

OTROS TÍTULOS

- **Conceptos y referencias en teoría de la información y las telecomunicaciones. Aspectos analógicos**

Fernando Vélez Varela (Ed),
Ciro Antonio Dussan Clavijo,
Yesid Eugenio Santafé Ramón

- **Juegos tradicionales, habilidades y contexto: consideraciones desde la perspectiva del ocio y la salud**

Álvaro Alexander Ocampo ,
Laura Carolina Pabón Sandoval,
Javier Ferney Castillo García

- **Tecnología, sociedad y educación: Desafíos de las TIC en el desarrollo social y sus implicaciones en la práctica educativa**

Jakeline Amparo Villota Enríquez (Ed),
Mario Díaz Villa,
Mónica Viviana Gómez Vásquez,

Este libro se encarga de desarrollar los conceptos y referencias en teoría de la Información y las Telecomunicaciones, explicando lo básico para comprender el comportamiento de las señales en el ámbito continuo y analógico, las cuales se adaptarán de forma extrapolada a los eventos de la transmisión de voz, datos o imágenes, además se hace énfasis en las técnicas y tecnologías que se usan en establecimiento de los esquemas de manejo de sistemas transmisores y receptores en red, para disponer el uso de señales y datos, lo cual se dispone como una referencia obligada para quienes requieran introducirse en el ambiente dinámico de la transferencia de la información. Esto se explica de forma clara y sencilla, y además de manera objetiva, apoyándose en un manejo metodológico que se respalda en un recorrido experimental que tiene el autor acumulado en su práctica profesional como intérprete del uso de las tecnologías, además de la trayectoria docente de más de 20 años de trabajo.



FERNANDO VÉLEZ VARELA
EDITOR CIENTÍFICO

CONCEPTOS Y REFERENCIAS EN TEORÍA DE LA INFORMACIÓN
Y LAS TELECOMUNICACIONES: ASPECTOS DIGITALES



CONCEPTOS Y REFERENCIAS EN TEORÍA DE LA INFORMACIÓN Y LAS TELECOMUNICACIONES: ASPECTOS DIGITALES



Fernando Vélez Varela
Autor

Ciro Antonio Dussan Clavijo
Yesid Eugenio Santafé Ramón
Coautores



Fernando Vélez Varela, MSc.
(Editor científico)
<https://orcid.org/0000-0002-4525-0965>
fernando.velez00@usc.edu.co

Egresado en Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones en 1997 y con Especialidad en Redes y Servicios Telemáticos en 1999, de la Universidad del Cauca, Magíster en Ingeniería con énfasis en Electrónica en 2017 con la Universidad del Valle. Miembro de Cisco Networking Academy e Instructor CISCO CCNA/CCAI/ITQ. Miembro del Grupo de trabajo de gestión distribuida (DMTF). Profesor, investigador, consultor y formador en el Área de Redes de Datos y Telecomunicaciones, miembro del Grupo de Investigación GITEL, de la Universidad Libre Seccional Cali.

Ciro Antonio Dussan Clavijo, MSc.
(Autor)
ciro.dussan00@usc.edu.co

Egresado en Administración Informática en 1998 de la Corporación Universitaria de Colombia, con una Especialización en Sistemas Gerenciales de Ingeniería de la Pontificia Universidad Javeriana Cali en 1999, con una Especialización en Auditoría de Sistemas de la Universidad Antonio Nariño, 2007, Especialista en Informática de la Universidad de Santander en 2013, Magíster en Informática de la Universidad de Santander en 2015, miembro de un grupo de investigación COMBA I+D de la Universidad Santiago de Cali, donde también es profesor. Miembro ACM, IEEE. Certificado como Auditor Líder en ISO 27001:2022, Auditor Interno ISO 37001:2016, Cybersecurity ISACA. Consultor y formador en el área de Ciberseguridad.

Yesid Eugenio Santafé Ramón, MSc.
(Autor)

Egresado en Ingeniería Electrónica en 2004, con Especialidad Gestión de Proyectos Informáticos en 2015, Magíster en Controles Industriales en 2019 con la Universidad de Pamplona, miembro de un grupo de investigación GIEIAM de la Universidad Santiago de Cali, donde también es profesor.

SÍGUENOS

Facebook | @publicaUSC
Twitter | @Editorial_USC | @DGI_USC