

Futuro BIOLOGÍA

Cinco equipos españoles en la selección europea

M. R. E. - Madrid - 12/11/2008

Cinco biólogos que trabajan en España han sido seleccionados por el Consejo Europeo de Investigación para financiar su trabajo dentro de la primera convocatoria de ayudas para los equipos de científicos líderes en el área de ciencias de la vida. Es una de las convocatorias que hacen historia porque la selección que realiza el nuevo organismo de la Unión Europea pretende regirse únicamente por criterios de excelencia.

Cinco biólogos que trabajan en España han sido seleccionados por el Consejo Europeo de Investigación para financiar su trabajo dentro de la primera convocatoria de ayudas para los equipos de científicos líderes en el área de ciencias de la vida. Es una de las convocatorias que hacen historia porque la selección que realiza el nuevo organismo de la Unión Europea pretende regirse únicamente por criterios de excelencia y no tener en cuenta el país de origen o de trabajo del científico seleccionado. Los proyectos deben ser de investigación de frontera, ambiciosos y no convencionales.

A esta primera convocatoria se presentaron 766 candidaturas de los 27 Estados de la Unión y países asociados, de las que se escogieron 78, cada una de las cuales recibirá entre 2 y 2,5 millones de euros. En España, el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), que dirige Mariano Barbacid, se lleva la palma, con tres de sus investigadores -María Antonia Blasco, Manuel Serrano y Erwin Wagner- seleccionados. También lo han sido Paul Christou (Universidad de Lleida) y Luis Serrano (Centro de Regulación Genómica de Barcelona). Christou es el único de los cinco que trabaja en plantas.

Interdisciplinar

Estos investigadores se suman al único (de 105) elegido en el área de ciencias físicas e ingeniería: Maciej Lewenstein, que trabaja en física del ultrafrío en el Instituto de Ciencias Fotónicas (Barcelona). En investigación interdisciplinar hay dos seleccionados, igualmente de Cataluña: Mel Slater (Universidad Politécnica de Cataluña), que trabaja en ambientes virtuales y Hans-Joachim Voth (Universidad Pompeu Fabra), sobre los valores en tiempo de crisis.

También se financian investigaciones de ciencias sociales y humanidades. La institución que acoge a cada investigador que presenta un proyecto tiene que contratar a éste, si no lo estaba ya, y darle la estabilidad, el apoyo burocrático y la independencia necesarios para llevar a buen término el proyecto.

También en biología, la Organización Europea de Biología Molecular (EMBO) ha seleccionado a 12 investigadores para su programa de jóvenes científicos, entre los cuales hay tres españoles: Óscar Fernández Capetillo, también del CNIO, y Jesús Gil y Juan Martín Serrano, que trabajan en el Reino Unido.