

28 de maig del 2010

*Contingut tecnològic (R+D) del comerç de productes industrials de Catalunya  
amb l'estranger*

**L'exportació d'alta tecnologia augmenta un 2,1% al primer trimestre del 2010  
després de cinc trimestres amb variacions interanuals negatives**

Catalunya ha exportat productes industrials per valor de 10.777,3 milions d'euros al primer trimestre del 2010, xifra que suposa un augment del 16,5% respecte a l'any anterior, mentre que a Espanya les exportacions han augmentat un 14%. Segons l'Institut d'Estadística de Catalunya (Idescat), els productes de nivell tecnològic mitjà alt han estat els que més han contribuït a l'augment de les vendes a l'estranger, encapçalats pels productes químics i els vehicles de motor.

Les vendes d'alta tecnologia han assolit un valor de 1.300,4 milions d'euros, xifra que representa el 12,1% del total d'exportacions i un augment del 2,1% respecte al 1r. trimestre del 2009. Els productes farmacèutics, amb una participació del 61,3% dins aquest grup, han augmentat un 13,5% i, juntament amb els instruments medicoquirúrgics i de precisió, han estat els que han dut l'alta tecnologia cap a una variació positiva que no s'havia registrat des del 3r. trimestre del 2008. La resta de productes que formen el grup han tingut variacions interanuals negatives.

Els productes de nivell mitjà alt, amb un valor de 5.114 milions d'euros, han augmentat les vendes un 26,3%. S'incrementen tots els productes i destaquen els químics i els vehicles de motor, que tenen una participació molt elevada dins d'aquest nivell, amb augments del 35,5% i 35% respectivament.

Les vendes a l'estranger de productes industrials de nivell tecnològic mitjà baix, amb un valor de 1.613,4 milions d'euros, han registrat un augment del 26,5% en el primer trimestre de l'any. Tots els productes han registrat augments, excepte les embarcacions i serveis de reparació. Els productes que més han aportat al creixement d'aquest grup han estat els de metal·lúrgia (69,6%).

Les exportacions de productes de nivell tecnològic baix han assolit un valor de 2.749,6 milions d'euros, xifra que representa el 25,5% del total d'exportacions industrials i un creixement del 3,6% interanual. Tots els productes de baix contingut tecnològic han registrat augments, excepte els productes tèxtils, de confecció, cuir i calçat, que han disminuït un 5,9%.

**Les importacions augmenten un 3,1% al primer trimestre del 2010.**

Catalunya ha importat productes industrials per valor de 13.703,5 milions d'euros, dada que representa un increment interanual del 3,1%, mentre que a Espanya les compres han augmentat el 7,1%. Tots els nivells tecnològics presenten augments de les vendes respecte a un any enrere, excepte el nivell tecnològic mitjà alt, que ha registrat un decrement interanual del 8,9% encapçalat per les compres de vehicles de motor, que han disminuït un 38,7%.

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

## 1.1 Exportacions - expedicions de productes industrials. Catalunya. 1r. trimestre del 2010

Per contingut tecnològic (R+D)

Milions d'euros

	1r. trimestre del 2010			Acumulat anual		
	valor	% sobre el total	% variació interanual	valor	% sobre el total	% variació interanual
Nivell tecnològic alt	1 300,4	12,1	2,1	1 300,4	12,1	2,1
Nivell tecnològic mitjà alt	5 114,0	47,5	26,3	5 114,0	47,5	26,3
Nivell tecnològic mitjà baix	1 613,4	15,0	26,5	1 613,4	15,0	26,5
Nivell tecnològic baix	2 749,6	25,5	3,6	2 749,6	25,5	3,6
<b>Total</b>	<b>10 777,3</b>	<b>100,0</b>	<b>16,5</b>	<b>10 777,3</b>	<b>100,0</b>	<b>16,5</b>

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

## 1.2 Exportacions - expedicions de productes industrials. Espanya. 1r. trimestre del 2010

Per contingut tecnològic (R+D)

Milions d'euros

	1r. trimestre del 2010			Acumulat anual		
	valor	% sobre el total	% variació interanual	valor	% sobre el total	% variació interanual
Nivell tecnològic alt	4 092,8	10,8	5,6	4 092,8	10,8	5,6
Nivell tecnològic mitjà alt	16 477,2	43,6	20,0	16 477,2	43,6	20,0
Nivell tecnològic mitjà baix	8 507,4	22,5	18,2	8 507,4	22,5	18,2
Nivell tecnològic baix	8 703,3	23,0	4,3	8 703,3	23,0	4,3
<b>Total</b>	<b>37 780,7</b>	<b>100,0</b>	<b>14,0</b>	<b>37 780,7</b>	<b>100,0</b>	<b>14,0</b>

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

## 2.1 Importacions - introduccions de productes industrials. Catalunya. 1r. trimestre del 2010

Per contingut tecnològic (R+D)

*Milions d'euros*

	1r. trimestre del 2010			Acumulat anual		
	valor	% sobre el total	% variació interanual	valor	% sobre el total	% variació interanual
Nivell tecnològic alt	2 424,6	17,7	11,2	2 424,6	17,7	11,2
Nivell tecnològic mitjà alt	5 307,3	38,7	- 8,9	5 307,3	38,7	- 8,9
Nivell tecnològic mitjà baix	2 659,5	19,4	31,3	2 659,5	19,4	31,3
Nivell tecnològic baix	3 312,1	24,2	1,6	3 312,1	24,2	1,6
<b>Total</b>	<b>13 703,5</b>	<b>100,0</b>	<b>3,1</b>	<b>13 703,5</b>	<b>100,0</b>	<b>3,1</b>

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

## 2.2 Importacions - introduccions de productes industrials. Espanya. 1r. trimestre del 2010

Per contingut tecnològic (R+D)

*Milions d'euros*

	1r. trimestre del 2010			Acumulat anual		
	valor	% sobre el total	% variació interanual	valor	% sobre el total	% variació interanual
Nivell tecnològic alt	8 789,7	19,5	10,2	8 789,7	19,5	10,2
Nivell tecnològic mitjà alt	16 703,6	37,1	0,4	16 703,6	37,1	0,4
Nivell tecnològic mitjà baix	9 140,5	20,3	28,0	9 140,5	20,3	28,0
Nivell tecnològic baix	10 345,1	23,0	0,9	10 345,1	23,0	0,9
<b>Total</b>	<b>44 979,0</b>	<b>100,0</b>	<b>7,1</b>	<b>44 979,0</b>	<b>100,0</b>	<b>7,1</b>

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

### Classificació dels productes industrials segons nivell tecnològic (R+D). OCDE 2001:

**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 de productes industrials. Catalunya. 1r. trimestre del 2010

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

		Milions d'euros	Participació (%)	Taxa variació interanual	
				% trimestral	% acumulada
<b>Nivell tecnològic alt</b>	<b>prov.</b>	<b>1.300,4</b>	<b>100,0</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>
01 Aeronaus i naus espacials	prov.	6,2	0,5	-79,7	-79,7
02 Productes farmacèutics	prov.	796,6	61,3	13,5	13,5
03 Màquines d'oficina i equips informàtics	prov.	43,5	3,3	-2,7	-2,7
04 Materials electrònics	prov.	274,7	21,1	-19,8	-19,8
05 Equips i instruments medicoquirúrgics i de precisió	prov.	179,3	13,8	16,3	16,3
<b>Nivell tecnològic mitjà alt</b>	<b>prov.</b>	<b>5.114,0</b>	<b>100,0</b>	<b>26,3</b>	<b>26,3</b>
06 Maquinària i materials elèctrics	prov.	540,5	10,6	9,2	9,2
07 Vehicles de motor	prov.	1.707,6	33,4	35,0	35,0
08 Productes químics (excepte productes farmacèutics)	prov.	1.984,5	38,8	35,5	35,5
09 Altres materials de transport (excepte embarcacions)	prov.	148,5	2,9	7,4	7,4
10 Maquinària i equips mecànics	prov.	733,0	14,3	6,8	6,8
<b>Nivell tecnològic mitjà baix</b>	<b>prov.</b>	<b>1.613,4</b>	<b>100,0</b>	<b>26,5</b>	<b>26,5</b>
11 Embarcacions i serveis de reparacions	prov.	6,8	0,4	-42,4	-42,4
12 Productes de cautxú i matèries plàstiques	prov.	448,0	27,8	15,5	15,5
13 Coqueria i refinació petroli i combustibles nuclears	prov.	192,1	11,9	12,0	12,0
14 Productes minerals no metàl·lics	prov.	173,6	10,8	7,2	7,2
15 Productes de metal·lúrgia	prov.	489,8	30,4	69,6	69,6
16 Productes metàl·lics (excepte maquinària i equips)	prov.	303,1	18,8	19,5	19,5
<b>Nivell tecnològic baix</b>	<b>prov.</b>	<b>2.749,6</b>	<b>100,0</b>	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>
17 Mobles, manufactures diverses i reciclatge	prov.	260,0	9,5	11,5	11,5
18 Fusta, paper i prod. de paper	prov.	437,8	15,9	18,4	18,4
19 Productes alimentaris, begudes i tabac	prov.	1.127,1	41,0	5,4	5,4
20 Productes tèxtils, de confecció, cuir i calçat	prov.	924,7	33,6	-5,9	-5,9

### 3.2 Importacions de productes industrials. Catalunya. 1r. trimestre del 2010

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

		Milions d'euros	Participació (%)	Taxa variació interanual	
				% trimestral	% acumulada
<b>Nivell tecnològic alt</b>	<b>prov.</b>	<b>2.424,6</b>	<b>100,0</b>	<b>11,2</b>	<b>11,2</b>
01 Aeronaus i naus espacials	prov.	2,6	0,1	-64,3	-64,3
02 Productes farmacèutics	prov.	858,2	35,4	9,9	9,9
03 Màquines d'oficina i equips informàtics	prov.	358,5	14,8	5,3	5,3
04 Materials electrònics	prov.	711,4	29,3	18,5	18,5
05 Equips i instruments medicoquirúrgics i de precisió	prov.	493,9	20,4	9,6	9,6
<b>Nivell tecnològic mitjà alt</b>	<b>prov.</b>	<b>5.307,3</b>	<b>100,0</b>	<b>-8,9</b>	<b>-8,9</b>
06 Maquinària i materials elèctrics	prov.	662,6	12,5	0,4	0,4
07 Vehicles de motor	prov.	1.396,9	26,3	-38,7	-38,7
08 Productes químics (excepte productes farmacèutics)	prov.	2.181,9	41,1	23,0	23,0
09 Altres materials de transport (excepte embarcacions)	prov.	169,5	3,2	19,5	19,5
10 Maquinària i equips mecànics	prov.	896,6	16,9	-8,0	-8,0
<b>Nivell tecnològic mitjà baix</b>	<b>prov.</b>	<b>2.659,5</b>	<b>100,0</b>	<b>31,3</b>	<b>31,3</b>
11 Embarcacions i serveis de reparacions	prov.	174,9	6,6	35,4	35,4
12 Productes de cautxú i matèries plàstiques	prov.	499,9	18,8	16,0	16,0
13 Coqueria i refinació petroli i combustibles nuclears	prov.	897,7	33,8	56,1	56,1
14 Productes minerals no metàl·lics	prov.	150,9	5,7	12,9	12,9
15 Productes de metal·lúrgia	prov.	559,7	21,0	33,8	33,8
16 Productes metàl·lics (excepte maquinària i equips)	prov.	376,4	14,2	11,1	11,1
<b>Nivell tecnològic baix</b>	<b>prov.</b>	<b>3.312,1</b>	<b>100,0</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>
17 Mobles, manufactures diverses i reciclatge	prov.	406,3	12,3	16,4	16,4
18 Fusta, paper i prod. de paper	prov.	401,1	12,1	27,7	27,7
19 Productes alimentaris, begudes i tabac	prov.	1.053,7	31,8	-7,2	-7,2
20 Productes tèxtils, de confecció, cuir i calçat	prov.	1.451,0	43,8	-0,8	-0,8

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