

Introducción a Solid Edge

Descripción General de Solid Edge

El entorno Conjunto

El entorno Pieza

El entorno Plano

El entorno Chapa

El entorno Soldadura

Selección de elementos y objetos

Nociones básicas de la interfaz

Herramientas educativas de Solid Edge

Requisitos de sistema

  Instalación de Solid Edge

Arranque de Solid Edge

Desinstalación de Solid Edge

Si requiere asistencia

Modelado de piezas

Modelado por operaciones en Solid Edge

Operaciones basadas en perfiles

Dibujo de perfiles

Dibujar Bocetos de Piezas

Operaciones con paredes con espesor

Operaciones de Incrementar espesor

Cortar, copiar y pegar operaciones

Bibliotecas de operaciones

Simplificación de piezas

Inserción de copias de piezas

Familias de piezas

Operaciones con piezas de plástico

Copiar y actualizar documentos de piezas divididas

PathFinder de operaciones

Índice de Materias Manual del Usuario de Solid Edge iv Reproducción de operaciones

Cambiar de nombre y suprimir operaciones

Elementos de referencia

Modelado por operaciones y operaciones booleanas

Trabajo con propiedades personalizadas

Modelado de una pieza de chapa

Trabajo con Piezas de Chapa en Solid Edge

Construcción de pestañas

Construcción de pestañas por contorno

Desarrollo de piezas de chapa

Fórmulas de doblado para chapas

Operaciones de deformación de chapa

Dibujo 2-D en Solid Edge

Dibujar en Solid Edge

Geometría de construcción

Modificación de diseños

Relaciones geométricas

IntelliSketch

Zonas de intención

SketchPoint

Boceto Libre y Forma Libre

Acotación de elementos

Tipos de acotación

Grupos de cotas

Gestión de datos en Solid Edge

Construcción de conjuntos

Trabajo con conjuntos en Solid Edge

Layouts de conjunto

Asociatividad entre piezas

Colocación de piezas en un conjunto

Construcción de piezas nuevas dentro de un conjunto

Aplicar patrones a piezas y conjuntos

Planos de referencia en los conjuntos

Construcción de vaciados en conjuntos

Relaciones de conjunto

PathFinder de Conjunto

Visualización de piezas en un conjunto

Trabajar eficazmente con conjuntos grandes

Uso de configuraciones de visualización

Cambio de piezas de un conjunto

Comprobación de interferencias entre piezas

Detección de Colisiones en conjuntos

Índice de Materias v Revisar conjuntos

Sustituir piezas en conjuntos

Piezas no gráficas en conjuntos

Informes de Conjuntos

Explosionado de conjuntos

Conjuntos alternos

Influencia de los conjuntos alternos sobre las funciones de Solid Edge

Reestructuración de conjuntos

Construcción de soldaduras

Trabajar con XpresRoute

Trabajar con Simply Motion

Producción de dibujos

Producción de dibujos

Definición de Normas de Dibujo

Hojas de dibujo

Creación de una vista del dibujo

Documentar varias piezas en un sólo documento de Plano

Vistas principales

Vistas auxiliares

Vistas de detalle

Vistas en Corte

Manipulación de la vista del dibujo

Actualizaciones de vistas de pieza y de modelo

Recuperar cotas y anotaciones de piezas

Mostrar bordes en vistas de pieza

Listas de piezas asociativas

Tablas de agujeros

Capas: Introducción

Consideraciones generales sobre las anotaciones

Operaciones de roscado

Fuentes técnicas

Tolerancias geométricas

Uso de Texto de propiedades

Utilización de hipervínculos

Conversión de 2-D a 3-D

Vistas, visualizaciones y representaciones

Ventanas y vistas

Rotación de una vista

Rotar una vista con SpaceBall

Utilizar colores en Solid Edge

Uso del Administrador de Color y el Pintor de Piezas

Aplicar Formatos con Estilos

Aplicar colores y patrones a áreas cerradas

Dar formato a vistas

Índice de Materias Manual del Usuario de Solid Edge vi Representar piezas y conjuntos

Presentaciones de conjunto

Gestión de documentos de Solid Edge

Gestión de documentos: Introducción

Crear documentos y utilizar plantillas

Propiedades del documento

Buscar, abrir y guardar documentos de Solid Edge

Abrir archivos de otros programas en Solid Edge

Cómo guardar documentos de Solid Edge en otros formatos

Importación e inserción de documentos

Impresión de documentos

Uso de Solid Edge con otras aplicaciones

Trabajar con datos de otros programas: introducción

OLE para aplicaciones Office

OLE para diseño, modelado y conversión

Trabajar en Solid Edge con archivos de Autodesk

Trabajar con archivos EMS y MDS en Solid Edge Plano

Utilizar perfiles EMS en Solid Edge

Trabajar en Solid Edge con archivos IGES

Trabajo con archivos Unigraphics en Solid Edge

Ayuda para Usuarios de AutoCAD

Herramientas adicionales

Buscar Archivos

Propiedades físicas de las piezas y los conjuntos

Sensores

Medición de áreas y distancias

Actualizaciones de los documentos de Pieza y de Conjunto