



Investigadores del **Grupo Ingeniería de Organización de la Universidad de Sevilla** recientemente han publicado el texto "**Ingeniería de Organización: Modelos y aplicaciones**" en la Editorial Díaz de Santos en su serie Ingeniería. Los autores del libro: Luis Onieva, Pablo Cortés, Jesús Muñuzuri, José Guadix, Ester Gutiérrez Moya, José Manuel García Sánchez y Juan Nicolás Ibáñez, han diseñado una obra que pretende ser un acercamiento a diversas aplicaciones avanzadas de la Ingeniería de Organización en

su aplicación a la resolución de problemas asociados a la planificación, gestión y control de sistemas productivos y de servicios. Entre ellos se han considerado los problemas de programación de operaciones como asignación temporal de recursos para realizar un conjunto de actividades, el reparto de mercancías en entornos urbanos, la aplicación de las técnicas *yield management* a la gestión de empresas de servicios, el diseño y planificación de redes de telecomunicación, el modelado de preferencias y diseño de experimentos para la ayuda a la toma de decisiones en el análisis de sistemas de transporte y, por último, la previsión de demanda de energía eléctrica. En todos los casos se realiza una extensiva revisión de los problemas asociados, haciendo especial hincapié en sus aspectos metodológicos y su tratamiento en la literatura científica más relevante.

También merece especial consideración el capítulo primero del libro, en el que se sientan las bases de fundamento que defienden la Ingeniería de Organización como disciplina diferenciada en el ámbito de la Organización de Empresas. El discurso mantenido a lo largo del capítulo es un discurso recurrente que se defiende en diversos foros, tales como reuniones científicas, concursos de oposición del profesorado, comisiones y subcomisiones técnicas. De hecho, todos los autores son además miembros de la Asociación para el Desarrollo de la Ingeniería de Organización en España. Por todo ello, entendemos que dicho contenido se convertirá en un elemento de referencia para el futuro de esta Ingeniería. Más información en <http://io.us.es/Publicaciones/Libros.htm>.