

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Simulación de producción de fabricación mecánica

**Duración:** 10h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

- Gestionar el desarrollo de un proceso, sus fases, etapas y secuencias Realizar una propuesta de fabricación mecánica, la documentación del producto, la disposición y características de los medios de producción Determinar las necesidades de los medios de producción, materiales, recursos humanos, procesos y tiempo del ciclo.

### Contenido

1. Concepto, clasificación y aplicaciones.
2. Gestión del reloj en la simulación discreta.
3. Simulación aleatoria, obtención de muestras y análisis de resultados.
4. Introducción a los lenguajes de simulación.