



© Generalitat de Catalunya
Observatori del Treball i Model Productiu

c/ Sepúlveda, 148-150
08011 Barcelona
observatoritreball.gencat.cat
Barcelona, maig de 2019

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

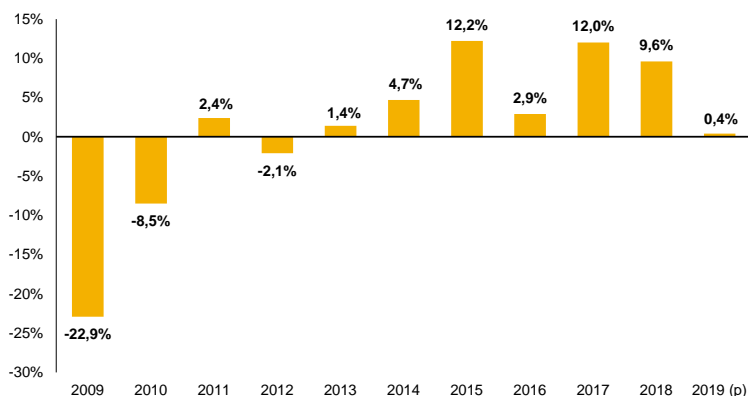
Els resultats de l'Enquesta d'inversió industrial corresponents a la primavera de 2019 estimen un increment del 0,4% interanual a Catalunya; xifra més favorable que l'obtinguda en la primera previsió pel 2019 (Enquesta de tardor de 2018), quan els empresaris industrials catalans preveien un descens interanual de la inversió del 9,7%.

La inversió industrial va augmentar a Catalunya un 9,6% interanual el 2018 segons els resultats definitius extrets de l'Enquesta de primavera de 2019, corregint a la baixa la darrera estimació, corresponen a l'Enquesta de tardor de 2018 (+16,1%). Quant a l'evolució de la inversió, la taxa de creixement del 2018 ha estat inferior a la de 2017 (+12%) però força superior a la de 2016 (+2,9%).

Gràfic 1

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

2009-2019 (p)



(*) previsió

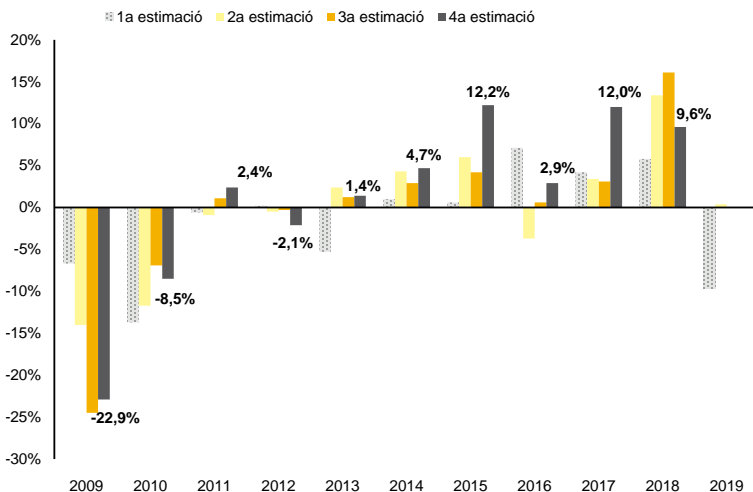
Font: Observatori del Treball i Model Productiu

La previsió per l'any 2019 mostra una moderació en el ritme de creixement inversor (+0,4%) en comparació amb els darrers anys.

Gràfic 2

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

2009-2019



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

Font: Observatori del Treball i Model Productiu

Els resultats de la segona estimació de la inversió prevista per 2019 indica una evolució positiva en comparació amb l'obtinguda en la primera (+0,4% i -9,7%, respectivament).

L'Enquesta d'inversió industrial proporciona informació desagregada per a les pimes (petites i mitjanes empreses, amb menys de 250 treballadors) i per a les grans empreses (amb 250 o més treballadors). Els resultats pel 2018 (taula 1) mostren un augment inversor similar en pimes i grans empreses (+9,7% i +9,5%, respectivament). Pel que fa a la previsió de 2019, és positiva pels empresaris de les pimes (+2,4%), que contrasta amb una davallada pels empresaris de les grans empreses (-2,2%).

Respecte dels factors que incideixen en el comportament de la inversió industrial, per l'any 2019, s'observen diferències entre els dos tipus d'empreses. Per les pimes, l'evolució de la demanda i els factors tècnics són els factors considerats més favorables. Per contra, en les grans empreses, únicament els factors tècnics afavoreixen la inversió industrial, ja que tant els altres factors, com l'evolució de la demanda i la situació financera incideixen negativament.

Taula 1

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

2018-2019 (p)

	Var. interanuals		Coeficients d'importància 2019 (*)			
	2018	2019 (p)	Evolució de la demanda	Situació financera	Factors tècnics (1)	Altres (2)
Pimes	9,7%	2,4%	23,2	11,2	16,8	-5,9
Grans	9,5%	-2,2%	-24,4	-20,0	18,1	-28,9
Total	9,6%	0,4%	2,1	-2,6	17,4	-16,1

En 2019, les pimes preveuen augmentar la seva inversió industrial un 2,4%, per contra les grans empreses, pronostiquen una caiguda del 2,2%.

(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 sectors d'activitat industrial (taula 2).

Respecte als resultats definitius obtinguts a l'edició de la primavera de 2019, es pot apreciar com en 2018, tret dels béns de consum durador (-38,8%) i els béns de consum no durador (-0,2%), la resta de sectors industrials han crescut. D'entre aquests, els béns d'equipament (+20,7%) i l'energia i l'aigua (+15%) són els que més han incrementat la inversió.

Pel que fa a la previsió de la inversió industrial de 2019, només s'espera un creixement en tres sectors industrials: els béns d'equipament (+13%), els béns intermedis (+6,7%) i l'energia i l'aigua (+1,3%). Quant a la resta de sectors, la disminució més forta es preveu en el sector de l'automòbil (-10,1%) i en els béns de consum durador (-9,1%).

Respecte dels factors que afavoreixen o limiten la inversió industrial, destacar com de cara a 2019, els factors tècnics evolucionen positivament per tots els sectors industrials analitzats, incidint de manera positiva en la inversió. La situació financera i l'evolució de la demanda són factors positius per quasi tots els sectors tret de l'energia i l'aigua, el sector de l'automòbil i els béns de consum durador en aquest darrer factor. Per últim, el altres factors (política econòmica, normativa fiscal, etc.) són més limitadors en pràcticament la majoria dels sectors industrials.

Taula 2

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

2018-2019 (p)

	Var. interanuals		Coeficients d'importància 2019 (*)			
	2018	2019 (p)	Evolució de la demanda	Situació financera	Factors tècnics (1)	Altres (2)
Energia i aigua	15,0%	1,3%	-34,0	-38,3	14,6	-41,4
Béns intermedis	12,1%	6,7%	28,4	19,8	21,5	-7,0
Automòbil	9,2%	-10,1%	-32,0	-30,6	9,3	5,0
Béns d'equipament	20,7%	13,0%	44,3	36,8	21,1	-2,4
Béns de consum durador	-38,8%	-9,1%	-25,7	13,8	10,9	3,2
Productes alimentaris, begudes i tabac	3,1%	-6,3%	22,7	21,7	17,2	-14,9
Béns de consum no durador	-0,2%	-5,4%	20,5	10,2	20,8	-2,5
Total	9,6%	0,4%	2,1	-2,6	17,4	-16,1

(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

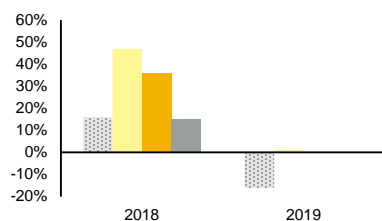
Únicament els béns d'equipament, els béns intermedis i l'aigua i l'energia preveuen increments en la inversió industrial de cara a 2019.

Gràfic 3

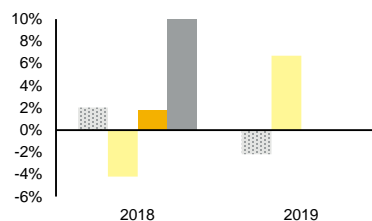
Catalunya – Variació interanual de la inversió de les empreses industrials⁽¹⁾ per sector d'activitat industrial, a preus corrents (en %)

2018-2019(p)

Energia i aigua

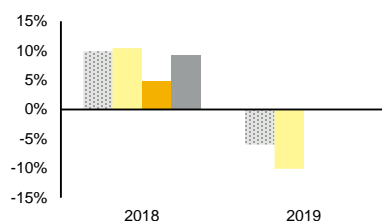


Béns intermedis

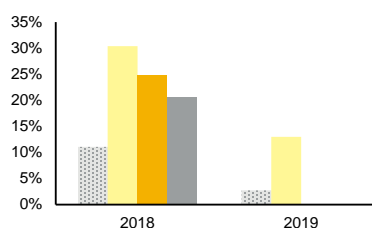


1a estimació
2a estimació
3a estimació
4a estimació

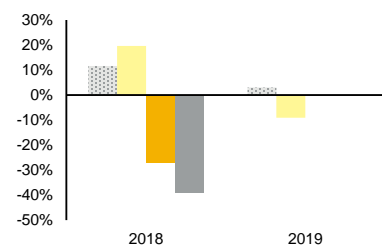
Automòbil



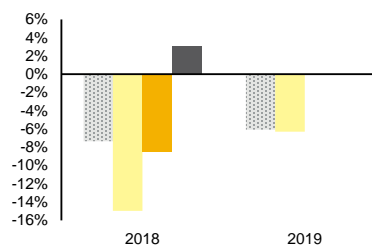
Béns d'equipament



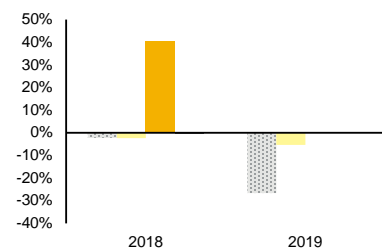
Béns de consum durador



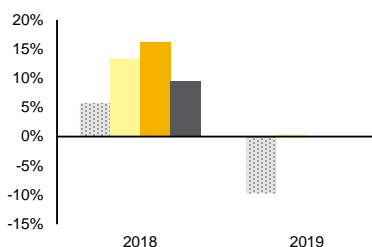
Productes d'alimentació, begudes i tabac



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'Energia, Turisme i Agenda Digital.

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