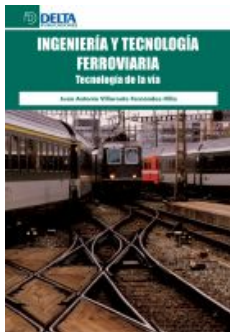


Ficha del libro



INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA FERROVIARIA (2 Ed.) Tecnología de la vía

Autor/es: Juan Antonio Villaronte Fernández-Villa

Formato: 17 x 24 cm.

Edición: 2ª Edición

ISBN: 978-84-92453-86-3

Encuadernación: Rústica

Nº Páginas: 258

Precio: 22,00 €

Descripción

Este libro está enfocado fundamentalmente a Ingenieros de Caminos Canales y Puertos y tiene como objetivo desarrollar los principios de la tecnología ferroviaria tanto desde un punto teórico como práctico. Es por tanto un libro útil tanto para Ingenieros que quieran aprender esta tecnología como para profesionales del sector que estén desarrollando su trabajo. Está estructurado en tres partes bien diferenciadas. La primera parte se dedica a la tecnología de vía y conocimiento de la superestructura ferroviaria, la segunda parte trata sobre procedimientos constructivos siendo de aplicación tanto a la redacción de proyectos como a la ejecución de obras, la tercera parte se dedica a la electrificación de líneas ferroviarias y a las instalaciones de seguridad y comunicaciones.

Contenido

Tema 1 El transporte ferroviario
Tema 2 La normativa comunitaria del sector ferroviario europeo y legislación ferroviaria en España
Tema 3 La rodadura ferroviaria
Tema 4 La vía ferroviaria
Tema 5 Mecánica de la vía
Tema 6 Geometría de la vía
Tema 7 Rectificación de alineaciones
Tema 8 El carril
Tema 9 Traviesas
Tema 10 Sujeciones
Tema 11 Juntas
Tema 12 Aparatos de vía
Tema 13 Plataforma y capas de asiento