



Magíster en Ciencias de la Ingeniería con **MENTIÓN EN TRANSPORTE**

RANKINGS
U. DE CHILE



En Transportation Science and Technology
según Ranking ARWU (2022)

nature
index



Escanea para más información

Postgrados | Departamento de Ingeniería Civil



POSTULACIÓN

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

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



8
AÑOS
MÁGISTER
ACREDITADO
HASTA 2025

PLAN DE ESTUDIOS

CURSOS OBLIGATORIOS

24 CRÉDITOS

- Economía de Transporte
- Microeconomía
- Redes y Circulación
- Procesos Estocásticos en Transporte
- Optimización en Redes
- Demanda de Transporte

CURSOS ELECTIVOS

36 CRÉDITOS

- Ingeniería de Tránsito
- Competencia y Regulación en Mercados de Transporte
- Economía de Localización
- Modelos de Localización
- Seguridad de Tránsito
- Políticas de Transporte
- Logística y Producción
- Transporte Público
- Diseño Vial
- Economía de Transporte Avanzada
- Modelamiento y Simulación de Sistemas
- Modelos Avanzados de Demanda por Transporte
- Investigación de Operaciones
- Planificación Urbana y Transporte
- Transporte Aéreo

TESIS

30 CRÉDITOS

CONTACTO

Coordinador Académico
Alejandro Tirachini

Asistente de Postgrado
Jacqueline Suárez



+56 2 2978 4400



secretaria.transporte@ing.uchile.cl



<http://uchile.cl/ic5544>



Av. Blanco Encalada 2002

VALOR

75 U.F. (por semestre)
(Duración 4 semestres)

Matrícula Anual
(\$157.900 pesos chilenos en 2022)



@dicuchile

CUERPO ACADÉMICO



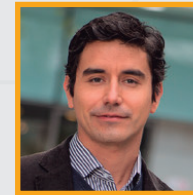
Leonardo Basso
Profesor Titular
Ingeniero Civil, U. de Chile
Magíster en Ciencias de la Ingeniería mención Transporte, U. de Chile
Ph.D. en Economía y Políticas de Transporte, U. of British Columbia



Angelo Guevara
Profesor Asociado
Ingeniero Civil, U. de Chile
Magíster en Ciencias de la Ingeniería mención Transporte, Universidad de Chile
M.Sc y Ph.D en Transporte, Massachusetts Institute of Technology



Francisco Martínez
Profesor Titular
Ingeniero Civil, U. de Chile
Master of Arts y Ph.D. en Economía de Transporte, University of Leeds



Alejandro Tirachini
Profesor Asociado
Ingeniero Civil, U. de Chile
Magíster en Ciencias de la Ingeniería mención Transporte, U. de Chile
Ph.D., University of Sydney



Cristián E. Cortés
Profesor Asociado
Ingeniero Civil, U. de Chile
Magíster en Ciencias de la Ingeniería mención Transporte, U. de Chile
Ph.D. en Ingeniería Civil, U. of California, Irvine



Sergio Jara-Díaz
Profesor Titular
Ingeniero Civil, U. de Chile
Magíster en Planificación Urbana y Regional, U. Católica de Chile
M.Sc en Ing. Civil y Ph.D. en Economía de Transporte, Massachusetts Institute of Technology



Marcela Munizaga
Profesora Titular
Ingeniera Civil, U. de Chile
Ph.D. en Ciencias de la Ingeniería, Universidad Católica de Chile

ADMISIÓN

REQUISITOS DE ADMISIÓN

Estar en posesión del grado de **Licenciado o Título Profesional** cuyo nivel, contenido y duración de estudios correspondan a una formación equivalente a la del grado de Licenciado en Ciencias de la Ingeniería de la U. de Chile.

BECAS

Existen oportunidades de financiamiento parcial o total del costo del magíster. Algunas becas y rebajas a las que los candidatos al magíster pueden postular son:

"Reducciones de arancel, total o parcial, para: alumnos de excelencia, de continuidad, convalidación de ramos, beneficiarios de gratuidad, ex-alumnos U de Chile, entre otros."

Becas ANID:
www.anid.cl

Becas OEA:
www.oas.org

Becas Agci:
<http://www.agci.cl/index.php/becas/becas-para-extranjeros>