

esi Learning

Curso Gratuito

Procedimientos Básicos en Impresión y Diseño 3D

125 Horas

Formato **Presencial**

UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRABAJO Y ECONOMÍA SOCIAL
SERVICIO PÚBLICO DE EMPLEO ESTATAL
SEPE

Curso

Procedimientos Básicos en Impresión y Diseño 3D

Curso
Subvencionado

Duración
125 Horas

Modalidad
Presencial

Inicio
Próximamente

Dirigido a
Trabajadores de Castilla y León

IFCT142

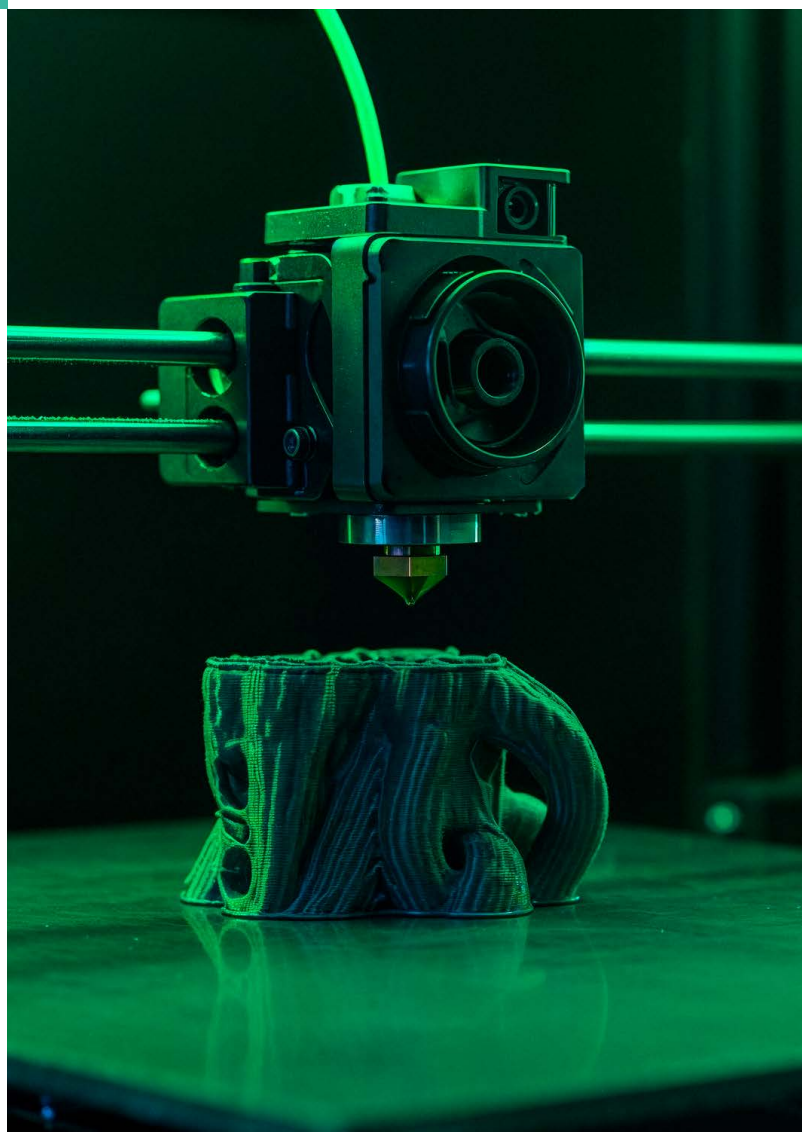
¿Qué vas a aprender?

Con este curso presencial y subvencionado de **ESI Learning** Aprenderás a diseñar objetos y piezas en 3D, utilizar herramientas de modelado, preparar archivos para impresión y fabricar prototipos con diferentes materiales.

Infórmate sobre **nuestros programas formativos subvencionados** llamando al **640 334 274** o envía un correo electrónico a **formacion@esilearning.es**

Solicita Información

Haz click en el botón para acceder al formulario de inscripción.



Objetivos

El **objetivo** de este curso es adquirir los conocimientos y **habilidades básicas para diseñar objetos y piezas en 3D,** utilizando herramientas digitales de modelado y tecnologías de impresión para fabricar prototipos sencillos.

- Conocer los fundamentos del diseño y modelado 3D y las principales herramientas digitales
- Aprender a crear y modificar objetos y piezas tridimensionales mediante operaciones básicas de diseño.
- Identificar los tipos de impresoras 3D, materiales y sistemas de fabricación.
- Preparar archivos digitales y fabricar piezas y prototipos mediante técnicas de impresión 3D.

Contenidos

CONTEXTO LABORAL

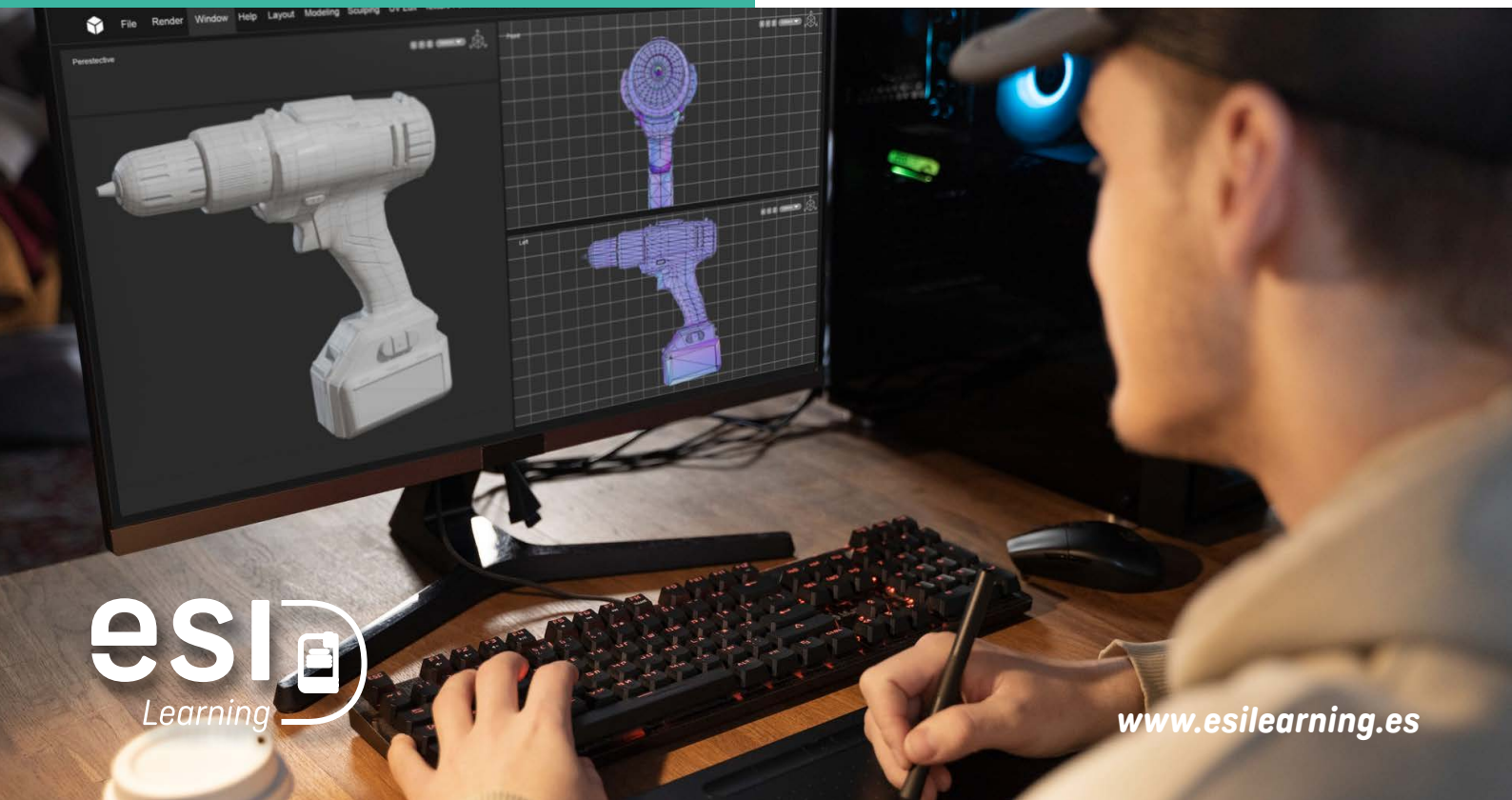
- Interpretación del funcionamiento del mercado de trabajo.
- Identificación de competencias profesionales.
- Identificación de competencias y habilidades propias.

FABRICACIÓN DIGITAL: INTRODUCCIÓN AL DISEÑO 3D

- Elementos básicos para la elaboración de piezas.
- Bocetos y herramientas de diseño.
- Diseño de sólidos.
- Operaciones básicas de elaboración de piezas.

FABRICACIÓN DE PIEZAS Y PROTOTIPOS CON IMPRESORA 3D

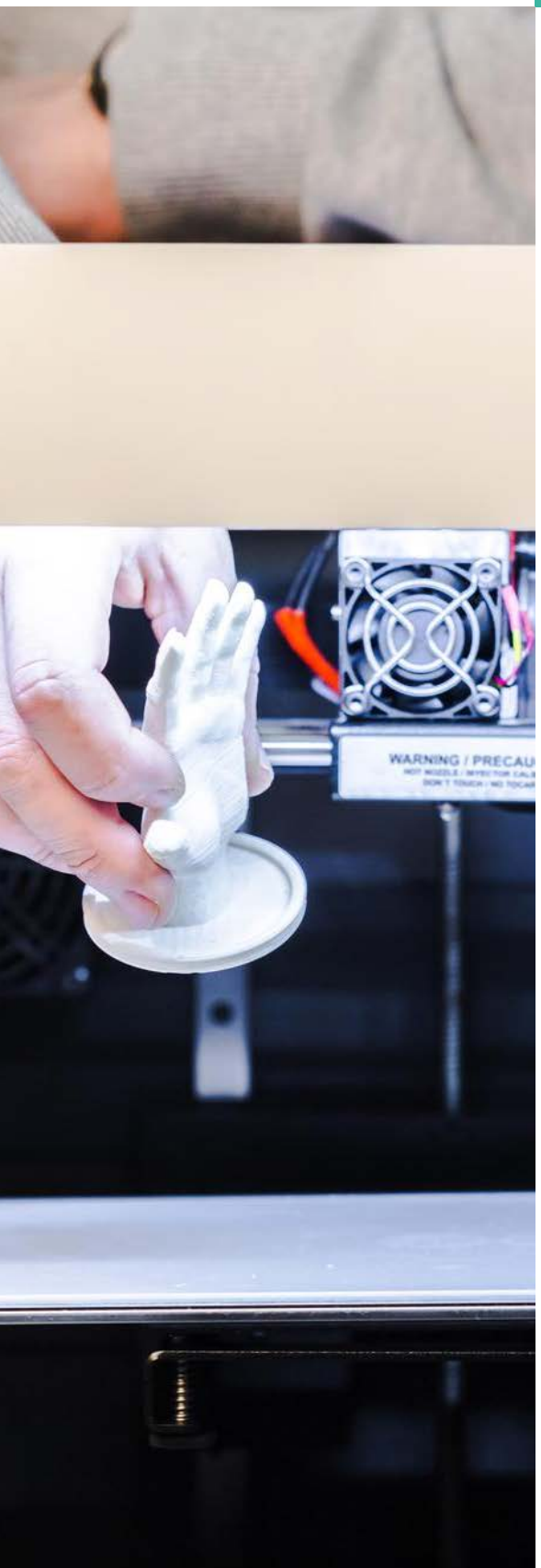
- Características y utilización de impresoras 3D.
- Programas de modificación de archivos de diseño e impresión 3D.
- Impresión y acabado de prototipos.



esi Learning

www.esilearning.es

Inscripción **Gratuita**



Solicita *Información*

Puedes inscribirte ya. ***¡No te quedes sin tu plaza!***

Contacta con nosotros y solicita información sobre nuestros cursos subvencionados llamando al **640 334 274** (Whatsapp disponible), al teléfono **983 397 622** o envía un correo electrónico a **formacion@esilearning.es**

Puedes rellenar el formulario de solicitud de inscripción en el siguiente **enlace.** Completa tus datos, y contactaremos contigo.

Inscríbete Ya

Haz click en el botón para acceder al formulario de inscripción.



Curso

Procedimientos Básicos en Impresión y Diseño 3D

Plazas Limitadas

esi Learning

983 397 622 | 640 334 274

formacion@esilearning.es

www.esilearning.es

Calle Ginés de Sepúlveda, 2,
47007, Valladolid