

## INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA SOSTENIBLES

**Investigación de excelencia** Son proyectos por los que cientos de científicos andaluces compiten anualmente. En los últimos 6 años, Andalucía ha acumulado en torno a 1.700

# ANDALUCÍA DESARROLLA CERCA DE 1.100 INVESTIGACIONES DE INTERÉS ESTRATÉGICO

La investigación permite el desarrollo del ser humano en múltiples aspectos y facetas, más aún si nos referimos a investigaciones de calidad y con carácter multidisciplinar, donde grupos de científicos de diferentes disciplinas colaboran entre sí. En Andalucía se están desarrollando en estos momentos cerca de 1.100 proyectos de investigación considerados de excelencia, y que se centran en ámbitos de conocimiento considerados de interés estratégico para la comunidad.

### COMPROMISO

Los proyectos motrices abren una vía para que las empresas se impliquen en la investigación

Son los llamados 'proyectos de investigación de excelencia', incentivos por los que cientos de científicos andaluces compiten anualmente. En total, en los últimos 6 años, Andalucía ha acumulado en torno a 1.700 investigaciones de este tipo, algunas de las cuales ya han finalizado. La comunidad autónoma ha invertido hasta el momento cerca de 300 millones de euros en este tipo de estudios enmarcados en áreas como la agroalimentación, las ciencias de la vida, la biotecnología,



los recursos naturales y el medio ambiente, las TIC, las tecnologías de la producción, las humanidades o las ciencias sociales. La mayoría, tiene una duración de cuatro años.

Además, para fomentar la inte-

racción entre los investigadores andaluces y las empresas de la comunidad, se puso en marcha una nueva modalidad de proyectos de excelencia: los proyectos motrices. Se trata de proyectos en los que se debe subcontratar a una empresa al menos un 15% del pre-

**El Banco Andaluz de Células Madre de Granada.**

supuesto adjudicado, garantizando así la aplicabilidad de los resultados y fomentando la participación del empresariado en el sistema regional de I+D+i.

Estas investigaciones aportan conocimientos estratégicos que facilitan y construyen las relaciones con el exterior y el tejido productivo, y que reportan un impulso a la economía, el bienestar y la convivencia en Andalucía. La importancia concedida a esta modalidad se refleja en las cifras. Así, de los 27 proyectos concedidos en 2008, se pasó a los 47 de 2009 y, finalmente, a los 90 concedidos en la última convocatoria de 2010.

Con el fin de potenciar la igualdad y paliar el sesgo de género, la convocatoria presta especial atención a proyectos que tienen como investigadores principales a mujeres. Asimismo, la convocatoria también busca impulsar la carrera de jóvenes promesas en el ámbito investigador, apoyándolos en las primeras fases de sus trayectorias.

Para garantizar la calidad en el proceso de selección, tanto de los

### INVERSIONES

La comunidad ha invertido cerca de 300 millones de euros en esta línea de incentivos

proyectos como del personal en formación de esta convocatoria, la Agencia Andaluza de Evaluación de la Calidad y Acreditación Universitaria (AGAE) analiza tanto los proyectos presentados como los currículos de los solicitantes a las plazas de becarios.

En las cerca de 1.100 investigaciones que aún permanecen activas trabajan actualmente unos 1.400 investigadores, entre doctores, técnicos de apoyo y becarios de investigación.

## TALENTIA OFERTA 300 NUEVAS BECAS PARA CURSAR POSGRADOS EN UNIVERSIDADES DE PRESTIGIO

El programa Talentia ha presentado una nueva convocatoria para 2011 en la que se ofertan 300 nuevas plazas que permitirán a jóvenes andaluces acceder a la mejor formación de posgrado en el ámbito internacional mediante la realización de programas de posgrado en las mejores universidades del mundo.

La convocatoria oferta dos plazos de presentación de solicitudes. El primero, que comenzó el pasado 30 de marzo y concluirá el 18 de mayo, para los programas que comienzan

en septiembre; y el segundo, del 5 de septiembre al 11 de octubre, para los que comienzan el próximo año.

Estas becas incluyen la matrícula completa del programa a realizar, una dotación inicial de 1.000 euros para gastos de instalación; una bolsa de estancia mensual para gastos en el extranjero, de entre 1.400 y 1.700 euros, según destino; y una bolsa de viaje por cada 8 meses de programa que oscila entre 300 y 1.400 euros.

Talentia tiene actualmente acuer-



dos firmados con 30 universidades de 12 países para la realización de estudios de Master, MBA y Doctorado de hasta 2 años de duración, y programas de especialización profesional de hasta 6 meses.

Estas becas facilitan que cualquier joven andaluz pueda aspirar a recibir la mejor formación internacional en función de sus méritos y de su esfuerzo, favoreciendo así la igualdad de oportunidades y la meritocracia.

A esta convocatoria se destinarán en los próximos tres años 13,2 millones de euros, que sumados a lo que ya ha invertido Andalucía en estas becas desde el lanzamiento del programa en 2007 suma un total 30,6 millones de euros en formación de excelencia. Más información en [www.becastalentia.com](http://www.becastalentia.com)