



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE  
DEL ÉXITO**

# Guía del Curso

## ADGD359PO LEAN MANUFACTURING

---

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

---

### OBJETIVOS

Este Curso ADGD359PO LEAN MANUFACTURING le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Administración y gestión. Con este CURSO ADGD359PO LEAN MANUFACTURING el alumno será capaz de analizar la viabilidad de la implantación de los métodos del Lean Manufacturing en una empresa o planta de producción.

### CONTENIDOS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS DE LEAN MANUFACTURING

1. El valor del producto o servicio
2. La Cadena de valor
3. Aplicación Pull (J. I. T. )
4. La perfección mediante la mejora continua
5. Consecución de objetivos
6. - Reducción de costes
7. - Eficiencia y calidad
8. - Reducción de necesidades espaciales de trabajo
9. - Flexibilidad de procesos

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. HERRAMIENTAS LEAN PARA LA REDUCCIÓN DE DESPILFARROS

1. Autocontrol-Poka-Yoke
2. 5S
3. Gestión de la observación
4. Reducción de movimientos innecesarios
5. SMED
6. OEE
7. KANBAN

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. HERRAMIENTAS DE APOYO A LEAN

1. Brainstoming
2. 5M
3. Diagrama de Ishikawua
4. Pareto
5. Los 5 "por qué"
6. Ciclo Deming

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. LOS 14 PRINCIPIOS DE TOYOTA

1. Filosofía a largo plazo

2. El proceso correcto produce los resultados correctos
3. El valor añadido por parte del personal y los socios
4. Resolución continua: Fundamento del aprendizaje organizativo

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL (TPM)

1. El mantenimiento autónomo y y el proceso fiable
2. Tipos de mantenimiento industrial
3. Pasos para la implantación del TPM
4. Calidad de la implantación del TPM

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. ESTRATEGIA DE IMPLANTACIÓN LEAN

1. Planificación de una nueva cultura empresarial
2. Planificación de mejoras
3. Inicio-despliegue
4. Implantación de mejoras
5. Estandarización
6. Medición de resultados
7. Análisis de resultados

## UNIDAD DIDÁCTICA 7. LIDERAZGO LEAN PARA LA MEJORA CONTINUA (KAIZEN)

1. Habilidades del líder
2. Implicación de la dirección
3. La clave principal: Las personas
4. Innovación continua de ideas de mejora



C/ San Lorenzo 2 - 2  
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476  
Fax: 951 987 941



[www.academiaintegral.com.es](http://www.academiaintegral.com.es)  
E-mail: [info@academiaintegral.com.es](mailto:info@academiaintegral.com.es)