



11CNDQ

Química inteligente
para un futuro sostenible

#11CNDQ

#DistribucionQuimica

RAFAEL GONZÁLEZ OLMOS



Rafael González, doctor en ingeniería química por la Universidad Rovira i Virgili, director del Departamento de Ingeniería Química y Ciencia de los Materiales e Investigador Principal del Grupo de Ingeniería y Simulación de Procesos Químicos (GESPA) en el IQS. Sus líneas de investigación están relacionadas con el desarrollo de nuevas tecnologías ambientales y procesos más sostenibles. Ha trabajado previamente en la Universidad Rovira i Virgili, UFZ-Helmholtz-Centre for Environmental Research (Alemania), CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas) y Universidad de Girona.

Ha publicado más de 80 publicaciones científicas y ha participado en 23 proyectos nacionales e internacionales en convocatorias competitivas (7 como investigador principal), contratos de investigación (4 como investigador principal), y transferencia de tecnología con empresas. Sus trabajos de investigación van desde el estudio de nuevos procesos para la eliminación de microcontaminantes en agua hasta el desarrollo de nuevas tecnologías de captura y uso de CO₂. Tiene una patente sobre tecnología de captura de CO₂.



Organizado por la Asociación Española del Comercio Químico