

SOLIDWORKS Advanced Part Modeling

Código: SWD-016

Propuesta de Valor: PROFESIONAL DE LA CONSTRUCCIÓN

Duración: 24 Horas



Advanced Part Modeling le enseña cómo usar sólidos multibody, características de barrido y elevación, y las capacidades de conformación más avanzadas de SOLIDWORKS.

AUDIENCIA

Este curso está dirigido a:

- Profesionales en el área de manufactura, producción, mecánica y diseño de productos.
- Estudiantes de ingenierías industrial, mecánica, civil, etc.
- Personas interesadas en diseño en 3D.

PRE REQUISITOS

- Completar el curso SolidWorks Essentials.

OBJETIVOS

- Conocer a usar sólidos multibody
- Analizar las características de barrido y elevación
- Conocer las capacidades de conformación mas avanzadas de SolidWorks

CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificado oficial de **COGNOS**.
-



CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN
2. TÉCNICAS DE DISEÑO MULTICUERPO
3. GUARDAR CUERPOS SÓLIDOS
4. DIBUJAR CON SPLINES
5. INTRODUCCIÓN AL BARRIDO
6. FUNCIONES DE CROQUIS Y CURVAS EN 3D
7. ROSCAS Y PIEZAS DE OPERACIONES DE BIBLIOTECA
8. BARRIDO AVANZADO
9. INTRODUCCIÓN A LAS FUNCIONES LOFT Y DE CONTORNO
10. FUNCIONES AVANZADAS DE TRANSICIÓN Y CONTORNO
11. FILLETING AVANZADO Y OTRAS CARACTERÍSTICAS



BENEFICIOS

- Al finalizar el curso, los participantes conocerán las características mas avanzadas de SolidWorks.