

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA
VICERRECTORÍA ACADÉMICA
GRUPO DE BIBLIOTECA E INFORMACIÓN
ACTUALIZACIÓN DE COLECCIONES AÑO 2021

Página 1 de 33

ÁREA **INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA** TOTAL TÍTULOS **279**

- Título** [A First Course in Artificial Intelligence](#)
Autor(es) Khemani, Deepak (Autor)
Publicado 2018
Editorial McGraw Hill Education
- Título** [A primer on machine learning applications in civil engineering](#)
Autor(es) Chandra Deka, Paresh (Autor)
Publicado 2020
Editorial Taylor y Francis
- Título** [Acces 2016: manual práctico paso a paso](#)
Autor(es) Orbegozo Arana, Borja (Autor)
Cuartero Sánchez, Julio F. (Autor)
Publicado 2017
Editorial Alfaomega Colombiana
- Título** [Administración y seguridad en redes de computadoras](#)
Autor(es) Terán Pérez, David Moisés (Autor)
Publicado 2018
Editorial Alfaomega Grupo Editor, S.A.
- Título** [Adobe Photoshop CC 2018](#)
Autor(es) Delgado Cabrera, José María (Autor)
Publicado 2018
Editorial Ediciones Anaya Multimedia (Grupo Anaya, S.A.)
- Título** [Advanced DC/AC inverters: applications in renewable energy](#)
Autor(es) Luo, Fang Lin (Autor)
Ye, Hong (Autor)
Publicado 2017
Editorial CRC Press (Taylor & Francis Group)
- Título** [Advanced DC/DC Converters](#)
Autor(es) Luo, Fang Lin (Autor)
Ye, Hong (Autor)
Publicado 2017
Editorial CRC Press (Taylor & Francis Group)
- Título** [Advanced soil mechanics](#)
Autor(es) Das, Braja M. (Autor)
Publicado 2019
Editorial Taylor & Francis Group
- Título** [Agricultural drones: a peaceful pursuit](#)
Autor(es) Krishna, K.R. (Krishna, K(owligi) R) (Autor)
Publicado 2018

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Editorial	Apple Academic Press Inc.		
Título	Aguas residuales industriales		
Autor(es)	Romero Rojas , Jairo Alberto (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Escuela Colombiana de Ingeniería		
Título	Algoritmos: una guía ilustrada para programadores y curiosos		
Autor(es)	Bhargava, Aditya (Autor) Santana, Laura (Traduct.) Señarís, José Javier (Traduct.) Antón, Celia (Ilustrador)		
Publicado	2018		
Editorial	Ediciones Anaya Multimedia		
Título	An introduction to ansys fluent 2019		
Autor(es)	Matsson, John E (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	SDC Publications		
Título	An introduction to solidworks flow simulation 2020		
Autor(es)	Matsson, John E (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	SDC Publications		
Título	Análisis de circuitos en ingeniería		
Autor(es)	Hayt, William Hart (Autor)		
Publicado	2012		
Editorial	McGraw - Hill		
Título	Análisis matricial de estructuras: introducción al método de elementos finitos		
Autor(es)	Quispe Panca, Alder Jhosué (Autor) Arestegui Baca, Cynthia (Editor)		
Publicado	2015		
Editorial	Editorial Macro		
Título	Análisis y diseño del flujo productivo en sistemas industriales: casos prácticos		
Autor(es)	Miralles Insa, Cristóbal (Autor) Romano, Carlos Andrés (Autor) Vicens Salor, Eduardo de (Autor)		
Publicado	2016		
Editorial	Editorial Universitat Politècnica de Valencia		
Título	Analysis of machine elements using solidworks simulation 2020		
Autor(es)	Nudehi, Shahin (Autor) Steffen, John (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	SDC Publications		
Título	Android: programación de dispositivos móviles a través de ejemplos		
Autor(es)	Amaro Soriano, José Enrique (Autor)		
Publicado	2019		

Editorial	Marcombo (Alfaomega Grupo Editor)
Título	Apicultura
Autor(es)	
Publicado	2019
Editorial	Editorial Trillas
Título	Applied computational fluid dynamics
Autor(es)	Garg, Vijay Kumar (Editor)
Publicado	2019
Editorial	Taylor y Francis
Título	Aprende a programar con python
Autor(es)	Luján Castillo, José Dimas (Autor)
Publicado	2019
Editorial	Alfaomega
Título	Aprende electrónica con arduino
Autor(es)	Culkin, Jody (Autor) Hagan, Eric (Autor)
Publicado	2019
Editorial	Marcombo, S.A.
Título	Aprende electrónica y robótica educativa
Autor(es)	Montero Miguel, Roberto (Autor)
Publicado	2018
Editorial	Ediciones Anaya Multimedia (Grupo Anaya, S.A.)
Título	Aprender a desarrollar un sitio web con PHP y MySQL: ejercicios prácticos y corregidos
Autor(es)	Rollet, Olivier (Autor) Belinchón Calleja, Ángel (Editor) Segura Ortíz, Juan Carlos (Editor)
Publicado	2019
Editorial	Ediciones ENI
Título	Aprender arduino, prototipado y programación avanzada con 100 ejercicios prácticos
Autor(es)	Beiroa Mosquera, Rubén (Autor)
Publicado	2018
Editorial	Marcombo, S.A.
Título	Aprender PHP, MYSQL y JavaScript: con JQuery, CSS y HTML5
Autor(es)	Nixon, Robin (Autor) Martínez Carreño, Francisco (Traduct.)
Publicado	2019
Editorial	Marcombo, S.A.
Título	Aprender raspberry pi con 100 ejercicios prácticos
Autor(es)	Fábregas, Ferrán (Autor)
Publicado	2018
Editorial	Marcombo, S.A.

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Título	Arduino para principiantes: aprendizaje mediante programación por bloques para docentes y toda la familia		
Autor(es)	Schernich, Erik (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Marcombo, S.A.		
Título	Arduino para principiantes: aprendizaje mediante programación por bloques para docentes y toda la familia		
Autor(es)	Schernich, Erik (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Alfaomega Colombiana		
Título	Arduino práctico: manual imprescindible		
Autor(es)	Lozano Equisoain, Daniel (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Ediciones Anaya Multimedia		
Título	Arduino trucos y secretos: 120 ideas para crear sus proyectos		
Autor(es)	Aliverti, Paolo (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Alfaomega Colombiana		
Título	Arrancar con HTML5: curso de programación		
Autor(es)	Herrera Ríos, Emmanuel (Autor) Alejandro, Herrera (Editor) Alfaro M., Roberto (Compil.) Terán Pérez, David Moisés (Rev. Técnico)		
Publicado	2012		
Editorial	Alfaomega		
Título	Aseguramiento de la calidad y mejora de la educación en ingeniería: experiencias en América Latina		
Autor(es)	Cañon Rodríguez, Julio César (Autor) Cukierman, Uriel Rubén (Autor) Morano, Daniel (Autor) Giordano Lerena, Roberto (Autor) Lozano Moncada, Carlos Arturo (Autor)		
Publicado			
Editorial	Asociacion Colombiana de Facultades de Ingenieria - ACOFI		
Título	Assessment, evaluation, and repair of concrete, steel, and offshore structures		
Autor(es)	El-Reedy , Mohamed Abdallah (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Autocad avanzado 2002		
Autor(es)	Tajadura Zapirain, Jose Antonio (Autor) López Fernández, Javier (Autor)		
Publicado			
Editorial	McGraw-Hill		
Título	Autodesk autocad certified user study guide		
Autor(es)	Wyatt, William G. (Autor)		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Publicado	2019		
Editorial	SDC Publications		
Título	Autodesk inventor certified user exam study guide		
Autor(es)	Tremblay, Thom (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Publicaciones de la COSUDE		
Título	Bases de la ingeniería ambiental		
Autor(es)	Muñoz Andrés, Vicente (Autor) Álvarez Rodríguez, Jesús (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Universidad Nacional de Educación a Distancia		
Título	Beginner's guide to solidworks 2020 : level I		
Autor(es)	Reyes, Alejandro (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	SDC Publications		
Título	Beginner's guide to solidworks 2020: level II		
Autor(es)	Reyes, Alejandro (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	SDC Publications		
Título	Big data: análisis de datos con Python		
Autor(es)	García Ruiz, Yolanda (Autor) Saraza Cabezuelo, Antonio (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Ibergarceta Publicaciones, S.L.		
Título	Big Data analysis: new algorithms for a new society		
Autor(es)	Japkowicz, Nathalie (Editor) Stefanowski, Jerzy (Editor)		
Publicado	2016		
Editorial	Springer		
Título	Big Data como activo de negocio		
Autor(es)	Muñoz Vera, Gemma (Autor) Sánchez, Eduardo (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Ediciones Anaya Multimedia		
Título	Big Data con Python: recolección, almacenamiento y proceso		
Autor(es)	Caballero Roldán , Rafael (Autor) Martín Martín, Enrique (Autor) Riesco Rodríguez, Adrián (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.		
Título	BIM: diseño y gestión de la construcción		
Autor(es)	Reyes Rodríguez, Antonio Manuel (Autor) Cordero Torres, Pablo (Autor)		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
	Candelario Garrido, Alonso (Autor)		
Publicado	2016		
Editorial	Ediciones Anaya Multimedia (Grupo Anaya, S.A.)		
	Título Biotecnología alimentaria		
Autor(es)	García Garibay, Mariano (Autor) Quintero Ramirez, Rodolfo (Autor) Lopez-Munguia Canales, Agustin (Autor)		
Publicado	2014		
Editorial	Limusa		
	Título Buenas prácticas en la producción de alimentos		
Autor(es)	Centro de Investigación en Alimentos y Desarrollo, A.C. (Aut.Corp.)		
Publicado	2017		
Editorial	Editorial Trillas, S.A. de C.V.		
	Título Business intelligence con excel y power bi: power pivot, power query, power view, power map		
Autor(es)	Pacheco Contreras, Johnny Martín (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Editorial Macro		
	Título C# 7 y Visual Studio 2017: los fundamentos del lenguaje		
Autor(es)	Putier, Sebastien (Autor) Segura, Juan Carlos (Editor) Piqueres Juan, Francisco Javier (Editor)		
Publicado	2018		
Editorial	Ediciones ENI		
	Título Calidad de aguas: usos y aprovechamiento		
Autor(es)	Navas Cuenca, Estefanía (Coordina.) Interconsulting Bureau S.L. (Aut.Corp.)		
Publicado	2017		
Editorial	ICB. S.L. (Interconsulting Bureau, S.L)		
	Título Ceramic processing		
Autor(es)	Rahaman, Mohamed N (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	CRC Press (Taylor & Francis Group)		
	Título Ceramic processing: industrial practices		
Autor(es)	Sarkar, Debasish (Editor)		
Publicado	2019		
Editorial	CRC Press (Taylor & Francis Group)		
	Título Certified solidworks professional advanced preparation material: sheet metal, weldments, surfacing, mold tools and drawing tools		
Autor(es)	Tram, Paul (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	SDC Publications		
	Título Ciencia e ingeniería de los materiales		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Autor(es)	Askeland, Donald R. (Autor) Wright, Wendelin J. (Autor) Ponciano Guzmán, José Nicolás (Rev. Tecnico) Ceja Cárdenas, Leonel (Rev. Tecnico) Peralta Rosales, Lorena (Traduct.)		
Publicado	2017		
Editorial	Cengage Learning Editores, S.A. de C.V.		
Título	Circuitos digitales: problemas y ejercicios resueltos		
Autor(es)	Adán Oliver, Antonio (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Ediciones de la U		
Título	Circuitos eléctricos		
Autor(es)	Svoboda, James A. (Autor) Dorf, Richard C. (Autor) Grillo Giannetto, Marcelo (Director)		
Publicado	2015		
Editorial	Alfaomega Grupo Editor, S.A.		
Título	Circuitos trifásicos: problemas resueltos		
Autor(es)	Bachiller Soler, Alfonso (Autor) Cano González, Ramón (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Díaz de Santos		
Título	Coal mine ground control		
Autor(es)	Talbot, Marcel (Editor)		
Publicado	2016		
Editorial	SCITUS Academics LLC		
Título	Coal processing and utilization		
Autor(es)	Kumar, Ombir (Editor)		
Publicado	2017		
Editorial	SCITUS Academics LLC		
Título	Coefficient of variation and machine learning applications		
Autor(es)	Bindu, Hima K. (Autor) Raghavendra, Rao, C. (Autor) Morusupalli, Raghava (Autor) Nilanjan, Dey (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Cómo implantar un SGSI según ISO/ IEC 27001 y su aplicación en el Esquema Nacional de Seguridad		
Autor(es)	Gómez Fernández, Luis (Autor) Fernández Rivero, Pedro Pablo (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.		
Título	Comunicación digital: estrategias integradas de marketing		
Autor(es)	Abuin Vences, Natalia (Autor)		

Publicado	Maestro Espínola, Lidia (Autor) Cordón Benito, David (Autor) 2019
Editorial	Editorial Síntesis, S.A
Título	Comunicaciones industriales y WinCC
Autor(es)	Peciña Belmonte, Luis (Autor) Cano Gatón, Francisco Javier (Prologista)
Publicado	2018
Editorial	Marcombo, S.A.
Título	Concrete recycling: research and practice
Autor(es)	Larrard, de, François (Editor) Colina , Horacio (Editor) de Brito, Jorge (Prologista)
Publicado	2019
Editorial	Taylor & Francis Group
Título	Conservación de carreteras
Autor(es)	Fundora Ayuso, Gonzalo (Autor)
Publicado	2019
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.
Título	Construction project management: an integrated approach
Autor(es)	Fewings, Peter (Autor) Henjeweile, Christian (Autor)
Publicado	2019
Editorial	Routledge
Título	Construction 4.0: an innovation platform for the built environment
Autor(es)	Sawhney, Anil (Editor) Riley, Mike (Editor) Irizarry, Javier (Editor)
Publicado	2020
Editorial	Routledge Taylor & Francis Group
Título	Contaminación atmosférica
Autor(es)	Echeverri Londoño, Carlos Alberto (Autor)
Publicado	2019
Editorial	Ediciones de la U
Título	Contaminación atmosférica : conceptos, causas, efectos, control
Autor(es)	Velázquez de Castro González, Federico (Autor) Rodríguez, Maria Luisa (Fotógrafo) Xavier Samazza, Francisco (Fotógrafo)
Publicado	2019
Editorial	Editorial Escribia, S.A.
Título	Control of power electronic converters and systems: volumen I
Autor(es)	Blaabjerg, Frede (Editor) Siwakoti, Yam P. (Autor) Forouzesh, Mojtaba (Autor) Aguilera, Ricardo P. (Autor)

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
	Acuna, Pablo (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Academic Press (Elsevier)		
Título	Control systems for power electronics: a practical guide		
Autor(es)	Patil, Mahesh (Autor) Rodey, Pankaj (Autor)		
Publicado	2015		
Editorial	Springer India		
Título	Controlling exposure: diesel emissions in underground mines		
Autor(es)	Talbot, Marcel (Editor)		
Publicado	2016		
Editorial	SCITUS Academics LLC		
Título	Creación de sitios web con access		
Autor(es)	Hobuss, James J (Autor) Concha, Raul (Traduct.) Concha, Jose (Traduct.) Dominguez Donel, Alejandro (Editor)		
Publicado	1997		
Editorial	Prentice-Hall Iberoamericana		
Título	CYPECAD MEP 2018: diseño y cálculo de instalaciones en los edificios		
Autor(es)	Reyes Rodríguez, Antonio Manuel (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Ediciones Anaya Multimedia (Grupo Anaya, S.A.)		
Título	Data management platform (DMP): Big data aplicado a campañas online, audiencias y personalización web		
Autor(es)	López Cuesta, Óscar (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	ESIC Editorial		
Título	Deep Learning with Python		
Autor(es)	Chollet, Francois (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Mannig Publications Co.		
Título	Desarrolle una aplicación Android: programación en Java con Android Studio		
Autor(es)	Hébuterne, Sylvain (Autor) Piqueres Juan, Francisco Javier (Autor) Hébuterne, Sylvain (Prologista)		
Publicado	2018		
Editorial	Ediciones ENI		
Título	Desarrollo de aplicaciones JAVA 8 orientado a objetos: Eclipse - Netbeans		
Autor(es)	Torres Remon, Manuel Ángel (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Editorial Macro		
Título	Desarrollo de aplicaciones para android		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Autor(es)	Ribas Lequerica, Joan (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Ediciones Anaya Multimedia (Grupo Anaya, S.A.)		
Título	Desarrollo de un dispositivo electrónico portátil para la calibración automática de la presión de pilotaje de la pala PC8000-6E de Komatsu		
Autor(es)	Aroca Cervantes, Miguel Angel (Autor) Campo Correa, Dirceu Israel (Autor) Bracho Tovar, Giovanni (Director)		
Publicado	2013		
Editorial	Universidad Popular del Cesar. Facultad de Ciencias de Ingenierías y Tecnología		
Título	Desarrollo Web con PHP y MySQL		
Autor(es)	Welling, Luke (Autor) Thompson, Laura (Autor) Gómez Celador , José Luis (Traduct.)		
Publicado	2017		
Editorial	Ediciones Anaya Multimedia (Grupo Anaya, S.A.)		
Título	Desarrollo web con PHP y MySQL		
Autor(es)	Cabezas Granado, Luis Miguel (Autor) González Lozano, Francisco José (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Ediciones Anaya Multimedia (Grupo Anaya, S.A.)		
Título	Desarrollo y programación en entornos web		
Autor(es)	Gutiérrez González, Ángel (Autor) López Goytia, José Luis (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Alfaomega Grupo Editor, S.A. de C.V		
Título	Deshidratación de alimentos		
Autor(es)	Colina Irezabal, María Luisa (Autor)		
Publicado	2014		
Editorial	Trillas		
Título	Design of reinforced concrete buildings for seismic performance: practical deterministic and probabilistic approaches		
Autor(es)	Aschheim, Mark (Autor) Hernández Montes, Enrique (Autor) Vamvatsikos, Dimitrios (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Diccionario LID: tecnologías de información y comunicación		
Autor(es)	Elosua, Marcelino (Director) Plágaro, Julio (Director) Álvarez Carmona, Isabel (Autor) Barallat, Luis (Autor) Costa , Ruí (Autor) Feliciano, Alicia (Autor) Bernabé, Beatriz (Editor)		
Publicado	2007		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Editorial	LID Editorial Empresarial		
Título	Digital signal processing: using Matlab a problem solving companion		
Autor(es)	Ingle, Vinay K. (Autor) Proakis, John G. (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Cengage Learning		
Título	Dinámica de estructuras		
Autor(es)	Sáinz de Cueto Torres, Francisco Javier (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Ibergarceta Publicaciones, S.L.		
Título	Dinámica de máquinas		
Autor(es)	Hernández, Alfonso (Autor) Aguirrebeitia, Josu, (1973- (Autor) Pinto, Charles (Autor) Petuya, Víctor (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Síntesis		
Título	Diseño de estructuras de concreto armado		
Autor(es)	Harmsen, Teodoro E. (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.		
Título	Diseño de uniones de madera reforzada		
Autor(es)	Echavarria , Cesar (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Arquitectura		
Título	Diseño en ingeniería mecánica de Shigley		
Autor(es)	Budynas, Richard G. (Autor) Nisbett, Keith J. (Autor) Martínez Ordaz, José Emiliano (Rev. Tecnico)		
Publicado	2019		
Editorial	Mc Graw Hill Education		
Título	Diseño web con HTML5 y CSS3		
Autor(es)	Torres Remon, Manuel Ángel (Autor)		
Publicado	2014		
Editorial	Empresa Editora Macro E.I.R.L		
Título	Diseños de elementos de máquinas		
Autor(es)	Mott, Robert L (Autor) González y Pozo, Virgilio (Traduct.) Saldaña Sánchez, Sergio (Rev. Tecnico) Hernández Fernández, Ángel (Rev. Tecnico) Villanueva Sánchez, Jaime (Rev. Tecnico) Guerrero Rossas, Pablo Miguel (Editor)		
Publicado	2006		
Editorial	Pearson Educación		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Título	Dominar las tablas dinámicas en Excel 2007-2010: aplicadas a la gestión empresarial		
Autor(es)	Muñiz, Luis (Autor)		
Publicado	2011		
Editorial	Profit Editorial I., S.L.		
Título	Durability of geosynthetics		
Autor(es)	Greenwood, John H. (Autor) Schröder, Hartmut F. (Autor) Voskamp, Win (Autor) Thoorn , Aad Van Den (Editor)		
Publicado			
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Durability of reinforced concrete structures		
Autor(es)	Chess, Paul (Autor) Green , Warren (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Educación Innovación tecnológica y Auto-aprendizaje		
Autor(es)	Guevara Bazán, Isaí Alí (Autor) Rodríguez Sánchez, Alejandro (Autor) Salazar Ayala, Elizabeth (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Editorial Brujas		
Título	Eficiencia energética de los edificios: Certificación energética		
Autor(es)	Rey Martínez, Francisco Javier (Autor) Velasco Gómez, Eloy (Autor) Rey Hernández, Javier M. (Autor)		
Publicado	2018-2019		
Editorial	Ediciones Paraninfo, S.A.		
Título	Ejercicios prácticos con electrónica: [proyectos de electrónica con arduino y raspberry pi]		
Autor(es)	Monk, Simon (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Marcombo, S.A.		
Título	El gran libro de Android		
Autor(es)	Tomás Girónes, Jesús (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Marcombo (Alfaomega Grupo Editor)		
Título	El gran libro de Angular		
Autor(es)	Boada Oriols, Miguel (Autor) Gómez Gutiérrez, Juan Antonio (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.		
Título	El gran libro de autodesk inventor®		
Autor(es)	Grande Sampedro, Francisco (Autor)		
Publicado	2019		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Editorial	Marcombo, S.A.		
Título	El gran libro de solidworks®		
Autor(es)	Gómez González, Sergio (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Marcombo, S.A.		
Título	El hombre y los materiales		
Autor(es)	Aguilar Sahagún, Guillermo (Autor) Fariás, María del Carmen (Coordina.)		
Publicado	2016		
Editorial	Fondo de Cultura Económica		
Título	El libro del diseño de los centros de control: los expertos y usuarios desvelan las claves de la sala principal de la empresa		
Autor(es)	González Lefler, Armando (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Díaz de Santos		
Título	El manejo higiénico de los alimentos: Acorde con la norma NOM-251-SSA1 2010		
Autor(es)	Bravo Martínez, Francisco (Autor)		
Publicado	2013		
Editorial	Editorial Limusa, S.A de C.V (Grupo Noriega Editores)		
Título	El mantenimiento de las abejas		
Autor(es)	Lampeitl, Franz (Autor) Nieto Silva, Eva (Traduct.)		
Publicado	2020		
Editorial	Ediciones Omega, BCN S.L.		
Título	Elaboración de productos cárnicos		
Autor(es)			
Publicado	2018		
Editorial	Editorial Trillas		
Título	Elaboración de productos lácteos		
Autor(es)	Centro de Estudios Agropecuarios (Aut.Corp.)		
Publicado	2018		
Editorial	Editorial Trillas, S.A. de C.V.		
Título	Elaboración y edición de presentaciones con aplicaciones informáticas: transversal (UFO329)		
Autor(es)	Valentín López, Gema María (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Editorial CEP S.L.		
Título	Electricidad y automatismos eléctricos		
Autor(es)	Cerdá Filiu, Luis Miguel (Autor) Lara Carmona, Carmen (Editor)		
Publicado	2017		
Editorial	Ediciones Paraninfo, S.A.		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Título	Elementary structural analysis and design of buildings: a guide for practicing engineers and students		
Autor(es)	Pilla, Dominick R. (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Elementos de mecánica de los sólidos deformables		
Autor(es)	Casanova Colón, Josep (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Editorial Universitat Politècnica de Valencia		
Título	Energía solar fotovoltaica		
Autor(es)	López Castrillón, Yuri Ulianov (Autor) Fonthal Rico, Faruk (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.		
Título	Engineering & computer graphics workbook using solidworks 2019		
Autor(es)	Barr, Ronald E. (Autor) Juricic, Davor (Autor) Krueger, Thomas J. (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	SDC Publications		
Título	Engineering analysis with solidworks simulation 2020		
Autor(es)	Kurowski., Paul M (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	SDC Publications		
Título	Engineering dynamics and vibrations: recent developments		
Autor(es)	Jia, Junbo (Editor) Paik, Jeom Kee (Editor) Jones, Norman (Prologista)		
Publicado	2019		
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Engineering graphics with solidworks 2020		
Autor(es)	Planchard, David C (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	SDC Publications		
Título	Ergonomía, higiene y seguridad ocupacional		
Autor(es)	Estrada Muñoz, Jairo (Autor)		
Publicado	2015		
Editorial	Universidad Pontificia Bolivariana		
Título	Ergonomía: productividad, calidad y seguridad		
Autor(es)	Martínez Oropesa, Ciro (Autor) Arias Castro, Giovanni de Jesús (Autor) Montero Martínez, Ricardo de la Caridad (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Ecoe Ediciones		

Título	Estabilización de suelos
Autor(es)	Montejo Fonseca, Alfonso (Autor) Montejo Piratova, Alejandro (Autor) Montejo Piratova, Alberto (Autor)
Publicado	2018
Editorial	Ediciones de la U
Título	Estación terrena satelital: rastreo y control de pequeños satélites
Autor(es)	Espíndola Díaz, Jorge Enrique (Autor) Rosales Agredo, Jenny Amparo (Autor) Nonsoque Quintero, Carlos Augusto (Autor)
Publicado	2018
Editorial	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
Título	Estructuras aplicadas a la construcción
Autor(es)	Jaramillo Botero, Gustavo (Autor)
Publicado	2016
Editorial	Mundo del Libro Editores
Título	Estructuras de madera: diseño, cálculo y construcción
Autor(es)	Pacini, Julio César (Autor)
Publicado	2019
Editorial	Ediciones de la U
Título	Excel 2019 - 365: curso práctico paso a paso con archivos descargables
Autor(es)	Yescas, Leonel (Autor) Monsalve, Liz (Autor)
Publicado	2019
Editorial	Ediciones de la U
Título	Extractive metallurgy: processes and applications
Autor(es)	Kumar Dutta, Sujay (Autor) Lele, Avinash B. (Autor) Chokshi, Yakshil B. (Autor)
Publicado	2018
Editorial	PHI learning Private Limited
Título	Extrusión de plásticos: principios básicos
Autor(es)	Ramos de Valle, Luis Francisco (Autor) Centro de investigación en química aplicada. Saltillo, Coahuila, México (Autor)
Publicado	2002
Editorial	Limusa, Noriega Editores
Título	Finite element simulations with ansys workbench 2019: theory, applications, case studies
Autor(es)	Lee, Huei-Huang (Autor)
Publicado	2019
Editorial	SDC Publications
Título	Fire performance of thin walled steel structures
Autor(es)	Wang, Yong (Autor) Mahendran, Mahen (Autor) Shahbazian, Ashkan (Autor)

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Publicado	2020		
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Firebase: trabajar en la nube		
Autor(es)	Tomás Girónes, Jesús (Autor) Carbonell, Vicente (Autor) Bataller Mascarell, Jordi (Autor) Lloret, Jaime (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Alfaomega Colombiana		
Título	Fisicoquímica y microbiología de los medios acuáticos: tratamiento y control de calidad de aguas		
Autor(es)	Marín Galvín, Rafael (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Ediciones Díaz de Santos		
Título	Flow transition design in hydraulic structures		
Autor(es)	Mazumder, S.K. (Somendra Kumar Mazumder) (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Fluid power control systems		
Autor(es)	Faiyaz, Ahmed (Autor)		
Publicado	2016		
Editorial	Continental		
Título	Formación profesional en industrias lácteas: un curso completo con ejercicios prácticos resueltos al final de cada capítulo		
Autor(es)	Madrid Vicente, Antonio (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	AMV Ediciones		
Título	Fundamentos de circuitos eléctricos		
Autor(es)	Alexander, Charles K (Autor) Sadiku, Matthew N.O (Autor) Villagómez Velázquez, Hugo (Traduct.) Cordero Pedraza, Carlos Roberto (Traduct.) Sadiku, Matthew N.O (Autor) López Caudana, Edgar Omar (Rev. Tecnico) López Reyes, Gabriel (Rev. Tecnico) Hamui Balas, León (Rev. Tecnico)		
Publicado	2018 2008		
Editorial	McGraw-Hill Interamericana Editores, S.A McGrawHill - International Edition		
Título	Fundamentos de dibujo técnico		
Autor(es)	Chavez Cuadros, Tobias (Autor)		
Publicado	1996		
Editorial	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia		
Título	Fundamentos de economía minera		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Autor(es)	Guzmán Barros, Juan Ignacio (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Editorial Reverté, S.A.		
Título	Fundamentos de ingeniería estructural: para estudiantes de arquitectura		
Autor(es)	Riddell Carvajal, Rafael (Autor) Hidalgo Oyanedel, Pedro (Autor)		
Publicado	2015		
Editorial	Ediciones Universidad Católica de Chile		
Título	Fundamentos de ingeniería geotécnica		
Autor(es)	Das, Braja M. (Autor) León Cárdenas, Javier (Traduct.) García Maraver, Leticia (Rev. Tecnico)		
Publicado	2015		
Editorial	Cengage Learning Editores, S.A. de C.V.		
Título	Fundamentos de programación: algoritmos, estructura de datos y objetos		
Autor(es)	Joyanes Aguilar, Luis (Autor)		
Publicado	2008		
Editorial	McGraw-Hill Interamericana		
Título	Fusión 360 con ejemplos y ejercicios prácticos		
Autor(es)	Rovira Raoul, Norbert (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Marcombo, S.A.		
Título	Gestión, calidad y desarrollo en las facultades de ingeniería: Cartagena de Indias, Colombia 18 al 21 de septiembre de 2018		
Autor(es)	Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería ACOFI (2018 : sep. 18 - 21 : Cartagena de Indias, Colombia] (Autor Conf.) Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería- ACOFI (Autor Conf.)		
Publicado	2018		
Editorial	Asociacion Colombiana de Facultades de Ingenieria - ACOFI		
Título	Glass ceramic technology		
Autor(es)	Höland, Wolfram (Autor) Beall, George H. (Autor)		
Publicado	2012		
Editorial	WILEY, John Wiley & Sons, Inc., Publication		
Título	Guía práctica para Raspberry pi y Beaglebone		
Autor(es)	López, Juan Pedro (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Marcombo, S.A.		
Título	Hacking & Cracking: redes inalámbricas wifi		
Autor(es)	Angulo Aguirre, Luis (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Marcombo, S.A.		
Título	Hidráulica de tuberías		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Autor(es)	Saldarriaga, Juan (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.		
Título	Historic construction and conservation: materials, systems and damage		
Autor(es)	Roca Fabregat, Pere (Autor) Lourenco, Paulo B. (Autor) Gaetani, Angelo (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Routledge Taylor & Francis Group		
Título	HTML5, CSS3 y JavaScript		
Autor(es)	Meloni, Julie C. (Autor) Madruga Payno, Javier (Traduct.)		
Publicado	2015		
Editorial	Ediciones Anaya Multimedia		
Título	HTML5, CSS3Y y JQuery: curso práctico		
Autor(es)	Recio García, Juan Antonio (Autor) Hernández Yañez, Luis (Prologista)		
Publicado			
Editorial	RA-MA Editorial		
Título	HTML5 y CSS3: domine los estándares de la creación de sitios web		
Autor(es)	Aubry, Christophe (Autor) Sanchez Conejo, Angel Maria (Editor)		
Publicado	2020		
Editorial	Ediciones ENI		
Título	Hydrodynamic design and assessment of water and wastewater treatment units		
Autor(es)	Costa Teixeira, Edmilson. (Autor) Bonino Rauen, William (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Ingeniería de vías: diseño, trazado y localización de carreteras		
Autor(es)	González Vergara, Carlos J (Autor) Rincón Villalba, Mario Arturo (Autor) Vargas Vargas, Wilson E. (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.		
Título	Ingeniería estructural: cálculo plástico, dinámico y sísmico de estructuras		
Autor(es)	Orquin Casas, Juan Mnauel (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Ibergarceta Publicaciones, S.L.		
Título	Instalaciones Eléctricas para todos		
Autor(es)	Enríquez Harper, Gilberto (Autor) Enríquez Ruiz, Paola (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Limusa		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Título	Instalaciones solares fotovoltaicas		
Autor(es)	Casa Vilaseca, Miguel (Autor) Barrio, Mónica (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Alfaomega Grupo Editor, S.A. de C.V		
Título	Inteligencia artificial con aplicaciones a la ingeniería		
Autor(es)	Ponce Cruz, Pedro (Autor)		
Publicado	2010		
Editorial	Alfaomega Grupo Editor, S.A. de C.V		
Título	Inteligencia artificial: fundamentos, práctica y aplicaciones		
Autor(es)	García Serrano, Alberto (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Alfaomega Grupo Editor, S.A. de C.V		
Título	Inteligencia artificial para desarrolladores: conceptos e implementación en Java		
Autor(es)	Mathivet, Virginie (Autor) Sánchez Conejo, Angel Ma. (Editor) Piqueres Juan, Francisco Javier (Editor)		
Publicado	2019		
Editorial	Ediciones ENI		
Título	Interconexión de redes privadas y redes públicas		
Autor(es)	Guerra Soto, Mario (Autor)		
Publicado			
Editorial	Ra-Ma Editorial		
Título	Internet de las cosas con ESP8266: una guía sencilla y completa para la experimentación con IOT		
Autor(es)	Sampallo, Guillermo (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Marcombo, S.A.		
Título	Internet de las cosas con ESP8266: una guía sencilla y completa para la experimentación con IOT		
Autor(es)	Sampallo, Guillermo (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Marcombo, S.A.		
Título	Internet de las cosas: la transformación digital de la sociedad		
Autor(es)	López i Seuba, Manel (Autor) Chacón i Feixas, Àngels (Prologista)		
Publicado			
Editorial	Ra-Ma Editorial		
Título	Internet of things: construye nuevos modelos de negocio		
Autor(es)	Kranz, Maciej, (1964- (Autor) Yagüe Lobo, Lourdes (Traduct.) Petisco, José Manuel (Prologista)		
Publicado	2017		
Editorial	LID Editorial Empresarial, S.L.		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Título	Introducción a la mecánica de fluidos		
Autor(es)	Fernández L, Bonifacio (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Ediciones Universidad Católica de Chile		
Título	Introducción al control óptimo		
Autor(es)	Jiménez Avelló, Agustín (Autor) Jiménez Moreno, Eduardo (Autor)		
Publicado			
Editorial	Dextra Editorial S.L.		
Título	Introduction to autocad 2020: 2D and 3D Design		
Autor(es)	Palm, Bernd (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Routledge		
Título	Introduction to finite element analysis using solidworks simulation 2020		
Autor(es)	Shih, Randy H. (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	SDC Publications		
Título	Introduction to solid modeling: using SOLIDWORKS 2017		
Autor(es)	Howard, William Ed (Autor) Musto, Joseph C. (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Mc Graw Hill Education		
Título	ISO / IEC 29110 para procesos software en las pequeñas empresas		
Autor(es)	Pino Correa, Francisco José (Autor) Pino Anacona, Andrés F. (Autor) Caicedo Rendón, Andrés M. (Autor) Piattini Velthuis, Mario (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.		
Título	Java curso práctico de formación: para la preparación del examen de certificación Java SE Programmer I IZO-808		
Autor(es)	Sierra, Antonio Martín (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Alfaomega RC Libros		
Título	Java y C++: paso a paso		
Autor(es)	Vázquez Cuesta , Borja (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	RA-MA Editorial		
Título	Java y eclipse: desarrolle una aplicación con Java y Eclipse		
Autor(es)	Déléchamp, Frédéric (Autor) Diez Léglise, Juan Francisco (Editor)		
Publicado	2018		
Editorial	Ediciones ENI		

Título	Java 8: los fundamentos del lenguaje Java (con ejercicios prácticos corregidos)
Autor(es)	Groussard, Thierry (Autor)
Publicado	2014
Editorial	Ediciones ENI
Título	JavaScript: guía completa
Autor(es)	Salvaggio, Alessandra (Autor) Testa, Gualtiero (Autor) Llena, Sonia (Traduct.)
Publicado	2019
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.
Título	La ingeniería genética, la nueva biotecnología y la era genómica
Autor(es)	Soberón Mainero, Francisco Xavier (Autor) Fariás R. , María del Carmen (Coordina.)
Publicado	2009
Editorial	Fondo de Cultura Económica
Título	Learning solidworks 2020: modeling, assembly and analysis
Autor(es)	Shih, Randy H. (Autor)
Publicado	2020
Editorial	SDC Publications
Título	Leche y sus derivados
Autor(es)	Santos Moreno, Armando (Autor)
Publicado	2012
Editorial	Editorial Trillas, S.A. de C.V.
Título	Lego Ev3: programación de robots
Autor(es)	Zaldívar Navarro, Daniel (Autor)
Publicado	2018
Editorial	Ediciones de la U
Título	Lenguajes de programación y procesadores
Autor(es)	Gortázar Bellas, Francisco (Autor) Martínez Unanue, Raquel (Autor) Fresno Fernández, Víctor (Autor)
Publicado	2012
Editorial	Editorial Centro de Estudios Ramón Areces, S.A.
Título	Life-Cycle of structures under uncertainty: emphasis on fatigue-sensitive civil and marine structures
Autor(es)	Frangopol, Dan M. (Autor) Kim, Sunyong (Autor)
Publicado	2019
Editorial	Taylor & Francis Group
Título	Líneas de transporte de energía
Autor(es)	Checa, Luis Maria (Autor)
Publicado	
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.

Título [Lo nuevo de Excel 2019: incluye los mejores complementos y herramientas power](#)
Autor(es) Cuesta Altieri, Yolanda (Autor)
Publicado 2020
Editorial Alfaomega

Título [Los materiales de la civilización](#)
Autor(es) Rangel Nafaile, Carlos E. (Autor)
 Farías R. , María del Carmen (Coordina.)
Publicado 2011
Editorial Fondo de Cultura Económica

Título [Machining simulation using solidworks cam 2020](#)
Autor(es) Chang, Kuang-Hua (Autor)
Publicado 2020
Editorial SDC Publications

Título [Manejo sanitario en la producción de tilapia](#)
Autor(es) Iregui Castro, Carlos Arturo (Autor)
 Rey Castaño, Alba Lucía (Autor)
 Muniesa del Campo, Ana (Autor)
 Ruiz-Zarzuela, Imanol (Autor)
 de Blas Giral, Ignacio (Autor)
 Eslava Mocha, Pedro René (Prologista)
 Gragera Artal, Jacob (Ilustrador)
Publicado 2019
Editorial Grupo Asís Biomedica S.L.

Título [Manual de diseño geométrico vial. Tomo I](#)
Autor(es) Berardo de Cafferata, María Graciela (Autor)
 Baruzzi, Alejandro G. (Autor)
 Dapás, Oscar Milton (Autor)
 Freire, Rodolfo G. (Autor)
 Tartabini, Mauro I. (Autor)
 Vanoli, Gustavo D. (Autor)
Publicado 2017
Editorial Editorial Brujas

Título [Manual de diseño geométrico vial. Tomo II](#)
Autor(es) Berardo de Cafferata, María Graciela (Autor)
 Baruzzi, Alejandro G. (Autor)
 Dapás, Oscar Milton (Autor)
 Freire, Rodolfo G. (Autor)
 Tartabini, Mauro I. (Autor)
 Vanoli, Gustavo D. (Autor)
Publicado 2017
Editorial Editorial Brujas

Título [Manual de procedimientos constructivos de túneles](#)
Autor(es) Guerra Torralbo, Juan Carlos (Autor)
Publicado 2017
Editorial Grupo de Proyectos de Ingeniería

Título	Manual. El mantenimiento en las obras hidráulicas
Autor(es)	Iglesias Guerra, Reinaldo A. (Autor)
Publicado	2019
Editorial	Editorial Universitaria Félix Varela
Título	Materiales de construcción: generalidades
Autor(es)	Arredondo Verdú, Francisco (Autor)
Publicado	2019
Editorial	Dextra Editorial S.L.
Título	Materias primas en la industria alimentaria
Autor(es)	Fernández Bengochea, Nuria (Autor) Martínez Torres, Irene María (Autor)
Publicado	2016
Editorial	Editorial Síntesis, S.A
Título	Mathematical modeling of concrete mixture proportioning
Autor(es)	Kodeboyina , Ganesh Babu (Autor)
Publicado	2020
Editorial	Taylor & Francis Group
Título	Matrix methods of structural analysis
Autor(es)	Nagarajan, Praveen (Autor)
Publicado	2019
Editorial	Taylor & Francis Group
Título	Mecánica de materiales
Autor(es)	Montoya Vallecilla, Jorge Olmedo (Autor)
Publicado	2017
Editorial	Alfaomega Universidad de Ibagué
Título	Mecánica de materiales
Autor(es)	Beer, Ferdinand P. (Autor) Johnston, Jr., E. Russell (Autor) Dewolf, John T. (Autor) Mazurek, David F. (Autor) Dorador González, José Manuel (Rev. Tecnico) Espinosa Bautista, Adrián (Rev. Tecnico) González González, Leopoldo Adrián (Rev. Tecnico) Velázquez Villegas, Fernando (Rev. Tecnico)
Publicado	2017
Editorial	McGraw Hill Education
Título	Mecánica vectorial para ingenieros : Dinámica
Autor(es)	Beer, Ferdinand P. (Autor) Johnston Jr., E. Russell (Autor) Cornwell, Phillipp (Autor) Self, Brian P. (Autor)
Publicado	2017
Editorial	McGraw Hill Education
Título	Mediciones e instrumentación: metrología, modelamiento, sensórica

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Autor(es)	Martin Santamaria, Luis Enrique (Autor) Ardila, Sandra (Editor)		
Publicado	2019		
Editorial	Alfaomega		
Título	Métodos ágiles Scrum, Kanban, Lean		
Autor(es)	Lasa Gómez, Carmen (Autor) Alvaréz García, Alonso (Autor) las Heras del Dedo, Rafael de (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Ediciones Anaya Multimedia (Grupo Anaya, S.A.)		
Título	Microsoft office specialist excel associate 365/2019: exam preparation		
Autor(es)	Stine, Daniel John (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Publicaciones de la COSUDE		
Título	Microwave engineering		
Autor(es)	Pozar, David M (Autor)		
Publicado	2005		
Editorial	John Wiley & Sons		
Título	Modeling and simulation of mineral processing systems		
Autor(es)	Awasthi, Mineekshi (Autor)		
Publicado	2016		
Editorial	SCITUS Academics LLC		
Título	Modern Ceramic engineering : properties, processing, and use in design		
Autor(es)	Richerson, David W (Autor)		
Publicado	1992		
Editorial	Marcel Dekker		
Título	Motion simulation and mechanism design with solidworks motion 2020		
Autor(es)	Chang, Kuang-Hua (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	SDC Publications		
Título	Nanociencia y nanotecnología: la construcción de un mundo mejor átomo por átomo		
Autor(es)	Takeuchi, Noboru (Autor)		
Publicado	2016		
Editorial	Fondo de Cultura Económica		
Título	Nanotechnology in cement based construction		
Autor(es)	D'Alessandro, Antonella (Editor) Materazzi, Annibale Luigi (Editor) Ubertini, Filippo (Editor)		
Publicado	2020		
Editorial	Jenny Stanford Publishing Pte. Ltda.		
Título	Non ferrous extractive metallurgy: industrial practices		
Autor(es)	Rumbu, Roger (Autor)		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Publicado	2015		
Editorial	[Editor no identificado]		
Título	Nonlinear dynamics of structures under extreme transient loads		
Autor(es)	Ibrahimbegovic, Adnan (Autor) Ademovi , Naida (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Numerical Algorithms: methods for computer vision, machine learning, and graphics		
Autor(es)	Solomon, Justin (Autor)		
Publicado	2015		
Editorial	CRC Press (Taylor & Francis Group)		
Título	Official certified solidworks professional certification		
Autor(es)	Planchard, David C (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	SDC Publications		
Título	Optimización: algoritmos programados con MATLAB		
Autor(es)	Cuevas Jiménez, Erik Valdemar (Autor) Osuna Enciso, José Valentín (Autor) Oliva Navarro, Diego Alberto (Autor) Díaz Cortés, Margarita Arimatea (Autor)		
Publicado	2016		
Editorial	Alfaomega Grupo Editor, S.A. de C.V		
Título	Organización, operaciones y control de almacén en la industria alimentaria		
Autor(es)	Civera Bendicho, Juan José (Autor) Pérez Oreja, Nuria (Autor)		
Publicado	2016		
Editorial	Síntesis		
Título	Parallel Algorithms in Computational Science and Engineering		
Autor(es)	Grama, Ananth (Editor) Sameh, Ahmed H. (Editor)		
Publicado	2020		
Editorial	Birkhäuser (Springer)		
Título	Parametric modeling with solidworks 2020: covers materials found on the CSWA exam		
Autor(es)	Shih, Randy (Autor) Schilling, Paul J. (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	SDC Publications		
Título	Pavement drainage: theory and practice		
Autor(es)	Babu, G.L.Sivakumar (Autor) Kandhal, Prithvi S. (Autor) Kottayi, Nivedya Mandankara (Autor) Basu Mallick, Rajib (Autor) Veeraragavan, Amirthalingam (Autor)		
Publicado	2020		

Editorial	Taylor & Francis Group
Título	Piensa y programa con scratch: ...en casa y en clase
Autor(es)	Bacelo, Polo Adrian (Autor)
Publicado	2018
Editorial	Ediciones Anaya Multimedia
Título	Planeación, programación y control de obras de construcción: con MS Project 2016
Autor(es)	Montoya Vallecilla, Jorge Olmedo (Autor)
Publicado	
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.
Título	Power electronics: converters, applications, and design
Autor(es)	Mohan, Ned (Autor) Undeland, Tore Marvin (Autor) Robbins, William P. (Autor)
Publicado	2009
Editorial	John Wiley & Sons
Título	Practical concrete mix design
Autor(es)	Chaubey, Avijit (Autor) Malhotra, V. M (Prologista)
Publicado	2020
Editorial	Taylor & Francis Group
Título	Prácticas y procesos de taller mecanizado
Autor(es)	Carrasco Moreno, José (Autor) Mallorquín, Salvador (Autor)
Publicado	2015
Editorial	Marcombo, S.A.
Título	Principles of extractive metallurgy
Autor(es)	Ray, Hem Shankar (Autor) Ghosh, Ahindra (Autor)
Publicado	2019
Editorial	New Age International Publishers
Título	Problemas de automatización industrial
Autor(es)	Rubio Sánchez, Juan Luis (Autor)
Publicado	2019
Editorial	Centro de Estudios Financieros, CEF
Título	Problemas de ciencia de materiales
Autor(es)	Salas Vicente, Fidel. (Autor) Segovia López, Emilio Francisco (Autor) Vicente Escuder, Angel (Autor)
Publicado	2019
Editorial	Editorial de la UPV (Universidad Politécnica de Valencia)
Título	Problemas de electrónica digital
Autor(es)	Gil Sánchez, Luis (Autor)

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Publicado	2017		
Editorial	Universidad de Alcalá, Departamento de Electrónica		
Título	Problemas resueltos de dinámica estructural		
Autor(es)	Fuente Tremps de la, Enrique (Autor) Hernando Díaz, José Luis (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Ibergarceta Publicaciones, S.L.		
Título	Procesos básicos de elaboración de quesos: unidad formativa uf1180 del certificado de profesionalidad de quesería		
Autor(es)	Madrid Vicente, Antonio (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	A. Madrid Vicente, Ediciones		
Título	Procesos y técnicas de construcción		
Autor(es)	Solminihac Tampier, Hernán de (Hernán Eduardo de Solminiha Tampier) (Autor) Thenoux Z, Guillermo (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Ediciones Universidad Católica de Chile		
Título	Programación de controladores avanzados SIMATIC S7 - 1500 con TIA portal, AWL/KOP y SCL		
Autor(es)	Peciña Belmonte, Luis (Autor) Cano Gatón, Francisco Javier (Prologista)		
Publicado	2019		
Editorial	Marcombo, S.A.		
Título	Programación estructurada a fondo: implementación de algoritmos en C		
Autor(es)	Sznajdleder, Pablo Augusto (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Alfaomega Grupo Editor Argentino S.A.		
Título	Programación estructurada de autómatas programables con Grafcet		
Autor(es)	Guerrero Saiz, José Manuel (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Ediciones Paraninfo, S.A.		
Título	Programación orientada a objetos con C++		
Autor(es)	Ceballos Sierra, Francisco Javier (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	RA-MA Editorial		
Título	Python: aplicaciones prácticas		
Autor(es)	Nolasco Valenzuela, Jorge Santiago (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	RA-MA Editorial		
Título	Python machine learning: aprendizaje automático y aprendizaje profundo con python, scikit-learn y tensorflow		
Autor(es)	Raschka, Sebastian (Autor) Mirjalili, Vahid (Autor)		
Publicado	2019		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Editorial	Alfaomega		
Título	Qué haremos cuando las máquinas lo hagan todo: artificial intelligence, bots & big data		
Autor(es)	Frank, Malcolm (Autor) Roehrig, Paul (Autor) Pring, Ben (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Ediciones de la U		
Título	Qué haremos cuando las maquinas lo hagan todo: artificial intelligence, bots & big data		
Autor(es)	Frank, Malcolm (Autor) Roehrig, Paul (Autor) Pring, Ben (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	LID Editorial Empresarial		
Título	Química para ingenieros civiles		
Autor(es)	Rubio Encinas, Maria Jesús (Autor) Zarzosa González, Héctor J. (Autor)		
Publicado	2016		
Editorial	Dextra Editorial S.L.		
Título	R : Lenguaje de programación y análisis estadístico de datos		
Autor(es)	Pérez López, César (Autor)		
Publicado	2015		
Editorial	Ibergarceta Publicaciones, S.L.		
Título	Realidad virtual		
Autor(es)	Bailenson, Jeremy (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	LID Editorial		
Título	Realidad virtual y realidad aumentada: desarrollo de aplicaciones		
Autor(es)	Navarro, Fernando (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Ediciones de la U		
Título	Recent developments in pavement design, modeling and performance : proceedings of the 2nd GeoMEast International Congress and Exhibition on Sustainable Civil Infrastructures, Egypt 2018 – The Official International Congress of the Soil-Structure Interaction Group in Egypt (SSIG)		
Autor(es)	GeoMEast International Congress and Exhibition (2º : 2018 : El Cairo, Egipto) (Autor Conf.) El-Badawy, Sherif (Editor) El-Hakim, Ragaa Abd (Editor)		
Publicado	2019		
Editorial	Springer Nature Switzerland AG		
Título	Redes Cisco: curso práctico de formación para certificación CCNA		
Autor(es)	Pérez Torres, Daniel (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.		
Título	Redes Cisco: Guía de estudio para la certificación CCNA Security		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Autor(es)	Ariganello, Ernesto (Autor) Gutiérrez M., Adriana (Editor)		
Publicado	2014		
Editorial	Ediciones de la U		
Título	Resonant power converters		
Autor(es)	Kazimierczur, Marian K. (Autor) Czarkowski, Dariusz (Autor)		
Publicado	2011		
Editorial	John Wiley & Sons, Inc.		
Título	Saneamiento y alcantarillado: vertidos de aguas residuales		
Autor(es)	Hernández Muñoz, Aurelio (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Ibergarceta Publicaciones, S.L.		
Título	Scratch aprende a programar jugando		
Autor(es)	D'andrea, Edgar (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Ediciones de la U		
Título	Seguridad en aplicaciones Web Java		
Autor(es)	Ortega Candela, José Manuel (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	RA-MA Editorial		
Título	Seguridad funcional en instalaciones de proceso: sistemas instrumentados de seguridad y análisis SIL		
Autor(es)	Fernández de la Calle, Inmaculada (Coordina.) Camacho López, Alfonso (Autor) Fernández de la Calle, Inmaculada (Autor) Gasco Lallave, Carlos Javier (Autor) Macías Juárez, Ana María (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Díaz de Santos		
Título	Simulaciones computacionales de materiales y nanoestructuras		
Autor(es)	Takeuchi, Noboru (Autor) Romero, Aldo Humberto (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Fondo de Cultura Económica		
Título	Solidworks práctico II: complementos		
Autor(es)	Gómez González, Sergio (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.		
Título	Solidworks 2020 advanced techniques: mastering parts, surfaces, sheet metal, simulation xpress, top down assemblies, core & cavity molds		
Autor(es)	Tram, Paul (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	SDC Publications		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Título	Solidworks 2020 and engineering graphics		
Autor(es)	Shih, Randy H. (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Publishers		
Título	Solidworks 2020 intermediate skills: expanding on solids, surfaces, multibodies, configurations, drawings, sheet metal and assemblies		
Autor(es)	Tram, Paul (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	SDC Publications		
Título	Solidworks 2020 reference guide: a comprehensive reference guide with over 260 standalone tutorials		
Autor(es)	Planchard, David C (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	SDC Publications		
Título	SQL: los fundamentos del lenguaje (con ejercicios corregidos)		
Autor(es)	Bisson, Anne-Christine (Autor) Godoc, Eric (Autor) Sánchez Conejo, Angel Ma. (Editor)		
Publicado	2018		
Editorial	Ediciones ENI		
Título	Strength of materials		
Autor(es)	Venkatesh, T.S. (Sriram) (Autor)		
Publicado			
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Structural analysis of multi-storey buildings		
Autor(es)	Zalka, Karoly (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Structural design against deflection		
Autor(es)	Tianjin, Ji (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	CRC Press		
Título	Structural restoration of masonry monuments: arches, domes and walls		
Autor(es)	Penelis, George G. (Autor) Penelis, Gregory G. (Autor) Avramidou, Nina (Prologista)		
Publicado	2020		
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Structures: or why things don't fall down		
Autor(es)	Gordon , J.E (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Hachette Book Group. Inc.		
Título	Subsurface ventilation engineering		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
Autor(es)	Mcperson, Malcolm J. (Autor)		
Publicado	2009		
Editorial	Mine Ventilation Services, Inc.		
Título	Tecnología alimentaria		
Autor(es)	Delgado Adámez, Jonathan (Autor) Martín Vertedor, Daniel (Autor) Ramírez Bernabé, Maria del Rosario (Autor) Rocha Pimienta, Javier (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Síntesis		
Título	Tecnología quesera		
Autor(es)	Villegas de Gante, Abraham (Autor)		
Publicado	2017		
Editorial	Editorial Trillas, S.A. de C.V.		
Título	Tecnologías de la construcción		
Autor(es)	Fernández Rodríguez, Francisco M. (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Alfaomega Colombiana S.A.		
Título	Temas fundamentales de electrotecnia aplicada		
Autor(es)	Armas Teyra, Marcos Alberto de (Autor) Gómez Sarduy, Julio Rafael (Autor)		
Publicado	2009		
Editorial	Corporacion Universitaria de la Costa, CUC		
Título	Termodinámica		
Autor(es)	Çengel, Yunus (Autor) Boles, Michael A (Autor) Kanolu, Mehmet (Autor) Navarro Salas, Rodolfo (Traduct.) Rojas Tapia, Alejandro (Rev. Tecnico) Martínez Bautista, Abraham Laurencio (Rev. Tecnico)		
Publicado	2019		
Editorial	McGraw-Hill/ Interamericana Editores, S.A. DE C.V.		
Título	Testing of concrete in structures		
Autor(es)	Bungey, John H. (Autor) Millard, Stephen G. (Autor) Grantham, Michael G. (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	CRC Press (Taylor & Francis Group)		
Título	Thermal analysis with solidworks simulation 2019		
Autor(es)	Kurowski., Paul M (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	SDC Publications		
Título	Transport and interactions of Chlorides in cement based materials		
Autor(es)	Shi, Caijun (Autor)		

ÁREA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TOTAL TÍTULOS	279
	Yuan, Qiang (Autor) He, Fuqiang (Autor) Hu, Xiang (Autor)		
Publicado	2020		
Editorial	Taylor & Francis Group		
Título	Tratamiento de aguas: ejercicios resueltos y prácticas de laboratorio		
Autor(es)	Miranda Carreño, Rubén (Autor) Oliet Palá, Mercedes (Autor) Pérez Corona, Ma. Teresa (Autor) Alonso Rubio, Ma. Virginia (Autor) Madrid Albarrán, Yolanda (Autor) Domínguez Toribio, Juan Carlos (Autor) García Gómez, Patricia (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Dextra Editorial S.L.		
Título	Tratamiento de aguas residuales: teoría y principios de diseño		
Autor(es)	Romero Rojas , Jairo Alberto (Autor)		
Publicado	2016		
Editorial	Escuela Colombiana de Ingeniería		
Título	Tratamiento de preparación y conservación de los alimentos		
Autor(es)	Caballero Abellán , María José (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Síntesis		
Título	Tratamiento de preparación y conservación de los alimentos: cuaderno de prácticas		
Autor(es)	Caballero Abellán , María José (Autor)		
Publicado	2018		
Editorial	Síntesis		
Título	Usabilidad: deja de sufrir		
Autor(es)	Torres Burriel, Daniel (Autor) Fernández-Coca, Antonio (Ilustrador) Señarís Cejas, Lidia (Rev. Técnico) Tuya Feijó, Eugenio (Editor)		
Publicado	2018		
Editorial	Ediciones Anaya Multimedia (Grupo Anaya, S.A.)		
Título	Ventosas, purgadores y aireadores para conducciones de agua		
Autor(es)	Mateos de Vicente, Manuel (Autor) García Mayo, Miguel (Prologista)		
Publicado	2015		
Editorial	Bellisco Ediciones. Librería y Editorial Técnica		
Título	Vibration analysis with solidworks simulation 2019		
Autor(es)	Kurowski., Paul M (Autor)		
Publicado	2019		
Editorial	Publicaciones SDC		
Título	Virtual machining using camworks 2020: cam works as a solidworks module		

Autor(es) Chang, Kuang-Hua (Autor)

Publicado 2020

Editorial SDC Publications

Título [Water in mineral processing](#)

Autor(es) Kumar, Ombir (Autor)

Singh, Omvir (Editor)

Publicado 2016

Editorial SCITUS Academics LLC

Título [109 Automatismos diseñados mediante GRAFCET y microcontrolador PIC](#)

Autor(es) Ojeda Cherta, Francisco (Autor)

Publicado 2018

Editorial Marcombo, S.A.

Título [5 proyectos de elementos mecánicos](#)

Autor(es) Rosanes Soto, Jesús (Autor)

Publicado 2017

Editorial Bellisco Ediciones Técnicas y Científicas