

FUNDACIONES PARA LA INNOVACIÓN

# Las mil caras del apoyo social a la I+D+i

Administración y empresas privadas quieren mejorar la sociedad invirtiendo en ciencia.

**E**l presupuesto dedicado a Investigación, Desarrollo e innovación (I+D+i) en las fundaciones, y de las específicamente dedicadas a esta actividad, ha experimentado un considerable aumento coincidiendo con el Año de la Ciencia, celebrado en 2007, ejercicio en el que se ha aprobado la Estrategia Nacional de Ciencia y Tecnología, que marcará la política española sobre I+D+i hasta 2015.

"La firma de este acuerdo por parte del Estado y las comunidades autónomas supone, por primera vez, un marco estable para desarrollar políticas a más largo plazo que permitirán cumplir objetivos más ambiciosos", asegura Víctor Díaz, jefe del departamento de política científica

de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (Fecyt).

La aprobación del Plan Nacional de I+D+i, con unas partidas presupuestarias orientativas de 47.000 millones de euros, el doble que las de anteriores planes, cierra un año que resultará vital para situar España en la vanguardia del conocimiento, objetivo perseguido por el Gobierno para cumplir con la agenda de Lisboa. Fecyt, que es el brazo ejecutor del sistema nacional de generación del conocimiento y transferencia tecnológica, ha coordinado el Año de la Ciencia, y ha prestado su colaboración en la articulación de la Estrategia Nacional de Ciencia y Tecnología y del Plan Nacional.

Para acometer este conjunto de tareas, ha necesitado una partida de 24 millones de euros en 2007, casi el doble de lo requerido en 2006. El presupuesto de 2008 no será inferior al del

pasado año, porque Fecyt mantendrá su tarea de coordinar a las administraciones estatal y autonómicas, así como a los sectores público y privado para desarrollar una política común en I+D+i. "Durante 2008 seguiremos contribuyendo a inculcar la cultura del conocimiento en la sociedad española", afirma Díaz.

Si culmina con éxito, será la primera vez que todos los actores españoles aborden de forma común sus políticas científicas y ejecuten programas operativos, abandonando la ambigüedad de los programas aplicados hasta ahora. Fecyt está dispuesta a ayudar en la revisión de la Ley de la Ciencia, que está prevista para 2008. Asimismo, mantendrá su conjunto de plataformas informáticas, que ofrecen la información científica y tecnológica originada en todo el mundo a los agentes españoles en estas materias.

**Sólo para la innovación.** Cotec y Fundación Innovación Bankinter son las dos fundaciones estelares de la innovación. Cotec mantiene su labor de promover actividades que se desarrollan en los planos del análisis, el

**47.000 millones de euros están presupuestados para el apoyo estatal a planes de investigación**

debate y la propuesta de líneas de actuación, cuyos resultados se recogen en diversas publicaciones que elabora la propia fundación con la colaboración de un amplio grupo de expertos de todo el país.

**7**  
años  
están ya presupuestados en el Plan de Ciencia y Tecnología

Isidoro Álvarez es presidente de El Corte Inglés y de la Fundación Ramón Areces.

» En sus libros blancos pueden llegar a participar más de 1.000 expertos de toda España, lo que hace lógica la utilización de sus propuestas en el desarrollo de posteriores leyes o políticas referidas a la innovación en España. Para mantener la independencia, se financia con las cuotas anuales de su patronato, eludiendo los fondos públicos.

La Fundación Innovación Bankinter es "la única fundación del sector financiero europeo cuya visión es la de impulsar la creación de riqueza a través de la innovación", según un portavoz de la propia fundación. Para ello realiza foros y ofrece conferencias internacionales, en las que llegan a

participar hasta 200 expertos, que pone a disposición de las empresas a través de publicaciones y de su página web. La Plataforma de Promoción de la Innovación es su proyecto más reciente para potenciar el talento innovador y emprendedor, apoyando a quienes tengan una idea innovadora basada en tecnologías emergentes, con las herramientas requeridas para crear su empresa.

**Las especializadas.** Las plataformas especializadas en segmentos de actividad son incontables. Los hospitales catalanes tienen la costumbre de generar su propia fundación para »

## La Fundación Ramón Areces, 30 años en acción »

La Fundación Ramón Areces trabaja desde hace más de treinta años con el objetivo de consolidar una estructura investigadora en España. Para ello promueve y financia proyectos de investigación científica, cultural, social y económica, contribuyendo a multiplicar la producción científica de calidad en España y a generar nuevas oportunidades para los jóvenes investigadores.

El desarrollo del talento creador y la adquisición de experiencia en todos los ámbitos del conocimiento científico y téc-

nico es una de las prioridades de la institución, para lo cual dispone de programas propios de ayudas a la investigación; de formación de capital humano y de divulgación científica.

En el campo de la formación de capital humano, la Fundación Ramón Areces destinará este año 2,5 millones de euros a 44 becas de ampliación de estudios en universidades y centros de investigación en el extranjero para la formación de licenciados y doctores españoles. Este programa de becas, referidas a las áreas de ciencias

de la naturaleza y economía y derecho de la Unión Europea, tienen el objetivo de contribuir a la excelencia en el proceso investigador, facilitando la formación de personal altamente cualificado en centros de referencia en el extranjero.

Desde la creación de este programa de becas en 1986, la Fundación Ramón Areces ha contribuido a que 750 postgraduados españoles hayan podido completar su formación en centros y universidades como el Instituto Tecnológico de Massachusetts

**10**  
**años**  
cumple la Fundación Orange, de France Telecom, en 2008

» apoyar el trabajo de investigación, costumbre seguida por hospitales de otras zonas, como el Puerta de Hierro de Madrid.

Los ministerios también recurren a fundaciones para promover la investigación especializada. Así, el Ministerio de Educación y Ciencia es el patrono de la Fundación Erdély-Instituto Europeo de I+D+i en Ciencias Ambientales, la Fundación Española de Medicina Farmacéutica, la Fundación Instituto Tecnológico para el Desarrollo de las Industrias Marítimas y la Fundación Aula Smart. El Ministerio de Cultura es el patrono de la Fundación Reina Isabel I; el Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales lo es de la Fundación Iberolatinoamericana para la Cooperación en Educación Especial y Tecnológica Adaptativa (Red Especial España) y el Ministerio de Industria, de la Fundación para la

## Los ministerios recurren a fundaciones para canalizar parte del esfuerzo inversor

Investigación, Desarrollo y Aplicación de Materiales Compuestos, entre otros. Organismos de comunidades autónomas también ostentan patronatos de otras fundaciones dedicadas a la investigación.

**Operadores solidarios.** La I+D+i deja de ser un fin en las fundaciones de los operadores españoles de móviles, para convertirse en un medio de apoyo a la sociedad. La Fundación Vodafone España trabaja por la integración sociolaboral y la mejora de la calidad de vida de

los colectivos dependientes mediante el uso de las TIC, desde 1995. En su área de Innovación, fomenta el desarrollo tecnológico para potenciar servicios avanzados de telemedicina y teleasistencia. Con sus cursos a la tercera edad ha permitido que más de 10.000 mayores accedan a nuevos servicios que les ayudan a optimizar su calidad de vida. Desarrolla proyectos de deporte y ocio, como buceo, esquí, golf o campamentos de verano adaptados a colectivos con diversas discapacidades físicas y psíquicas. Difunde trabajos y estudios sobre las nuevas tecnologías a través de una *website* dotada de un alto nivel de accesibilidad.

La Fundación Orange, del Grupo France Telecom, cumple diez años en 2008 tratando de contribuir al desarrollo de la Sociedad de la Información en beneficio de todos, con especial hincapié en los colectivos menos favorecidos. La fundación, junto con universidades y entidades privadas, desarrolla proyectos en los que las tecnologías de la información y la comunicación juegan un papel fundamental. Ejemplo de ello son el Proyecto BIT, para personas con Síndrome de Down y necesidades educativas especiales; el Proyecto Signoguías, que pretende hacer accesibles los museos a personas con discapacidad auditiva; el Proyecto Cine Accesible, para acercar la cultura a quienes tienen discapacidad auditiva y visual, o el Proyecto Pictogram Room, para ayudar a las personas con autismo. Mayores, inmigrantes o jóvenes con alta capacidad intelectual son otros de los colectivos entre los que actúa la Fundación. De forma paralela a los proyectos sociales, acometen una importante tarea de estudio y análisis de Sociedad de la Información y la integración de las tecnologías de la información dentro y fuera de España. En este ámbito, su informe anual *e-España* es referencial. ■ Susana Blázquez

## » 30 años en acción

(MIT), la Universidad de Harvard, la Universidad Católica de Lovaina, la London School, el Memorial Sloan Kettering Cancer Center o la Universidad Louis Pasteur de Francia, entre otros.

En el apoyo a la investigación científica, la Fundación Ramón Areces impulsará este año la investigación económica realizada por científicos menores de 40 años, para lo cual la institución ha abierto la convocatoria de ayudas para trabajos que aborden temas de macroeconomía, economía

internacional, en particular el tema "España y el futuro de la Unión Europea", economía pública, economía de la salud; economía laboral y economía industrial y regulación. La Fundación Ramón Areces desea que estas ayudas supongan un estímulo para impulsar la investigación realizada por profesionales altamente cualificados por lo que, además de la dotación económica -36.000 euros por proyecto-, la institución cede a los investigadores los derechos de propiedad intelectual o industrial

que puedan derivarse de su ejecución.

En el área de la Investigación científica y técnica, la fundación está financiando, desde el pasado año, 37 proyectos pioneros de investigación en diferentes áreas (entre ellas, la aterosclerosis y enfermedades raras y emergentes) a los que adjudicó un total de 3,4 millones de euros, con el objetivo de atender las necesidades de la investigación básica en nuestro país y estimular nuevos proyectos en beneficio de la sociedad

y de la comunidad científica internacional.

En el área de la divulgación científica, la sede de la Fundación Ramón Areces acogerá a destacadas personalidades de la vida científica y cultural en el casi medio centenar de simposios internacionales, jornadas, ciclos de conferencias y reuniones científicas programadas para el presente año.

La Fundación Ramón Areces es miembro de la Asociación Española de Fundaciones y del Club de La Haya de Fundaciones Europeas.