

Logroño, 5 de abril de 2013

IV Plan Riojano de I+D+I 2013-2016



Gobierno
de La Rioja

www.larioja.org



Sistema Riojano
de Innovación

Índice

Últimos
datos

De dónde
venimos

Claves y
objetivos

Líneas
estratégicas

Conclusiones

Pág. 3

5

6

7

9

A. Últimos datos

1. Presupuesto I+D+I 2013

El Gobierno de La Rioja ha incrementado en 2013 el presupuesto dedicado a I+D+I en un contexto de contracción presupuestaria: 71,12 M€

Presupuesto I+D+I 2013:	71,12 M €
Evolución 2012-2013:	+5,55 %
Peso en Presupuesto 2013:	5,81 %

2. Empresas innovadoras

La Rioja es por segundo año la comunidad con mayor porcentaje de empresas innovadoras: 35,0% frente a una tasa nacional del 31,1%.

	E. innovadoras	% e. innovadoras
La Rioja	467	35,0%
España	50.982	31,1%

3. Gasto en I+D

La Rioja mantiene la octava posición entre todas las comunidades en gasto en I+D sobre PIB.

	Gasto	Evo 08-11	PIB
La Rioja	81,81	+1,0%	1,00%
España	14.184,29	-3,5%	1,33%

Destaca el incremento del esfuerzo inversor de la empresa: +3,7% frente a la caída del 1,5% de Esp.

	Gasto	Evo 10/11	%
Empresa	43,56 M€	+3,7%	53,2%
Admón	22,32 M€	-12,7%	27,3%
Enseñanza	15,77 M€	-3,5%	19,3%
IPFL	0,16 M€	-82,9%	0,2%
Total	81,81 M€	-3,6%	100%

A. Últimos datos económicos

También destaca la mejor evolución del gasto en I+D en 2003-2011 (periodo aplicación II y III Plan Riojano de I+D+I) en La Rioja que en España.

	Evo 03/11 LR	Evo 03/11 ESP
Empresa	+86,53%	+65,86%
Admón	+389,88%	+118,93%
Enseñanza	+79,74%	+60,60%
IPFL	-	-
Total	+123,03%	+72,70%

4. Gasto I+D+I por sectores

Los principales sectores invierten en I+D más que la media española del sector.

	La Rioja	España	Diferencial
Alimentación	0,07%	0,02%	3,5 veces más
Calzado	0,01%	0,001%	10 veces más

5. VII Programa Marco

Los retornos del VII Programa Marco en 2007-2012 superan los 18,74 M€, es decir, 2,2 veces los obtenidos en el anterior PM (2002-2006).

Fondos 2007-2012	18,74 M€
Fondos 2002-2006	2,2 M€

7. Ayudas ADER I+D+I

La ADER ha aprobado 1.101 proyectos de I+D+I en el periodo 2008-2012.

Proyectos	1.101	16,39%
Empresas	412	14,89%
Inversión (M€)	204,78	21,23%
Subvención (M€)	50,85	32,63%
Empleo	177	10,74%

B. De dónde venimos

Entre los logros de los planes anteriores, cabe destacar:

I Plan Rioja de I+D+I 1999-2002

El primer Plan consiguió desarrollar las bases de la política científica riojana. Se construyó el primer centro tecnológico de la comunidad.

II Plan Riojano de la I+D+I 2003-2007

Se creó una red sólida de infraestructuras científicas y tecnológicas. Se impulsó la inversión regional en I+D+I tanto pública como privada.

III Plan Riojano de I+D+I 2008-2012

El último Plan supuso un fuerte impulso a las tecnologías convergentes (NBIC). Desarrolló la nueva Ley de I+D+I de La Rioja. Se logró la creación de una red de clúster. Se incrementó la colaboración empresarial.

C. Claves y objetivos

- Una de las claves del Plan, siguiendo los objetivos marcados por la Unión Europea para el año 2020, es **intensificar la contribución de la empresa al gasto en I+D**, por ello contempla incrementar paulatinamente la aportación privada y reducir la pública en términos relativos.
 - > Esto se traduce en conseguir para el año 2020, los objetivo que marca la UE: que el **66%** del gasto en I+D+I corra a cargo de la empresa; el **20%** de la Administración y el **14%** la Universidad.
- En cuanto al **gasto total en I+D+I**, el objetivo es que se sitúe en el **1,31%** del PIB en 2016, con el horizonte de alcanzar el **2%** en el año 2020. En estos momentos es el 1,01%.
- **Aumentar la competitividad de las pymes**. Para ello, el IV Plan plantea:
 - Mejorar el liderazgo y la creación de estructuras estables de I+D+I.
 - Aprovechar el potencial de las KETs (Tecnologías clave habilitadoras que básicamente son las nano y bio tecnologías y las TIC) para generar oportunidades de negocio.
 - Ofrecer un programa de formación que cualifique el uso y la aplicación de estas tecnologías.
 - Incrementar la intensidad innovadora de las empresas.
- **Crear un mercado sostenible**. El objetivo es que exista oferta y demanda de I+D+I de forma que se genere negocio y la apuesta por la I+D+I sea sostenible en el tiempo.
- **Promover la colaboración** entre las estructuras ya existentes (cluster, universidad...) para desarrollar proyectos más ambiciosos y con mayor capacidad de transformación.
- Compaginar el IV Plan con los **retos sociales del espacio europeo de I+D+I**: aplicar la innovación para conseguir una sociedad más segura, cohesionada e innovadora; una energía segura, limpia y eficiente, un transporte integrado, verde e inteligente.
- **Difundir la cultura de la innovación al conjunto de la sociedad**, para que esté presente en el día a día de los ciudadanos.

D. Líneas estratégicas

Estos objetivos se desarrollan en 5 líneas estratégicas, que se estructuran en 19 planes de acción y 53 programas de trabajo:

1.- I+D+I para la competitividad de las pymes 4 planes, 10 programas

El objetivo de esta línea es aumentar la competitividad de la pyme en los sectores estratégicos de la economía riojana y en distintas dimensiones: organización interna, diferenciación en los mercados, valor percibido por sus clientes, reducción de costes o mejora de resultados económicos.

Para ello, pretende mejorar el liderazgo y la creación de estructuras estables de I+D+I, aprovechar el potencial de las KETs para generar oportunidades de negocio en los diversos sectores económicos, ofrecer un programa de formación que cualifique en el uso y aplicación de estas tecnologías e incrementar la intensidad innovadoras de las empresas por medio de la financiación diversificada y adaptada a sus necesidades.

2.- Mercado sostenible de I+D+I 4 planes, 11 programas

Esta línea establece como prioridades adecuar la oferta del mercado de trabajo en I+D+I, mediante el incremento y mejora de la formación de investigadores y mejorar la oferta de nuevos productos, servicios y mercados para que el resultado de la I+D+I sea la puesta en el mercado de las ideas.

En este sentido, considera preciso generar un mercado de trabajo para los investigadores, buscando la rentabilidad de los procesos innovadores e incentivando la transferencia de conocimiento y tecnología

3.- Innovación colaborativa 3 planes, 6 programas

El objetivo planteado es la integración de los servicios de I+D+I para aprovechar sinergias, ser más eficientes y reunir a diferentes agentes tanto públicos como privados

En este sentido, las infraestructuras ya existentes permiten contar con agentes específicos por sectores y con cluster, AEIS, centros e institutos ya desarrollados como germen de las redes colaborativas a desarrollar.

D. Líneas estratégicas

4.- Los retos sociales en el espacio europeo de I+D+I 4 planes, 15 programas

Esta línea plantea afrontar los retos sociales del espacio europeo de I+D+I construyendo equipos competitivos, mediante la búsqueda de socios en los programas de la UE y la formación y cualificación orientada a la gestión de estos nuevos retos, así como la financiación complementaria de la innovación europea a través de la industrialización de los resultados de la I+D+I y la compra público-privada de tecnología relacionada con dichos programas.

Además, pretende incorporar la innovación para asegurar e incrementar la mejora de los aspectos relacionados con la dependencia, la salud, la sostenibilidad y el medioambiente,

5.- Sociedad innovadora 4 planes, 11 programas

La línea estratégica que conduce a una Sociedad Innovadora contempla actuar sobre la formación para la innovación y el generar conocimiento investigador que proviene de la excelencia lograda por la financiación vinculada a resultados.

En este sentido, incide en la necesidad de mantener una alta cualificación en ciencia y tecnología, en incrementar la formación continua en las empresas convirtiéndola en factor de competitividad, en adaptar el sistema educativo en todos sus niveles para dar apoyo a los procesos de innovación, en divulgar los valores de la innovación y en dar protagonismo a la triple hélice.

E. Conclusiones

- El IV Plan Riojano de Investigación, Desarrollo e Innovación para el periodo 2013-2016 es, junto al Plan de Empleo y el Plan Estratégico de Subvenciones, la **herramienta clave** de la política económica del Gobierno de La Rioja y está llamado a jugar un papel fundamental en el desarrollo social y económico de nuestra comunidad en los próximos años.
- Como saben, el IV Plan está basado en el Plan Estratégico **La Rioja 2020** y en la **Estrategia Riojana de I+D+I**, y está coordinado con la Estrategia Española de Ciencia y Tecnología, la Estrategia de Especialización Inteligente RIS 3 y el Programa Europeo Horizonte 2020.
- No se trata de un plan del Gobierno de La Rioja, sino de un **Plan del conjunto de los agentes** del Sistema Riojano de Innovación y, por extensión, un **Plan del conjunto de los riojanos**, dado que se ha elaborado con la participación de empresas, universidades, centros tecnológicos, agentes sociales y económicos, clusters, colegios profesionales...
- Por ello, el IV Plan contempla una previsión de gasto en I+D+I de **378 millones de euros** entre todos los agentes del Sistema Riojano de Innovación.
- Y, por ello, **todos los agentes** del Sistema Riojano de Innovación son **corresponsables** del desarrollo de las líneas de trabajo marcadas en el Plan. En este punto radica una de sus principales novedades del plan, que evalúa la **implicación** de cada agente en el desarrollo de cada uno de sus programas de trabajo.

IV Plan Riojano de I+D+I 2013-2016



**Gobierno
de La Rioja**

www.larioja.org



**Sistema Riojano
de Innovación**