

BOLETÍN DE MONOGRAFÍAS BIBLIOTECA E.U.I.T. FORESTAL Nº3 septiembre 2007



Biblioteca EUIT Forestal

Dirección y Catalogación : Dolores Guío Moreno
Catalogación : Ana Carrizosa Fuertes
Composición de textos : Begoña Jalón Gutiérrez

ÍNDICE DE OBRAS POR MATERIAS

<u>MATERIA</u>	<u>PÁGINAS</u>
• <u>Agricultura</u>	30
• <u>Álgebra</u>	9
• <u>Astronomía</u>	9-10
• <u>Biología</u>	20
• <u>Botánica</u>	20-23
• <u>Caza</u>	30-31
• <u>Ciencia y conocimiento</u>	4
• <u>Documentación</u>	4
• <u>Ecología vegetal</u>	29
• <u>Econometría</u>	5
• <u>Electrotecnia</u>	24-28
• <u>Ensayo de materiales</u>	23
• <u>Enseñanza Superior</u>	5-6
• <u>Estadística matemática</u>	7-9
• <u>Física</u>	10-15
• <u>Física nuclear</u>	15
• <u>Geografía e Historia</u>	33-34
• <u>Hidrología</u>	19
• <u>Historia natural</u>	6
• <u>Industrias del papel</u>	31
• <u>Ingeniería de puertos y costas</u>	28
• <u>Ingeniería forestal</u>	29
• <u>Lengua y literatura</u>	31-33
• <u>Matemáticas computacionales</u>	8-9
• <u>Mecánica de fluidos</u>	15
• <u>Medición a distancia</u>	10
• <u>Medio Ambiente</u>	7
• <u>Meteorología y Climatología</u>	18-19
• <u>Política forestal</u>	30
• <u>Productos forestales</u>	29
• <u>Psicología</u>	5
• <u>Química</u>	16-18
• <u>Zoología</u>	23

ÍNDICE DE PROYECTOS FIN DE CARRERA

<u>MATERIA</u>	<u>PÁGINAS</u>
• Agricultura	37
• Botánica	34-35
• Caza	37-38
• Productos forestales	37
• Silvicultura	36
• Zoología	35-36

ÍNDICE DE CD-ROM

<u>MATERIA</u>	<u>PÁGINAS</u>
• Derecho	38
• Medio Ambiente	38
• Parques Naturales	39

ÍNDICE DE DVD

<u>MATERIA</u>	<u>PÁGINAS</u>
• Educación	39-40

ÍNDICE DE VIDEOCASETE

<u>MATERIA</u>	<u>PÁGINAS</u>
• Parques Naturales	41
• Silvicultura	41

- 0 GENERALIDADES. CIENCIA Y
CONOCIMIENTO. INFORMACIÓN.
DOCUMENTACIÓN. BIBLIOTECONOMÍA
- 00 Prolegómenos. Fundamentos de la ciencia y de la
cultura
- 001 Ciencia y conocimiento en general
- 001.8 Metodología. Procedimientos científicos y
técnicos para el estudio y la investigación
- 001.89 Organización de la ciencia y del trabajo científico

EVALUACIÓN del Plan Nacional de I+D+I 2004-2007 la opinión de los actores: sector público y sector empresarial / Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología.- [Madrid : Fecyt, 2007]

86 p. ; 24 cm. :
nº ejempl.: 5500153521
sign.: 001.89 EVA
Rº.: 18733

I+D e Innovación en España: mejorando los instrumentos = R&D and Innovation in Spain : improving the policy mix / OCDE Grupo de Trabajo sobre Innovación y Política Tecnológica.- Madrid : FECYT – Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, 2007

168 p. ; 30 cm
Texto en español e inglés
nº ejempl.: 5500153549
sign. : 001.89 IDI
Rº.: 18732

002 Documentación

INDICADORES bibliométricos de la actividad científica española (1990-2004) / [dirección Félix de Moya Anegón ; coordinación Zaida Chinchilla Rodríguez].- [Madrid] : FECYT Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, 2007

305 p. ; 24 cm.
En la cub. : Sistema Integral de Seguimiento y Evaluación
nº ejempl. : 5500151978
sign.: 002 IND
Rº. : 18621

1 FILOSOFÍA. PSICOLOGÍA

159.9 Psicología

159.91 Psicofisiología

DAMASIO, Antonio R.

El error de Descartes : la emoción, la razón y el cerebro humano / Antonio R. Damasio ; traducción castellana de Joandomènec Ros. – 3ª ed. en Drakontos bolsillo. – Barcelona : Crítica, 2007

344 p. : il. ; 19 cm. – (Drakontos bolsillo ; 2)

nº ejempl. : 5500152703

sign. : 159.91 DAM ERR (DPT. CBA – F)

Rº. : 18670

3 CIENCIAS SOCIALES. ESTADÍSTICA.
POLÍTICA. ECONOMÍA. DERECHO.
EDUCACIÓN

33 Economía

330 Economía en general

333.4 Economía matemática

330.43 Econometría

WOOLDRIDGE, Jeffrey M.

Introducción a la econometría : un enfoque moderno / Jeffrey M. Wooldridge.
2ª ed. – Madrid : Thomson, 2005

XXXI, 960 p. ; 26 cm.

Reimpresiones : 2007

D.L. M. 27227 – 2007

ISBN 84-9732-268-1

nº ejempl. : 5500153351

sign. : 330.43 WOO (DPT. CBA – M)

Rº. : 18718

37 Educación. Enseñanza. Tiempo libre

378 Enseñanza Superior. Universidades

RESÚMENES de trabajo profesionales fin de carrera: curso 2005 / 2006 /
Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes de la
Universidad de Córdoba. – Córdoba : Escuela Técnica Superior de Ingenieros
Agrónomos y de Montes de Córdoba, 2007

188 p. ; 21 cm.

D.L. CO 661 – 2007

nº ejempl. : 5500153450

sign. : 378 RES 05 / 06

Rº. : 18723

378.2 Grados. Títulos. Diplomas

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Estudio de postgrado de títulos propios : catálogo : curso 2007–2008 /
Universidad Politécnica de Madrid. – [Madrid : Universidad Politécnica de
Madrid, 2007]

356 p. ; 30 cm.

Tit. tomado de la cub.

nº ejempl. : 5500153469

sign. : 378.2 UNI EST 07 / 08

Rº. : 18727

5 MATEMÁTICAS. CIENCIAS NATURALES

JAY GOULD, Stephen

La montaña de almejas de Leonardo : Ensayos sobre historia natural /
Stephen Jay Gould ; traducción castellana de Joandomènec Ros. – Barcelona :
Crítica, 1999

380 p. ; 24 cm. – (Drakontos)

nº ejempl. : 5500152543

sign. : 5 JAY MON (DPT. CBA – F)

Rº. : 18664

502/504 Ciencia Medioambiental

502 El medio ambiente y su protección

502.3 Medio ambiente atmosférico

Los DESAFÍOS ambientales : reflexiones y propuestas para un futuro sostenible / María Novo (coordinadora) ; autores María Novo... [et al.]. – Madrid : Universitas, 1999

365 p. : gráf. ; 24 cm.
D.L. M. 40558 – 1999
ISBN 84-7991-094-1
nº ejempl. : 5500140741
sig. : 502.3 DES (DPT. FIS)
Rº. : 18632

504 Amenazas al Medio Ambiente

FORO FUENTES CLARAS PARA LA SOSTENIBILIDAD EN MUNICIPIOS PEQUEÑOS (3º. 2006. San Miguel del Arroyo, Valladolid)

Foro “Fuentes Claras” para la sostenibilidad en municipios pequeños : VI edición del Premio Regional de Medio Ambiente / [organizan Ayuntamiento de San Miguel del Arroyo ; colaboran Diputación de Valladolid]. – Valladolid : Ayuntamiento de San Miguel del Arroyo, 2007

117 p. : 24 cm.
D.L. SG. 51 – 2007
nº ejempl. : 5500156385
sig. : 504 FOR FOR III
Rº. : 18735

RESTAURACIÓN y mejora de zonas esteparias / coordinación Beatriz García Ávila ; autores Beatriz García Ávila... (et al.) . – [Madrid] : Fundación Santander Central Hispano, 2007

57 p. : il. ; 20 x 20 cm. – (Manuales de Desarrollo sostenible (Fundación Santander Central Hispano ; 4)
D.L. M. 2895 – 2007
ISBN 978-84-89913-78-3
nº ejempl. : 5500153487
sign. : 504 RES GAR
Rº. : 18726

51 Matemáticas

519 Estadística matemática

MONTGOMERY, Douglas C.

Diseño y análisis de experimentos / Douglas C. Montgomery. – 2ª ed. – México : Limusa Wiley, 2002

XIV, 686 p. ; 24 cm.
Reimpresiones : 2003
ISBN 968-18-6156-6
n° ejempl. : 5500153333
sign. : 519 MON DIS (DPT. CBA – M)
R° : 18716

519.2 **Probabilidades y estadística matemática**

519.22 **Teoría estadística. Modelos estadísticos**

PROBLEMAS resueltos de estadística / Jesús Juan Ruiz... [et al.]. – Madrid : Síntesis, 2000

334 p. : gráf. ; 24 cm. – (Síntesis ingeniería. Ingeniería Industrial ; 19)
D.L. M. 38946 – 2000
ISBN 84-7738-794-X
n° ejempl. : 5500153342
sign. : 519.22 PRO (DPT. CBA – M)
R° : 18717

519.6 **Matemáticas computacionales. Análisis numérico**

The MATHEMATICA guidebook for numerics / Michael Trott. – New York : Springer, [2006]

XVI, 1208 p. : il. ; 24 cm. + 1 DVD-ROM
ISBN 978-0387-95011-2
n° ejempl. : 5500140705
sign. : 519.6 TRO MAT (DPT. CBA – M)
R° : 18628

The MATHEMATICA guidebook for programming / Michael Trott. – New York : Springer, [2006]

XXXVII, 1028 p. : il. ; 24 cm. + 1 DVD-ROM
ISBN 978-0-387-9482-7
n° ejempl. : 5500140680
sign. : 519.6 TRO PRO (DPT. CBA – M)
R° : 18627

The MATHEMATICA guidebook for symbolics / Michael Trott. – New York : Springer, [2006]

XXXVIII, 1453 p. : il. ; 24 cm. + 1 DVD-ROM
ISBN 978-0-387-95020-4

n° ejempl. : 5500140699
sign. : 519.6 TRO SYM (DPT. CBA – F)
R°. : 18626

519.61 Métodos numéricos de álgebra

CHAPRA, Steven C.

Métodos numéricos para ingenieros / Steven C. Chapra, Raymond P. Canale.
– 5ª ed. – México : McGraw-Hill Interamericana, 2006

XXIII, 977 p. : il. ; 24 cm.

Traducción de : Numerical methods for engineers : with software and
programming applications. – 4th ed., cop. 2002

Bibliogr. : p. 961 – 963

ISBN 978-970-10-6114-5

n° ejempl. : 5500140895

sign. : 519.61 CHA MET

R°. : 18686

**52 Astronomía. Astrofísica. Investigación Espacial.
Geodesia**

524 Estrellas. El Universo

524.8 El Universo. Cosmología

HAWKING, S. W. (1942 -)

Brevísima historia del tiempo / Stephen Hawking y Leonard Mlodinow ;
traducción castellana de David Jou. – Barcelona : Crítica, [2005]

X, 195 p. : il. col. ; 26 cm.

Traducción de : A briefer history of time, cop. 2005

D.L. B. 9698 – 2005

ISBN 84-8432-637-3

n° ejempl. : 5500152605

sign.: 524.8 HAW BRE (DPT. CBA-F)

R°. : 18671

HAWKING, S. W. (1942 -)

El universo en una cáscara de nuez / Stephen Hawking ; traducción castellana
de David Jou. – Barcelona : Crítica : Planeta, 2002

VIII, 216 p. : il. ; 26 cm.

Reimpr. : 2003, 2004, 2005, 2006

D.L. B. 38153 - 2006

ISBN 84-8432-293-9

nº ejempl. : 5500152721
sign.: 524.8 HAW UNI (DPT. CBA-F)
Rº. : 18663

El CAMINO a la realidad : una guía completa de las leyes del universo /
Roger Penrose ; traducción de Javier García Sanz. – Barcelona : Debate, 2006
1471 p. ; 24 cm.
Traducción de : The road to reality. London : Jonathan Cape, 2004
Bibliogr. : p. 1406 – 1455
D.L. M. 8159 – 2007
ISBN 978-84-8306-681-2
nº ejempl. : 5500152571
sign. : 524.8 PEN CAM (DPT. CBA-F)
Rº. : 18665

528 **Geodesia. Topografía. Fotogrametría.**
 Cartografía
528.8 **Medición a distancia**

CHUVIECO SALINERO, Emilio

Teledetección ambiental : la observación de la Tierra desde el espacio /
Emilio Chuvieco. – 2ª ed. act. – Barcelona : Ariel, 2007
586 p. ; [8] h. de lám. col. : il. ; 24 cm. + 1 CD-ROM
D.L. B. 2608 – 2007
ISBN 978-84-344-8072-8
nº ejempl. : 5500152409
sign. : 528.8 CHU TEL (DPT. CBA-F)
Rº. : 18644

53 **Física**

ALCARAZ Y SENDRA, Olga

Física : problemas y ejercicios resueltos / Olga Alcaraz i Sendra, José López
López, Vicente López Solanas. – Madrid : Pearson Educación, 2006
XII, 789 p. ; 27 cm.
D.L. TO 766 – 2005
ISBN 84-205-4447-7
nº ejempl. : 5500152454
sign. : 53 ALC FIS (DPT. CBA-F)
Rº. : 18652

BURBANO DE ERCILLA, Santiago

Física general / Santiago Burbano de Ercilla, Enrique Burbano García, Carlos Gracia Muñoz. – 32ª ed. – Madrid : Tebar, 2006

3 v. (240 ; 370 ; 221 p.) : il. ; 30 cm.

Contiene : v. 2. Campo gravitatorio, elasticidad, termodinámica, transferencia de calor, movimientos ondulatorios y electromagnetismo

D.L. M. 35291 – 2006 (v. 2)

ISBN 84-7360-235-8 (v. 2)

nº ejempl. : 5500141111

53 BUR FIS V. 2 (DPT. CBA-F)

Rº. : 18709

BURBANO DE ERCILLA, Santiago

Problemas de Física / Santiago Burbano de Ercilla, Enrique Burbano García, Carlos Gracia Muñoz. – 27ª ed. – Madrid : Tebar, 2006

3 v. (348 ; 340 ; 147 p.) : il. ; 30 cm.

Contiene : v. 1 Estática, cinemática y dinámica

D.L. M. 35293 – 2006 (v. 1)

ISBN 84-7360-238-2 (v. 1)

nº ejempl. : 5500152463

sign. : 53 BUR PRO V. 1 (DPT. CBA-F)

Rº. : 18653

ENCISO PIZARRO, Juan

Física / Juan Enciso Pizarro. – 2ª ed. – Madrid : McGraw-Hill, 2005

135 p. ; 24 cm. – (Schaum)

D.L. M. 5944 – 2005

ISBN 84-481-9841-7

nº ejempl. : 5500152641

sign. : 53 ENC FIS (DPT. CBA-F)

Rº. : 18657 / Rº. : 18656

EINSTEIN 1905 : un año milagroso : cinco artículos que cambiaron la física / edición e introducciones de John Stachel, con la colaboración de Trevor Lipscombe, Alice Calaprice y Sam Penrose ; prólogo de Roger Penrose ; traducción castellana de Javier García Sanz. – Barcelona : Crítica, 2001

182 p. : il. ; 24 cm. – (Drakontos clásicos)

Índice

Reimpresiones : 2004

Traducción de : Einstein miraculous year, cop. 1998

D.L. M. 21870 – 2001

ISBN 84-8432-215-7

nº ejempl. : 5500152580

sign. : 53 EIN CIN (DPT. CBA-F)

Rº. : 18672

FISLETS : enseñanza de la física con material interactivo / Francisco Esquembre ... [et al.]. – Madrid : Pearson Educación, [2004]

XXVIII, 456 p. : il. , gráf. col. ; 25 cm. + 1 CD-ROM

Traducción de : Physlets : teaching physics with interactive curricular material cop. 2001

Incluye bibliografía (p. 453 – 456)

D.L. M. 5328 – 2004

ISBN 84-205-3781-0

nº ejempl. : 5500141166

sign. : 53 FÍS ESQ (DPT. CBA-F)

Rº. : 18730

GARCÍA-MAROTO, A.

Física : leyes, fórmulas y ecuaciones / A. García-Maroto. – Ed. estudiante. – Madrid : García-Maroto Editores, 2005

XVI, 248 p. : il. ; 21 cm.

D.L. M. 48801 – 2005

ISBN 978-84-934785-0-6

nº ejempl. : 5500141101

sign. : 53 GAR (DPT. CBA-F)

Rº. : 18712

MENGUAL, Juan Ignacio (1948 – 2006)

Física al alcance de todos : (física sin ecuaciones) / Juan Ignacio Mengual. - Madrid : Pearson Educación, 2006

XIII, 288 p. : il. ; 21 cm. - (Al alcance de todos)

D.L. M. 44032 – 2005

ISBN 978-84-205-5009-1

nº ejempl. : 5500141148

sign. : 53 MEN FIS (DPT. CBA-F)

Rº. : 18728

MOORE, Thomas A.

Física : seis ideas fundamentales / Thomas A. Moore. – 2ª ed. – México D.F. : McGraw-Hill Interamericana, 2005

2 V. ; 27 cm.

ISBN 970-10-4894-6 (V. 1)

ISBN 970-10-4895-4 (V. 2)

n^{os} ejempl. : 5500152731 / 5500152660

sign. : 53 MOO FIS V. 1 / V. 2 (DPT CBA-F)

Rº. : 18654 / Rº. : 18655

ROBINSON, Paul

Física conceptual : manual de laboratorio / Paul Robinson ; ilustrado por Paul G. Hewitt ; versión en español de Ángel Carlos González, con la

colaboración técnica de Sergio de Régules Ruiz-Funes. – México ; España [etc.] : Addison Wesley Longman, 1998

XXI, 332 p. : il. ; 28 cm. – (serie AWLI)
Traducción de : Conceptual physics. 3rd. ed.
ISBN 968-444-304-8
nº ejempl. : 5500153324
sign. : 53 ROB FIS (DPT. CBA-F)
Rº. : 18715

GARCÍA ÁLVAREZ, María Luz

Selectividad, física : Pruebas de 2006 / María Luz García Álvarez, María Paz Platero Muñoz. – Madrid : Anaya, 2007

214 p. ; 22 cm.
D.L. B. 1657 – 2007
ISBN 978-84-667-6224-3
nº ejempl. : 5500152632
sign. : 53 SEL 06 (DPT. CBA-F)
Rº. : 18658

SMORODINSKI, Ya

La temperatura / Ya Smorodinski ; traducido del ruso por Carlos Rodríguez. – Moscú : Mir, 1983

168 p. ; 21 cm. – (Física al alcance de todos)
nº ejempl. : 5500152712
sign. : 53 SMO TEM (DPT. CBA-F)
Rº. : 18669

FÍSICA para la ciencia y la tecnología / Paul A. Tipler, Gene Mosca. – 5ª ed. – Barcelona : Reverté, 2004 – 2005

6 V. : il. ; 27 cm.
Contiene : 1A. Mecánica – 1B. Oscilaciones y ondas – 1C. Termodinámica – 2A. Electricidad y magnetismo – 2B. Luz – 2C. Física moderna : mecánica cuántica, relatividad y estructura de la materia – Apéndices y Respuestas
D.L. B. 39216 – 2004
D.L. B. 21011 – 2005
D.L. B. 10615 – 2006
D.L. B. 40362 – 2006 (Apéndice)
ISBN 84-291-4400-5 (obra completa)
ISBN 84-291-4410-2 (obra completa)
ISBN 84-291-4401-3 (V. 1A)
ISBN 84-291-4402-1 (V. 1B)
ISBN 84-291-4403-X (V. 1C)
ISBN 84-291-4404-8 (V. 2A)
ISBN 84-291-4405-6 (V. 2B)
ISBN 84-291-4406-4 (V. 2C)
ISBN 84-291-4407-2 (Apéndice)

nº ejempl. : 5500152507
sign. : 53 TIP FIS V. 1A (DPT. CBA-F)
Rº. : 18648
nº ejempl. : 5500152516
sign. : 53 TIP FIS V. 1B (DPT. CBA-F)
Rº. : 18649
nº ejempl. : 5500152525
sign. : 53 TIP FIS V. 1C (DPT. CBA-F)
Rº. : 18650
nº ejempl. : 5500152472
sign. : 53 TIP FIS V. 2A (DPT. CBA-F)
Rº. : 18645
nº ejempl. : 5500152481
sign. : 53 TIP FIS V. 2B (DPT. CBA-F)
Rº. : 18646
nº ejempl. : 5500152491
sign. : 53 TIP FIS V. 2C (DPT. CBA-F)
Rº. : 18647
nº ejempl. : 5500152534
sign. : 53 TIP APE (DPT. CBA-F)
Rº. : 18651

53:004 Aplicaciones informáticas para Física

ESQUEMBRE, Francisco

Creación de simulaciones interactivas en Java : aplicación a la enseñanza de la física / Francisco Esquembre. – Madrid : Pearson Educación, 2004
XX, 330 p. : il. col. ; 24 cm. + 1 CD-ROM
D.L. M. 42310 – 2004
ISBN 84-205-4009-9
nº ejempl. : 5500141157
sign. : 53 : 004 ESQ CRE (DPT. CBA-F)
Rº. : 18729

53 (076) Problemas de Física

GARCÍA-MAROTO, A.

Física : 200 problemas útiles / A. García-Maroto. – Ed. estudiante. – Madrid : García-Maroto Editores, 2006
IX, 577 p. : il. ; 21 cm.
En la cub. : Problemas de examen o de similar dificultad
D.L. M. 5517 – 2006
ISBN 978-84-934785-1-3

