

confemetal 

# el sector del metal en 2010

En este contexto de economía nacional y economía internacional en 2010, la actividad productiva del Sector del Metal, medida por el Indicador Compuesto del Metal, que es elaborado por Confemetal en base a los Índices de Producción Industrial, se cerró en el ejercicio 2010 con un aumento del 0,3 %, mejorando el resultado de 2009, -24,6 %, pero siendo muy escaso el incremento teniendo en cuenta las buenas expectativas del primer semestre que no llegaron a consolidarse. Así, en el primer trimestre de 2010, el indicador de producción subió un 2,6 % y en el segundo un 4,5 %, para descender un -2,4 % en el tercero y un -3,4 % en el cuarto.

El empleo en el Metal evolucionó durante 2010 reflejando el debilitamiento de la actividad productiva. Según los datos de la EPA, en 2010 se perdieron 60.000 empleos de media anual, si bien, fue una cifra menor que la del año anterior. En términos de variación anual, el número de ocupados de las Industrias del Metal descendió un -4,1 % de media en comparación al año anterior. Como consecuencia de la disminución de la población activa, la tasa de paro en la Industria del Metal se situó en el 8,8 % de media en 2010, una tasa inferior al 11,1 % del año anterior. Por su parte, el número de afiliados a la Seguridad Social bajó un 5,6 % de media en 2010, registrándose tan sólo 763.087 afiliados, la cifra más baja de los últimos diez años.

En cuanto al comercio exterior, las exportaciones del Sector fueron a lo largo de 2010 el motor de reactivación de la actividad de la Industria del Metal. Así, las exportaciones del Metal aumentaron un 15,9 % de media anual, después del -19,8 % de caída del año anterior, mientras que las importaciones del Metal sólo alcanzaron una tasa de crecimiento del 9 %, constatando la debilidad de nuestra demanda interna, tras el -30,2 % anotado el año anterior. Con estos resultados, el déficit comercial del Sector del Metal tuvo una importante corrección, disminuyendo un -28,4 % de media anual y continuando con la tendencia a la baja iniciada el año anterior, cuando registró una caída del -59,1 %.

En los primeros meses de 2011, la actividad industrial del Sector del Metal, medida por el Indicador Compuesto del Metal, anotó tres tasas positivas consecutivas que han dado lugar a un incremento del 2,8 % en el primer trimestre, frente al 2,6 % que se anotó en el mismo período del año anterior. Al igual que ocurriera en 2010, las exportaciones están tirando de la producción del Sector del Metal en lo que va de año 2011. Las exportaciones aumentaron un 23,2 % hasta el mes de febrero y las importaciones un 11,8 %.

Finalmente, constatar que en la evolución del empleo en la Industria del Metal no está reflejándose el aumento de la actividad productiva. Según la EPA, el número de ocupados de la Industria del Metal alcanzó sólo los 943.700 personas, lo que supone una caída del -2,5 % interanual y 24.300 empleos menos que en el mismo trimestre del año anterior. La tasa de paro se situó en el 8,3 % en el primer trimestre, superior al 7,8 % del trimestre anterior y 2,1 puntos por debajo de la registrada un año antes., si bien esta reducción interanual se debió a la disminución de la población activa. Por su parte, los afiliados en alta a la Seguridad Social en la Industria del Metal bajaron un 2,4 % de media hasta abril, si bien cabe constatar que las tasas de variación interanuales negativas están siendo más bajas que las registradas en 2010.

## actividad productiva en el sector del metal

La actividad productiva del Metal, cuya evolución se analiza con el Indicador Compuesto del Metal (ICM) elaborado por Confemetal a partir de los Índices de Producción Industrial (CNAE-2009, ramas del 24 al 30 y 33) aumentó de media anual un 0,4 %, después del -24,6 % registrado el año anterior.

El crecimiento de la producción del Metal ha sido escaso, teniendo en cuenta las perspectivas más favorables de los primeros meses del ejercicio que, finalmente, no se reflejaron en los resultados obtenidos. En términos trimestrales, el indicador de producción anotó unas tasas de variación positivas en el primer y segundo trimestre, el 2,6 % y 4,5 % respectivamente, pero cambiaron de signo en el tercero (-2,4 %) y en el cuarto (-3,2 %).

### INDICADOR COMPUESTO DEL METAL: SECTORES PRODUCTIVOS – CNAE 2009

% de variación anual	MEDIA ANUAL			2010			
	2008	2009	2010	I	II	III	IV
24. Metalurgia, fab.productos hierro, acero y ferroaleaciones	-6,6	-24,4	11,5	19,8	19,5	5,4	2,0
25. Fab.productos metálicos excepto maquinaria y equipo	-9,6	-23,3	-6,4	-6,0	-2,8	-10,1	-6,8
26. Fab.productos informáticos, electrónicos y ópticos	2,9	-26,3	3,0	5,8	8,5	9,3	-8,5
27. Fab. material y equipo electrónico	-6,3	-26,9	-2,7	-11,9	-1,2	-0,2	2,8
28. Fabricación maquinaria y equipo - n.c.o.p.	-8,7	-26,7	-4,3	-19,9	0,9	2,1	1,3
29. Fab.vehículos de motor, remolques y semirremolques	-14,7	-28,0	12,2	32,0	16,3	0,2	3,0
30. Fabricación otro material de transporte	5,8	-12,4	-11,6	-9,8	-14,4	-14,1	-8,1
33. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	8,8	-16,8	-19,0	-10,1	-11,7	-35,4	-16,5
<b>Indicador de Actividad Metal</b>	<b>-7,0</b>	<b>-24,6</b>	<b>0,4</b>	<b>2,6</b>	<b>4,5</b>	<b>-2,4</b>	<b>-3,2</b>

Fuente: INE (Índices de Producción Industrial, base 2005) y Confemetal

En la media del año 2010, sólo tres ramas anotaron tasas de variación positivas en su producción: la metalurgia (11,5 %), la fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos (3 %) y la fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques (12,2 %). Las ramas de actividad productiva que registraron caídas en la producción fueron la fabricación de otro material de transporte (11,6 %), la reparación e instalación de maquinaria y equipo (-19 %), la fabricación de productos metálicos (-6,4 %), la fabricación de maquinaria y equipo (-4,3 %) y la fabricación de material y equipo eléctrico (-2,7 %).

### precios industriales en el sector del metal

Los precios industriales del Metal durante el año 2010 manifestaron una tendencia alcista, sobre todo en los dos últimos trimestres del año, con un moderado aumento en el primer trimestre, 0,2 %, que fue subiendo hasta el 2,3 % en el segundo, al 2,5 % en el tercero y al 2,8 % en el cuarto, acusando la generalizada subida de los precios de las materias primas y del petróleo. De media anual se anota un 2 % de incremento en el índice de precios industriales del conjunto del sector del Metal, frente al -2,6 % de media anual que se registró en el año anterior. La rama de actividad en la que más subieron los precios industriales fue la de "Metalurgia, fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones", en parte, porque el año anterior sufrieron una importante caída en sus precios.

### PRECIOS INDUSTRIALES RAMAS DEL METAL: SECTORES PRODUCTIVOS – CNAE 2009

% de variación anual	MEDIA ANUAL			2010			
	2008	2009	2010	I	II	III	IV
24. Metalurgia, fab.productos hierro, acero y ferroaleaciones	7,0	-19,8	12,4	2,1	16,5	15,6	15,6
25. Fab.productos metálicos excepto maquinaria y equipo	4,2	1,3	0,5	-0,1	0,2	0,9	0,8

continúa...

% de variación anual	MEDIA ANUAL			2010			
	2008	2009	2010	I	II	III	IV
26. Fab.productos informáticos, electrónicos y ópticos	-0,6	-0,2	-1,4	-2,0	-1,9	-1,6	-0,3
27. Fab. material y equipo electrónico	2,1	-2,9	2,1	0,6	2,4	2,4	3,0
28. Fabricación maquinaria y equipo - n.c.o.p.	3,0	1,1	0,5	0,1	0,3	0,6	0,9
29. Fab.vehículos de motor, remolques y semirremolques	0,9	1,2	-0,1	0,0	-0,4	-0,2	0,3
30. Fabricación otro material de transporte	1,3	1,1	0,3	0,8	0,3	0,2	0,1
33. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	3,2	-2,6	2,0	0,2	2,3	2,5	2,8

Fuente: INE (Índices de Precios Industriales, base 2005) y Confemetal

## comercio exterior en el sector del metal

Las exportaciones del Sector del Metal en el año 2010 fueron fundamentales para explicar el desarrollo de la actividad productiva del sector, que a pesar de todo sólo creció un 0,4 % de media anual, frente a una demanda interna más desacelerada. Así, según los datos de Aduanas, las exportaciones del Metal aumentaron un 15,9 % anual y alcanzaron los 82.513 millones de euros en 2010, en tanto que las importaciones del Metal, con 91.917 millones, se incrementaron un 9 % de media con respecto al año anterior. Con tales resultados, el déficit comercial del Sector del Metal ascendió a -9.404 millones de euros, lo que supone una reducción del -28,4 % con respecto al año anterior, siendo el tercer año consecutivo en que el déficit comercial del sector del Metal registra tasas de variación negativas. La tasa de cobertura en 2010, ratio entre exportaciones e importaciones, mejoró en cinco puntos porcentuales, desde el 84,4 % de 2009 al 89,9 % en 2010.

En los últimos diez años, las exportaciones del Sector han perdido peso sobre el total de exportaciones españolas, seis puntos porcentuales, desde el 50 % del año 2000 al 44 % de 2010. En cuanto a las importaciones del Sector, también han visto mermada su participación en el total de importaciones españolas, representando once puntos porcentuales menos desde el año 2000 (49,50 %) hasta 2010, con tan sólo un 38,6 % de peso sobre el total de importaciones españolas.

Atendiendo a la evolución trimestral durante el año 2010, las exportaciones del Sector del Metal registraron unas tasas de variación trimestrales que pasaron del 17,4 % en el primer trimestre, al 16,7 % en el segundo, al 12,4 % en el tercero y al 16,8 % en el cuarto. Por su parte, las importaciones del sector del Metal mantuvieron un ritmo de aumento inferior al de las exportaciones, aunque ningún trimestre fue negativo, de manera que se registró un incremento del 4,9 % en el primer trimestre, un 19,0 % en el segundo, un 4,7 % en el tercero y un 7,4 % en el cuarto.

De la evolución por tipos de bienes para el año 2010, constatar la mejor evolución de todos ellos, con aumento de las exportaciones de metales comunes y sus manufacturas del 35 %; de las de maquinaria, aparatos y material eléctrico del 12,9 %; de las de material de transporte del 10,4 % y de las de instrumentos mecánicos de precisión, del 15,1 %. Por su parte, las importaciones de metales comunes y sus manufacturas aumentaron un 29,1 %, las de máquinas, aparatos y material eléctrico un 11,4 %, las de instrumentos mecánicos de precisión un 9,1 % y las de material de transporte disminuyeron un -3,7 %.

### EXPORTACIONES DE PRODUCTOS METALICOS POR TIPOS DE PRODUCTOS

Millones de Euros. Porcentaje sobre el total % de variación anual	EXPORTACIONES		% variación		% sobre el total	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010
Metales Comunes y Manufacturas	13.173,57	17.785,48	-31,7	35,0	18,5	21,6
Maquinas y Aparatos. Material Eléctrico	22.651,84	25.563,54	-17,9	12,9	31,8	31,0
Material de Transporte	33.725,92	37.245,07	-15,9	10,4	47,4	45,1
Instrumentos Mecánicos de Precisión	1.666,49	1.918,78	-10,4	15,9	2,3	2,3
<b>TOTAL EXPORTACIONES</b>	<b>71.217,82</b>	<b>82.512,86</b>	<b>-19,8</b>	<b>15,1</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Aduanas y Confemetal

### IMPORTACIONES DE PRODUCTOS METALICOS POR TIPOS DE PRODUCTOS

Millones de Euros. Porcentaje sobre el total % de variación anual	IMPORTACIONES		% variación		% sobre el total	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010
Metales Comunes y Manufacturas	13.146,76	16.969,09	-44,4	29,1	15,6	18,5
Maquinas y Aparatos. Material Eléctrico	37.716,16	42.030,86	-31,1	11,4	44,7	45,7
Material de Transporte	28.291,76	27.254,08	-23,2	-3,7	33,5	29,7
Instrumentos Mecánicos de Precisión	5.190,52	5.663,02	-9,4	9,1	6,2	6,2
<b>TOTAL IMPORTACIONES</b>	<b>120.895,16</b>	<b>91.917,05</b>	<b>-30,2</b>	<b>9,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Aduanas y Confemetal

### SALDO COMERCIAL DE PRODUCTOS METALICOS POR TIPOS DE PRODUCTOS

Millones de Euros. Porcentaje sobre el total % de variación anual	SALDO COMERCIAL (+ superávit / - déficit)		% variación		% sobre el total	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010
Metales Comunes y Manufacturas	26,81	816,38	***	2945,3	-0,2	-8,7
Maquinas y Aparatos. Material Eléctrico	-15.064,32	-16.467,32	-44,4	9,3	114,8	175,1
Material de Transporte	5.434,16	9.990,99	66,3	83,9	-41,4	-106,2
Instrumentos Mecánicos de Precisión	-3.524,03	-3.744,24	-8,8	6,2	26,8	39,8
<b>TOTAL SALDO COMERCIAL</b>	<b>-13.127,38</b>	<b>-9.404,19</b>	<b>-59,1</b>	<b>-28,4</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

(\*\*\*) = El saldo comercial del mismo periodo del año anterior fue de signo contrario

Fuente: Aduanas y Confemetal

## DETALLE DE EXPORTACIONES E IMPORTACIONES DE PRODUCTOS METALICOS EN 2010

	cp.	Miles de euros					% variación anual				
		I. trim	II. trim	III. trim	IV. trim	Año	I. tr	II. tr	III. tr	IV tr.	Año
<b>EXPORTACIONES TOTALES</b>		<b>18.927.713</b>	<b>21.290.309</b>	<b>19.559.875</b>	<b>22.734.964</b>	<b>82.512.861</b>	<b>17,4</b>	<b>16,7</b>	<b>12,4</b>	<b>16,8</b>	<b>15,9</b>
<b>METALES COMUNES Y MANU.</b>		<b>3.776.584</b>	<b>4.650.901</b>	<b>4.603.273</b>	<b>4.754.719</b>	<b>17.785.477</b>	<b>24,5</b>	<b>38,6</b>	<b>40,6</b>	<b>35,4</b>	<b>35,0</b>
Fundición, hierro y acero	72	1.305.611	1.902.765	1.670.428	1.804.376	6.683.180	30,1	53,5	51,3	44,7	45,5
Manufac. de fundic. hierro y acero	73	964.135	1.161.720	1.223.233	1.262.129	4.611.217	-3,9	17,8	31,1	40,1	20,6
Cobre y manufac. de cobre	74	456.671	520.812	530.616	571.088	2.079.187	65,0	63,9	37,3	22,0	43,5
Níquel y manufac. de níquel	75	5.813	8.237	5.123	7.666	26.839	95,7	125,5	-58,8	-66,2	-35,7
Aluminio y manuf. de aluminio	76	466.378	517.840	586.774	558.589	2.129.581	24,6	33,7	41,4	43,4	36,0
Plomo y manufac. de plomo	78	7.573	7.022	6.990	8.071	29.656	11,9	-5,0	88,2	-7,7	11,4
Cinc y manufac. de cinc	79	223.057	156.096	212.456	118.669	710.278	356,9	79,7	141,8	-11,6	98,5
Estaño y manufac. de estaño	80	2.575	3.367	3.327	3.469	12.738	-63,8	54,4	11,8	26,8	-15,2
Los demás metales comunes	81	5.832	9.102	8.739	5.897	29.570	-0,7	119,9	56,2	3,5	38,8
Herram., artíc.diversos cuchillería	82	127.087	134.611	117.775	160.430	539.903	14,0	18,0	3,3	21,6	14,5
Manuf. diversas metales comunes	83	211.852	229.329	237.812	254.335	933.328	9,6	11,2	14,7	27,3	15,7
<b>MAQ.,APARATOS, MAT.ELECT.</b>		<b>5.424.152</b>	<b>6.278.505</b>	<b>6.451.066</b>	<b>7.409.817</b>	<b>25.563.540</b>	<b>5,3</b>	<b>14,5</b>	<b>12,5</b>	<b>18,0</b>	<b>12,9</b>
React.nucleares, calderas y a.m.	84	3.108.826	3.473.712	3.434.228	3.736.988	13.753.754	4,9	9,3	11,6	13,9	10,0
Máquinas y aparatos eléctricos	85	2.315.326	2.804.793	3.016.838	3.672.829	11.809.786	5,8	21,6	13,5	22,4	16,3
<b>MATERIAL DE TRANSPORTE</b>		<b>9.284.006</b>	<b>9.908.154</b>	<b>8.036.250</b>	<b>10.016.659</b>	<b>37.245.069</b>	<b>22,8</b>	<b>10,2</b>	<b>0,7</b>	<b>8,9</b>	<b>10,4</b>
Vehículos y mat. de vías férreas	86	165.238	178.698	147.172	176.370	667.478	-2,9	10,2	-32,4	2,0	-7,7
Vehículos autom. tractores, etc.	87	7.981.927	8.404.496	7.140.396	8.939.344	32.466.163	22,5	7,0	2,5	13,7	11,2
Navegación aérea o espacial	88	706.334	635.964	605.561	675.776	2.623.635	3,8	-15,8	36,5	1,2	3,0
Navegación marítima o fluvial	89	430.507	688.996	143.121	225.169	1.487.793	125,5	217,6	-58,9	-54,4	19,0
<b>INSTRUM. MECANI.PRECISION</b>		<b>442.971</b>	<b>452.749</b>	<b>469.286</b>	<b>553.769</b>	<b>1.918.775</b>	<b>16,7</b>	<b>12,0</b>	<b>13,5</b>	<b>18,0</b>	<b>15,1</b>
Instrum.y ap.de óptica y similares	90	391.394	391.096	411.599	482.403	1.676.492	16,1	9,2	13,4	20,7	15,0
Relojería	91	51.577	61.653	57.687	71.366	242.283	21,4	33,8	14,5	2,4	16,1
<b>IMPORTACIONES TOTALES</b>		<b>22.013.484</b>	<b>24.559.082</b>	<b>20.836.475</b>	<b>24.508.011</b>	<b>91.917.052</b>	<b>4,9</b>	<b>19,0</b>	<b>4,7</b>	<b>7,4</b>	<b>9,0</b>
<b>METALES COMUNES Y MANU.</b>		<b>3.797.540</b>	<b>4.648.186</b>	<b>4.081.326</b>	<b>4.442.041</b>	<b>16.969.093</b>	<b>25,3</b>	<b>44,5</b>	<b>26,9</b>	<b>20,6</b>	<b>29,1</b>
Fundición, hierro y acero	72	1.684.031	2.218.000	1.900.952	2.099.015	7.901.998	55,2	77,7	47,4	33,9	52,3
Manufac. De fundic. hierro y acero	73	717.775	791.932	762.552	799.280	3.071.539	-13,9	-2,1	8,9	0,8	-2,1
Cobre y manufac. de cobre	74	320.443	360.239	323.617	390.309	1.394.608	53,5	72,5	13,4	56,5	46,4
Níquel y manufac. De níquel	75	56.543	152.045	63.279	59.828	331.695	53,5	337,9	-3,6	4,5	70,6
Aluminio y manuf. De aluminio	76	479.252	514.816	479.666	495.387	1.969.121	34,4	43,9	31,2	10,8	29,0
Plomo y manufac. De plomo	78	58.657	57.189	39.921	67.593	223.360	176,1	114,3	-29,9	-19,5	18,3
Cinc y manufac. de cinc	79	18.326	19.332	15.868	16.436	69.962	39,4	24,5	16,3	-20,4	11,1
Estaño y manufac. De estaño	80	25.059	22.698	28.345	40.095	116.197	50,5	60,0	65,1	136,5	78,9
Los demás metales comunes	81	26.464	32.426	30.201	30.521	119.612	50,7	47,8	34,5	11,7	34,0
Herram., artíc.diversos cuchillería	82	162.689	191.527	169.424	179.934	703.574	6,0	28,6	8,0	1,7	10,6
Manuf. Diversas metales comunes	83	248.301	287.982	267.501	263.643	1.067.427	-13,6	-13,2	10,6	8,5	-3,3
<b>MAQ.,APARATOS, MAT.ELECT.</b>		<b>9.607.452</b>	<b>10.747.777</b>	<b>9.873.922</b>	<b>11.801.712</b>	<b>42.030.863</b>	<b>6,6</b>	<b>18,7</b>	<b>9,1</b>	<b>11,3</b>	<b>11,4</b>
React.nucleares, calderas y a.m.	84	4.990.242	5.541.422	5.065.094	6.002.844	21.599.602	5,4	13,3	12,5	8,0	9,7
Máquinas y aparatos eléctricos	85	4.617.210	5.206.355	4.808.828	5.798.868	20.431.261	7,9	25,0	5,8	15,0	13,3
<b>MATERIAL DE TRANSPORTE</b>		<b>7.261.850</b>	<b>7.725.067</b>	<b>5.533.149</b>	<b>6.734.011</b>	<b>27.254.077</b>	<b>-5,0</b>	<b>9,3</b>	<b>-14,4</b>	<b>-5,3</b>	<b>-3,7</b>
Vehículos y mat.de vías férreas	86	120.868	74.980	71.689	74.490	342.027	8,6	-56,9	-37,9	-33,2	-33,2
Vehículos autom. tractores, etc.	87	6.159.793	6.867.170	4.643.258	5.398.751	23.068.972	-11,5	8,1	-15,1	-14,7	-8,1
Navegación aérea o espacial	88	651.127	325.965	567.388	514.118	2.058.598	56,8	-28,1	25,1	4,4	13,5
Navegación marítima o fluvial	89	330.062	456.952	250.814	746.652	1.784.480	102,6	406,3	-41,5	320,0	107,6
<b>INSTRUM. MEC.PRECISION</b>		<b>1.346.642</b>	<b>1.438.052</b>	<b>1.348.078</b>	<b>1.530.247</b>	<b>5.663.019</b>	<b>4,6</b>	<b>10,2</b>	<b>14,9</b>	<b>7,4</b>	<b>9,1</b>
Instrum.y ap.de óptica y similares	90	1.229.964	1.302.972	1.208.925	1.349.402	5.091.263	4,1	8,9	14,3	6,6	8,3
Relojería	91	116.678	135.080	139.153	180.845	571.756	10,9	24,1	20,6	14,0	17,2

Fuente: Aduanas y Confemetal

