

D. José Ignacio Jiménez González
Vicerrector de Internacionalización

Nacido en Siles (1984), se diploma en Ingeniería Técnica por la Universidad de Málaga (2006) y posteriormente en Ingeniería Industrial por la Universidad de Jaén (2009), obteniendo sendos Premios Extraordinarios al Mejor Expediente. Es Doctor por la Universidad de Jaén desde 2013, tras defender su tesis doctoral en aerodinámica y estabilidad de estelas tras cuerpos romos. Ha realizado diversas estancias, complementado su formación en instituciones internacionales como el Institut de Mécanique des Fluides de Toulouse (Francia), Universität der Bundeswehr München (Alemania), Université Paul Sabatier (Francia), Institut Polytechnique de Paris - ENSTA ParisTech (Francia), JAMK University of Applied Sciences (Finlandia) o la University of Southern Mississippi (EEUU). Es Catedrático de Universidad en el Área de Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras de esta Universidad desde 2023.

Como miembro del Grupo de Investigación de Mecánica de Fluidos e Interacción Fluido-Estructura de Jaén, ha participado en más de 20 proyectos de investigación competitivos y contratos de transferencia tecnológica, liderando 4 proyectos financiados por la Agencia Estatal de Investigación y 2 autonómicos, financiados por la Junta de Andalucía, que suman una financiación cercana a 1,5 M€. Adicionalmente, ha participado en diversos contratos de transferencia e I+D aplicada, y en concreto, ha liderado tres contratos, financiados por la Corporación Tecnológica de Andalucía y el Centro Español para el Desarrollo Tecnológico Industrial, por cuantía total superior a 0,7M€. Además, ha participado en varios proyectos de innovación docente, incluyendo 3 proyectos internacionales financiados por la EACEA-Unión Europea, siendo responsable de dos de ellos, enmarcados en el programa de Asociaciones de Cooperación (Erasmus+ KA2). Ha dirigido 4 tesis doctorales, realizadas con financiación competitiva, y es autor de una treintena de artículos científicos en revistas internacionales de alto impacto, más de 50 contribuciones a congresos internacionales, 3 libros docentes y 3 patentes en explotación o con examen previo. Ha colaborado asiduamente como evaluador de proyectos para la Agencia Estatal de Investigación y es miembro de los Comités Directores del Grupo 3D Wakes y del Centro Piloto Iberia de la European Research Community on Flow, Turbulence and Combustion.

En términos de gestión, ha desempeñado labores de coordinador académico de 15 programas de movilidad internacional en Europa, América o África, y ha sido Secretario del Departamento de Ingeniería Mecánica y Minera de la Universidad de Jaén durante el periodo 2020-2023. Tiene reconocidos dos tramos de docencia, dos sexenios de investigación y tres tramos autonómicos.