

## CURSOS DE FORMACIÓN

AUTOMOCIÓN | METAL-MECÁNICO | PLÁSTICO | FARMACÉUTICO  
QUÍMICO | ALIMENTARIO | AERONAÚTICO | OTROSFMEA  
AIAG  
VDAANÁLISIS MODAL  
DE FALLOS Y EFECTOS  
AMFE AIAG-VDA

## MODALIDADES DISPONIBLES:

- Presencial (PR)
- Aula Virtual (AV)
- E-Learning (EL)
- In Company

## TIPO DE FORMACIÓN (PR/AV):

- Mixto: Dispone de actividades y tutorías adicionales, para asimilar mejor los contenidos del curso. Existe la opción de solo acudir a las sesiones.

## OBJETIVOS:

- Conocer su origen, qué es y para qué sirve el AMFE.
- Interpretar y aplicar los cambios más significativos del Nuevo Manual AMFE AIAG-VDA.
- Conocer las distintas áreas de aplicación y las ventajas que aporta la técnica AMFE en el diseño y desarrollo de productos y procesos.
- Asignar prioridades a las acciones de mejora.
- Conocer qué recursos y datos previos son necesarios para desarrollar un AMFE de forma eficaz.
- Conocer su interrelación con otras herramientas.
- Realizar casos prácticos de aplicación.

## PROMOCIÓN

3 Inscripciones: 15% dto.

4 Inscripciones: 20% dto.

5 Inscripciones: 25% dto.

## INCOMPANY - CONSULTORÍA

Preparamos un **curso adaptado a sus necesidades**, para su propia organización, también a través de Aula Virtual. Disponibles **servicios de consultoría** en esta temática. Consúltenos.

CERTIFICACIONES  
SEIS SIGMA  
LEAN SEIS SIGMATeléfono: 976 275 174  
formacion@tcmetrologia.com

## Programa:

### INTRODUCCIÓN

- Contexto Industrial.
- Evolución histórica del AMFE.
- ¿Qué es el AMFE? Tipos de AMFE.
- Información previa y necesaria.
- Elaboración del AMFE en 7 pasos.

### AMFE DE DISEÑO - AMFED

- Fase 1 - Sistema del Estudio AMFED
- Fase 2 - Análisis de fallos y Análisis de riesgos AMFED
- Fase 3 - Optimización y Comunicación del AMFED

### AMFE DE PROCESO - AMFEP

- Fase 1 - Sistema del estudio AMFEP
- Fase 2 - Análisis de fallos y Análisis de riesgos AMFEP
- Fase 3 - Optimización y Comunicación del AMFEP

### AMFE DE MONITOREO Y RESPUESTA DEL SISTEMA - AMFE MSR

Se incluyen Plantillas en Excel y ejercicios de AMFE de Diseño y Procesos

## Dirigido a:

Trabajadores de empresas que desarrollen su actividad en las áreas de Calidad, SQA, Desarrollo, Ingeniería de producto, proceso o calidad, Fabricación, Inspección, Mantenimiento, Laboratorio, Metrología, Auditoría...

## Material didáctico:

La documentación teórico-práctica se proporcionará siempre a través del Campus Virtual de TCM.

## Duración y horario:

TIPO DE FORMACIÓN	HORAS
Presencial	14
Aula virtual	14
E-Learning	40

La duración varía según la modalidad seleccionada.

Puede consultar en nuestra Web las convocatorias disponibles en su ciudad (PR), las fechas de las sesiones de Aula Virtual (AV) y el horario según la opción seleccionada.

En modalidad E-Learning (EL), disponemos de convocatorias cada 15 días, durante todo el año.

## Servicios adicionales:

- Implantación de herramientas de Calidad.
- Consultoría en Core Tools.
- Asesoría en Estadística para Laboratorios e industria.
- Consultoría LEAN / Mejora Continua.
- Revisión del Plan de Calibración.
- Bono de horas de consultoría.

## Cursos relacionados:

- Core Tools: APQP, PPAP.
- Control Estadístico de Procesos (SPC).
- Análisis de los Sistemas de Medida MSA 4ª Edición.
- Certificación Seis Sigma.
- Certificación Lean Seis Sigma.
- Convalidación Módulo Seis Sigma
- Actualización Nuevo Manual AMFE AIAG-VDA.

## Modalidades y precios:

MODALIDAD	
Presencial	420€
Aula Virtual	420€
E-Learning	300€
In Company	Solicite presupuesto

IVA NO INCLUIDO



Bonificable a través de la Fundae.



## INSCRIPCIÓN:

Por teléfono:

**976 275 174**

Por correo electrónico:

[formacion@tcmetrologia.com](mailto:formacion@tcmetrologia.com)

A través de nuestra web:

[www.tcmetrologia.com](http://www.tcmetrologia.com)



INSCRÍBASE AHORA EN NUESTRA WEB: [www.tcmetrologia.com](http://www.tcmetrologia.com)