ADMISIÓN 2027

DIPLOMADO EN DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS SANITARIAS

DEPARTAMENTO DE
INGENIERÍA EN OBRAS CIVILES



MODALIDAD ONLINE

moodle
PLATAFORMA CAMPUS VIRTUAL USACH

FECHA DE POSTULACIÓN
HASTA EL 01 DE DICIEMBRE DE 2026

INICIO DE CLASES
01 DE ABRIL DE 2026

HORARIOS
POR CONFIRMAR

MATRÍCULA CLP
$109.000 (REF. 2026)
ARANCEL CLP
$1.560.000

CERTIFICACIÓN DIGITAL USACH SIN COSTO



DESCRIPCIÓN

El Diplomado en Diseño y Construcción de Obras Sanitarias ha sido diseñado para nivelar y fortalecer las competencias técnicas y profesionales requeridas para el diseño, la gestión y la evaluación de sistemas de agua potable, alcantarillado, aguas lluvias y de sistemas de tratamiento de agua potable y aguas servidas, por parte de las y los profesionales del área de la ingeniería sanitaria. A través de los contenidos incluidos en los módulos del Diplomado se entregarán los fundamentos teóricos y técnicos, así como las herramientas prácticas necesarias para diseñar y evaluar proyectos de agua potable, alcantarillado, aguas lluvias y de sistemas de tratamiento de agua potable y servidas. Con el fin de fortalecer la comprensión de los contenidos teóricos, se incluirán trabajos prácticos dentro de cada uno de los módulos, los que han sido definidos de acuerdo con las exigencias técnicas del rubro.

REQUISITOS DE INGRESO

- Título de Ingeniero/a Civil, Arquitecto/a, Constructor/a Civil, Ingeniero/a Constructor/a, Ingeniero/a Comercial, Contador/a Auditor/a, Administrador/ a Público/a.
- Otros/as profesionales con experiencia en proyecto inmobiliarios.

DOCUMENTACIÓN REQUERIDA

- Certificado de título (original o fotocopia legalizada ante notario).
- Certificado de nacimiento.
- Currículo vitae.

OBJETIVOS DEL PROGRAMA

Incrementar los conocimientos técnicos, teóricos y actualizar las competencias y habilidades prácticas de las y los encargados de la gestión, administración y control de programas relacionados con los proyectos sanitarios. Para el logro del objetivo general del Diploamdo se han establecido los siguientes objetivos específicos:

- Proporcionar conocimientos teóricos y legales sobre el diseño de sistemas de agua potable, alcantarillado, aguas lluvia, plantas elevadoras y plantas de tratamiento de agua potable y aguas servidas.
- Incrementar conocimientos técnicos en el ámbito de la construcción y habilidades prácticas para el diseño, supervisión y evaluación de sistemas sanitarios.
- Desarrollar habilidades técnicas para la elaboración de informe técnicos.
- Incrementar conocimientos técnicos y habilidades prácticas para la supervisión de obras sanitarias.
- Incrementar conocimientos técnicos en relación con la gestión integrada de proyectos de seguridad, calidad y medio ambiente.

UNIVERSIDAD CON ACREDITACIÓN MÁXIMA EN TODAS LAS ÁREAS

Comisión Nacional de Acreditación CNA-Chile
7 universidad acreditada años
ÁREA DE GESTIÓN INSTITUCIONAL
ÁREA DE DOCENCIA DE PREGRADO
ÁREA DE INVESTIGACIÓN
ÁREA DE DOCENCIA DE POSTGRADO
ÁREA DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO
HASTA FEBRERO 2028



PLAN DE ESTUDIOS

Programa online: 298 horas pedagógicas / 149 horas de docencia / 149 horas de trabajo autónomo

MÓDULO 1
- **LEGISLACIÓN Y NORMATIVA**
  Profesora Patricia Mery C.

MÓDULO 2
- **SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE**
  Profesora Patricia Mery C.

MÓDULO 3
- **SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA SERVIDAS**
  Profesor Christian Seal M.

MÓDULO 4
- **PLANTAS ELEVADORAS DE AGUAS SERVIDAS**
  Profesor Christian Seal M.

MÓDULO 5
- **DISEÑO DE REDES DE AGUA POTABLE**
  Profesor Federico Klein M.

MÓDULO 6
- **DISEÑO DE REDES DE AGUA SERVIDAS Y AGUAS LLUVIA**
  Profesor Federico Klein M.

MÓDULO 7
- **TALLER DE INTEGRACIÓN**
  Profesor Christian Seal M.

DIPLOMADO EN DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS SANITARIAS

DEPARTAMENTO DE
INGENIERÍA EN OBRAS CIVILES



INFORMACIÓN Y RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS
Director de Diplomado: Christian Seal Mery. Ph.D.
Correo de contacto: **educacioncontinua.oocc@usach.cl**
Teléfonos: (+56 2) 2 271 82 832 / (+56 2) 2 271 82 818

MÁS INFORMACIÓN Y POSTULACIÓN EN
WWW.OBRASCIVILES.USACH.CL/ADMISION