

LA CONFEDERACIÓN DE SOCIEDADES CIENTÍFICAS DE ESPAÑA (COSCE) PRESENTA SU PRIMER INFORME CON PROPUESTAS PARA REACTIVAR EL SISTEMA ESPAÑOL DE I+D

La Confederación de Sociedades Científicas de España (COSCE) presentó el pasado 20 de junio de 2005 su informe CRECE (Comisiones de Reflexión y Estudio de la Ciencia en España) en el Palacio de la Moncloa, ante la Vicepresidenta primera del Gobierno, María Teresa Fernández de la Vega. Dicho informe recoge un conjunto de propuestas para reactivar el sistema español de Investigación y Desarrollo Tecnológico. El informe, elaborado por 59 científicos, empresarios y otros profesionales, recoge las conclusiones de cinco comisiones presididas por Andreu Mas-Colell, Federico Mayor Zaragoza, Amparo Moraleda, Luis Oro y Rafael Pardo. Estas comisiones, tras considerar la situación de la ciencia española, han desarrollado propuestas concretas en cada una de las siguientes áreas:

<i>Comisión</i>	<i>Presidente</i>
Estructuras e instrumentos de la política científica	Andreu Mas-Colell Catedrático del Departamento de Economía y Empresa, Universidad Pompeu Fabra, ex consejero de Universidades e Investigación de la Generalitat de Catalunya
Recursos humanos en la investigación	Luis Oro Catedrático del Departamento de Química Inorgánica, Universidad de Zaragoza. Presidente de la Real Sociedad Española de Química y ex secretario del Plan Nacional de I+D
Ciencia y empresa	Amparo Moraleda Presidenta de IBM España y Portugal
España en Europa	Federico Mayor Zaragoza Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular, Universidad Autónoma de Madrid y ex director general de la UNESCO
Ciencia y sociedad	Rafael Pardo Profesor de Investigación del CSIC y director de la Fundación BBVA

(Para consultar la composición de cada una de las comisiones: http://www.cosce.org/cosce/dir_crece.htm)

Conclusiones y propuestas de las cinco comisiones

En relación con la **política científica**, el informe insiste en la necesidad de aumentar los presupuestos de I+D, con un uso moderado de préstamos, de alcanzar un marco estable para la política científica, de utilizar la metodología de las convocatorias competitivas para el impulso de grupos y centros de excelencia, de dotar a los centros públicos de investigación de mayor personalidad y capacidad propia de gestión y de renovar las infraestructuras de investigación (un «Plan Renove»). Con este horizonte el informe destaca la necesidad perentoria de crear una Agencia de Evaluación y Financiación de la Investigación, un organismo autónomo que agrupe a los diferentes unidades del Ministerio de Educación y Ciencia relacionados con la investigación y refuerce así su capacidad de gestión.

La comisión de recursos humanos destaca el actual déficit y envejecimiento de la plantilla de investigadores en España debido especialmente a la escasa orientación hacia la ciencia de nuestro sistema de enseñanza primaria y secundaria y a las incertidumbres profesionales. Esta comisión propone la creación de una trayectoria profesional en I+D basada en contratos laborales (modelo *tenure*). Asimismo, propone incentivar la entrada de jóvenes profesionales al sistema de investigación mediante actuaciones sobre el sistema educativo, establecer nuevas medidas salariales y promover la movilidad geográfica entre el sector público y el privado.

Por su parte, la *comisión ciencia y empresa* destaca la situación crítica del actual sistema de innovación español, como lo demuestra, por ejemplo, el escaso número de patentes españolas en comparación con otros países europeos (cinco veces menos que Italia, diez menos que Francia y treinta menos que Alemania). La comisión propone la creación de un Foro de Encuentro entre todos los agentes del ecosistema innovador español, que liderado por las empresas, se encargaría de desarrollar un «nuevo modelo de innovación español», contribuyendo al nacimiento de una nueva generación de emprendedores.

Respecto a la situación de la ciencia española en Europa, la comisión destaca que España debe convertirse en un actor esencial del proceso de integración europea en materia de I+D. Para ello es imprescindible intervenir de forma activa y eficaz en la toma de decisiones de las instituciones europeas. El fomento de la investigación básica por la Unión Europea es una oportunidad que España debe aprovechar al máximo. Es preciso, además, apoyar organizativa, técnica y financieramente los grupos de investigación y las empresas innovadoras que podrían participar en las futuras iniciativas comunitarias de I+D.

La comisión ciencia y sociedad destaca que la sociedad española es una de las más optimistas y con menos reservas ante la ciencia y la tecnología, al mismo tiempo que muestra un bajo nivel de percepción y conocimiento de los hechos y logros de la ciencia. La Comisión propone incrementar el interés general de la sociedad por la ciencia y propiciar las vocaciones científicas entre los jóvenes. Por otra parte, señala que la comunidad científica debe adoptar un compromiso con la divulgación y el acercamiento de la ciencia al público. Asimismo, solicita una mayor presencia de la ciencia en los medios de comunicación. El informe propone, también, una serie de recomendaciones para incrementar la presencia de la mujer en los niveles superiores del sistema español de educación e investigación.

Aurelia Modrego, Secretaria Ejecutiva de la Acción CRECE, señala, por su parte, que «es la hora de poner en valor un activo tan estratégico como es nuestra propia comunidad científica, bien preparada y dispuesta a contribuir a que España dé por fin un salto en el terreno económico y social».

Para Joan J. Guinovart, Presidente de la COSCE, «el informe CRECE constituye un documento que debe abrir un amplio debate para que el conjunto de la sociedad sea consciente de la urgente necesidad de tomar las acciones pertinentes para que España se incorpore a la economía basada en el conocimiento del que dependerá el bienestar de los países en el siglo XXI».

La acción CRECE es una iniciativa de la Confederación de Sociedades Científicas de España (COSCE), que agrupa a más de 50 sociedades científicas en representación de 30.000 científicos españoles.

Más información en: <http://www.cosce.org/>

Acceso al informe completo: <http://www.cosce.org/cosce/crece.htm#ponencias>