

# Webcast

## Circuitos Impresos de Calidad en 8 Sencillos Pasos

### Descripción

Los circuitos impresos son la columna vertebral de las aplicaciones electrónicas debido a que proporcionan el espacio de funcionamiento lógico eléctrico de estas. <div><br></div><div>Por lo anterior el éxito de un producto electrónico depende en gran medida del diseño del circuito impreso. Un circuito impreso con un excelente diseño en cualquier campo de la electrónica permite automáticamente una reducción en el costo, mayor rentabilidad y completa satisfacción del usuario. </div>

### Dirigido a

Ingenieros, diseñadores, maestros, investigadores y estudiantes interesados en el uso y conocimiento de las herramientas de diseño avanzadas para el campo de la electrónica.

### Objetivo

- El participante se preguntará ¿Cómo asegurar el éxito de nuestro diseño?
- Reconocer la importancia de contar con una herramienta de diseño especializada.
- Conocer los ocho pasos que aseguran el éxito en el diseño de circuitos impresos.

### Temario

- No menosprecie la simplicidad en el diseño esquemático.
- Las librerías nuestras mejores amigas.
- Gestione sus familias de señales y técnicas de ruteo.
- Asegúrese que su layout cumple con sus necesidades.
- Analice detenidamente su diseño.
- Incremente la comunicación con otras disciplinas.

### Instructores

#### Gerson David Cruz Capador

Ingeniero Electrónico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Magister en Ciencias de la Información y las Comunicaciones. Cuenta con una amplia experiencia desempeñándose como Ingeniero de Desarrollo Electrónico tanto en Hardware como en Software. Docente Universitario en Ingeniería Electrónica y Mecatrónica en el área de Sistemas Embebidos, Inteligencia Computacional y Comunicaciones. Actualmente se desempeña como Gerente de Producto del portafolio científico en Software Shop.

## Información General

## Duración

1 Hora

## Fecha de Inicio

Vie. 03 de Mar de 2017

## Horarios

San José de Costa Rica 10:00 a.m

México D.F. 10:00 a.m

Bogotá 11:00 a.m

Quito 11:00 a.m

Lima 11:00 a.m

Caracas 12:00 m

Bolivia 12:00 m

Santiago 1:00 pm

Buenos Aires 1:00 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