

**ENTREVISTA A CRISTINA GARMENDIA**

EX MINISTRA DEL EXTINTO MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

# *“La aprobación de la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación es el principal legado que deja el Departamento a lo largo de estos tres años y medio”*

Entrevistamos a Cristina Garmendia, ex Ministra de Ciencia e Innovación, para conocer el balance del trabajo realizado durante estos años. La iniciativa INNVIERTE Economía Sostenible, infraestructuras científicas como el Gran Telescopio, el Centro Nacional de Investigación sobre la Evolución Humana (CENIEH) o la mayor y más compleja instalación científica construida en España, el Sincrotrón, son algunos de sus importantes logros.

**POR MAOLE CEREZO**

• **Qué iniciativas ha realizado su Ministerio para impulsar las TIC?**

El Ministerio de Ciencia e Innovación ha puesto en marcha una importante iniciativa denominada INNVIERTE Economía Sostenible que forma parte de la Estrategia Estatal de Innovación. Su objetivo es fomentar mediante capital riesgo público-privado el desarrollo y la consolidación de empresas innovadoras y de base tecnológica con alto potencial de crecimiento económico. En este marco hemos firmado recientemente un acuerdo de colaboración con Telefónica para el impulso de un proyecto inversor público-privado

de capital riesgo en el sector de las TIC, lo que permitirá aumentar el nivel tecnológico y la competitividad empresarial del país.

A través de este acuerdo, Telefónica va a colaborar con el Ministerio para impulsar la inversión en innovación –a través de una iniciativa abierta a la que se pueden adherir otras empresas– y fomentar el desarrollo y consolidación en España de compañías innovadoras de base tecnológica y de alto potencial de crecimiento económico en el sector de las TIC.

**¿Podría esbozarnos los principales ejes que conforman la Ley de Ciencia?**

La nueva Ley de la Ciencia, la Tec-

nología y la Innovación establece las bases para la consolidación definitiva del sistema español de I+D+i, con una nueva carrera científica estable, predecible y basada en méritos y con un sistema de financiación similar al de los países líderes.

La nueva ley, que fue aprobada con un amplio consenso entre los grupos parlamentarios, permitirá además disponer de más oportunidades para los científicos. Los jóvenes que comienzan su carrera investigadora contarán con contratos en vez de becas, con fórmulas de acceso más claras a empleos permanentes y con mejores oportunidades para la movilidad, tanto entre centros pú-



blicos, como entre estos y la empresa privada.

También incluye oportunidades para las empresas que quieren apostar por la innovación. Las que comienzan se podrán beneficiar del estatuto de joven empresa innovadora. Y las que ya tiene experiencia en I+D, tendrán más facilidades para cooperar con el sector científico y se beneficiarán de la movilidad de investigadores desde el sector público.

En EEUU los investigadores son muy valorados y reconocidos, algo que se hace patente en los honorarios que perciben. ¿Por qué en España no sucede igual? ¿Hasta qué punto no se percibe la apuesta firme del Ministerio con fondos importantes por la investigación?

Creo que las cifras desmienten ese tópico. Desde 2004 el Gobierno ha dado un impulso definitivo a la hora de ofrecer condiciones de trabajo es-

table y bien remunerado a los jóvenes investigadores que han demostrado su excelencia. En este periodo el Gobierno ha concedido más de 28.000 ayudas de formación e incorporación, en forma de becas y de contratos laborales. La financiación pública de las ayudas concedidas asciende a más de 2.100 millones de euros. Además, en el periodo 2004-2009, el personal total empleado en actividades de I+D ha aumentado un 36% hasta superar la cifra de 220.000 empleados.

Estas mejoras en sus condiciones laborales son ya percibidas positivamente por los doctores: más del 80% está satisfecho o muy satisfecho con su trabajo y con la estabilidad de su empleo y el 75% lo está también con su salario.

Si le preguntaran sobre el modelo económico que nos puede sacar de la crisis, ¿Cómo lo describiría?

Esta crisis ha puesto de manifiesto de

una forma muy clara que la única forma de salir adelante es con más ciencia y más innovación y que la inversión en I+D+i no es una cuestión de conveniencia, sino de supervivencia. Este es el camino, no hay otro. Quiero destacar el ejemplo que están dando las grandes empresas españolas, que están yendo muy bien en estos momentos y están ocupando mercados con gran éxito, debido en gran medida a que han invertido de una forma decidida en I+D+i. Gracias a ello se sitúan ahora entre las mayores del mundo. En un año difícil como lo fue 2010, un estudio de la CE señala veinticinco empresas españolas se encuentran entre las 400 que más invierten en I+D en Europa.

El gran reto está ahora en las pymes, y especialmente en los sectores tradicionales. Hasta ahora, y a pesar de la inyección de capital público, no ha habido una reacción del sistema privado, entre otras razones porque »



España ha venido creciendo con un modelo económico que ha lastrado muchos desequilibrios y con un peso excesivo de sectores muy cortoplacistas y muy poco inversores en I+D+i. Sin embargo, en los últimos años vemos como se está invirtiendo esta tendencia. Prueba de ello es que del conjunto de las empresas que reciben una ayuda del CDTI, al menos el 50% la reciben por primera vez y al menos el 50% proceden de sectores considerados tradicionales.

#### ¿Qué balance hace de su paso por el Ministerio de Ciencia e Innovación?

No cabe duda, que la aprobación de la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación es el principal legado que deja el Departamento a lo largo de estos tres años y medio. La ley establece las bases para la consolidación definitiva del sistema español de I+D+i, con una nueva carrera cien-

tífica estable, predecible y basada en méritos y con un sistema de financiación similar al de los países líderes. Además, el amplio consenso, alcanzado en la aprobación de la nueva norma garantiza que durará muchos años y que extenderá sus beneficios en el tiempo con independencia de los ciclos políticos.

Por otro lado, hemos diseñado y puesto en marcha la Estrategia Estatal de Innovación, que aborda aspectos muy novedosos por primera vez en España, como la cooperación territorial, la compra pública innovadora y el diseño de políticas de empleo ligadas a la innovación. También hemos dado pasos decisivos para reconocer y premiar la excelencia con programas como el Campus de Excelencia internacional o el programa Severo Ochoa.

No podemos olvidar que hemos puesto en marcha las mayores y más

competitivas infraestructuras científicas con las que cuenta hoy España (Gran Telescopio, CENIEH, Sincrotron) e iniciado la construcción de otras como ESS Bilbao. En resumen, hemos apoyado el cambio del modelo productivo, convencidos de que la I+D debe salir del laboratorio y ponerse al servicio del progreso social y económico y, particularmente en este momento, a la creación de más y mejores empleos. 🇪🇸