

CURSO AMFE DE PRODUCTO

OBJETIVOS:

1. Aportar los conocimientos generales para realizar un AMFE.
2. Complementar la formación en técnicas del Curso de Jefes de Proyecto.
3. Valorar la utilización adecuada a la empresa de las herramientas.

DESCRIPCIÓN:

Un AMFE (o en inglés "Failure Mode and Effects Analysis - FMEA") es un grupo de actividades sistematizadas pensadas para:

1. Identificar y Evaluar los modos potenciales de fallo de un producto (AMFE de Producto), un proceso (AMFE de Proceso), un equipo, ... y sus efectos
2. Identificar las acciones que pueden eliminar o reducir la probabilidad de ocurrencia de esos modos de fallo
3. Documentar los resultados para poder ser consultados en un futuro Y SERVIR DE BASE DE CONOCIMIENTOS Y EXPERIENCIAS DE LA EMPRESA.

El curso está dividido en 2 sesiones de 4 horas. En la primera (puntos 1 a 3) se dan los conocimientos teóricos mínimos necesarios para empezar.

En la segunda se realiza un ejercicio práctico con alguna pieza o conjunto de la empresa.

El curso se puede complementar con unas sesiones de monitorización y ayuda posteriores.

PROGRAMA:

- 1.- Definición
- 2.- Objetivos. Campo de Aplicación. Resultados Típicos.
- 3.- Fases del Estudio.
 - i. Preparación.
 - ii. Ciclo de Vida.
 - iii. Funciones.
 - iv. Análisis de Fallos.
 - v. Acciones Correctivas.
 - vi. Validación.
 - vii. Información.
- 4.- Ejemplos Prácticos

A QUIÉN VA DIRIGIDO:

Ingenieros de proyecto.
Titulados sin experiencia.
Ingenieros de Proyecto en formación.

INFORMACIÓN:

I-ALPE Estudio de Ingeniería S.L.
917 665 048
clientes@i-alpe.com