



Fecha: **14 de junio de 2023**
Lugar: **Centro Tormes+ Avda. Lasalle, 131**
Duración: **6 h.**
Horario: **9:00 h. a 15:00 h.**
N.º de alumnos: **Máximo 10**

FAB LAB TORMES +
Avda Lasalle, 131 37008 Salamanca
Tel.: +34 923 18 68 21
www.tormesplus.com

TALLER DE CORTE Y GRABADO CON LÁSER SOBRE CUERO



www.nomadtech.es

PROFESOR **NOMAD TECHNOLOGIES SL.** *Alfonso Rodrigo*

Nomadtech es una empresa dedicada al diseño y comercialización de productos electrónicos de última generación y a la formación para la utilización de herramientas digitales en procesos de fabricación.

Utilizan herramientas de código abierto con contenido educativo, para que personas sin experiencia aprovechen al máximo estas tecnologías de manera más sencilla, rápida y rentable.

Alfonso Rodríguez pertenece al equipo de Nomadtech, graduado en ingeniería de diseño industrial y desarrollo de producto por la Universidad de Valladolid. Con formación complementaria en programación web y competencias informáticas en plataformas Windows, Mac y Linux a nivel administrador.

Tiene experiencia como profesor en numerosos talleres de robótica, electrónica e impresión 3d.

DESTINATARIOS

Diseñadores, artistas, artesanos y personas que deseen adentrarse en la tecnología láser de diodo y CO₂, y adquirir conocimientos y capacidades para trabajar con la cortadora Atheon CO₂ Láser.

OBJETIVO DEL CURSO

Iniciarse o mejorar el desempeño del grabado y corte con láser.

Aprender los fundamentos del láser Atheon CO₂.

Aprender el manejo del software de diseño y programación AtheonDesign

CONTENIDO

Aprender los fundamentos del láser.

Trabajos que se pueden realizar con esta herramienta.

Manejo de las máquinas Atheon CO₂ Láser y OKU.

Tipos de aplicaciones, instalación y manejo del software de diseño y programación AtheonDesign

PRÁCTICAS POR REALIZAR

Ejercicios prácticos de grabado y corte.

REQUISITOS DE LOS ALUMNOS

No se requieren conocimientos previos.

Traer ropa de trabajo en el taller, una bata o similar.