

17 científicos de la UPV figuran entre los 5 mejores de España - Levante de Castelló - 03/03/2015

17 científicos de la UPV figuran entre los 5 mejores de España

► El ranking se basa en el número de veces que los citan en revistas científicas



LEVANTE-EMV VALENCIA

■ Diecisiete investigadores que desarrollan su actividad científica en los laboratorios de la Universitat Politècnica de València se encuentran entre los cinco mejores de toda España en sus respectivas disciplinas. Así se refleja en la clasificación basada en el índice h, un sistema que mide la calidad científica de los investigadores a partir del número de veces que han sido citados sus artículos. Este ránking está elaborado por el Grupo para la Difusión del Índice h (DIH), a partir de la base de

datos sobre publicaciones científicas ISI Web of Knowledge. Establece una clasificación específica para cada disciplina de las siete áreas de conocimiento en las que está dividido (biología, ciencias de la salud, ciencias de la tierra, física, matemáticas, química y tecnología, ingeniería y ciencias aplicadas). En el ranking, se detalla el índice h de cada investigador, así como el Factor h -relación entre el valor de h del científico y la media de los del ranking del campo al que pertenece. En total, la UPV cuenta con cuatro in-

vestigadores en el primer puesto de sus respectivas disciplinas. Se trata de Javier Martí, director del Centro de Tecnología Nanofotónica, quien lidera el ránking en el campo de la ingeniería eléctrica y electrónica, con un índice h de 31 y Factor h de 1,55; Rubén Ruiz, del Instituto de Tecnología Informática, primer clasificado en el campo de la investigación operativa y la gestión (índice h, 20 y Fh 1,54); Avelino Corma, profesor de investigación del CSIC en el Instituto de Tecnología Química (UPV-CSIC), y el científico español con mejor índice h -111- y Fh -2,27- lidera a su vez el campo de química física; y Sebastián Martorell, investigador del Grupo de Medioambiente y Seguridad Industrial, primero en ingeniería industrial (índice h, 18 y Fh, 1).

Destacan también Antonio Monforte, científico titular en el Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (UPV-CSIC) y Jordi Payá, del Instituto de Ciencia y Tecnología del Hormigón (ICITECH); ambos son segundos en horticultura y tecnologías de la construcción y la edificación, respectivamente, con unos índices h de 25 y 24 y Fh de 1.