

# Webcast

## Diseño de PCBs Usando Pads Layout & Pads Routing Parte

II

### Descripción

Adquirir un conocimiento práctico en diseño de productos electrónicos, usando el potencial de PADS para el desarrollo profesional de productos electrónicos.

### Dirigido a

Ingenieros, diseñadores, maestros y estudiantes interesados en iniciar en el campo del diseño electrónico usando la herramienta Mentor Graphics PADS.

### Objetivo

Conocer el entorno de diseño PCB en PADS, específicamente las herramientas PADS Layout & PADS Routing Conocer herramientas útiles para el diseño como: el ayudante de ubicación de componentes, cross-probing Explorar los métodos de ruteo: ruteo automático, ruteo semi automático y ruteo manual.

### Temario

- Ubicando componentes
- Verificando nuestro diseño
- Ruteo interactivo y ruteo manual

### Instructores

Gerson David Cruz Capador

Ingeniero Electrónico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas; Maestrante en Ingeniería Electrónica y de Computadores de la Universidad de los Andes. Amplia experiencia como ingeniero de desarrollo electrónico en empresas de los sectores aeroespacial y petrolero. Docente universitario en Ingeniería Electrónica y Mecatrónica en el área de sistemas embebidos y electrónica, instructor especializado en herramientas de desarrollo electrónico e instructor especializado de Maple para Latinoamérica.

## Información General

### Duración

1 Hora

### Fecha de Inicio

Jue. 17 de Mar de 2016

### Horarios

San José de Costa Rica 2:00 p.m

México D.F. 2:00 p.m

Bogotá 3:00 p.m

Quito 3:00 p.m

Lima 3:00 p.m

Caracas 3:30 p.m

La Paz 4:00 p.m

Buenos Aires 5:00 p.m

Santiago de Chile: 5:00 pm

Herramientas de apoyo



### Políticas

Para conocer en detalle las condiciones y políticas de participación en los eventos, ingrese a nuestro link <https://www.software-shop.com/formacion/politicas>

Inscríbete ahora