

# 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 Cualitativa	Análisis Químico Instrumental
Laboratorio de Química Analítica Cualitativa	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."