



## RELACIONES CIENTÍFICAS ENTRE ESPAÑA Y CANADÁ

Canadá y España están manteniendo una colaboración estrecha y productiva en el campo de las ciencias y la tecnología, y el interés de los dos países por colaborar en materia de innovación, investigación, ciencia y tecnología está dando lugar a iniciativas conjuntas de gran interés estratégico. El Plan español de I+D para el período 2004-2007 identifica a Canadá como uno de los tres países no comunitarios con los que España pretende intensificar su cooperación.

En 2003, el Consejo de Investigaciones Científicas de Canadá (NRC/CRSC) y el CSIC firmaron un acuerdo de tres años para desarrollar la cooperación científica y tecnológica bilateral en cuatro áreas prioritarias: política de innovación y transferencia de tecnología; biotecnología y genómica; microelectrónica y nanotecnología; y ciencias marinas. Los cuatro proyectos seleccionados hasta la fecha suponen un coste global de 3,6 millones de euros financiados por ambas instituciones.

Dentro de un acuerdo global de colaboración, Genome Canada, un organismo puntero destinado a promover la investigación genómica en Canadá, y la Fundación Genoma España, decidieron financiar en 2004 tres proyectos conjuntos de investigación genómica en salud, plantas y acuicultura, con un presupuesto total de 12 millones de euros entre ambos.

El Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) y el Consejo de Investigaciones Científicas de Canadá (NRC/CRSC) pusieron en marcha en 2005 un programa de cooperación tecnológica para desarrollar iniciativas empresariales entre los dos países.

A principios de 2006, los gobiernos de Ontario y de Cataluña firmaron una carta de intenciones para estimular la colaboración científica y tecnológica y para fomentar el intercambio de universitarios e investigadores. Ejemplo de ello es el acuerdo que acaban de alcanzar la Universidad de Waterloo y la de Barcelona en el campo de las tecnologías medioambientales.

La colaboración científica entre ambos países se manifiesta también a través de una serie de proyectos entre los que destacan el acuerdo entre el Laboratorio español de Luz Sincrotrón, la Universidad de Saskatchewan y la empresa Canadian Source Light para cooperar en la producción de luz sincrotrón y sus aplicaciones; y la colaboración entre el Bioincubador CIDEM-PCB del Parc Scientific de Barcelona y el incubador del Centro de Innovación Biotecnológico de Quebec.

Abril 2006