

# CURSO EN GESTIÓN DE LAS OPERACIONES. AULA LEAN.

TEMÁTICA Gestión y Organización Industrial

HORAS/ECTS 4 HORAS

CALENDARIO 20/11/2025 - 20/11/2025 Mie

LUGAR Bilbao

Camara Comercio Bilbao

IDIOMA Español

MODALIDAD Presencial

Más información
e inscripción

#### **OBJETIVOS**

Este curso está diseñado para profesionales que lideran o participan en implantaciones Lean y que quieren decidir con evidencia. Empezamos por lo esencial: qué es realmente el Takt Time (el ritmo que marca el cliente) y cómo se relaciona con tu tiempo de ciclo y su variabilidad. Verás por qué los lotes "protegen" al sistema a costa de inflar los tiempos de entrega y ocultar problemas, y cómo el flujo unitario reduce esperas, acorta el lead time y hace visibles las ineficiencias que hay que atacar.

La gestión visual y los Poka-Yoke completan el cambio: uno para que todos vean el estado del sistema y actúen a tiempo; el otro para prevenir errores en lugar de detectarlos tarde. Todo se trabaja de forma aplicada, poniendo números, observando efectos y discutiendo decisiones, para que el aprendizaje sea transferible a tu entorno.

### **DIRIGIDO A**

Es un on-demand orientado a quien de verdad mueve la operación: responsables de planta o de área, líderes de equipos de mejora, perfiles de producción, logística, calidad y servicios que participan en implantaciones Lean.

Si quieres validar con datos cómo afectarán tus cambios al rendimiento y al bienestar del equipo, este curso te encaja.

### **PROGRAMA**

Arrancamos ubicando la sesión y estableciendo el marco: gestión por lotes frente a flujo unitario y su impacto en tiempos, calidad y carga de trabajo.

Vivimos la Simulación 1 con lotes y OF, recogemos resultados y analizamos la problemática observada.

Con las píldoras de Takt Time, variabilidad de ciclo, equilibrado de células y gestión visual, rediseñamos el sistema y pasamos a la Simulación 2: operamos con Kanban, flujo unitario, gestión visual y Poka-Yoke, y cerramos con una comparativa crítica de resultados y conclusiones accionables para tu entorno.

## **PROFESORADO**

Isasti Lazkano, Argider

http://mukom.mondragon.edu:8080/Plone/es/curso/gestion-de-las-operaciones-aula-lean