# Acerca de los autores

### Directores-Coordinadores de la obra

Germán Martínez Montes es Dr. Ingeniero de Caminos por la E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad de Granada, donde se graduó en la 1ª Promoción; también es Master en Tecnologías del Medioambiente por el Instituto del Agua y la E.T.S.I.C.C.P. de la Universidad de Granada y Auditor-Jefe de Sistemas de Aseguramiento de Calidad según las especificaciones del IRCA. Ha trabajado en la Diputación Provincial de Granada (Agente de Desarrollo Local), en la empresa Grupisa Infraestructuras, S.A. (Jefe COEX y delegado de Andalucía y Canarias) y en la empresa consultora Urbaconsult, S.A., además de ejercer libremente la profesión y actuar como consultor en materia de conservación y explotación de infraestructuras. Ha dirigido cinco tesis doctorales, publicando varios libros y artículos internacionales sobre la organización y gestión de proyectos y obras. Actualmente es Profesor del Área de Proyectos de Ingeniería del Dpto. de Ingeniería Civil de la Universidad de Granada.

Eugenio Pellicer Armiñana es Profesor Titular de Universidad en la E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad Politécnica de Valencia, donde obtuvo los títulos de ingeniero y de doctor. Es M.Sc. por la Stanford University (Palo Alto, California) y miembro de la American Society of Civil Engineers y del Project Management Institute. También ha publicado diversos libros y artículos internacionales y ha coordinado diversos proyectos de investigación subvencionados por las administraciones públicas, todos ellos relacionados con la gestión aplicada al sector de la construcción. Ha trabajado durante 15 años como ingeniero consultor en la redacción de estudios y proyectos y en la dirección facultativa de obras de ingeniería civil, fundamentalmente en la empresa consultora Iva Leying, S.A., donde fue durante muchos años Director del Dpto. de Infraestructura del Transporte Terrestre. Actualmente dirige el Master Universitario en Consultoría de Ingeniería Civil en la Universidad Politécnica de Valencia.

### Autores de los capítulos (por orden de aparición)

### José L. Ayuso Muñoz

Dr. Ingeniero Agrónomo Proyectos de Ingeniería E.T.S. de Ingenieros Agrónomos y de Montes Universidad de Córdoba

#### Adolfo Peña Acevedo

Dr. Ingeniero Agrónomo Proyectos de Ingeniería E.T.S. de Ingenieros Agrónomos y de Montes Universidad de Córdoba

### Víctor Yepes Piqueras

Dr. Ingeniero de Caminos Ingeniería de la Construcción E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos Universidad Politécnica de Valencia

### Francisco J. Alegre Bayo

Dr. Ingeniero de Caminos Proyectos de Ingeniería E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos Universidad de Granada

#### Antonio Menéndez Ondina

Dr. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos Profesor del Área de Ingeniería de la Construcción E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos Universidad de Granada

#### José A. Salinas Andúiar

Dr. Ingeniero Agrónomo Proyectos de Ingeniería Escuela Politécnica Superior Universidad de Almería

### Mª Carmen Rubio Gámez

Dr. Ingeniero de Caminos Ingeniería de la Construcción E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos Universidad de Granada

### Juan C. Rubio Romero

Dr. Ingeniero Industrial Organización de Empresas

E.T.S. de Ingenieros Industriales

Universidad de Málaga

### Luis Miguel Valenzuela Montes

Dr. Geógrafo

Urbanismo y Ordenación del Territorio (LUOT)

Universidad de Granada

### **Emilio Molero Melgarejo**

Ingeniero de Caminos Urbanismo y Ordenación del Territorio (LUOT) Universidad de Granada

### Francisco Aguilera Benavente

Ldo en Ciencias Ambientales Urbanismo y Ordenación del Territorio (LUOT) Universidad de Granada

### Alejandro L. Grinday Moreno

Dr. Ingeniero de Caminos Urbanismo y Ordenación del Territorio E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos Universidad de Granada

### José B. Serón Gáñez

Ingeniero de Caminos Ingeniería del Terreno E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos Universidad Politécnica de Valencia

### Joaquín Catalá Alís

Dr. Ingeniero de Caminos Proyectos de Ingeniería E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos Universidad Politécnica de Valencia

### Fernando Cañizal Berini

Dr. Ingeniero de Caminos Proyectos de Ingeniería E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos Universidad de Cantabria

### **Ángel Mena Nieto**

Dr. Ingeniero Industrial Proyectos de Ingeniería Escuela Politécnica Superior Universidad de Huelya

### Javier Ordóñez García

Dr. Ingeniero de Caminos Proyectos de Ingeniería E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos Universidad de Granada

#### Ramón Vicente Moreno

Ingeniero de Caminos Proyectos de Ingeniería E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos Universidad de Granada

### Jorge I. Pérez Pérez

Dr. Ingeniero de Caminos Ingeniería de la Construcción E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos Universidad de Granada

#### Coral Alcaraz Salmerón

Licenciada en Derecho

## **Agradecimientos**

Esta publicación no habría sido posible sin el esfuerzo realizado por todos los autores que han intervenido en la misma. Los coordinadores de la obra queremos agradecerles expresamente su aportación y colaboración desinteresada en todo momento, así como su comprensión por los condicionantes establecidos *a priori*. Además, es justo reconocer la ayuda prestada, a lo largo del proceso de elaboración del libro, por diversos compañeros y amigos: Amalia Sanz, Miguel Mondría, Javier Gallardo, Álvaro Ruiz, Consuelo García, Luís Elena y Octavio Romé; también las empresas Iva Leying, S.A., Sedesa, S.A. y E.T. Vicenor, S.L. y la ONG Tecnologías para el Desarrollo han cooperado, de una u otra forma, en la preparación de la documentación. Finalmente, la experiencia y el contacto directo con nuestros estudiantes durante estos últimos años han contribuido decisivamente al resultado final. Muchas gracias a todos.