

Técnico en Ingeniería Electrónica

Catálogo en línea

Libros impresos

- [Amplificadores operacionales y circuitos integrados lineales](#)
- [Análisis introductorio de circuitos](#)
- [Circuitos eléctricos](#)
- [Circuitos integrados digitales CMOS Análisis y Diseño](#)
- [Circuitos integrados lineales y amplificadores operacionales](#)
- [Circuitos y dispositivos electrónicos : fundamentos de electrónica](#)
- [Circuitos microelectrónicos](#)
- [Componentes electrónicos, descripción técnicas y características para estudiantes](#)
- [Comunicaciones industriales](#)
- [Comunicaciones industriales / Guerrero](#)
- [Comunicaciones vía satélite y recepción de TV](#)
- [Control de motores eléctricos](#)
- [Curso de microcontroladores PICS](#)
- [Diseño electrónico : circuitos y sistemas](#)
- [Dispositivos electrónicos](#)
- [El ABC de las instalaciones eléctricas residenciales](#)
- [Electronic instrumentation and measurements](#)
- [Electrónica : teoría de circuitos](#)
- [Electrónica : teoría de circuitos y dispositivos electrónicos](#)
- [Electrónica aplicada a los sistemas de las comunicaciones](#)
- [Electrónica de potencia : circuitos, dispositivos y aplicaciones](#)
- [Electrónica de potencia: fundamentos básicos](#)
- [Electrónica de potencia: teoría y aplicaciones](#)
- [Electrónica digital : lógica digital integrada, teoría, problemas y simulación](#)
- [Electrónica industrial: dispositivos y sistemas](#)
- [Electrónica industrial moderna](#)
- [Electrónica industrial: técnicas de potencia](#)
- [Electrónica : teoría de circuitos y dispositivos electrónicos](#)
- [Electrotecnia](#)

- [Fundamentos de electrónica](#)
- [Fundamentos de electrónica industrial](#)
- [Guía de instrumentación electrónica](#)
- [Instrumentación industrial](#)
- [Máquinas eléctricas](#)
- [Máquinas eléctricas y sistemas de potencia](#)
- [Máquinas eléctricas y transformadores](#)
- [Microcontroladores : fundamentos y aplicaciones con PIC](#)
- [Microcontroladores PIC con programación PBP](#)
- [Microprocesadores INTEL : arquitectura, programación e interfaz](#)
- [Motores eléctricos : accionamiento de máquinas, 30 tipos de motores](#)
- [Normas técnicas de diseño, seguridad y operación de las instalaciones de distribución eléctrica](#)
- [Potencia eléctrica y electrónica de potencia](#)
- [Prácticas de electricidad](#)
- [Prácticas de electrónica](#)
- [Principios de electrónica](#)
- [Principios fundamentales de electrónica](#)
- [Principios y aplicaciones digitales](#)
- [Problemas resueltos de electrónica](#)
- [Seguridad en las instalaciones eléctricas](#)
- [Selección de componentes en electrónica](#)
- [Sistemas digitales : principios y aplicaciones](#)
- [Teoría y problemas de fundamentos de los microprocesadores](#)

Revistas Impresas

- [La televisión 3D \(Saber electrónica ; vol.23, no.\)](#)
- [Pañol de electrónica: implementación de instrumentos por computadora \(Saber electrónica ; Vol. 20, No. 11\)](#)
- [Programación de PLCs \(Saber electrónica; Vol. 18, No.4\)](#)
- [PROTEUS: diseño de circuitos electrónicos \(CAD\) + construcción de circuitos impresos \(CAM\) + simulación electrónica \(SPICE\) \(Saber electrónica ; Vol. 20, No. 10\)](#)
- [Redes inalámbricas \(Saber electrónica; Vol.20, No.3\)](#)

Nota importante: Antes de consultar los e-Recursos (libros, bases de datos y revistas electrónicas), acceda con su credencial institucional o número de carné al portal en el enlace siguiente: <http://aplicaciones.itca.edu.sv/portal-erecursos/index.php?log=off>



- [Amplificador operacional \(y sus aplicaciones\). Tomo I](#)
- [Compilador C CCS y Simulador PROTEUS para Microcontroladores PIC](#)
- [Circuitos electrónicos y sus aplicaciones](#)
- [Circuitos electrónicos aplicados con amplificadores operacionales: teoría y problemas](#)
- [Desarrollo y construcción de prototipos electrónicos: tutoriales OrCAD 10 Y LPKF 5 de ayuda al diseño](#)
- [Diseño lógico: fundamentos de electrónica digital](#)
- [Electrónica digital](#)
- [Electrónica analógica discreta](#)
- [Electromagnetismo, circuitos y semiconductores](#)
- [Introducción a los circuitos eléctricos 1](#)
- [Introducción a los sistemas digitales](#)
- [La prueba electrónica](#)
- [Lógica digital y micro programable](#)
- [Microcontroladores PIC: diseño práctico de aplicaciones. Primera parte: PIC12F508 y PIC16F84A. Lenguajes Ensamblador, C y PBASIC \(4a. ed.\)](#)
- [Microprocesadores, dispositivos periféricos, optoelectrónicos y de interfaz](#)
- [PLC: automatización y control industrial](#)
- [Procesadores digitales de señal de altas prestaciones de Texas InstrumentsTM: de la familia TMS320C3x a la TMS320C6000](#)
- [Reparando DVD: ajustes y configuración](#)
- [Reparando TV plasma <http://ebookcentral.proquest.com/lib/cbues-ebooks/detail.action?docID=3184908> y LCD: fundamentos, ajustes y soluciones](#)
- [Transformadores: fundamentos y construcción](#)

PEARSON

- Circuitos eléctricos y electrónicos: fundamentos y técnicas
- Electrónica: teoría de circuitos y dispositivos electrónicos
- Electrónica de potencia

- Electrónica industrial moderna
- Fundamentos de sistemas digitales
- Introducción al análisis de circuitos
- Principios de circuitos eléctricos
- Sistemas de comunicaciones electrónicas



Para ingresar a esta plataforma, favor solicitar la contraseña al correo siguiente:

bibliotecologos@itca.edu.sv

- [Electrónica para todos](#)
- [Factores competitivos para los proveedores de la industria electrónica: el caso de la inyección de plástico en la ZMG](#)
- [El futuro ya está aquí: pantallas y marcos táctiles, últimas innovaciones en aparatos electrónicos](#)
- [Videovigilancia, márgenes y crecimiento de mercado](#)



- [Aplicaciones de la instrumentación virtual en la educación tecnológica](#)
- [Conexiones inalámbricas: ¿Una puerta abierta para los hackers?](#)
- [Diseño de circuitos de control para válvulas proporcionales en sistemas hidráulicos](#)
- [Efectividad de los blanqueamientos de oficina, utilizando la espectrofotometría como medición electrónica](#)
- [Implementación de bootloaders en microcontroladores PIC16 y PIC18 de Microchip Inc.](#)
- [La interfaz digital modelo 1](#)
- [Sistema electrónico para optimizar los recursos energéticos y registrar las actividades docentes del Centro Regional MEGATEC Zacatecoluca](#)