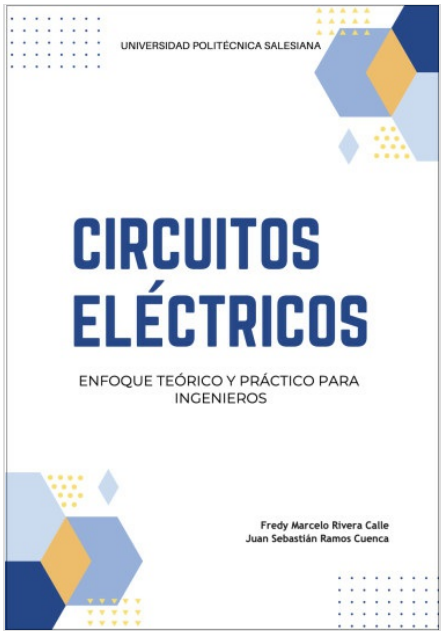
Circuitos eléctricos

Enfoque teórico y práctico para ingenieros

Autores
Fredy Marcelo Rivera Calle, Juan Sebastián Ramos Cuenca



Sinopsis

Circuitos eléctricos: enfoque teórico y práctico para ingenieros es mucho más que un tratado académico; constituye una obra integral para comprender y aplicar los fundamentos de la teoría eléctrica en la formación de un ingeniero. Desde los conceptos básicos hasta los análisis más avanzados, el libro combina rigor científico con ejemplos claros y ejercicios prácticos que fortalecen el aprendizaje y preparan al lector para enfrentar con solvencia los retos profesionales. Esta obra nace del esfuerzo conjunto entre docente y estudiante, y refleja la esencia de la enseñanza colaborativa. Su enfoque estructurado permite avanzar paso a paso en el fascinante mundo de los circuitos, fomentando la curiosidad, el pensamiento crítico y la creatividad que caracterizan al buen ingeniero. Más allá de resolver problemas, este texto busca inspirar al lector a conectar la teoría con la práctica y la técnica con la innovación. Con un lenguaje claro y un enfoque integral, se convierte en un referente indispensable tanto para estudiantes en formación como para profesionales que desean reforzar sus conocimientos. Una lectura que abre las puertas al dominio de los circuitos eléctricos y al compromiso de transformar la teoría en soluciones reales al servicio de la sociedad.

Impreso

Año de publicación: 2025

Presentación: Trade paperback (EE.UU) (Tapa blanda o Bolsillo)

Tamaño: 30 x 21 x 2 cm

Número de páginas del contenido principal: 369 Páginas

ISBN13: 978[illegible]

$35 USD

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Sobre el autor

Fredy Marcelo Rivera Calle

Profesor de Circuitos Eléctricos, Director Maestría TIC, Universidad Politécnica Salesiana de Cuenca



Juan Sebastián Ramos Cuenca

Biografía próximamente disponible...

Palabras clave

Circuitos eléctricos; Electrónica; Componentes electrónicos; Ingeniería eléctrica; Análisis de circuitos; Diseño de circuitos; Corriente eléctrica; Voltaje; Resistencia; Capacitancia; Inductancia

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen