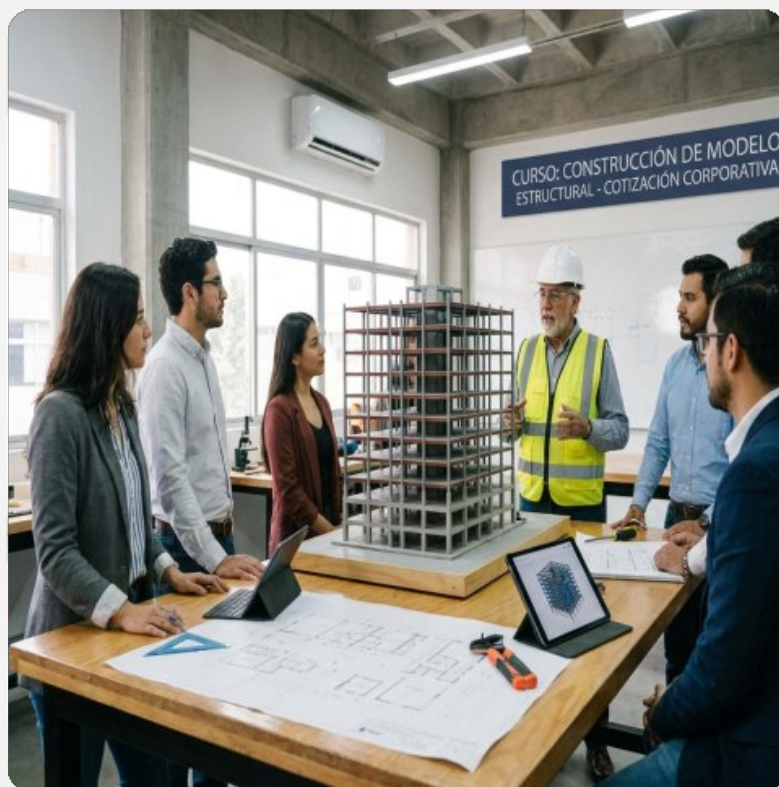




CONSTRUCCIÓN DE MODELO ESTRUCTURAL

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El objetivo general del curso es proporcionar a los participantes los conocimientos y habilidades necesarios para construir modelos estructurales efectivos utilizando herramientas y técnicas modernas.



Objetivos específicos

- Comprender los fundamentos del modelado estructural.
- Aplicar técnicas avanzadas en la construcción de modelos.
- Evaluar la efectividad de un modelo estructural.



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 Modelado Estructural

Contenidos:

Conceptos básicos del modelado estructural.
Importancia del modelado en la construcción.
Historia y evolución del modelado estructural.
Actividad práctica: Discusión grupal sobre la evolución del modelado estructural.

Módulo 2

Herramientas De Modelado

Contenidos:

Software popular para el modelado estructural.
Comparación de herramientas de modelado existentes.
Ventajas y desventajas de cada herramienta.
Actividad práctica: Taller de selección de software adecuado para un proyecto específico.

Módulo 3

Técnicas De Modelado

Contenidos:

Técnicas básicas y avanzadas de modelado.
Errores comunes y cómo evitarlos.
Optimización de modelos estructurales.
Actividad práctica: Ejercicio de corrección de errores en un modelo estructural dado.

Módulo 4

Integración De Modelos

Contenidos:

Cómo integrar modelos estructurales con otros sistemas.
Beneficios de la integración de modelos.
Casos de estudio sobre integración exitosa.
Actividad práctica: Proyecto grupal de integración de modelos estructurales.

Módulo 5

Evaluación De Modelos

Contenidos:

Criterios para evaluar modelos estructurales.
Métodos de validación y verificación.
Análisis de casos de estudio.
Actividad práctica: Evaluación de un modelo estructural propuesto.

Módulo 6

Futuro Del Modelado Estructural

Contenidos:

Tendencias futuras en el modelado estructural.
Impacto de nuevas tecnologías en el modelado.
Visión del futuro para profesionales del modelado.
Actividad práctica: Debate sobre el futuro del modelado estructural y sus implicaciones.
PRUEBA FINAL

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