

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Técnicas Lean 2

**Duración:** 30h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

Con este contenido de curso profesional el alumnado conocerá y aprenderá a utilizar técnicas Lean que optimicen los sistemas de producción como control visual, Jidoka, Heijunka y Kanban.

### Contenido

#### Unidad 1 - Heijunka

1. Heijunka
  - 1.2. Orígenes
  - 1.2. Concepto
2. Takt time
3. Equilibrado de la línea
4. Células de trabajo
5. Beneficios Heijunka

#### Unidad 2 - Kanban

1. Kanban
  - 1.1. Orígenes
  - 1.2. Concepto
2. Funciones del Sistema Kanban
3. Metodología de relación con proveedores
4. Beneficios de Kanban

#### Unidad 3 - Fases de implantación

1. Generalidades de la implantación Lean
2. Selección de técnicas mediante VSM
3. Fases de la implantación Lean
4. Tecnologías de información en un entorno Lean

#### Unidad 4 - Lean manufacturing (Factor humano)

1. El factor humano en el sistema Lean
2. Los equipos de trabajo y el líder Lean
3. Planes de formación
4. Sistemas de incentivos