

Objetivo del programa

Formar Licenciados en Químico Farmacobiólogo mediante una preparación integral centrada en el estudiante, que permita desarrollar las competencias necesarias para desempeñarse en el ámbito clínico, farmacéutico y alimentario, con responsabilidad social, ética y profesional, compromiso para la prevención del medio ambiente con apego a la normatividad vigente: para coadyuvar en la mejora del estado de salud de la población a través de su participación en el análisis e interpretación de resultados de diagnóstico clínico; desarrollo, verificación y control del proceso de producción de alimentos y medicamentos.

Clave:
8303

Modalidad:
Presencial

Duración:
5 años

Periodicidad:
Semestral

Asignaturas:
69

1er semestre	2do semestre	3er semestre	4to semestre	5to semestre	6to semestre	7mo semestre	8vo semestre
Introducción a la Formación General Universitaria	Formación General Disciplinaria	Inglés III	Inglés IV	Fisiopatología Eritrocitaria	Fisiología Leucocitaria	Hemostasia y Trombosis	Formación General Profesional
Inglés I	Inglés II	Química Orgánica II	Bioestadística	Química Clínica	Fisiopatología Hepática	Nefrourología	Endocrinología Clínica
Biomatemáticas I	Biomatemáticas II	Análisis Espectrofotométrico	Bioquímica II	Farmacología I	Farmacología II	Tecnología Farmacéutica II	Garantías de Calidad
Física	Química General II	Equilibrio Heterogéneo y Cinética Química	Normatividad Clínica	Parasitología Clínica I	Parasitología Clínica II	Inocuidad Microbiana de los Alimentos	Farmacia Comunitaria
Herramientas Computacionales	Química Orgánica I	Fisiología I	Fisiología II	Genética Microbiana	Bacteriología II	Práctica Profesional	Alimentación y Autocuidado de la Salud
Química General I	Análisis Electroquímico y Cromatográfico	Bioquímica I	Epidemiología	Virología	Nutrición	Optativa Disciplinaria II	Interacción Farmaconutriente
Análisis Volumétrico	Termodinámica Química	Introducción al Laboratorio Clínico	Inmunología	Bacteriología I	Tecnología Farmacéutica I	Optativa Complementaria I	Control de Calidad de Formas Farmacéuticas
Química Bioinorgánica	Histología	Microbiología	Micología	Bromatología General	Optativa Disciplinaria I		Regulación en la Industria Farmacéutica
Biología Molecular de la Célula	Bioética de la Investigación en Seres Vivos		Fisicoquímica Farmacéutica				Biotechnología Farmacéutica y Alimentaria
							Servicios Farmacéuticos Hospitalarios

9no semestre

Servicio Social

10mo semestre

Servicio Social

