



# FUNDAMENTOS DEL LEAN MANUFACTURING

**DURACIÓN:** 20 Horas  
**DOCENTE:** Carlos Poyatos

El LEAN MANUFACTURING es un método de organización de trabajo centrado en la mejora y optimización de los sistemas de producción. Para ello pone el foco en la eliminación de desperdicios y residuos, y la reducción de actividades que no aportan valor al proceso. Este método de reajuste de costes y aumento de la productividad surgió en los años 50, pero es en la actualidad cuando está teniendo más relevancia, ya que es aplicable a cualquier tipo de empresa y/o actividad laboral.

## OBJETIVO

Guiar al alumnado en el conocimiento de la mejora constante y la optimización. Ofreciendo para ello los fundamentos teóricos y su aplicación práctica, abordando los diferentes aspectos de esta metodología.

Presentando, además, las herramientas con las que afrontar, eficientemente, problemas cotidianos de la realidad industrial.

## CONTENIDOS

1. COMPRENDER LEAN MANUFACTURING
2. LOS PRINCIPIOS DEL PENSAMIENTO LEAN
3. LOS CINCO PRINCIPIOS DEL LEAN
4. TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS LEAN
5. JUST IN TIME