

Castellón, en el "top" de la ciencia mundial - Mediterráneo - 18/06/2014



▶▶ Avel.lí Corma.



▶▶ Xavier Querol.



▶▶ Juan Bisquert.

LISTA DE LOS INVESTIGADORES MÁS EXCELENTES

Castellón, en el 'top' de la ciencia mundial

▶ **Avel.lí Corma, Xavier Querol y Juan Bisquert, en la élite científica**

|| CRISTINA GARCIA
CASTELLÓN

Castellón *coloca* a tres de sus investigadores más excelentes en el *top* mundial de la ciencia. El físico moncofense Avel.lí Corma, el geólogo morellano Xavier Querol y el físico valenciano de la UJI Juan Bisquert han sido seleccionados para formar parte de la prestigiosa lista de *Highly Cited Researchers 2014*, que identifica a los 3.000 investigadores más influyentes del mundo, que suponen el 1% más citado en 21 campos de las ciencias y las ciencias sociales.

Corma, premio Príncipe de Asturias 2014 de las Ciencias, es profesor de química y exdirector del Instituto de Tecnología Química, centro de investigación de la Universitat Politècnica de València (UPV) y del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), y sus catalizadores han posibilitado reducir la emisión de CO₂ y rentabilizar industrias a nivel mundial, destacándole en su área.

Querol, investigador del CSIC y premio Jaime I de Protección al Medio Ambiente 2013, ha especializado su trabajo en los contaminantes atmosféricos y

aplicar metodología científica para ver el origen de los contaminantes a la atmósfera.

Y Bisquert, catedrático de Física Aplicada de la UJI y director del Grupo de Dispositivos Fotovoltaicos y Optoelectrónicos de la UJI, ha aportado destacados avances en la investigación de materiales y dispositivos para la producción y el uso eficiente de energías limpias, a través del desarrollo de células solares y sistemas de producción de combustible solar basados en semiconductores a nanoescala y conductores orgánicos. =

el dato

LA UJI SUBE EN LOS RÁNKINGS

▶ La lista de la multinacional Thomson Reuters se usa junto con los premios Nobel como referencia para los más prestigiosos rankings, como el Shanghai Academic Ranking of World Universities. Los científicos incluidos se identifican como los principales expertos del mundo en su campo, junto con las universidades --como la UJI o UPV-- y las instituciones en las que investigan --CSIC--.