

9 de setembre del 2011

*Contingut tecnològic (R+D) del comerç de productes industrials de Catalunya  
amb l'estranger. 2n trimestre del 2011*

**L'exportació d'alta tecnologia es redueix un 2,4% al segon trimestre**

Catalunya ha exportat productes industrials per valor de 12.947,7 milions d'euros al segon trimestre del 2011, xifra que suposa un augment del 15,8% respecte a l'any anterior, mentre que a Espanya les exportacions han augmentat un 13,6%.

Les exportacions de productes d'alt contingut tecnològic han assolit un valor de 1.290,2 milions d'euros i han disminuït un 2,4% interanual durant el segon trimestre del 2011. Segons l'Institut d'Estadística de Catalunya (Idescat), aquesta variació negativa, que no es donava des del 2009, és deguda, fonamentalment, al descens de les vendes de productes informàtics, electrònics i òptics (-23,8%), ja que les vendes de productes farmacèutics han augmentat un 14,2%.

Els productes de nivell mitjà alt, que representen més de la meitat del total de productes, han augmentat les seves vendes un 20,3% interanual fins a assolir un valor de 6.509,5 milions d'euros. Aquesta dada s'explica principalment pels increments dels dos components amb més participació dins el grup: materials i equips elèctrics, maquinària i vehicles, que augmenta un 21% i els productes químics, que creixen un 21,6%.

Les vendes a l'estranger de productes industrials de nivell tecnològic mitjà baix, amb un valor de 1.991,8 milions d'euros, han registrat un augment del 15,8% en el segon trimestre de l'any. El major increment dins d'aquest grup l'han protagonitzat el coc i productes de refinació de petroli, ja que pràcticament han duplicat les vendes en relació amb el mateix trimestre del 2010.

Les exportacions de productes de nivell tecnològic baix han assolit un valor de 3.156,3 milions d'euros, xifra que representa un creixement del 15,5% interanual. Tots els productes de baix contingut tecnològic han registrat augments.

**Les importacions augmenten un 4,4% al segon trimestre del 2011**

Catalunya ha importat productes industrials per valor de 15.635,3 milions d'euros, dada que representa un increment interanual del 4,4%, mentre que a Espanya les compres han augmentat l'1,6%. Tots els nivells tecnològics presenten augments de les importacions respecte a un any enrere, excepte el nivell tecnològic alt, que ha registrat un decrement interanual del 18,9% encapçalat per les compres de productes informàtics, electrònics i òptics que han disminuït un 25,9%.

## 1.1 Exportacions - expedicions de productes industrials. Catalunya. 2n. trimestre del 2011

Per contingut tecnològic (R+D)

*Milions d'euros*

	2n. trimestre del 2011			Acumulat anual		
	valor	% sobre el total	% variació interanual	valor	% sobre el total	% variació interanual
Nivell tecnològic alt	1 290,2	10,0	- 2,4	2 575,6	10,1	1,1
Nivell tecnològic mitjà alt	6 509,5	50,3	20,3	12 862,2	50,4	21,2
Nivell tecnològic mitjà baix	1 991,8	15,4	15,8	3 805,4	14,9	17,4
Nivell tecnològic baix	3 156,3	24,4	15,5	6 272,4	24,6	17,1
<b>Total</b>	<b>12 947,7</b>	<b>100,0</b>	<b>15,8</b>	<b>25 515,6</b>	<b>100,0</b>	<b>17,2</b>

Font: Idescat a partir de dades de l'Agència Estatal d'Administració Tributària.

## 1.2 Exportacions - expedicions de productes industrials. Espanya. 2n. trimestre del 2011

Per contingut tecnològic (R+D)

*Milions d'euros*

	2n. trimestre del 2011			Acumulat anual		
	valor	% sobre el total	% variació interanual	valor	% sobre el total	% variació interanual
Nivell tecnològic alt	4 390,5	9,2	- 5,7	8 677,6	9,2	1,6
Nivell tecnològic mitjà alt	21 247,6	44,4	16,3	41 775,5	44,4	19,0
Nivell tecnològic mitjà baix	12 255,3	25,6	19,2	23 707,1	25,2	29,1
Nivell tecnològic baix	9 928,0	20,8	11,7	19 906,3	21,2	15,2
<b>Total</b>	<b>47 821,4</b>	<b>100,0</b>	<b>13,6</b>	<b>94 066,5</b>	<b>100,0</b>	<b>18,6</b>

Font: Idescat a partir de dades de l'Agència Estatal d'Administració Tributària.

## 2.1 Importacions - introduccions de productes industrials. Catalunya. 2n. trimestre del 2011

Per contingut tecnològic (R+D)

*Milions d'euros*

	2n. trimestre del 2011			Acumulat anual		
	valor	% sobre el total	% variació interanual	valor	% sobre el total	% variació interanual
Nivell tecnològic alt	1 885,1	12,1	- 18,9	3 951,4	12,4	- 11,9
Nivell tecnològic mitjà alt	6 885,0	44,0	10,3	13 801,4	43,2	16,5
Nivell tecnològic mitjà baix	3 192,2	20,4	8,8	6 864,9	21,5	24,2
Nivell tecnològic baix	3 673,0	23,5	5,9	7 334,7	23,0	9,2
<b>Total</b>	<b>15 635,3</b>	<b>100,0</b>	<b>4,4</b>	<b>31 952,4</b>	<b>100,0</b>	<b>11,8</b>

Font: Idescat a partir de dades de l'Agència Estatal d'Administració Tributària.

## 2.2 Importacions - introduccions de productes industrials. Espanya. 2n. trimestre del 2011

Per contingut tecnològic (R+D)

*Milions d'euros*

	2n. trimestre del 2011			Acumulat anual		
	valor	% sobre el total	% variació interanual	valor	% sobre el total	% variació interanual
Nivell tecnològic alt	7 360,3	14,8	- 11,8	15 136,9	15,1	- 7,3
Nivell tecnològic mitjà alt	20 205,9	40,7	2,3	40 732,8	40,5	8,7
Nivell tecnològic mitjà baix	10 872,0	21,9	6,9	22 107,9	22,0	18,0
Nivell tecnològic baix	11 154,3	22,5	5,9	22 539,9	22,4	9,8
<b>Total</b>	<b>49 592,5</b>	<b>100,0</b>	<b>1,6</b>	<b>100 517,5</b>	<b>100,0</b>	<b>8,0</b>

Font: Idescat a partir de dades de l'Agència Estatal d'Administració Tributària.

### Classificació dels productes industrials segons nivell tecnològic (R+D). Eurostat

L'Idescat ha revisat la sèrie d'exportacions i importacions de productes industrials, des del primer trimestre del 1994, seguint la Classificació de productes segons el contingut tecnològic elaborada per l'Oficina Estadística de la Unió Europea (Eurostat).

**Alt:** Aeronaus i naus espacials; Productes farmacèutics; Màquines d'oficina i equips informàtics; Material electrònic; Aparells de ràdio, TV i comunicacions; Equips i instruments medicoquirúrgics i de precisió.

**Mitjà alt:** Maquinària i materials elèctrics; Vehicles de motor; Productes químics (excepte productes farmacèutics); Altres materials de transport (excepte embarcacions); Maquinària i equips mecànics.

**Mitjà baix:** Embarcacions i serveis de reparació; Productes de cautxú i matèries plàstiques; Coqueries, refinació de petroli i combustibles nuclears; Productes minerals no metàl·lics; Productes de metal·lúrgia; Productes metàl·lics (excepte maquinària i equips).

**Baix:** Mobles, manufactures diverses i reciclatge; Fusta, paper i productes de paper; Productes alimentaris, begudes i tabac; Productes tèxtils, de la confecció, de cuir i calçat.

### 3.1 Exportacions-expedicions de productes industrials. Catalunya. 2n. trimestre del 2011

Classificació dels productes industrials segons el seu nivell tecnològic (R+D)

	Milions d'euros	Participació (%)	Taxa variació interanual	
			% trimestral	% acumulada
<b>Nivell tecnològic alt</b>	<b>1.290,2</b>	<b>100,0</b>	<b>-2,4</b>	<b>1,1</b>
01 Productes farmacèutics	915,4	71,0	14,2	13,9
02 Productes informàtics, electrònics i òptics	360,8	28,0	-23,8	-17,7
03 Aeronaus i naus espacials	14,0	1,1	-69,8	-60,4
<b>Nivell tecnològic mitjà alt</b>	<b>6.509,5</b>	<b>100,0</b>	<b>20,3</b>	<b>21,2</b>
04 Productes químics	2.531,9	38,9	21,6	21,3
05 Armes i municions	8,2	0,1	-19,8	-20,7
06 Materials i equips elèctrics; maquinària i vehicles	3.746,8	57,6	21,0	22,9
07 Altres materials de transport	151,4	2,3	-2,9	-5,7
08 Instruments i subministraments mèdics i odontològics	71,2	1,1	9,3	6,7
<b>Nivell tecnològic mitjà baix</b>	<b>1.991,8</b>	<b>100,0</b>	<b>15,8</b>	<b>17,4</b>
09 Serveis de reproducció de material enregistrat	0,0	0,0	..	..
10 Coc i productes de refinació del petroli	400,5	20,1	84,4	61,4
11 Cautxú i matèries plàstiques, prod. minerals no metàl·lics i r	1.199,0	60,2	9,8	12,7
12 Productes metàl·lics	365,5	18,3	-3,2	6,3
13 Vaixells i embarcacions	26,8	1,3	-18,3	-0,5
14 Serveis de reparació i instal·lació de maquinària i equips	0,0	0,0	..	..
<b>Nivell tecnològic baix</b>	<b>3.156,3</b>	<b>100,0</b>	<b>15,5</b>	<b>17,1</b>
15 Productes alimentaris, tèxtils, cuir i calçat, fusta i paper	2.895,9	91,8	16,4	18,1
16 Serveis d'impressió i serveis que s'hi relacionen	1,4	0,0	69,4	40,0
17 Mobles	94,1	3,0	1,0	-5,8
18 Altres productes manufacturats	164,9	5,2	8,9	14,2

### 3.2 Importacions-introduccions de productes industrials. Catalunya. 2n. trimestre del 2011

Classificació dels productes industrials segons el seu nivell tecnològic (R+D)

	Milions d'euros	Participació	Taxa variació interanual	
			% trimestral	% acumulada
<b>Nivell tecnològic alt</b>	<b>1.885,1</b>	<b>100,0</b>	<b>-18,9</b>	<b>-11,9</b>
01 Productes farmacèutics	794,4	42,1	-5,8	-3,2
02 Productes informàtics, electrònics i òptics	1.085,0	57,6	-25,9	-16,8
03 Aeronaus i naus espacials	5,7	0,3	-68,2	-58,6
<b>Nivell tecnològic mitjà alt</b>	<b>6.885,0</b>	<b>100,0</b>	<b>10,3</b>	<b>16,5</b>
04 Productes químics	2.720,9	39,5	12,6	18,4
05 Armes i municions	2,2	0,0	-35,4	-28,5
06 Materials i equips elèctrics; maquinària i vehicles	3.738,4	54,3	11,9	18,7
07 Altres materials de transport	172,3	2,5	-26,2	-18,6
08 Instruments i subministraments mèdics i odontològics	251,1	3,6	1,0	1,1
<b>Nivell tecnològic mitjà baix</b>	<b>3.192,2</b>	<b>100,0</b>	<b>8,8</b>	<b>24,2</b>
09 Serveis de reproducció de material enregistrat	0,0	0,0	..	..
10 Coc i productes de refinació del petroli	1.097,6	34,4	9,2	41,2
11 Cautxú i matèries plàstiques, prod. minerals no metàl·lics i r	1.419,8	44,5	11,8	17,9
12 Productes metàl·lics	391,2	12,3	-2,2	1,0
13 Vaixells i embarcacions	283,6	8,9	9,2	26,9
14 Serveis de reparació i instal·lació de maquinària i equips	0,0	0,0	..	..
<b>Nivell tecnològic baix</b>	<b>3.673,0</b>	<b>100,0</b>	<b>5,9</b>	<b>9,2</b>
15 Productes alimentaris, tèxtils, cuir i calçat, fusta i paper	3.237,1	88,1	8,0	11,1
16 Serveis d'impressió i serveis que s'hi relacionen	4,8	0,1	-21,6	-12,7
17 Mobles	198,9	5,4	-9,2	-4,7
18 Altres productes manufacturats	232,2	6,3	-5,5	-1,8

Font: Idescat a partir de dades de l'Agència Estatal d'Administració Tributària

Nota: no s'incorporen a les taules les categories 09 i 14, atès que no hi ha assignació de productes a aquests sectors.

<http://www.idescat.cat/premsa/>