

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 sobre 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

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

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



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