

## TEMARIO CURSO DE MECANIZADO BÁSICO CON SOLIDWORKS CAM STANDARD

- **Fundamentos de SOLIDWORKS CAM e interfaz de usuario**
  - ¿Qué es SOLIDWORKS CAM?
  - Interfaz de usuario de SOLIDWORKS CAM
  - Vista general del proceso
- **Reconocimiento automático de rasgos (AFR) y modificación de las operaciones**
  - Trabajando con Rasgos, Operaciones y Trayectorias
- **Reconocimiento de Rasgos interactivo (IFR)**
  - Creación de rasgos interactivos
- **Operaciones interactivas**
  - Operaciones interactivas de fresado 2.5 ejes
  - Guardar plan de operaciones
- **Combinar rasgos y operaciones**
  - Mecanizado de rasgos similares
- **Áreas a evitar y contener**
  - Añadir áreas a evitar y contener
- **Matriz de Rasgos y simetría de trayectorias**
  - Matrices
  - Simetría de trayectorias
- **Rasgos y operaciones avanzadas**
  - Creación de rasgos avanzados
- **Personalizando la Base de Datos de Tecnología**
  - Base de datos de tecnología de SOLIDWORKS CAM (TechDB)
- **Consideraciones para el mecanizado por chorro de agua, plasma y láser**
  - Mecanizado por chorro de agua, plasma y láser
- **Mecanizado basado en la tolerancia**
  - Vista general del mecanizado basado en tolerancia