

DIPLOMADO EN DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS SANITARIAS







FECHA DE POSTULACIÓN Hasta el 21 de marzo de 2026





MATRÍCULA CLP \$105.000 (REF. 2025) 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
- 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



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



•**LEGISLACIÓN Y NORMATIVA**Profesora Patricia Mery C.



Profesora Patricia Mery C.

•SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE

·SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA SERVIDAS



Profesor Christian Seal M.



•PLANTAS ELEVADORAS DE AGUAS SERVIDAS Profesor Christian Seal M.



•DISEÑO DE REDES DE AGUA POTABLE Profesor Federico Klein M.



• DISEÑO DE REDES DE AGUA SERVIDAS Y AGUAS LLUVIA Profesor Federico Klein M.



TALLER DE INTEGRACIÓN

Profesor Christian Seal M.











