



ESCUELA DE TECNOLOGÍA

PROGRAMA DE BACHILLERATO EN TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN, REDES Y SEGURIDAD

Lista de libros de texto 2019 - 2020

Nomenclatura	Nombre del curso	Título del texto	Costo*	ISBN:
COMP 1205	Introducción a las computadoras	Sebok, S. Vermaat, M. et Al. (2018). <i>Discovering Computers 2018: Digital Technology Data, and Devices.</i> (1 st ed.). Cengage Learning.	\$199.99	10: 1337285102 13: 978-1337285100
COMP 1503	Diseño y Ensamblaje de Computadoras Personales	Mueller, S. M. (2015). <i>Upgrading and Repairing PCs.</i> 22 nd ed. Que Publising.	\$54.99	13: 978-0789756107 10: 0789756102
COMP 1504	Fundamentos de Sistemas Operativos	Tomsho, G. (2017). <i>Guide to Operating Systems.</i> (5 th ed.). Cengage Learning.	\$190.00	13: 978-1305107649 10: 1305107640
COMP 1514	Componentes de las Computadoras Personales	Mueller, S.M. (2015). <i>Upgrading and Repairing PCs.</i> (22 nd ed.). Pearson Education, Inc,	\$54.99	13: 978-0789756107 10: 078975610
COMP 2407	Implementación de Seguridad Informática	Andress, J. (2014). <i>The Basics of Information Security. Understanding the Fundamentals of InfoSec in Theory and Practice.</i> (2 nd ed.). Syngress	\$37.99	13: 978-0128007440 10: 0128007443
COMP 2418	Fundamentos de Redes	McMillan, T. (2019). <i>CompTIA A+ Complete Review Guide: Exam 220- 1001 and exam 220-1002.</i> (4th ed.). Danvers, MA WILEY-SYBEX.	\$32.99	9781119516958
COMP 2422*	Administración de Servidores	Regan, P. (2014). <i>Administering Windows Server 2012 R2 (Microsoft Official Academic Course).</i> (1 st ed.). Wiley.	\$179.99	13: 9781118882832 10: 1118882830

Nomenclatura	Nombre del curso	Título del texto	Costo*	ISBN:
COMP 2423	Instalación y Configuración de Servidores	Zacker, C. (2014). <i>Exam Ref 70-410 Installing and Configuring Windows server 2012 R2 (MCSA)</i> . (1 st ed.). Microsoft Press.	\$44.99	13: 9780735684249
COMP 2424	Implantación de Servidores	Ferril, P. (2014). <i>Exam Ref 70-413 Designing and Implementing a Server Infrastructure (MCSE)</i> . (2 nd ed.). Microsoft Press.	\$44.99	13: 9780735685406 10: 0735685401
COMP 2425	Técnico de Apoyo para Escritorio I	Bettany, A. & Kellington J. (2015). <i>Exam Ref 70-697 Configuring Windows Devices</i> . (1 st ed.). Microsoft Press.	\$45.99	13: 978-1509303014 10: 1509303014
COMP 2426	Sistemas Operativos de Código Abierto	Soyinka, W. (2016). <i>Linux Administration: A Beginner's Guide</i> . (7 th ed.). McGraw-Hill Education	\$50.00	13: 9780071845366 10: 0071845364
COMP 2427*	Técnico de Apoyo para Escritorio II	Bettany, A. (2016). <i>Exam Ref 70-698 Installing and Configuring Windows 10</i> . (1 st ed.). Microsoft Press	\$59.99	13: 9781509302956 10: 1509302956
COMP 2428*	Repaso Examen de Certificación CompTIA Network +	Clarke, G. (2015). <i>CompTIA Network + Certification Study Guide Exam N10-006</i> . (6 th ed.). McGraw-Hill Osborne Media	\$54.99	13: 9780071848886 10: 0071848886
COMP 2515	Diagnóstico y Reparación de Dispositivos Electrónicos	Andrews, J. (2014). <i>A+ Guide to Managing & Maintaining Your PC</i> . Cengage Learning	\$129.99	13: 9781133135081 10: 1133135080
COMP 2516	Repaso del Examen de Certificación CompTIA A+	McMillan, T. (2019). <i>CompTIA A+ Complete Review Guide: Exam 220- 1001 and exam 220-1002</i> . (4th ed.). Danvers, MA WILEY-SYBEX.	\$32.99	9781119516958
COMP 2517	Impresoras	Andrews, J. (2017). <i>CompTIA A+ Guide to Hardware</i> . (9 th ed.). Cengage Learning.	\$169.00	13: 9781305266452 10: 1305266455
COMP 3421*	Configuración de Servidores	Mackin, J.C. (2014). <i>Exam Ref 70-412 Configuring Advanced Windows Server 2012 R2 Services (MCSA)</i> (1 st ed.). Microsoft Press.	\$44.99	13: 9780735673618 10: 0735673616
COMP 3423*	Implantación Avanzada Infraestructura Servidores	Suehring, S. (2014). <i>Exam Ref 70-414 Implementing an Advanced Server Infrastructure (MCSE)</i> . (1 st ed.). Microsoft Press.	\$44.99	13: 9780735674073

Nomenclatura	Nombre del curso	Título del texto	Costo*	ISBN:
COMP 3424*	Fundamentos de Análisis Inalámbrico, Web y Forense	Dieterle, D. (2016). <i>Basic Security Testing with Kali Linux 2. Create Space Independent Publishing Plataform.</i>	\$39.99	13: 9781530506569
COMP 3501*	Lenguajes de "Scripting"	Miller, B. & Ranum D. (2017). <i>Introduction to Scripting. National CyberWatch Center edition.</i> (1 st ed.). Jones & Bartlett Learning.	\$79.95 (JBL)	13: 9781284108071 (ebook)
COMP 4001	"Ethical Hacking" en Ambiente de Redes	Allen, L. & Cardwell, K. (2016). <i>Advanced Penetration Testing for Highly Secured Environments.</i> (2 nd ed.). Packt Publishing.	\$79.99	13: 9781784395810 10: 1784395811
COMP 4426*	Proyecto Supervisado	Fuentes variadas sujetas al contenido del curso y la bibliografía del prontuario.	N/A	N/A
MATH 2005	Matemática Técnica	Jiménez, J. A. (2014). <i>Matemáticas para la computación.</i> (2 ^{da} ed.) Editorial: Alfa omega.	\$49.99	9786077077190

Leyenda:

* Los precios pueden variar dependiendo del suplidor. Precios según: Amazon.com, Jones & Bartlett Learning (JBL) y Caribbean Library Consulting (CLC). Los precios son a la fecha del 12/10/19.

Revisado por profesor Lucas Meléndez & Profesor Hiram Torres

Fecha

Coordinador Académico, Caguas & Coordinador Académico, Yauco

Escuela de Tecnología

Revisado Por: Bibliotecaria o Auxiliar de Biblioteca, Caguas
Doris Sepúlveda, Auxiliar de Biblioteca, Yauco

Fecha