



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

**GRADO
ACADÉMICO**

Licenciado en Ciencias
Biológicas - Licenciada en
Ciencias Biológicas

**TÍTULO
PROFESIONAL**

Biólogo - Bióloga

BIOLOGÍA

FACULTAD DE CIENCIAS
BIOLÓGICAS



Diagrama Curricular

Resolución VRA N°338/2025

1° semestre	Evolución	Biología de la Célula	Precálculo	Química General	Desafíos de las Ciencias Biológicas	
2° semestre	Biología y Diversidad Vegetal	Física para Ciencias	Cálculo I	Química General II	Laboratorio Física para Ciencias	Electivo Formación General
3° semestre	Biología y Diversidad Animal	Bioestadística	Biología Computacional	Química Orgánica Fundamental	Metodología para la Investigación Biológica	Filosofía ¿Para qué?
4° semestre	Biología de Microorganismos	Bioquímica	Genética Integrativa	Electivo Formación Teológica	Electivo Formación General	
5° semestre	Ecología	Biología del Desarrollo	Fisiología Celular	Biomatemática: Modelación de Sistemas Biológicos	Filosofía y Ética de la Ciencia	Electivo Formación General
6° semestre	Trabajo Experimental en Biología	Fisiología Animal Comparada o Fisiología Vegetal	Ecoinformática o Bioinformática Molecular	Fisiología de Sistemas	Electivo Formación General	
7° semestre	Seminario de Investigación en Biología I	Minor	Minor	Minor	Electivo Formación General	
8° semestre	Seminario de Investigación en Biología II	Minor	Minor	Electivo Formación General		

LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

9° semestre	Opción A: Certificado Académico de Especialidad	Opción B: Optativo	Optativo	Práctica Profesional Inmersiva o	Técnicas Avanzadas en Biología	Opción C: Optativos
10° semestre	Memoria Profesional en Biología o Memoria de Investigación en Biología					

TÍTULO PROFESIONAL

TIPOS DE CURSOS

- MÍNIMOS DISCIPLINARIOS
- FORMACIÓN GENERAL
- MAJOR
- MINOR
- MÍNIMOS DE TITULACIÓN
- OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN

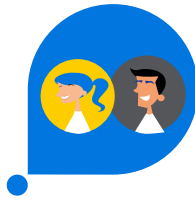
Para egresar de tu carrera, deberás demostrar el desarrollo de habilidades comunicativas tanto en español como en inglés. Asimismo, deberás aprobar un curso de Integridad Académica.

En la UC vivirás grandes experiencias. Encontrarás una comunidad inclusiva, sustentable y saludable, abierta al diálogo tolerante y respetuoso. Contarás con apoyo académico permanente y servicios de salud física y mental disponibles durante toda tu carrera. Podrás vivir la cultura, la ciencia, la política, el deporte, la movilidad internacional y un mundo de oportunidades de desarrollo académico y personal.



¿Qué caracteriza a los egresados y egresadas de la carrera?

Los biólogos y las biólogas UC son profesionales con herramientas para analizar e interpretar resultados experimentales y otros datos científicos; investigar diversos temas de ciencia básica y aplicada; participar en el desarrollo de nuevos productos y planes de conservación, y manejo de recursos naturales y del medio ambiente.



¿Qué aprenderás en esta carrera?

Estudiar Biología te ofrece una sólida base científica que va más allá de la comprensión de los sistemas vivos y los procesos biológicos en sus diversos niveles. Esta formación te prepara para ser un profesional con la capacidad de aplicar, gestionar y transformar los desafíos del medio ambiente y la salud. Esto es posible porque la carrera potencia las capacidades analíticas, el pensamiento crítico, las habilidades comunicativas y el trabajo interdisciplinario, competencias esenciales tanto para la investigación de vanguardia como para la toma de decisiones complejas en la gestión de recursos.

Al egresar, obtendrás el título profesional de Biólogo/a y podrás especializar tu trayectoria y diferenciar tu perfil profesional con un enfoque de investigación en biomedicina (Certificado de especialidad en Investigación Biomédica) o con un enfoque de aplicación práctica y gestión de recursos naturales (Certificado de especialidad en Medio Ambiente).



¿Por qué estudiar Biología en la UC?

Porque conocerás de cerca una carrera que cuenta con un importante porcentaje de la producción científica de la Universidad, y de todas las publicaciones del país en Biología, en áreas como ecología y biodiversidad, entendimiento comprehensivo de la función biológica, patología molecular y biología molecular vegetal, biodegradación microbiana y patogenicidad bacteriana.

Porque sus académicos son reconocidos a nivel nacional e internacional por su excelencia y aportes al conocimiento científico, incluso galardonados con el Premio Nacional de Ciencias.



¿En qué puedes trabajar como Licenciado o Licenciada en Biología?

Al egresar de la carrera podrás desempeñarte en universidades, institutos de investigación científica, industrias o instituciones relacionadas con la conservación y aprovechamiento racional de recursos renovables, industrias o instituciones con impacto biotecnológico, organismos estatales relacionados con uso y conservación de recursos naturales, agricultura y salud pública.

Admisión Centralizada 2027

REQUISITOS MÍNIMOS



Competencia Matemática 1



Ciencias



Competencia Lectora



Notas Enseñanza Media



Ranking

Vacantes / **65**

Puntaje último matriculado PAES 2026 / **802,60 puntos**

Promedio PAES mínimo de postulación (C. Lectora y C. Matemática 1) / 485 puntos

VÍAS DE ADMISIÓN

La UC cuenta con vías alternativas a la Admisión Centralizada. Conoce las distintas vías de Admisión Directa Equidad y Admisión Directa Especial en admision.uc.cl

FINANCIAMIENTO

Debido a que la UC cuenta con acreditación institucional, podrás acceder a la Gratuidad y otros beneficios estatales e internos para financiar tus estudios.



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE