

FICHA TÉCNICA

DIFUSIÓN: CANAL-UNED



ESPACIO: Ciencias

TÍTULO: Nanociencia en España: Investigaciones y perspectivas

SINOPSIS: Los avances que se están produciendo en los últimos años en el campo de la nanotecnología y la nanociencia hacen que este sector se convierta en estratégico para las economías avanzadas. Recordemos que esta ciencia permite el tratamiento de la materia a una escala nanométrica que se corresponde a una milmillonésima de metro. Hasta hace no mucho parecía que estábamos hablando de ciencia ficción, pero los resultados de las investigaciones en nanotecnología no se están quedando en los laboratorios. Están saltando al mercado en forma de productos revolucionarios que generan muchos millones de euros al año. La Comisión Europea estima que el sector moverá más de un billón de euros en 2015 y generará unos 400.000 puestos de trabajo. En este espacio se entrevista a un científico que trabaja en este mundo y analiza algunas investigaciones y perspectivas de esta ciencia en España.

FECHA DE EMISIÓN: 04/12/2012

PARTICIPANTES: Tomás Torres Cebada, catedrático del Departamento de Química Orgánica, Facultad de Ciencias UAM; Rosa M^a Claramunt Vallespi, directora del Departamento de Química Orgánica y Bioorgánica, Facultad de Ciencias UNED.