828
Servicios	17.609	699.641
Impuestos netos sobre los productos	1.928	75.001
TOTAL	27.018	1.051.151

Evolución de producto interior bruto a precios de mercado (precios corrientes)

El valor del PIB de la Región de Murcia, a precios de mercado, tuvo una tasa de variación en 2009 con respecto al año anterior de -3,32%, mientras que el mismo indicador referido a la economía nacional fue del -3,40%.

Durante toda la serie 2000-2009, la tasa de variación del PIB regional ha estado por encima de la del PIB nacional.


 Región de Murcia Consejería de Universidades, Empresa e Investigación Dirección General de Industria, Energía y Minas	INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009	Hoja nº 7 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

Tabla 2. PIB, serie 2000-2009 a precios de mercado y sus componentes. Precios corrientes, en millones de euros. Tasa de Variación interanuales. (A) Estimación Avance, (P) Estimación provisional y (1ºE) Primera estimación. Fuente: INE.

	Región de Murcia		España	
	PIB	Variación %PIB	PIB	Variación %PIB
2000	15.202		630.263	
2001	16.577	9,04	680.678	8,00
2002	18.054	8,91	729.206	7,13
2003	19.703	9,13	782.929	7,37
2004	21.205	7,62	841.042	7,42
2005	23.262	9,70	908.792	8,06
2006	25.208 (P)	8,36	984.284 (P)	8,31
2007	26.995 (P)	7,09	1.052.730 (P)	6,95
2008	27.944 (A)	3,51	1.088.502 (A)	3,40
2009	27.017 (1ªE)	-3,31	1.051.151 (1ªE)	-3,43

En cuanto al componente energía, la tasa de variación interanual de su contribución al PIB 2008/2009 ha sido de un 14,3%, mientras que para 2007/2008 fue de un 22,8%.

Valor de las ventas de productos industriales.

El valor de las ventas de productos industriales alcanzó a nivel estatal la cifra de 335.854 millones de euros en el año 2009, lo que supone una variación del -21,7% respecto al año 2008.

En la Región de Murcia, el valor de las ventas de productos industriales alcanzaron los 8.481 millones de euros, lo que representa un 2,5% con respecto al total nacional

Tabla 3. Datos de la Encuesta Industrial Anual de Productos, EIAP-2009. Valor de venta de productos por CC.AA.

	Miles de €	%
TOTAL	335.854.421	100,0
Andalucía	37.296.072	11,1
Aragón	16.087.864	4,8
Asturias (Principado de)	8.381.241	2,5
Balears (Illes)	1.558.219	0,5
Canarias	5.627.572	1,7
Cantabria	4.859.838	1,5
Castilla y León	24.625.865	7,3
Castilla-La Mancha	16.281.946	4,9
Cataluña	75.662.298	22,5
Comunitat Valenciana	33.112.051	9,9
Extremadura	3.440.242	1,0
Galicia	25.584.331	7,6
Madrid (Comunidad de)	26.381.462	7,9
Murcia (Región de)	8.481.395	2,5
Navarra (Comunidad Foral de)	11.716.711	3,5
País Vasco	33.043.372	9,8
Rioja (La)	3.713.943	1,1

Gráfica 2. Agrupación por CC.AA según peso de sus ventas de productos sobre el total nacional, año 2009.

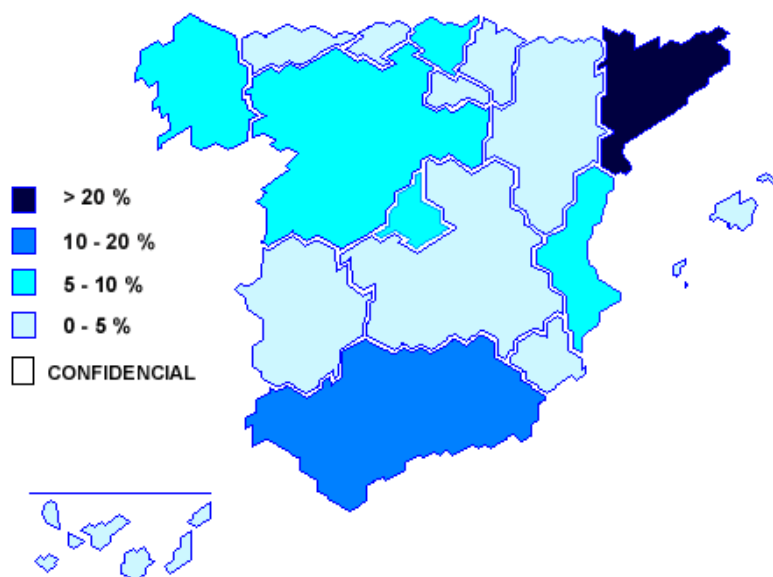
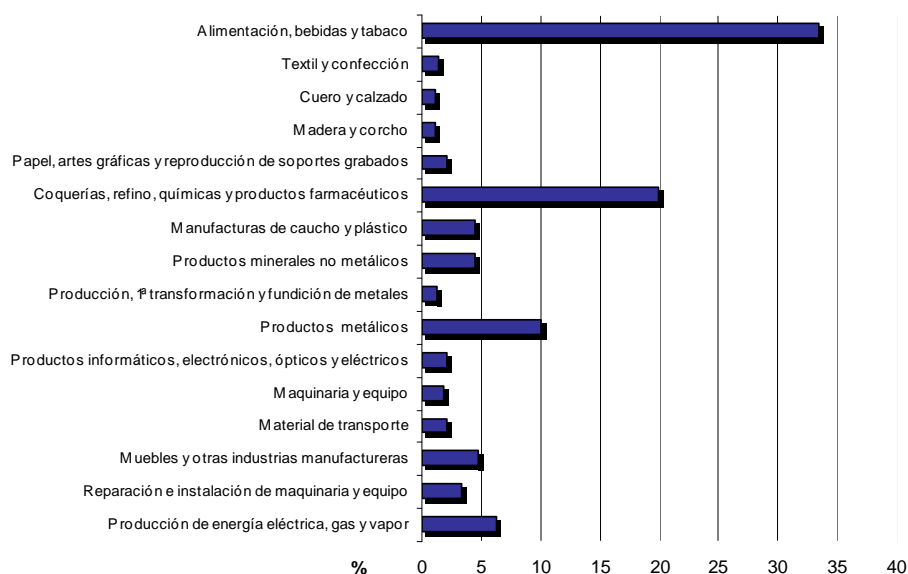




Tabla 4. Datos de la Encuesta Industrial Anual de Productos, EIAP-2009. Valor de venta de productos para la Región de Murcia.

C.N.A.E-2009		Miles de €	%
	TOTAL	8.481.395	100,0
10-11-12	Alimentación, bebidas y tabaco	2.842.176	33,5
13-14	Textil y confección	115.614	1,4
15	Cuero y calzado	91.863	1,1
16	Madera y corcho	99.518	1,2
17-18	Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	182.344	2,2
19-20-21	Coquerías, refino, químicas y productos farmacéuticos	1.695.355	20,0
22	Manufacturas de caucho y plástico	383.475	4,5
23	Productos minerales no metálicos	374.894	4,4
24	Producción, 1ª transformación y fundición de metales	112.031	1,3
25	Productos metálicos	853.627	10,1
26-27	Productos informáticos, electrónicos, ópticos y eléctricos	180.104	2,1
28	Maquinaria y equipo	155.633	1,8
29-30	Material de transporte	179.757	2,1
31-32	Muebles y otras industrias manufactureras	406.821	4,8
33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	279.618	3,3
35	Producción de energía eléctrica, gas y vapor	528.566	6,2



Gráfica 3. Peso de las diferentes actividades sobre el total de venta de productos industriales en la Región de Murcia para el 2009.

Estructura sectorial del empleo.

En el cuarto trimestre de 2009 las personas activas en la Región de Murcia, es decir las personas que estaban ocupadas o paradas con disponibilidad para el empleo ascendían a un total de 718.900; de ellas, un 58,35 son hombres y un 41,65% mujeres, según información facilitada por SEF sobre el mercado laboral en la Región de Murcia.

La población activa más numerosa se sitúa en el intervalo de 25 a 54 años que supone el 80,14% del total.

Por sector económico, el 57,62% de la población activa pertenece al sector servicios, construcción 11,82%, sector industria 11,70% y el 10,34% pertenece a la agricultura. El 8,51% restante forman parte del colectivo de parados que buscan su primer empleo o que lo abandonaron hace un año o más.

Por sexos, las mayores diferencias se siguen observando en la desproporción de mujeres en el sector servicios frente al mucho menor peso del sector de la construcción. En conjunto, la distribución de los activos masculinos es mucho más equilibrada entre sectores que para las mujeres, donde el sector servicios agrupa a más de siete de cada diez mujeres activas.

La estructura sectorial de la población activa se puede observar en la siguiente tabla:

Tabla 5. Población activa por sector económico y sexo (IV trimestre 2009).
Fuente: informe trimestral del mercado laboral de la Región de Murcia (SEF).

Sector	Activos */**	% s/total	Hombre		Mujer	
			Activos */**	% s/total	Activos */**	% s/total
Agricultura	74,3	10,34	55,3	13,18	19,0	6,35
Industria	84,1	11,70	65,8	15,69	18,2	6,08
Construcción	85,0	11,82	79,9	19,05	5,1	1,70
Servicios	414,2	57,62	188,5	44,93	225,7	75,38
Sin Empleo Anterior	61,2	8,51	30,0	7,15	31,3	10,45
Total	718,9	100,00	419,5	100,00	299,4	100,00

* Datos en miles de personas

** La suma por filas de los valores absolutos de hombres y mujeres puede no coincidir con el total, aunque los totales por columna se ajustan a los datos oficiales publicados por el INE



En lo relativo a la población ocupada, la distribución por sector económico y sexo es la que figura en la tabla siguiente:

Tabla 6. Población ocupada, en la Región de Murcia, por sector económico y sexo (IV trimestre 2009). Fuente: SEF.

Sector	Ocupados ^{*/**}	% s/total	Hombre		Mujer	
			Ocupados ^{*/**}	% s/total	Ocupados ^{*/**}	% s/total
Agricultura	59,4	10,66	41,7	12,99	17,7	7,49
Industria	71,7	12,86	56,4	17,56	15,3	6,48
Construcción	55,2	9,90	50,9	15,85	4,3	1,82
Servicios	371,1	66,58	172,1	53,60	199,0	84,25
Sin Empleo Anterior	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00
Total	557,4	100,00	321,1	100,00	236,2	100,00

* Datos en miles de personas

** La suma por filas de los valores absolutos de hombres y mujeres puede no coincidir con el total, aunque los

Como se observa, el sector industrial da trabajo al 12,86% de la población ocupada, en un porcentaje superior en casi tres puntos al de las personas que trabajan en la construcción.

La población activa del tercer trimestre del 2009, por comunidades autónomas, puede verse en la tabla 7, así como sus variaciones sobre el trimestre anterior y sobre el mismo trimestre del año 2008.

Puede observarse como la variación de la población activa desde el 3er trimestre 2008 hasta el 3er trimestre 2009 ha sido del 0,12%.

Los mayores incrementos en el número de activos este trimestre se observan en Canarias (21.300), Cataluña (14.900) e Islas Baleares (13.100).

Los descensos más acusados del número de activos se dan en Andalucía (51.300), Comunidad de Madrid (40.100) y Comunitat Valenciana (16.000).



Región de Murcia

Consejería de
Universidades, Empresa e
Investigación

Dirección General de
Industria, Energía y Minas

INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009

Hoja nº 12 de 38

Elaborado: Octubre 2010

Revisión: 04
Noviembre 2010

Tabla 7: Ocupados y parados por sexo. Tasas de actividad y paro. Avance para el 4º trimestre del año 2009. Fuente INE (EPA).

(Valores absolutos en miles y tasas en porcentaje)

	Varones			Mujeres				
	Ocupados	Parados	Tasa actividad	Tasa paro	Ocupadas	Paradas	Tasa actividad	Tasa paro
TOTAL	10.440,6	2.392,5	68,14	18,64	8.205,3	1.934,0	51,70	19,07
Andalucía	1.671,2	565,0	67,52	25,27	1.222,3	469,0	49,42	27,73
Almería	156,8	53,6	72,38	25,46	120,7	36,3	57,80	23,11
Cádiz	244,4	82,5	67,25	25,24	155,1	78,2	45,88	33,52
Córdoba	159,5	52,1	67,46	24,61	118,5	45,2	49,00	27,63
Granada	174,8	65,9	64,86	27,39	129,5	52,0	48,29	28,66
Huelva	102,8	32,8	66,11	24,17	79,1	24,4	48,87	23,57
Jaén	133,1	33,9	64,17	20,28	83,0	37,3	43,11	31,01
Málaga	309,5	123,1	67,72	28,45	252,9	88,7	51,42	25,97
Sevilla	390,2	121,3	68,52	23,71	283,5	106,8	50,24	27,37
Aragón	318,3	51,2	66,95	13,85	248,7	35,7	50,70	12,55
Huesca	55,2	4,6	63,01	7,64	38,5	7,3	48,94	15,95
Teruel	37,2	3,9	64,02	9,58	26,8	2,1	49,47	7,15
Zaragoza	225,9	42,7	68,38	15,89	183,3	26,3	51,28	12,56
Asturias	226,4	35,2	59,10	13,46	186,3	33,3	44,77	15,17
Balears (Illes)	256,8	67,3	72,78	20,75	206,0	45,1	56,21	17,97
Canarias	447,8	163,7	70,87	26,78	350,5	130,1	54,98	27,07
Palmas (Las)	229,3	90,0	71,88	28,19	174,8	77,4	57,06	30,69
S.C.Tenerife	218,4	73,7	69,80	25,23	175,7	52,7	52,86	23,07
Cantabria	135,7	18,7	64,22	12,12	106,5	16,3	48,20	13,27
Castilla y León	588,6	83,0	63,22	12,36	421,1	83,5	46,17	16,54
Ávila	36,7	8,3	60,28	18,48	23,0	7,1	42,99	23,53
Burgos	96,0	14,2	69,30	12,88	64,6	13,0	51,00	16,72
León	102,3	15,6	58,19	13,20	77,5	16,6	42,76	17,62
Palencia	37,5	3,7	58,45	9,06	27,2	5,4	43,36	16,54
Salamanca	80,3	9,4	62,70	10,44	55,5	12,4	43,79	18,31
Segovia	40,2	4,1	65,39	9,34	28,2	3,4	46,80	10,65
Soria	23,2	2,4	63,22	9,33	14,1	2,8	43,65	16,29
Valladolid	130,4	19,8	67,81	13,17	105,6	16,9	53,85	13,82
Zamora	42,1	5,5	57,39	11,63	25,3	6,0	36,09	19,06
Castilla-La Mancha	480,5	101,3	68,29	17,41	309,7	86,8	47,00	21,89
Albacete	88,2	23,7	67,66	21,16	60,0	17,4	47,03	22,46
Ciudad Real	116,4	26,6	67,34	18,58	73,2	24,2	44,03	24,84
Cuenca	49,2	7,9	61,55	13,82	27,4	8,0	39,46	22,66
Guadalajara	60,9	9,3	70,55	13,21	42,4	6,7	48,90	13,56
Toledo	165,7	33,9	70,78	16,99	106,7	30,5	51,25	22,24
Cataluña	1.702,1	377,4	69,97	18,15	1.434,3	265,6	54,83	15,63
Barcelona	1.231,9	270,9	69,82	18,03	1.070,2	198,2	55,28	15,63
Girona	174,4	47,9	72,63	21,56	136,4	26,2	54,77	16,08
Lleida	108,4	16,0	69,23	12,84	81,7	12,6	51,96	13,37
Tarragona	187,3	42,6	68,90	18,54	146,0	28,7	53,38	16,41
Comunitat Valenciana	1.102,3	333,4	69,61	23,22	874,5	242,6	52,94	21,72
Alicante	406,5	134,5	69,22	24,86	322,2	93,6	52,00	22,51
Castellón	131,5	33,9	68,33	20,50	105,1	30,5	54,20	22,48
Valencia	564,3	165,0	70,20	22,62	447,2	118,6	53,35	20,95
Extremadura	233,6	49,4	63,30	17,46	147,2	53,4	43,71	26,64
Badajoz	149,1	34,4	66,24	18,75	92,9	37,7	45,78	28,87
Cáceres	84,5	15,0	58,53	15,07	54,3	15,8	40,32	22,48
Galicia	624,1	84,1	62,14	11,87	514,7	84,3	48,07	14,07
Coruña (A)	268,9	32,0	65,09	10,63	227,2	33,0	50,20	12,67
Lugo	73,9	8,0	55,19	9,72	61,7	7,6	43,93	10,95
Ourense	64,0	7,8	52,52	10,83	54,3	9,2	41,69	14,51
Pontevedra	217,3	36,4	64,64	14,33	171,6	34,5	49,31	16,74
Madrid (Comunid.de)	1.563,2	266,9	72,61	14,58	1.334,6	231,6	57,32	14,79
Murcia (Región de)	321,1	98,4	70,19	23,45	236,2	63,1	51,09	21,09
Navarra (C. Foral de)	154,2	16,8	67,32	9,83	119,4	15,4	52,25	11,41
País Vasco	506,0	63,4	64,51	11,14	418,9	59,7	50,77	12,48
Álava	72,8	12,4	66,26	14,56	63,8	10,1	54,47	13,67
Guipúzcoa	174,5	16,6	67,30	8,70	145,7	14,8	53,70	9,25
Vizcaya	258,7	34,4	62,34	11,73	209,4	34,8	48,06	14,25
Rioja (La)	78,5	11,8	68,51	13,02	58,4	9,9	51,46	14,52
Ceuta	16,2	3,4	66,43	17,23	7,9	4,5	42,93	36,23
Melilla	14,0	2,1	61,65	13,27	8,0	4,0	42,53	32,99

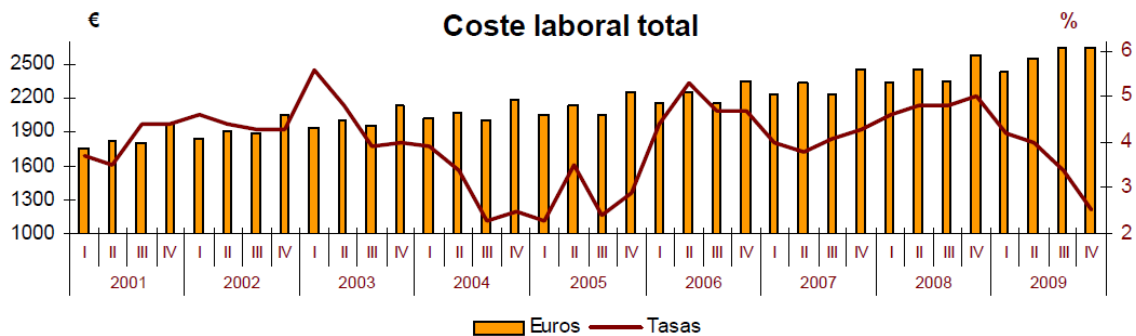
* Los datos inferiores a 5.000 están sujetos a fuertes variaciones, debidas al error de muestreo



Coste salarial por trabajador y mes.

A nivel nacional, los principales resultados, en la Encuesta Trimestral de Coste Laboral (ETCL) del cuarto trimestre del 2009, son:

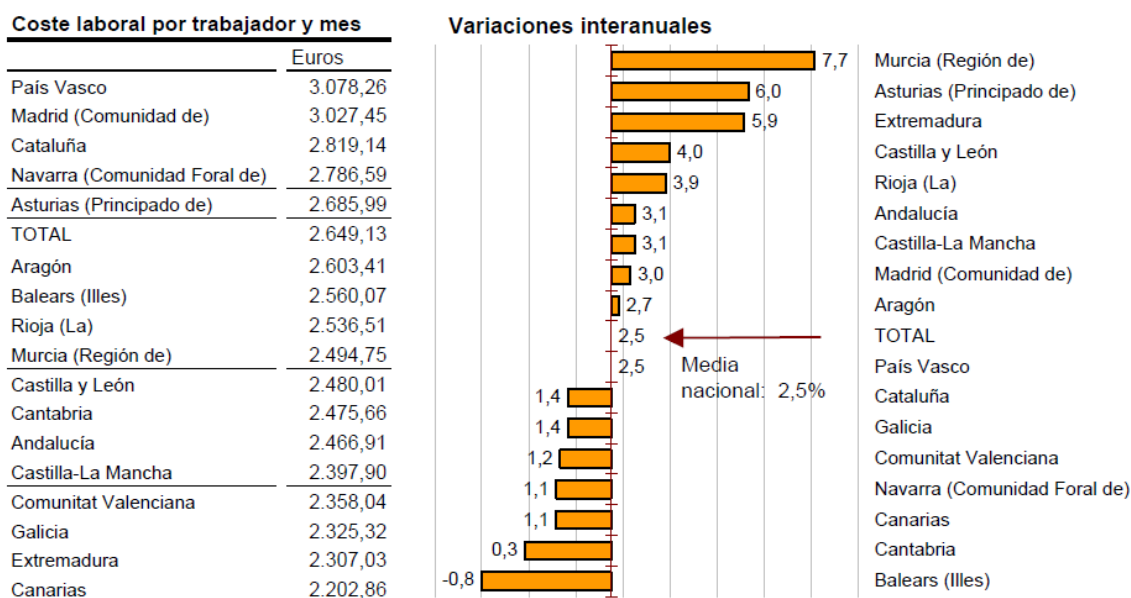
- El coste laboral de las empresas, por trabajador y mes, crece un 2,5% y se sitúa en 2.649,13 euros.
- El coste salarial por trabajador y mes aumenta un 2,7% y alcanza los 1.993,15 euros de media. Por sectores, la construcción es el que registra un mayor incremento.
- Los otros costes se incrementaron en un 1,9%, situándose en 655,98 euros por trabajador y mes.
- La jornada trabajada se reduce un 2,4%. Con respecto a la jornada pactada de 35,5 horas semanales, en este trimestre se pierden 5,0 horas semanales de trabajo de de media.
- El coste laboral por hora efectiva aumenta un 5,1%.



Gráfica 4. Coste laboral nacional total. Fuente INE (ETCL)

El coste salarial en el sector industrial en la Región de Murcia, en el cuarto trimestre del 2009 fue de 2.218,20€. En la siguiente tabla y gráfico puede verse referenciados los costes laborales por trabajador y mes para las diferentes CC.AA., así como su variación interanual.

Tabla 8. Coste laboral según comunidades autónomas (IV trimestre 2009).
Fuente: INE.



Atendiendo al crecimiento interanual del coste, Región de Murcia (7,7%), Principado de Asturias (6,0%) y Extremadura (5,9%) presentan las tasas más elevadas mientras que Illes Balears, Cantabria y Canarias registran lo menores incrementos.

Tabla 9. Resultado nacionales de coste laboral por sector, trabajador y mes (IV trimestre 2008). Fuente: INE.

	Coste laboral por trabajador y mes			Coste laboral por hora efectiva		
	Euros	Índice	Tasa ¹	Euros	Índice	Tasa ¹
TOTAL	2.649,13	108,9	2,5	19,96	110,8	5,1
Industria	2.969,63	109,9	2,7	21,52	111,3	5,1
Construcción	2.737,43	112,0	4,1	19,15	114,3	6,0
Servicios	2.567,13	108,5	2,5	19,72	110,0	4,8

¹ Mismo trimestre del año anterior

Destacar el hecho de que el coste salarial de la mano de obra en el sector industrial está por encima del resto de sectores. Ello es debido a la necesidad de contar con trabajadores cualificados, lo que da lugar a salarios de mayor nivel.



Tabla 10. Coste Salarial Total, en euros. Fuente: INE, Encuesta Trimestral de Coste Laboral

	REGIÓN DE MURCIA				ESPAÑA			
	Total	Industria	Construcción	Servicios	Total	Industria	Construcción	Servicios
2009 TIV	1877	1922	1726	1895	1993	2213	1958	1950
2009 TIII	1618	1664	1601	1609	1776	1948	1707	1748
2009 TII	1700	1724	1627	1700	1892	2037	1843	1867
2009 TI	1554	1627	1448	1559	1767	1918	1638	1753
2008 TIV	1.634	1.886	1.724	1.544	1.897	2.173	1.817	1.840
2008 TIII	1.439	1.585	1.489	1.388	1.692	1.921	1.583	1.653
2008 TII	1.496	1.689	1.670	1.398	1.772	2.004	1.705	1.723
2008 TI	1.422	1.610	1.431	1.366	1.689	1.920	1.519	1.661
2007 TIV	1.554	1.831	1.584	1.465	1.807	2.071	1.712	1.757
2007 TIII	1.344	1.477	1.389	1.291	1.608	1.834	1.497	1.570
2007 TII	1.404	1.634	1.465	1.316	1.686	1.906	1.601	1.645
2007 TI	1.344	1.541	1.393	1.271	1.604	1.815	1.449	1.581

Índice de Producción Industrial (IPI) de la Región de Murcia y España

El I.P.I. en la Región de Murcia el máximo alcanzó en el mes de julio (92,5) y el mínimo en agosto (66,1).


Tabla 11. Índice de Producción Industrial (IPI). Fuente: INE.

	REGIÓN DE MURCIA				ESPAÑA			
	Índice	% Variación en un año	Media en lo que va de año	% Variación de la media en lo que va de año	Índice	% Variación en un año	Media en lo que va de año	% Variación de la media en lo que va de año
2009								
Diciembre 2009	81,9	-1,4	83,1	-16,1	79,1	-1,5	82,6	-16,2
Noviembre 2009	83,2	1,0	83,2	-17,2	87,3	-4,0	82,9	-17,3
Octubre 2009	87,2	-16,9	83,2	-18,6	88,0	-12,8	82,5	-18,5
Septiembre 2009	85,3	-14,4	82,8	-18,8	87,1	-12,7	81,9	-19,1
Agosto 2009	66,1	-8,2	82,5	-19,4	61,8	-10,6	81,3	-19,9
Julio 2009	92,5	-16,0	84,8	-20,5	91,8	-16,9	84,0	-20,8
Junio 2009	82,6	-14,6	83,5	-21,2	86,2	-14,3	82,7	-21,4
Mayo 2009	85,2	-19,5	83,7	-22,4	81,9	-22,3	82,0	-22,8
Abril 2009	84,4	-24,0	83,3	-23,1	79,8	-28,4	82,1	-22,9
Marzo 2009	83,2	-19,8	82,9	-22,8	85,4	-13,5	82,8	-21,0
Febrero 2009	79,5	-27,3	82,8	-24,2	82,4	-24,3	81,6	-24,4
Enero 2009	86,1	-21,2	86,0	-21,2	80,7	-24,5	80,7	-24,5
2008								
Diciembre 2008	83,1	-14,0	99,0	-8,1	80,3	-16,0	98,6	-7,1
Noviembre 2008	82,4	-26,2	100,5	-7,6	90,9	-18,3	100,3	-6,4
Octubre 2008	104,9	-13,2	102,3	-5,7	100,9	-12,2	101,2	-5,1
Septiembre 2008	99,6	-8,8	102,0	-4,7	99,8	-4,7	101,2	-4,3
Agosto 2008	72,0	-13,5	102,3	-4,2	69,1	-11,5	101,4	-4,2
Julio 2008	110,1	-3,8	106,6	-3,2	110,5	-1,9	106,0	-3,5
Junio 2008	96,7	-13,3	106,0	-3,1	100,6	-10,9	105,3	-3,8
Mayo 2008	105,9	-9,9	107,9	-1,0	105,4	-8,4	106,2	-2,3
Abril 2008	111,1	8,1	108,4	1,4	111,4	12,0	106,5	-0,7
Marzo 2008	103,7	-10,5	107,4	-0,7	98,7	-15,3	104,8	-4,5
Febrero 2008	109,3	4,5	109,3	4,8	108,8	3,8	107,9	1,5
Enero 2008	109,3	5,1	109,3	5,1	106,9	-0,8	106,9	-0,8

Valores e indicadores sectoriales de interés:

Inversión industrial por sectores.

La inversión industrial y energética regional registrada alcanzó en 2009 la cifra de **842.084.014 €**, siendo **693.084.672 € (82,3 %)** la inversión en nuevas industrias y **148.999.342 € (17,7 %)** a ampliaciones.

 Región de Murcia Consejería de Universidades, Empresa e Investigación Dirección General de Industria, Energía y Minas	INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009	Hoja nº 17 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

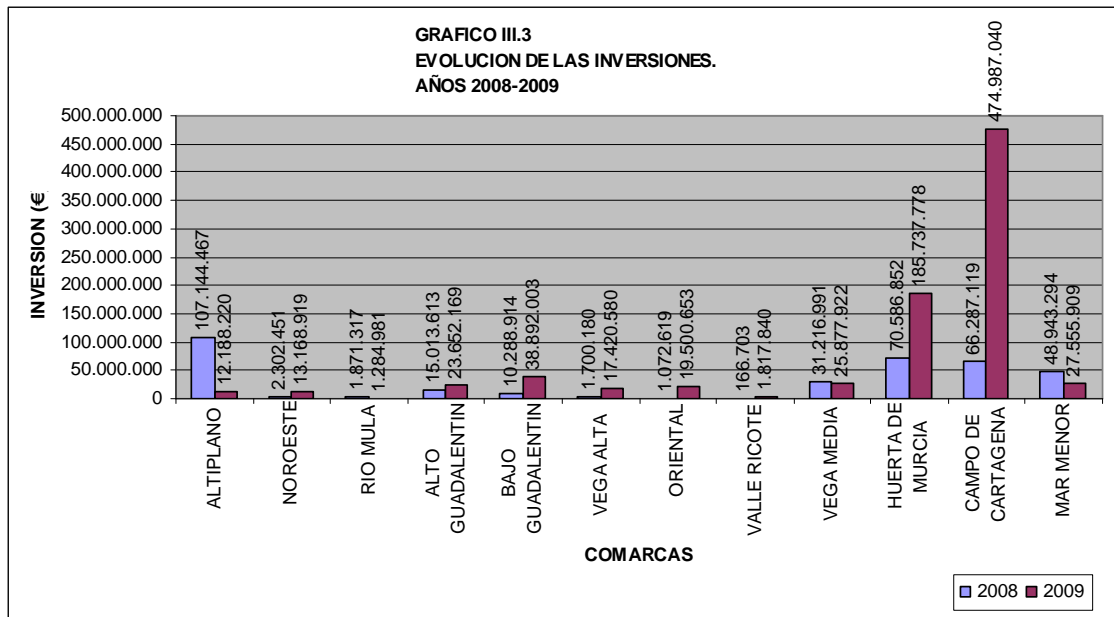
Durante el año 2.009 se observa un incremento en la inversión declarada de un 230 % respecto al año 2.008.

Los subsectores con menor peso específico en la inversión durante el año 2009 fueron los relativos a la construcción seguido de caucho y plástico y industria textil y cuero.

Los más importantes subsectores, en lo que a la inversión se refiere durante el año 2009, fueron los de servicios, alimentación y químicas, reuniendo estos tres sectores el 79% de la inversión total.

Tabla 12. Inversiones industriales inscritas en el Registro de Establecimientos Industriales de la Región de Murcia en el 2009, por comarcas. Fuente: DGIEM.

	Nº Estab.	Pot. kW	Inversión €
ALTIPLANO	47	2.031	12.188.220
NOROESTE	38	2.582	13.168.919
RIO MULA	6	0	1.284.981
ALTO GUADALENTIN	50	3.461	23.652.169
BAJO GUADALENTIN	52	5.453	38.892.003
VEGA ALTA	14	6.493	17.420.580
ORIENTAL	11	9.465	19.500.653
VALLE DE RICOTE	9	552	1.817.840
VEGA MEDIA	62	5.132	25.877.922
HUERTA DE MURCIA	198	119.347	185.737.778
CAMPO CARTAGENA	96	46.230	474.987.040
MAR MENOR	68	107.243	27.555.909
TOTALES	651	307.989	842.084.014



Gráfica 5. Evolución de las inversiones, por comarcas. Años 2008-2009.
Fuente: DGIEM.

Inscripciones en el Registro de Establecimientos Industriales:


Durante el año 2009 se han inscrito en el R.E.I. de la Región de Murcia un total de 372 nuevos establecimientos Industriales y se ha llevado a cabo la ampliación de 279 establecimientos existentes.

La potencia eléctrica total instalada ha sido de 307989 kw, correspondiendo 262.475 kw (85,22 %) a nuevas industrias y 45.514 kw (14,78 %) a ampliaciones.

Del análisis de los datos se concluye que el mayor número de inscripciones se ha realizado en la comarca de la Huerta de Murcia, alcanzando un valor de 198 inscripciones, así como la mayor potencia instalada, con un total de 119.347 kW.

Las mayores inversiones han tenido lugar en la Comarca del Campo de Cartagena con un total de 474.987.040 €.

El sector en el que se han producido los mayores incrementos de potencia eléctrica instalada ha sido el de Químicas y el de Alimentación. Entre ambos han supuesto un 63,6 % potencia total instalada.

 Región de Murcia Consejería de Universidades, Empresa e Investigación Dirección General de Industria, Energía y Minas	INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009	Hoja nº 19 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

Empresas instaladoras/mantenedoras y profesionales instaladores/ mantenedores

La ejecución y el mantenimiento de determinadas instalaciones industriales debe ser realizada por empresas y profesionales que hayan acreditado su cualificación para dichas actividades. La inscripción de los profesionales y empresas instaladoras y mantenedoras en los correspondientes registros, confiere un significativo grado de cualificación a todo el tejido industrial.

La tramitación para la inscripción y renovación de empresas instaladoras/mantenedoras y profesionales instaladores/mantenedores, llevados a cabo durante el año 2009 aparecen en el cuadro siguiente:

Tabla 13. Empresas instaladoras inscritas en el 2009. Fuente: DGIEM.

TIPO DE EMPRESA	Renovadas	Inscritas	Total	%
Conservadoras de ASCENSORES	8	2	10	0,25
Conservadoras de Gruas Móviles AutoP.	4	1	5	0,13
Conservadoras FRIGORISTAS	53	20	73	1,86
Empresas Instaladoras de GAS	150	35	185	4,72
Fab. Rep. Tramos Empotramiento Gruas	2	1	3	0,08
Inst. Aut. Electricidad Cat. Básico	18	25	43	1,10
Inst. Aut. Electricidad Cat. Especialista	346	136	482	12,29
Instaladora de I.P.C. Incendios	52	36	88	2,24
Instaladoras AGUA	231	81	312	7,95
Instaladoras Aparatos a Presión	58	76	134	3,42
Instaladoras CLIMATIZACION	881	18	899	22,92
Instaladoras de CALEFACCION Y ACS	595	16	611	15,57
Instaladoras de GRUAS TORRE	41	6	47	1,20
Instaladoras FRIGORISTAS	111	16	127	3,24
Instaladoras I.Petrolíferas	228	17	245	6,25
Mantenedora de I.P.C. Incendios	113	34	147	3,75
Mantenedoras Aparatos Elevadores	5	1	6	0,15
Mantenedoras CALEFACCION Y ACS	296	7	303	7,72
Mantenedoras CLIMATIZACION	70	10	80	2,04
Mantenedoras de GRUAS TORRE	11	5	16	0,41
Mantenedoras Ins. Elec. ALTATENSION	33	3	36	0,92
Reparadoras Aparatos a Presión	20	51	71	1,81
TOTAL	3326	597	3923	100,00

Tabla 54. Instaladores inscritos en el 2008. Fuente: DGIEM.

TIPO DE INSTALADOR	Renovadas	Inscritas	Total	%
Conservador- Reparador FRIGORISTA	83	68	151	3,38
Instalador AGUA	332	133	465	10,42
Instalador CALEFACCION y ACS	112	0	112	2,51
Instalador CLIMATIZACION	116	5	121	2,71
Instalador FRIGORISTA	89	68	157	3,52
Instalador GAS	59	235	294	6,59
Mantenedor CALEFACCION y ACS	42	0	42	0,94
Mantenedor CLIMATIZACION	55	4	59	1,32
Operador Bulldozer	6	7	13	0,29
Operador de CALDERAS	68	59	127	2,84
Operador GRUA MOVIL AUTOPROP.	13	29	42	0,94
Operador Pala Cargadora Neumáticos EXTERIOR	66	50	116	2,60
Operador Pala Cargadora Cadenas EXTERIOR	5	0	5	0,11
Operador Retroexcavadora	15	18	33	0,74
Operador Volquete Minero	26	44	70	1,57
Operadores GRUAS TORRE	517	133	650	14,56
Personal ELECTRICO Cat. Básico	142	584	726	16,26
Personal ELECTRICO Cat. Especialista	461	159	620	13,89
Personal Productos Petrolíferos	55	70	125	2,80
Profesional Instalaciones térmicas Edificios	20	394	414	9,27
Instalador Líneas Eléctricas de Alta tensión	3	119	122	2,73
Total	2258	2179	4464	100,00

Inspección Técnica de Vehículos

El número de inspecciones efectuadas durante el año 2009 en las Estaciones de Alcantarilla, Cartagena, Lorca, Jumilla, Caravaca, Espinardo, Molina de Segura, San Pedro del Pinatar, e II.TT.VV Móviles fue de 517.516, como se detalla en el cuadro de la página siguiente. En el gráfico se puede observar la evolución de las inspecciones periódicas en la Región de Murcia, tanto en primera como en segunda inspección.

El número de primeras inspecciones aumentó en un 2,86% pasando de 503.127 del año 2008, a 517.516 en el año 2009. El número de segundas inspecciones ha aumentado un 15,04%, pasando de 73.035 del año 2008 a 84.017 en el año 2009, lo que indica un notable aumento de este tipo de inspecciones.



Gráfica 6

EVOLUCIÓN DE LAS INSPECCIONES PERIÓDICAS

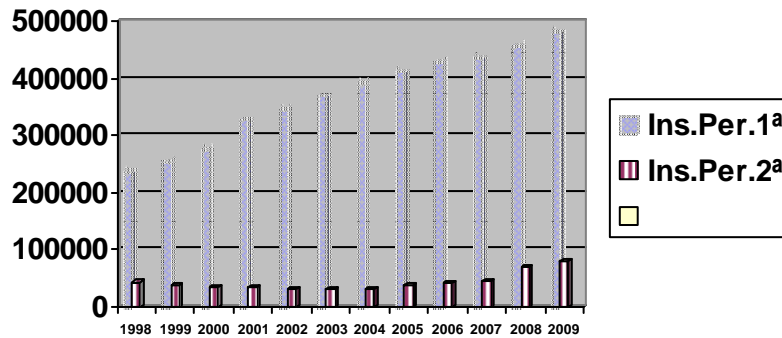



Tabla 15. Evolución del número de inspecciones técnicas de vehículos y el índice de rechazo. Fuente: DGIEM.

AÑO	1ª INSPECCIÓN	2ª INSPECCIÓN	% INDICE DE RECHAZOS
2008	503.127	73.035	14'52
2009	517.516	84.017	16'23
VARIACIÓN	2'86%	15'04%	

 Región de Murcia Consejería de Universidades, Empresa e Investigación Dirección General de Industria, Energía y Minas	INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009	Hoja nº 22 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

Potencia eléctrica instalada en las centrales eléctricas de la Región

El siguiente cuadro recoge los valores de la potencia instalada en las centrales productoras energía eléctrica en la Región de Murcia en el año 2008:

Tabla 66. Potencia instalada, en el 2009, en las centrales eléctricas de la Región de Murcia. Fuente: DGIEM.

RÉGIMEN	TIPOLOGÍA		POTENCIA INSTALADA		TOTAL		
			KW	%	KW	%	
Ordinario	Térmica		3.848.770	99,35	3.848.770	84,67	
	Hidráulica		25.068	0,65	25.068	0,55	
	Total R.O.		3.873.838	100,00	3.873.838	85,22	
Especial	Autoproductores	Cogeneración	218.552	32,54	218.552	4,81	
	EE.RR.	Hidráulica	16.027	2,39	16.027	0,35	
		Eólica	152.670	22,73	152.670	3,36	
		E.Solar	Fotov.	269.473	40,12	269.473	5,92
			Termoelc.	1.400	0,20	1.400	0,04
		Residuos	13.542	2,02	13.542	0,30	
Total R.E.		671.664	100,00	671.664	14,78		
TOTAL	POTENCIA ELÉCTRICA INSTALADA			4.545.502	100,00		

Puede constatarse la consolidación de la energía solar como tipología que aporta el 5,94%, la segunda en importancia de la potencia instalada en centrales de producción de energía eléctrica de la Región, así como la importancia de la potencia instalada en cogeneración y energía eólica que representa el 4,81% y el 3,36% del total, respectivamente.

Consumo de energía eléctrica:

En la siguiente tabla se presenta la evolución de los consumos de energía eléctrica registrados en la Región de Murcia en los últimos años, desglosado entre los grandes consumidores (los que reciben la E.E. a tensiones entre 66 a 132 KV) y resto de consumidores. Se aprecia que el consumo de E.E. en el año 2009 de los grandes consumidores es el 11,99 % del total consumido en la Región de Murcia, un 17,16 % más que en 2008, habiendo ascendido el consumo total a 7.639.698 MWh lo que ha supuesto una disminución del 2,70 % respecto a 2008.


Tabla 77. Evolución de los consumos de energía eléctrica en la Región de Murcia. Fuente: DGIEM.

TIPO CONSUMIDOR	2008		2009		Δ 09/08	
	MWh	%	MWh	%	MWh	%
Grandes Consumidores	781.917	9,96	916.100	11,99	134.183	17,16
Resto Consumidores	7.069.758	90,04	6.723.598	88,01	-346.160	-4,90
TOTAL	7.851.675	100,00	7.639.698	100,00	-211.977	-2,70

En la tabla siguiente se refleja la evolución del consumo de E.E. en la Región de Murcia por sectores de consumo.

Tabla 18. Evolución de la energía consumida en la Región de Murcia por sectores de consumo. Fuente: DGIEM.

AÑO	Industrial		Residencial		Servicios		Total	Incremento	
	MWh	%	MWh	%	MWh	%	MWh	MWh	%
1998	1.876.000	46,07	1.029.000	25,27	1.167.000	28,66	4.072.000	437.877	12,05
1999	2.018.784	45,09	1.141.417	25,49	1.284.932	28,7	4.477.365	405.365	9,95
2000	2.221.351	46,09	1.255.129	26,05	1.342.186	27,86	4.818.667	341.302	7,62
2001	2.397.103	45,84	1.390.302	26,59	1.442.123	27,58	5.229.528	410.861	8,53
2002	2.410.215	43,70	1.548.622	28,08	1.556.123	28,22	5.514.960	285.432	5,46
2003	2.628.101	43,41	1.715.044	28,33	1.710.972	28,26	6.054.117	539.157	9,78
2004	2.670.295	41,60	1.864.437	29,05	1.883.505	29,35	6.418.237	364.120	6,01
2005	2.655.698	39,85	2.026.285	30,04	1.982.714	29,75	6.664.697	246.460	3,7
2006	2.755.230	39,48	2.099.577	30,08	2.124.573	30,44	6.979.380	314.683	4,72
2007	2.819.893	39,00	2.119.593	29,33	2.290.864	31,68	7.230.350	250.970	3,60
2008	2.954.131	37,62	2.401.411	30,58	2.496.132	31,79	7.851.674	621.324	8,59
2009	2.775.282	36,33	2.432.189	31,70	2.442.518	31,97	7.639.968	-211.976	-2,70

 Región de Murcia Consejería de Universidades, Empresa e Investigación Dirección General de Industria, Energía y Minas	INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009	Hoja nº 24 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

Energía eléctrica producida en las centrales eléctricas de la Región

En la tabla siguiente se relacionan las centrales eléctricas agrupadas según el régimen de producción y su tipología, en el que se refleja la energía eléctrica producida, en el año 2009, y se expresa el porcentaje de participación de los diferentes tipos de producción por cada régimen en el total de la Región de Murcia, habiéndose producido en el año 2009 la cantidad de 12.816.610 MWh.

Tabla 19. Energía eléctrica producida, en el 2009, en las centrales eléctricas de la Región de Murcia. Fuente. DGIEM.

RÉGIMEN	TIPOLOGÍA		ENERGÍA E. PRODUCIDA		TOTAL		
			MWh	%	MWh	%	
Ordinario	Térmica		10.938,567	99,47	10.938.5670	85,05	
	Hidráulica		58.208	0,53	58.208	0,45	
	Total R.O.		10.996.775	100,00	10.996.775	85,50	
Especial	Autoproductores	Cogeneración	1.070.771	57,42	1.070.771	8,32	
	EE.RR.	Hidráulica	30.164	1,62	30.164	0,23	
		Eólica	283.722	15,21	283.722	2,20	
		E.Solar	Fotovol.	458.000	4,56	458.000	3,56
			Termoeléc.	139	0,01	139	0,02
		Residuos	22.039	1,18	22.039	0,17	
Total R.E.		1.864.835	100,00	1.864.835	14,50		
TOTAL ENERGÍA ELÉCTRICA PRODUCIDA					12.816.610	100,00	

En 2009 el 85,40 % de la energía producida en la Región ha sido de origen térmico, el 8,32 % ha sido obtenido de cogeneración, y el 6,28 % corresponde a fuentes de energía renovables.

Evolución de los parámetros de los G.L.P.:

La planta que Repsol Butano, S.A. dispone en el Valle de Escombreras de Cartagena abastece a la Región de Murcia y también a parte de otras regiones limítrofes. Los datos cuantitativos de los últimos cinco años vienen reflejados en la tabla siguiente:


 Región de Murcia Consejería de Universidades, Empresa e Investigación Dirección General de Industria, Energía y Minas	INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009	Hoja nº 25 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

Tabla 20. Evolución de los parámetros de los GLP en la Región de Murcia.
Fuente: DGIEM.

PARÁMETROS		2005	2006	2007	2008	2009
1º) CAPACIDAD ALMACENAMIENTO DE LA PLANTA DE ESCOMBRERAS(Tn).						
Gas Butano		12.220	12.220	12.220	12.220	12.220
Gas Propano		11.114	11.114	11.114	11.114	11.114
TOTAL G.L.P.		23.234	23.234	23.234	23.234	23.234
2º) MOVIMIENTO ANUAL DE LA PLANTA DE ESCOMBRERAS (Tn)						
Gas Butano		245.047	188.462	181.384	193.401	162.707
Gas Propano		336.921	272.011	283.805	265.665	241.632
TOTAL G.L.P.		581.968	460.473	465.189	459.066	404.339
3º) PRODUCTOS RECIBIDOS ANUALMENTE EN LA PLANTA DE ESCOMBRERAS (Tn).						
Gas Butano	Importación	167.471	109.945	140.858	103.452	119.542
	Refinerías Nacionales	80.437	71.968	41.335	47.090	40.791
Factorías otras CC.AA.		--	--	--	--	--
TOTAL G. Butano		247.908	181.913	182.193	150.542	160.333
Gas Propano	Importación	284.232	235.422	246.950	262.175	224.852
	Refinerías Nacionales	40.310	33.379	29.169	34.703	22.157
Factorías otras CC.AA.		--	--	--	--	--
TOTAL G. Propano		324.542	268.801	276.119	296.878	247.009

De la observación de la información contenida en la tabla precedente se puede deducir que el GLP presenta una leve tendencia a la baja, debido sin duda al avance del gas natural.

Evolución de los parámetros de G.N.:

La evolución de las emisiones de la planta de Enagás, S.A., en el Valle de Ecombreras, fue de 44.435 Gwh durante el 2009.

Así mismo, el Gas suministrado desde dicha planta en el año 2009 ha sido el siguiente:

Cisternas G.N.L	2.129 GWh
Red de distribución a 16 bares	90 GWh.
Gasoducto Cartagena-Orihuela	42.216 GWh

En la tabla siguiente se reflejan la evolución de los parámetros de G.N. en la Región de Murcia, observándose los descensos significativos producidos en 2009 respecto al año anterior.



Región de Murcia

Consejería de
Universidades, Empresa e
Investigación

Dirección General de
Industria, Energía y Minas

INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009


Hoja nº 26 de 38

Elaborado: Octubre 2010

Revisión: 04
Noviembre 2010

Tabla 21. Evolución del movimiento en planta de gas natural en la Región de Murcia. Fuente: Enagás, S.A.

EMISIÓN PLANTA- GWh/Año	2006	2007	2008	2009	Δ (%) 09/08
REDES	47.976	35.586	44.991	42.306	-5,97
A 72 bares	47.831	35.480	44.888	42.216	-5,95
Región de Murcia	24.350	27.006	37.773	28.739	-23,92
Resto de CC.AA.	23.481	8.474	7.115	13.477	89,42
Red 16	145	106	103	90	-12,60
CISTERNAS	2.627	2.536	2.332	2.129	-8,70
Región de Murcia	578	431	478	510	6,69
Resto de CC.AA.	2.049	2.105	1.854	1.619	-12,67
TOTAL EMISIÓN EN PLANTA	50.602	38.122	47.323	44.435	-6,10

 <p>Región de Murcia</p> <p>Consejería de Universidades, Empresa e Investigación</p> <p>Dirección General de Industria, Energía y Minas</p>	<p>INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009</p>	Hoja nº 27 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

Líneas de ayudas oficiales:
Ayudas destinadas a la promoción y modernización de las pequeñas y medianas empresas industriales de la Región de Murcia.


Se publicó la Orden de 11 de marzo de 2009, por la que se convocaron las ayudas destinadas a este fin. Las ayudas se convocaron en régimen de concurrencia competitiva, a empresas e instituciones sin fines de lucro, con destino a la ejecución de proyectos al amparo de las siguientes acciones:

1. Optimización de la distribución energética en las proximidades de núcleos industriales.
2. Inversión en mejora de instalaciones energéticas en industrias
3. Inversión en actividades extractivas de materias primas minerales estratégicas para la industria regional
4. Adquisición de equipamiento para la modernización del sector industrial
5. Implantación de servicios de ingeniería, consultoría y asesoramiento orientados a la empresa industrial
6. Promoción de establecimientos de servicios tecnológicos avanzados para el sector industrial
7. Adquisición de servicios tecnológicos avanzados para el sector industrial
8. Apoyar la segmentación funcional de algunas empresas industriales
9. Optimización de los procesos productivos
10. Implantación y concentración de industrias próximas a los centros de producción de materias primas y a la formación de cotos mineros
11. Fomento de la implantación del modelo europeo de la excelencia en empresas industriales.

La publicación de la orden dio lugar a la presentación de 191 solicitudes de ayuda, de las cuales 127 fueron evaluadas favorablemente, y subvencionadas en las cuantías proporcionales a la inversión, y 57 fueron denegadas por alguna de las razones previstas en las instrucciones de procedimiento. Dichos datos se reflejan en la siguiente tabla:

Tabla 22 Resumen resultados ayudas

PETICIONES	191
PROPUESTAS PARA CONCESIÓN	127
PROPUESTAS PARA DENEGAR	57
RENUNCIAS / ANULADOS	7

 Región de Murcia Consejería de Universidades, Empresa e Investigación Dirección General de Industria, Energía y Minas	INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009	Hoja nº 28 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010


El porcentaje de solicitudes evaluadas positivamente sobre el total supuso un porcentaje de.66.5%.

Dado que el procedimiento permitía una solicitud por empresa pero por más de una acción en el mismo expediente, el resultado de la tramitación de las solicitudes dio como resultado la concesión de 164 subvenciones.

Las cantidades concedidas en la convocatoria 2009 fueron:

Tabla 23 Cantidades concedidas en ayudas

SUMA TOTAL PROPUESTAS (excepto entidades sin ánimo de lucro)	3.757.418,63 €
SUMA TOTAL PROPUESTAS (entidades sin ánimo de lucro)	39.020,08 €
TOTAL	3.796.438,71 €

 Región de Murcia Consejería de Universidades, Empresa e Investigación Dirección General de Industria, Energía y Minas	INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009	Hoja nº 29 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

Ayudas para energías renovables y al ahorro y eficiencia energética:

Son ayudas a la implantación y desarrollo de energías renovables así como las de promoción del ahorro y la eficiencia energética de las instalaciones son en la Región de Murcia por la Consejería de Universidades, Empresa e Investigación, a través de la Dirección General de Industria, Energía y Minas.

Estas ayudas están orientadas al fomento de las energías renovables y a la mejora de la eficiencia energética de las instalaciones de la Región en el marco de denominado “desarrollo sostenible”.

Durante el año 2009 se destinaron partidas presupuestarias para las siguientes ayudas:

Tabla 24 – Inversión en Energías Renovables y Ahorro y Eficiencia Energética:

	Nº Proyectos	Inversión Total (€)	Subvenciones Concedidas (€)
Solar Térmica, Biomasa, Biogas y biocarburantes	130	998.916,53	210.283,31
Fotovoltaica Aislada	24	297.468,55	92.645,00
Fotovoltaica Conectada	88	20.583.622,93	1.373.759,93
Ahorro y Eficiencia Energética	33	459.286,92	157.039,83
TOTAL	275	22.339.294,93	1.833.727,07

Tabla 25 -Plan de Ahorro y Eficiencia Energética:

	Nº Proyectos	Superficie Solar (m2)	Potencia (Kwp)
Energía Solar Térmica	130	1.228,63	
Fotovoltaica Aislada	24		21,75
Fotovoltaica Conectada	88		3893,29
Ahorro y Eficiencia Energética	33		
TOTAL	275	1.228,63	3.915,04

**I+D en las empresas de la Región de Murcia:**

La Comunidad Autónoma de Murcia gastó en I+D un total de **241,5 millones de euros** en 2009, lo que supuso el **0,89** por ciento de su Producto Interior Bruto (PIB).

Por sectores de ejecución, lidera el gasto en I+D en la Región de Murcia el sector de Enseñanza Superior, con **100,1 millones de euros**, seguido del de empresas y Instituciones Privadas sin Fines de Lucro (IPSFL), con **93,7 millones**, y a más distancia el de la Administración Pública, con **47,7 millones**.

Tabla 26. Gastos internos totales y personal en I+D por comunidades autónomas y gastos internos personal. Ejercicio 2009

	Gastos internos (miles de euros)	Gastos internos (%)	Personal en I+D en EJC: Total personal	Investigadores en EJC: Total personal
TOTAL	14581676	100	220777,3	133803,4
Andalucía	1578085	10,8	24766,7	14665,9
Aragón	370945	2,5	7106,2	4883,8
Asturias (Principado de)	226156	1,6	3768,7	2562,2
Balears (Illes)	99854	0,7	1767,3	1236
Canarias	238829	1,6	4272,2	3172,7
Cantabria	149062	1	2200,8	1293,1
Castilla y León	629490	4,3	10162,6	6653,4
Castilla - La Mancha	237912	1,6	3410	1849,6
Cataluña	3284487	22,5	47323,7	26932
Comunitat Valenciana	1120308	7,7	19691,8	12116,2
Extremadura	154708	1,1	2255,1	1372,6
Galicia	524125	3,6	9972,3	6079,4
Madrid (Comunidad de)	3899396	26,7	54148,5	32163,5
Murcia (Región de)	241481	1,7	5801,9	4113,8
Navarra (Comunidad Foral de)	388243	2,7	5511,1	3387,5
País Vasco	1346984	9,2	17218,2	10517,6
Rioja (La)	85203	0,6	1362,5	767,4
Ceuta y Melilla	6408	0	37,7	34,9

Notas: 1.- EJC: equivalencia a jornada completa

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

En el ámbito nacional, el gasto en I+D ascendió a 14.582 millones de euros en 2009 y alcanzó el 1,38% del PIB.

En ámbito estatal, por sectores de ejecución, el sector empresas registró el mayor porcentaje sobre el gasto total en I+D (el 52,1%), lo que supuso el 0,72% del PIB, seguido del sector Enseñanza Superior (con el 27,8% del gasto



total y el 0,39% del PIB). El gasto en I+D de la Administración Pública fue del 20,1%.

Tabla 27. Sector Empresas e IPSFL. Gastos internos totales y personal en I+D por comunidades autónomas y tipo de indicador. Ejercicio 2009

	Gastos internos (miles de euros)	Gastos internos (%)	Personal en I+D en EJC: Total personal	Personal en I+D en EJC: Mujeres	Investigadores en EJC: Total personal	Investigadores en I+D en EJC: Mujeres
TOTAL	7596583	100	94221	29141,9	46463,9	13921,9
Andalucía	503550	6,6	6988,6	2077,9	3186,8	941,5
Aragón	210814	2,8	2691,9	716,7	1218,2	329,2
Asturias (Principado de)	94196	1,2	1490,8	431,6	820,7	242,9
Baleares (Illes)	15497	0,2	285,3	75,1	138,9	40
Canarias	47137	0,6	629,1	172,3	293,2	72,4
Cantabria	56013	0,7	804,3	180,8	360,4	77,8
Castilla y León	333509	4,4	4153,3	1287,4	2073,9	687,1
Castilla - La Mancha	121617	1,6	1552,6	452,5	673,5	185,1
Cataluña	1917737	25,2	23100,1	7841,2	10380,8	3055,1
Comunitat Valenciana	452917	6	6993,4	2114,4	3414,6	1040,6
Extremadura	20378	0,3	369,2	135,1	165,4	69,7
Galicia	232792	3,1	3397,3	1007,8	1585,3	521
Madrid (Comunidad de)	2144494	28,2	23696,4	7400,2	12764,5	3970,3
Murcia (Región de)	93720	1,2	1400,4	412	599,7	158,6
Navarra (Comunidad Foral de)	267595	3,5	3181,4	800,7	1499,1	378,9
País Vasco	1036909	13,6	12808	3816,6	7028,4	2046,8
Rioja (La)	47582	0,6	674,9	217,6	258,7	105
Ceuta y Melilla	127	0	4	2	2	.

Notas: 1.- EJC: equivalencia a jornada completa

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

En el ámbito regional, el indicador de jornadas completas equivalentes en I+D se ha incrementado de 5769,6 en el año 2008 a 5802 en 2009.



Tabla 28. Porcentaje de gastos en I+D respecto al PIB a precios de mercado por comunidades. Ejercicios 2008-2009

	Gastos I+D/PIBpm: 2008(A)	Gastos I+D/PIBpm: 2009(1ª E)
Total	1,35	1,38
Andalucía	1,03	1,1
Aragón	1,03	1,14
Asturias (Principado de)	0,97	0,99
Baleares (Illes)	0,36	0,38
Canarias	0,62	0,58
Cantabria	1,00	1,11
Castilla y León	1,27	1,12
Castilla - La Mancha	0,73	0,68
Cataluña	1,62	1,68
Comunitat Valenciana	1,05	1,10
Extremadura	0,87	0,88
Galicia	1,04	0,96
Madrid (Comunidad de)	2,01	2,06
Murcia (Región de)	0,87	0,89
Navarra (Comunidad Foral de)	1,93	2,13
País Vasco	1,97	2,06
Rioja (La)	1,01	1,09
Ceuta y Melilla	0,20	0,21

Notas:

Fuente: INE. Contabilidad Regional de España.


PIBpm BASE 2000

(A) Estimación avance del PIB

(1ª E) Primera estimación

Las comunidades autónomas con un mayor esfuerzo en I+D fueron Navarra 2,13% de su PIB, Madrid (2,06% de su PIB), País Vasco (2,06%), y Cataluña (1,68%).

El porcentaje de gasto en I+D respecto al PIB a de la Región de Murcia registró en 2009 un aumento del 0,02% respecto a 2008. Haciendo un desglose de los datos del INE se puede observar que la bajada de la aportación de las empresas a nivel nacional es 5 puntos mayor a la de nivel regional, y hay un incremento del 0,1% de personal de I+D en las empresas frente a una bajada en la media a nivel nacional.

 <p>Región de Murcia</p> <p>Consejería de Universidades, Empresa e Investigación</p> <p>Dirección General de Industria, Energía y Minas</p>	<p>INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009</p>	Hoja nº 33 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

Seguimiento del Plan Industrial 2008-2013

El Gobierno Regional, conjuntamente con los diferentes agentes económicos y sociales, brinda un apoyo decidido al sector industrial de una forma tangible a través del Plan Industrial de la Región de Murcia 2008-2013.

Así viene recogido en el Protocolo de dicho Plan, apuntando la necesidad y la capacidad del sector industrial para constituirse en una de las puntas de lanza del crecimiento económico de la Región, con el objetivo de dar continuidad a dicho crecimiento, del que ha venido disfrutando la Región de Murcia en los últimos años.


El papel del sector industrial (manufacturas, energía e industria extractiva), dada su capacidad de generar valor añadido sostenible en el tiempo, se revela, hoy más que nunca, fundamental por su efecto multiplicador y de arrastre en el propio sector industrial y en otros sectores. Así pues, dado este carácter estratégico, una vez más, el apoyo de la Administración Autonómica se pone de manifiesto en este Plan y en su ejecución.

La elaboración del PIRM se realizó en un ambiente de amplia colaboración entre representantes del Gobierno Regional, agentes sociales y económicos, además de expertos en los distintos ámbitos. En el ámbito de la hoja de ruta que constituye el Plan Estratégico de la Región de Murcia 2007-2013 (suscrito entre el Gobierno Regional, C.R.O.E.M, CC.OO. y U.G.T.), se contempla de manera directa el desarrollo industrial de la Región de Murcia.

Los Objetivos del Plan se estructuran en torno a siete Líneas Estratégicas que, a su vez, se organizan en torno a una serie de Medidas. Éstas constituyen la traducción de las necesidades industriales de la Región, y están conformadas por un conjunto de Acciones, en las cuales concreta cómo implementarlas. Finalmente, los Instrumentos definen la oferta de servicios e infraestructura de apoyo (proyectos, actuaciones) puestas a disposición por parte de la Administración Regional para llevar a cabo las Acciones.

Las líneas, y las medidas contempladas en cada línea, son las siguientes:

L1	Fomento innovación y cultura emprendedora
M1	Difusión Cultura Innovación
M2	Apoyo empresas inversión fomento de innovación
M3	Impulso a los espacios de innovación
M4	Fomento Espíritu Emprendedor
M5	Desarrollo alta tecnología

 Región de Murcia Consejería de Universidades, Empresa e Investigación Dirección General de Industria, Energía y Minas	INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009	Hoja nº 34 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

L2	Apoyo a las infraestructuras
M1	Fomento y desarrollo de áreas de actividad industrial
M2	Facilitar y desarrollar infraestructuras energéticas
M3	Implantación de un plan de desarrollo logístico
M4	Optimización puerto de Cartagena

L3	Fomento de la formación y las Cualificaciones Laborales
M1	Elaboración y difusión de Mapa de Necesidades de Empleabilidad Industrial
M2	Orientación de la Oferta de Formación Profesional y Ocupacional a las necesidades de las empresas
M3	Fomento de las Prácticas Laborales de la Industria
M4	Mejorar la atractividad del empleo profesional industrial
M5	Elaboración de un catálogo de cualificaciones profesionales del sector industrial de la R. Mu.

L4	Fomento de la Internacionalización
M1	Apoyo a acciones de formación en materia de comercio internacional
M2	fomento mediante el asesoramiento especializado a demandas de comercio internacional
M3	impulso de puntos de encuentro para la potenciación y promoción de productos y servicios industriales
M4	Apoyo financiero a acciones destinadas al fomento de la internacionalización de las empresas murcianas
M5	Apoyo a proyectos de inversión estratégicos para la Región

L5	Fomento de los mecanismo de cooperación empresarial
M1	Fomento de los Sistemas Productivos Locales
M2	Refuerzo de la Cooperación en el Área Organizacional
M3	Propiciar la Cooperación en el Área Productiva
M4	Promover la cooperación en el área de mercadotecnia

L6	Fomento del Tejido Industrial y de los Servicios a Empresas
M1	Consolidación del tejido industrial tradicional
M2	Fomento de servicios intensivos en conocimiento
M3	Optimización de los recursos de las empresas industriales
M4	Desarrollo de fórmulas de financiación para la competitividad de las empresas
M5	Mejora del acceso a los servicios de la administración

L7	Excelencia y mejora de la gestión empresarial
M1	Fomento de la excelencia empresarial
M2	Fomento de la mejora de la gestión empresarial

Tabla 29. Líneas y Medidas del Plan Industrial de la Región de Murcia 2008-2013.

Para el desarrollo de las líneas y medidas anteriormente descritas en el ejercicio 2009 se ha realizado una inversión de 158.838.138 euros. Cabe



Región de Murcia

Consejería de
Universidades, Empresa e
Investigación

Dirección General de
Industria, Energía y Minas

INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009

Hoja nº 35 de 38

Elaborado: Octubre 2010

Revisión: 04
Noviembre 2010

destacar entre las líneas de mayor inversión la de Fomento de la Innovación y la cultura emprendedora con 37,8% de la dotación anual, seguida de la línea de Fomento del tejido industrial y de los servicios a empresas con un 23,1%.

Plan Industrial de la Región de Murcia 2008 - 2013

Resumen de la ejecución por Líneas - 2009

(Capítulos IV, VI y VII)

Línea Estratégica	Presupuesto	Presupuesto	Ejecución - 2009		
	PIRM - 2009	Final - 2009	€	Sobre Pto. PIRM %	Sobre Pto. Final %
L1. Fomento de la Innovación y la cultura emprendedora	38.697.000	49.524.250	60.093.600	155,3	121,3
L2. Apoyo a las infraestructuras	21.620.000	21.458.440	7.672.700	35,5	35,8
L3. Fomento de la formación y de las cualificaciones laborales	15.775.000	20.400.973	20.388.494	129,2	99,9
L4. Fomento de la internacionalización	13.913.000	13.913.000	27.804.805	199,8	199,8
L5. Fomento de los mecanismos de cooperación empresarial	1.250.000	1.250.000	1.863.979	149,1	149,1
L6. Fomento del tejido industrial y de los servicios a empresas - FinanciaPyme	23.654.000	23.065.140	36.765.686	155,4	159,4
L7. Excelencia y mejora de la gestión empresarial	4.747.000	4.554.668	19.991.552	423,4	438,8
TOTAL	119.656.000	134.166.471	158.838.138	132,7	118,4

Fecha de actualización: 31/12/09

Tabla 30. Resumen presupuestario y de ejecución en año 2009 para el desarrollo del Plan Industrial de la Región de Murcia 2008-2013.

La presente tabla ha sido facilitada por la Comisión de Seguimiento del Plan Industrial en su última revisión de fecha de 28 de octubre de 2010. En dicha comisión se consensuó con los sindicatos mayoritarios y empresarios firmantes del Plan Industrial de la Región de Murcia 2008-2013, la priorización de las acciones para el ejercicio 2011. Esta priorización fue realizada con la colaboración de los Colegios Profesionales y las Universidades.

Uno de las acciones puntuales más destacables realizadas en el marco del Plan Industrial de la Región de Murcia, ha sido la publicación del Programa Integral de Ahorro y Eficiencia en la Energía de la Región de Murcia 2010-2016.



Región de Murcia

Consejería de
Universidades, Empresa e
Investigación

Dirección General de
Industria, Energía y Minas

**INFORME SOBRE LA SITUACIÓN
INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE
MURCIA EN EL AÑO 2009**

Hoja nº 36 de 38


Elaborado: Octubre 2010

Revisión: 04
Noviembre 2010

ANEXO I:

FUENTES CONSULTADAS

- REGISTRO DE ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS.
- MEMORIA 2008 DE LA D.G.I.E.M.
- SERVIDOR ECONÓMICO ESTADÍSTICO REGIONAL (ECONET)
- MURCIA EN CIFRAS
- CENTRO REGIONAL DE ESTADÍSTICA
- INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
- MINISTERIO DE ECONOMÍA Y HACIENDA.
- IBERDROLA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA, S.A.U

 <p>Región de Murcia</p> <p>Consejería de Universidades, Empresa e Investigación</p> <p>Dirección General de Industria, Energía y Minas</p>	<p>INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009</p>	Hoja nº 37 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

ANEXO II:

CONCEPTOS Y DEFINICIONES

Valor de la Producción: Se refiere a la producción facturada o vendida, cualquiera que sea el tipo de producción solicitado.

Valor añadido bruto a precios básicos: Resultado de restar al valor de la producción el de los "consumos intermedios".

Valor Añadido Bruto a Precios de Mercado: Representa el resultado económico final de la actividad productiva.

Valor Añadido Bruto al Coste de los Factores: Se obtiene restando del V.A.B. a precios de mercado los impuestos indirectos y sumando las subvenciones.


Valor añadido neto a precios básicos: Resultado de restar al "Valor añadido bruto a precios básicos" el "consumo de capital fijo"

Inversión Industrial: Valor de los bienes de capital fijo (maquinaria nacional e importada y otros bienes de equipo), así como de instalaciones, terrenos y otras construcciones, destinadas a ser utilizadas en la actividad productiva de industrias de nueva creación o a ampliación de empresas industriales ya ubicadas en la Región.

Personas Ocupadas: Conjunto de personas (fijas y eventuales) que se encontraban ejerciendo una labor, remunerada o no, para el establecimiento a una fecha determinada, tanto si trabajaban en el propio establecimiento como fuera del mismo, pero perteneciendo y siendo pagadas por la misma empresa.

Producción a salida de fábrica: Está constituida por la suma de los valores correspondientes a:

- La producción de bienes y servicios para la venta, incluido lo cobrado por servicios y trabajos realizados para terceros y la electricidad vendida o cedida.
- La reventa de mercancías en el mismo estado en que se adquirieron.
- Los ingresos por alquiler de maquinaria e instalaciones industriales propias, la asistencia técnica prestada y otros ingresos de explotación (se excluyen intereses, dividendos, ventas de inmuebles y bienes de capital propio, indemnizaciones por seguros y otros análogos).
- Los productos y trabajos en curso de fabricación (iniciadas pero no terminadas), o sea la diferencia entre el valor de esos productos y trabajos al final y al principio del año.
- La formación de capital para uso propio, o sea la producción de bienes de capital por la empresa para su propio uso con materiales y mano de obra de la misma, así como el valor de las grandes reparaciones y mejoras realizadas en sus bienes de capital y con sus propios medios.

 <p>Región de Murcia</p> <p>Consejería de Universidades, Empresa e Investigación</p> <p>Dirección General de Industria, Energía y Minas</p>	<p>INFORME SOBRE LA SITUACIÓN INDUSTRIAL EN LA REGIÓN DE MURCIA EN EL AÑO 2009</p>	Hoja nº 38 de 38
		Elaborado: Octubre 2010
		Revisión: 04 Noviembre 2010

La producción a salida de fábrica va valorada a precios de productor, pues a la suma anterior se han añadido las subvenciones de explotación y no han contabilizado los impuestos sobre la actividad productiva.

PIB, Producto Interior Bruto: Valor total de la producción obtenida a lo largo de un año en un territorio determinado y en todo tipo de actividades económicas.

Producto Interior Bruto (P.I.B.) a precios de mercado: Representa el resultado final de la actividad de producción de las unidades de producción residentes; corresponde a la producción total de bienes y servicios de la economía, menos el total de los consumos intermedios, más el IVA que grava los productos y más los impuestos netos ligados a la importación.

P.I.B. a precios corrientes: P.I.B. medido en términos monetarios del año en curso.

P.I.B. a precios constantes: P.I.B. medido en términos monetarios del año base.

PNB, Producto Nacional Bruto: Valor total de la producción obtenida por las empresas de un país, incluyendo sus establecimientos en el extranjero y descontando la conseguida por empresas de capital exterior dentro del territorio nacional. Este índice suele descartarse en los últimos datos estadísticos por la evidente globalización que está experimentando la economía.

PIN, Producto Interior Neto : Resultado de descontar del PIB o PNB la amortización de capital, es decir, los gastos realizados para reponer las instalaciones, maquinaria e infraestructuras que se desgastan o deterioran en el proceso productivo y que son necesarios para mantener el funcionamiento del sistema económico.

Establecimiento Industrial: Es aquel local donde tienen lugar actividades productoras de bienes y servicios, solas o conjuntamente con actividades auxiliares. El establecimiento tiene carácter industrial si su actividad principal pertenece a las divisiones C, D ó E de la CNAE-93.

Costes de Personal: Todos los pagos y mejoras realizadas por las empresas en concepto de remuneración del trabajo ejecutado por su personal asalariado y trabajadores a domicilio, así como las cargas sociales imputables a dicho personal.

Índices de Producción Industrial: Es un indicador coyuntural elaborado por el INE que se obtiene a partir de una encuesta continua de periodicidad mensual que investiga todos los meses más de 13200 establecimientos. Este índice mide la evolución mensual de la actividad productiva de las ramas industriales contenidas en la Clasificación Nacional de Actividades Económicas 1993 (CNAE – 93), excluida la construcción. En enero de 2003 se publica el primer índice en la nueva base 2000, que ofrece la posibilidad de facilitar los datos por Comunidades Autónomas.

G.L.P.: Gases licuados del petróleo.

G.N.: Gas Natural.