Diploma en Técnico de Farmacia
40 créditos

Descripción del Programa

El Programa de Técnico de Farmacia no conducente a grado permite al estudiante a asistir al farmacéutico en el despacho de medicamentos y convertirse en un recurso valioso del equipo. El programa aspira a desarrollar y preparar al estudiante con el conocimiento y las destrezas para trabajar con un alto nivel de competencia. El estudiante será capaz de trabajar en diversos entornos de farmacia tales como ventas, hospital, especializados, infusión, compuestos, o escenarios de cuidado en el hogar.

Objetivos del Programa

1. Entender la carrera de técnico de farmacia incluyendo la licencia, la certificación, las asociaciones profesionales y la educación continua.
2. Diferenciar los métodos de comunicación (ej. verbal, no verbal, escrita, etc.) en el lugar de trabajo al interactuar con compañeros de trabajo, pacientes o grupos de pacientes especiales.
3. Realizar cálculos matemáticos esenciales para dispensar recetas.
4. Describir conocimientos básicos sobre anatomía, fisiología y farmacología.
5. Relacionar las leyes estatales y federales correspondientes al rol del técnico de farmacia en el proceso de apoyar a la farmacia en las labores diarias.
6. Demostrar entendimiento de las precauciones estándares necesarias, los suministros y el equipo en el proceso de preparación de formas estériles y no estériles.
7. Identificar la formulación de dosis y rutas de administración, al igual que la farmacocinética y farmacodinámica de los fármacos en el cuerpo humano.

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 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, según corresponda.
3. Los estudiantes deben cumplir con los requisitos estatales y locales de certificación de educación para el programa de diploma, según corresponda.

Currículo del Programa

Curso	Título	Créditos
ENGL 101 o SPAN 101 o ENGL 150	Introducción al Inglés Nivel Básico I o Introducción al Español I o Composición en Inglés I	3
MATH 101	Razonamiento Matemático I	3
HEST 100	Salud, Seguridad y Leyes y Ética Médica	3
BIOT 106	Anatomía y Fisiología	4
PHAT 100	Introducción a la Farmacia	3
PHAT 115	Cálculos Farmacéuticos	3
PHAT 120	Farmacoterapia	3
PHAT 125	Leyes sobre Administración y Farmacia	3
PHAT 130L	Laboratorio de Formas Farmacéuticas Estériles y No Estériles	3
PHAT 135	Posología	3
PHAT 148	Introducción a la Práctica de Farmacia	3
PHAT 150	Práctica I	3
PHAT 151	Práctica II	3
	Total de Créditos	**40**

© 2022. Ana G. Mendez University. Todos los derechos reservados.