

Dr. Javier García Martínez

Catedrático de química inorgánica y director del Laboratorio de Nanotecnología Molecular, centro de investigación que trabaja en la síntesis y aplicación de materiales nanoestructurados para la producción sostenible de productos químicos y energía en la Universidad de Alicante, <http://nanomol.es/en/home/>

Presidente de la Unión Internacional de Química Pura y Aplicada (IUPAC). Anteriormente sirvió como vicepresidente de la División de Química Inorgánica y como miembro del Comité Ejecutivo y del Bureau de la IUPAC <https://iupac.org/>

Presidente de la Academia Joven de España, que reúne a 50 de los jóvenes con más talento investigadores del país y trabaja para promover la ciencia, la investigación y la innovación en España <https://academiajoven.es/>

Catedrático Rafael del pino. Desde 2019, dirige la Cátedra Ciencia y Sociedad y el informe 10 Tecnologías para Impulsar España. En esta obra que se publica anualmente se identifican, explican y ponen en contexto las 10 tecnologías que, en opinión de un panel expertos, son claves para mejorar la competitividad del sector productivo español.

Fundador de Rive Technology, empresa de base tecnológica que comercializa catalizadores nanoestructurados que reducen significativamente las emisiones de CO₂ mientras aumentan la energía eficiencia. En 2019, W. R. Grace adquirió esta tecnología y ahora la comercializa a nivel mundial <https://grace.com/industries/refining-technologies/fcc-catalyst-application/>

Fundador y Presidente de Celera, un programa de aceleración de talento que apoya y brinda recursos y tutoría a 10 miembros jóvenes cada año. 80 jóvenes ya han beneficiado con este programa. Han financiado más de 10 empresas valoradas en 500 millones dólares y están mentorizando a otros jóvenes <https://www.acelerame.org/>

Las contribuciones a la química, la catálisis y la generación sostenible de energía han sido reconocidas con algunos de los más prestigiosos premios que incluyen: Premio Rey Jaime I en 2014, Premio Kathryn C. Hach al mejor emprendedor en el sector químico por la American Chemical Society en 2018 es Fellow de la Royal Society of Chemistry y de la American Chemical Society y Miembro del Consejo de Tecnologías Emergentes del Foro Económico Mundial <https://www.weforum.org/agenda/authors/javier-garcia-martinez>