



FUNDAMENTOS LEAN MANUFACTURING

DURACIÓN: 5 horas

CRÉDITOS ECTS: 0

OBJETIVOS

- 1. Conocer los fundamentos de Lean Manufacturing, para familiarizarse con las herramientas que favorecen sistemas de producción adecuados, basados en el ritmo de producción correcto, carga de trabajo adecuada y sistemas de producción basados en JIT.
- 2. Saber identificar las siete dimensiones de las operaciones de producción y logísticas que componen la gestión de la cadena de suministros, las cuales deben ser tenidas en cuenta a la hora de buscar reducir costos e incrementar la eficiencia global de la cadena, para aprender cómo mejorar la productividad y reducir costes en cada uno de los eslabones que conforman la cadena de suministros.

PROGRAMA CONTENIDOS

Unidad 1: Fundamentos de Lean Manufacturing

- 1. El modelo tradicional de producción
- 2. Definición ?Lean Manufacturing?
- 3. Antecedentes del Lean Manufacturing
- 4. Sistema Lean, Estructura
- 5. Principios del sistema Lean
- 6. Valor añadido vs despilfarro
- 6.1 Conceptos de valor añadido y despilfarro

6.2 Tipos de despilfarro

Unidad 2: Mejora productiva en las operaciones de la cadena de suministros

- 1. Mejora de la eficiencia en las operaciones de la cadena de suministros
- 2. Los costos de gestionar la cadena de suministros
- 3. El Despilfarro en la cadena de suministros
- 3.1 Despilfarros o actividades que no aportan valor