

TALLER DE MEJORA CONTINUA

Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Industrial de Albacete.

11/12/2025

SIMULACIÓN DE EXCELENCIA OPERACIONAL

Este ejercicio simula la gestión y mejora de un proceso productivo en una fábrica de retractores de cinturones de seguridad. Los participantes aplicarán metodologías Lean y Kaizen™ para analizar el flujo de producción, identificar desperdicios y optimizar la eficiencia operativa.

Duración	Tema
30 min	Introducción: - Value Stream Mapping - Concepto desperdicio
15 min	Workshop: Explicación situación inicial
30 min	Workshop: - Mapeo AS IS - Cálculo Lead Time y Takt Time
30 min	Workshop: Oportunidades de mejora
15 min	Conclusiones

Aula 0.8, Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Albacete de la mano de Antonio Bandeira, Senior Project Leader Kaizen Insitute

DINÁMICA

- Simulación de una fábrica real de retractoros de cinturones de seguridad.
- Trabajo en equipo para diseñar y aplicar mejoras.
- Comparación antes vs. después con resultados medibles.

