



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

CARRERAS DE **CIENCIAS EXACTAS**

Astronomía

/ Facultad de Física

Estadística

/ Facultad de Matemáticas

Física

/ Facultad de Física

Matemática

/ Facultad de Matemáticas

Química

/ Facultad de Química y de Farmacia

Química y Farmacia

/ Facultad de Química y de Farmacia



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

ASTRONOMÍA

FACULTAD DE FÍSICA

Admisión Centralizada
2026

REQUISITOS MÍNIMOS

35%

Competencia
Matemática 1

15%

Ciencias

10%

Competencia
Lectora

20%

Notas Enseñanza
Media

20%

Ranking

Vacantes ofrecidas 2026 / **23**

Puntaje último matriculado
PAES 2025 / **908,40 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.

astronomia.uc.cl



Diagrama Curricular

Resolución VRA N°186/2022

Grado Académico Licenciado en Astronomía - Licenciada en Astronomía

1º semestre	Astronomía	Introducción a la Programación	Cálculo I	Álgebra y Geometría	
2º semestre	Mecánica Clásica I	Cálculo II	Álgebra Lineal	Filosofía ¿Para Qué?	
3º semestre	Introducción al Análisis de Datos	Termodinámica y Teoría Cinética	Cálculo III	Ecuaciones Diferenciales	Electivo Formación General
4º semestre	Taller de Astronomía	Mecánica Clásica II	Electricidad y Magnetismo	Métodos de la Física Matemática I	Electivo Formación General
5º semestre	Astrofísica General	Ondas y Óptica	Física Moderna	Métodos de la Física Matemática II	Electivo Formación General
6º semestre	Astrofísica Estelar	Teoría Electromagnética	Física Cuántica I	Electivo Formación Teológica	Electivo Formación General
7º semestre	Astrofísica Extragaláctica	Mecánica Estadística	Física Cuántica II	Optativo de Profundización	Electivo Formación General
8º semestre	Astrofísica Experimental	Optativo de Profundización	Optativo de Profundización	Electivo Formación General	
9º semestre	Práctica de Licenciatura				

LICENCIATURA EN ASTRONOMÍA

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

ESTADÍSTICA

FACULTAD DE MATEMÁTICAS



Admisión Centralizada 2026

REQUISITOS MÍNIMOS

45%

Competencia
Matemática 1

10%

Ciencias

10%

Competencia
Lectora

20%

Notas Enseñanza
Media

10%

Ranking

5%

Competencia
Matemática 2

Vacantes ofrecidas 2026 / **40**

Puntaje último matriculado
PAES 2025 / **785,55 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.

estadistica.uc.cl



Diagrama Curricular

Resolución VRA N°009/2021

Grado Académico Licenciado en Estadística - Licenciada en Estadística
Título Profesional Estadístico - Estadística

1º semestre	Introducción al Cálculo	Introducción a la Álgebra y Geometría	Introducción al Manejo y Exploración de Datos	Taller de Matemáticas para Estadística	
2º semestre	Cálculo I	Álgebra Lineal	Introducción a la Estadística	Filosofía ¿Para Qué?	
3º semestre	Cálculo II	Introducción a la Programación	Introducción a la Economía	Electivo Formación General	Electivo Formación General
4º semestre	Modelos Probabilísticos	Métodos Matemáticos para Estadística	Fundamentos de Gestión Financiera	Electivo Formación General	Electivo Formación General
5º semestre	Inferencia Estadística	Procesos Estocásticos	Cálculo Científico I	Electivo Formación General	
6º semestre	Análisis de Regresión	Simulación Estocástica	Habilidades Comunicativas para Estadísticos	Electivo Formación General	
7º semestre	Métodos Bayesianos	Optativo de Profundización	Optativo de Profundización	Software Estadístico	Electivo Formación General
8º semestre	Introducción a la Computación Estadística	Optativo de Profundización	Optativo de Profundización	Muestreo	Desarrollo de Carrera y Empleabilidad para Estadísticos
LICENCIATURA EN ESTADÍSTICA					
9º semestre	M. E. para el Manejo de Grandes Volúmenes de Datos	Modelos Lineales Generalizados	Optativo de Profundización	Consultoría Estadística	Ética Profesional en Estadística
10º semestre	Tópicos Aplicados en Estadística	Series de Tiempo	Optativo de Profundización	Práctica Profesional	
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

FÍSICA

FACULTAD DE FÍSICA

Admisión Centralizada
2026

REQUISITOS MÍNIMOS

45%

Competencia
Matemática 1

15%

Ciencias

10%

Competencia
Lectora

20%

Notas Enseñanza
Media

10%

Ranking

Vacantes ofrecidas 2026 / **31**

Puntaje último matriculado
PAES 2025 / **884,15 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.

fisica.uc.cl



Diagrama Curricular

Resolución VRA N° 187/2022

Grado Académico Licenciado en Física - Licenciada en Física

1º semestre	Introducción a la Física	Cálculo I	Álgebra y Geometría	Filosofía: ¿Para Qué?	
2º semestre	Mecánica Clásica I	Física Experimental I	Cálculo II	Álgebra Lineal	
3º semestre	Termodinámica y Teoría Cinética	Cálculo III	Ecuaciones Diferenciales	Introducción a la Programación	Electivo Formación General
4º semestre	Mecánica Clásica II	Física Experimental II	Electricidad y Magnetismo	Métodos de la Física Matemática I	Electivo Formación Teológica
5º semestre	Ondas y Óptica	Física Moderna	Métodos de la Física Matemática II	Electivo Formación General	
6º semestre	Teoría Electromagnética	Física Experimental III	Física Cuántica I	Optativo de Profundización	Electivo Formación General
7º semestre	Mecánica Estadística	Física Cuántica II	Optativo de Profundización	Electivo Formación General	Electivo Formación General
8º semestre	Física Experimental Avanzada	Optativo de Profundización	Optativo de Profundización	Electivo Formación General	
9º semestre	Práctica de Licenciatura				

LICENCIATURA EN FÍSICA

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

MATEMÁTICA

FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Admisión Centralizada
2026

REQUISITOS MÍNIMOS

45%

Competencia
Matemática 1

15%

Ciencias

10%

Competencia
Lectora

20%

Notas Enseñanza
Media

10%

Ranking

Vacantes ofrecidas 2026 / **40**

Puntaje último matriculado
PAES 2025 / **827,90 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.

matematica.uc.cl



Diagrama Curricular

Resolución VRA N°087/2021

Grado Académico Licenciado en Matemática - Licenciada en Matemática

1º semestre	Introducción al Cálculo	Introducción a la Geometría	Introducción al Álgebra	Taller de Matemáticas	
2º semestre	Cálculo I	Introducción al Álgebra Lineal	Introducción a la Programación	Electivo Formación General	
3º semestre	Cálculo II	Álgebra Lineal	Introducción a la Combinatoria	Filosofía: ¿Para Qué?	
4º semestre	Cálculo III	Álgebra Abstracta I	Estadística para Matemática	Electivo Formación General	
5º semestre	Análisis Real	Álgebra Abstracta II	Variable Compleja	Electivo Formación General	
6º semestre	Teoría de Integración	Topología	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	Electivo Formación Teológica	
7º semestre	Optativo	Optativo	Optativo	Electivo Formación General	Electivo Formación General
8º semestre	Taller de Trabajo Matemático	Optativo	Optativo	Electivo Formación General	

LICENCIATURA EN MATEMÁTICA

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

QUÍMICA

FACULTAD DE QUÍMICA
Y DE FARMACIA



Admisión Centralizada
2026

REQUISITOS MÍNIMOS

35%

Competencia
Matemática 1

15%

Ciencias

10%

Competencia
Lectora

20%

Notas Enseñanza
Media

20%

Ranking

Vacantes ofrecidas 2026 / **35**

Puntaje último matriculado
PAES 2025 / **847,40 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.

quimica.uc.cl



Diagrama Curricular

Resolución VRA N°185/2022

Grado Académico Licenciado en Química - Licenciada en Química
Título Profesional Químico - Química



70 AÑOS

UNIVERSIDAD ACREDITADA

Máxima acreditación en todas las áreas

HASTA NOV. 2025

INSTITUCIÓN ADSCRITA A LA GRATUIDAD

Completa el Formulario Único de Acreditación

Socioeconómica en www.fuas.cl

1º semestre	Química General	Química en la Naturaleza y la Sociedad	Laboratorio de Química General	Precálculo	Filosofía: ¿Para Qué?
2º semestre	Química General II	Cálculo I	Física I	Electivo Formación General	Electivo Formación General
3º semestre	Estadística para Química y Farmacia	Química Orgánica I	Cálculo II	Física II	Electivo Formación General
4º semestre	Química Inorgánica I	Química Analítica I	Química Orgánica II	Electivo Formación Teológica	Electivo Formación General
5º semestre	Química Inorgánica II	Química Analítica II	Laboratorio de Química Orgánica	Química-Física I	Electivo Formación General
6º semestre	Química Inorgánica III	Química Analítica III	Síntesis Orgánica	Química-Física II	Electivo Formación General
7º semestre	Bioquímica	Electroquímica	Gestión y Manejo de Residuos Químicos	Química-Física III	Optativo de Profundización
8º semestre	Tesis de Grado	Optativo de Profundización	LICENCIATURA EN QUÍMICA		
9º semestre	Química Analítica Aplicada	Química Orgánica Aplicada	Procesos Químicos	Operaciones Unitarias I	Optativo de Profundización
10º semestre	Práctica Profesional	Prevención de Riesgos Profesionales	Química Inorgánica Aplicada	Operaciones Unitarias II	Optativo de Profundización
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

QUÍMICA Y FARMACIA

FACULTAD DE QUÍMICA
Y DE FARMACIA



quimica.uc.cl

Admisión Centralizada 2026

REQUISITOS MÍNIMOS

35%

Competencia
Matemática 1

15%

Ciencias

10%

Competencia
Lectora

20%

Notas Enseñanza
Media

20%

Ranking

Vacantes ofrecidas 2026 / **70**

Puntaje último matriculado
PAES 2025 / **905,30 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°087/2020

Grado Académico Licenciado en Química y Farmacia - Licenciada en Química y Farmacia
Título Profesional Químico-Farmacéutico - Química-Farmacéutica

1º semestre	Química General	Introducción a las Ciencias Farmacéuticas	Laboratorio de Química General	El Mundo de los Medicamentos	Precálculo	Filosofía: ¿Para Qué?	
2º semestre	Química General II	Física para Ciencias	Cálculo I	Electivo Formación General	Electivo Formación General		
3º semestre	Química Orgánica I	Botánica y Farmacognosia	Estadística para Química y Farmacia	Biología de la Célula	Electivo Formación General		
4º semestre	Química Orgánica II	Química Analítica I	Fisiología	Electivo Formación General	Electivo Formación Teológica		
5º semestre	Laboratorio de Química Orgánica	Bioquímica	Química-Física	Análisis Instrumental	Fisiopatología		
6º semestre	Microbiología e Inmunología	Fármaco-Química I	Farmacocinética y Bio-farmacia	Farmacología I	Electivo Formación General		
7º semestre	Fármaco-Química II	Tecnología Farmacéutica I	Farmacología II	Bioquímica Clínica	Electivo Formación General		
8º semestre	Toxicología	Tesis de Grado					
LICENCIATURA EN QUÍMICA Y FARMACIA							
9º semestre	Fármaco-Química III	Farmacia Clínica y Atención Farmacéutica	Farmacología III	Tecnología Farmacéutica II	Optativo de Profundización	Práctica Profesional I	
10º semestre	Salud Pública para Química y Farmacia	Internado Clínico	Farmacia Privada	Legislación y Deontología Farmacéutica	Optativo de Profundización	Optativo de Profundización	Práctica Profesional II
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.