



Curso online. Lean Manufacturing (ADGD359P0)



Working

Formación Integral S.L.

www.workingformacion.com

OBJETIVOS

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. Brainstorming
2. 5M
3. Diagrama de Ishikawa
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

MODALIDAD

METODOLOGÍA

Online. Se entrega el material a través de nuestra plataforma virtual homologada. Contará con acceso a la misma las 24 horas al día los 365 días del año.

<http://cursosonline.workingformacion.com>

DURACIÓN

50 horas

IMPARTIDO POR

Tutor experto en la materia. Contará con apoyo a través de nuestra plataforma en todo momento.

Al finalizar el curso se hará entrega de un
DIPLOMA HOMOLOGADO





Working

Formación Integral S.L.

Paseo Rosales 32, local 9 50008 Zaragoza
976 242 109 - info@workingformacion.com

www.workingformacion.com

