

Magíster en Ciencias de la Ingeniería con mención en **RECURSOS Y MEDIO AMBIENTE HÍDRICO**

RANKINGS U. DE CHILE



nature
index



Latinoamérica



POSTULACIÓN

Ingreso 1° Semestre (marzo)
15 de octubre al 15 de diciembre

Ingreso 2° Semestre (julio)
02 de mayo al 01 de julio

Escanea para más información



Postgrados | Departamento de Ingeniería Civil



8
AÑOS
MÁGISTER
ACREDITADO
HASTA 2025

PLAN DE ESTUDIOS

CURSOS OBLIGATORIOS

- Hidrología
- Calidad de Agua
- Hidráulica de Aguas Subterráneas y su Aprovechamiento
- Análisis de Sistemas Ambientales

CURSOS DE TESIS

- Introducción a la Tesis
- Tesis I
- Trabajo de Tesis I

CURSOS ELECTIVOS

- Análisis de Sistemas de Recursos Hídricos
- Mecánica de Fluidos Avanzada
- Análisis Hidrológico y Evaluación de Recursos Hídricos Avanzados
- Modelación Numérica con Aplic. en Ing. Hidráulica y Ambiental
- Modelación Hidrológica
- Transporte Hidráulico de Sólidos
- Hidráulica Marítima
- Hidrodinámica Ambiental
- Modelación de Aguas Subterráneas
- Dinámica de Mezclas Hiperconcentradas
- Análisis Geo-Espacial de Recursos Hídricos
- Sistemas de Tratamientos Naturales
- Hidrología de Nieve
- Biotecnología Ambiental
- Introducción a la Hidrogeoquímica

CONTACTO

Coordinador Académico
Yarko Niño

Asistente de Postgrado
Jacqueline Suárez



+56 2 2978 4400



magiagua@ing.uchile.cl



www.ingcivil.uchile.cl



Av. Blanco Encalada 2002

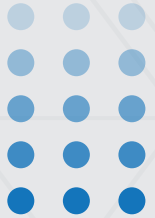
VALOR

300 U.F.
(Programa Completo)

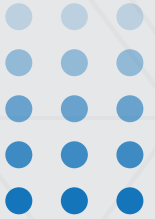
\$ 157.900 pesos chilenos
(Valor Matrícula)



@dicuchile



CLAUSTRO ACADÉMICO



Alberto de la Fuente
Profesor Asociado
Ph.D., Universidad de Chile



Marcelo Olivares
Profesor Asistente
Ph.D., University of California, Davis



Andreina García
Investigadora Asociada, AMTC
Ph.D., Instituto Venezolano de Investigación Científica



Pablo Mendoza
Profesor Asistente
Ph.D., University of Colorado at Boulder



Ana Lucía Prieto
Profesora Asistente
Ph.D., University of South Florida



James McPhee
Profesor Titular
Ph.D., University of California, Los Angeles



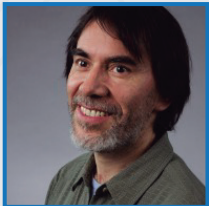
Juvenal Letelier
Profesor Asistente
Ph.D., Universidad de Chile



Aldo Tamburrino
Profesor Asociado
Ph.D., University of Minnesota



Ximena Vargas
Profesora Asociada
Ingeniero Civil, Universidad de Chile



Yarko Niño
Profesor Titular
Ph.D., University of Illinois at Urbana-Champaign



Santiago Montserrat
Investigador Asociado, AMTC
Ph.D., Universidad de Chile



Katherine Lizama
Profesora Asistente
Ph.D., Monash University



Christian Ihle
Profesor Asociado
Ph.D., Universidad de Chile