

DISEÑO EN SOLID EDGE PARA FABRICACIÓN ADITIVA

CONTENIDOS

- 1- INTRODUCCIÓN AL ENTORNO DE DISEÑO EN PIEZA
 - Operaciones básicas de Boceto 2D.
 - Extrusionado 3D.
 - Vaciados.
 - Diseño de piezas básicas.
- 2- NOCIONES DE DISEÑO PARA FABRICACIÓN ADITIVA
 - Normas de diseño para FDM.
 - Errores habituales.
 - Soluciones y posibilidades.
- 3- INTRODUCCIÓN AL DISEÑO GENERATIVO
 - Nociones de simulación.
 - Mallado.
 - Soluciones Generativas.
- 4- IMPRESIÓN 3D
 - Parámetros de impresión.
 - Generación del GCODE.
 - Impresión de piezas en PLA.
 - Mecánica básica de las impresoras 3.