

TALLER DE IMPRESIÓN 3D

IMPRESORA 3D
BQ HEPHESTOS (2016)
INCLUIDA



OBJETIVOS DEL PROGRAMA FORMATIVO:

Facilitarte los conocimientos y asistencia necesaria para el ensamblaje, calibración, ajuste, mantenimiento y personalización de tu propia impresora 3D doméstica (incluida en el precio del curso) Además de esto aprenderás a gestionar el proceso de impresión partiendo de piezas CAD prediseñadas así como técnicas de modelado orientado a la impresión tridimensional optimizada aplicadas sobre un software de diseño.

METODOLOGIA DIDÁCTICA:

La formación se desarrollará en formato presencial en clases combinadas de taller de montaje y aula CAD. Se utilizarán mesas y herramientas de montaje así como PC's para la definición de los procesos de diseño y laminado de las piezas.

MATERIAL DE APOYO:

Impresora 3D BQ Hephestos (2016), herramientas de montaje, manuales audiovisuales, un ordenador por alumno, licencias de software CAD, bobina de PLA

DURACIÓN:

Una sesión de 9:00 a 21:00h, con una hora de descanso para comer.

Nº ALUMNOS:

Máximo de 8 alumnos admitidos por curso.

ORIENTADO A:

Personas con interés en introducirse en el mundo de las 3D Printers

REQUISITOS:

Ninguno.

CONTENIDOS:

- Introducción al 3d Printing
- Montaje de la impresora 3D
- Calibración y ajustes
- CURA (Software de laminación)
- G-CODE. Qué es y cómo interpretarlo
- Diseño 3D de piezas optimizadas para impresión

ACREDITACIONES PARA LOS ALUMNOS:

Todos los alumnos que completen el curso con aprovechamiento recibirán:

- Diploma acreditativo de **CEPPE**.

PRECIO:

- Precio del curso : 580 € IVA incluido (precio de lanzamiento)
- Pago por transferencia o en efectivo. (Previa admisión)

INSTALACIONES:

El curso se impartirá íntegramente en las instalaciones de **CEPPE** en Leganés. Avda. Rey Juan Carlos I, 84. Planta 3ª, Oficina 25.

MÁS INFORMACIÓN:

CEPPE – Centro de Estudios Profesionales PLM & Engineering
Avda. Rey Juan Carlos I nº 84.
28916 – Leganés – Madrid.
Telf.: 916228262
Email: info@ceppe.es

CONOCE EL "FRESH LEARNING"



CEPPe
Centro de Estudios Profesionales PLM & Engineering

