

“INTRODUCCIÓN A LA IMPRESIÓN 3D”

El taller se estructura en siguientes partes:

Introducción a la impresión 3D:

- Tecnologías de prototipado rápido.
- Materiales de impresión.
- Funcionamiento y componentes de una impresora 3D.
- Modelos.

Conceptos básicos de impresión:

- Repositorios: las bibliotecas de piezas.
- Preparación de la pieza para su impresión.
- Laminado y control.
- Problemas de impresión.
- Pruebas de impresión.
- Acabados.
- Trucos y consejos.

Diseñando para Impresión 3D

- Modelado 3D, diseñando para impresoras.
- Software de diseño 3D.