

Avelino Corma, nuevo miembro de Honor de la Academia de Medicina

R.C.V. VALÈNCIA

■ Avelino Corma, investigador y fundador del Instituto de Tecnología Química (ITQ), centro mixto de la Universitat Politècnica de València (UPV) y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), ingresó ayer como académico de honor de la Real Academia de Medicina de la Comunitat Valenciana, con un discurso sobre la síntesis de materiales por bioinspiración y sus aplicaciones. Profesor de investigación del CSIC en el Instituto de Tecnología Química, Corma es el científico español con mejor «índice h», el sistema que evalúa la calidad científica teniendo en cuenta el número de citas de sus artículos.

Corma es un experto reconocido internacionalmente en catalizadores sólidos ácidos y bifuncionales aplicados al refinado del petróleo, petroquímica y procesos químicos, especialmente en la síntesis y aplicación de Zeolitas. Ha publicado más de 1.400 artículos, ha escrito tres libros y numerosas revisiones. Es miembro del Comité de Edición de las revistas más importantes en el campo de la catálisis y autor de más de 200 patentes de invención, de las que más de 20 han sido aplicadas industrialmente.