

## CATÁLOGO DE LA BIBLIOGRAFÍA

Facultad: Ingeniería y Arquitectura.

Programa: Ingeniería de Sistemas.

Experiencia Curricular: **NETWORKING AND COMMUNICATIONS II.**

Malla: D.

Ciclo: VI.

Estilo: ISO.

---

## BIBLIOGRAFÍA DEL SÍLABO

### TIPO DE MATERIAL: LIBROS.

AGGARWAL, Manuj. *Network security with pfSense: architect, deploy, and operate enterprise-grade firewalls*. En línea. Birmingham: Packt Publishing, 2018. ISBN 9781789538618. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT], <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/reader.action?docID=5520881&ppg=1>

BJERRETOFT, Martin y Clement NEDELCU. *Nginx HTTP Server: Harness the Power of Nginx to Make the Most of Your Infrastructure and Serve Pages Faster Than Ever Before* [4a ed.]. En línea. Birmingham: Packt Publishing, 2018. ISBN 9781788621977. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT], <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=5301596>

BROAD, James y Andrew BINDNER. *Hacking with Kali: practical penetration testing techniques* [5a ed.]. En línea. Waltham: Elsevier, 2013. ISBN 9780124078833. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT], <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=1115177>

DOSTÁLEK, Libor y Alena KABELOVA. *DNS in action: a detailed and practical guide to DNS implementation, configuration, and administration*. En línea. Birmingham: PACKT Publishing, 2006. ISBN 9781847190635. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT], <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=967854>

GARG, Vijay. *Wireless communications and networking*. En línea. Oxford: Morgan Kaufmann, 2007. ISBN 9780080549071. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT], <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=305685>

GIMÉNEZ ALBACETE, José Francisco. *Seguridad en Equipos Informáticos IFCT0109* [2a ed.]. En línea. Antequera: IC Editorial, 2023. ISBN 9788411035934. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT], <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=31129550>

GUPTA, Rajneesh. *Hands-on cybersecurity with blockchain: implement DDoS protection, PKI-based identity, 2FA, and DNS security using blockchain*. En línea. Birmingham: Packt Publishing, 2018. ISBN 9781788991858. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT],  
<https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=5439840>

HUNT, Craig. *Linux network servers: Craig Hunt Linux Library*. En línea. San Francisco: John Wiley & Sons, 2002. ISBN 9780782152265. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT],  
<https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=275858>

KIM, Haesik. *Wireless Communications Systems Design*. En línea. John Wiley & Sons, 2015. ISBN 9781118759448. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT],  
<https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=4038416>

KRANJAC, Sasha y Vladimir STEFANOVIC. *Installation, Storage, and Compute with Windows Server 2016: Microsoft 70-740 MCSA Exam Guide: Implement and Configure Storage and Compute Functionalities in Windows Server 2016*. En línea. Birmingham: Packt Publishing, 2019. ISBN 9781789802337. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT], <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=5721806>

KRAUSE, Jordan. *Windows Server 2016 Administration Cookbook: core infrastructure, IIS, remote desktop services, monitoring, and group policy*. En línea. Birmingham: Packt Publishing, 2016. ISBN 9781789130102. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT],  
<https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/reader.action?docID=5371686&ppg=1>

LEAL, Marcelo. *Implementing Samba 4: Exploit the real power of Samba 4 Server by leveraging the benefits of an Active Directory Domain Controller*. En línea. Birmingham: Packt Publishing, 2014. ISBN 9781782166597. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT],  
<https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=1666516>

PANEK, William. *MCSA Windows server 2016 Study Guide: exam 70-740: installation, storage, and compute with Windows Server 2016*. En línea. Indianapolis: John Wiley & Sons, 2017. ISBN 9781119359470. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT],  
<https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/reader.action?docID=4875027&ppg=1>

PARRA LEÓN, Andrés; Elkin M. PIEDRAHITA y Octavio SALCEDO. *Aplicaciones del modelo On/Of al tráfico agregado en las redes de comunicaciones*. En línea. Tecnura, 2011, vol. 15, no. 30, pp. 129-147. Disponible en: ProQuest. [Acceso mediante MyLOFT].  
<https://www.proquest.com/scholarly-journals/aplicaciones-delmodelo-onoff-al-tráfico/docview/1867924237/se-2>

RASH, Michael. *Linux Firewalls: Attack Detection and Response with iptables, psad, and fwsnort*. En línea. San Francisco: No Starch Press, 2007. ISBN 9781593272289. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT],  
<https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=3017624>

SAVILL, John. *Mastering Windows Server 2016 Hyper-V*. En línea. Indianapolis: John Wiley & Sons, 2016. ISBN 9781119286219. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT], <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=4751489>

SHAPIRO, Jeffrey. *Windows Server 2008 Bible*. En línea. Indianapolis: John Publishing, 2008. ISBN 9780470399699. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT], <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=353572>

SHIMONSKY, Robert; Debra LITTLEJOHN SHINDER; Thomas SHINDER y Anne CARASIK-HENMI. *The Best Damn Firewall Book Period*. En línea. Singress Publishing, 2003. ISBN 9780080476063. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT], <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=294396>

ZIENTARA, David. *Mastering pfSense: manage, secure, and monitor your on-premise and cloud network with pfSense 2.4*. [2a ed.]. En línea. Birmingham: Packt Publishing, 2018. ISBN 9781788993470. Disponible en: ProQuest Ebook Central. [acceso mediante MyLOFT], <https://ebookcentral.proquest.com/lib/biblioucv/detail.action?docID=5387930>

---

#### TIPO DE MATERIAL: ARTÍCULOS.

PACHECO, Daniel. *Seguridad en redes de comunicaciones: Perspectivas y desafíos*. En línea. Ingeniare. Revista chilena de ingeniería. Arica, 2022, vol. 30, no. 2, pp. 215-217. Disponible en: ProQuest. [Acceso mediante MyLOFT]. <https://www.proquest.com/scholarly-journals/seguridad-en-redes-de-comunicaciones-perspectivas/docview/2722402536/se-2?accountid=37408>