

PHARMACY Is Right For Me! Farmacia es para mí!



PHARMACY Is Right For Me! Farmacia es para mí!



“Crecí amando la ciencia y decidí hacer un Doctorado en Farmacia. ¡Una vez que termine mi programa de estudio, espero combinar mi conocimiento clínico con experiencia empresarial para ayudar a dirigir una división dentro de una compañía farmacéutica como en la que empecé como interna!”



Camille Schrier, Miss America 2020

## ¿Por Qué Elegir Farmacia?

### Una carrera fascinante

La farmacia combina las ciencias, la salud, la tecnología informática, los negocios y las matemáticas, ofreciendo una combinación única de trabajo en equipo e interacción directa con pacientes.

### Una profesión de confianza

Los farmacéuticos son consistentemente clasificados como uno de los profesionales de mayor confianza debido a los importantes servicios de salud y el cuidado que proveen a sus pacientes.

### Espacio para crecer

Los farmacéuticos pueden moverse fácilmente entre diferentes áreas de práctica y explorar muchas oportunidades interesantes a lo largo de su carrera.

### Excelente potencial de ingresos y satisfacción laboral

La farmacia es una carrera gratificante desde el punto de vista profesional y económico, con un gran salario y equilibrio entre la vida laboral y personal.

**2-4 años:** Los estudiantes empiezan un doctorado farmacéutico después de dos a cuatro años de universidad y, a menudo, sin tener que completar un grado universitario. Algunas escuelas de farmacia ofrecen trayectorias directas para los graduados de escuela secundaria.

**Licenciatura:** Todos los graduados en Farmacia deben completar el Examen de Licenciatura Farmacéutica de América del Norte (NAPLEX) y otra licenciatura requerida por una junta estatal de farmacia.

**¡Hay cientos de carreras de farmacia disponibles!**

**Abre para aprender más.**

## Un Mapa de Ruta para Farmacia



**3-4 años:** Todos los planes de estudios de doctorado farmacéutico requieren un total de nueve semestres de estudio, la mayoría en cuatro años y algunos se condensan en tres años de estudio intensivo.

**Residencia:** Uno o dos años de entrenamiento de postgrado remunerada.

**Internado:** Entrenamiento de postgrado con un enfoque académico, de investigación o industrial.

**Certificación de la Junta:** Los farmacéuticos licenciados pueden optar por certificarse en una especialidad.

# ¡Explore Algunas de las Trayectorias Profesionales en Farmacia!



## Farmacéuticos de Atención Ambulatoria

asisten a los pacientes con condiciones médicas de corto o largo plazo, como la diabetes y la hipertensión, que suelen tomar una variedad de medicamentos.



## Farmacéuticos de Cardiología

se especializan en el manejo de pacientes con enfermedades cardiovasculares (del corazón) quienes a menudo toman una variedad de medicamentos, tanto en el ámbito hospitalario como en el ambulatorio.



## Farmacéuticos Comunitarios

utilizan su experiencia para garantizar que las medicinas y sus dosis son correctas en base al estado de salud y otros factores relacionados al paciente, evitan interacciones entre medicamentos, aconsejan pacientes sobre el uso seguro y adecuado de medicamentos, y administran vacunas.



## Farmacéuticos Especialistas en Formulaciones Magistrales

preparan medicamentos especializados o personalizados en base a una prescripción o cuando los productos farmacéuticos disponibles en el mercado no satisfacen las necesidades individuales de un paciente.



## Farmacéuticos de Urgencias Médicas

tratan a la gran variedad de pacientes que visitan a las salas de emergencia, cuyas condiciones oscilan desde contusiones y resfriados hasta accidentes traumáticos y dolores torácicos.



## Farmacéuticos Geriátricos

se especializan en el manejo de adultos mayores que tal vez toman varios medicamentos para tratar problemas de salud de largo plazo, como la diabetes, la artritis, el Alzheimer, el dolor crónico u otras condiciones asociadas con el envejecimiento.



## Farmacéuticos de Hospital

son miembros importantes del equipo de salud y proveen una variedad de servicios que son fundamentales para el cuidado de pacientes en hospitales.



## Farmacéuticos Industriales

desarrollan nuevos medicamentos en un departamento farmacéutico, realizan ensayos clínicos de medicamentos en un departamento de investigación, manejan informes de seguridad de medicamentos en un departamento de epidemiología, o trabajan en el control de calidad en un departamento de producción de medicamentos.



## Farmacéuticos Especializados en Enfermedades Infecciosas

se centran en el cuidado de los pacientes que tienen infecciones a corto plazo (por ejemplo, influenza), enfermedades a largo plazo causadas por una infección (por ejemplo, el VIH), o que tienen un mayor riesgo de infección debido a otros medicamentos o enfermedades (por ejemplo, el cáncer).



## Farmacéuticos Nucleares

trabajan para mejorar la salud a través del uso seguro y eficaz de medicamentos radiactivos para diagnosticar y tratar enfermedades, como el cáncer.



## Farmacéuticos Oncológicos

son expertos en los medicamentos utilizados para tratar el cáncer, así como en los utilizados para controlar los efectos secundarios de los tratamientos oncológicos.



## Farmacéuticos Pediátricos

aseguran el uso seguro y eficaz de los medicamentos para niños de edades entre recién nacidos y 18 años.



## Farmacéuticos de Centro de Control de Envenenamiento

responden 24 horas del día a preguntas urgentes sobre sustancias químicas venenosas, toxinas peligrosas, e interacciones graves entre medicamentos.



## Farmacéuticos Psiquiátricos

se especializan en el tratamiento de pacientes con enfermedades mentales, como los que tienen depresión, trastornos de ansiedad, esquizofrenia, trastornos alimentarios, discapacidades del desarrollo, abuso de sustancias y lesiones cerebrales traumáticas.



## Farmacéuticos Veterinarios

formulan, dispensan y administran medicamentos para satisfacer las necesidades específicas de animales enfermos o lesionados, o para evitar que los animales se enfermen.