

Química y Farmacia

Grado Académico • Licenciado(a) en Ciencias Farmacéuticas
Título Profesional • Químico(a) Farmacéutico(a)

Química y Farmacia

Grado Académico • Licenciado(a) en Ciencias Farmacéuticas
Título Profesional • Químico(a) Farmacéutico(a)

■ Más información
www.uautonoma.cl



Química y Farmacia



UNIVERSIDAD
AUTONOMA
DE CHILE

MÁS UNIVERSIDAD



PONDERACIONES

35%	PSU Matemática
35%	PSU Lenguaje y Comunicación
10%	PSU Electiva (Ciencias o Historia, Geografía y Ciencias Sociales)
10%	NEM
10%	RANKING

Sede:

Santiago, campus Providencia / Jornada diurna
Talca / Jornada diurna
Temuco / Jornada diurna



ADSCRITA
GRATUIDAD

Postula
a la Autónoma
acceso.mineduc.cl

MALLA CURRICULAR

Asignatura desglose

Nº de orden de la asignatura

1

Asignatura

TE
10

Nº de asignatura de prerrequisito

Tipo de competencia genérica

Competencias genéricas

- HC Habilidades de Comunicación
- TE Trabajo en Equipo
- CE Comportamiento Ético
- PC Pensamiento Crítico
- RS Responsabilidad Social

1 SEMESTRE

2 SEMESTRE

3 SEMESTRE

4 SEMESTRE

CICLO INICIAL

ÁREA DE FORMACIÓN BÁSICA

Matemática 1 HC	Cálculo 7 HC 1	Física Aplicada 13 HC TE 7	
Química General 2 HC TE 2	Química Inorgánica 8 HC TE 2	Química Analítica 14 HC TE 8	Química Orgánica 19 HC TE 2
Biología Celular e Histología 3 HC TE 2	Bioquímica 9 HC TE 2 3	Fisiología General 15 HC TE 9	Fisiopatología 20 HC 15

ÁREA DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Fundamentos de las Ciencias Farmacéuticas 4 HC TE 4	Evolución de los Medicamentos 10 HC TE PC 4	Farmacognosia y Fitoterapia 21 HC TE 19	Análisis Químico e Instrumental 22 HC TE 2	Microbiología y Parasitología 23 HC TE 9	Bioestadística 16 HC 1	Taller Integrado de Biociencias 24 HC TE PC 8 10 15
Introducción a la Farmacia 5 HC PC 5	Farmacia Privada 11 HC TE PC 5	Legislación Farmacéutica 17 HC 17				

ÁREA DE FORMACIÓN GENERAL

Electivo de Comunicación 6 HC 6	Electivo de Comunicación 12 HC 12	Electivo de Desarrollo del Pensamiento 18 HC 18	
---------------------------------------	---	---	--

5 SEMESTRE

6 SEMESTRE

7 SEMESTRE

8 SEMESTRE

CICLO INTERMEDIO

Farmacología 25 HC PC 15	Farmacología de Sistemas 31 HC PC 25	Farmacología I 37 HC PC 19 31	Farmacología II 43 HC PC 37
Fisicoquímica Farmacéutica 26 HC TE PC 13 19	Tecnología Farmacéutica I 32 HC TE 22 26	Tecnología Farmacéutica II 38 HC TE PC 32	Tecnología Cosmética 44 HC TE 38
Epidemiología 27 HC TE 23	Salud Pública 33 HC TE PC 27	Bioquímica Clínica 39 HC TE PC 20 33	Toxicología 45 HC PC 31 39
Introducción a la Investigación en Ciencias Farmacéuticas 28 HC PC 16	Metodología de Investigación Farmacéutica 34 TE PC 28	Diseño de Proyectos en Investigación Farmacéutica 40 HC CE PC 34	Seminario de Grado 46 TE CE PC 40
Práctica I en Oficina de Farmacia 28 TE PC RS 11	Farmacia Asistencial 35 TE PC 25	Farmacia Clínica 41 TE CE RS 31 33	Taller Integrado de Farmacología 47 TE PC RS 37 41
Electivo de Desarrollo Personal 30 PC 30	Electivo de Responsabilidad Social 36 RS 36	Electivo de Ética 42 CE 42	

9 SEMESTRE

10 SEMESTRE

CICLO AVANZADO

Economía y Marketing Farmacéutico 48 CE PC RS 46	Farmacovigilancia 50 TE CE RS 41
Práctica II: Farmacia Asistencial 49 TE CE RS 35 41	Práctica III: Farmacia Clínica 51 CE PC RS 49

Química y Farmacia

Grado Académico • Licenciado(a) en Ciencias Farmacéuticas
Título Profesional • Químico(a) Farmacéutico(a)