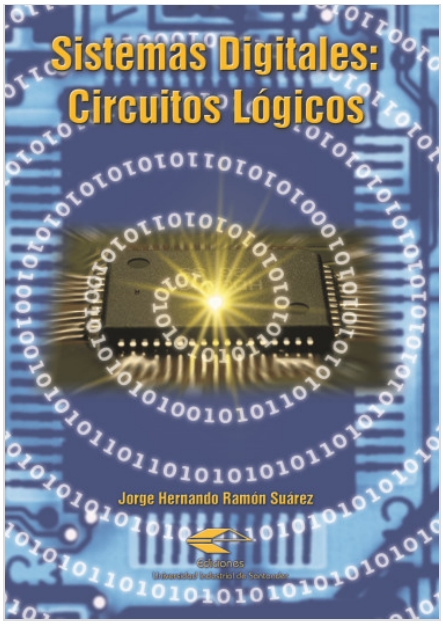
Sistemas digitales: circuitos lógicos

Autor

Jorge Hernando Ramón Suárez



Sinopsis

La obra aborda el estudio de los sistemas digitales desde sus bases más elementales, como son los circuitos lógicos. Define las variables lógicas o binarias, las operaciones básicas que se pueden efectuar con ellas, analiza diversos tipos de aplicaciones que permiten ser parte de un sistema digital: circuitos aritméticos, multiplexores, decodificadores y codificadores, y posteriormente estudia los circuitos lógicos que tienen la característica de poseer memoria y los secuenciadores, punto de partida de los microprocesadores.

JR

Sobre el autor

Jorge Hernando Ramón Suárez

Impreso

Año de publicación: 2001

Presentación: Tapa blanda o Bolsillo

Tamaño: 24 x 17 cm

Número de páginas del contenido principal: 150 Páginas

ISBN13: 9789589318770

$38.000 COP

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



Palabras clave

Diferencias digital y analógico; Procesamiento electrónico de datos; Cableado de circuitos; Conceptos digitales fundamentales; Implementación de circuitos; Técnicas de reducción de expresiones; Multiplexores y demultiplexores; Sumadores binarios; Circuitos combinacionales; Circuitos secuenciales; Secuenciadores de estado y controladores; Ediciones uis

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