



## IMPLEMENTANDO LA PLANIFICACIÓN AVANZADA DE LA CALIDAD DEL PRODUCTO (APQP)

CHRYSLER, FORD, GENERAL MOTORS AND PLEXUS TRAINING SYSTEM™

Aprender las habilidades necesarias para implementar el proceso de APQP, el desarrollo de planes de control y completar la aprobación de partes de producción (Production Part Approval Process – PPAP) de forma eficaz y eficiente en tu compañía. Adquiera las habilidades para llevar a cabo todas las fases del APQP desde “la voz del cliente” hasta la salida final, incluyendo la metodología del plan de control y las características del un PPAP.

Por medio de actividades de grupo y participación individual, el equipo de trabajo y las personas seleccionadas, ganarán las habilidades necesarias para implementar el proceso de la Planificación Avanzada de Calidad del Producto - APQP, desarrollar un Plan de Control y completar el Proceso de Aprobación de Partes de Producción - PPAP, dentro de su organización.

### Programa del Curso:

- Bases de la planificación de la calidad y PPAP.
- Determinación de las necesidades y expectativas del cliente.
- Elementos del proceso de planeación.
  - Las cinco fases del APQP
  - Metodología de del Plan de Control
  - Requerimientos de sometimiento del PPAP
- Características del diseño y desarrollo de sistemas de manufactura y sus planes de control, y la validación correspondiente
- Evaluando la efectividad del Plan de Calidad del Producto
- Requisitos específicos del Cliente.

### Quienes deberían participar:

- Directores de calidad y líderes del equipo de calidad
- Auditores la tercera parte de ISO/TS 16949:2009
- Equipos multifuncionales que implementen el proceso del planificación de la calidad para cumplir con el ISO/TS 16949:2009
- Cualquiera que quiera una mejor comprensión del proceso de planeación de calidad.

#### PLEXUS MÉXICO

Calle Plan de Guadalupe S/N Interior No 3, Col. Barrio La Magdalena, Tequisquiapan, Querétaro. C.P. 76750  
Tels: (414) 273 6108, (414) 273 4012 [www.plexusintl.com.mx](http://www.plexusintl.com.mx) e-mail: [info@plexusintl.com.mx](mailto:info@plexusintl.com.mx)



## **Agenda:**

### **Día 1**

- Bases de la planeación de Calidad y PPAP
- APQP 1.0 – Plan y Definición
- APQP 2.0 – Diseño y Desarrollo del producto
- APQP 3.0 – Diseño y Desarrollo del proceso

### **Día 2**

- APQP 4.0 – Validación del Producto y Proceso
- Proceso de aprobación de partes de producción
- APQP 5.0 – Producción, retroalimentación
- Enlaces claves y ejemplos de APQP
- Suplemento de material a granel

## **Pre-requisitos:**

- Se recomienda el conocimiento de los requisitos del sector.

## **Duración: 2 días (16 hrs.)**

Para curso en sitio, favor de solicitarnos una propuesta comercial

### **PLEXUS MÉXICO**

Calle Plan de Guadalupe S/N Interior No 3, Col. Barrio La Magdalena, Tequisquiapan, Querétaro. C.P. 76750  
Tels: (414) 273 6108, (414) 273 4012 [www.plexusintl.com.mx](http://www.plexusintl.com.mx) e-mail: [info@plexusintl.com.mx](mailto:info@plexusintl.com.mx)