



Biblioteca de Ciencias
Fernando González Bernáldez
Boletín de Novedades marzo 2016

REFERENCIA

Diccionarios, enciclopedias

CIENCIA

001

INFORMÁTICA

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](#))

Libros electrónicos:

*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 MARZO 2016

2004 9789681672713

9681672712

El papel de la ética en la investigación científica y la educación superior / Martin Aluja, Andrea Birke, coordinadores

2ª ed.

México : Academia Mexicana de Ciencias : Fondo de Cultura Económica, cop.2004

Recomendada

C/001/PAP

2015 9788494363207

8423972321

Ramón y Cajal, Santiago

Los tónicos de la voluntad: Reglas y consejos sobre investigación científica / Santiago Ramón y Cajal ; edición de Leoncio López-Ocón

Madrid : Gadir, 2015

Recomendada

C/001/RAM

2011 Restauración ecológica de áreas afectadas por infraestructuras de

transporte: bases científicas para soluciones técnicas / Fernando

Valladares... [et al.]

[Madrid] : Fundación Biodiversidad, D.L. 2011

C/502.15/RES

2015 9788492543724

La custodia del territorio

Madrid : Fundación Banco Santander, D.L.2015

C/502/CUS CUA-23

2016 9788494439872

Madrid Vicente, Antonio

El cambio climático y el acuerdo de París: Texto completo y comentado / Antonio Madrid Vicente.

Madrid : AMV ediciones, 2016

C/504.7/MAD

2015 9788494345111

Manual técnico del cambio climático y las energías renovables / Ana

Madrid Cenzano, Luis Esteire Gereca y Javier Madrid Cenzano

Madrid : AMV ediciones, 2015

C/504.7/MAN

2008 9292250701

Comunicación, educación y conciencia pública: Una caja de herramientas para personas que coordinan las Estrategias y planes de acción nacionales

sobre diversidad biológica / Frits Hesselink ... [et al.] ; [organizado

por] Convenio sobre la Diversidad Biológica (CBD) y IUCN Comisión de

Educación y Comunicación

Edición en español

[Madrid] : Secretaría del Convenio sobre la Diversidad Biológica : UICN,
cop. 2008

Recomendada

--Nota:Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (Texto
completo) <https://www.cbd.int/cepa-toolkit/cepa-toolkit-sp.pdf>

--Nota:UICN (Texto completo)

<https://www.cbd.int/cepa/toolkit/2008/doc/CBD-Toolkit-Complete.pdf>

C/504/COM

2000 8492321809

Olimpiada Matemática Española: 1963-2000 / Real Sociedad Matemática
Española

Madrid : Real Sociedad Matemática Española, 2000

C/51/OLI

1969 0442063032

Osserman, Robert

A survey of minimal surfaces / [translated and adapted from the Russian
by] Robert Osserman

New York [etc.] : Van Nostrand Reinhold, 1969

C/513/OSS

MAT/53/OSS

2015 9783319169576

9783319169583 (Libro-e)

Manetti, Marco

Topology / Marco Manetti

Heidelberg : Springer, 2015

Recomendada

--Nota:Springerlink (Texto completo)

<http://link.springer.com/book/10.1007/978-3-319-16958-3>

C/515/MAN

MAT/54/MAN

1976 847029007X

Puig Adam, Pedro

Curso teórico práctico de cálculo integral: aplicado a la física y
técnica / por P. Puig Adam

15.a ed.

Madrid : Biblioteca Matemática, 1976-

C/517.2/.3/PUI

1989 0521361362

9780511566158 (Libro-e)

9780521361361

9780521409971

Davies, E. B.

Heat kernels and spectral theory / E.B.Davies

Cambridge : Cambridge University Press, 1989
Recomendada
--Nota:Cambridge Books Online (Texto completo)
<http://ebooks.cambridge.org/ebook.jsf?bid=CBO9780511566158>

C/517.9/DAV
MAT/35/DAV

1995 9780511623721 (Libro-e)
9780521472500
9780521587105
Davies, E. B.
Spectral theory and differential operators / E.B. Davies
Cambridge : Cambridge University Press, 1995
Recomendada
--Nota:Cambridge Books Online (Texto completo)
<http://ebooks.cambridge.org/ebook.jsf?bid=CBO9780511623721>

C/517.9/DAV
MAT/47/DAV

1977 Elsgolts, L.E.
Ecuaciones diferenciales y cálculo variacional / L. Elsgoltz
2a ed
Moscu : Mir, cop. 1977

C/517.9/ELS
MAT/34/ELS

2011 9781461427261 (vol.I)
9781441970541 (Vol.I)
9781441970558 (Vol. I. Libro-e)
978441970510 (Vol.II)
9781441970527 (Vol. II. Libro-e)
9781441970480 (Vol. III)
9781441970497 (Vol. III. Libro-e)
Taylor, Michael Eugene
Partial differential equations / Michael E.Taylor
2nd ed.
New York Berlin : Springer, 2011
--Nota:Springerlink (Texto completo)
<http://link.springer.com/book/10.1007/978-1-4419-7055-8>
--Nota:Springerlink (Texto completo)
<http://link.springer.com/book/10.1007/978-1-4419-7052-7>
--Nota:Springerlink (Texto completo)
<http://link.springer.com/book/10.1007/978-1-4419-7049-7>

C/517.9/TAY
MAT/35/TAY

1966 0070542295
Rudin, Walter
Principios de análisis matemático / Walter Rudin ; trad. Mariano Baratech Zalama

2a. ed.
México : Mac Grau-Hill, 1966
C/517/RUD
MAT/26/RUD

2008 9780470192610 (e-book)
9780471754985
Rencher, Alvin C.
Linear models in statistics / Alvin C. Rencher and G. Bruce Schaalje
2nd ed.
Hoboken, New Jersey : Wiley-Interscience, © 2008
Recomendada
<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9780470192610>

2009 9781847559555 (libro-e)
9780854041312
0854041311
Ellison, S. L. R.
Practical statistics for the analytical scientist: a bench guide / Stephen
L. R Ellison, Vicki J. Barwick and Trevor J. Duguid Farrant
2nd ed.
Cambridge, UK. : RSC Publishing, c 2009.
Recomendada
--Nota:Dawsonera (Texto completo)
<http://www.dawsonera.com/depp/reader/protected/external/AbstractView/S9781847559555>
C/519/ELL
MAT/62/ELL

2014 9781466590731
1584884509 (alk. paper)
Verzani, John
Using R for introductory statistics / John Verzani.
2nd. ed.
Boca Raton [etc.] : Taylor & Francis, 2014
Recomendada
C/519/VER

2004 9781441923226
0387402721 (acid-free paper)
Wasserman, Larry
All of statistics: a concise course in statistical inference / Larry
Wasserman
New York : Springer, c2004.
Recomendada
C/519/WAS
MAT/62/WAS

2015 La ciencia del cosmos, la ciencia en el cosmos 2015 = Science of the
cosmos, Science in the cosmos: Ciclo de conferencias de astrofísica y

- cosmología = Series of lectures on astrophysics and cosmology /
Fundación BBVA
Bilbao : Fundación BBVA, 2015
C/521/CIE DVD-1
C/521/CIE DVD-2
C/521/CIE Fol
- 2013 9780465027972
0465027970
Feynman, Richard P.
Feynman's tips on physics: reflections, advice, insights, practice : a
problem-solving supplement to the Feynman lectures on physics / Richard P.
Feynman, Michael A. Gottlieb, Ralph Leighton ; with a memoir by Matthew
Sands.
New York : Basic Books, c2013.
C/53/FEY
- 2015 9781107034730 (hardback)
Schwartz, Matthew Dean
Quantum field theory and the standard model / Matthew D. Schwartz
Cambridge : Cambridge University Press, 2014
Recomendada
C/530.145/SCH
- 2015 9781107111660
9781316276105(libro-e)
Weinberg, Steven
Lectures on quantum mechanics [Recurso electrónico] / Steven Weinberg
2ª ed.
Cambridge, Cambridge University Press, 2015
Recomendada
--Nota:Cambridge Books Online (Texto completo)
<http://ebooks.cambridge.org/ebook.jsf?bid=CBO9781316276105>
C/530.145/WEI
- 1988 0195058895
Wu, David
Solutions manual for introduction to Modern Statistical Mechanics / David
Wu and David Chandler
New York [etc.] : Oxford University Press, 1988
Recomendada
C/531/WU
- 1995 0878915508 (pbk)
The electromagnetics problem solver: a complete solution guide to any
textbook / staff of Research and Education Association; M. Fogiel, editor
Piscataway,N.J. : Research and Education Association, 1995
C/537/ELE
- 1970 International Meeting on Ferroelectricity (2º. 1969. Kyoto)

The second international meeting on ferroelectricityb Kyoto, september 4-9, 1969 / organized by The Science Council of Japan ; sponsored by The International Union Pure and Applied Physics ; under the auspices of The Internatinal Union of Crystallography, The Physical Society of Japan, The Crystallographic Society of Japan
[S.l.] : Physical Society of Japan, 1970
C/537/INT

1975 Applied solid state science: advances in materials and device research / edited by Raymont Wolfe
New York London : Academic Press, -1975
C/538.9/APP

1965 Callaway, Joseph
Energy band theory / Collaway Joseph
2nd printing
New York London : Academy Press, 1964
C/538.9/CAL

1993 8460478998
Superconductivity in Spain: 1990 - 1992 research activities in / edited by Félix Ynduráin
Madrid : Programa Midas, D.L. 1993
C/538.9/SUP

1971 International Conference on Light Scattering in Solids (2º. 1971. Paris)
Proceedings of the Second International Conference on Light Scattering in Solids (Paris, July 19-23, 1971) / edited by M. Balkanski
Paris : Flammarion Sciences, cop.1971
C/538/INT

1963 Slichter, Charles Pence
Principles of magnetic resonance: with examples from solid state physics / Charles P. Slichter
New York ; Evanston ; London : Harper & Row, 1963
C/538/SLI

1964 Finkelburg, Wolfgang
Structure of matter / Wolfgang Finkelburg
Berlin [etc.] : Springer-Verlag ; New York [etc.] : Academic Press, 1964
C/539.1/FIN

2008 9783527621682 (Libro-e)
9783527318001
Balzani, Vincenzo,(1936-)
Molecular Devices and Machines [Recurso electrónico] : Concepts and Perspectives for the Nanoworld / Vincenzo Balzani, Alberto Credi, and Margherita Venturi
2nd ed.

Weinheim : Wiley, 2008

Recomendada

--Nota:Wiley-VCH (Texto completo)

<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9783527621682>

C/547/BAL

1999 8483200422(O.C.)

8483200856(vol.8)

8483200805(vol.7)

Las precipitaciones máximas en 24 horas y sus períodos de retorno en España: Un estudio por regiones / dirección y coordinación, Julio

Eduardo González Alonso

Madrid : Ministerio de Medio Ambiente, 1999

C/551/PRE Vol.7

C/551/PRE Vol.8

2008 9788488723949

Villanueva Río, Ángel

La situación del agua en España: recursos, gestión y tendencias / Ángel

Villanueva Río, Juan Antonio Sainz Sastre

[Madrid] : Fundación EOI, [2008]

C/556/VIL

2015 9788361358640

Stefaniak, Krzysztof

Neogene and quaternary cervidae from Poland / Krzysztof Stefaniak

Kraków : Institute of Systematics and Evolution of Animals Polish Academy of Sciences, 2015

C/56/STE

C/56/STE CD-ROM

1999 84-930824-1-4

La cultura ibérica a través de la fotografía de principios de siglo: las colecciones madrileñas / Juan Blánquez Pérez y Lourdes Roldán Gómez (editores científicos)

1ª ed.

[Madrid] : Asistencia Técnica de Patrimonio, 1999

C/572/CUL

2009 9789681684273(o.c.)

9786071600271(v.2)

El desafío de la bioética: Textos de bioética / Asunción Álvarez del Río, Paulina Ribero Weber, coordinadores

México : Fondo de Cultura Económica, cop.2009

Recomendada

C/573/DES

2005 9783540239406

9783540268949 (Libro-e)

3540239405

Modelling Community Structure in Freshwater Ecosystems / edited by Lek
Sovan...[et al.]

Berlin [etc.]bSpringer, 2005

Recomendada

--Nota:Springerlink (Texto completo)

<http://link.springer.com/book/10.1007/b138251>

C/574.5/MOD

C/574.5/MOD CD-ROM

2014 9783319056159 (Libro-e)

9783319056142

Hannon, Bruce M.

Modeling dynamic biological systems [Recurso electrónico] / Bruce Hannon,
Matthias Ruth; with a foreword by Simon A. Levin

2nd ed.

New York [etc.] : Springer, cop.2014

Recomendada

--Nota:Springerlink (Texto completo)

<http://link.springer.com/book/10.1007/978-3-319-05615-9/page/1>

C/574.3/HAN

1999 8477386919

Fontdevila, Antonio

Introducción a la genética de poblaciones / Antonio Fontdevila, Andrés

Moya

Madrid : Síntesis, D.L.1999

Recomendada

C/575/FON

2007 9780878933082

Hartl, Daniel L

Principles of population genetics / Daniel L. Hartl, Andrew G. Clark

4th ed.

Sunderland (Massachusetts) : Sinauer Associates, 2007

Recomendada

C/575/HAR

2015 9780815344803

Strachan, Tom

Genetics and genomics in medicine / Tom Strachan, Judith Goodship, Patrick
Chinnery

New York and London : Garland Science, cop.2015

Recomendada

C/575/STR

2014 9788490224311

González Hernández, Alvaro

Principios de bioquímica clínica y patología molecular / Alvaro

González Hernández

2º ed

- Barcelona : Elsevier España, D.L. 2014
Recomendada
C/577.1/GON
- 1997 Anuario ornitológico de Madrid, 2006 / Javier de la Puente Nilsson ...
[et al.] (editores)
Madrid : Grupo Ornitológico SEO-Monticola ; Comunidad de Madrid,
Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, D.L. 1997
C/598.2/ANU 2006
- 2010 Anuario ornitológico de Madrid, 2007-2008 / Javier de la Puente Nilsson
... [et al.] (editores)
Madrid : Grupo Ornitológico SEO-Monticola ; Comunidad de Madrid,
Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, D.L.2010
C/598.2/ANU 2007-2008
- 2015 Anuario ornitológico de Madrid, 2009-2010 / Javier de la Puente Nilsson
... [et al.] (editores)
Madrid : Grupo Ornitológico SEO-Monticola ; Comunidad de Madrid,
Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, D.L.2010
C/598.2/ANU 2009-2010
- 2008 9788496553354
Barthel, Peter H.
Aves de Europa / Peter H. Barthel [textos] ; Paschalis Dougalis
[fotografías] ; [traducción, Nuria Segura]
Barcelona : Lynx, 2008
C/598.2/BAR
- 1914 Cabrera, Ángel
Mamíferos / Ángel Cabrera
Madrid : Museo Nacional de Ciencias Naturales, 1914
C/599/CAB
- 2015 9781451191646
Sadler, T.W.
Langman: embriología médica / T.W. Sadler
13ª ed.
Philadelphia [etc.] : Wolters Kluwer, D.L. 2015
Recomendada
C/611/LAN
- 2014 9788490225950
9788490226506 (Libro-e)
Farreras Valentí, Pedro
Medicina interna [Recurso electrónico]: Metabolismo y nutrición.
Endocrinología / Pedro Farreras Valentí, Ciril Rozman
17ª ed.
Amsterdam : Elsevier, 2014
Recomendada

--Nota:Dawsonera (Texto completo)

<http://www.dawsonera.com/depp/reader/protected/external/AbstractView/S9788490226506>

C/612.3/FAR

2012 9781118290477 (Libro-e)

9781444330045

Holt, Richard I. G.

Essential Endocrinology and Diabetes [Recurso electrónico] / Richard I.

G. Holt, Neil A. Hanley

6th Edition

Chichester : Wiley-Blackwell, ©2012

Recomendada

--Nota:Dawsonera (Texto completo)

<http://www.dawsonera.com/depp/reader/protected/external/AbstractView/S9781118290477>

C/612/HOL

2015 9780702042997

Drug Discovery and Development: Technology in Transition / edited by R.G.

Hill, H. P. Rang

2nd ed. reprinted

Edinburgh [etc.] : Elsevier, 2015

Recomendada

C/615/DRU

2012 9781439871096

Manifold learning theory and applications / [edited by] Yunqian Ma, Yun Fu

Boca Raton [etc.] : CRC Press, Taylor & Francis Group, cop.2012

C/62/MA

2014 Agua, energía y cambio climático: Tecnologías de generación eléctrica a partir de la disponibilidad de recursos hídricos en escenarios de cambio climático : proyecto de investigación 2013-2014 [DVD] /

Fundación Canal

Madrid : Fundación Canal, 2014?

C/620.9/AGU DVD

2015 9788494285073

Formación profesional en energías renovables / Ana Madrid Cenzano... [et al.]

Madrid : AMV ediciones, 2015

C/620.9/FOR

2016 9788494439865

Madrid Vicente, Antonio

Autoconsumo solar: Incluye el decreto de autoconsumo completo y comentado / Antonio Madrid Vicente.

Madrid : AMV ediciones, 2016

C/620.9/MAD

2013 9783642321658
9783642321665 (e-book)
Gómez Pardo, José Luis
Introduction to cryptography with Maple / José Luis Gómez Pardo
Heidelberg [etc.] : Springer, cop.2013
Recomendada
--Nota:Springerlink (Texto completo)
<http://link.springer.com/book/10.1007/978-3-642-32166-5>
C/621.3/GOM
MAT/94/GOM

2007 9780470723890 (e-book)
9780470013076
Petty, Michael C.
Molecular Electronics [Recurso electrónico]: From Principles to Practice
/ M. C. Petty.
Chichester : Wiley, 2007
Recomendada
--Nota:Wiley -VCH (Texto completo)
<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9780470723890>
C/621.3/PET

2013 9783642321658
9783642321665 (e-book)
Gómez Pardo, José Luis
Introduction to cryptography with Maple / José Luis Gómez Pardo
Heidelberg [etc.] : Springer, cop.2013
Recomendada
--Nota:Springerlink (Texto completo)
<http://link.springer.com/book/10.1007/978-3-642-32166-5>
C/621.3/GOM
MAT/94/GOM

2007 9780470723890 (e-book)
9780470013076
Petty, Michael C.
Molecular Electronics [Recurso electrónico]: From Principles to Practice
/ M. C. Petty.
Chichester : Wiley, 2007
Recomendada
--Nota:Wiley -VCH (Texto completo)
<http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9780470723890>
C/621.3/PET

2014 9788490225950
9788490226506 (Libro-e)
Farreras Valentí, Pedro
Medicina interna [Recurso electrónico]: Metabolismo y nutrición.
Endocrinología / Pedro Farreras Valentí, Ciril Rozman

17ª ed.

Amsterdam : Elsevier, 2014

Recomendada

--Nota:Dawsonera (Texto completo)

<http://www.dawsonera.com/depp/reader/protected/external/AbstractView/S978849>

0226506

C/612.3/FAR

2014 9783319056159 (Libro-e)

9783319056142

Hannon, Bruce M.

Modeling dynamic biological systems [Recurso electrónico] / Bruce Hannon,

Matthias Ruth; with a foreword by Simon A. Levin

2nd ed.

New York [etc.] : Springer, cop.2014

Recomendada

--Nota:Springerlink (Texto completo)

<http://link.springer.com/book/10.1007/978-3-319-05615-9/page/1>

C/574.3/HAN

1970 Moore, R.

Introduction a l'algèbre homologique: cours professé à l'I.H.P. en

1968-69 / R. Moore ; rédigé para Mademoiselle Bescheron

Paris : [s.n.], 1970

MAT/13/MOO

1976 Liggett, Thomas Milton

The stochastic evolution of infinite systems of interacting particles /

Thomas M. Liggett

MAT/37/LIG

1980 Seminaire d'initiation a l'analyse (1979-1989. Paris)

Seminaire d'initiation a l'analyse: 19ème année, 1979-1980 / G. Choquet,

M. Rogalski, J. Saint Raymond

Paris : Université Pierre et Marie Curie, [1980?]

MAT/42/SEM

2006 9780387297422

Lai, Chin-Diew

Stochastic ageing and dependence for reliability / Chin-Diew Lai, Min Xie

; foreword by Richard E. Barlow

New York : Springer, cop.2006

MAT/62/LAI

Evans, Lawrence C.

An introduction to mathematical optimal control theory: version 0.2 / by

Lawrence C. Evans

[s.l. : s.n., s.a.]

MAT/93/EVA

- 2016 Sánchez Gil, Vicente
Reverse Monte Carlo modeling and Monte Carlo simulations of adsorption processes on zeolites / Vicente Sánchez-Gil ; directores Eva González Noya, José María Guil Pinto
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Física Teórica de la Materia Condensada. Fecha de lectura: 25-01-2016
C/6161
- 2016 Sánchez González, Nadiezhda
Estados electrónicos y magnéticos en superficies de óxidos: ZnO / Nadiezhda Sánchez González ; directora María del Carmen Muñoz de Pablo ; tutor Félix Ynduráin Muñoz
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Física de la Materia Condensada. Fecha de lectura: 28-01-2016
C/6162
- 2016 Olmo Morales, Lourdes del
Estructura molecular y predicción de propiedades fisicoquímicas de líquidos iónicos / Lourdes del Olmo Morales ; directores José Manuel García de la Vega, Rafael Lopez Fernández
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Química Física Aplicada. Fecha de lectura: 25-01-2016
C/6163
- 2016 Tatu, Sorina Daniela
Caracterización molecular de las formas precoces de distrofia de retina recesivas y esporádicas en población española: amaurosis congénita de Leber y retinosis pigmentaria de inicio precoz / Sorina Daniela Tatu ; directoras Carmen Ayuso García, Marta Cortón Pérez
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología Molecular. Fecha de lectura: 27-01-2016
C/6164
- 2016 Tesoro Carretero, Rafael
Sets of integers with additive restrictions / Rafael Tesoro Carretero ; director Javier Cilleruelo Mateo
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Matemáticas. Fecha de lectura: 25-01-2016
C/6165

2016 Ballesteros Arias, Luna Laura
The role of cell competition in tumour initiation and progression in
"Drosophila melanogaster" / Luna Laura Ballesteros Arias ; director Ginés
Morata Pérez ; tutor Ernesto Sánchez-Herrero
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Biología Molecular. Fecha de
lectura: 25-01-2016
C/6166

2016 Fernández Álvarez, David
Non-commutative symplectic NQ-geometry and Courant algebroids / David
Fernández Álvarez ; director Luis Álvarez Cónsul
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Matemáticas. Fecha de lectura:
26-01-2016
C/6167

2016 Paniagua Zambrana, Narel Yaroslava
Diversidad, patrones de uso y valoración socioeconómica de las palmeras
en los bosques neotropicales / Narel Yaroslava Paniagua Zambrana ;
director Manuel J. Macía
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Biología. Fecha de lectura:
02-02-2016
C/6175

2016 Ponce Cabas, Carlos
Eficacia de medidas compensatorias para la conservación de estepas
agrícolas en áreas importantes para las aves del centro peninsular /
Carlos Ponce Cabas ; directores Juan Carlos Alonso López, Luis Miguel
Bautista Sopelana
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Ecología. Fecha de lectura:
05-02-2016
C/6176

2016 Baos Sendarrubias, Raquel
Efectos subletales de la exposición al vertido tóxico de Aznalcóllar en
aves de larga vida / Raquel Baos Sendarrubias ; director Fernando Hiraldo
Cano ; tutor Carlos Montes del Olmo
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Ecología. Fecha de lectura:
05-02-2016
C/6177

2016 Ramírez Fernández, Mario
Estudio de la cristalografía y cuantificación por difracción de Rayos X en materiales tipo hidrotalcita procedentes de la química del cemento / Mario Ramírez Fernández ; directores Raquel Vigil de la Villa Mencía, Rosario García Giménez
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Geología y Geoquímica. Fecha de lectura: 05-02-2016
C/6178

2016 Hinz, Robert
Analysis of Social Behavior in Zebrafish / Robert Hinz ; director Gonzalo García de Polavieja Embid
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Física de la Materia Condensada. Fecha de lectura: 03-02-2016
C/6179

2016 Ahuir Torres, Juan Ignacio
Texturización superficial de aleaciones metálicas mediante láser / Juan Ignacio Ahuir Torres ; directores María de los Ángeles Arenas Vara, Juan José de Damborenea González ; [tutora Pilar Ocón]
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Física de la Materia Condensada. Fecha de lectura: 05-02-2016
C/6180

2016 Caballero García, Blanca
Theoretical description of wave propagation in magnetoplasmonic nanostructures / Blanca Caballero García ; directores Antonio García Martín, Juan Carlos Cuevas Rodríguez
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Física Teórica de la Materia Condensada. Fecha de lectura: 12-02-2016
C/6181

2016 Bajic, Djordje
Dynamics of gene expression in the genotype-phenotype map / Djordje Bajic ; director Juan Fernando Poyatos Adeva ; tutor Enrique Velasco Caravaca
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Física Teórica de la Materia Condensada . Fecha de lectura: 08-02-2016
C/6182

2016 Rojas Triana, Mónica

The kiss me deathly family of e3 ubiquitin ligases are involved in nutritional crosstalks, regulating phenylpropanoids biosynthesis in "Arabidopsis thaliana" (L.) / Mónica Rojas Triana ; directores Vicente Rubio Muñoz, Fco. Javier Paz-Ares Rodríguez ; tutor Rafael Rivilla
2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología. Fecha de lectura: 03-02-2016

C/6183

2014 Calatrava Ferreras, Lucía

Uso potencial del Factor de Crecimiento del Hígado (LGF) y células madre de cordón umbilical en el tratamiento de las ataxias cerebelosas / Lucía Calatrava Ferreras ; directores Eulalia Bazán Izquierdo, Antonio Sánchez Herranz

2014

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología. Fecha de lectura: 11-07-2014

C/6184

2016 Vázquez Rodríguez, Erika

Actividades biológicas de extractos de plantas y sus combinaciones / Erika Vázquez Rodríguez ; directoras Tiziana Fornari Reale, Mónica Rodríguez García Risco

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Química Física Aplicada. Fecha de lectura: 01-02-2016

C/6185

2016 Ezkurdia Garmendia, Iakes

Proteogenómica y splicing alternativo / Iakes Ezkurdia Garmendia ; director Michael Tress

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología Molecular. Fecha de lectura: 08-02-2016

C/6187

2016 Nistor, Valentin Constantin

New approaches to anti-multipactor coatings for space applications / Valentin C. Nistor ; director Luis Galán Estella

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Física Aplicada. Fecha de lectura: 08-02-2016

C/6189

2016 Calero Riestra, María

- Ecología de la reproducción del bisbita campestre (*Anthus campestris*) en los páramos ibéricos / María Calero Riestra ; director Jesús García González
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Ecología. Fecha de lectura: 10-02-2016
C/6190
- 2015 Alba Hidalgo, David
La evaluación de la contribución de la universidad a la sostenibilidad ambiental: na aplicación a las universidades españolas / David Alba Hidalgo ; directores Javier Benayas del Álamo, José Gutiérrez López
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Ecología. Fecha de lectura: 05-02-2016
C/6191
- 2016 Heras Hernández, Francisco
Representaciones sociales del cambio climático en España: aportes para la comunicación / Francisco Heras Hernández ; directores Pablo Ángel Meira Cartea, Javier Benayas del Álamo
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Ecología. Fecha de lectura: 04-01-2016
C/6192
- 2016 Palomer Vila, Ernest
Epigenetic mechanisms involved in neuronal Bdnf gene expression in adult and age mouse in response to cognitive stimulation / Ernest Palomer Vila ; directores Carlos G. Dotti, Mauricio G. Martín
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología Molecular. Fecha de lectura: 12-02-2016
C/6193
- 2016 Escalante Bermúdez, Elisa
Evaluación del factor masculino en los tratamientos de reproducción asistida / Elisa Escalante Bermúdez ; directoras Antonia Fernández Peralta, Laura de la Fuente Bitaine
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología. Fecha de lectura: 15-01-2016
C/6194
- 2016 Galera Prat, Albert

Nanomecánica del celulosoma: implicaciones para la actividad del sistema / Albert Galera Prat ; director Mariano Sixto Carrión Vázquez

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de. Fecha de lectura: 05-02-2016

C/6195

2016 Llauro Portell, Aida

Mechanics and dynamics of nanosized protein cages / Aida Llauro Portell ; director Pedro José de Pablo Gómez

2016

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

Fecha de lectura: 18-02-2016

C/6196

2016 Rull Bravo, Marta

Nano-ingeniería del material escuterudita para un alto rendimiento en los dispositivos de conversión de energía termoeléctricos / Marta Rull

Bravo ; directores M^a Soledad Martín González, José Francisco Fernández Lozano

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Química Física Aplicada. Fecha de

lectura: 05-02-2016

C/6197

2016 Bargiela Bargiela, Rafael María

Efecto de la contaminación crónica, factores geoquímicos y bioestimulación en el catabolismo de hidrocarburos en ambientes marinos contaminados: una aproximación multiómica / Rafael María Bargiela

Bargiela ; director Manuel Ferrer Martínez

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,

Facultad de Ciencias, Departamento de. Fecha de lectura: 19-02-2016

C/6199

2016 Mocho Lopes, Pedro Daniel

Evolutionary History of Upper Jurassic Sauropods from the Lusitanian Basin (Portugal) / Pedro Daniel Mocho Lopes ; directores Francisco Ortega

Coloma, Rafael Royo Torres ; tutor José Luis Sanz García

2016

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

15-02-2016

C/6200

2016 Barrios Romero, María del Mar

Desarrollo de instrumentación y métodos electroforéticos para el análisis de proteínas en microchips / María del Mar Barrios Romero ; directores José Carlos Díez-Masa, Agustín González Crevillén ; tutor Jesús Rodríguez Procopio

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Química Analítica y Análisis Instrumental. Fecha de lectura: 05-02-2016

C/6201

2014 Bilbao Bustinza, Nerea

Porous 2D nanostructured networks via nucleobase selfassembly / Nerea Bilbao ; director David González Rodríguez

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Química Orgánica. Fecha de lectura: 12-02-2015

C/6202

2016 Domínguez Ruíz, María

Estudio molecular de genes implicados en hipoacusia no sindrómica autosómica recesiva mediante secuenciación Sanger y de nueva generación / María Domínguez Ruíz ; director Ignacio del Castillo Fernández del Pino

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología. Fecha de lectura: 04-02-2016

C/6203

2016 Paucar Álvarez, Carlos Guillermo

Vitrocerámicos con bajo coeficiente de expansión térmica obtenidos por sinterización con cristalización concurrente en partículas vítreas de $\text{Li}_2\text{O} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3 \cdot \text{XSiO}_2$ = Low Thermal Expansionn Glass Ceramics by sintering and concurrent crystalization of $\text{Li}_2\text{O} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3 \cdot \text{XSiO}_2$ glass particles / Carlos Guillermo Paucar Álvarez ; director Alicia Durán Carrera, Edgar Dutra Zanotto

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Ciencias, Departamento de Química Inorgánica. Fecha de lectura: 05-02-2016

C/6204

2016 Tomás Cardoso, Rafael Pablo

El desarrollo de la Antropología Física española en el contexto de la Historia de la Antropología Física y las teorías bioantropológicas europeas y americanas: una historia de contactos, desarrollos paralelos y convergencias / Rafael Tomás Cardoso ; directores Carlos Maria Varea Gonzalez, Marisa González Montero de Espinosa

2016

Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Biología. Fecha de lectura:
05-02-2016
C/6205

2016 Baena Ropero, Irene
Characterization of a partner switching system regulating c-di-GMP levels
in "Sinorhizobium meliloti": implication in the synthesis of a novel
exopolysaccharide / Irene Baena Ropero ; directores Ildefonso Bonilla
Mangas, Fco. Javier Lloret Romero
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Biología. Fecha de lectura:
04-02-2016
C/6206

2016 Blesa Esteban, Alba
Horizontal gene transfer in *Thermus thermophilus*: mechanisms and barriers
/ Alba Mercedes Blesa Esteban ; director José Berenguer Carlos
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Biología Molecular. Fecha de
lectura: 12-02-2016
C/6208

2016 Torres Moreno, Aurora
Wildlife in a human-dominated world: impacts of landscape changes on birds
and mammals in Spain / Aurora Torres Moreno ; director Juan Carlos Alonso
López ; tutor Javier Seoane Pinilla
2016
Tesis Doctoral inédita leída en la Universidad Autónoma de Madrid,
Facultad de Ciencias, Departamento de Ecología. Fecha de lectura:
01-02-2016
C/6209