



ESCUELA DE
GRADUADOS
FACULTAD DE CIENCIAS
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE

www.ciencias.uach.cl / www.postgradociencias.uach.cl

2023

Catálogo programas de

Postgrado en Ciencias UACH

www.postgradociencias.uach.cl



www.ciencias.uach.cl / www.postgradociencias.uach.cl

Información de Contacto

Director de Escuela de Graduados Facultad de Ciencias:
Dr. Luis Miguel Pardo Suazo

Escuela de Graduados Facultad de Ciencias · Edificio Pugin 2° piso
Secretaría Escuela de Graduados Ciencias, Sandra Cifuentes Alvarado
Email: secgrad@uach.cl · Tel: 56-63-2221299
Campus Isla Teja Valdivia · Chile
www.postgradociencias.uach.cl

Programas de Magíster



Magíster en Ecología Aplicada

Malla Curricular

	Primer semestre	Segundo Semestre
Año 1	Bioestadística. Electivos. Inglés.	Ecología aplicada. Electivos. Proyecto de tesis.
Año 2	Tesis.	Tesis. Examen de grado.

Plan de Estudios

Currículum Obligatorio

Código Asignatura	Profesor	Semestre	Créditos
CAEV 350 Bioestadística.	Mauricio Soto	1	3
CAEV 302 Ecología Aplicada.	Olga Barbosa	2	3

Currículum Electivo

Código Asignatura	Profesor	Semestre	Créditos
CAEV 303 Biogeografía.	Susana Paula	1	3
CAEV 304 Técnicas de muestreo en ecología.	Mauricio Soto	1	3
CAEV 307 Planificación ecológica.	Paula Villagra	1	3
CAEV 327 Bases ecológicas para la gestión ambiental.	Nicole Colin	1	3
CAEV 352 Genética de poblaciones y cuantitativa.	Pablo Sáenz	1	3
CAEV 425 Ecología molecular.	Pablo Sáenz	1	3
CIAN 321 Tópicos avanzados en manejo y conservación de vida silvestre.	Paulo Corti	1	3
CITI 365 Paleoclimatología.	Ana Abarzúa	1	3
MICR 431 Taxonomía y ecología de hongos.	Sigsfredo Garnica	1	3
CAEV 324 Ecología funcional vegetal.	Susana Paula	2	3
CAEV 325 Ecología de invasiones.	Sergio Estay	2	3
CAEV 435 Tópicos avanzados en ciencias ecológicas y evolutivas.	Leonardo Bacigalupe	2	2
CAEV 437 Ecología conductual.	Mauricio Soto	2	3
CBIT 321 Gestión y Manejo de Áreas Silvestres Protegidas.	Eduardo Silva	2	4
CBIT 345 Macroecología y sustentabilidad del ecosistema urbano.	Horacio Samaniego	2	3
CBIT 427 Manejo y Monitoreo de Fauna.	Eduardo Silva	2	4
CITI-313 Palinología y reconstrucción climática cuantitativa	Ana Abarzúa	2	3
ICML 301 Seven: Siete principios ecológicos.	Nelson Valdivia	2	3
MEPR 352 Ecología de enfermedades.	Gerardo Acosta	2	3
CAEV 308 Unidad de investigación en ecología.	Profesores Acreditados	1 o 2	3
CAEV 322 Seminario bibliográfico I	Profesores acreditados	1 o 2	2

Actividades complementarias obligatorias

GCIE 401 Inglés.	Profesores Acreditados	1 o 2	--
Proyecto tesis.	Profesores Acreditados	1 o 2	10
Tesis.	Profesores Acreditados	1 o 2	--
Examen de grado.	Profesores Acreditados	4	--

Total créditos: 28
 Currículum obligatorio: 06
 Currículum electivo: 12
 Tesis: 10

Director de Programa: Dra. Susana Paula
 E-mail: ecolap@uach.cl Teléfono 63 2293669





www.ciencias.uach.cl / www.postgradociencias.uach.cl