



**AYUNTAMIENTO
TRES CANTOS**

CAMPAÑA DE VERANO 2024 TALLERES DE LA CASA DE LA JUVENTUD

IMPRESIÓN 3D

Aprenderemos a diseñar en 3D mediante formas geométricas, usando diferentes recursos que nos ayudarán a trabajar con las dimensiones en Tinkercad, así como aprender el funcionamiento básico de una impresora 3D (montaje, partes, mecanismos, etc.)

Objetivo: Adquirir los conocimientos básicos de la impresión 3D

Descripción: Introducción al modelado gráfico en 3D y la impresión en 3D

Temario:

1. Aprendemos el diseño 3D básico mediante formas geométricas
2. Proyecto 3D "El muñeco de nieve"
3. Proyecto 3D "El minion"
4. Mecánica de impresoras 3D con una impresora real
5. Realización de nuestro proyecto final 3D.

FECHA: 15 al 19 de julio

HORARIO: 10:00 a 12:00

EDAD: 11 a 14 años

CUOTA: 55 €

En la Casa de la Juventud

PREINSCRIPCIÓN DEL 29 DE MAYO AL 7 DE JUNIO