



Biblioteca de Ciencias
Fernando González Bernáldez
Boletín de Novedades Enero 2017

REFERENCIA

Diccionarios, enciclopedias

CIENCIA

001

INFORMATICA

007

ECONOMIA Y EMPRESA

33

366 Consumo ([Solo en el CDEN](#))

ENSEÑANZA UNIVERSITARIA

378

MATEMÁTICAS

51 Matemáticas generales

512 Álgebra

513 Geometría

515 Topología

517 Análisis matemático

517.2/.3 Cálculo diferencial e integral

517.5 Teoría general de funciones

517.9 Ecuaciones diferenciales. Análisis funcional

519 Probabilidad. Estadística

519.6 Análisis numérico

FÍSICA

521 Astronomía

53 Física general .

530.12 Relatividad

530.145 Física cuántica

531 Mecánica

535 Óptica

536 Termodinámica

537 Electromagnetismo

538 Estado sólido

539.1 Física nuclear

62 Ingeniería

620.3 Nanotecnología

620.9 Energía

621.3 Electrotecnia

QUÍMICA

54 Química general

541.1 Química-física

541.12 Electroquímica. Cinética química

541.4 Compuestos químicos

542 Química experimental

543 Química analítica

543.42 Espectroscopia. RMN

545 Química Inorgánica

547 Química Orgánica

547.3 Materiales moleculares orgánicos

548 Cristalografía

548.7 Rayos X

66 Industrias químicas

66.01 Diseño experimental y control de procesos

GEOLOGÍA

549 Mineralogía

55 Geología general

551 Climatología y Meteorología

552 Petrología

556 Hidrología.

CIENCIAS AMBIENTALES

502 Desarrollo Sostenible

502.13 Desarrollo sostenible ([Solo en el CDEN](#))

502.15 Gestión e impacto Ambiental

502.34 Legislación Ambiental

502.7 Espacios Naturales

504 Educación Ambiental

504.5 Contaminación Ambiental / Marina / Atmosférica

504.7 Cambio climático

504.74 Biología / Ecología de la Conservación

574 Ecología y Métodos

574.5 Ecología Marina / Limnología

BIOLOGÍA

56 Paleontología

57 Biometría y estadística

572 Antropología

573 Biología general

575 Genética

575.8 Evolución

576 Citología

576.8 Inmunología
577.1 Bioquímica
577.11/.12 Proteínas. Ácidos nucleicos
577.15 Enzimología
577.2 Biología molecular
577.3 Biofísica
578 Virología
579 Microbiología
58 Botánica
581 Fisiología vegetal
582 Botánica sistemática
582.28 Hongos, Mohos. Micología
59 Zoología
592 Invertebrados
595 Entomología, artrópodos e insectos
595.78 Lepidópteros
596 Vertebrados
597 Anfibios, peces y reptiles
598.2 Aves
599 Mamíferos
61 Medicina [\(Solo en el CDEN\)](#)
611 Anatomía. Histología
612 Fisiología animal. Patología

QUÍMICA AGRÍCOLA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

612.3 Nutrición y dietética
613.2 Higiene y manipulación
614.3 Control de alimentos
615 Farmacología
615.9 Toxicología
628 Aguas residuales
628.4 Residuos
63 Agricultura
630 Silvicultura, Bosques
631.4 Edafología, Abonos
632 Pesticidas, Plaguicidas
634 Cultivos, Horticultura, Plantas de Jardín
636 Explotación y cría de animales
637.1 Leche y derivados
637.5 Carnes. Productos de la pesca
639 Caza y pesca [\(Solo en el CDEN\)](#)
64 Alimentos en general
641 Derecho alimentario. Consumidores
641.5 Preparación de alimentos
663 Microbiología de alimentos
663.2 Bebidas: cervezas, vinos, licores, zumos, etc.
663.6 Agua, hielo, helados.
663.9 Chocolate, cacao, té, café
664 Industrias alimentarias
664.0 Aditivos
664.3 Grasas, aceites comestibles

664.6 Cereales, azúcares, panadería pastelería
664.8 Embalajes, etiquetado, envases, etc. para la industria alimentaria

BELLAS ARTES

7 Cine. Fotografía
71 Urbanismo [\(Solo en el CDEN\)](#)
72 Arquitectura [\(Solo en el CDEN\)](#)
77 Fotografía [\(Solo en el CDEN\)](#)
79 Cine [\(Solo en el CDEN\)](#)
912 Atlas [\(Solo en el CDEN\)](#)

Novedad :

*La Biblioteca está adquiriendo un gran número de **obras en formato electrónico**. En algunos casos tenemos la versión en papel y en otros solo en electrónico. Ambos formatos están unificadas en el mismo registro bibliográfico y se ordenan, como el resto de los títulos, en su correspondiente signatura topográfica, para facilitar la localización por materias.*

Notas:

Las obras con signatura **C/CDEN/XXX**, corresponden a las monografías ingresadas y catalogadas en el Centro de Documentación de Espacios Naturales y las obras con signatura **C/CDEN/H/XXX** (3 letras) corresponden a las revistas de este Centro.

Las obras correspondientes a la colección del Departamento de Matemáticas llevan signatura **MAT/XXX**

Las obras con signatura **HC/** corresponden a fondos ubicados en la Hemeroteca

Las obras con signatura **C/XXXX** (número de cuatro cifras) corresponden a Tesis Doctorales Inéditas de la Facultad de Ciencias.

BOLETIN DE NOVEDADES Enero 2017

2006 9780841239999
0841239991

The ACS style guide: effective communication of scientific information /
Anne M. Coghill, Lorrin R. Garson, editors
3rd ed.

Washington, D.C. : American Chemical Society New York : Oxford University
Press, 2006

Recomendada

--Nota:ACS (Texto completo) <http://pubs.acs.org/isbn/9780841239999>

C/001/ACS

2010 9780879698669

Barker, Kathy

At the Helm: Leading Your Laboratory / Kathy Barker

2nd Ed.

Cold Spring Harbor(New York) : Laboratory Press, 2010

C/001/BAR

2008 9788493667719

Recursos didácticos en Ciencias Naturales / Pilar Calvo de Pablo, José
Fonfría Díaz (editores)

Madrid : Real Sociedad Española de Historia Natural, 2008

--Nota:Real Sociedad Española de Historia Natural (Texto completo)

<http://historia.bio.ucm.es/rsehn/index.php?d=publicaciones&num=11&w=98&ft=1>

C/001/REC

2008 9789279078019

Science, technology and innovation in Europe: proceedings / European
Commission

Luxembourg : Office for Official Publications of the European Communities,
2008

--Nota:Eurostat (Texto completo)

<http://ec.europa.eu/eurostat/documents/3930297/5969406/KS-GN-13-001-EN.PDF>

C/001/SCI

2016 9781616694890

Soporte vital básico: Libro del proveedor / Alfredo

Sierra Unzueta ... [et al.]

[Estados Unidos?] : American Heart Association, 2016

C/001/SOP

2015 9788441537224

Montaño La Cruz, Fernando

AutoCAD 2016 / Fernando Montaño La Cruz.

Madrid : Anaya Multimedia, D.L. 2015

Recomendada

C/007/MON

2014 9788441536227

Reyes Rodríguez, Antonio Manuel

Manual imprescindible AutoCad 2015 / Antonio Manuel Reyes Rodríguez

Madrid : Anaya Multimedia, D.L. 2014

Recomendada

C/007/REY

2009 9788449109140

9788449109140 (Libro-e)

El medio ambiente en Europa: cuarta evaluación / Agencia Europea de Medio Ambiente

Madrid : Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, Centro de publicaciones, 2009

Recomendada

--Nota:MAGRAMA (Texto completo)

http://www.magrama.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/agencia-eu-roepea-medio-ambiente-informacion-ambiental/ElMedioAmbienteEneruropa4ev_tcm7-1879.pdf

C/502/MED

2011 9782352094692

9781326620165

Robert, Jacques

Le territoire européen: Des racines aux enjeux globaux / Jacques Robert

London : Lulu.com, 2011

Recomendada

C/502/ROB

2010 9782200347482

Vandermotten, Christian

L'identité de l'Europe: Histoire et géographie d'une quête d'unité /

Christian Vandermontten, Bernard Dézert

Paris : Armand Colin, cop.2010

Recomendada

C/502/VAN

2016 9788430618088

Wulf, Andrea

La invención de la naturaleza: el nuevo mundo de Alexander von Humboldt /

Andrea Wulf ; traducción de María Luisa Rodríguez Tapia

Barcelona : Taurus, 2016

C/502/WUL

2009 9788449109089

Frenar la pérdida de biodiversidad para 2010: propuesta de un primer

conjunto de indicadores para vigilar el progreso en Europa / Agencia

Europea de Medio Ambiente;[revisión científica de la edición en

español, MMA]

[Madrid] : Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, Centro de Publicaciones, 2009

--Nota:MAGRAMA (Texto completo)

http://www.magrama.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/publicaciones/BIODIVERSIDAD_2010_tcm7-1871.pdf

C/502.15/FRE

2008 NIPO 751080329

Guía metodológica para la elaboración de cartografías de riesgos naturales en España / [autores, Máximo Hernández Ruiz... et al.]

Madrid : Ministerio de Vivienda, D. L. 2008

Recomendada

C/502.15/GUI

2006 9291678880

Agencia Europea de Medio Ambiente

Land accounts for Europe 1990-2000: towards integrated land and ecosystem accounting / European Environment Agency. EEA Report nº 11/2006

Luxemburgo : OPOCE, 2006

--Nota:European Environment Agency (Texto completo)

http://www.eea.europa.eu/publications/eea_report_2006_11

C/502.15/LAN

2004 9275325294

Manejo de cadáveres en situaciones de desastre / Organización

Panamericana de la Salud, Área de Preparativos para Situaciones de Emergencia y Socorro en Casos de Desastre

Washington, D.C : OPS, 2004

Recomendada

--Nota:Organización Panamericana de la Salud (Texto completo)

<http://www.paho.org/Spanish/dd/ped/ManejoCadaveres.htm>

C/502.15/MAN

2004 9291676306

Agencia Europea de Medio Ambiente

Mapping the impacts of recent natural disasters and technological accidents in Europe / European Environment Agency

Luxemburgo : OPOCE, 2004

http://www.eea.europa.eu/publications/environmental_issue_report_2004_35

C/502.15/MAP

2006 9291678465

Agencia Europea de Medio Ambiente

Progress towards halting the loss of biodiversity by 2010 / European Environment Agency

Luxemburgo : OPOCE, 2006

--Nota:European Environment Agency (Texto completo)

http://www.eea.europa.eu/publications/eea_report_2006_5

C/502.15/PRO

1996 Legislación de medio ambiente internacional, Estado y comunidades autónomas

[Madrid] : Ministerio de Medio Ambiente, [1996]

C/502.34/LEG Vol.1

C/502.34/LEG Vol.2

2013 9781597266604

Keiter, Robert B.

To conserve unimpaired: the evolution of the national park idea / Robert B. Keiter

Washington [etc.] : Island Press, cop.2013

C/502.7/KEI

2014 9788490770573 (Vol.1)

9788490770580 (Vol.2)

9788490770597 (O.C.)

Domenech, Xavier

Fundamentos de química ambiental / Javier Doménech Antúnez

Madrid : Síntesis, D.L. 2014

Recomendada

C/504.5/DOM VOL. 1

C/504.5/DOM VOL. 2

2012 9780486488721

Flagan, Richard C.

Fundamentals of air pollution engineering / Richard C Flagan, John H. Seinfeld.

Mineola, N.Y. : Dover, cop.2012

Recomendada

C/504.5/FLA

2003 9783642623875

Alpine biodiversity in Europe / L. Nagy ... [et al.], eds.

Berlin New York : Springer, cop. 2003

Recomendada

C/504.74/ALP

2016 9781498722926

Liebeck, M. W.

A concise introduction to pure mathematics / Martin Liebeck
4th.ed.

Boca Raton ; London ; New York : CRC Press, cop.2016

Recomendada

C/51/LIE

1993 0444895981

0444895965 (v.A)

0444895973 (v.B)

9780444895967 (Libro-e V.A.)

9780444895974 (Libro-e V.B)

Handbook of convex geometry / edited by P.M.Gruber, J.M. Wills
Amsterdam London : North-Holland, c1993

--Nota:ScienceDirect (Texto completo. Vol. I)

<http://www.sciencedirect.com/science/book/9780444895967>

--Nota:ScienceDirect (Texto completo. Vol. II)

<http://www.sciencedirect.com/science/book/9780444895974>

C/513/GRU

MAT/52/GRU vol1

MAT/52/GRU vol2

2016 9789814699754 (hardcover : alk. paper)

León, Manuel de

Methods of differential geometry in classical field theories: k-symplectic
and k-cosymplectic approaches / Manuel de León, Modesto Salgado, Silvia
Vilariño,

New Jersey [etc.] : World Scientific, cop.2016

C/513/LEO

1996 9781461268796

0387946144 (hardcover : alk. paper)

Browder, Andrew

Mathematical analysis: an introduction / Andrew Browder

New York : Springer, 1996

C/517/BRO

MAT/26/BRO

2016 9786075220154 (v. 1)

9786075220178 (v. 2)

Larson, Ron

Cálculo / Ron Larson, Bruce Edwards

10ª ed.

México [etc.] : Cengage Learning, cop.2016

Recomendada

C/517/LAR Vol.1

C/517/LAR Vol.2

1974 9783642656927

0387064079

Doetsch, Gustav

Introduction to the theory and application of the Laplace transformation /
Gustav Doetsch ; translation by Walter Nader ; with ... a table of Laplace
transformations

Berlin New York : Springer, 1974

Recomendada

C/517.5/DOE

MAT/44/DOE

2013 9786071511881

9781456238759 (Libro-e)

Spiegel, Murray R.
Probabilidad y estadística / Murray R. Spiegel, John J. Schiller, R. Alu Srinivasan ; Revisión técnica: Alejandra Vargas Espinoza de los Monteros.
4ª ed.
México [etc.] : McGraw-Hill, © 2013
Recomendada
--Nota:Dawson(Texto completo)
<https://www.dawsonera.com/abstract/9781456238759>

C/519/SPI

2015 9789814675376
Gonzalo González, Julio A.
Cosmological implications of Heisenberg's principle / Julio A Gonzalo
Singapore Hackensack(New Jersey) : World Scientific, [2015]

C/521/GON

2007 9780691131023
0691131023
Appel, Walter
Mathematics for physics and physicists / Walter Appel;translated by
Emmanuel Kowalski
Princeton (New Jersey) : Princeton University Press, 2007

Recomendada

C/53/APP

2016 9781292112541
Young, Hugh D.
Sears & Zemansky's college physics / Hugh D. Young, Robert M. Geller
10th ed.
San Francisco [etc.] : Pearson/Addison Wesley, cop. 2016

Recomendada

C/53/YOU

2015 9789814578585
Ballentine, Leslie E.
Quantum mechanics: a modern development / Leslie E. Ballentine
2nd edition
Hackensack (New Jersey) : World Scientific, [2015]

Recomendada

C/530.145/BAL

2013 9780691145587
Zee, A.
Einstein gravity in a nutshell / A. Zee
Princeton, NJ : Princeton University Press, cop.2013

Recomendada

C/530.145/ZEE

2014 9789814551489

- Lam, Kai S.
Fundamental Principles of Classical Mechanics: a geometrical perspective /
Kai S. Lam.
Hackensack (NJ) : World Scientific, cop. 2014
Recomendada
C/531/LAM
- 2013 9788429143126
Taylor, John R.(1939-)
Mecánica clásica / John R. Taylor, versión española traducida por
Jesús Ildelfonso Díaz Díaz ; con la colaboración de Alberto Casal Grau
Barcelona[etc] : Reverté, cop.2013
Recomendada
C/531/TAY
- 1999 9788478290253
8478290257
Hecht, Eugene
Óptica / Eugene Hecht ; traducción, Raffaello Dal Col ; revisión
técnica, Rosa Weigand Talavera, José Manuel Guerra Pérez
3ª ed.
Madrid [etc.] : Addison Wesley, D.L. 1999 (reimp. 2000, 2003, 2005, 2008)
Recomendada
C/535/HEC
- 2017 9781292096933
Hecht, Eugene
Optics / Eugene Hecht
5th.ed Global edition
Boston [etc.] : Pearson, cop.2017
Recomendada
C/535/HEC
- 2016 9789813100121
9789813100114
Ben-Naim, Arieh
Entropy demystified: the second law reduced to plain common sense / Arieh
Ben-Naim
2nd ed.
New Jersey [etc.] : World Scientific, 2016
C/536/BEN
- 1990 9780387971773
The Quantum Hall effect / Richard E. Prange, Steven M. Girvin, editors ;
foreword by Klaus von Klitzing ; with contributions by Marvin E. Cage...
[et al.]
2nd ed.
New York : Springer, cop.1990
Recomendada
C/537/QUA

2015 9783662463208
9783662463215 (Libro-e)
Particles and nuclei: an introduction to the physical concepts / Bogdan Povh ... [et al.] ; translated by Martin Lavelle
7th ed.
Berlin [etc.] : Springer, cop. 2015
Recomendada
--Nota:SpringerLink (Texto completo)
<http://link.springer.com/book/10.1007/978-3-662-46321-5>

C/539.1/PAR

2016 9781464183959
Atkins, P. W.
Chemical principles: the quest for insight / Peter Atkins, Loretta Jones, Leroy Laverman
7th ed.
New York : W.H. Freeman and Company, cop. 2016
Recomendada

C/54/ATK

2016 9781259254581
Chang, Raymond
Chemistry / Raymond Chang
12th ed.
Boston [etc.] : McGraw-Hill, cop. 2016
Recomendada

C/54/CHA

2017 9780132931281
General chemistry: principles and modern applications / Ralph H. Petrucci... [et al.]
11th ed.
Toronto : Pearson Canada, cop.2017
Recomendada

C/54/PET

C/54/PET folleto

2014 9780199697403
Atkins, P. W.
Atkins' physical chemistry / Peter Atkins, Julio de Paula
10th ed.
Oxford : Oxford University Press, 2014
Recomendada

C/541.1/ATK

1999 0716738597
Cady, M. P.
A Mathcad Primer for Physical Chemistry / M. P. Cady, C. A. Trapp
Oxford : W. H. Freeman and Company, 1999

- Recomendada
C/541.1/CAD
C/541.1/CAD CD-ROM
- 2014 9781848165861
Compton, Richard G.
Understanding voltammetry / Richard G. Compton, Craig E. Banks
2nd.ed.
London : Imperial College Press, 2014
C/541.12/COM
- 2004 9788483384800
Problemas resueltos de cinética de las reacciones químicas / José Felipe Izquierdo... [et al.]
Barcelona : Universitat de Barcelona, D.L. 2004
Recomendada
C/541.12/PRO
- 2009 9780195392081
0195105885
Schmidt, Lanny D.
The engineering of chemical reactions / Lanny D.Schmidt
2nd Int. ed
New York [etc.] : Oxford University Press, 2009
C/541.12/SCH
- 2009 9780854048373 (hbk.)
0854048375 (hbk.)
Batten, Stuart R.
Coordination polymers: design, analysis and applications / Stuart R. Batten, Suzanne M. Neville and David R. Turner
Cambridge, UK : Royal Society of Chemistry, cop. 2009
Recomendada
C/541.4/BAT
- 2015 9781118093276
9781118854754 (libro-e)
The Chemistry of Molecular Imaging / eds. Nicholas Long, Wing-Tak Wong
Hoboken (New Jersey) : Wiley, 2015
Recomendada
--Nota:Wiley-VCH (Texto completo)
<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9781118854754>
C/543.42/CHE
- 2010 9780199733224
0195101022
Crews, Phillip
Organic structure analysis / Phillip Crews, Jaime Rodríguez, Marcel Jaspars
2n ed.

New York ; : Oxford : Oxford University Press, 2010
Recomendada
C/543.42/CRE

2010 9783527408344
García García, Ricardo
Amplitude modulation atomic force microscopy / Ricardo García
Weinheim : : Wiley-VCH, cop.2010
C/543.42/GAR

2013 9783527330041
047195201X
0471951994 (hbk.)
Günther, H.
NMR Spectroscopy: Basic principles, concepts, and applications in
chemistry / Harald Günther
3rd. ed.
Chichester [etc.] : John Wiley & Sons, 2013
Recomendada
C/543.42/GUN

2015 9780470616376
Spectrometric identification of organic compounds / Robert M.Silverstein,
Francis X. Webster, David J. Kiemle, David L Bryce
8th ed.
New York[etc.] : John Wiley, cop.2015
Recomendada
C/543.42/SIL

2000 0854046011
Whittaker, David,(1936-)
Interpreting organic spectra / David Whittaker
Cambridge, UK : Royal Society of Chemistry, cop.2000
Recomendada
C/543.42/WHI

2008 9780849333296
Handbook of capillary and microchip electrophoresis and associated
microtechniques / edited by James P. Landers
3rd ed.
[s.l.] : Boca Raton : CRC Press, cop.2008
Recomendada
C/543/HAN

2002 8434480433
Hernández Hernández, Lucas
Introducción al análisis instrumental / Lucas Hernández Hernández y
Claudio González Pérez
Barcelona : Ariel, 2002
Recomendada

C/543/HER

2011 9783527326310

9783527633104 (Libro-e)

Bioinorganic Medicinal chemistry / Ed. E. Alessio

Bioinorganic Medicinal chemistry [Recurso electrónico] / Ed. E. Alessio

Weinheim : Wiley, 2011

"Sólo usuarios UAM"

Recomendada

--Nota:Wiley-VCH (Texto completo)

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9783527633104>

C/545/BIO

2012 9780273742753

9780131755536

Housecroft, Catherine E.

Inorganic chemistry / Catherine E. Housecroft and Alan G. Sharpe

4rd ed.

Upper Saddle River, N.J. : Pearson Prentice Hall, 2012

Recomendada

C/545/HOU

2012 9780273742760

Housecroft, Catherine E.

Inorganic chemistry: solutions manual / Catherine E. Housecroft

4rd ed.

Harlow, England [etc.] : Pearson, cop.2012

Recomendada

C/545/HOU

2013 9780470975237

9780470975244

Kaim, Wolfgang

Bioinorganic chemistry: inorganic elements in the chemistry of life : an

introduction and guide / written and translated by Wolfgang Kaim and

Brigitte Schwederski, Axel Klein

2nd. ed.

Chichester [etc.] : Wiley, 2013

Recomendada

C/545/KAI

2014 9781285052816

Organic chemistry / Wiliam H. Brown... [et al.]

7rd ed.

Belmont, Calif. Wadsworth [et al.] : Wadsworth Cengage Learning, cop.2014

Recomendada

C/547/BRO

2008 9789702607915

9789702614746 (Libro-e)

9702607914

Bruice, Paula Yurkanis

Química orgánica / Paula Yurkanis Bruice ; traducción Virgilio

González y Pozo ; [editor, Luis Miguel Cruz Castillo]

5ª ed.

México : Pearson Educación, 2008

--Nota:Ingebook (Texto completo)

http://www.ingebook.com/ib/NPcd/IB_BooksVis?cod_primaria=1000187&codigo_libro=4689

C/547/BRU

2017 9781259253379

Carey, Francis A.

Organic chemistry / Francis A. Carey, Robert M. Giuliano

10th ed.

New York : McGraw-Hill, cop. 2016

Recomendada

C/547/CAR

2011 9780080967103

Holland, Heinrich D.

Isotope geochemistry: from the treatise on geochemistry / editors H.D.

Holland, K.K. Turekian

Amsterdam : Elsevier, 2011

Recomendada

C/55/HOL

2015 9781292061313

Tarback, Edward J.

Earth science / Edward J. Tarback, Frederick K. Lutgens ; illustrated by

Dennis Tasa

14th ed. Global edition

Upper Saddle River : Pearson Prentice Hall, cop. 2014

Recomendada

C/55/TAR

2015 9780470656709

White, William M.,(1948-)

Isotope Geochemistry / William M. white

Oxford : Wiley Blackwell, 2015

Recomendada

C/55/WHI

2013 9780470656686

White, William M.,(1948-)

Geochemistry / William M. White

Oxford : Wiley-Blackwell, 2013

Recomendada

C/55/WHI

- 2002 8460739368
Los acuíferos costeros y las desaladoras / editores, Antonio Pulido Bosch, Ángela Vallejos Izquierdo, Pablo A. Pulido Leboeuf
Almería : [Club del Agua Subterránea], 2002
C/556/ACU
- 1998 8471147815
8449103800 (MAPA)
8471147815 (Mundi-Prensa)
Economía y política de gestión del agua en la agricultura / José María Sumpsi Viñas...[et al.]
Madrid : Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación : Mundi-Prensa, 1998
C/556/ECO
- 1993 8475854354
Llamas, José
Hidrología general: principios y aplicaciones / José Llamas
Bilbao : Universidad del País Vasco, D.L.1993
Recomendada
C/556/LLA
- 1975 0912394145
Water resources of the world: selected statistics / compiled and edited by Frits van der Leeden
New York : Water Information Center, cop. 1975
C/556/WAT
- 2016 9780857855947
9781350001138 (ePDF)
9781350001145 (ePub)
The handbook of food and anthropology / edited by Jakob A. Klein and James L. Watson
London[etc] : Bloomsbury, 2016
C/572/HAN
- 2016 9780199389292
Komlos, John
The Oxford handbook of economics and human Biology / edited by John Komlos and Inas R. Kelly
New York : Oxford University Press, [2016]
Recomendada
C/573/OXF
- 2004 9781405103459
1405103450
Ridley, Mark
Evolution / Mark Ridley
3rd ed.
Malden (Massachusetts) : Blackwell Pub., 2004

Recomendada
C/575.8/RID

2009 9780307277459
Shubin, Neil
Your inner fish: a journey into the 3.5-billion-year history of the human
body / Neil Shubin
New York : Vintage Books, 2009
Recomendada
C/575.8/SHU

2014 9781629489544
Di Cerbo, Alessandro
Immune modulation by probiotics: state of the art / Alessandro Di Cerbo,
Beniamino Palmieri and María Aponte
New York : Nova Science Publishers, 2014
Recomendada
C/576.8/CER

2016 9788428216388
Biología molecular de la célula / Bruce Alberts... [et al.] ;
traducción coordinada por Juan Francisco Montes Castillo, Miquel Llobera
i Sande
6ª ed.
Barcelona : Omega, D.L.2016
Recomendada
C/576/ALB
C/576/ALB CD-ROM

2015 9780815344537
Wilson, J.(1939-)
Molecular biology of the cell: the problems book / John Wilson, Tim Hunt
6th. ed.
New York [etc.] : Garland Science, cop. 2015
Recomendada
C/576/ALB

2008 9781855781726
Biochemical Society (Gran Bretaña). Symposium (75th. 2007. Manchester)
Structure and Function in Cell Adhesion / Biochemical Society Symposium,
nº 75, held at the Palace Hotel, Manchester, Decembre 2007 ; organized and
edited by David Garrod
London : Portland Press, c2008
Recomendada
C/576/BIO

2016 9781605355634
0878932143
9781605352909
Cooper, Geoffrey M.

The cell: a molecular approach / Geoffrey M Cooper, Robert E. Hausman
7 rd ed.
Washington : ASM Press; Sunderland, MA : Sinauer Associates, 2016
C/576/COO

2015 9781464126109
1464126100
Berg, Jeremy Mark
Biochemistry / Jeremy M. Berg, John L Tymoczko, Lubert Stryer
8th ed.
New York : W.H. Freeman and Company, cop. 2015
Recomendada
C/577.1/BER

2014 9780199609499
Biochemistry and molecular biology / Despo K. Papachristodoulou, Alison
Snape, William H. Elliott, Daphne C. Elliott
5th ed.
Oxford : Oxford University Press, cop.2014
Recomendada
C/577.1/ELL

2017 9781305577206
9781133108795
Garrett, R.
Biochemistry / Reginald H. Garret, Charles M. Grisham; with molecular
graphic images by Michal Sabat
6th ed.
Boston : Brooks-Cole, cop. 2017
Recomendada
C/577.1/GAR

2017 9780190209957
9780199730841
Mckee, Trudy
Biochemistry: the molecular basis of life / Trudy McKee, James R. McKee
6th ed
Oxford [etc.] : Oxford University Press, cop. 2017
Recomendada
C/577.1/MCK

2016 9786079356965
9789500623148
Voet, Donald
Fundamentos de bioquímica: la vida a nivel molecular / Donald Voet,
Judith F. Voet, Charlotte W. Pratt ; [traducción de María Inés
Gismondi... et al.]
4 ed.
Buenos Aires : Editorial Médica Panamericana, 2016
Recomendada

C/577.1/VOE

2009 9781904455424

Bacterial secreted proteins: secretory mechanisms and role in pathogenesis
/ edited by Karl Wooldridge

Norfolk, UK : Caister Academic Press, cop. 2009

Recomendada

C/577.11/.12/BAC

2010 9783805593229

9783805593212 (e-book)

Cell Migration: Signalling and Mechanisms / volume editors, Frank

Entschladen, Kurt S. Zänker

Basel [et al.] : Karger, 2010

Recomendada

C/577.2/CEL

1996 012237455X

9780122374555 (Libro-e)

The Chaperonins / edited by R. John Ellis

San Diego [etc.] : Academic Press, cop.1996

Recomendada

--Nota:ScienceDirect (Texto completo)

<http://www.sciencedirect.com/science/book/9780122374555>

C/577.2/CHA

2016 9788400101060 (vol.42)

97884000700106 (O.C.)

Otero, José Carlos

Coleoptera: Latridiidae / José Carlos Otero, María José López

Madrid : Museo Nacional de Ciencias Naturales, 2016

C/595/FAU Vol.42

2016 9788400101220 (vol. 43)

9788400098728 (O.c.)

Reverter-Gil, Óscar

Bryozoa I: Ctenostomata / Óscar Reverter-Gil, Javier Souto, Eugenio

Fernández-Pulpeiro

Madrid : Museo Nacional de Ciencias Naturales ; Consejo Superior de

Investigaciones Científicas, 2016

C/595/FAU Vol.43

2010 9788428215336

Svensson, Lars

Guía de aves: España, Europa y región mediterránea / texto y mapas de

Lars Svensson ; ilustraciones y leyendas de Killian Mullarney y Dan

Zetterström, con la colaboración de Peter J. Grant

[2ª ed.]

Barcelona : Omega, cop.2010

C/598.2/SVE

2014 9781780843360 (Libro-e)
9781780843384 (Print)
Clinical Insights [Recurso electrónico]: Probiotics, Prebiotics and Gut
Health / editors Martin H. Floch, Adam Kim
London : Future Medicine, 2014
"Sólo usuarios UAM"
Recomendada
--Nota:Future Medicine (Texto completo)
<http://www.futuremedicine.com/doi/book/10.2217/9781780843360>
C/612.3/CLI

2011 9788497045599
AS.3743-2004
Historia de la alimentación / bajo la dirección de Jean-Louis Flandrin y
Massimo Montanari
2º ed.
Gijón : Ediciones Trea, D.L. 2011
Recomendada
C/612.3/HIS

2007 9788484735946
Manual práctico de nutrición en pediatría / coordinación, María
Teresa Muñoz Calvo, Lucrecia Suárez Cortina : Asociación Española de
Pediatría
Madrid : Ergon, 2007
Recomendada
C/612.3/MAN

2012 9781619426917
Probiotics: Sources, Types and Health Benefits / bbey Smith, Caleb L.
Jones, editors
New York : Nova Science Publishers, 2012
Recomendada
C/612.3/PRO

2014 9781631177187
Roma, Anastasia
Probiotics in Health and Disease: New Research / Anastasia Roma
New York : Nova Science Publishers, 2014
Recomendada
C/612.3/ROM

2016 9781621821632 (pbk)
9781621820802 (hbk)
Agin: the longevity dividend / edited by S. Jay Olshansky, George M.
Martin and James L. Kirkland
Cold Spring Harbor, New York : Cold Spring Harbor Laboratory Press, cop.
2016
Recomendada

C/612/AGI

2013 9786071511515

9781456237981 (libro-e)

Fox, Stuart Ira

Fisiología humana / Stuart Ira Fox ; [traducción José Manuel González de Buitrago ; revisión, Virginia Inclán Rubio]

13ª ed.

Madrid [etc.] : MacGraw Hill, Interamericana, cop.2013

400 Créditos

Recomendada

--Nota:Dawsonera (Texto completo)

<https://www.dawsonera.com/abstract/9781456237981>

C/612/FOX

1990 9780719031649

0719031648

Jones, D.A.

Skeletal muscle in health and disease: a textbook of muscle physiology /

D.A. Jones and J.M. Round

Manchester New York : Manchester University, 1990

Recomendada

C/612/JON

2016 9780198717348

Pecorino, Lauren

Molecular Biology of Cancer: Mechanisms, Targets, and Therapeutics /

Lauren Pecorino

4th. edition

Oxford : Oxford University Press, 2016

Recomendada

C/612/PEC

1979 0853348251

Jayatilaka, Ayal de S.

Fracture of engineering brittle materials / A.S. Jayatilaka

London : Applied Science Publishers, 1979

Recomendada

C/62/JAY

2010 9780199544219

Lindsay, Stuart M.

Introduction to Nanoscience / S.M. Lindsay

Oxford [etc.] : Oxford University Press, 2010

Recomendada

C/620.3/LIN

C/620.3/LIN CD-ROM

2007 9788461215287

Rivas Martínez, María Jesús

Aplicaciones actuales y futuras de los nanotubos de carbono / María Jesús Rivas Martínez, José Román Ganzer, María Luisa Cosme Huertas
Madrid : Fundación Madri+d para el Conocimiento, D.L.2007

--Nota:Madridmas.org (Acceso a texto completo)

http://www.madrimasd.org/informacionidi/biblioteca/publicacion/doc/vt/vt11_n

[anotubos.pdf](#)

C/620.3/RIV CD-Rom

C/620.3/RIV

2012 9780199545339

Renewable energy: power for a sustainable future / edited by Godfrey Boyle
3th. ed

Oxford : Oxford University Press, 2012

Recomendada

C/620.9/REN

2009 9788484763147

Flórez Serrano, Javier

Agricultura ecológica: manual y guía práctica / Javier Flórez Serrano

Madrid [etc.] : Mundi-Prensa, 2009

Recomendada

C/63/FLO

1992 8431501111

Robles, Joaquín

Como se cultiva en invernadero: manual completo, desde los medios más simples y elementales para el cultivo forzado, hasta los diversos tipos de invernaderos para la producción de frutas y legumabres / Joaquín Robles

Barcelona : Ed. De Vecchi, 1992

Recomendada

C/63/ROB

2016 9781292162232

1292162236

Brady, Nyle C.

The nature and properties of soils / Nyle C. Brady, Ray R. Weil

Rev. 15th ed.

Upper Saddle River, NJ. : Pearson, cop.2016

Recomendada

C/631.4/BRA

1992 9788429172355

8429172351

Himmelblau, David Mautner

Análisis y simulación de procesos / David M. Himmelblau, Kenneth B.

Bischoff ; [versión española por Fidel Mato Vázquez]

[Ed. en español]

Barcelona : Reverté, D.L. 1992

Recomendada

C/66/HIM

1983 0444415777

Hlavac, Jan

The Technology of Glass and Ceramics / Jan Hlavac

Amsterdam [etc.] : Elsevier Scientific Publishing Company, 1983

Recomendada

C/66/HLA

2012 9780123869654 (Libro-e)

9780123869654

Sadeghbeigi, Reza

Fluid Catalytic Cracking Handbook: an Expert Guide to the Practical Operation, Design, and Optimization of FCC Units / Reza Sadeghbeigi
3rd Ed.

Oxford : Butterworth-Heinemann, 2012

Recomendada

--Nota:ScienceDirect (Texto completo)

<http://www.sciencedirect.com/science/book/9780123869654>

C/66/SAD

2012 9788429171990

Sinnott, R. K.

Diseño en ingeniería química / Ray Sinnott, Gavin Towler ; [versión española traducida por José Costa ... [et al.]]

Barcelona : Reverté, D. L. 2012

Recomendada

C/66/SIN

2014 9783110284676

9783110285666 (e-book)

Integrated Membrane Operations in the Food Production / edited by Alfredo

Cassano, Enrico Drioli

Berlin : Walter de Gruyter, 2014

Recomendada

C/664/INT

2016 9788494045714

Guía de buenas prácticas para el desarrollo de carreras por montaña en espacios naturales protegidos / Elaborado por el grupo de trabajo de EUROPARC-España... ; Coordinación del grupo de trabajo y de la edición...Javier Gómez-Limón García, Carlota Martínez Alandi

Madrid : Fundación Fernando González Bernaldez, D.L.2016

C/CDEN/ES-502.173/GUI

2001 8480143142

Las Palmas de Gran Canaria. 11/11 / Banco de Datos de la Naturaleza

[recurso electrónico] formato digital

Madrid: Organismo Autónomo Parques Nacionales, 2001

C/CDEN/ES-630/MAP H 11-11

C/CDEN/ES-630/MAP H 11-11 |zMapa

- 1950 Rivista di Matematica della Universita di Parma. : New Series
Parma : Universita degli Studi di Parma, 1950
HC/M
- 2003 9781461265702
Giaquinta, Mariano
Mathematical Analysis Functions of one variable / Mariano Giaquinta,
Giuseppe Modica
New York : Springer+Business Media, 2003
MAT/26/GIA
- 1996 9783110151138
Runst, Thomas
Sobolev Spaces of Fractional Order, Nemytskii operators and Nonlinear
Partial Differential Equations / Thomas Runst, Winfried Sickel
New York : Walter de Gruyter, 1996
MAT/47/RUN
- 2016 Díaz Muñoz, Marcos
Study of the functions of mammalian PrimPol protein in vivo / Marcos Díaz
Muñoz ; director Juan Méndez Zunzunegui
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Biología Molecular. Fecha de
lectura: 18-11-2016
C/6355
- 2016 Pérez Mata, Carlos
La proteína multifuncional VP3 del virus de la bursitis infecciosa desde
su función como proteína de andamiaje durante el ensamblaje de la
cápsida hasta la formación de complejos ribonucleoproteicos / Carlos
Pérez Mata ; director José Ruiz Castón
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Biología Molecular. Fecha de
lectura: 18-11-2016
C/6356
- 2016 Ventosa Rosales, María
Nonreplicative genomic HSV-1 derived vectors for dorsal root ganglion gene
therapy of Friedreich's ataxia / María Ventosa Rosales ; director Filip
Lim
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Biología Molecular. Fecha de
lectura: 18-11-2016
C/6357
- 2016 Amorim, Bruno

Phonons and electrons in 2D materials and layered structures / Bruno António Campos Amorim ; directores Francisco Guinea López, Nuno Miguel Machado Reis Peres

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Física de la Materia Condensada.

Fecha de lectura: 18-11-2016

C/6358

2016 Fernández San Juan, Javier

Elaboración de un sistema de planificación y gestión de los Espacios Naturales Protegidos (SIPGEN). Aplicación al Parque Regional de Picos de Europa, León / Javier Fernández San Juan ; directora Pilar Martín de Agar ; tutor Juan Traba Díaz

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Ecología. Fecha de lectura:

11-11-2016

C/6359

2016 Ruz Martínez, José Jaime

Teoría de sensores nanomecánicos aplicados a la detección biológica / José Jaime Ruz Martínez ; director Francisco Javier Tamayo de Miguel ; tutor Julio Gómez Herrero

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Física de la Materia Condensada.

Fecha de lectura: 14-11-2017

C/6360

2016 Perlado Marina, Sara

Abordaje de nuevos diagnósticos genéticos fetales en sangre materna / Sara Perlado Marina ; directoras Marta Rodríguez de Alba, Ana Bustamante Aragonés ; tutora Antonia Fernández Peralta

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología Molecular. Fecha de lectura: 18-11-2016

C/6361

2016 Gómez Velázquez, Melisa

Role of CTCF in heart development: 3D genomic structure and regulation of the IrxA locus / Melisa Gómez Velázquez ; director Miguel Manzanares Fourcade

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología Molecular. Fecha de lectura: 02-11-2016

C/6362

2016 Sastre Moreno,Guillermo

Polymerases specialized in damage tolerance and DNA double-strand break repair / Guillermo Sastre Moreno ; Luis Blanco Dávila, Jose F. Ruiz Pérez

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología Molecular. Fecha de lectura: 22-11-2016

C/6363

2016 Garcia-Mancha Delgado-Ureña, Nuria

Tratamiento biológico de aguas residuales industriales mediante reactores anaerobios de alta eficacia = Biological treatment of industrial wastewater by means of high efficiency anaerobic reactors / Nuria García-Mancha Delgado-Ureña ; directores Ángel Fernández Mohedano, Víctor Monsalvo García

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Química Física Aplicada. Fecha de lectura: 04-11-2016

C/6364

2016 Lasierra Resa, Pilar

WOX9 Control by the DELLAs Mediates Salt Tolerance and Root Hair Differentiation in Arabidopsis / Pilar Lasierra Resa ; directora Salomé Prat Monguió

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología Molecular. Fecha de lectura: 04-11-2016

C/6365

2016 Casado Gómez, Javier

A new perspective on the evolution of galaxies: from global to local scales / Javier Casado Gómez ; directores Yago Ascasibar, Ángeles Díaz

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Física Teórica. Fecha de lectura: 24-11-2016

C/6368

2016 Simon, Eleanor

Control of two morphogenetic processes during "Drosophila melanogaster" metamorphosis: fusion of imaginal discs and ecdysis / Eleanor Simon ; director Isabel Guerrero Vega ; tutor Esteban Montejo de Garcinii

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología Molecular. Fecha de lectura: 25-11-2016

C/6369

2016 Wang, Shenli
Evaluación de las propiedades biológicas de antioxidantes fenólicos en subproducto de uva, café verde y yerba mate como ingredientes funcionales o nutraceuticos = Evaluation of biological properties of phenolic antioxidants in grape pomace, green coffee and yerba mate as functional ingredients or nutraceuticals / Shenli Wang ; directores Beatriz Sarriá Ruiz, Miryam Amigo-Benavent, Laura Bravo Clemente
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Química Agrícola y Bromatología.
Fecha de lectura: 22-11-2016
C/6370

2016 Hernández Mejías, Sara
Engineering repeat proteins as building blocks for functional nanostructures and materials = Ingeniería de proteínas de repetición como bloques estructurales para la generación de nanoestructuras funcionales y materiales / Sara Hernández Mejías ; directora Aitziber López Cortajarena
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, [Departamento de Biología Molecular]. Fecha de lectura: 25-11-2017
C/6371

2016 Pérez Perrino, Alma Eva
Atomic force microscopy dynamic modes for the quantification of nanomechanical properties: from polymers to membrane proteins: Alma Eva Pérez Perrino ; director Ricardo García García
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Física Aplicada. Fecha de lectura: 05-12-2016
C/6372

2015 Palmero Rodríguez, Ester María
Magnetization Processes of Magnetic Modulated Nanowires / Ester María Palmero Rodríguez ; directores Manuel Vázquez Villalabeitia, Rafael Pérez del Real, Cristina Bran ; tutor Manuel Hernánz Vélez
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Física Aplicada. Fecha de lectura: 02-02-2016
C/6373

2016 García Rodríguez, Javier
Representation Growth / Javier García Rodríguez ; director Andrei Jaikin Zapirain
2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Matemáticas. Fecha de lectura:
02-12-2016
C/6374

2016 Fernández Tomé, Samuel
Digestión gastrointestinal de proteínas alimentarias y mecanismos de
acción de péptidos con efecto sobre la salud digestiva =
Gastrointestinal digestion of food proteins and mechanisms of action of
peptides on digestive health / Samuel Fernández Tomé ; directoras Isidra
Recio Sánchez, Blanca Hernández Ledesma
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Química Física Aplicada. Fecha de
lectura: 02-12-2016
C/6375

2016 Fernandez Pérez, Álvaro
Mezclas ternarias en el desarrollo de nuevos materiales base cemento más
sostenibles / Álvaro Fernández Pérez ; directores María Cruz Alonso
Alonso, José Luis García Calvo ; tutor Jaime Cuevas Rodríguez
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Geología y Geoquímica. Fecha de
lectura: 28-11-2016
C/6376

2016 Rasero Almansa, Antonia María
Post-Functionalized Hybrid Materials as Multi-site Catalysts / Antonia
María Rasero Almansa ; directores Marta Iglesias Hernández, Félix
Sánchez Alonso
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Química Orgánica. Fecha de
lectura: 28-11-2016
C/6377