

Asociado en Ciencias Aplicadas en Técnico de Farmacia

64 créditos

Descripción del Programa

El programa Asociado de Ciencias Aplicadas en Técnico de Farmacia aspira a desarrollar estudiantes con el conocimiento y las destrezas para desempeñarse como un componente importante del trabajo en equipo de una farmacia. Los estudiantes tendrán la oportunidad de adquirir conocimiento a través de cursos dirigidos a conocer los aspectos más importantes de este campo. El programa también proveerá la oportunidad de desarrollar técnicas y destrezas que les permitirá trabajar con un alto nivel de competencia. El técnico de farmacia es el profesional que ayuda al farmacéutico a despachar medicamentos recetados por el médico bajo la supervisión de un farmacéutico autorizado. El auxiliar está cualificado para trabajar en la farmacia de un hospital, una farmacia de comunidad y con un cualquier distribuidor licenciado de productos farmacéuticos. El despacho de medicamentos implica una serie de actividades secuenciales que consisten, entre otros, en atender al paciente; recibir e interpretar la receta médica; seleccionar el producto y el empaque de entrega apropiado; verificar la dosis; preparar soluciones, ungüentos u otras formas farmacéuticas sencillas, etiquetar correctamente usando sistemas computadorizados y calcular precios.

Objetivos del Programa

El egresado de esta oferta académica será un profesional bilingüe preparado académicamente para llevar a cabo funciones de técnico de farmacia bajo la supervisión de un farmacéutico licenciado. El egresado de este programa académico:

1. Estará preparado académicamente y será capaz de trabajar en su ambiente de trabajo y contribuir a la salud de otros individuos al actuar con los más altos estándares de técnico de farmacia.
2. Será conocedor de las leyes, reglamentos y conductas de la práctica de técnico de farmacia y sus responsabilidades éticas.
3. Facilitará y trabajará eficientemente con el farmacéutico licenciado para asegurar la dispensación correcta de los medicamentos a los clientes y el público en general.

La secuencia curricular estará disponible al momento de la matrícula.

El idioma de instrucción y la modalidad del programa están sujetos a disponibilidad.

Notas:

1. Este programa se podrá ofrecer en inglés o modo bilingüe (inglés-español) según la demanda. COMPLETAR UN CURSO O PROGRAMA EN UN IDIOMA DISTINTO AL INGLÉS PUEDE REDUCIR SU EMPLEABILIDAD DONDE SE REQUIERA EL INGLÉS.
2. Los estudiantes deben cumplir con el mínimo de horas requeridas y las políticas establecidas por el estado y las agencias acreditadoras para las experiencias de práctica.
3. Los estudiantes deben cumplir con los requisitos estatales y locales de certificación de educación para el programa universitario, según corresponda.
4. ** En el periodo antes de matricularse en este curso, el estudiante debe recibir orientación académica del facilitador a cargo del proceso de experiencia de campo para identificar una farmacia donde completar la experiencia de campo

Currículo del Programa

QYLE 110 o FYIS 101	Desarrollo de Actitud y Adaptación Universitaria o Seminario de Introducción a la Vida Universitaria	3
Cursos de Educación General		
Curso	Título	Créditos
Escoger 2 EG* o SPAN 115	Escoge dos (2) Electivas de Educación General Aprobadas o Lectura, Redacción y Comunicación Oral en Español I	4
MATH 120	Introducción al Álgebra	3
ENGL 151 o ENGL 115	Composición en Inglés I o Lectura y Redacción en Inglés I	4
Total		11
Cursos de Concentración		
Curso	Título	Créditos
PHAR 210	Cálculos Farmacéuticos I	3
PHAR 211	Cálculos Farmacéuticos II	3
PHAR 212	Administración de Farmacia	3
PHAR 226	Farmacoterapia para Técnicos de Farmacia I	3
PHAR 227	Farmacoterapia para Técnicos de Farmacia II	3
PHAR 228	Farmacoterapia para Técnicos de Farmacia III	3
PHAR 230	Tecnología Farmacéutica I	3
PHAR 230L	Laboratorio de Tecnología Farmacéutica I	3
PHAR 231	Tecnología Farmacéutica II	3
PHAR 231L	Laboratorio de Tecnología Farmacéutica II	3
PHAR 233	Posología	3
PHAR 250	Farmacia de Hospital	2
PHAR 251	Dispensación de Recetas y Especialidades Farmacéuticas I	3
PHAR 252	Dispensación de Recetas y Especialidades Farmacéuticas II	3
PHAR 255	Legislación Farmacéutica	3
PHAR 256	Práctica Supervisada en Farmacia I**	2
PHAR 257	Práctica Supervisada en Farmacia II**	2
PHAR 258	Seminario de Práctica	2
Total		50
Total de Créditos		64

Electivas de Educación General Aprobadas*		
Curso	Título	Créditos
SPAN 111	Español Elemental	4
REIL 102	Competencias de Investigación e Información	4
BIOL 153	Biología General I	4
BIOL 154	Biología General II	4
COMM 206	Teoría de Comunicación	4
COMM 211	Aspectos Legales y Éticos de las Comunicaciones	4
HIDE 101	Historia de las Artes	4
HIDE 111	Representando la Cultura: Arte y Artefacto 1500-1850	4
HIST 274	Historia de los Estados Unidos de América	4