



UTEM

ADMISIÓN **2026**

#POSTGRADO

Magíster en

BIOMATEMÁTICA

100% de nuestros estudiantes acceden al descuento total del arancel.



MAGÍSTER EN BIOMATEMÁTICA
ACREDITADO 4 AÑOS • 2029 OCTUBRE

Universidad Acreditada • Nivel Avanzado

postgrado.utem.cl



Perfil de Grado

El Magister en Biomatemática forma especialistas con alta capacidad analítica, capaces de aplicar teoría y técnicas avanzadas de matemática aplicada para modelar sistemas biológicos y generar soluciones que contribuyan a la sostenibilidad económica, ambiental y social. El programa desarrolla competencias en modelamiento dinámico y estructural, así como en el uso de tecnologías de simulación computacional para interpretar, predecir y optimizar comportamientos de sistemas complejos. Sus egresados/as están preparados para liderar investigación y proyectos interdisciplinarios, aportando conocimiento riguroso y aplicado a la ciencia y la sociedad.

Requisitos de Admisión

- Grado académico de Licenciatura y/o Certificado de Título Profesional.
- Concentración de notas de pregrado.
- Currículum vitae.
- Carta de motivación.
- Cédula de Identidad o pasaporte, en el caso de extranjeros.
- Dos cartas de recomendación.
- Entrevista comité académico.

Líneas de Investigación

- Modelamiento Dinámico en Biomatemática.
- Modelamiento Estructural en Biomatemática.

BENEFICIOS INSTITUCIONALES

- El programa cuenta con rebaja o exención total de arancel.
- Apoyo de manutención.
- Apoyo a la organización de Seminarios.

* Los beneficios internos están dirigidos a estudiantes que no cuentan con financiamiento externo.

* Beneficios no acumulables

Información general

- Duración: 4 semestres
- Vacantes: 5
- Modalidad: Presencial
- Horario: Lunes a Viernes de 8:00 a 16:20 horas
- Dirección: Campus Ñuñoa, Las Palmeras 3360, Santiago.

Aranceles 2026

Matrícula anual:
\$183.015

Arancel anual:
\$1.800.000

+INFORMACIÓN



CONTACTO: postulacion.postgrado@utem.cl  +569 92301351