

# AMFE de Máquinas - Tooling and Equipment

*La herramienta preventiva por excelencia utilizada en la industria automotriz americana para ayudarlo a lograr la excelencia de su organización*

## ¿Qué es AMFE de Máquinas?

El AMFE es un enfoque sistemático que aplica un método de tabulación para ayudar en el proceso de identificación de problemas potenciales, sus causas y sus efectos, a través del trabajo en equipo.

Es importante resaltar que el AMFE de Maquinarias (incluye Tooling y Equipment) es una herramienta vital para prevenir la ocurrencia de problemas, siendo parte fundamental en la etapa de desarrollo de nuevos productos y procesos.

Este entrenamiento está alineado con los requisitos del manual AIAG (Industria Americana, Segunda Edición, Junio del 2012).

## Programa

- Introducción a la herramienta AMFE
- Enfoque de la metodología
- Definición del alcance
- Formación del equipo de AMFE

- Formulario del AMFE de Máquina
- Modelo de Trabajo para la realización del AMFE de Máquina
- Las tablas de severidad, ocurrencia y detección del AMFE de Máquina
- Cálculo del NPR
- Los criterios para la toma de acción en el AMFE
- Ejercicios y ejemplos de aplicación

 **Puesta en Práctica**

El AMFE de Máquinas es la herramienta vital para utilizarlo en el desarrollo de nuevos Máquinas esto incluye Tooling and Equipment.

Generalmente aplicado en la etapa de desarrollo de nuevos productos.

 **Destinatarios**

Gerentes, Supervisores, Ingenieros de Producto, Proceso, Calidad y personal de mantenimiento.

 **Duración**

El curso dura 1 (una) jornada completa de trabajo.