

DIPLOMADO MODELACIÓN B.I.M.

ESPECIALIZACIÓN EN MODELADO DIGITAL DE PROYECTOS DE
CONSTRUCCIÓN

Programa en modalidad online

Incluye Cursos:

- AutoCad
- Project
- B.I.M.-Revit Arquitectura
- B.I.M.-Revit Estructura
- B.I.M.-MEP
- Navisworks
- Excel
- Big Data en entornos BIM

RESUMEN

OBJETIVO DEL DIPLOMADO:

El Diplomado en **Modelación BIM** tiene como objetivo capacitar a los participantes en la **modelación de proyectos de edificación mediante el uso de softwares especializados**, orientados al estudio, análisis y desarrollo de proyectos de construcción, con el fin de **optimizar recursos y lograr obras eficientes y rentables**.

Al finalizar el diplomado, los participantes estarán preparados para **desarrollar modelos BIM** aplicados a proyectos de edificación, integrando criterios técnicos y metodológicos propios de la industria de la construcción.

ORIENTADO A:

Ingenieros Civiles, Arquitectos, Ingenieros en Construcción, Constructores Civiles, estudiantes y profesionales vinculados a la **industria de la construcción** que deseen adquirir o fortalecer competencias en modelación BIM.

ACERCA DEL DIPLOMADO:

El diplomado tiene una duración de **80 horas cronológicas**, impartidas en **modalidad online**, y cuenta con un equipo de relatores especialistas en sus respectivas áreas, con amplia trayectoria profesional y acordes a las exigencias actuales del sector.

El programa contempla la **entrega de certificados de cursos con acreditación Autodesk**, correspondientes a:

- AutoCAD
- BIM Arquitectura
- BIM Estructuras
- BIM MEP

METODOLOGÍA:

Nuestra metodología se basa en una **enseñanza aplicada y contextualizada al ámbito profesional**, incorporando metodologías educativas innovadoras. El diplomado se desarrolla en **modalidad online**, combinando **clases en vivo vía Zoom** con actividades asincrónicas que permiten al participante gestionar su propio aprendizaje y reforzar la aplicación práctica de los contenidos.

DIPLOMADO EN MODELACIÓN B. I. M.

80 Horas Cronológicas - Modalidad Online

NIVEL 1

• AutoCAD	10 HORAS
• MODELAMIENTO B.I.M.- REVIT ARQUITECTURA	20 HORAS

NIVEL 2

• MODELAMIENTO B.I.M.-REVIT ESTRUCTURAS	20 HORAS
• MODELAMIENTO B.I.M.-REVIT M.E.P.	20 HORAS

NIVEL 3

• PROCESAMIENTO DE DATOS EN IFC	5 HORAS
• TALLER DE ENTORNOS	5 HORAS

CERTIFICACIÓN:

- | | |
|--------------------|------------------|
| • AUTOCAD | • BIM-ESTRUCTURA |
| • BIM ARQUITECTURA | • BIM-MEP |
-

RESULTADOS DEL DIPLOMADO:

- Aplicar herramientas digitales para la **gestión y control de proyectos de construcción**, utilizando softwares CAD y BIM.
 - Desarrollar **modelos BIM de arquitectura, estructuras e instalaciones** mediante el uso de **Revit**, integrando las distintas disciplinas del proyecto.
 - Gestionar y extraer **información desde modelos BIM**, apoyando la toma de decisiones técnicas y administrativas.
 - Generar **reportes técnicos y de gestión**, tales como reportes de I.T.O., reportes gerenciales, reportes de coordinación y detección de interferencias.
 - Optimizar recursos y procesos constructivos mediante la **aplicación de la metodología BIM**, contribuyendo al desarrollo de proyectos **eficientes y rentables**.
-

INSCRIPCIÓN Y MATRÍCULA

DATOS PARA TRANSFERENCIA

NOMBRE: INSTITUTO DE CAPACITACIÓN EUSKADI SPA

R.U.T: 76.866.575-3

Nº DE CUENTA: 1440250305

TIPO DE CUENTA: CORRIENTE

BANCO: CHILE

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



LICENCIAS PARA
SOFTWARES



CLASES
GUARDADAS EN EL
AULA VIRTUAL



DOCENTES
ESPECIALIZADOS



CONVALIDA TUS
CURSOS
APROBADOS

IC Euskadi

INSTITUTO DE CAPACITACIÓN

www.iceuskadi.cl