



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

CARRERAS DE **CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS**

Agronomía

/ Facultad de Agronomía y Sistemas Naturales

Biología

/ Facultad de Ciencias Biológicas

Biología Marina

/ Facultad de Ciencias Biológicas

Bioquímica

/ Facultad de Ciencias Biológicas

Ingeniería en Recursos Naturales

/ Facultad de Agronomía y Sistemas Naturales

Ingeniería Forestal

/ Facultad de Agronomía y Sistemas Naturales

Medicina Veterinaria

/ Facultad de Agronomía y Sistemas Naturales
/ Facultad de Ciencias Biológicas
/ Facultad de Medicina



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

AGRONOMÍA

FACULTAD DE AGRONOMÍA Y
SISTEMAS NATURALES



agronomia.uc.cl

Admisión Centralizada
2025

REQUISITOS MÍNIMOS

30%

Competencia
Matemática 1

10%

Ciencias

10%

Competencia
Lectora

20%

Notas Enseñanza
Media

30%

Ranking

Vacantes ofrecidas 2025 / **210**

Puntaje último matriculado
PAES 2024 / **713,60 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 admission.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.



Diagrama Curricular

Resolución VRA N°032/2021

Grado Académico Licenciado - Licenciada en Ciencias de la Agricultura y los Recursos Naturales
Título Profesional Ingeniero Agrónomo - Ingeniera Agrónoma



INSTITUCIÓN ADSCRITA A LA GRATUIDAD
 Completa el Formulario Único de Acreditación
 Socioeconómica en www.fuas.cl

1° semestre	Precálculo	Química	Botánica	Taller de Sistemas Agrícolas y Forestales I			
2° semestre	Cálculo I	Bioquímica General	Taller de Sistemas Agrícolas y Forestales II	Filosofía: ¿Para Qué?	Electivo Formación General		
3° semestre	Fundamentos de Ecología y Evolución	Introducción a la Economía	Cálculo II	Fisiología Vegetal	Curso Mayor en Agronomía		
4° semestre	Estadística	Genética y Biotecnología	Taller 3	Major en Agronomía	Electivo Formación General	Electivo Formación General	Práctica de Verano 1
5° semestre	Curso Mayor en Agronomía	Curso Mayor en Agronomía	Curso Mayor en Agronomía	Curso Mayor en Agronomía	Optativo de Profundización		
6° semestre	Curso Mayor	Curso Mayor	Curso Mayor	Curso Mayor	Taller 4	Electivo Formación General	
7° semestre	Curso Minor Nivel 1	Curso Minor Nivel 1	Optativo de Profundización	Electivo Formación General	Electivo Formación General		
8° semestre	Curso Minor Nivel 1	Curso Minor Nivel 1	Curso Minor Nivel 1	Optativo de Profundización	Taller 5	Electivo Formación General	Examen de Certificación de Licenciatura
9° semestre	Opción de Titulación 1: Realización de dos Minor nivel 1 o 2		Opción de Titulación 2: Realización de un Minor nivel 1, cursos optativos y act. de titulación guiada	Opción de Titulación 3: Articulación a programas de Magíster de la Facultad	Práctica de Verano 2		

LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA AGRICULTURA Y LOS RECURSOS NATURALES

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.



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

BIOLOGÍA

FACULTAD DE CIENCIAS
BIOLÓGICAS

Admisión Centralizada
2025

REQUISITOS MÍNIMOS

25%

Competencia
Matemática 1

25%

Ciencias

10%

Competencia
Lectora

20%

Notas Enseñanza
Media

20%

Ranking

Vacantes ofrecidas 2025 / **60**

Puntaje último matriculado
PAES 2024 / **784,50 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.

biologia.uc.cl

Diagrama Curricular

Resolución VRA N°055/2021

Grado Académico Licenciado en Biología - Licenciada en Biología

Título Profesional Biólogo - Bióloga con especialidad en: - Recursos Naturales y Medio Ambiente, Bioprocesos

INSTITUCIÓN ADSCRITA A LA GRATUIDAD

Completa el Formulario Único de Acreditación Socioeconómica en www.fuas.cl

1° semestre	Biología de la Célula	Precálculo	Química General	Laboratorio de Química General	Filosofía: ¿Para Qué?
2° semestre	Biología de Organismos y Comunidades	Cálculo I	Química General II	Física para Ciencias	Electivo Formación General
3° semestre	Bases Físicas de los Procesos Biológicos	Bioestadística	Química Orgánica Fundamental	Electivo Formación General	Electivo Formación General
4° semestre	Biología de Microorganismos	Química-Física	Electivo Formación General	Electivo Formación General	Electivo Formación General
5° semestre	Genética y Evolución	Fisiología y Bioquímica Vegetal o Biología y Fisiología Celular	Bioquímica y Genética Molecular	Laboratorio Bioquímica, Biología Celular	Electivo Formación General
6° semestre	Ecología	Biología y Diversidad Vegetal	Biología y Diversidad Animal	Trabajo Experimental en Ecología	Fisiología
7° semestre	Opción A: Cursos + Investigación	Seminario de Investigación Departamental		Opción B: Cursos + Experiencia Profesional	Práctica Extramural
8° semestre	Optativos de Profundización	Seminario de Investigación Biológica	Examen de Grado	Optativos de Profundización	Examen de Grado

LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

9° semestre	Optativos de Profundización	Especialidad de Recursos Naturales y Medio Ambiente	Especialidad de Bioprocesos
10° semestre	Experiencia Profesional Dirigida		

TÍTULO PROFESIONAL

TIPOS DE CURSOS

MÍNIMOS DISCIPLINARIOS

FORMACIÓN GENERAL

MÍNIMOS DE TITULACIÓN

OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

BIOLOGÍA MARINA

FACULTAD DE CIENCIAS
BIOLÓGICAS

Admisión Centralizada
2025

REQUISITOS MÍNIMOS

25%

Competencia
Matemática 1

25%

Ciencias

10%

Competencia
Lectora

20%

Notas Enseñanza
Media

20%

Ranking

Vacantes ofrecidas 2025 / **30**

Puntaje último matriculado
PAES 2024 / **768,45 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 admission.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.

biologia.uc.cl



Diagrama Curricular

Resolución VRA N°056/2021

Grado Académico Licenciado en Biología Marina - Licenciada en Biología Marina
Título Profesional Biólogo Marino - Bióloga Marina



INSTITUCIÓN ADSCRITA A LA GRATUIDAD
 Completa el Formulario Único de Acreditación Socioeconómica en www.fuas.cl

1° semestre	Biología de la Célula	Biología Marina	Precálculo	Química General	Laboratorio de Química General	Filosofía: ¿Para Qué?
2° semestre	Biología de Organismos y Comunidades	Física para Ciencias	Cálculo I	Química General II	Invertebrados Marinos	
3° semestre	Bases Físicas de los Procesos Biológicos	Bioestadística	Química Orgánica Fundamental	Electivo Formación General	Electivo Formación General	
4° semestre	Biología de Microorganismos	Química-Física	Botánica Marina	Electivo Formación General	Electivo Formación General	
5° semestre	Bioquímica y Genética Molecular	Genética y Evolución	Laboratorio Bioquímica, Biología Celular	Vertebrados Marinos	Electivo Formación General	
6° semestre	Ecología	Fisiología	Laboratorio Fisiología	Trabajo Experimental en Ecología Marina	Oceanografía General	Electivo Formación General
7° semestre	Seminario de Investigación Departamental	Electivo Formación General		Opción A: Cursos + Investigación	Opción B: Cursos + Experiencia Profesional	Opción C: Cursos
8° semestre	Oceanografía Físico-Biológica	Optativos de Profundización	Examen de Grado	Seminario de Investigación Biológica-Marina	Práctica Extracomunal	Optativos de Profundización
LICENCIATURA EN BIOLOGÍA MARINA						
9° semestre	Optativos de Profundización					
10° semestre	Memoria Profesional Dirigida o Memoria de Investigación en Biología Marina					
TÍTULO PROFESIONAL						

TIPOS DE CURSOS

- MÍNIMOS DISCIPLINARIOS
- FORMACIÓN GENERAL
- 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.



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

BIOQUÍMICA

FACULTAD DE CIENCIAS
BIOLÓGICAS

Admisión Centralizada
2025

REQUISITOS MÍNIMOS

30%

Competencia
Matemática 1

20%

Ciencias

10%

Competencia
Lectora

20%

Notas Enseñanza
Media

20%

Ranking

Vacantes ofrecidas 2025 / **40**

Puntaje último matriculado
PAES 2024 / **882,90 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 admission.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.

biologia.uc.cl



Diagrama Curricular

Resolución VRA N°057/2021

Grado Académico Licenciado en Bioquímica - Licenciada en Bioquímica
Título Profesional Bioquímico - Bioquímica

INSTITUCIÓN ADSCRITA A LA GRATUIDAD
Completa el Formulario Único de Acreditación
Socioeconómica en www.fuas.cl

1° semestre	Biología de la Célula	Precálculo	Química General	Laboratorio de Química General	Filosofía: ¿Para Qué?	
2° semestre	Física para Ciencias	Cálculo I	Química General II	Electivo Formación General	Electivo Formación General	
3° semestre	Bases Físicas de los Procesos Biológicos	Bioestadística	Química Orgánica I	Química Analítica I	Electivo Formación General	
4° semestre	Biología de Microorganismos	Química Orgánica II	Análisis Instrumental	Electivo Formación General	Electivo Formación General	
5° semestre	Genética y Evolución	Fisiología y Bioquímica Vegetal o Biología y Fisiología Celular	Bioquímica	Laboratorio Bioquímica I: Biología Celular	Laboratorio Química Orgánica	Electivo Formación General
6° semestre	Genética Molecular	Fisiología	Laboratorio Fisiología	Química-Física I	Laboratorio Bioquímica II: Genética Molecular	Electivo Formación General
7° semestre	Introducción al Laboratorio Clínico	Química-Física II	Opción A: Cursos + Investigación Optativos de Profundización	Opción B: Cursos + Experimentación Optativos de Profundización	Opción C: Cursos Optativos de Profundización	
8° semestre	Examen de Grado		Seminario de Investigación en Bioquímica	Práctica Extramural		

LICENCIATURA EN BIOQUÍMICA

9° semestre Técnicas Avanzadas de Investigación en Bioquímica o Optativo de Profundización

10° semestre Memoria de Investigación o Memoria Profesional

TÍTULO PROFESIONAL

TIPOS DE CURSOS

MÍNIMOS DISCIPLINARIOS

FORMACIÓN GENERAL

MÍNIMOS DE TITULACIÓN

OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

INGENIERÍA EN RECURSOS NATURALES

FACULTAD DE AGRONOMÍA Y
SISTEMAS NATURALES

Admisión Centralizada
2025

REQUISITOS MÍNIMOS

25%

Competencia
Matemática 1

15%

Ciencias

10%

Competencia
Lectora

15%

Notas Enseñanza
Media

25%

Ranking

10%

Competencia
Matemática 2

Vacantes ofrecidas 2025 / **85**

Puntaje último matriculado
PAES 2024 / **695,00 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 admission.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.

admission.uc.cl



Diagrama Curricular

Resolución VRA N°114/2023

Grado Académico Licenciado en Ingeniería en Recursos Naturales / Licenciada en Ingeniería en Recursos Naturales
Título Profesional Ingeniero en Recursos Naturales / Ingeniera en Recursos Naturales

INSTITUCIÓN ADSCRITA A LA GRATUIDAD
Completa el Formulario Único de Acreditación
Socioeconómica en www.fuas.cl

1° semestre	Precálculo	Química	Biología y Diversidad Animal	Introducción a la Geografía Física General	Desafíos de la Ingeniería de RR.NN.
2° semestre	Cálculo I	Física para Ciencias	Botánica	Sustentabilidad	Filosofía ¿Para Qué?
3° semestre	Cálculo II	Estadística I	Fundamentos de la Ecología y Evolución	Introducción a la Economía	Electivo Formación Teológica
4° semestre	Climatología e Hidrología	Introducción a la Programación	Sistemas Socioambientales	Introducción a la Economía Ambiental y de los RR.NN.	Electivo Formación General
5° semestre	Geomática Aplicada a Recursos Naturales	Geología y Ciencias del Suelo	Metodologías de Investigación	Electivo Formación General	Electivo Formación General
6° semestre	Derecho Ambiental	CMD: Cambio Climático un enfoque Interdisciplinario	Evaluación de Impacto Ambiental	Política Ambiental y de los Recursos Naturales	Electivo Formación General
7° semestre	Curso Minor Nivel 1	Curso Minor Nivel 1	Curso Minor Nivel 1	Electivo Formación General	Electivo Formación General
8° semestre	Modelación de Sistemas Naturales (Capstone)	Curso Minor Nivel 1	Curso Minor Nivel 1	Ética para Ingeniería en Recursos Naturales	Análisis de Sustentabilidad de Sistemas Productivos Taller de Práctica

LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LOS RECURSOS NATURALES

9° semestre	Opción de titulación 1: Vía proyecto de título (opción profesional)	9° semestre	Opción de titulación 2: Vía Magíster en Recursos Naturales o Magíster en Economía Agraria y Ambiental (opción de articulación).
10° semestre		10° semestre	
10° semestre		11° semestre	

TÍTULO PROFESIONAL

TIPOS DE CURSOS

MÍNIMOS DISCIPLINARIOS

FORMACIÓN GENERAL

MAJOR

MINOR

MÍNIMOS DE TITULACIÓN

OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

INGENIERÍA FORESTAL

FACULTAD DE AGRONOMÍA Y
SISTEMAS NATURALES

Admisión Centralizada
2025

REQUISITOS MÍNIMOS

30%

Competencia
Matemática 1

10%

Ciencias

10%

Competencia
Lectora

20%

Notas Enseñanza
Media

30%

Ranking

Vacantes ofrecidas 2025 / **210**

Puntaje último matriculado
PAES 2024 / **713,60 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 admission.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.

forestal.uc.cl



Diagrama Curricular

Resolución VRA N°033/2021

Grado Académico Licenciado en Ciencias de la Agricultura y los Recursos Naturales - Licenciada en Ciencias de la Agricultura y los Recursos Naturales

Título Profesional Ingeniero Forestal - Ingeniera Forestal

INSTITUCIÓN ADSCRITA A LA GRATUIDAD
Completa el Formulario Único de Acreditación Socioeconómica en www.fuas.cl

1° semestre	Precálculo	Química	Botánica	Taller de Sistemas Agrícolas y Forestales I			
2° semestre	Cálculo I	Bioquímica General	Taller de Sistemas Agrícolas y Forestales II	Filosofía: ¿Para Qué?	Electivo Formación General		
3° semestre	Fundamentos de Ecología y Evolución	Introducción a la Economía	Cálculo II	Fisiología Vegetal	Curso Mayor en Ing. Forestal		
4° semestre	Estadística	Genética y Biotecnología	Taller 3	Mayor en Ingeniería Forestal	Electivo Formación Teológica	Electivo Formación General	Práctica de Verano 1
5° semestre	Curso Mayor en Ing. Forestal	Curso Mayor en Ing. Forestal	Curso Mayor en Ing. Forestal	Curso Mayor en Ing. Forestal	Optativo de Profundización		
6° semestre	Curso Mayor en Ing. Forestal	Curso Mayor en Ing. Forestal	Curso Mayor en Ing. Forestal	Curso Mayor en Ing. Forestal	Taller 4	Electivo Formación General	
7° semestre	Curso Minor Nivel 1	Curso Minor Nivel 1	Optativo de Profundización	Electivo Formación General	Electivo Formación General		
8° semestre	Curso Minor Nivel 1	Curso Minor Nivel 1	Curso Minor Nivel 1	Optativo de Profundización	Taller 5	Electivo Formación General	Examen de Certificación de Licenciatura
LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA AGRICULTURA Y LOS RECURSOS NATURALES							
9° semestre	Opción de Titulación 1: Realización de dos Minor nivel 1 o 2	Opción de Titulación 2: Realización de un Minor nivel 1, cursos optativos y act. de titulación guiada	Opción de Titulación 3: Articulación a programas de Magíster de la Facultad	Práctica de Verano 2			
10° semestre							
TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO FORESTAL							

TIPOS DE CURSOS

MÍNIMOS DISCIPLINARIOS

FORMACIÓN GENERAL

MAJOR

MINOR

MÍNIMOS DE TITULACIÓN

OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

MEDICINA VETERINARIA

FACULTAD DE AGRONOMÍA Y
SISTEMAS NATURALES, FACULTAD
DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y
FACULTAD DE MEDICINA



admision.uc.cl

Admisión Centralizada
2025

REQUISITOS MÍNIMOS

25%

Competencia
Matemática 1

15%

Ciencias

20%

Competencia
Lectora

20%

Notas Enseñanza
Media

20%

Ranking

Vacantes ofrecidas 2025 / **110**

Puntaje último matriculado
PAES 2024 / **803,65 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

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.



Diagrama Curricular

Resolución VRA N°075/2019

Grado Académico Licenciado en Ciencias Veterinarias - Licenciada en Ciencias Veterinarias
Título Profesional Médico Veterinario

INSTITUCIÓN ADSCRITA A LA GRATUIDAD
Completa el Formulario Único de Acreditación
Socioeconómica en www.fuas.cl

1° semestre	Introducción a la Medicina Veterinaria	Química	Física para Ciencias Biomédicas	Cálculo	Biología y Diversidad Animal	Filosofía: ¿Para Qué?
2° semestre	Anatomía Veterinaria I	Biología Molecular de la Célula	Histología y Embriología	Bioestadística	Ética Veterinaria	Electivo Formación General
3° semestre	Anatomía Veterinaria II	Fisiología Animal	Ecología Veterinaria	Etología y Bienestar Animal	Electivo Formación Teológica	
4° semestre	Microbiología e Inmunología	Fisiopatología Veterinaria	Genética y Evolución	Procedimientos del Manejo Animal	Electivo Formación General	Electivo Formación General
5° semestre	Enfermedades Parasitarias	Patología General y Sistemática	Nutrición y Metabolismo Animal	Alimentos y Alimentación Animal	Electivo Formación General	
6° semestre	Enfermedades Infecciosas	Farmacología y Toxicología	Reproducción Animal	Electivo Formación General	Electivo Formación General	
7° semestre	Semiología y Métodos Diagnósticos	Patología Clínica	Ginecología y Obstetricia	Salud Pública y Epidemiología	Producción de Monogástricos	
8° semestre	Medicina Interna I	Calidad e Inocuidad de Prod. Pecuarios	Producción de Rumiantes	Economía y Administración Veterinaria	Manejo de Vida Silvestre y Med. de Animales Exóticos	
LICENCIADO EN CIENCIAS VETERINARIAS						
9° semestre	Medicina Interna II	Cirugía y Anestesia	Formulación y Eval. de Proyectos en Med. Veterinaria	Optativo de Profundización	Optativo de Profundización	
10° semestre	Imagenología Veterinaria	Cirugía y Anestesia Avanzada	Optativo de Profundización	Optativo de Profundización	Optativo de Profundización	
11° semestre	Internado en Caninos y Felinos	Internado en Equinos				
12° semestre						

TÍTULO PROFESIONAL

TIPOS DE CURSOS

MÍNIMOS DISCIPLINARIOS
FORMACIÓN GENERAL
MÍNIMOS DE TITULACIÓN
OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN