

El catedrático de la UA Diego Cazorla-Amorós recibe el premio de la *European Carbon Association*

Raúl Berenguer Betrián

Universidad de Alicante

Nuestro compañero Diego Cazorla-Amorós, catedrático del Departamento de Química Inorgánica y perteneciente al Instituto de Materiales (IUMA) de la Universidad de Alicante (UA), ha sido galardonado con el prestigioso premio de la *European Carbon Association (ECA)* en reconocimiento a sus sobresalientes aportaciones en el campo de los materiales de carbón y a su servicio a la comunidad científica europea.

Se trata del primer científico español en lograr este galardón, que destaca su labor investigadora en la preparación y caracterización de materiales de carbón para aplicaciones en energía, protección ambiental, catálisis heterogénea, electrocatálisis, fotocátalisis, almacenamiento de gases como metano e hidrógeno, así como en el desarrollo de sensores y biosensores.

El profesor Cazorla-Amorós recogió el premio de la ECA el pasado 2 de julio durante el congreso internacional *The World Conference on Carbon 2025* que se celebró en Saint-Malo (Francia). Mediante este premio, la ECA reconoce su dedicación, innovación y liderazgo en el avance del conocimiento en materiales de carbón, así como por su compromiso con la colaboración internacional y el desarrollo tecnológico en este campo.

Los resultados de sus investigaciones se reflejan en la publicación de más de 360 artículos en revistas de alto impacto. Es coinventor de 18 patentes, ha dirigido y participado en más de un centenar de proyectos de investigación financiados tanto a nivel nacional como europeo y ha dirigido 36 tesis doctorales.

Director del grupo de investigación Materiales Carbonosos y Medio Ambiente de la UA, el profesor Cazorla-Amorós ha desempeñado varios cargos de liderazgo, incluyendo la presidencia del Grupo Español de Carbón, así como la dirección del Departamento de Química Inorgánica de la UA y del IUMA.

A lo largo de su carrera, Cazorla-Amorós ha sido investigador y profesor invitado en países como Francia, Reino Unido, Países Bajos, Estados Unidos y Japón, colaborando estrechamente con centros de excelencia internacional. Su compromiso con la comunidad científica europea es destacado. Ha impartido y participado en la organización de conferencias internacionales en numerosos eventos y ha presidido diferentes grupos de trabajo.

Además, el investigador de la UA ha liderado el desarrollo y la patente de equipos para mediciones de adsorción a alta presión y ha fundado una *startup* que distribuye estos equipos a nivel mundial en colaboración con empresas multinacionales del sector. Su grupo de investigación en la Universidad de Alicante es uno de los referentes internacionales en el área de los materiales porosos y la caracterización de sólidos mediante técnicas de adsorción de gases.

Desde el equipo editorial del Boletín de GEC aprovechamos esta ocasión para darle la enhorabuena por este reconocimiento internacional tan prestigioso.



El catedrático de la UA, Diego Cazorla Amorós, recogiendo el premio de la *European Carbon Association*.