



Novedades bibliográficas

1

Biblioteca Politécnica



Este boletín contiene las últimas adquisiciones incorporadas en la Biblioteca Politécnica por compra o donación. Las obras están ordenadas por su ubicación en la Biblioteca. Puede consultar una versión más visual en nuestro [tablero de Pinterest de Novedades](#).

Los fondos en Libre Acceso se componen de la colección de Informática y Telecomunicaciones repartida en las tres plantas de la Biblioteca (Bibliografía recomendada y especializada), la colección de ocio (compuesta por películas, series de TV, novelas, comics y revistas de divulgación), y la colección de referencia (diccionarios y otros materiales de consulta), situadas en la Planta 1.

Hay algunos títulos que incluyen la signatura **DISPONIBLE EN FORMATO ELECTRÓNICO**, que indica la existencia de una versión del texto completo a través de Internet.

Todas las obras en formato electrónico se pueden consultar a través de nuestro buscador único [Bun!](#)

2

Acceso Electrónico

Deitel, Harvey M.

Cómo programar en Java / P. J. Deitel, H. M. Deitel
9ª ed.

Naucalpan de Juárez : Pearson Educación, 2012
9786073211512 (Libro-e) ; 9786073211505
DISPONIBLE EN FORMATO ELECTRÓNICO

UNE-EN ISO/IEC 17024:2012: Evaluación de la conformidad: Requisitos generales para los organismos que realizan certificación de personas (ISO/IEC 17024:2012) / elaborada por el comité técnico AEN/CTN 66 -
Gestión de la calidad y evaluación de la conformidad
Madrid : AENOR, [2010]
DISPONIBLE EN FORMATO ELECTRÓNICO

ISO/IEC 27037:2012: Information technology -- Security techniques -- Guidelines for identification, collection, acquisition and preservation of digital evidence
Geneva : ISO, 2012
DISPONIBLE EN FORMATO ELECTRÓNICO



Libre Acceso

Bibliografía recomendada y especializada

Jiles, David

Introduction to magnetism and magnetic materials / David Jiles

3rd ed.

Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, ©2016

9781482238877

INF/A4110/JIL

Sadiku, Matthew N. O.

Analytical techniques in electromagnetics / Matthew N.O. Sadiku, Sudarshan

R. Nelatury

Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, ©2016

9781498709019

INF/A4110/SAD

Fundamentals of Sound and Vibration / Edited by Frank Fahy, David Thompson

2nd ed.

Boca Raton, FL : CRC Press, © 2015

9780415562102

INF/A4300/FUN

RNA-seq Data Analysis: A Practical Approach / Eija Korpelainen... [et al.]

Boca Raton, FL : CRC, Taylor & Francis, ©2015

9781466595002

INF/A8710/RNA

Hady, Ahmed El

Closed loop neuroscience / Ahmed El Hady

Boston, MA : Elsevier, 2016

9780128024522

INF/A8730/HAD

Arboledas Brihuega, David

Cálculo para ingenierías / David Arboledas Brihuega

Barcelona : Marcombo, 2014

9788426721013

INF/B0220/ARB

Kumar, Ajit

A basic course in real analysis / Ajit Kumar, S. Kumaresan

Boca Raton : Taylor & Francis, ©2014

9781482216370

INF/B0220/KUM

Spivak, Michael

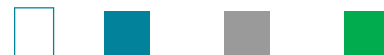
Calculus / Michael Spivak

3ª ed. (4ª ed. original)

Barcelona : Reverté, © 2012

9788429151824

INF/B0220/SPI



Ghahramani, Saeed

Fundamentals of probability, with stochastic processes / Saeed Ghahramani
3rd ed.

Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis Group, ©2016

9781498755016

INF/B0240/GHA

Hardin, Christopher S.

The mathematics of coordinated inference: a study of generalized hat problems / Christopher S. Hardin, Alan D. Taylor

New York : Springer, 2013

9783319013329

INF/B0240/HAR

Mendenhall, William

Statistics for Engineering and the Sciences / By William M. Mendenhall,
Terry L. Sincich. Student Solutions Manual
6th ed.

Boca Raton : Taylor & Francis, © 2017

9781498731829

INF/B0240/MEN

Zucchini, Walter

Hidden Markov models for time series: an introduction using R / Walter

Zucchini, Iain L. MacDonald, and Roland Langrock

2nd ed.

Boca Raton, FL : Taylor & Francis, 2016

9781482253832

INF/B0250/ZUC

Sanz- Serna, J. M.

Diez lecciones de cálculo numérico / J. M. Sanz-Serna

2ª ed. rev. y ampliada

Valladolid : Universidad de Valladolid, Secretariado de Publicaciones e
Intercambio Editorial, © 2010

9788484485520

INF/B0290/SAN

Crow, Mariesa

Computational methods for electric power systems / Mariesa L. Crow

3rd ed.

Boca Raton, FL : CRC Press/Taylor & Francis Group, ©2016

9781498711593

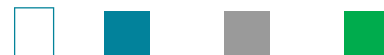
INF/B1130/CRO

Power electronics basics: operating principles, design, formulas, and applications / Yuriy Rozanov, ... [et al.]

Boca Raton : CRC Press, ©2016

9781482298796

INF/B1130/POW



Brunton, Finn

Obfuscation: a user's guide for privacy and protest / Finn Brunton, Helen

Nissenbaum

Cambridge, Massachusetts : MIT Press, ©2015

9780262029735 ; 9780262529860 (pbk)

INF/B6110/BRU

Ferràs,Xavier

Innovación 6.0: el fin de la estrategia / Xavier Ferrás

Barcelona : Plataforma, 2010

9788496981485

INF/B6200/FER

Proakis, John G.

Digital Communications / John G. Proakis, Masoud Salehi

5th. ed.

Boston, etc. : McGraw-Hill, 2008

9780071263788

INF/B6210/PRO

Luca, Damián de

Apps HTML5 para móviles / Damián De Luca

2ª ed.

[Barcelona] : Marcombo Buenos Aires : Alfaomega, 2016

9788426723239

INF/B6210D/LUC

Rich, Jason R.

La magia del iPhone y el iPad / Jason R. Rich

Madrid : Anaya Multimedia, 2016

9788441538238

INF/B6210D/RIC

Brookshear, J. Glenn

Computer science: an overview / J. Glenn Brookshear

12th ed.

Boston [etc.] : Pearson/Addison Wesley, ©2014

9781292061160

INF/C0200/BRO

Law, Averill M.

Simulation modeling and analysis / Averill M. Law

5th ed.

New York : McGraw-Hill, 2015

9781259254383

INF/C1220/LAW

Brink, Henrik

Real-World Machine Learning / Henrik Brink, Joseph W. Richards, and Mark

Fetherolf

Shelter Island, NY : Manning, © 2017

9781617291920

INF/C1230L/BRI



Murphy, Kevin P.

Machine learning: a probabilistic perspective / Kevin P. Murphy
Cambridge, MA ; London : The MIT Press, © 2012
9780262018029
INF/C1230L/MUR

Chacón Murguía, Mario I.

Percepción visual aplicada a la robótica / Mario I. Chacón Murguía,
Rafael Sandoval Rodríguez, Javier Vega Pineda
México D.F. : Alfaomega [Barcelona] : Marcombo, 2016
9788426722973
INF/C1250/CHA

Bensoussan, Alain

Mean field games and mean field type control theory / Alain Bensoussan,
Jens Frehse, Phillip Yam
New York : Springer, © 2013
9781461485070
INF/C1300/BEN

Yüksel, Serdar

Stochastic networked control systems: stabilization and optimization under information constraints / Serdar Yüksel, Tamer Ba*sar
New York : Birkhäuser, © 2013
9781461470847
INF/C1300/YUK

Linz, Peter

An introduction to formal languages and automata / Peter Linz
6th ed.
Burlington, Massachusetts : Jones and Bartlett Learning, ©2017
9781284077247
INF/C4210L/LIN

Eiben, Agoston E.

Introduction to evolutionary computing / A. E. Eiben, J. E. Smith
2nd ed.
Berlin [etc.] : Springer, © 2015
9783662448731
INF/C4220/EIB

Roth, Charles H.

Fundamentals of logic design / Charles H. Roth, Jr, Larry L. Kinney
7th ed.
Belmont : Cengage Learning, 2014
9781133628484
INF/C5200/ROT
INF/C5200/ROT CD-ROM

Herrerías Rey, Juan E.

PC y dispositivos móviles: Hardware y componentes / Juan Enrique
Herrerías Rey
Madrid : Anaya Multimedia, 2016
9788441538153
INF/C5220/HER



Learning Computer Architecture with Raspberry Pi / Eben Upton...[et.al.]
Indianapolis, IN : John Wiley, ©2016
9781119183938
INF/C5400/LEA

Blackheath, Stephen
Functional Reactive Programming / Stephen Blackheath, Anthony Jones ;
[foreword by Heinrich Apfelmus]
Shelter Island, NY : Manning, 2016
9781633430105
INF/C6110/BLA

Guardati Buemo, Silvia
Estructuras de datos básicas: programación orientada a objetos con Java
/[Silvia Guardati Buemo]
México D.F. : Alfaomega [Barcelona] : Marcombo, 2016
9788426722966
INF/C6120/GUA

The Human Element of Big Data: Issues, Analytics, and Performance /
Edited by Geetam S. Tomar ... [et al.]
Boca Ratón, FL : Chapman and Hall/CRC, © 2017
9781498754156
INF/C6130/HUM

Luján Mora, Sergio
HTML & CSS: curso práctico / Sergio Luján Mora
Tarragona : Altaria, D.L. 2015
9788494404948
INF/C6130M/LUJ

Düüna, Karl
Secure Your Node.js Web Application: Keep Attackers Out and Users Happy / by Karl Düüna
Dallas, Texas Raleigh, North Carolina : Pragmatic Bookshelf, © 2016
9781680500851
INF/C6130S/DUU

Echeverri, Daniel
Deep Web: TOR, FreeNET & I2P Privacidad y Anonimato / Daniel Echeverri
Madrid : ZeroXword Computing, 2016
9780000009784
INF/C6130S/ECH

González Pérez, Pablo
Metasploit para Pentesters / Pablo González Pérez; Chema Alonso
3ª ed.
Madrid : 0xWord Computing, 2014
9788461715169
INF/C6130S/GON



Seacord, Robert C.

Secure coding in C and C++ / Robert C. Seacord ; [foreword by Richard D. Pethia]

2nd ed.

Upper Saddle River, NJ : Addison-Wesley, ©2013

9780321822130

INF/C6130S/SEA

Kapelonis, Konstantinos

Java testing with Spock / Konstantinos Kapelonis ; [foreword by Luke Daley]

Shelter Island, New York : Manning, © 2016

9781617292538

INF/C6140-J/KAP

Larsen, John R.

Get Programming with JavaScript / John R. Larsen

Shelter Island : Manning, ©2016

9781617293108

INF/C6140-J/LAR

Resig, John

Secrets of the JavaScript Ninja / John Resig, Bear Bibeault, and Josip

Maras

2nd ed.

Shelter Island, NY : Manning, 2016

9781617292859

INF/C6140-J/RES

Buck, Jim

Programming in ILE RPG / by Jim Buck, Bryan Meyers

5th ed.

Boise, ID : MC Press, © 2015

9781583473795

INF/C6140/BUC

Mathias, Matthew

Programación con Swift / Matthew Mathias y John Gallagher

Madrid : Anaya Multimedia, D.L. 2016

9788441538146

INF/C6140/MAT

Parro Fernández, Iván

Manejo Fácil de Sistemas Operativos: Instalación, Configuración y Actuación / Parro, Ivan

[S.l.]Altaría, 2016

9788494477652

INF/C6150J/PAR

Gutiérrez Gallardo, Juan Diego

MySQL 5.1 / Juan Diego Gutiérrez Gallardo

Madrid : Anaya Multimedia, © 2009

9788441525238

INF/C6160/GUT



Trigo Aranda, Vicente

Guía visual de Office 2016 / Vicente Trigo Aranda, Eric Trigo Conde

Madrid : Anaya Multimedia, D.L. 2016

9788441538016

INF/C7104/TRI

Bernhardt, Manuel

Reactive Web Applications: Covers Play, Akka, and Reactive Streams /

Manuel Bernhardt

Manning, 2016

9781633430099

INF/C7210N/BER

Chang, Sau Sheong

Go Web Programming / Sau Sheong Chang

Shelter Island, NY : Manning, 2016

9781617292569

INF/C7210N/CHA

Guinard, Dominique D.

Building the web of things: with examples in Node.js and Raspberry Pi /

Dominique D. Guinard, Vlad M. Trifa

Shelter Island, NY : Manning Publications, ©2016

9781617292682

INF/C7210N/GUI

Hunter, Kirsten L.

Irresistible APIs: Designing web APIs that developers will love / Kirsten

L. Hunter

Shelter Island, NY : Manning, 2016

9781617292552

INF/C7210N/HUN

McIlwraith, Douglas G.

Algorithms of the Intelligent Web / Douglas G. McIlwraith, Haralambos

Marmanis, and Dmitry Babenko

2nd ed.

Shelter Island, NY : Manning, 2016

9781617292583

DISPONIBLE EN FORMATO ELECTRÓNICO

INF/C7210N/MCI

Turnbull, Doug

Relevant search: with applications for Solr and Elasticsearch / Doug

Turnbull, John Berryman

Shelter Island, NY : Manning Publications, 2016

9781617292774

INF/C7210N/TUR

Yocco, Victor S.

Design for the mind: seven psychological principles of persuasive design

/ Victor S. Yocco

Shelter Island, NY : Manning, 2016

9781617292958

INF/C7210N/YOC



López Rivera, Rafael

Peritaje Informático y Tecnológico / de Rafael López Rivera

[S.l.] : [Rafael López Rivera], 2012

9788461608959

INF/C7400/LOP

Digital keywords: a vocabulary of information society and culture / edited

by Benjamin Peters

Princeton : Princeton University Press, © 2016

9780691167343

INF/D2080/DIG

Varoufakis, Yanis

And the weak suffer what they must?: Europe, austerity and the threat to global stability / Yanis Varoufakis

London : The Bodley Head, © 2016

9781847924049

INF/E0220/VAR



Colección de ocio

El Ministerio del Tiempo. Segunda temporada [Vídeo] / director de la serie, Marc Vigil ; directores capitulares, Abigail Schaaff, Jorge Dorado; creadores, Javier y Pablo Olivares ; guión, Anaïs Schaaff, Paco López Barrio, José Ramón Fernández, Javier Olivares, Pablo Olivares ; director de fotografía, Isaac Vila, Unax Mendia ; música, Darío González Valderrama
Valladolid : Divisa, 2016
INF/Cine-487 Temporada 2

Sobrenatural. Primera temporada [Vídeo = Supernatural] / creador, Eric Kripke ; dirigido por Robert Singer ... [et al.] ; productor, Todd Philip Aronauer ; escrito por Jeremy Carver ... [et al.] ; fotografía, Serge Ladouceur ; música, Jay Gruska, Christopher Lennertz
[Madrid] : Warner Bros, © 2007
INF/Cine-488 Temporada 1

Sobrenatural. Segunda temporada [Vídeo = Supernatural] / creador, Eric Kripke ; dirigido por Robert Singer ... [et al.] ; productor, Todd Philip Aronauer ; escrito por Jeremy Carver ... [et al.] ; fotografía, Serge Ladouceur ; música, Jay Gruska, Christopher Lennertz
[Madrid] : Warner Bros., © 2007
INF/Cine-488 Temporada 2

Sobrenatural. Tercera temporada [Vídeo = Supernatural] / creador, Eric Kripke ; dirigido por Robert Singer ... [et al.] ; productor, Todd Philip Aronauer ; escrito por Jeremy Carver ... [et al.] ; fotografía, Serge Ladouceur ; música, Jay Gruska, Christopher Lennertz
[Madrid] : Warner Bros., ©2008
INF/Cine-488 Temporada 3

Sobrenatural. Cuarta temporada [Vídeo = Supernatural] / creador, Eric Kripke; dirigido por Robert Singer ... [et al.] ; productor, Todd Philip Aronauer ; escrito por Jeremy Carver ... [et al.] ; fotografía, Serge Ladouceur ; música, Jay Gruska, Christopher Lennertz
[Madrid] : Warner Bros., © 2008
INF/Cine-488 Temporada 4

Sobrenatural. Quinta temporada [Vídeo = Supernatural] / creador, Eric Kripke ; dirigido por Robert Singer ... [et al.] ; productor, Todd Philip Aronauer ; escrito por Jeremy Carver ... [et al.] ; fotografía, Serge Ladouceur ; música, Jay Gruska, Christopher Lennertz
[Madrid] : Warner Bros., © 2009-2010
INF/Cine-488 Temporada 5

Sobrenatural. Sexta temporada [Vídeo = Supernatural] / creador, Eric Kripke; dirigido por Robert Singer ... [et al.] ; productor, Todd Philip Aronauer ; escrito por Jeremy Carver ... [et al.] ; fotografía, Serge Ladouceur ; música, Jay Gruska, Christopher Lennertz
[Madrid] : Warner Bros., © 2011
INF/Cine-488 Temporada 6



Sobrenatural. Séptima temporada [Vídeo =Supernatural] / creador, Eric Kripke; dirigido por Robert Singer ... [et al.]; productor, Todd Philip Aronauer; escrito por Jeremy Carver ... [et al.]; fotografía, Serge Ladouceur; música, Jay Gruska, Christopher Lennertz
[Madrid]distribuida en España por Warner Bros. Entertainment España, © 2012
INF/Cine-488 Temporada 7

Sobrenatural. Octava temporada [Vídeo = Supernatural] / creador, Eric Kripke ; dirigido por Robert Singer ... [et al.] ; productor, Todd Philip Aronauer ; escrito por Jeremy Carver ... [et al.] ; fotografía, Serge Ladouceur ; música, Jay Gruska, Christopher Lennertz
[Madrid] : Warner Bros., © 2016
INF/Cine-488 Temporada 8

Sobrenatural. Novena temporada [Vídeo = Supernatural] / creador, Eric Kripke ; dirigido por Robert Singer ... [et al.] ; productor, Todd Philip Aronauer ; escrito por Jeremy Carver ... [et al.] ; fotografía, Serge Ladouceur ; música, Jay Gruska, Christopher Lennertz
[Madrid] : Warner Bros., © 2014
INF/Cine-488 Temporada 9

Sobrenatural. Décima temporada [Vídeo = Supernatural] / creador, Eric Kripke ; dirigido por Robert Singer ... [et al.] ; productor, Todd Philip Aronauer ; escrito por Jeremy Carver ... [et al.] ; fotografía, Serge Ladouceur ; música, Jay Gruska, Christopher Lennertz
[Madrid] : Warner Bros., © 2015
INF/Cine-488 Temporada 10

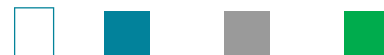
Sobrenatural. Decimoprimer temporada [Vídeo = Supernatural] / creador, Eric Kripke ; dirigido por Robert Singer ... [et al.] ; productor, Phil Sgriccia ; escrito por Jeremy Carver ... [et al.] ; fotografía, Serge Ladouceur ; música, Jay Gruska, Christopher Lennertz
[Madrid] : Warner Bros., © 2016
INF/Cine-488 Temporada 11

Big fish [Vídeo] / music by Danny Elfman ; director of photography Philippe Rousselot ; screenplay by John August ; produced by Richard O. Zanuck, Bruce Cohen and Dan Jinks ; directed by Tim Burton
Madrid : Columbia Tristar Home Entertainment, cop. 2004
INF/Cine-489

Anomalisa [Vídeo] / music by Carter Burwell ; director of photography Joe Passarelli ; written by Charlie Kaufman ; directed by Charlie Kaufman & Duke Johnson
Madrid : Sony Pictures, © 2016
INF/Cine-490

X-Men [Vídeo] : Apocalipsis / music by John Ottman ; director of photography Newton Thomas Sigel ; executive producers Stan Lee, Todd Hallowell, Josh McLaglen ; screenplay by Simon Kinberg ; directed by Bryan Singer
Madrid : Twentieth Century Fox, D.L. 2016
INF/Cine-491

Capitán América [Vídeo] : Civil War / Music by Henry Jackman ; visual effects and animation by Industrial Light and Magic ; Director of photography Trent Opaloch ;



Executive producers Nate Moore, Stan Lee ; screenplay by Christopher Markus & Stephen McFeely ; directed by Anthony and Joe Russo

Madrid : Marvel, © 2016

INF/Cine-492

Transformers [Vídeo] : La era de la extinción = Transformers: Age of Extinction (Transformers 4) / Visual effects and animation by Industrial Light & Magic ; music by Steve Jablonsky ; director of photography Amir Mokri ; executive producers Steven Spielberg...[et al.] written by Ehren Kruger ; directed by Michael Bay
Madrid : Paramount, D.L. 2007

INF/Cine-493

Transformers [Vídeo] : El lado oscuro de la luna = Transformers: Dark of the Moon (Transformers 3) / Visual effects and animation by Industrial Light & Magic ; music by Steve Jablonsky ; director of photography Amir Mokri ; executive producers Steven Spielberg...[et al.] ; written by Ehren Kruger; directed by Michael Bay
Madrid : Paramount, D.L. 2011

INF/Cine-494

Transformers [Vídeo] : La venganza de los caídos = Transformers: Revenge of the Fallen (Transformers 2) / Visual effects and animation by Industrial Light & Magic; music by Steve Jablonsky, featuring Linkin Park; director of photography Ben Seresin ; executive producers Steven Spielberg...[et al.] ; written by Ehren Kruger ; directed by Michael Bay
Madrid: DW Studios : Paramount, D.L. 2009

INF/Cine-495

Transformers [Vídeo] / Visual effects and animation by Industrial Light & Magic ; music by Steve Jablonsky ; director of photography Mitchell Amundsen ; executive producers Steven Spielberg...[et al.] ; screenplay by Roberto Orci & Alex Kurtzman ; directed by Michael Bay

Madrid : Dreamworks : Paramount, D.L. 2007

INF/Cine-496

Batman v Superman. El Amanecer De La Justicia [Vídeo] / Director: Zack Snyder; Guión; David S. Goyer, Chris Terrio [Historia: David S. Goyer, Zack Snyder] ; Música: Hans Zimmer, Junkie XL ; Fotografía Larry Fong
Madrid : Warner Bros Digital Distribution, ©2016

INF/Cine-500

Ottaviani, Jim

Feynman / Guión, Jim Ottaviani ; dibujo, Leland Myrick ; color, Hilary Sycamore ; [introducción de Jorge Wagensberg]

Barcelona : Norma Editorial, © 2012

9788467909005

INF/Cómic/FEY

Maudoux, Florent

Qué será, será / Maudoux, Sourya

Madrid : Dibbuks, 2016

9788416507382

INF/Cómic/FRE Rojo 3

Meyer, Stephenie



Luna nueva / Stephanie Meyer; traductor José Miguel Pallarés

17ª ed.

Madrid : Alfaguara, 2009

9788420471136

INF/Lit/295

Meyer, Stephenie

Crepúsculo / Stephenie Meyer ; traducción de José Miguel Pallarés

[S.l.] : Punto de lectura, 2008

9788466321570

INF/Lit/296

Meyer, Stephenie

Amanecer / Stephanie Meyer

8ª ed.

Madrid : Alfaguara, 2009

9788420473062

INF/Lit/297

Meyer, Stephenie

Eclipse / Stephanie Meyer

11 ed.

Madrid : Alfaguara, 2009

9788420472331

INF/Lit/298



Trabajos inéditos

Grado y Proyectos Fin de Carrera

Manzano Alonso, Alberto

Integración de Yunbit CRM con Google Apps / Autor, Alberto Manzano Alonso; Tutor, Mario Villar Lozano; Ponente, David Camacho Fernández
2016
INF/Grado/318

Cayola Pérez, Luis

Recomendación de métodos de usabilidad para proyectos software centrados en el usuario / Autor, Luis Cayola Pérez; Tutor, José Antonio Macías Iglesias
2016
INF/Grado/319

Castro Martín, Alba de

Herramienta de soporte para la evaluación subjetiva de la usabilidad mediante SUS - System Usability Scale / Autor, Alba de Castro Martín; Tutor, José Antonio Macías Iglesias
2016
INF/Grado/320

Ruiz de Pascual Núñez, Eduardo

Sistema de búsqueda de respuestas sobre DBpedia / Autor, Eduardo Ruiz de Pascual Núñez; Tutor, Iván Cantador Gutiérrez
2016
INF/Grado/321

Aranda Cobos, Juan Miguel

Aceleración de algoritmos para el cálculo de distribuciones de probabilidad alfa-estables mediante programación paralela / Autor, Juan Miguel Aranda Cobos; Tutor, Luis de Pedro Sánchez; Ponente, Jorge E. López de Vergara Méndez
2016
INF/Grado/322

Bermúdez Gómez, Sergio

Desarrollo de un sistema empotrado para el manejo remoto de dispositivos informáticos / Autor, Sergio Bermúdez Gómez; Tutor, Fernando Jesús López Colino
2016
INF/Grado/323

Ley Cabrera, Pablo

Sistema de visualización remota de entornos mediante realidad virtual / Autor, Pablo Ley Cabrera; Tutor, Álvaro Ortigosa Juárez
2016
INF/Grado/324



Guerra Orozco, Diego

Diseño y desarrollo de una aplicación web B2B para empresas del sector de energía solar / Autor, Diego Guerra Orozco; Tutor, Alberto Cortés Villena; Ponente, Ruth Cobos Pérez

2016

INF/Grado/325

Martín Pepa, Guido

Identificación de imágenes en dispositivos móviles Android para tareas interactivas / Autor, Guido Martín Pepa; Tutor, Francisco Jurado Monroy; Ponente, Rosa María Carro Salas

2016

INF/Grado/326

Salcedo Valderrama, Laura

Desarrollo de un motor de matemática simbólica para la herramienta CHALKPY / Autor, Laura Salcedo Valderrama; Tutor, Luis Fernando Lago Fernández

2016

INF/Grado/327

Domínguez Araujo, Marta

Coexistencia entre los sistemas LTE y DTV en la banda de 800 MHz / Autor, Marta Domínguez Araujo; Tutor, Bazil Taha Ahmed

2016

INF/Grado/328

Daza García, Roberto

Investigación reproducible: uso de la plataforma BEAT para la evaluación tecnológica de algoritmos de reconocimiento biométrico / Autor, Roberto Daza García; Tutor, Aythami Morales Moreno; Ponente, Julián Fierrez Aguilar

2016

INF/Grado/329

Delgado Galán, Natalia

Desarrollo de un software de sincronización automática entre tonalidades y colores en musicoterapia audiovisual = Development of software for automatic synchronization between tonalities and colours in audiovisual music therapy / Autor, Natalia Delgado Galán; Tutor, Mathias Funk; Ponente, Daniel Ramos

2016

INF/Grado/330

Cervantes Reyes, Beatriz

Adquisición de base de datos y desarrollo de sistema de reconocimiento biométrico basado en firma manuscrita / Autor, Rubén Vera Rodríguez; Ponente, Javier [García Ortega]

2016

INF/Grado/331

Cid Fernández, Beatriz

Interfaz gráfica de etiquetado de atributos faciales / Autor, Beatriz Cid Fernández; Tutor, Ester González Sosa; Ponente, Julián Fierrez Aguilar

2016

INF/Grado/332



Vaquerizo Muñoz, Antonio

Control de aplicaciones y wearables en smartphones Android mediante agentes conversacionales / Autor, Antonio Vaquerizo Muñoz; Tutor, José Colás Pasamontes

2016

INF/Grado/333

Molina García, Dania

Desarrollo de un sistema como herramienta de control de negocio y seguimiento de clientes y su aplicación en un caso concreto de negocio /

Autor, Dania Molina García; Tutor, Pilar Rodríguez Marín

2016

INF/Grado/334

Martín Pérez, Elisa

Control de cámaras PTZ para la reconstrucción de escena basada en puntos de interés / Autor, Elisa Martín Pérez; Tutor, Fulgencio Navarro Fajardo; Ponente, Jesús Bescós Cano

2016

INF/Grado/335

Anaya Aranda, Jacinto

Estudio paramétrico para el diseño de bocina de choke en banda Ka para alimentación de un reflector / Autor, Jacinto Anaya Aranda; Tutor, Miguel A. Salas Natera; Ponente, José Luis Masa Campos

2016

INF/Grado/336

Criado López, Francisco

Diseño de redes de alimentación corporativas en guía de onda cuadrada para polarización dual / Autor, Francisco Criado López; Tutor, Pablo Sánchez Olivares; Ponente, José Luis Masa Campos

2016

INF/Grado/337

Albañil Aguado, Juan Manuel

Implementación y análisis de efectos de audio en GUI para prácticas de la EPS / Autor, Juan Manuel Albañil Aguado; Tutor, Daniel Ramos Castro

2016

INF/Grado/338

Antequera González, Álvaro

Modelos teóricos simplificados de interacción de campos electromagnéticos de radiofrecuencia con implantes médicos / Autor, Álvaro Antequera González; Tutor, Juan Córcoles Ortega; Ponente, Jorge Alfonso Ruiz Cruz

2016

INF/Grado/339

Betancur Cruz, César Augusto

Seguimiento de objetos mediante constricción espacial de puntos TILDE / Autor: César Augusto Betancur Cruz; Tutor: Marcos Escudero Viñolo; Ponente: Jesús Bescós Cano

2016

INF/Grado/340



Bullido Alonso, Víctor Manuel

Adquisición y calibración automática de registros de electrofisiología neuronal / Autor: Víctor Manuel Bullido Alonso; Tutor: Pablo Varona Martínez

2016

INF/Grado/341

Chaparro Pozo, Carlos

Detección de personas utilizando contexto de la escena / Autor Carlos Chaparro Pozo; Tutor: Álvaro García Martín; Ponente: José M. Martínez Sánchez

2016

INF/Grado/342

Escalona Moreno, David

Control de convertidor conmutado mediante FPGA / David Escalona Moreno; Tutor: Ángel de Castro Martín

2016

INF/Grado/343

Esparza Juandeaburre, Alejandro

Evaluación de prestaciones de entornos de red virtualizados / Alejandro Esparza Juandeaburre; Tutor: Jorge E. López de Vergara Méndez

2016

INF/Grado/344

Fernández Romero, Gema María

Diseño de redes de alimentación en guía de onda corporativa con tornillos de ajuste / Gema María Fernández Romero; Tutor: Pablo Sánchez Olivares; Ponente: José Luis Masa Campos

2016

INF/Grado/345

Fernández-Pedraza Jorde, Carolina

Reconstrucción de fondo de escena a partir de secuencias de vídeo / Autor: Carolina Fernández-Pedraza Jorde; Tutor: Diego Ortego Hernández; Ponente: José María Martínez Sánchez

2016

INF/Grado/346

Gallego Díaz, Javier

Ecuación parabólica aplicada a la propagación electromagnética / Javier Gallego Díaz; Tutor: José María Berdoy Contreras; Ponente: José Luis Masa Campos

2016

INF/Grado/347

García García, Juan Luis

Diseño y caracterización de un array circular de parches alimentados mediante una guía radial / Juan Luis García García; Tutor: Jose Luis Masa Campos

2016

INF/Grado/348



García Jiménez, Raúl

Diseño y desarrollo de una herramienta para la extracción semi-supervisada de la información de contexto / Raúl García Jiménez; Tutor:

Marcos Escudero Viñolo; Ponente: Jesús Bescós Cano

2016

INF/Grado/349

Gómez Moreno, Rubén

Desarrollo de mejoras en sistema de monitorización VoIP / Rubén Gómez Moreno; Tutor: David Muelas Recuenco; Ponente: Jorge Enrique López de Vergara Méndez

2016

INF/Grado/350

González Hernández, David

Optimización de un sistema de indexado y búsqueda de contenidos de audio y audiovisuales / David González Hernández; Tutor: Doroteo Torre Toledano

2016

INF/Grado/351

Herreros Salamanca, Daniel

Etiquetado automático de segmentos de audio en distintas unidades fonéticas / Autor: Daniel Herreros Salamanca; Tutor: Alicia Lozano Díez; Ponente:

Joaquín González Rodríguez

2016

INF/Grado/352



Doctorado - Tesis

Moreno, Víctor

Harnessing low-level tuning in modern architectures for high-performance network monitoring in physical and virtual platforms / Author, Víctor Moreno Martínez; Advisor, Francisco Javier Gómez Arribas
2015
INF/Tesis/I-130

Gómez-Barrero, Marta

Improving security and privacy in biometric systems = Mejora de la seguridad y la privacidad de los sistemas biométricos / Author, Marta Gómez Barrero; Advisor, Javier Galbally Herrero
2016
INF/Tesis/I-131

Franco-Pedroso, Javier

Reconocimiento automático de locutor e idioma mediante caracterización acústica de unidades lingüísticas / Author, Javier Franco Pedroso; Director, Joaquín González Rodríguez
2016
INF/Tesis/I-132

Abrishami, Vahid

New computational methods toward atomic resolution in single particle cryo-electron microscopy / Author: Vahid Abrishami; Supervisor, José María Carazo; Co-Supervisors: Roberto Marabini Ruiz, Carlos Óscar Sánchez Sorzano
2016
INF/Tesis/I-133

Elvira Díaz, Santiago

ALO: Sistemas de localización y orientación por ángulos basados en recepción diferencial / Author: Santiago Elvira Díaz; Director: Ángel de Castro Martín
2016
INF/Tesis/I-134



Esquema de clasificación por materias (Inspec)

MATERIA	CLASIFICACIÓN	PLANTA
ACTIVE SERVER PAGES	C5620W	2
ACÚSTICA	A4300	1
ÁLGEBRA	B0210	1
ÁLGEBRA LINEAL	B0290H	1
ALGORITMOS	C4240	2
ALGORITMOS GENÉTICOS	C1100	2
ANÁLISIS DE CIRCUITOS	B1130B	1
ANÁLISIS DE DATOS	C6130	2
ANÁLISIS MATEMÁTICO	B0220	1
ANÁLISIS NUMÉRICO	B0290	1
ANIMACIÓN POR ORDENADOR	C6130B	2
ANTENAS	B5260	1
APLICACIONES MÓVILES	B6210D	1
APRENDIZAJE	C1230L	2
ARQUITECTURA CLIENTE-SERVIDOR	C5620	2
ARQUITECTURA DE ORDENADORES	C5220	2
ASPECTOS LEGALES DE LAS TIC	D2120	3
ASPECTOS SOCIALES DE LA INFORMÁTICA	D1040	3
AUTÓMATAS	C4220	2
BASES DE DATOS	C6160	2
BIG DATA	C6130	2
BIOGRAFÍAS	A0160	1
BIOINFORMÁTICA	A8710	1
BIOLOGÍA MOLECULAR	C7330	3
BIOMETRÍA	C0300	2
CARTOGRAFÍA	C7840	3
CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN	C7200	3
CIRCUITOS ELÉCTRICOS	B1130	1
CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	B1200	1
CIRCUITOS INTEGRADOS	B2220	1
CIRCUITOS LÓGICOS	B1265	1
CMOS	B2570	1
COMERCIO ELECTRÓNICO	D2140	3



MATERIA	CLASIFICACIÓN	PLANTA
COMPILADORES E INTÉRPRETES	C6150C	2
COMPUTACIÓN EN LA NUBE	C6190V	2
COMPUTACIÓN MÓVIL	B6210D	1
COMUNICACIÓN NO VERBAL	C7850	3
COMUNICACIÓN POR SATÉLITE	B6250G	1
COMUNICACIONES DIGITALES	B6210	1
COMUNICACIONES ÓPTICAS	B4000	1
CONTROL AUTOMÁTICO	C1310	2
CORREO ELECTRÓNICO	D4020	3
CRIPTOGRAFÍA	C6130S	2
DETECTORES	B7230	1
DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR	C7400	3
DISEÑO DE CIRCUITOS	B1130B	1
DISEÑO DIGITAL	C5200	2
DISEÑO LÓGICO	C5200	2
ECONOMÍA	E0220	3
EDICIÓN ELECTRÓNICA	C7108	3
ELECTROMAGNETISMO	A4110	1
ELECTRÓNICA	B1130	1
ELECTRÓNICA NUMÉRICA	B1265	1
ELECTROTECNIA	B0100	1
EMPRESAS	E0220	3
ENSEÑANZA	E0250	3
ENSEÑANZA ASISTIDA POR ORDENADOR	C7810C	3
ESTADÍSTICA	B0240	1
ESTRUCTURAS DE DATOS	C6120	2
FIBRAS	B4000	1
FILTROS ELÉCTRICOS	B1270	1
FÍSICA	A0300	1
FOTOGRAFÍA	A0768	1
FRACTALES	C4260	2
GEOMETRÍA	A0240	1
GEOMETRÍA COMPUTACIONAL	C4260	2
GESTIÓN DE PROYECTOS	B0170C	1
GRÁFICOS POR ORDENADOR	C6130B	2
INFORMÁTICA - GENERALIDADES	C0200	2



MATERIA	CLASIFICACIÓN	PLANTA
INFORMÁTICA APLICADA A LAS MATEMÁTICAS	C7310	3
INFORMÁTICA EN CC. NATURALES, SOCIALES Y HUMANIDADES	C7800	3
INGENIERÍA DE SISTEMAS	B0170C	1
INGENIERÍA DEL CONOCIMIENTO	C6170	2
INGENIERÍA DEL SOFTWARE	C6110B	2
INGENIERÍA MATEMÁTICA	B0200	1
INSTRUMENTACIÓN	A0670	1
INTELIGENCIA AMBIENTAL, ARTIFICIAL, EMPRESARIAL Y SOCIAL	C1230	2
INTERFACES DE ORDENADOR	C5610	2
INTERFACES DE USUARIO	C6180	2
INTERNET	C7210N	3
INVESTIGACIÓN OPERATIVA	C1290	2
JUEGOS DE ORDENADOR	C7830D	3
JUEGOS DE VIDEO	B6430	1
LENGUAJES DE FORMATEO DE TEXTOS	C6130M	2
LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN	C6140	2
LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN POR INICIAL DEL PROGRAMA	C6140-inicial	2
LENGUAJES FORMALES	C4210L	2
LINGÜÍSTICA COMPUTACIONAL	C4210L	2
LITERATURA CIENTÍFICA	D5000	3
LÓGICA MATEMÁTICA	C4210	2
MATEMÁTICA COMBINATORIA	B0250	1
MATEMÁTICAS	B0200	1
MECÁNICA	A0300	1
MEDIOS DE COMUNICACIÓN SOCIAL	C0230	2
MICROONDAS	B1300	1
MICROORDENADORES	C5430	2
MICROPROCESADORES	C5130	2
MINERÍA DE DATOS	C6170K	2
MODELADO	C1220	2
MULTIMEDIA	C6130M	2
MULTIPROCESADORES	C5440	2
MÚSICA POR ORDENADOR	A4375	1
NEUROCIENCIA COMPUTACIONAL	A8730	1
NEUROCIENCIAS	A8730	1
OPTIMIZACIÓN MATEMÁTICA	B0260	1



MATERIA	CLASIFICACIÓN	PLANTA
ORDENADORES ANALÓGICOS	C5400	2
ORDENADORES DIGITALES	C5400	2
PARALELISMO	C5220P	2
PERCEPCIÓN AUDITIVA	A8732	1
PERCEPCIÓN VISUAL	A8732	1
PROBABILIDAD	B0240	1
PROCESO DE SEÑALES	B6140	1
PROGRAMACIÓN DE ORDENADORES	C6110	2
PROGRAMACIÓN LINEAL	C1180	2
PROGRAMAS DE OFIMÁTICA	C7104	3
PROPIEDAD INTELECTUAL	D1050	3
PROTOCOLOS DE COMUNICACIONES	C5640	2
PSICOLOGÍA	C7810	3
RADAR	B6300	1
RADIO	B6400	1
RADIOFRECUENCIAS	B1220	1
RADIOTELECOMUNICACIONES MÓVILES	B6250	1
RADIOTELEFONÍA	B6250F	1
RECONOCIMIENTO AUTOMÁTICO DE LA PALABRA	C1250C	2
RECONOCIMIENTO DE PATRONES	C1250	2
RECUPERACIÓN DE LA INFORMACIÓN	C7250	3
REDES DE BANDA ANCHA	C5620W	2
REDES DE ORDENADORES	C5620	2
REDES DE TELECOMUNICACIONES	B6200	1
REDES LOCALES	C5620L	2
REDES NEURONALES	C1230D	2
REDES SOCIALES	C0230	2
ROBÓTICA	C3390	2
SEGURIDAD INFORMÁTICA	C6130S	2
SEMICONDUCTORES	B2500	1
SERVICIOS WEB	C7220	3
SERVIDORES WEB	C5630	2
SIMULACIÓN	C1220	2
SISTEMAS ANALÓGICOS	C5400	2
SISTEMAS DE COMUNICACIÓN SIN CABLE	B6250B	1
SISTEMAS DE FUZZY	C1340	2



MATERIA	CLASIFICACIÓN	PLANTA
SISTEMAS DE INFORMACIÓN	D2080	3
SISTEMAS DE SEGURIDAD	E0240C	3
SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES	B6200	1
SISTEMAS DIGITALES	C5400	2
SISTEMAS DISTRIBUIDOS	C6150N	2
SISTEMAS EXPERTOS	C6170	2
SISTEMAS INFORMÁTICOS	C7100	3
SISTEMAS OPERATIVOS	C6150J	2
SISTEMAS OPERATIVOS POR INICIAL	C6150J-Inicial	2
SITIOS WEB	C7210N	3
SOFTWARE	C6000	2
SONIDO	A4300	1
TELEFONÍA MÓVIL	B6210D	1
TELÉFONOS INTELIGENTES	B6210D	1
TEORÍA DE CONJUNTOS	A0210	1
TEORÍA DE LA INFORMACIÓN	B6110	1
TEORÍA DE LA SEÑAL	B6140	1
TEORIA DE LOS JUEGOS	C1140E	2
TEORÍA DEL CONTROL	C1300	2
TOPOLOGÍA	A0240	1
TRATAMIENTO DE DATOS	C6130	2
TRATAMIENTO DE LAS IMÁGENES	C5260	2
TRATAMIENTO DE TEXTOS	C7106	3
TV	B6430	1
USABILIDAD	C7220	3
VECTORES	A0210	1
VHDL	C7410D	3
VÍDEO	B6430	1
VISIÓN POR ORDENADOR	C1250	2
VLSI	B2570	1
WEB SEMÁNTICA	C4210L	2