

Madrid, martes 10 de enero de 2011

El CSIC lidera la edición especial de ‘Advanced Materials’ dedicado a la ciencia de materiales en Madrid

- **Recoge las últimas investigaciones en grafeno, sólidos inorgánicos y materiales nanoestructurados, entre otros temas**
- **La publicación coincide con el XXV aniversario del Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid**

El Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) lidera, con 11 publicaciones, la edición especial de la revista *Advanced Materials* dedicada a la investigación de ciencia de Materiales en la comunidad de Madrid. El monográfico coincide con el XXV aniversario del Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid del CSIC, que participa en 8 de los 19 artículos publicados.

Este número especial recoge las últimas investigaciones en grafeno, nuevos sólidos inorgánicos de elevada porosidad, materiales nanoestructurados híbridos y biohíbridos, biomateriales, y materiales funcionales ópticos y magnéticos, entre otros temas.

“Es muy poco habitual, incluso excepcional, que una revista científica dedique un número entero a una zona geográfica concreta. En el caso de *Advanced Materials*, sólo existen dos precedentes, dedicados a la investigación en China y en California”, comenta el investigador del CSIC en el Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid Eduardo Ruiz Hitzky, editor y coordinador de este número monográfico.

“Que Madrid protagonice este especial se debe sin duda a la elevada calidad, a nivel mundial, de la investigación que se lleva a cabo en la región en el área de materiales”, añade el investigador.

Por parte del CSIC, también participan en los estudios publicados por investigadores del Instituto de Ciencia y Tecnología de Polímeros, del Centro Nacional de Microelectrónica, del Instituto de Catálisis y Petroleoquímica y del Instituto de Estructura de la Materia.

(2011), Materials Science in Madrid: (Adv. Mater. 44/2011). *Advanced Materials*, 23: 5115. DOI: 10.1002/adma.201190175