

SOLIDWORKS Routing - Electrical

Código: SWD-025

Propuesta de Valor: PROFESIONAL DE LA CONSTRUCCIÓN

Duración: 16 Horas



SOLIDWORKS Routing - Electrical explica cómo crear, editar y administrar rutas eléctricas, desde los componentes críticos de enrutamiento y sus requisitos de diseño hasta los subconjuntos que contienen las rutas.



AUDIENCIA

Este curso está dirigido a:

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



PRE REQUISITOS

- Haber culminado el curso SOLIDWORKS Essentials



OBJETIVOS

- Crear rutas eléctricas
- Editar rutas eléctricas
- Administrar rutas eléctricas
- Conocer los componentes críticos de enrutamiento



CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificado oficial de **COGNOS**.



CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN
2. FUNDAMENTOS DE ENRUTAMIENTO
3. ENRUTAMIENTO ELÉCTRICO BÁSICO
4. ENRUTAMIENTO CON CLIPS
5. COMPONENTES DE ENRUTAMIENTO ELÉCTRICO
6. CABLES ESTANDAR Y RUTAS DE REUTILIZACIÓN
7. IMPORTACIÓN DE DATOS ELÉCTRICOS
8. DIBUJOS ELÉCTRICOS
9. CABLES FLEXIBLES
10. CONDUCTOS ELÉCTRICOS



BENEFICIOS

- Al finalizar el curso, los participantes podran crear, editar y administrar rutas eléctricas.