

La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



LEAN MANUFACTURING

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Aprender técnicas de mejora en los procesos de producción y servicios, haciéndolos tan efectivos que se utilice menos esfuerzo, dinero, tiempo e infraestructura para conseguir los objetivos de la empresa.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS DE LEAN MANUFACTURING

- El valor del producto o servicio
- La Cadena de valor
- Aplicación Pull (J.I.T.)
- La perfección mediante la mejora continua
- Consecución de objetivos
 - Reducción de costes
 - Eficiencia y calidad
 - Reducción de necesidades espaciales de trabajo
 - Flexibilidad de procesos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. HERRAMIENTAS LEAN PARA LA REDUCCIÓN DE DESPILFARROS

- Autocontrol-Poka-Yoke
- 5S
- Gestión de la observación
- Reducción de movimientos innecesarios
- SMED
- OEE
- KANBAN



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



UNIDAD DIDÁCTICA 3. HERRAMIENTAS DE APOYO A LEAN

Brainstoming
5M
Diagrama de Ishikawua
Pareto
Los 5 "por qué"
Ciclo Deming

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LOS 14 PRINCIPIOS DE TOYOTA

Filosofía a largo plazo
El proceso correcto produce los resultados correctos
El valor añadido por parte del personal y los socios
Resolución continua: Fundamento del aprendizaje organizativo

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL (TPM)

El mantenimiento autónomo y el proceso fiable
Tipos de mantenimiento industrial
Pasos para la implantación del TPM
Calidad de la implantación del TPM

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ESTRATEGIA DE IMPLANTACIÓN LEAN

Planificación de una nueva cultura empresarial
Planificación de mejoras
Inicio-despliegue
Implantación de mejoras
Estandarización
Medición de resultados
Análisis de resultados

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

Habilidades del líder
Implicación de la dirección
La clave principal: Las personas
Innovación continua de ideas de mejora

