

Beatriz Royo

Ingeniera Industrial

La Dra. Beatriz Royo es Profesora Asociada en el Programa Internacional de Logística MIT Zaragoza. Previamente, obtuvo el título de Doctorado en Ingeniería Informática en el campo de la Optimización del Transporte con un enfoque en el transporte de larga distancia por carretera, Rutas de Vehículos, Problemas de Asignación de Ubicación del Centro y Optimización, un máster basado en sistemas mecánicos por la Facultad de Ingeniería en la Universidad de Zaragoza, España. Las principales áreas de investigación de la Dra. Beatriz Royo son la optimización combinatoria, la investigación operativa, los sistemas de apoyo a la decisión, los algoritmos matemáticos y la planificación avanzada aplicada al transporte y la logística. Durante su carrera, la Dra. Royo publicó varios artículos en revistas y en conferencias científicas. También ha trabajado en el «Instituto de Investigación de Ingeniería de Aragón» como investigadora ingeniera para la optimización del transporte y como desarrolladora de sistemas de soporte de decisiones y en el «Instituto Tecnológico de Aragón» como desarrolladora de software de automatización