

AMDEC

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

¿Qué es AMDEC?

El AMDEC (Analyse des Modes de Défaillance, de leurs Effets et de leur Criticité) 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 AMDEC es una herramienta vital para prevenir la ocurrencia de problemas, siendo parte fundamental para la Garantía de Calidad para el Dominio del Producto y del Proceso (AQF) de PSA. Este entrenamiento está alineado con los requisitos de PSA.

Programa

- Historia del AMDEC (Analyse des Modes de Défaillance, de leurs Effets et de leur Criticité)
- Introducción de los conceptos de prevención de defectos
- Objetivo conformidad
- El requisito específico de PSA para los AMDEC
- La norma de PSA para la aplicación de AMDEC
- Flujograma de proceso-sinóptico de fabricación
- Las tablas de severidad, ocurrencia y detección del AMDEC

- El desdoblamiento del AMDEC en otros documentos de AQF (Plan de Control- Plan de Control Pieza)
- Los criterios para la toma de acción en el AMDEC
- Ejercicios y ejemplos de aplicación

Puesta en Práctica

El AMDEC es la herramienta vital para utilizarlo en el desarrollo de nuevos productos y cuando los productos y los procesos están sujetos a cambios debido a problemas o mejoras

Destinatarios

Gerentes, supervisores, ingenieros de producto, proceso y calidad, analistas de producción y profesionales de otras áreas (Mantenimiento, Marketing, Ventas, Compras, Laboratorios de Ensayo, etc.).

Duración

El curso tiene una duración 2 (dos) jornadas completas.