



MODELADO 3D

Duración: 35 Horas (GDL/Virtual)

Básico

- Entorno de Solidworks.
- Relaciones de posición.
- Sólidos multicuerpo.
- Apariencias.
- Escala.
- Croquizado 3D.
- Manejo de herramientas de croquis.
- Operaciones:
- Extruir
- Cortar
- Revolución
- Simetría
- Redondeo
- Chaflán
- Nervio
- Combinar
- Escala

Intermedio

- Operaciones:
- Cúpula
- Recubrir
- Barrido
- Corte recubierto
- Matrices lineales y circulares.
- Líneas de partición.
- Ensamblajes.
- Explosionado de ensamblajes y animación de explosionado.
- Configuraciones.
- Asistente para taladro.
- Ecuaciones.
- Vaciado.

Avanzado

- Estados de visualización.
- Hélices.
- Diseño de correas.
- Texto.
- Tablas de diseño.
- Relaciones de posición avanzadas y mecánicas.
- Solución de principales errores de diseño.
- Problemas de croquis.
- Comprobar croquis para operación.
- Reparar croquis.
- Solución de problemas de planos de croquis.
- FeatureXpert.