



## CURSOS DE FORMACIÓN

AUTOMOCIÓN | METAL-MECÁNICO | PLÁSTICO | FARMACÉUTICO  
QUÍMICO | ALIMENTARIO | CONSTRUCCIÓN | LABORATORIOS

# ELABORACIÓN DE PLANES DE CONTROL

### MODALIDADES DISPONIBLES:

- E-Learning (EL)
- In Company

### TIPO DE FORMACIÓN (EL)

Realiza el curso sin horarios, con documentación interactiva, vídeos, actividades y resuelve todas tus dudas con un experto.

### PROMOCIÓN

**3 Inscripciones: 15% dto.**

**4 Inscripciones: 20% dto.**

**5 Inscripciones: 25% dto.**

### OBJETIVOS:

- El propósito de esta metodología del plan de control es ayudar en la fabricación de productos de calidad y de acuerdo con los requerimientos del cliente, ofreciendo un enfoque estructurado para el diseño, selección e implementación de métodos de control y de valor agregado para el sistema total.
- Permite identificar las características del producto y del proceso, así como los métodos de control para las fuentes que pueden causar variación de las mismas.
- Contribuye a la satisfacción del cliente, al enfocarse a las características del producto y del proceso que son importantes.
- Asegura la comunicación entre planificación y producción.
- Se puede aplicar a un grupo o familia de productos.
- Es un documento vivo que debe ser actualizado cuando se mejoran los procesos y los sistemas. En las etapas tempranas del ciclo de vida del producto, el propósito del plan de control es documentar el plan inicial para el control del proceso. En etapas subsecuentes es una guía para la manufactura producto.

### 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 SIGMA**



Teléfono: **900 525 527**  
formacion@tcmetrologia.com

## Contenido:

### INFORMACIÓN PREVIA DEL PRODUCTO O PROCESO:

- Documentación de apoyo.

### PLAN DE CONTROL COMO FUNDAMENTO DE APQP.

### TIPOS DE PLAN DE CONTROL:

- Prototipo.
- Pre-lanzamiento.
- Producción.

### DESCRIPCIÓN DE LOS CAMPOS DEL PLAN DE CONTROL:

- Características:
  - Producto.
  - Proceso.
  - Clasificación de características especiales.
- Métodos:
  - Especificaciones.
  - Proceso.
  - Técnicas de evaluación.
  - Tamaño/Frecuencia de muestra. Método de control.
  - Plan de reacción.

### INTERACCIÓN DEL PLAN DE CONTROL CON APQP, AMFE Y SPC

- El Plan de Control, al igual que el APQP, PPAP, AMFE, SPC Y MSA, son consideradas las Core Tools del sector automotriz y es un requisito de la especificación técnica IATF 16949:2016.

## Dirigido a:

Equipos multidisciplinares de la organización dedicados al desarrollo de la Planificación Avanzada de la Calidad del Producto y Mejora Continua.

## Material didáctico:

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

A cada alumno se le asignará un tutor experto en la materia, que atenderá y resolverá todas las consultas que pueda tener sobre el material docente y efectuará su seguimiento a lo largo del curso.

## Duración y horario:

TIPO DE FORMACIÓN	HORAS
E-Learning	8
In Company	7

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

## Servicios adicionales:

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

## Cursos relacionados:

- Análisis Modal de Fallos y Efectos (AMFE).
- Core Tools. Integración de Herramientas.
- Metodología de Resolución de Problemas. Incluye 8D.
- IATF 16949:2016.
- Control Estadístico de Procesos (SPC).
- Análisis de Sistemas de Medida. MSA

## Modalidades y precios:

MODALIDAD	
E-Learning	150€
In Company	Solicite presupuesto

IVA NO INCLUIDO



Bonificable a través de la Fundae.



## INSCRIPCIÓN:

Por teléfono:

**900 525 527**

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)