

ESPECIALIZACIÓN EN: MODELACIÓN B.I.M. PARA EDIFICACIÓN

Especialización en Modelación de Edificaciones con Revit:
Arquitectura, Estructura y M.E.P.



RESUMEN

OBJETIVO DE LA ESPECIALIZACION:

Desarrollar competencias para la modelación de proyectos de edificación mediante metodología BIM, utilizando Autodesk Revit para la creación de modelos de arquitectura, estructuras e instalaciones, con el fin de generar información técnica para el diseño, documentación y gestión de proyectos de construcción.

ORIENTADO A:

Ingenieros en Construcción, Constructores Civiles, Ingenieros Civiles, Técnicos en Construcción y profesionales que deseen **aprender la metodología B.I.M.** a través de **Revit.**

ACERCA DE LA ESPECIALIZACION:

La especialización tiene una duración de **60 horas cronológicas**, impartidas en **modalidad online**, y está estructurado en bloques de clases.

Está diseñada para entregar una visión práctica y aplicada de la metodología B.I.M. para el modelado de proyectos de arquitectura integrando estructuras e Instalaciones.

Esta especialización se convalida hacia el “Diplomado Modelación B.I.M.”

METODOLOGÍA:

La enseñanza se desarrolla mediante una **metodología aplicada y contextualizada**, combinando clases teóricas y talleres prácticos en modalidad **sincrónica vía Zoom.**

RELATORES:

El equipo docente está compuesto por **Ingenieros Constructores, Constructores Civiles e Ingenieros Civiles** profesionales con amplia experiencia.

ESPECIALIZACIÓN EN: MODELACIÓN B.I.M. PARA EDIFICACIÓN

60 Horas Cronológicas - Modalidad Online

CONTENIDOS:

MÓDULO 1: Modelación BIM de Arquitectura / 20 Horas

- Introducción a Revit y entorno de trabajo.
- Modelación arquitectónica de edificaciones.
- Documentación y planimetría BIM.

MÓDULO 2: Modelación BIM de Estructuras / 20 Horas

- Modelación de elementos estructurales.
- Fundaciones, vigas, pilares y losas.
- Documentación y detalles estructurales

MÓDULO 3: Modelación BIM de Instalaciones (MEP) / 20 Horas

- Modelación de instalaciones sanitarias, eléctricas y mecánicas.
- Configuración y gestión de sistemas MEP.
- Integración de modelos para proyectos de edificación.

RESULTADOS DE LA ESPECIALIZACIÓN:

- Modelar elementos **arquitectónicos** utilizando Autodesk Revit.
- Modelar elementos **estructurales** para proyectos de edificación.
- Desarrollar modelos de **instalaciones** mediante Revit MEP.
- Generar **documentación técnica** a partir de modelos BIM.
- **Integrar modelos de distintas especialidades** en proyectos de edificación.

INSCRIPCIÓN Y MATRÍCULA

DATOS PARA TRANSFERENCIA

NOMBRE: INSTITUTO DE CAPACITACIÓN EUSKADI SPA

R.U.T: 76.866.575-3

N° DE CUENTA: 0-000-8652452-0

TIPO DE CUENTA: CORRIENTE

BANCO: SANTANDER

EMAIL: finanzasiceuskadi@gmail.com

CONTÁCTATE CON NOSOTROS

DIRECCIÓN

Av. Prieto Norte N° 340, Temuco, Región de la Araucanía

CORREO ELECTRÓNICO

iceuskadi@gmail.com

NÚMERO DE TELÉFONO

+56 9 48585654



@iceuskadi.cl



IC Euskadi



IC Euskadi

IC Euskadi
INSTITUTO DE CAPACITACIÓN

BENEFICIOS DE LOS ESTUDIANTES DE IC EUSKADI



MODALIDAD 100%
ONLINE



CLASES
DESCARGABLES



CLASES
GUARDADAS EN EL
AULA VIRTUAL



DOCENTES
ESPECIALIZADOS



CONVALIDA TUS
CURSOS
APROBADOS

Euskadi

INSTITUTO DE CAPACITACIÓN

www.iceuskadi.cl