

DIPLOMADO EN DISEÑO Y CÁLCULO DE PROYECTOS SANITARIOS PARA VIVIENDAS Y EDIFICIOS

ESPECIALIZACIÓN EN DISEÑO Y DIMENSIONAMIENTO DE INSTALACIONES
SANITARIAS PARA VIVIENDAS Y EDIFICIOS

Programa en modalidad online

Incluye Cursos:

- AutoCad- Nivel medio
- Taller de diseño sanitarios de viviendas, edificios y sistemas particulares
- BIM-MEP

RESUMEN

OBJETIVO DEL DIPLOMADO:

El Diplomado en **Diseño y Cálculo de Proyectos Sanitarios para Viviendas y Edificios** tiene como objetivo capacitar a los participantes en el **diseño y cálculo de instalaciones sanitarias**, aplicando la **legislación y normativa vigente**, junto con el uso de **herramientas digitales**, para la correcta presentación y aprobación de proyectos sanitarios.

Al finalizar el diplomado, los participantes estarán preparados para **desarrollar proyectos sanitarios completos**, asegurando su correcta formulación técnica y cumplimiento normativo.

ORIENTADO A:

Arquitectos, Ingenieros en Construcción, Ingenieros Civiles, Constructores Civiles y estudiantes vinculados al **área de la construcción** que deseen especializarse en el diseño de instalaciones sanitarias.

ACERCA DEL DIPLOMADO:

El diplomado tiene una duración de **90 horas cronológicas**, impartidas en **modalidad online**, y cuenta con un equipo de relatores especializados, con amplia experiencia profesional y acordes a las exigencias actuales del sector sanitario y de la construcción.

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 DISEÑO Y CÁLCULO DE PROYECTOS SANITARIOS PARA VIVIENDAS Y EDIFICIOS

90 Horas Cronológicas - Modalidad Online

NIVEL 1

- | | |
|--|----------|
| • Proyectos sanitarios y manual R.I.D.A.A. | 10 HORAS |
| • AutoCAD para proyectos sanitarios | 15 HORAS |
| • Taller de diseño de proyectos sanitarios para vivienda | 15 HORAS |

NIVEL 2

- | | |
|---|----------|
| • Taller de diseño de proyectos sanitarios para edificios | 15 HORAS |
| • Taller de diseño de proyectos sanitarios particulares | 10 HORAS |

NIVEL 3

- | | |
|---|----------|
| • Modelado y gestión de instalaciones con BIM-MEP | 20 HORAS |
| • Taller final de diseño | 5 HORAS |

CERTIFICACIÓN:

- AutoCAD nivel medio
- Taller de diseño sanitarios de viviendas edificios y particulares
- BIM - Revit - MEP

RESULTADOS DEL DIPLOMADO:

- Aplicar la **normativa vigente (RIDAA)** en el diseño de proyectos sanitarios para viviendas y edificios.
- Diseñar y calcular **sistemas de agua potable y alcantarillado**, determinando diámetros de cañerías, presiones, pendientes y condiciones hidráulicas necesarias.
- Elaborar la **planimetría completa de proyectos sanitarios**, cumpliendo los requerimientos técnicos y normativos.
- Calcular y diseñar **sistemas sanitarios particulares y sistemas solares térmicos** para la producción de agua caliente sanitaria.
- Modelar proyectos sanitarios mediante la **metodología BIM**, utilizando **Revit** como herramienta de diseño y coordinación.
- Preparar y presentar **proyectos sanitarios ante la empresa sanitaria y/o SISS correspondiente**, gestionando su aprobación conforme a la normativa vigente.

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

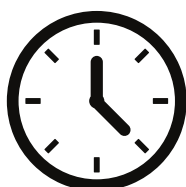
BENEFICIOS DE LOS ESTUDIANTES DE IC EUSKADI



MODALIDAD 100%
ONLINE



CLASES
DESCARGABLES



CLASES
GUARDADAS EN EL
AULA VIRTUAL



DOCENTES
ESPECIALIZADOS



CONVALIDA TUS
CURSOS
APROBADOS

IC Euskadi

INSTITUTO DE CAPACITACIÓN

www.iceuskadi.cl