

Curso- Taller

Quality Core Tools

AMEF-PPAP-APQP



14,21,28 Abril y 5 de Mayo

(4 Sesiones)

Duración: 20 horas
Horario: Sábados de 09:00 a 14:00
Sede: Universidad TECMilenio, Campus Toluca
Costo: \$ 2,900.00 + IVA

Fecha límite de inscripción: 11 de Abril

PROCEDIMIENTO INSCRIPCIÓN

1. Realizar pago en Banco Banamex
2. Indispensable realizar registro y enviar por correo info.tol@eco-consulting.com

Datos bancarios:

Banamex Suc 588 **No. de Cuenta:** 08231031,

CLAVE INTERBANCARIA: 002441058882310310

A nombre de ECO Corporación Empresarial México S.A. de C.V.

PROGRAMA

APQP y Plan de Control -2/2008

Objetivo Especifico
Tiempo de Respuesta
Ciclo de Planeación de Calidad del Producto
Fundamento de la Calidad del Producto
Matriz de Responsabilidad
Gráfica de tiempo
Ciclo de la Planeación de la Calidad del Producto
Beneficios del uso del APQP
Fases del APQP
Análisis de Factibilidad
Conclusiones
Fundamentos del APQP
Etapa 3. Diseño y Desarrollo del Proceso
Etapa 4. Validación del Producto y Proceso
Etapa 5. Evaluación, Retroalimentación y Acciones Correctivas
Plan de Control
Fundamentos del Plan de Control
Plan de Control de Prototipos y pre-lanzamiento
Plan de Control de Producción

AMEF-4/2008

Objetivo Especifico
Fundamentos para AMEFs en una empresa
Criterios para análisis de modo y efecto de fallas potenciales

OBJETIVOS

- Conocer el funcionamiento del APQP, el proceso de desarrollo a nuevos productos, controles establecidos a través de un plan de control, métodos de prevención y acciones correctivas en los AMEF, además, severidad ocurrencia y detección que nos conducen a NPR y la presentación del PPAP.

DIRIGIDO A:

- Personal de las áreas de Calidad, Manufactura, Ingeniería y Producción que desean conocer, implementar o asegurar el cumplimiento de las normativas de la AIAG en sus operaciones administrativas y de manufactura.

VALOR AGREGADO:

APQP / CP

- Como función a un equipo de APQP y la integración del mismo.
- Aprender a elaborar un plan de control.

AMEF

- Aprender las bases de un AMEF de diseño y elaboración de un AMEF de procesos.
- Conozca las tablas de calificación de severidad, ocurrencias y detección que nos conducen a un NPR.
- Para tomar las acciones preventivas y correctivas necesarias.

PPAP

- Conocer la integración del PPAP y aclararlos elementos que lo conforman para una correcta presentación de muestras para conseguir la aprobación del cliente.

Tabla de severidad (S) para AMEF de Diseño
Tabla de ocurrencia (O) para AMEFs de Diseño
Fundamentos de AMEF de Diseño
Tabla de Detección (D) para AMEFs de Diseño
AMEFs de procesos
Fundamentos de AMEFs de procesos
Ejemplos de fallas, causas y efectos de AMEFs de procesos
Tabla de Severidad (s) para AMEFs de Procesos
Tabla de Ocurrencia (O) para AMEFs de Procesos
Fundamentos de AMEFs de Procesos
Tabla de Detección (D) para AMEFs de Procesos
Fundamentos de AMEF's de Procesos
Matriz de Despliegue de los AMEFs
Implantación y conclusiones

PPAP-4/2006

Introducción
Objetivo Especifico
Definición y Propósito
Matriz de Funciones y Responsabilidades
Aplicación del PPAP
Requisitos para la Aprobación de Partes
Niveles de la emisión del PPAP
Requisitos del Sistema para el PPAP