



UNIVERSIDAD  
SAN SEBASTIAN  
PROYECTO HUMANISTA CRISTIANO

30 años

Facultad de Medicina y Ciencia

# QUÍMICA Y FARMACIA

**Carrera Acreditada**

Desde Diciembre 2016 hasta Diciembre 2022

Santiago, Concepción

Presencial Diurna

Agencia Acreditadora ADC



6  
AÑOS



Campus Bellavista  
Sede Santiago



Campus Los Leones de  
Providencia, Sede Santiago



Campus Las Tres Pascualas  
Sede Concepción



Campus Valdivia  
Sede Valdivia



Campus Puerto Montt  
Sede De la Patagonia



# MALLA CURRICULAR

## 01

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2
Biología Celular	Anatomía Humana
Laboratorio de Biología Celular	Laboratorio de Anatomía Humana
Introducción a las Ciencias Farmacéuticas	Bioestadística
Matemática I <sup>(1)</sup>	Introducción a la Física
Química General	Química Orgánica
Laboratorio Química General	Laboratorio Química Orgánica
Psicología General	Química Inorgánica
	Laboratorio Química Inorgánica

## 02

SEMESTRE 3	SEMESTRE 4
Fisiología Humana	Fisiopatología
Laboratorio de Fisiología Humana	
Epidemiología y Salud Pública	Microbiología General
	Laboratorio de Microbiología General
Cálculo	Farmacognosia y Fitoterapia
Química Orgánica Avanzada	Fisicoquímica
Laboratorio Química Orgánica Avanzada	Laboratorio Fisicoquímica
Química Analítica Cual-Cuantitativa	Análisis Químico Instrumental
Laboratorio de Química Analítica Cual-Cuantitativa	Laboratorio Análisis Químico Instrumental
Formación Integral I	Formación Integral II

## 03

SEMESTRE 5	SEMESTRE 6
Farmacología I	Farmacología II
Bioquímica General	Bioquímica Clínica
Laboratorio de Bioquímica General	
Tecnología Farmacéutica I	Tecnología Farmacéutica II
Fármaco Químico I	Fármaco Químico II
Análisis de la Evidencia Científica I	Análisis de la Evidencia Científica II
Formación Integral III	

## 04

SEMESTRE 7	SEMESTRE 8
Toxicología	Farmacia Asistencial
Nutrición Clínica	Farmacia Clínica II
Farmacia Clínica I	Bioequivalencia
Farmacocinética Clínica	Control de Calidad de Procesos
Tecnología Cosmética	Administración y Gestión Farmacéutica

PRÁCTICA EN ATENCIÓN PRIMARIA

## 05

SEMESTRE 9	SEMESTRE 10
Internado en Farmacia Asistencial	Internado en Farmacia Clínica o Industria Farmacéutica o Industria Cosmética
Farmacovigilancia y Atención Farmacéutica	
Aseguramiento y Gestión de la Calidad	
Legislación Farmacéutica y Bioética	
Seminario de Título	

PRÁCTICA EN FARMACIA COMUNITARIA

- Área Ciencias Básicas
- Área Formación Pre-Clinica
- Área Formación Clínica
- Área Formación Química
- Área Formación Profesional
- Área Aplicación de Habilidades Profesionales
- Área Formación Integral  
Cursos que promueven experiencias de aprendizaje para la Formación Integral de los estudiantes, aportando al sello USS y desempeños de carácter General.

BACHILLERATO EN CIENCIAS DE LA SALUD

LICENCIADO EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS

TÍTULO PROFESIONAL QUÍMICO FARMACÉUTICO

La Universidad se reserva el derecho de actualizar la malla curricular para adecuarla a los requerimientos del mercado del trabajo y/o la necesidad de nuevos contenidos académicos que demandan el desarrollo de la ciencia y la tecnología; y/o nuevos lineamientos MINEDUC.

(1)\* Esta asignatura se articula con un programa de acompañamiento obligatorio y de duración semestral cuyo objetivo es desarrollar en el estudiante Estrategias de Aprendizaje.”

# FICHA

## ACADÉMICA

### GRADO ACADÉMICO

Bachiller en Ciencias de la Salud  
Licenciado en Ciencias Farmacéuticas

### TÍTULO PROFESIONAL

Químico Farmacéutico

### DURACIÓN

10 semestres

### SEDES

Santiago, Concepción y  
De la Patagonia Puerto Montt

## ¿Por qué postular a **Química y Farmacia** en la USS?



**6 años de acreditación**, el mejor resultado de una universidad privada y con **100% de empleabilidad** al primer año de egreso. [www.mifuturo.cl](http://www.mifuturo.cl)



**Prácticas tempranas en atención primaria y área clínica**, en prestigiosas instituciones públicas y privadas con convenios que permiten integración en equipos de salud y relación con pacientes.



Nuevas estrategias de aprendizaje a través de la **Simulación Clínica y actividades de Vinculación con el Medio** en etapas intermedias.

SIMULA TU BECA

[simulador.uss.cl](http://simulador.uss.cl)

Folleto actualizado a mayo 2019. Información válida Admisión 2019.



Campus Bellavista,  
Sede Santiago.



Campus Los Leones de  
Providencia, Sede Santiago.



Campus Las Tres Pascualas,  
Sede Concepción.



Campus Valdivia,  
Sede Valdivia.



Campus Puerto Montt,  
Sede De la Patagonia.

**5 ACREDITADA**  
GESTIÓN INSTITUCIONAL  
DOCENCIA DE PREGRADO  
VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
DESDE SEPT. 2016  
HASTA SEPT. 2021



UNIVERSIDAD CON PROYECCIÓN EN INVESTIGACIÓN Y DOCTORADO

ACREDITACIÓN INTERNACIONAL

VIGENCIA

**6**  
AÑOS

**AQAS**

Agentur für  
Qualitätssicherung  
durch Akkreditierung  
von Studiengängen

800 771 300

600 771 3000

[admision@uss.cl](mailto:admision@uss.cl)

[www.uss.cl](http://www.uss.cl)

