Webcast

Parametrizando las reglas de diseño usando PADS Constraint Manager

Descripción

Constraint manager es un módulo dentro de las herramientas de PADS Standard Plus para la definición de reglas para el diseño de circuitos impresos, este módulo trabaja de manera mancomunada con el diseñador permitiendo generar restricciones asociadas a las normativas IPC como también a las posibilidades por parte de los fabricantes, ejemplo: Ancho de las pistas, Topologías de ruteo, características en los pares diferenciales entre otras.

Dirigido a

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

Objetivo

- El participante comprenderá las metodologías para la configuración del Constraint manager
- El participante aprenderá el uso de restricciones y reglas en el diseño de circuitos impresos dentro de la herramienta PADS Standard Plus.

Temario

- Qué es el Constraint manager
- Cómo afecta el constraint manager en los diseños
- Cómo organizar las reglas de diseño gracias a Constraint manager

Instructores

Claudio Alarcón Reyes

Ingeniero Civil Electricista de la Universidad de Chile. Cuenta con experiencia en el diseño electrónico para sistemas embebidos y electrónica de potencia, así como en la programación de sistemas, automatización de procesos de pruebas y lenguajes HDL. Actualmente hace parte de Mentor Graphics desepeñándose como ingeniero QA del grupo de alta velocidad y como experto en el uso de herramientas de diseño de PCB y simulación de Mentor Graphics.

Información General

Duración

1 Hora

Fecha de Inicio

Mie. 19 de Jul de 2017

Horarios

San José de Costa Rica 11:00 a.m
México D.F. 12:00 m
Bogotá 12:00 m
Quito 12:00 m
Lima 12:00 m
Caracas 1:00 p.m
Bolivia 1:00 p.m
Buenos Aires 2:00 p.m
Santiago 1:00 p.m

Herramientas de apoyo

pads

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