



PONTIFICIA  
UNIVERSIDAD  
CATÓLICA  
DE CHILE

# CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS COLLEGE

UNIDAD ACADÉMICA



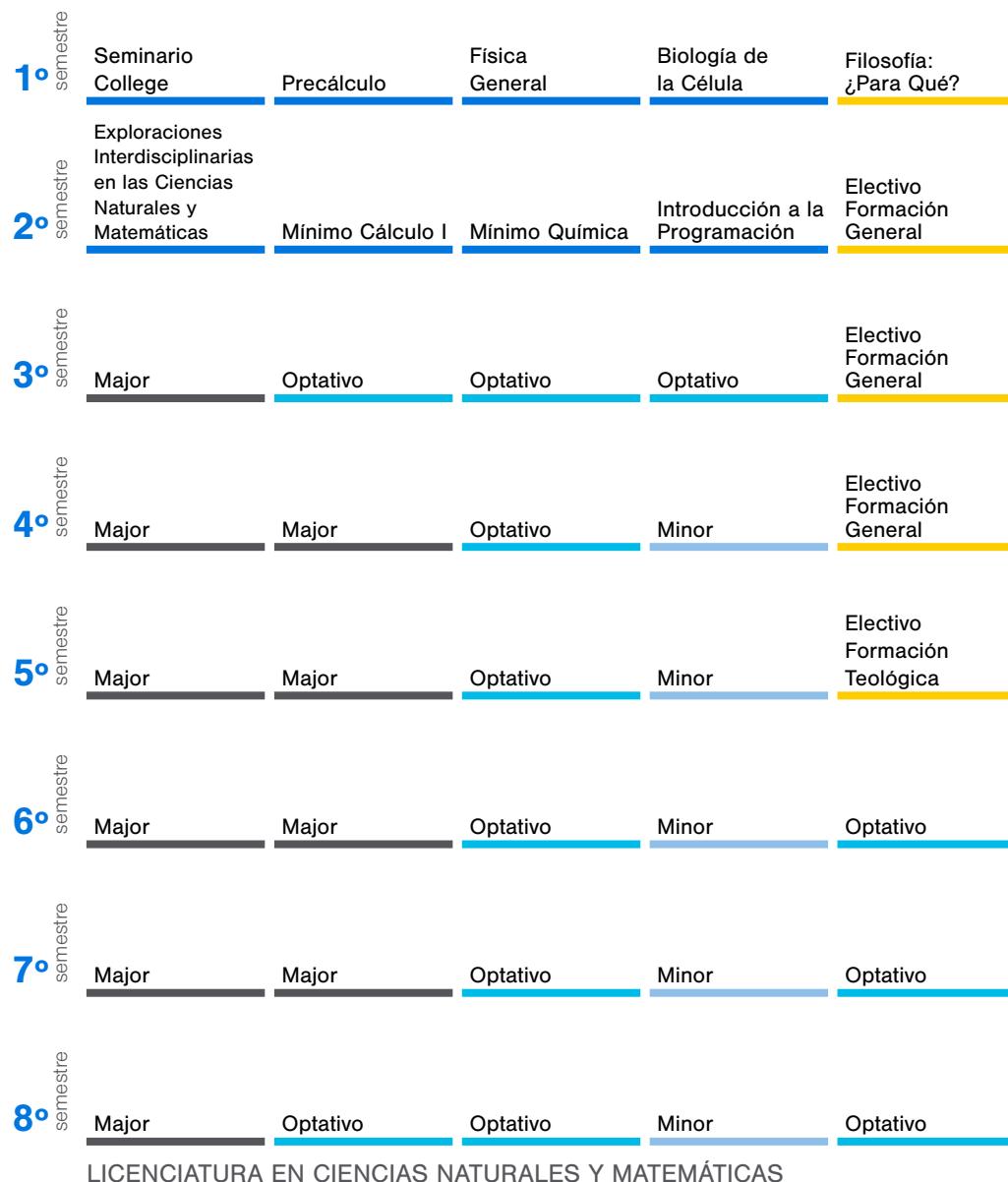
## GRADO ACADEMICO

Licenciado en Ciencias Naturales  
y Matemáticas - Licenciada en  
Ciencias Naturales y Matemáticas

[college.uc.cl](http://college.uc.cl)

# Diagrama Curricular

Resolución VRA N°355/2025



## TIPOS DE CURSOS

MÍNIMOS

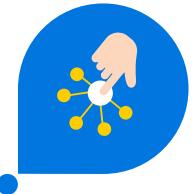
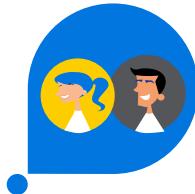
FORMACIÓN GENERAL

MAJOR

MINOR

OPTATIVO

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 Licenciatura?

Nuestros egresados y egresadas de la Licenciatura en Ciencias Naturales y Matemáticas de College UC se distinguen por una formación sólida, flexible y profundamente interdisciplinaria. Durante su formación, desarrollan habilidades para observar, analizar y comprender fenómenos naturales y matemáticos desde distintas perspectivas, integrando conocimientos de disciplinas como Biología, Química, Física, Matemática y Programación. Además, aprenden a formular preguntas científicas relevantes, construir argumentos rigurosos y aplicar las ciencias en contextos reales. Son personas que trabajan con autonomía, innovación y compromiso con su entorno, capaces de colaborar en equipos y de aportar soluciones creativas a los desafíos del mundo actual.

### ¿Qué aprenderás en esta Licenciatura?

El plan de estudios de Ciencias Naturales y Matemáticas de College se organiza en dos etapas: un primer año que entrega conocimientos fundantes en matemática, física, química, biología y programación, seguido de tres años de especialización en al menos dos áreas disciplinares distintas.

### ¿Por qué estudiar Ciencias Naturales y Matemáticas en College UC?

College UC es un modelo universitario que propone una formación interdisciplinaria que permite a nuestros estudiantes explorar y descubrir sus intereses, así como combinar distintas especialidades, entregando herramientas para pensar crítica y analíticamente en las ciencias naturales y matemáticas.

### ¿En qué puedo trabajar como Licenciado o Licenciada en Ciencias Naturales y Matemáticas?

La Licenciatura en Ciencias Naturales y Matemáticas permite acceder a una amplia variedad de campos laborales y académicos. Quienes egresan pueden desempeñarse en instituciones científicas, centros de investigación, empresas tecnológicas, organizaciones educativas y proyectos de innovación, entre otros. También están preparados para continuar estudios de postgrado en Chile y el extranjero, o articular a uno o dos títulos profesionales. Gracias a la flexibilidad del programa, cada estudiante puede construir un perfil propio, adaptado a sus intereses y a las exigencias de un mundo en constante transformación.

## Admisión Centralizada 2026

### REQUISITOS MÍNIMOS



Competencia  
Matemática 1



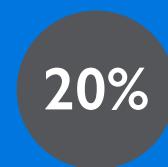
Ciencias



Competencia  
Lectora



Notas Enseñanza  
Media



Ranking

Vacantes ofrecidas 2026 / **350**

Puntaje último matriculado PAES 2025 / **859,65 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](http://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