

Eduardo Peris se licenció y doctoró en Química por la Universitat de València, donde realizó su tesis doctoral bajo la dirección del profesor Pascual Lahuerta. Posteriormente desarrolló una estancia posdoctoral en la Universidad de Yale (Estados Unidos) en el grupo del profesor Robert Crabtree, uno de los investigadores más influyentes en química organometálica.

Desde 1995, desarrolla su carrera científica en la Universitat Jaume I, donde es catedrático de Química Inorgánica. Sus investigaciones han contribuido de forma decisiva al diseño de catalizadores heterobimetálicos para reacciones en tándem y, más recientemente, al desarrollo de sistemas supramoleculares basados en carbenos N-heterocíclicos para el reconocimiento molecular y la catálisis en espacios confinados.

Su producción científica supera los 230 artículos publicados en revistas internacionales, con más de 18.000 citas, además de numerosos capítulos de libro y la dirección de 18 tesis doctorales. Ha desempeñado importantes responsabilidades científicas, entre ellas la presidencia del Grupo Especializado de Química Organometálica (GEQO) de la Real Sociedad Española de Química y ha formado parte del comité editorial de la revista *Organometallics* de la American Chemical Society.

A lo largo de su trayectoria ha recibido numerosas distinciones, entre las que destacan el Premio de Investigación en Química Inorgánica de la Real Sociedad Española de Química (2012), el Humboldt Research Award (2019), la Medalla Rafael Usón (2021) y el prestigioso Mond-Nyholm Prize concedido por la Royal Society of Chemistry en 2023.

Con esta conferencia, el Instituto de Bioingeniería continúa acercando a la comunidad universitaria a investigadores de reconocido prestigio internacional, fomentando el intercambio científico y la difusión de los avances más relevantes en química, ciencia de materiales y tecnologías moleculares.