Webcast

Reparaciones sobre la Capa de Serigrafía, Vías y Materiales base usando Criterios IPC

Descripción

Los ensamblajes electrónicos son cada vez son más complejos en su desarrollo, pero a pesar de eso es posible realizar modificaciones sobres estos de manera exitosa si se siguen los procedimientos adecuados. IPC ha generado normas que dictan los procedimientos, requerimientos, herramientas, materiales y métodos a ser usados en modificaciones, retrabajos, reparaciones o reacondicionamientos de productos electrónicos.
 En esta serie de encuentros queremos ayudar a los diseñadores con una serie de consejos interesantes que le brinden ideas y técnicas que le permitan reparar, retrabajar y modificar ensambles electrónicos con un impacto mínimo en la función o confiabilidad del producto final.

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

Presentar una guía de requerimientos que le permitan al diseñador criterios específicos en la forma adecuada de reparar un circuito impreso.

Temario

- Métodos de reparación sobre la capa de serigrafía.
- Técnicas para reparar los fenómenos de Bow and twist.
- Técnicas de reparación para perforaciones.
- Técnicas de reparación para el material base

Instructores

Gerson David Cruz Capador

Experto Técnico Next-Gen, Ingeniero Electrónico, Magíster en Ciencias de la Información y las Comunicaciones. Amplia experiencia en el desarrollo de soluciones electrónicas, tanto en hardware como en software, con un enfoque particular en sistemas embebidos y comunicaciones. Su experiencia abarca roles clave como Ingeniero de Desarrollo Electrónico, donde ha trabajado en proyectos de alta complejidad técnica, contribuyendo a la creación e implementación de soluciones tecnológicas avanzadas.

Información General

Duración

1 Hora

Fecha de Inicio

Jue. 16 de Ago de 2018

Horarios

12:00 m San José de Costa Rica
1:00 pm CDMX - Bogotá - Quito - Lima
2:00 p.m La Paz - Santiago - Caracas
3:00 p.m Buenos Aires

Herramientas de apoyo

CID - Certified Interconnect Designer

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