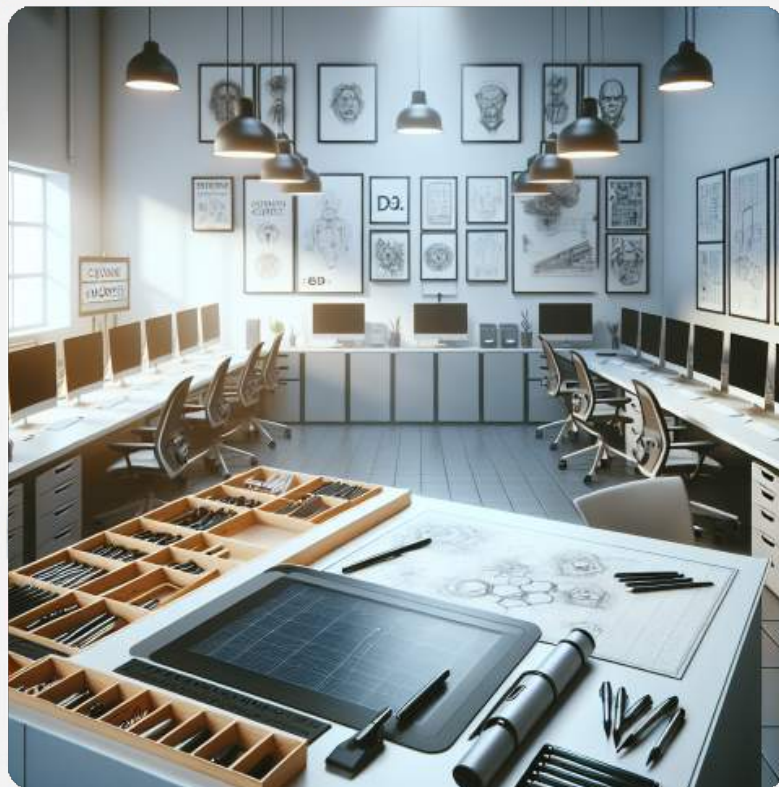




MODELAMIENTO 2D Y 3D

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades en modelamiento 2D y 3D aplicando técnicas avanzadas para la creación de modelos precisos y eficientes.



Objetivos específicos

- Comprender los conceptos fundamentales del modelamiento en 2D y 3D.
- Aprender a utilizar herramientas de software específicas para modelamiento.
- Aplicar técnicas avanzadas en la creación de modelos tridimensionales.
- Optimizar el flujo de trabajo en proyectos de modelamiento.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Introducción Al Modelamiento 2D Y 3D

Contenidos:

Conceptos básicos de modelamiento 2D y 3D.

Revisión de software y herramientas esenciales.

Estructura y flujo de trabajo en proyectos de modelamiento.

Actividad práctica: Creación de un modelo básico en 2D utilizando software de modelamiento.

Módulo 2

Exploración De Herramientas De Modelamiento 2D

Contenidos:

Interfaz y funcionalidades del software de modelamiento 2D.

Técnicas de dibujo y edición de modelos en 2D.

Gestión de capas y organización de proyectos.

Actividad práctica: Diseño de un plano arquitectónico sencillo en 2D.

Módulo 3

Fundamentos Del Modelamiento 3D

Contenidos:

Introducción a las coordenadas y geometría en 3D.

Modelado básico de formas y estructuras tridimensionales.

Exploración de texturas y materiales en 3D.

Actividad práctica: Creación de un objeto sencillo en 3D con texturas aplicadas.

Módulo 4

Técnicas Avanzadas De Modelamiento 3D

Contenidos:

Modelado de detalles complejos y estructuras avanzadas.

Uso de herramientas de escultura digital.

Optimización de modelos para eficiencia y calidad.

Actividad práctica: Desarrollo de un modelo 3D detallado para un proyecto específico.

Módulo 5

Animación Y Renderizado En Modelamiento 3D

Contenidos:

Introducción a la animación básica en 3D.

Técnicas de renderizado para presentaciones profesionales.

Configuración de luces y cámaras en escenas 3D.

Actividad práctica: Creación de una animación corta con renderizado final.

Módulo 6

Integración Y Aplicaciones Del Modelamiento 2D Y 3D

Contenidos:

Integración de modelos 2D y 3D en proyectos complejos.

Aplicaciones prácticas en industrias como arquitectura y videojuegos.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl