



BOLETÍN DE ÚLTIMAS ADQUISICIONES (ENERO, 2022)

MEDIO AMBIENTE, ENERGÍAS RENOVABLES, SOSTENIBILIDAD



Ley de cambio climático y transición energética AMV Ediciones, 2021

G 349.6 19

En este libro se incluye el texto completo de la "Ley de cambio climático y transición energética", cuyo objetivo principal es frenar e incluso revertir el citado cambio climático, que se está produciendo en todo nuestro planeta. La transcripción que se hace de la Ley, no tiene valor jurídico. Esta obra no se limita a transcribir dicha Ley, sino que se comenta ampliamente y

se incluyen casos prácticos resueltos, esquemas, tablas con datos de interés, gráficos, fotos, etc. También se dan explicaciones sobre el efecto invernadero, la lluvia ácida, la capa de ozono, el ciclo del carbono, la huella ecológica, etc.



Derecho medioambiental: análisis de toda la normativa fundamental para la protección del medioambiente Colex, 2021

G 349.6 51

Esta guía es una herramienta de acceso a una materia afectada de una "legislación motorizada" para implantar una conciencia medioambiental cuyo fin es preservar el medioambiente.



Retos de la transición energética: España ante la descarbonización

Sepin, 2020

G 504.7 4

Esta obra colectiva, titulada Retos de la transición energética: España ante la descarbonización, persigue dar una visión global de los retos a los que se enfrenta España para lograr la transición energética y el

objetivo comunitario de la neutralidad climática en el año 2050.







Pedro A. Serena Domingo *Nanotecnología para el desarrollo sostenible* Los Libros de la Catarata, 2021

G

62

Los Objetivos del Desarrollo Sostenible representan la estrategia primordial del ser humano para poder garantizar su futuro, y la 33

ciencia y la tecnología son dos de las herramientas indispensables que pueden ayudar a alcanzar dichos objetivos. La nanotecnología, es decir, el conocimiento aplicado de lo diminuto, jugará un papel clave en esa estrategia

junto con otras ramas del saber. La intención de este libro es, precisamente, conectar el conocimiento sobre el mundo de lo diminuto con las soluciones y estrategias necesarias para lograr la supervivencia de la especie humana en un adecuado equilibrio con la naturaleza de la que forma parte. En definitiva, en esta obra se muestra cómo el conocimiento acumulado sobre el nanomundo nos ayudará a mejorar nuestra calidad de vida sin comprometer el futuro de nuestros descendientes.

URBANISMO, ARQUITECTURA



Antonio Palacios. Sueños de modernidad. Compromiso con Galicia

Fundación Museo do Mar de Galicia, 2020

M

72 43

El presente volumen reúne un compendio de estudios sobre la figura de Antonio Palacios que permite realizar una aproximación a las distintas etapas y facetas artísticas del arquitecto.



Javier Ortega Vidal, José Luis Sancho Gaspar, Francisco José Marín Perellón

Ventura Rodríguez, el poder del dibujo

Dirección General de Patrimonio Cultural, Comunidad de Madrid, 2018

Publicado con ocasión de la exposición "Ventura Rodríguez, arquitecto de la Ilustración", celebrada en Madrid en 2017.

М

72

44







Revista de Obras Públicas

José Antonio Torroja 1933-2021

Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, 2021

G 624 10

Número extraordinario monográfico en homenaje al ingeniero de caminos José Antonio Torroja Cavanillas, presidente del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos y de la Revista de Obras Públicas. Gran especialista en la construcción en hormigón, una

de sus obras maestras fue el hipódromo de la Zarzuela en Madrid (acabado en 1936) proyectado en colaboración con Arniches y Martín Domínguez. Colaboró en la construcción de la Ciudad Universitaria de Madrid, así como en numerosos puentes y viaductos y en los hangares de los aeródromos de Cuatro Vientos, Torrejón y Barajas, todos ellos en Madrid.



Urbanismo ambiental y cambio climático: la ciudad turística sostenible

Atelier, 2021

G 711.4 85

Esta obra aborda los retos que presenta la puesta en práctica de un urbanismo ambiental, que pueda afrontar las consecuencias del cambio climático, así como la consecución de ciudades turísticas sostenibles.



Green urban landscape : ciudades sostenibles y saludables Monsa, 2021

G 711.4 able 100

Los proyectos presentados en este libro ilustran un inexorable proceso de transformación del paisaje de ciudades de todo el

planeta, en el que los peatones se convierten en los auténticos protagonistas de unos nuevos espacios públicos que aspiran a convertirse en modelos de sostenibilidad social y medioambiental y que, representan

unas imprescindibles vías de escape para sus habitantes.



Jesús María Ramírez Sánchez

Urbanismo para una nueva ciudad : el principio de desarrollo sostenible

Aranzadi, 2021

G 711.4 101

El objetivo de este trabajo es conocer el alcance real y efectivo del principio de desarrollo urbano sostenible en España, y si el mismo se ha convertido en un urbanismo para una nueva ciudad. Un modelo urbano distinto y mejor

que los anteriores, interiorizado por la práctica profesional, los agentes sociales, las administraciones, y la jurisprudencia.





FAUNA, FLORA, AGRICULTURA



José Manuel Vidal Cordero Las hormigas Los Libros de la Catarata, 2021

G

59

36

La mirmecología es la rama de la entomología especializada en el estudio de las hormigas, esos sorprendentes insectos sociales en los que destaca su enorme abundancia y ubicuidad, presentes en casi todos los ecosistemas terrestres y que mantienen numerosas relaciones con gran

variedad de animales y plantas, jugando así un papel clave en la regeneración y funcionamiento de los ecosistemas. Este libro pretende acercarnos de una forma amena a este formidable mundo de insectos a los que nos parecemos más de lo que podamos pensar.



Fernando Gil-Albert Velarde

Operaciones básicas para la instalación de jardines, parques y zonas verdes

Paraninfo, 2015

G

63

9

Este manual expone secuencialmente las sucesivas fases que componen el proceso de instalación de un jardín o de cualquier otro tipo de espacio verde, empezando por el replanteo del terreno, la construcción o

instalación de infraestructuras, equipamiento y mobiliario, la implantación de los elementos vegetales y el establecimiento final de los céspedes y praderas.



Jaume Porta, Marta López-Acevedo, Rosa M. Poch Edafología: uso y protección del suelo Mundi-Prensa, 2019

G 631

26

Se trata de un libro que no requiere un conocimiento previo acerca del suelo, si bien desde un nivel introductorio, la persona que lo estudie puede llegar a alcanzar un conocimiento avanzado. Tiene como objetivo la formación de profesionales más preparados y motivados para

enfrentar con mejor criterio científico, efectividad y con posicionamientos éticos los múltiples y crecientes problemas ambientales y de producción de alimentos suficientes y sanos con criterios de sostenibilidad.

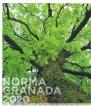






Alberto Moreno Vega *Manejo y mantenimiento de invernaderos* Mundi-Prensa, 2017 G 631 75

Este libro plantea, de un modo fácil y sencillo, los aspectos más importantes orientados a comprender el diseño, la construcción y el funcionamiento técnico de los invernaderos, con la intención de poder llevar a cabo un correcto manejo y mantenimiento de los mismos.



Norma Granada 2020: valoración económica de árboles, palmeras y arbustos ornamentales: manual de aplicación, edición 2020

G 635

23

Asociación Española de Parques y Jardines Públicos, 2020

La norma Granada es el método de valoración ornamental más utilizado en España y desde su primera versión ha sido modificada en direrentes ocasiones. Esta nueva versión es el fruto de la revisión del trabajo recogida

en las versiones anteriores.

TEMÁTICA MADRILEÑA



Luis Moya González, Carlos Fernández Salgado, Fernando Escamilla Valencia

Atlas de la vivienda pública: Madrid, 1940-2010 Ediciones Asimétricas, 2021 M 332.8 7

Esta obra da a conocer el levantamiento realizado por el Grupo de Investigación UPM Vivienda Social de los desarrollos de Vivienda Pública (VP) realizados en la ciudad de Madrid entre 1940 y 2010. Esta investigación tiene

su punto de partida en "Barrios de Promoción Oficial: Madrid 1939-1976" (Luis Moya González) y las investigaciones posteriores que ha venido desarrollando el Grupo sobre vivienda social. Los datos numéricos reflejados en esta investigación se han procesado como GIS a partir de la información contenida en la base alfanumérica catastral. Sobre dicha base se han delimitado los conjuntos de promoción pública, los de promoción mixta (en los que existe una parte con viviendas de promoción pública) y las promociones de VP que no forman parte de un conjunto. Se incluyen también un plano resumen del levantamiento y una tabla con los principales datos asociados. Esta información, como investigación de base, será de gran utilidad para los investigadores interesados en esta materia y para el diseño de políticas públicas de vivienda.







Ignacio Izquierdo

Filomena : crónica fotográfica de la nevada que congeló Madrid

Libros.com, 2021

M 551.5 12

M

574

4

Este libro ofrece una mirada personalísima sobre una ciudad inmaculada, onírica en su blancura. La cámara de Ignacio Izquierdo se

convierte, a través de estas páginas, en un instrumento con el que hacer poesía, ofreciendo en cada estampa una obra de arte, haciendo eterno con su visión, con cada apertura del obturador, un momento efímero y perfecto. Durante cinco días acompañó a la gran nevada en su paso por Madrid desde los primeros copos hasta la salida del sol. Los escenarios que se dibujaron a esas horas no son los que hemos visto en las noticias y periódicos; escenarios mágicos, vacíos, que puedes descubrir y volver a recorrer una y otra vez a través de las páginas de este libro.



Ecología acuática de Madrid CSIC, 2020

El territorio madrileño presenta unas características ambientales

interesantes: gradiente altitudinal, litología compleja, lugares naturales de mucho interés y otros apenas conocidos, muchos ambientes artificiales, intensos impactos antrópicos... Un mundo limnológico pequeño, pero muy variado. El libro describe qué cosas se saben y cuáles no sobre la ecología

acuática en la Comunidad de Madrid. Por lo tanto, tiene en cuenta el ambiente abiótico, los organismos y los procesos ecológicos, además de los aspectos aplicados. Respecto a los seres vivos, un rasgo fundamental es la riqueza de especies, a la que presta atención especial para inventariar lo conocido y sugerir qué habríamos de conocer.



Sabores madrileños: del campo a la mesa

Instituto Madrileño de Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Alimentario (IMIDRA), 2021

M 64 3

No hay nada tan cotidiano como el comer, y sin embargo existen Pocos placeres tan extraordinarios como comer bien. Este recetario es un homenaje al buen comer, al buen comer local: cocina con recetas de Madrid, elaborada por chefs de Madrid, y sobre todo, con ingredientes de Madrid. El

abanico de producto local de la Comunidad es infinito y así lo muestran estas páginas, llenas de recetas modernas o tradicionales, dulces o saladas, todas elaboradas con producto madrileño.







Andrés Cánovas, Carmen Espegel, José María de Lapuerta, Sálvora Feliz

Atlas de los poblados dirigidos: Madrid, 1956-1966 Ediciones Asimétricas, 2021 M 711.4 100

Este libro recoge un meticuloso trabajo de investigación sobre los Poblados Dirigidos (Caño Roto, Entrevías, Orcasitas, Canillas, Manoteras y Almendrales), hito fundamental de la vivienda social en la España de los años

sesenta que, lejos de haberse convertido en un mero episodio urbano ya preterido, han concitado el interés de sucesivas generaciones de arquitectos por la singularidad de cada uno de ellos y por la intensidad del conjunto. Sus espacios públicos lograron intermediar entre el origen rural de sus habitantes y su inevitable destino urbano y todos poseen acertados hallazgos e ingeniosas soluciones que todavía hoy son ejemplares.



10/XX Arquitectura contemporánea protegida en la Comunidad de Madrid

Dirección General de Patrimonio Cultural, Comunidad de Madrid, 2019

M 72 45

Esta publicación presenta diez edificios del siglo XX que cuentan con especial protección por parte de la Comunidad de Madrid, ya sea como bien de interés cultural, o como bien de

interés patrimonial: Palacio de la Prensa, estación de gasolina de la avenida de Aragón, Facultad de Filosofía y Letras de la Univesidad Complutense, edificio Capitol, teatro Albéniz, Iglesia de San Agustín, Convento, Teologado e Iglesia de San Pedro Mártir de los Padres Dominicos, Gimnasio del Colegio Maravilas, Casa de Lucio Muñoz, Edificio del Paseo de la Castellana 81. De cada uno de ellos se recoge mención al Decreto que establece dicha declaración, contexto histórico del edificio y descripción, planos y fotografías.



Camino de perfección: conventos y Monasterios de la Comunidad de Madrid

Dirección General de Patrimonio Cultural, Comunidad de Madrid, 2019

M 726 13

Esta publicación supone la acreditación de la importante labor que desde la Comunidad de Madrid se realiza para garantizar la protección y conservación, del Patrimonio Eclesiástico a través de las declaraciones como

Bien de Interés Cultural y Bien de Interés Patrimonial y de las intervenciones realizadas dentro del Convenio de Colaboración con la Provincia Eclesiástica de Madrid.







José Ignacio Ortega Cervigón; ilustraciones, Carlos Martínez Álvarez

Madrid, territorio medieval

Dirección General de Patrimonio Cultural, Comunidad de Madrid, 2021

M 94 114

El territorio de la actual Comunidad de Madrid fue poblado por visigodos, musulmanes y cristianos entre los siglos VI y XV. Las huellas del periodo

medieval han persistido en la configuración urbana de algunas localidades, en la toponimia o en el callejero que refleja las actividades económicas de los oficios artesanales. A través de los distintos capítulos de este libro, asistiremos a la configuración de las diversas jurisdicciones de su territorio y los conflictos generados. En el libro se muestra como se desarrollaba la vida en la época medieval en la Comunidad de Madrid a través de rigurosas recreaciones en 3D e infografías.



Enrique Bordes y Luis de Sobrón *Madrid bombardeado: Cartografía de la destrucción, 1936-1939*Cátedra, 2021

M 94 131

El 8 de noviembre de 1936 las tropas sublevadas contra la II República española iniciaron lo que pretendía ser el asalto final para la toma de Madrid. Dio comienzo el bombardeo aéreo sistemático de la capital por la Legión Cóndor de la Alemania nazi y por la Aviazione Legionaria de la Italia

fascista, así como el bombardeo artillero desde tierra por las baterías apostadas en las posiciones de la Casa de Campo y del Cerro de los Ángeles. Estos ataques no cesaron hasta febrero de 1939, poco antes de la rendición de la ciudad y del fin de la contienda. Este libromapa, escrito y diseñado por dos arquitectos, profesores de la Universidad Politécnica de Madrid, muestra las huellas de aquellos bombardeos en la ciudad actual. Es el resultado de una investigación laboriosa, de varios años, metodológicamente impecable y con ambición de continuar en el tiempo, aspectos que no son nada fáciles de conjugar.