

# Química y Farmacia

## Semestre 1

QUÍMICA GENERAL I  
MATEMÁTICAS  
BIOLOGÍA CELULAR  
INTRODUCCIÓN AL  
LABORATORIO  
INTRODUCCIÓN A LA  
QUÍMICA Y FARMACIA  
ANATOMÍA  
TALLER NIVELACIÓN  
LENGUA MATERNA

## Semestre 2

QUÍMICA GENERAL II  
CÁLCULO  
FISIOLOGÍA I  
QUÍMICA ORGÁNICA I  
INTRODUCCIÓN A LA  
ESTADÍSTICA  
TALLER NIVELACIÓN INGLÉS

## Semestre 3

QUÍMICA ORGÁNICA II  
QUÍMICA ANALÍTICA  
FISIOLOGÍA II  
ADMINISTRACIÓN DE  
ORGANIZACIONES  
BIOQUÍMICA  
ÉTICA

## Semestre 4

BOTÁNICA  
ANÁLISIS INSTRUMENTAL  
FISIOPATOLOGÍA  
FISICOQUÍMICA  
ADMINISTRACIÓN DE  
RECURSOS HUMANOS  
INTRODUCCIÓN A LA  
QUÍMICA FARMACÉUTICA

## Semestre 5

FARMACOGNOSIA  
BIOLOGÍA MOLECULAR  
OPERACIONES UNITARIAS  
QUÍMICA FARMACÉUTICA I  
ASIGNATURA ELECTIVA  
PROFESIONAL  
MICROBIOLOGÍA  
LEGISLACIÓN  
FARMACÉUTICA

## Semestre 6

BIOFARMACIA  
FARMACOLOGÍA I  
INMUNOLOGÍA  
QUÍMICA FARMACÉUTICA II  
PRÁCTICA PROFESIONAL  
FARMACIA I  
BIOESTADÍSTICA

## Semestre 7

TECNOLOGÍA  
FARMACÉUTICA I  
FARMACOLOGÍA II  
QUÍMICA FISIOLÓGICA Y  
PATOLOGICA  
SALUD PÚBLICA Y  
EPIDEMIOLOGÍA  
QUÍMICA DE ALIMENTOS  
METODOLOGÍA DE LA  
INVESTIGACIÓN  
TALLER DE INTEGRACIÓN  
PERFIL DE EGRESO I

## Semestre 8

TECNOLOGÍA  
FARMACÉUTICA II  
FARMACIA ASISTENCIAL  
NUTRICIÓN  
GESTIÓN DE CALIDAD  
BIOQUÍMICA CLÍNICA  
SEMINARIO DE  
LICENCIATURA  
TALLER INTEGRACIÓN  
PERFIL DE EGRESO II

## Semestre 9

FARMACIA CLÍNICA I  
COSMÉTICA  
TOXICOLOGÍA  
GESTIÓN COMERCIAL  
MEDICAMENTOS  
COMPLEMENTARIOS  
PRÁCTICA PROFESIONAL II  
TALLER INTEGRACIÓN  
PERFIL DE EGRESO III

## Semestre 10

ASIGNATURA ELECTIVA  
PROFESIONAL  
FARMACIA CLÍNICA II  
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN I  
O INTERNADO I  
PRÁCTICA PROFESIONAL III

## Semestre 11

UNIDAD DE  
INVESTIGACIÓN II  
O INTERNADO II