

Jesús Royo

Doctorado en Ingeniería Industrial

Dr. Jesús A. Royo Sánchez recibió su doctorado en Ingeniería de Diseño y Fabricación en Julio de 2001 y su título de Ingeniero Industrial por la Universidad de Zaragoza en Abril de 1992. Así mismo ha obtenido el Postgrado en Organización Industrial por la Universidad de Zaragoza en Junio de 1994. Es profesor de la Universidad de Zaragoza desde el curso académico 1996/1997. Desde ese momento ha impartido docencia en diferentes Grados y Másteres vinculados con la producción, logística, mantenimiento, técnicas Lean y tecnologías 4.0. Tiene experiencia anterior en la empresa privada y en ese periodo fue Director de Producción en Industrias Hidráulicas S.A. Es autor de 6 libros, ha realizado numerosas publicaciones en revistas de alto impacto investigador a nivel nacional e internacional, y ha participado en varios proyectos de ámbito nacional e internacional, en el contexto de la Logística, Producción y el Mantenimiento, alguno de ellos con subvención pública y otros con subvención privada. Así mismo ha participado en numerosos congresos y conferencias nacionales e internacionales, relacionados con logística interna y mejora continua. Ha sido director de numerosos Proyectos Fin de Carrera tanto de Ingeniería Técnica Industrial como de Ingeniería Industrial, así mismo ha sido director de varios Proyectos de Fin de Máster y del Postgrado de Organización Industrial. La actividad investigadora se enmarca dentro de la industria 4.0, tecnologías de fabricación, LEAN Manufacturing, el mantenimiento industrial, la gestión de la producción y la mejora continua y la Logística interna. Actualmente, es Director de la Catedra Carreras de Sostenibilidad e Innovación Logística desde 2011. Es director del Departamento de Ingeniería de Diseño y Fabricación desde 2017. Y es Director del Máster de Operaciones Productivas y Logísticas – ERP desde el curso 2016/2017 y del Experto Universitario en Cadena de Suministro 4.0 desde el curso 2019/2020
