CATÁLOGO de Historia de la Técnica y la Tecnología





Los Veintiún Libros de los Ingenios y Máquinas de Juanelo Turriano

978-84-87111-78-5

Primer tratado sistemático del mundo de Arquitectura Hidráulica, la ingeniería del Renacimiento que se implementó en el desarrollo de América. Esta edición facsimilar (junto con sus correspondientes transcripciones en español e inglés) representa la única fuente para conocer las artes mecánicas practicadas en el s. XVI.

Anónimo; Prólogo: Laín Entralgo, Pedro; Traducción: Keller, Alex

Ed. de 500 ejemplares numerados. 31 x 22 cm, 1.200 pp. (7 volúmenes). 506 ilustraciones. Tapa dura, seda. Colección: Theatrum Machinae. 900 €

La Real Acequia del Jarama

978-84-87111-59-4

PRIMER PREMIO AL LIBRO MEJOR EDITADO EN 1995, MODALIDAD DE LIBRO TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN Y ERUDICIÓN, OTORGADO POR EL MINISTERIO DE CULTURA. La Real Acequia del Jarama es una de las más dilatadas empresas acometidas por España en la ingeniería hidráulica, iniciada por Felipe II en 1562 para la creación de una gran zona agrícola y ganadera.



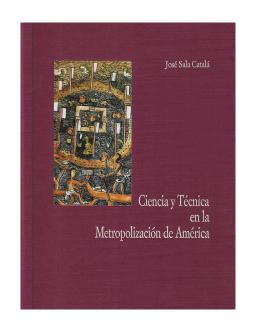
Ciencia y Técnica en la Metropolización de América

978-84-87111-32-7

Esta obra se centra en la incorporación de los conocimientos científicos y técnicos a la resolución de los problemas urbanos en las grandes capitales coloniales americanas como uno de los problemas de la recepción y conformación de su cultura científica.

Sala Catalá, José.

31 x 22 cm, 349 páginas. 142 ilustraciones. Tapa dura. Colección: Theatrum Machinae. 37 €



Diccionario Español de la Energía con vocabulario inglés-español

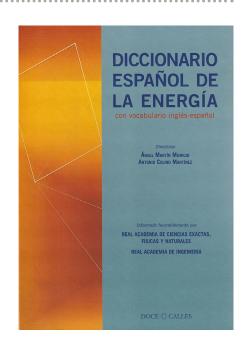
978-84-9744-025-7

SEGUNDO PREMIO AL LIBRO MEJOR EDITADO EN 2003, MODALIDAD DE LIBRO CIENTÍFICO-TÉCNICO, OTORGADO POR EL MINISTERIO DE CULTURA.

30 especialistas organizan 5 campos de trabajo: Carbón, Electricidad, Hidrocarburos, Nuclear y Energías Renovables. Se incluyen términos de Física, Química, Geología y Biología para dar una visión más completa sobre la energía.

Directores: Martín Municio, Ángel; Colino Martínez, Antonio.

26 x 19 cm, 816 pp., 500 ilustraciones color. Cartoné. Colección: Theatrum Machinae. 18 €



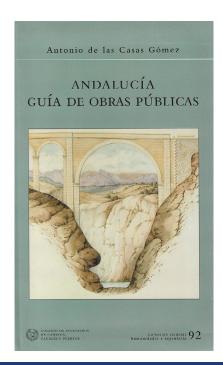
Andalucía Guía de Obras Públicas

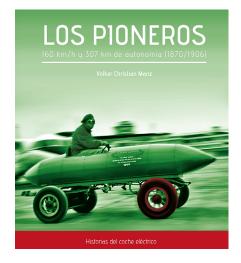
978-84-380-0455-5

Primera guía exhaustiva y ordenada de las obras públicas de Andalucía, tanto las existentes como las desaparecidas, producto de años de investigación sobre todas las obras hidráulicas, túneles, viaductos, carreteras y ferrocarriles del patrimonio andaluz.

Casas Gómez, Antonio de las.

24 x 14,5 cm, 428 pp., 1.233 ilustraciones. Flexi-book. Colección: Theatrum Machinae. 27,35 €





Los pioneros 160 km/h y 307 km de autonomía (1870-1906)

978-84-9744-218-3

Primer volumen de la colección de Historias del coche eléctrico. Esta historia es una parte fascinante de la evolución de la humanidad, aunque haya sido escondida, malinterpretada y despreciada durante años en pro de unas tendencias erróneas. Este camino tortuoso parece conducirnos ahora hacia un futuro esperanzador.

Manz, Volker Christian.

22,5 x 20 cm, 120 pp., 304 ilustraciones: 66 color y 238 b/n. Rústica. Colección: Theatrum Machinae. 19 €



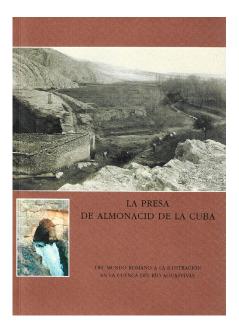
Silenciosos y limpios. La electricidad contra el agua y el petróleo (1905-1936)

978-84-9744-219-0

En el primer tercio del siglo XX, el coche eléctrico tuvo su periodo más propicio. Tras los continuos avances en la fabricación de motores eléctricos y baterías, estaba listo para ofrecer una alternativa eficiente de transporte. Segundo volumen de la colección de Historias del coche eléctrico.

Manz, Volker Christian.

22,5 x 20 cm, 120 pp., 267 ilustraciones: 98 color y 169 b/n. Rústica. Colección: Theatrum Machinae. 19 €



La Presa de Almonacid de la Cuba

978-84-87111-82-2

Los autores estudian los aspectos técnicos, históricos y arqueológicos de uno de los primeras grandes presas construidas en España por los romanos para atender los abastecimientos urbanos, facilitar la energía requerida en distintos procesos industriales y suministrar caudales para zonas regables.

Introducción, dirección y coordinación: Heresa Dominguez, J. Í.

24 x 17 cm, 316 pp., 73 ilustraciones color. Rústica. Colección: Theatrum Machinae. 18 €

Inventario de Puentes Ferroviarios de España

978-84-9744-036-3

Este inventario recoge información de más de 1.300 puentes ferroviarios construidos en España. Se encuentran clasificados en corredores según su orientación geográfica incluyendo desde las líneas abandonadas hasta las líneas de alta velocidad.

García Mateo, José Luis; Jiménez Vega, Miguel; Cuéllar Villar, Domingo.

19 x 26 cm, 504 pp., 1.426 ilustraciones + 178 mapas color. Tapa dura con sobrecubierta. Colección: Theatrum Machinae. 49 €



Inventario de Túneles Ferroviarios de España

978-84-9744-046-2

Este inventario recoge más de 1.700 túneles de las redes ferroviarias de España: un oscuro viaje de unos 800 kilómetros acompañados de una extensa documentación fotográfica a todo color.

Melis Maynar, Manuel; Jiménez Vega, Miguel; Cuéllar Villar, Domingo.

19 x 26 cm, 450 pp., 1.675 ilustraciones + 145 mapas color. Tapa dura con sobrecubierta. Colección: Theatrum Machinae. 49 €



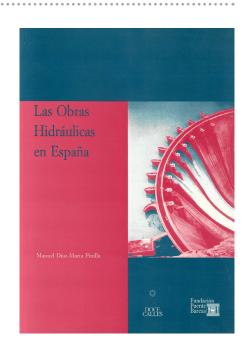
Las Obras Hidráulicas en España

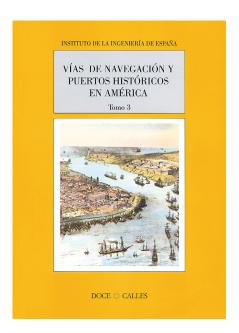
978-84-89796-84-3

La presente obra ofrece un estudio sintético de la evolución histórica de las obras hidráulicas en España, desde los antecedentes romanos hasta nuestro siglo, pasando por las modélicas iniciativas del Renacimiento y la Ilustración.

Díaz-Marta, Manuel.

24 x 17 cm, 176 pp., 43 ilustraciones. Rústica. Colección: Theatrum Machinae. 16 €





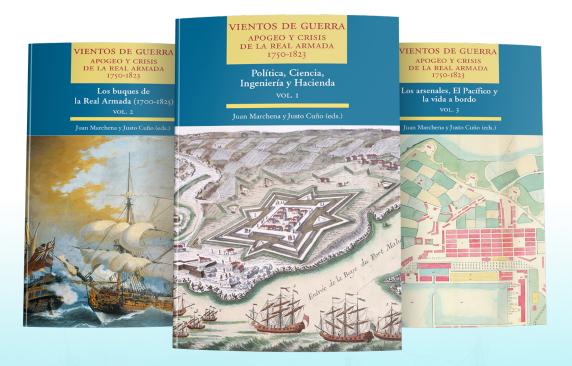
Vías de navegación y puertos históricos en América

978-84-89796-97-3

La relevancia de la navegación en el auge de América se evidencia en este libro que describe las principales rutas marítimas y la relación de los mayores puertos creados en América durante los siglos XVI, XVII y XVIII, las fortificaciones realizadas por importantes ingenieros, así como otros aspectos de semejante índole.

Eds.: Díaz-Marta Pinilla, Manuel; García del Valle Gómez, Jesús.

29 x 21 cm, 194 pp., 59 ilustraciones. Rústica. Colección: Theatrum Machinae. 21 €



Vientos de Guerra. Apogeo y crisis de la Real Armada

978-84-9744-180-3

Obra colectiva en 3 vols. que evalúa la evolución, apogeo y crisis de la Real Armada, con información sobre la composición, operatividad y vida a bordo de los navíos de línea y fragatas del s. XVIII hasta el fin de las guerras de independencia americanas. Describe la política, ciencia, ingeniería y economía de la época, así como la construcción y desarrollo de los cuatro grandes complejos industriales, los arsenales de Ferrol, Cartagena, La Carraca y La Habana.

Editores: Marchena, Juan; Cuño, Justo.

24 x 17 cm, 2.148 pp. 160 ilustraciones y 73 mapas. Rústica con solapas. Colección: Miscelánea. 90 €

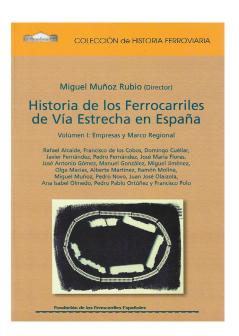
Historia de los Ferrocarriles de Vía Estrecha en España. Vol. 1: empresas y marco regional

978-84-88675-98-9

Este trabajo analiza la evolución de los ferrocarriles de vía estrecha en España a lo largo de su siglo y medio de existencia.

Director: Muñoz Rubio, Miguel.

24 x 17 cm, 615 pp., 78 mapas, 16 tablas y 70 gráficos. Rústica. Colección: Fundación de los Ferrocarriles Españoles. 20 €



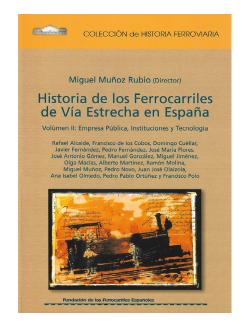
Historia de los Ferrocarriles de Vía Estrecha en España. Vol. 2: empresa pública, instituciones y tecnología

978-84-88675-99-6

Este volumen profundiza en el periodo de gestión pública de estos ferrocarriles y en los aspectos de infraestructura, tecnología y material móvil que protagonizaron su historia.

Director: Muñoz Rubio, Miguel.

24 x 17 cm, 521 pp., 78 mapas, 16 tablas y 70 gráficos. Rústica. Colección: Fundación de los Ferrocarriles Españoles. 20 €



Maquinismo Ibérico

978-84-9744-059-2

La historia reciente de la ciencia muestra una Iberia de máquinas e ingenieros que contrasta con los campos de Castilla y el provinciano Portugal. Estos son básicos para entender la evolución de ambas capitales y la formación de espacios nacionales.

Editores: Lafuente, Antonio; Cardoso, Ana Maria; Saraiva, Tiago.

22,5 x 14 cm, 468 pp., 9 ilustraciones. Cartoné con sobrecubierta. Colección: Visiones Hispanas. 30 €



30 AÑOS: 1989-2019

Doce Galles **EDICIONES**

Obras de referencia e investigación de reconocidos especialistas del mundo académico, de fundaciones y de instituciones culturales.

Principales temáticas



de España



Natural



y Paisajismo



de América



Arquitectura



Hª Terapéutica y Medicina







Biografías



Viajes y Expediciones



Facsimilia



y Heráldica



Ensayo



Guías



Cultura del Libro



En catálogo



Nuestras ediciones han sido reconocidas en América y Europa y han obtenido **5 premios** del Ministerio de Cultura al **libro mejor editado**.