



## KANBAN

### OBJETIVOS:

Al finalizar el curso, el participante aprenderá lo que es el sistema Kanban y sus principales beneficios comparado con los sistemas tradicionales de manufactura identificando las aplicaciones donde es más efectivo. El participante aprenderá habilidades para determinar el tamaño óptimo de los contenedores y los tiempos de proceso, así como desarrollar las celdas de manufactura que aprovechen las ventajas del Kanban.

### ÍNDICE

- Introducción
- Definición de Kanban
- Control de la actividad de producción
- Sistemas de producción esbelta y justo a tiempo (JIT)
- Aplicación práctica del Kanban
- El trabajo en curso (WIP)
- Limitando el WIP
- Sistemas para gestionar los inventarios y materiales en la empresa
- Sistemas de control de la producción basados en tarjetas.
- Los cuellos de botella
- Optimizando el equipo
- Optimizando el flujo
- El Kanban combinado con otras metodologías
- Conclusión