



1° SEMESTRE	2° SEMESTRE	3° SEMESTRE	4° SEMESTRE	5° SEMESTRE
Química general C: 10	Química cuantitativa C: 6	Química analítica C: 6	Física C: 10	Análisis instrumental C: 6
Lab. de química general C: 3	Lab. de química cuantitativa C: 3	Lab. de química analítica C: 3	Lab. de física C: 2	Espectroscopia C: 6
Edos. de agregación de la materia C: 6	Química inorgánica básica C: 6	Química orgánica II C: 6	Electroquímica C: 6	Lab. integral de básicas C: 6
Álgebra lineal C: 8	Química orgánica I C: 6	Lab. de química orgánica II C: 3	Lab. de electroquímica C: 3	Bioestadística C: 6
Cálculo diferencial C: 10	Métodos experimentales C: 3	Soluciones y sistemas de fases C: 6	Química orgánica III C: 6	Farmacognosia C: 6
Lectura y redacción C: 4	Termodinámica C: 6	Lab. de soluciones y sistemas de fases C: 3	Lab. de química orgánica III C: 3	Bioquímica II C: 6
Orientación profesional C: 4	Lab. de termodinámica C: 3	Ecuaciones diferenciales C: 10	Estadística descriptiva C: 6	Fisiopatología C: 6
	Cálculo integral C: 10	Biología celular C: 6	Transferencia de calor C: 6	Farmacología C: 8
	Bioética C: 6	Bioquímica I C: 6	Fisicoquímica farmacéutica C: 6	Experimentación biológica farmacéutica C: 8
		Experimentación bioquímica-biología C: 4	Lab. de fisicoquímica farmacéutica C: 3	

Objetivo de la carrera:

Preparar profesionistas que serán capaces de resolver problemas involucrados en la producción de bienes y servicios para la salud, que sean eficientes para incorporarse a las tareas de avance tecnológico que el país requiere, desarrollando las habilidades y conocimientos que en su formación académica han adquirido y explotando la capacidad crítica de ella desprendida.



6° SEMESTRE

Legislación y
admon. del recurso
humano C: 6

Sistemas de
calidad y
documentación
C: 6

Microbiología
C: 6

Bacteriología
C: 6

Micología
y virología
C: 6

Genética
C: 6

Toxicología
C: 6

Experimentación
biológica-
toxicológica C: 10

7° SEMESTRE

Farmacia
comunitaria y
hospitalaria C: 6

Tecnología
farmacéutica
C: 8

Calidad de
medicamentos
C: 6

Cosmetología
C: 6

Quím. farmacéutica
y desarrollo de
medicamentos
C: 6

Experimentación
farmacéutica
C: 10

8° SEMESTRE

Inmunología
C: 6

Hematología
C: 8

Bioquímica
clínica
C: 8

Parasitología
C: 6

Experimentación
clínica
C: 8

9° SEMESTRE

Admon. de
procesos
farmacéuticos
C: 6

Objetivo de la carrera:

Preparar profesionistas que serán capaces de resolver problemas involucrados en la producción de bienes y servicios para la salud, que sean eficientes para incorporarse a las tareas de avance tecnológico que el país requiere, desarrollando las habilidades y conocimientos que en su formación académica han adquirido y explotando la capacidad crítica de ella desprendida.