



Postulantes

Estudiantes

Académicas/os

Funcionarias/os

Postdoctorantes

Alumni

SOBRE LA FCFM

ADMISIÓN ▼

DEPARTAMENTOS ▼

INVESTIGACIÓN

CAMPUS BEAUCHEF

Postulantes

Funcionarias/os

Estudiantes

Postdoctorantes

Académicas/os

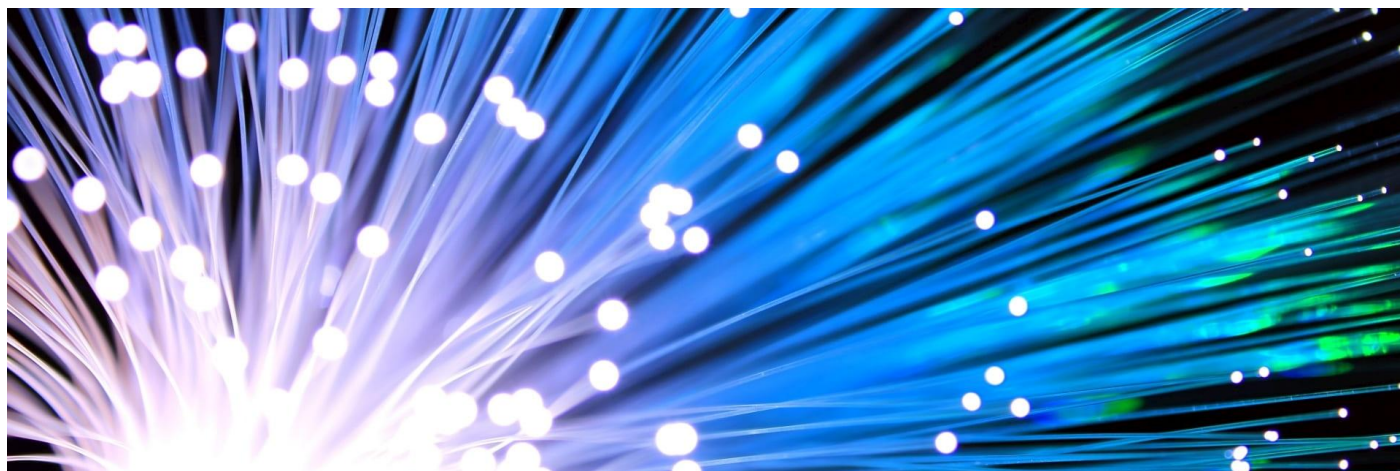
Alumni

POSTGRADO Y POSTÍTULO

Magísteres



Magíster en Ciencias de la Ingeniería, mención Eléctrica



Plan de estudios

Requisitos de admisión

Postulaciones

Grado académico

Magíster en Ciencias de la Ingeniería, mención Eléctrica

Área del conocimiento

Ciencias Naturales y Matemáticas

Tecnología

Facultad o Instituto

Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas

N° de Decreto

002127/1985

Acreditación

Programa con acreditación prorrogada, acorde a Resolución Exenta DJ N° 0065-21 del 06 de agosto de 2021 de CNA.

Coordinador/a

Prof. César Azurdia

Valor

75 UF (semestral)

Valor Matrícula 2023: \$177.300.

INFORMACIONES



+562 29784207



magister@die.uchile.cl



Av. Tupper 2007. Casilla 412-3, Santiago, Chile.

El Magíster en Ciencias de la Ingeniería, mención Eléctrica, de la Universidad de Chile tiene como objetivo entregar una formación avanzada en ciencias de la Ingeniería Eléctrica que habilite a sus graduados para abordar problemas complejos en forma sistemática y creativa.

bajo los estándares de excelencia académica que caracterizan a la Universidad de Chile.

Los/as graduados/as del Magíster en Ciencias de la Ingeniería, mención Eléctrica, adquieren herramientas que les permiten desarrollar investigación científica, con el fin de proponer, desde la Ingeniería Eléctrica, nuevas soluciones a problemas complejos. Los/as graduados/as son especialistas que demuestran originalidad en la aplicación del conocimiento a través del planteamiento y la resolución de problemas desde la Ingeniería Eléctrica.

Los/as graduados/as están preparados/as para realizar labores académicas e investigación (teórica y aplicada) en institutos especializados y universidades, así como también en la industria. Además, los/as graduados/as están preparados para continuar estudios en programas de Doctorado.

Líneas de Investigación

Las líneas de investigación del programa son: Energía, Control de Sistemas, Instrumentación Astronómica, Tecnologías de Información y Comunicaciones, e Inteligencia Computacional y Robótica.

Comité Académico

Profesor César Azurdia (Coordinador)

Rodrigo Moreno

Pablo Estévez

Claudio Pérez

Roberto Cárdenas



Programa con acreditación prorrogada, acorde a Resolución Exenta DJ N° 0065-21 del 06 de agosto de 2021 de CNA.



DOCUMENTOS ADJUNTOS

Reglamento del programa (PDF, 592 KB) 



Twitter

<https://uchile.cl/i5567>

COPIAR

Facebook

LinkedIn

WhatsApp

Escuela de Ingeniería y Ciencias

Escuela de Postgrado y Educación Continua

Vinculación

Internacional

Sustentabilidad

Biblioteca

Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas

Universidad de Chile

Beauchef 850, Santiago

contacto@fcfm.uchile.cl



[Admisión](#)

[Noticias](#)

My Research Folder

[Agenda](#)



1

[Galerías de fotos](#)

[Videos](#)

[Prensa](#)

[Escuela de Verano](#)

[Tienda Beauchef](#)

[Cómo llegar](#)

[Contacto](#)

[Guía telefónica](#)

U. DE CHILE ACREDITADA POR EL MÁXIMO PERIODO

Gestión institucional

Docencia de pregrado

Investigación

Vinculación con el medio

Docencia de postgrado



7
AÑOS

Dic 2018 - Dic 2025

Desarrollado por [SISIB](#) y [VTI](#), U. de Chile, junto a [Subdirección de Comunicaciones FCFM](#) | [Mapa del sitio](#) | [Privacidad](#)