

PICOS *de oro*

*“Debemos reorientar las políticas sociales hacia un modelo más sostenible porque no podemos llegar a todo”*

**Iñigo Urkullu**  
Lehendakari del Gobierno vasco

*“Es el momento de replantearse el modelo de ayudas porque no está logrando la integración”*

**Javier de Andrés**  
Diputado General de Alava

*“Los riesgos geopolíticos son altos, y algunos de ellos, como el de Ucrania-Rusia, tendrá un mayor impacto en la zona euro”*

**Mario Draghi**  
Presidente del BCE

*“La coyuntura económica va a ser difícil”*

**Manuel Vals**  
Primer Ministro de Francia

*“El déficit de las finanzas públicas no se encuentra todavía encauzado”*

**Joseba Madariaga**  
Dtor. de Estudios de Laboral Kutxa

*“El ahorro de 66.000 millones de euros tras el saneamiento financiero ha sido un elemento clave en la recuperación económica”*

**Luis de Guindos**  
Ministro de Economía

*“La industria naval vasca es competitiva a pesar de las dificultades a las que se ha enfrentado”*

**Josu Erkoreka**  
Portavoz del Gobierno vasco

*“La industria auxiliar naval vasca ha visto el cierre de una veintena de empresas en los tres años de crisis de la tax lease”*

**Javier López de la Calle**  
Dtor. Foro Marítimo Vasco

ANÁLISIS *en do menor*

Carmelo Urdangarín

Según informaciones de la Fundación Cotec, referidas al 2012, los fondos destinados en España a investigación y desarrollo ascendieron a un total de 13.392 millones de euros, lo que supuso un recorte del 5,6 por ciento sobre los 14.148 millones de euros del ejercicio 2011. El esfuerzo inversor, sin embargo, creció en la CAPV.

## La CAPV sigue liderando la inversión en I+D

Como principal causa de la evolución negativa del gasto en I+D en España se apunta que en el sector público registró una drástica rebaja de inversiones y consiguiente del número de investigadores. Baste señalar que, según Cotec, desde el 2008, se han reducido del orden de 4.000 empleos en esta actividad. En el sector privado, sin embargo, el empleo parece haberse mantenido estable desde el inicio de la crisis según se recoge en el informe de la Fundación. El análisis por autonomías pone de manifiesto que la CAPV llegó a invertir el 2,19 por ciento del PIB en 2012: 1.431,1 millones, lo que arrojó un avance anual del 8,7 por ciento. La segunda autonomía es Navarra con el 1,91 por ciento del PIB y 346,6 millones de euros; seguida por Madrid con el 1,82 por ciento del PIB y 3.433,6 millones de euros. La cuarta posición correspondió a Cataluña con el 1,51 por ciento del PIB y 2.991,0 millones de euros.

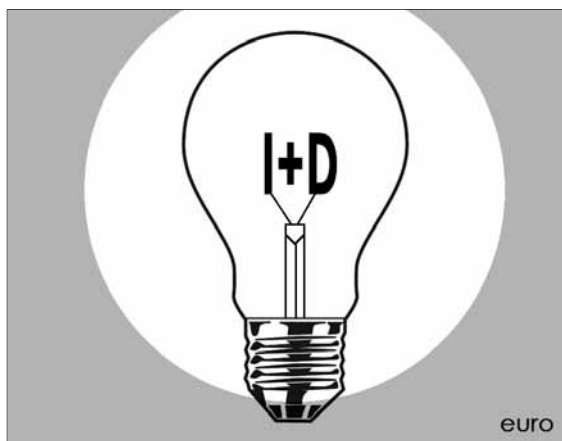
El conjunto español alcanzó los ya citados 13.391,6 millones de euros, que representaron el 1,3 por ciento del PIB 2012. El resto de comunidades se situó por debajo de la media, correspondiendo el quinto lugar a Castilla y León, con el 1,12 por ciento de su PIB, seguida de Andalucía con el 1,05 por ciento y 1.480,4 millones de euros; Comunidad Valenciana, con el 1,01 por ciento del PIB y 1.008,0 millones de euros.

La situación empeora en el resto de comunidades, en las que el gasto anual en investigación y desarrollo no

alcanzó la cota del 1 por ciento del PIB. Tales son los casos de Baleares y Canarias con una economía y empleo basados sobre todo en el turismo. En el primer caso únicamente se invierten en I+D 89,9 millones de euros, que representan el 0,34 por ciento del PIB regional, mientras que en el segundo sólo destinan 211,4 millones, que representan el 0,6 por ciento del PIB.

También es obligado analizar los casos de Extremadura, Cantabria y La Rioja. En el primer caso los extremeños sólo invierten 128,4 millones de euros (0,77% del PIB); los cántabros, 126,1 millones, aunque con un porcentaje mayor de su PIB regional (0,98%); y los riojanos, con 69,2 millones de euros que representan el 0,87 por ciento de su PIB regional.

Parece fuera de duda, que sobre todo en el caso de la industria y los servicios especializados, la inversión en I+D es fundamental para un mercado globalizado. Los casos de País Vasco y Navarra, y en menor medida Madrid y Barcelona, reflejan una situación mejor en el sentido de que la exportación juega un papel más importante en su actividad. Pero las políticas que se están desarrollando en el conjunto español dejan un futuro muy problemático. No se debe olvidar que las empresas en España concentran sólo el 53 por ciento del gasto total con un peso del 0,69 por ciento del PIB.



Carmelo Urdangarín  
empresa@grupoxxi.com

## LIBROS



**Título:** Inspecciones de Seguridad y...  
**Autor:** Agustín González Ruiz  
**Edita:** FC Editorial

El libro ofrece una explicación práctica de las inspecciones de seguridad y observaciones de trabajo, mostrando sus ventajas como herramientas de control de las condiciones de trabajo y explicando cómo han de ser preparadas a partir de las diferentes variables que se deben tener en cuenta y el modo en que han de ejecutarse. Es una gran herramienta para los empresarios.



**Título:** El Mapa  
**Autor:** Joan Miquel Piqué Abadal  
**Edita:** Pirámide

Cada organización es un mundo, pero la estrategia empresarial se basa en algunos principios que pueden ser útiles en cualquier entorno. Esta obra no es un tratado sobre estrategia empresarial, sino un texto sencillo y práctico que ayuda a dirigir mejor una empresa. En ella se han recogido las experiencias de muchos emprendedores junto a los conocimientos de académicos.



**Título:** La Semilla  
**Autor:** Jon Gordon  
**Edita:** Empresa Activa

El presente título es el relato de la vida de Josh, un joven que ha perdido la pasión por el trabajo. A través de esta historia, el lector podrá plantearse cuáles son las razones para hacer lo que hace, se preguntará qué es lo que le hace feliz y también en qué tipo de terreno quiere sembrar su semilla, es decir, a qué temas y ámbitos quiere dedicar todo su talento y capacidad.



**Título:** Big Data  
**Autor:** Bill Schmarzo  
**Edita:** Anaya

Big Data es algo más que una revolución tecnológica, y su uso predice una radical transformación empresarial y de los negocios. Su finalidad es aprovechar el valor incalculable de los datos que recopila de sus clientes, productos y operaciones para reestructurar y optimizar con éxito sus principales procesos empresariales. La obra ofrece el modo de usar los big data.