

Indústria

Inversió industrial a Catalunya

Primavera 2017

Observatori del Treball i Model Productiu

observatoritreball.gencat.cat

Data d'actualització: 18/05/2017



© Generalitat de Catalunya
Observatori del Treball i Model Productiu

c/ Sepúlveda, 148-150
08011 Barcelona
observatoritreball.gencat.cat
Barcelona, maig de 2017

ISSN: 2013-2883
DL B 31593 2012



Els continguts d'aquesta obra estan subjectes a una llicència de Reconeixement-No comercial-Sense obres derivades 3.0 de Creativecommons. Se'n permet la reproducció, distribució i comunicació pública sempre que se'n citi l'autor i no se'n faci un ús comercial. La llicència completa es pot consultar a: creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/es/legalcode.ca

Índex

1. Dades bàsiques	2
2. Anàlisi sectorial	3
3. Metodologia	6

1. Dades bàsiques

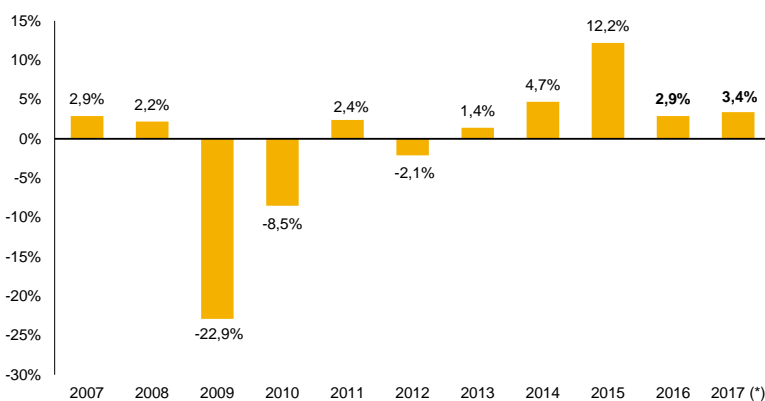
La inversió industrial a Catalunya va augmentar un 2,9% interanual el 2016, segons l'Enquesta duta a terme a la primavera de 2017. Aquest resultat, ja definitiu, corregeix a l'alça la darrera estimació, obtinguda a l'Enquesta de la tardor de 2016 (+0,6%).

Segons l'Enquesta de primavera, la inversió industrial augmentarà a Catalunya un 3,4% el 2017. Aquesta segona estimació se situa 0,7 punts percentuals per sota de la primera estimació (a partir de l'Enquesta de la tardor de 2016), quan els empresaris industrials catalans preveien un creixement del 4,1% interanual.

Gràfic 1

Catalunya – Variació interanual de la inversió de les empreses industrials a preus corrents (en %)

2007-2017*



La inversió industrial va créixer a Catalunya un 2,9% el 2016 i augmentarà un 3,4% el 2017.

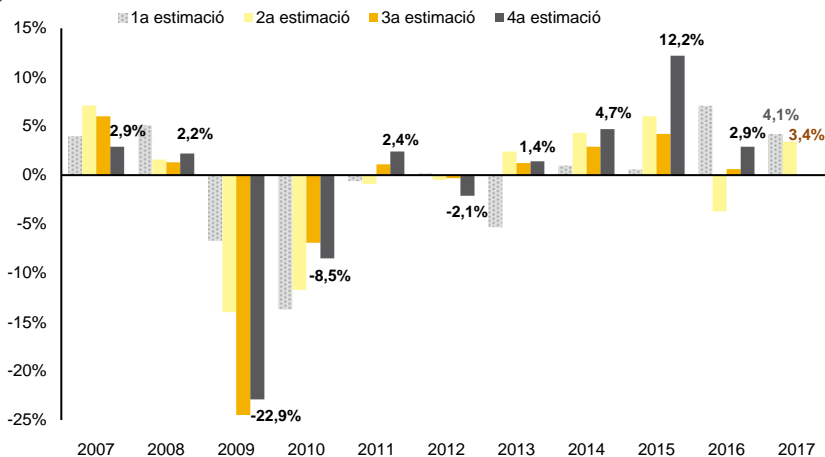
(*) previsió

Font: Observatori del Treball i Model Productiu

Gràfic 2

Catalunya – Variació dels plans d'inversió de les empreses industrials⁽¹⁾ a preus corrents (en %)

2007-2017*



La segona estimació de la inversió prevista el 2017 (+3,4%) és inferior a l'obtinguda en la primera estimació (+4,1%).

(1) Estimacions que, per a cada any, i consecutivament ofereix l'Enquesta (veure l'apartat de metodologia)

(*) previsió

Font: Observatori del Treball i Model Productiu

L'Enquesta d'inversió industrial proporciona informació per dos tipus d'empresa, desagregant els resultats per a les pimes (petites i mitjanes empreses, amb menys de 250 treballadors) i les grans empreses (amb 250 o més treballadors). Els resultats de l'Enquesta de primavera 2017 (taula 1) posen de manifest que tant les petites i mitjanes empreses com les grans preveuen augmentar la inversió industrial respecte de 2016 (+2,8% i +4,1%, respectivament).

En relació amb el resultat de l'any 2016, les petites i mitjanes empreses preveuen intensificar la inversió industrial el 2017 (+1,7% i +2,8%, respectivament), mentre les grans empreses pronostiquen una lleugera desacceleració (+4,3% i +4,1%, respectivament).

Pel que fa als factors que incideixen sobre la inversió industrial l'any 2017, s'observen diferències entre els dos tipus d'empreses. En el cas de les pimes, la major part dels factors considerats l'afavoreixen, tret dels altres factors, que són desfavorables. En canvi, en les grans empreses, els factors tècnics són els únics que incideixen de forma positiva en la inversió industrial, mentre la resta són limitants.

Taula 1

Catalunya – Variació interanual a preus corrents (en%) i factors que afavoreixen o limiten la inversió, per tipus d'empresa

2016-2017 (p)

	Var. interanuals		Coeficients d'importància 2017 (*)			
	2016	2017 (p)	Evolució de la demanda	Situació financera	Factors tècnics (1)	Altres (2)
Pimes	1,7%	2,8%	22,7	2,5	19,8	-5,4
Grans	4,3%	4,1%	-26,4	-26,2	11,3	-27,0
Total	2,9%	3,4%	1,0	-10,2	16,0	-15,0

En 2017, les pimes pronostiquen un increment interanual de la inversió industrial del 2,8% i les grans empreses, del 4,1%.

(p) previsió

(*) Els coeficients d'importància dels factors que afavoreixen o limiten la inversió es calculen ponderant les respostes de la següent forma: molt favorable=1, favorable=0,5, sense efecte=0, limitador=-0,5, molt limitador=-1

(1) Factors tècnics: Major o menor preparació de la mà d'obra, facilitat o dificultat en l'accés a noves tecnologies i actitud de la mà d'obra envers aquestes tecnologies, permisos administratius, etc.

(2) Altres: Política econòmica, normativa fiscal, etc.

Font: Observatori del Treball i Model Productiu

2. Anàlisi sectorial

L'Enquesta d'inversió industrial proporciona també informació desagregada per sector d'activitat industrial (taula 2).

Els resultats obtinguts a l'edició de la primavera mostren com la majoria dels sectors preveuen incrementar la inversió industrial respecte de 2016, tret de la indústria dels béns intermedis i la indústria manufacturera de productes alimentaris, begudes i tabac, amb una davallada del 7,6% i del 2,6%, respectivament. Els sectors que pronostiquen un creixement interanual de la inversió més intens són els de béns de consum durador (+33,3%) i de béns d'equipament (+22,7%).

En relació amb l'any anterior, la inversió industrial augmentarà de forma notable en la indústria dels béns de consum durador (+34,6 punts) i dels béns d'equipament (+24,2 punts), seguida de la indústria dels béns de consum no durador (+14,6 punts) i d'energia i aigua (+14,4 punts).

En canvi, s'estima que la inversió industrial es reduirà respecte de 2016 en els sectors de la indústria manufacturera de productes alimentaris, begudes i tabac (-16,4 punts), de béns intermedis (-14 punts) i de l'automòbil (-10,6 punts).

Com s'ha comentat en l'apartat anterior, en general, els factors tècnics i l'evolució de la demanda, en menor mesura, són els únics que incideixen positivament sobre la inversió industrial a Catalunya el 2017, mentre la situació financera i els altres factors hi juguen en contra. Per sectors, s'observen diferències importants.

Els factors tècnics són favorables en tots els sectors i l'evolució de la demanda, també ho són en la major part, tret del sector d'energia i aigua i de l'automòbil. Les empreses d'aquests dos sectors, juntament amb les de béns d'equipament i de béns de consum no durador manifesten que la situació financera té un efecte limitant en la inversió industrial l'any 2017.

Pel que fa als altres factors (política econòmica, normativa fiscal, etc.) són limitadors en la majoria de sectors, tret de l'automòbil.

Taula 3

Catalunya – Variació interanual a preus corrents de la inversió, factors que l'afavoreixen o limiten i principal destinació, per sectors industrials

2016-2017 (p)

	Var. interanuals		Coeficients d'importància 2017 (*)			
	2016	2017 (p)	Evolució de la demanda	Situació financera	Factors tècnics (1)	Altres (2)
Energia i aigua	-7,0%	7,4%	-27,6	-38,0	15,7	-38,6
Béns intermedis	6,4%	-7,6%	21,5	8,3	22,6	-4,6
Automòbil	20,5%	9,9%	-30,7	-27,3	10,1	7,1
Béns d'equipament	-0,5%	23,7%	12,5	-5,2	0,6	-17,2
Béns de consum durador	-1,3%	33,3%	45,2	28,6	44,5	-0,3
Productes alimentaris, begudes i tabac	13,8%	-2,6%	16,9	11,8	20,3	-7,9
Béns de consum no durador	-6,1%	8,5%	20,5	-2,8	3,9	-8,2
Total	2,9%	3,4%	1,0	-10,2	16,0	-15,0

(p) previsió

(*) Els coeficients d'importància es calculen ponderant les respostes de la següent forma: molt favorable=1, favorable=0,5, sense efecte=0, limitador=-0,5, molt limitador=-1

(1) Major o menor preparació de la mà d'obra, facilitat o dificultat en l'accés a noves tecnologies i actitud de la mà d'obra envers aquestes tecnologies, permisos administratius, etc.

(2) Política econòmica, normativa fiscal, etc.

Font: Observatori del Treball i Model Productiu

Destacat increment de la inversió industrial, respecte de 2016, en els sectors dels béns de consum durador (+33,3%) i dels béns d'equipament (+27,3%).

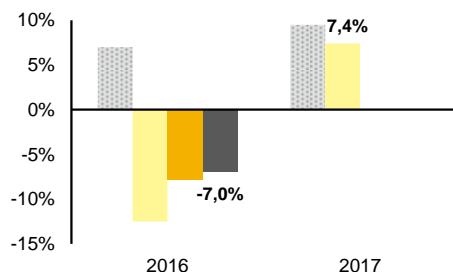
Gràfic 3

Catalunya – Variació interanual de la inversió de les empreses industrials⁽¹⁾ a preus corrents (en %)

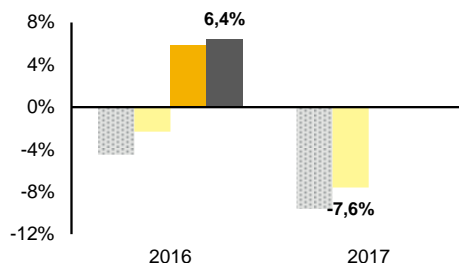
2016-2017(p)

■ 1a estimació
■ 2a estimació
■ 3a estimació
■ 4a estimació

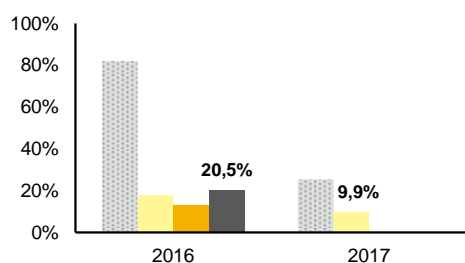
Energia i aigua



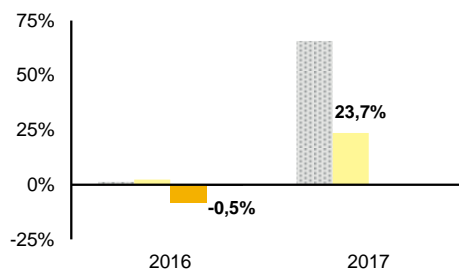
Béns intermedis



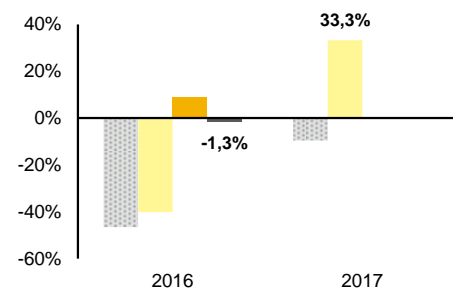
Automòbil



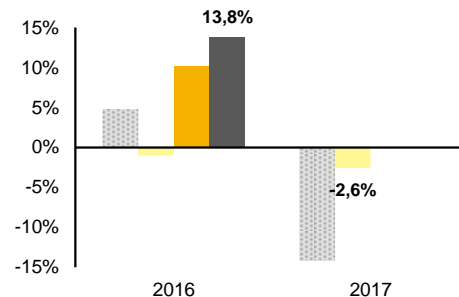
Béns d'equipament



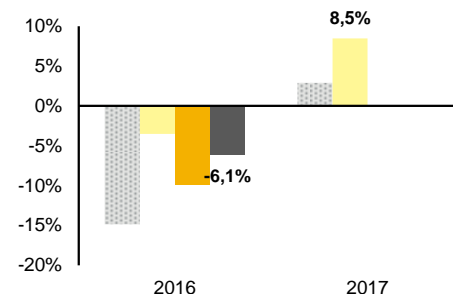
Béns de consum durador



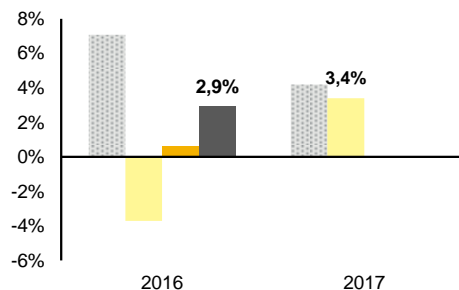
Productes d'alimentació, begudes i tabac



Béns de consum no durador



Total indústria



⁽¹⁾ Estimacions sobre la variació dels plans d'inversió de les empreses industrials a Catalunya que, per a cada any, i de forma consecutiva, ofereix l'Enquesta (veure l'apartat de Metodologia al final del document)

(p) previsió

3. Metodologia

L'Enquesta d'inversió industrial a Catalunya és una operació estadística de periodicitat semestral que, tot seguint la metodologia comuna utilitzada a les enquestes dels diferents països de la Unió Europea, té com a objectiu fonamental proporcionar informació sobre l'evolució més recent de la inversió industrial a Catalunya així com avançar el comportament inversor de la indústria i els seus sectors.

Aquesta tasca es porta a terme en col·laboració amb l'Institut d'Estadística de Catalunya i el Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme.

L'Enquesta d'inversió Industrial a Catalunya considera com a inversió el valor de les adquisicions netes de l'immobilitzat (compres menys vendes), tant del material com de l'intangible, i també els treballs realitzats per les empreses per al seu immobilitzat. Tanmateix, no es consideren les inversions financeres.

Els qüestionaris de l'Enquesta s'envien dues vegades l'any (primavera i tardor) a les 2.000 empreses industrials que formen part de la mostra i s'hi demanen dades quantitatives sobre la inversió realitzada i prevista, i també informació qualitativa sobre la seva finalitat i els factors que la limiten o l'estimulen.

Pel que fa a les dades quantitatives, el qüestionari de primavera de cada any (t) demana informació sobre la inversió duta a terme els dos anys anteriors (t-2) i (t-1), i sobre la inversió prevista per a l'any actual (t). Això permet obtenir dues taxes de variació: la de l'any anterior (t-1) i la de l'any actual (t).

Per la seva banda, al qüestionari de tardor de cada any (t), se sol·licita la inversió duta a terme l'any anterior (t-1), i les previstes per a l'any actual (t) i l'any següent (t+1). Això permet obtenir també dues taxes de variació: la de l'any actual (t) i la de l'any següent (t+1). Val a dir que, amb aquest procediment, s'obtenen per a cada any i de forma consecutiva quatre estimacions sobre la variació de la inversió industrial a Catalunya.

Pel que fa a les dades qualitatives, els qüestionaris incorporen una pregunta destinada a investigar els factors que poden estar afavorint o obstaculitzant el ritme inversor de les empreses i, per tant, determinant la revisió dels seus plans d'inversió. Aquests factors són l'evolució de la demanda global, l'excedent intern empresarial, el marc financer extern de l'empresa, els aspectes tècnics (preparació de la mà d'obra, facilitat o dificultat en l'accés a noves tecnologies...) i altres (com ara les mesures de política econòmica o la normativa fiscal).

El qüestionari de primavera de cada any (t) formula la pregunta sobre els factors que afavoreixen o limiten la inversió de l'any actual (t), mentre que el qüestionari de tardor de cada any (t) formula la mateixa pregunta, però referida a l'any actual (t) i a l'any següent (t+1). La realització de la pregunta en dues ocasions permet detectar, amb una relativa rapidesa, l'aparició de factors conjunturals que incideixen, d'una manera significativa, en els plans d'inversió de les empreses industrials.

També amb relació a les dades qualitatives, el qüestionari de tardor de cada any (t) demana informació sobre les finalitats a les quals va adreçada la inversió de l'any actual (t) i la prevista per a l'any següent (t+1). Aquestes finalitats són l'ampliació de

la capacitat productiva, la reposició d'equips antics per altres de rendiment similar, les millores en el rendiment de l'equip productiu, i d'altres com ara les millores comercials, administratives o de seguretat.

L'àmbit de l'Enquesta és el de les activitats industrials incloses a les seccions B, C, D i E, de la classificació d'activitats econòmiques (CCAIE-09). Els resultats es publiquen per al conjunt de la indústria i, amb la finalitat de permetre comparances, desagregats segons la classificació sectorial utilitzada en les enquestes d'inversions industrials d'Espanya i de la resta de països de la Unió Europea. Això no obstant, als sis sectors d'aquesta desagregació s'ha afegit el de les indústries de l'energia i l'aigua, que no és estudiat en les enquestes d'Espanya i d'altres països de la Unió.

Els resultats també es presenten desagregats en dos estrats: el de les empreses petites i mitjanes, que són les que tenen menys de 250 treballadors, i el de les empreses grans, on s'inclouen aquelles que tenen 250 o més treballadors.

Classificació sectorial

Els resultats de l'Enquesta d'Inversió Industrial a Catalunya es classifiquen d'acord amb la Classificació catalana d'activitats econòmiques (CCAIE-09).

1. Energia i aigua

- 1.1. Extracció de carbó, petroli, gas natural i les activitats de suport
- 1.2. Coqueries i refinació de petroli
- 1.3. Tractament de combustibles nuclears
- 1.4. Electricitat, gas, vapor i aire condicionat
- 1.5. Captació, potabilització i distribució d'aigua. Tractament d'aigües residuals

2. Béns intermedis

- 2.1. Extracció de minerals (excepte productes energètics) i les activitats de suport
- 2.2. Productes de molinaria i per a l'alimentació animal
- 2.3. Preparació, filatura, tissatge i acabaments tèxtils
- 2.4. Fusta i suro (excepte mobles), cistelleria i esparteria
- 2.5. Pasta de paper, paper i cartró
- 2.6. Química bàsica, agroquímica, pintures i tintes
- 2.7. Fibres artificials i sintètiques
- 2.8. Productes de cautxú i matèries plàstiques
- 2.9. Materials de construcció, ceràmica i vidre
- 2.10. Metal·lúrgia i altres productes metàl·lics
- 2.11. Materials elèctrics (inclou motors, transformadors i generadors)
- 2.12. Components electrònics
- 2.13. Classificació i valorització de residus

3. Automòbil

- 3.1. Vehicles de motor, remolcs i semiremolcs

4. Béns d'equipament

- 4.1. Elements metàl·lics per a la construcció, cisternes, contenidors, generadors de vapor i armes
- 4.2. Ordinadors i perifèrics i equipament de telecomunicacions
- 4.3. Aparells de mesura, verificació i navegació, rellotges, equips d'irradiació, electromèdics i electroterapèutics
- 4.4. Maquinària i béns d'equipament ncaa
- 4.5. Construcció naval, locomotores i material ferroviari, aeronàutica i de l'espai i vehicles de combat
- 4.6. Instruments, subministraments mèdics i odontològics
- 4.7. Reparació i instal·lació de maquinària i equips

5. Béns de consum durador

- 5.1. Productes electrònics de consum
 - 5.2. Instruments d'òptica i equips fotogràfics
 - 5.3. Aparells domèstics
 - 5.4. Altre material de transport ncaa
 - 5.5. Mobles, joieria i instruments musicals
6. **Productes alimentaris, begudes i tabac** (excepte productes de molinaria i per a l'alimentació animal)

7. Béns de consum no durador

- 7.1. Confecció, cuir i calçat
- 7.2. Arts gràfiques i reproducció de suports enregistrats
- 7.3. Articles de neteja i perfumeria i productes farmacèutics
- 7.4. Articles d'esports, de paper i cartó, joguines i altres manufactures