INTRODUCCION A SDR CON GNU RADIO



FERNANDEZ GOMEZ DE ARANDA, MIGUEL ANGEL

SINOPSIS

+Cansado de manuales enrevesados sobre Radio Definida por Software (SDR)? Si quiere acceder al mundo del SDR y conocer su uso a través del programa GNU Radio de un modo sencillo, lejos de las matemáticas avanzadas, este es su libro. En él se abordan los conocimientos básicos sobre la radiofrecuencia, el uso del programa GNU Radio y sus bloques. Todo ello se acompaña con numerosos ejemplos desarrollados en GNU Radio con el fin de conocer la teoría del muestreo digital de señales y su aplicación tanto en modulaciones analógicas como digitales. Con este manual logrará: o Entender la teoría básica de aplicación del tratamiento digital de señal desde la radiofrecuencia. o Comprender la lógica del funcionamiento de GNU Radio y dominar las claves prácticas de su uso para adquirir o generar señales de radiofrecuencia. o Saber cómo funciona el muestreo digital de señales y su utilidad en distintos tipos de modulaciones analógicas y digitales. Además, en la parte inferior de la primera página del libro encontrará el código de acceso que le permitirá descargar de forma gratuita los contenidos adicionales en www.marcombo.info. Sea un profesional o un aficionado de la materia, gracias a la teoría y a la práctica de este manual se iniciará y progresará en SDR con paso firme. ...

Editorial	EDITORIAL MARCOMBO, S.A.
Materia	TELECOMUNICACION-CIBERNETICA
Colección	SIN COLECCION
EAN	9788426727053
Status	Disponible
Páginas	232
Tamaño	1700x2400x170 mm.
Peso	437
Precio (Imp. inc.)	29,80€
Fecha de lanzamiento	16/12/2019

Títulos relacionados



CATALOGO MARCOMBO



INICIACION A LA METEOROLOGIA
LLAUGE



HISTORIAS DE MATEMATICOS
MATAIX



PROGRAMACION DEL 6502
ZAKS