

## Indicadors de conjuntura econòmica

### ÍNDEX DE PREUS DE CONSUM, DE PREUS INDUSTRIALS I DE PRODUCCIÓ INDUSTRIAL

CATALUNYA 2011-2012

	Variació mensual (%)	Variació interanual (%)
Índex de preus de consum <sup>1</sup>	0,1	2,2
Índex de preus industrials <sup>1</sup>	0,2	3,1
Índex de producció industrial	-	-1,0 <sup>2</sup>

Font: Idescat i INE.

1) Darrera dada: febrer 2012.

2) Variació interanual de la mitjana de l'índex del mes de gener (2011-2012).

## Indicadors de mercat de treball

### ATUR REGISTRAT, CONTRACTES I AFILIACIÓ

CATALUNYA Febrer 2012

Var. Interanual (%)

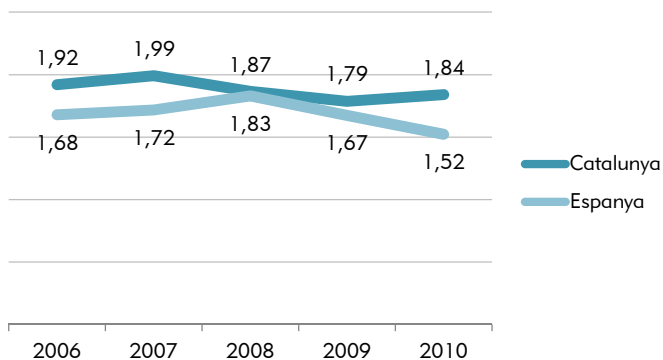
Atur registrat <sup>1</sup>	641.948	6,5
Homes	336.287	6,3
Dones	305.661	6,8
Ctes. indefinits <sup>1</sup>	15.663	-20,6
Homes	8.754	-19,5
Dones	6.909	-22,0
Ctes. temporals <sup>1</sup>	128.562	-2,0
Homes	63.975	-4,3
Dones	64.587	0,4
Afiliació. Total Sistema <sup>2</sup>	2.961.462	-2,8

1) Font: Observatori del treball. Departament d'Empresa i Ocupació.

2) Font: Seguretat Social. Ministeri d'Ocupació i Seguretat Social.

## Innovació tecnològica

### DESPESES EN INNOVACIÓ SOBRE EL PIB



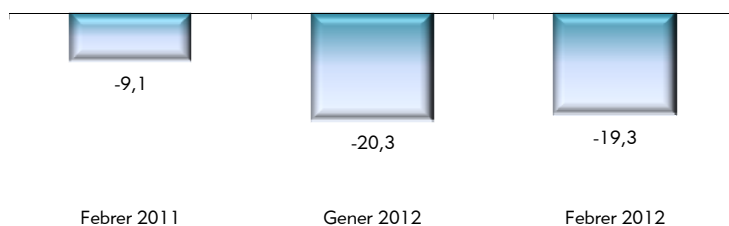
Unitats: percentatge sobre el PIB.

Font: elaboració pròpia a partir de l'INE.

Les despeses en innovació se situen l'any 2010 en l'1,84% del PIB, 0,05 punts percentuals per sobre del registre de l'any anterior. A Espanya aquest percentatge és més baix i disminueix.

### INDICADOR DE CLIMA INDUSTRIAL

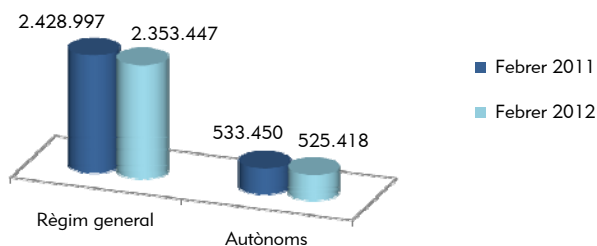
CATALUNYA 2011-2012



Al mes de febrer els preus de consum han pujat el 0,1% respecte del mes anterior i s'han encarit el 2,2% respecte del mateix mes de l'any passat. L'índex de preus industrials, també aquest més de febrer, ha pujat el 0,2% intermensual i el 3,1% en termes interanuals. La producció industrial del mes de gener ha estat l'1% més baixa que la del gener de l'any passat. Finalment, l'indicador de clima industrial del mes de febrer és lleugerament millor que el de gener, però clarament pitjor que el d'ara fa un any.

### AFILIACIÓ A LA SEGURETAT SOCIAL

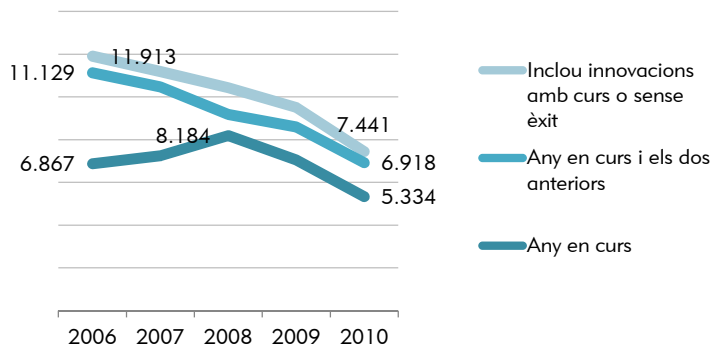
CATALUNYA 2011-2012



Al mes de febrer els treballadors afiliats al Règim General de la Seguretat Social<sup>1</sup> han tingut un decrement del 3,1% respecte al mes de febrer de l'any anterior. En el mateix període, els treballadors afiliats al Règim Especial d'Autònoms han tingut un decrement de l'1,5%.

(1) Exclosos del Règim General el Sistema Agrari i el Sistema Especial de Treballadors de la Llar.

### NOMBRE D'EMPRESES INNOVADORES



Unitats: nombre d'empreses.

Font: elaboració pròpia a partir de l'INE.

El nombre d'empreses innovadores disminueix en 2.850 des de l'any 2008 fins a l'any 2010, sent el 2008 el punt més alt dels últims anys de la sèrie.

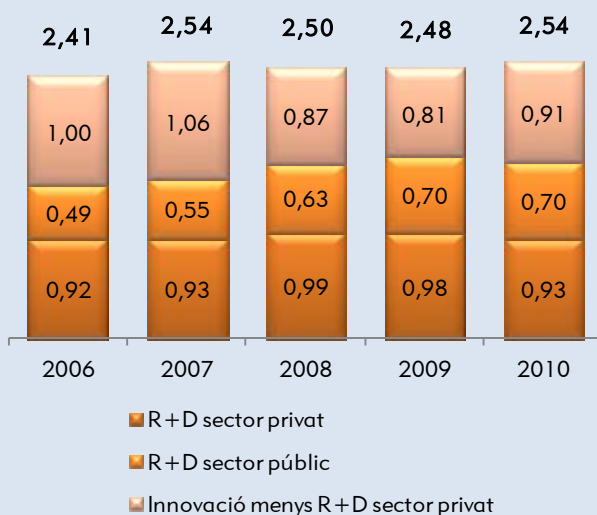
# INNOVACIÓ I PATENTS. CATALUNYA 2006-2010

En aquest monogràfic es presenta una descripció de les estadístiques principals relatives a la innovació i les patents en els darrers anys.

La despesa en recerca i innovació se situa l'any 2010 en el 2,54% del PIB. De les diferents partides que componen la despesa en R+D+I en el gràfic 1, les úniques que han tingut una evolució positiva en el darrer any són les despeses en innovació tecnològica del sector privat que no són R+D (adquisició de maquinària i altres coneixements, formació, comercialització, disseny i altres preparatius per a la producció i/o distribució). Amb un creixement del 14,7% han arribat a 1.808,7 milions d'euros que les situa en el 0,91% del PIB.

La despesa en R+D del sector públic s'ha mantingut mentre que la despesa en recerca del sector privat s'ha reduït en relació amb el PIB.

Gràfic 1. Pes de les despeses en R+D+I sobre el PIB. Catalunya 2006-2010



Unitats: percentatges.

Font: elaboració pròpia a partir de l'INE.

Aquesta bona evolució de les despeses en innovació tecnològica que no són R+D recau en les grans empreses, que experimenten un creixement de les seves despeses en innovació de 295 milions d'euros, i no pas de les pimes, que, al contrari, experimenten una reducció de 147,6 milions d'euros.

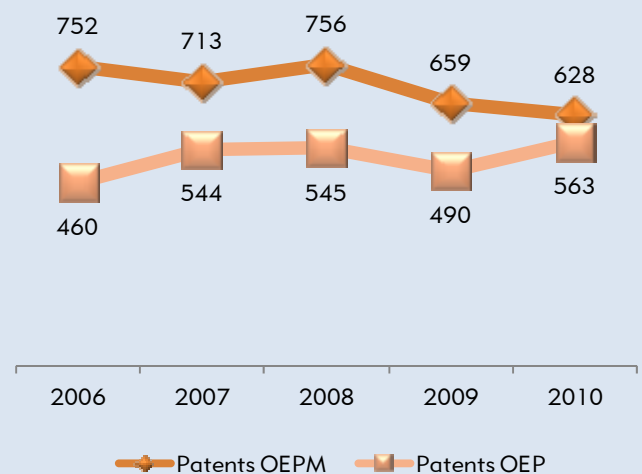
La reducció de les despeses en innovació tecnològica de les pimes explicaria la forta disminució del nombre d'empreses innovadores ja que s'observa que més de 1.700 empreses deixen de fer innovacions entre els anys 2009 i 2010.

Des del punt de vista de les patents, s'aprecia una lleugera reducció del nombre de sol·licituds catalanes presentades a l'Oficina espanyola de patents: es passa de 659 a 628, però aquesta reducció queda compensada per l'augment de les sol·licituds presentades a l'Oficina europea de patents, que passen de 490 a 563, sent aquesta darrera xifra un màxim històric (vegeu el gràfic 2).

La distribució de les sol·licituds de patents espanyoles presentades a l'oficina espanyola mostra que la majoria de

sol·licituds és de les empreses (47,3%), però només els particulars (que representen el 40,3%) augmenten les seves sol·licituds (20 unitats més). En canvi, la participació dels particulars en les sol·licituds de patents europees presentades a la mateixa oficina espanyola és molt reduïda (9%) i són les empreses (que representen el 83,4%) les que augmenten de forma significativa les seves sol·licituds (23 més). No disposem de la distribució de patents presentades a l'Oficina europea de patents segons la naturalesa dels sol·licitants, però és de preveure que també siguin les empreses les que tinguin el major nombre de sol·licituds i expliquin el creixement significatiu del nombre de sol·licituds catalanes presentades en aquesta oficina.

Gràfic 2. Sol·licituds de patents presentades a l'Oficina espanyola i a l'Oficina europea de patents. Catalunya 2006-2010



Unitats: nombre de sol·licituds.

Font: elaboració pròpia a partir de l'Oficina espanyola (OEPM) i de l'Oficina europea de patents (OEP).

En els pròxims anys el panorama de la recerca i la innovació no sembla massa positiu malgrat que se segueixi considerant, encara que sigui en l'àmbit teòric, una política essencial de competitivitat.

S'espera que les despeses en recerca del sector públic disminuiran a causa de les dificultats financeres de l'Administració i de la pressió de les despeses socials en el pressupost. Per la seva banda, el sector privat segurament seguirà disminuint les seves despeses en recerca però és més incert el que passarà amb la resta de despeses en innovació.

La situació econòmica no està prou clara i és d'esperar una continuïtat del que ha passat en el darrer any. És a dir, reducció dels projectes de recerca per la seva naturalesa d'inversions a llarg termini sense unes expectatives d'èxit segures i manteniment o lleugera activació de la resta de despeses en innovació que responen a creixements de la demanda encara que sigui de forma moderada.

En el pitjor dels casos, si continua la reducció d'empreses innovadores, també podria passar que la reactivació d'aquestes despeses, que es va donar l'any 2010, fos un fet conjuntural perquè portaven dos anys de caiguda, i podria venir explicat per la realització d'inversions ajornades durant aquest anys.