

Madrid, jueves 14 de julio de 2011

## Ocho centros del CSIC aspiran al galardón de excelencia Severo Ochoa

- **El premio identificará las unidades de investigación españolas que ya destacan entre las mejores del mundo en su especialidad**
- **Más de un tercio de las candidaturas finalistas pertenecen al Consejo Superior de Investigaciones Científicas**

Ocho centros del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) aspiran a recibir el galardón de excelencia científica Severo Ochoa que promueve el Ministerio de Ciencia e Innovación. El CSIC representa más de un tercio de las candidaturas, que suman 22 en total. La mención pretende identificar y promover el desarrollo de las unidades de investigación españolas que ya destacan entre las mejores del mundo en su especialidad.

Hasta un máximo de 10 aspirantes podrán convertirse en ganadores del programa, cuyo resultado se hará público en noviembre. Los ocho centros nominados del CSIC han sido escogidos entre las 60 candidaturas aptas de las 75 que se presentaron.

La evaluación de las solicitudes ha sido realizada por tres comités de selección, uno para las ciencias experimentales, otro para las ingenierías y el último para las ciencias de la vida y la medicina. Un equipo de investigadores internacionales encabezados por premios Nobel de cada una de las áreas han sido los integrantes de dichos comités. Los criterios de selección se han basado en la relevancia científica de los centros, su organización y la estrategia de recursos humanos, así como su capacidad competitiva internacional.

Los centros del CSIC que aspiran a la mención Severo Ochoa son los siguientes:

**Instituto de Ciencias Matemáticas** (centro mixto CSIC-Universidad Autónoma de Madrid): Sus fines son la investigación matemática de alta calidad, el estímulo de la investigación interdisciplinar, proporcionar formación pre y postdoctoral internacionalmente competitiva y servir de interlocutor entre la comunidad matemática y los sectores tecnológicos, industriales y financieros.

**Instituto de Física Teórica** (centro mixto CSIC-Universidad Autónoma de Madrid): Su objetivo es el desarrollo de la investigación científica de calidad en el área de la física

teórica, así como la participación en la formación de jóvenes investigadores y profesionales en la transmisión de conocimiento a la sociedad.

**Centro Nacional de Biotecnología:** Su misión es generar conocimientos de alto nivel científico y diseñar su aplicación para resolver problemas de sanidad humana y animal, medioambientales y agrícolas, colaborando con las empresas y transfiriendo tecnología.

**Centro de Recerca Agrigenómica** (consorcio CSIC-Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries): Desarrolla su investigación en el ámbito de la genómica, la biología molecular vegetal, la genética de animales de granja y en el desarrollo de aplicaciones moleculares útiles para el cultivo y la crianza de las especies de interés agrícola y ganadero.

**Estación Biológica de Doñana:** Desarrolla una investigación multidisciplinar al más alto nivel, y dirigida a la comprensión, desde un punto de vista evolutivo, de la forma en que se genera la biodiversidad, la forma en que se mantiene y deteriora, además de las consecuencias de su pérdida y de las posibilidades de su conservación y restauración.

**Instituto de Neurociencias de Alicante** (centro mixto CSIC-Universidad Miguel Hernández): está organizado en tres grandes unidades de investigación. Una de ellas es la neurobiología del desarrollo, otra la neurobiología molecular y la última es la neurobiología celular y de sistemas.

**Barcelona Graduate School of Economics** (centro mixto CSIC-Universidad Pompeu Fabra-Universidad Autónoma de Barcelona): Es un instituto interuniversitario de investigación creado en el año 2006 con el objetivo de promover la investigación de frontera y educación posgraduada de excelencia en economía.

**Centro de Ciencias Humanas y Sociales:** inaugurado en 2009, engloba a siete institutos de investigación y supone la actuación más importante que ha realizado el CSIC a lo largo de su historia en el área de humanidades y ciencias sociales.