



Programa de

Química Farmacéutica

SNIES: 106469.



Acreditación
Institucional

Registro Calificado: Resolución No. 19217 del 21 Septiembre de 2017 del Ministerio de Educación Nacional. Ampliación de vigencia de registro calificado hasta el 30 de septiembre de 2025. **Título otorgado:** Químico Farmacéutico.

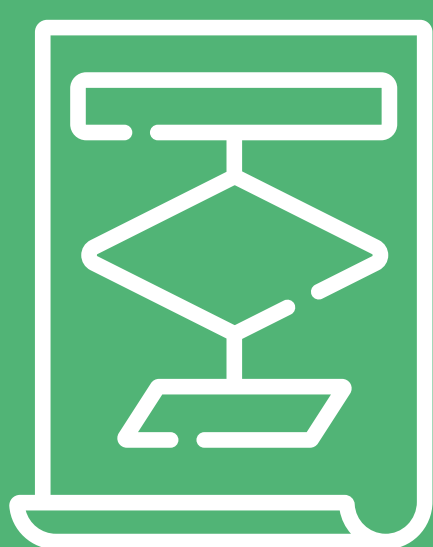
Nivel de Formación: Pregrado Universitario. **Modalidad:** Presencial. **N° de Créditos:** 158. **Duración:** 9 semestres.

Periodicidad de admisiones: Semestral. **Ciudad:** Bogotá.

Haz click en los botones del menú
para navegar por el documento



1



¿CONOCES
EL PROGRAMA?

2



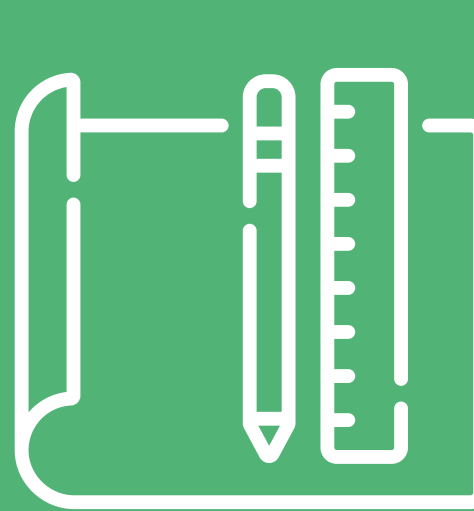
¿CUÁL
ES TU PERFIL ?

3



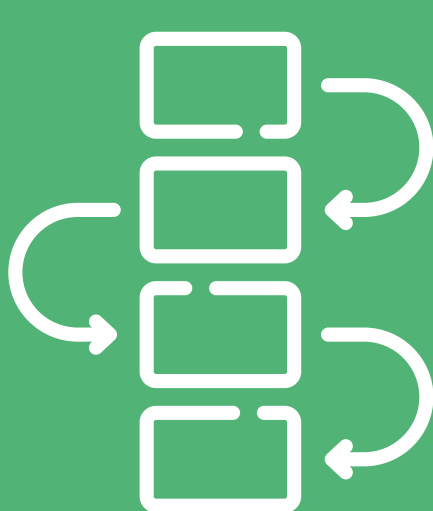
INTERNACIONALIZACIÓN

4



¿QUÉ PUEDES HACER?

5



CONOCE
LA RUTA

6



FINANCIA
TU HISTORIA



**Línea
Whatsapp**



**Correo
electrónico**



Menú

¿CONOCES el programa?

Estudiar Química Farmacéutica en El Bosque es desarrollar las competencias necesarias para tu desempeño profesional como propulsor(a) del avance y progreso de las ciencias farmacéuticas en nuestro país.

Más Información



¿CUÁL

es tu perfil?



Química Farmacéutica es para ti si:

1. Tienes interés en las ciencias naturales, la biotecnología y la investigación y desarrollo de productos farmacéuticos, industriales y de alimentos.
2. Consideras que trabajas bien en equipo y tienes responsabilidad, disciplina y vocación de servicio en la relación con los demás.
3. Quisieras trabajar en diversas áreas del que hacer farmacéutico, contribuyendo así a la mejora de los procesos involucrados en la salud y la calidad de vida.

Inscríbete



INTERNACIONALIZACIÓN



Vive una nueva experiencia de aprendizaje fuera del país

Complementa tu formación con opciones de movilidad estudiantil en:

Brasil



Rep. Dominicana



Canadá



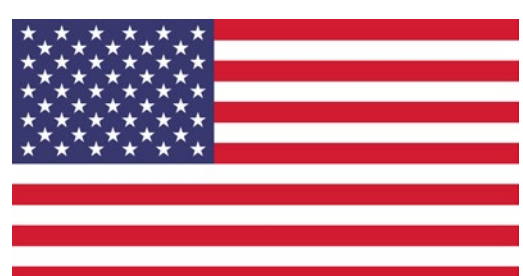
Costa Rica



Italia



Estados Unidos



México



Perú



Movilidad estudiantil



¿QUÉ

puedes hacer?

Al graduarte de Química Farmacéutica serás un profesional con las competencias y habilidades necesarias para gestionar servicios y procesos farmacéuticos en los ámbitos hospitalario, industrial, administrativo y comunitario.

Tu formación técnico-científica, la bioética y el enfoque biopsicosocial y cultural, te permitirán el desarrollo del pensamiento crítico para vincularte y contribuir en equipos de trabajo pluridisciplinarios que realizan procesos de investigación, innovación de nuevas moléculas y servicios y productos farmacéuticos. Participarás en la implementación de políticas públicas para promover el acceso, disponibilidad, uso racional y adecuado de productos farmacéuticos, contribuyendo a mejorar la salud y calidad de vida de la sociedad.



Ciencias farmacéuticas

Formar parte de servicios y procesos farmacéuticos en distintos sectores.



Laboratorios farmacéuticos

Aportar en procesos de producción, control de calidad y dirección técnica de laboratorios de producción en medicamentos, cosméticos y centrales de adecuación.



Sector hospitalario

Participar en la implementación de políticas públicas para promover el acceso, disponibilidad, uso racional y adecuado de productos farmacéuticos.



Investigación

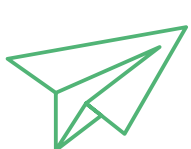
Contribuir a procesos de innovación e investigación de nuevas moléculas y productos farmacéuticos.

Inscríbete

CONOCE

la ruta

Convenciones



Movilidad



Prácticas



Créditos

1

Créditos

3



Química general

3



Biología general

3



Matemáticas básicas

3



Introducción a la farmacia

1



Universitología

1



Competencias comunicativas I

2



Electiva I

2

Créditos

3



Química analítica

2



Botánica general

3



Matemáticas I. Cálculo diferencial

3



Física I. Mecánica

2



Principios de la administración farmacéutica

2



Informática

2



Electiva II

3

Créditos

3



Química orgánica I

3



Matemáticas II. Cálculo Integral

3



Física II. Eléctrica

2



Dirección y planificación farmacéutica

3



Química inorganica

1



Competencias comunicativas II

2



Electiva III

4

Créditos

3



Bioquímica

3



Fisicoquímica

2



Bioestadística

2



Elaboración de proyectos

3



Química orgánica II

3



Anatomía humana

2



Electiva IV

5

Créditos

2



Ciencias farmacéuticas y salud pública

2



Microbiología

3



Fisiología humana

3



Operaciones unitarias

2



Biología molecular

4



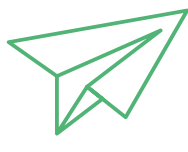
Farmacognosia y fitoquímica

2



Electiva V

6



Créditos

4



Análisis instrumental I

2



Farmacia química

3



Farmacología I

3



Farmacotecnia I

3



Biotecnología

1



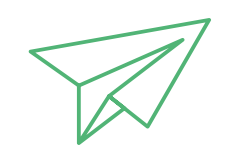
Seminario de bioética

2



Electiva VI

7



Créditos

4



Análisis instrumental II

3



Bromatología

3



Farmacología II

2



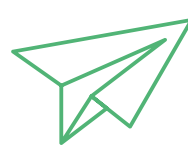
Farmacotecnia II

2



Electiva VII

8



Créditos

3



Control de calidad farmacéutico

3



Biofarmacia y farmacocinética

2



Toxicología

2



Nanotecnología en farmacia

2



Farmacia hospitalaria

2



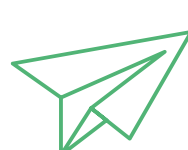
Legislación farmacéutica

2



Electiva VIII

9



Créditos

6



Trabajo de grado

6



Práctica profesional industrial

6



Práctica profesional hospitalaria



FINANCIA

tu historia

Descubre todas las facilidades de pago y opciones de financiación que hemos creado pensando en ti, porque ¡siempre habrá un medio para cumplir tus sueños!

Conoce nuestros procesos

¿Tienes más dudas?

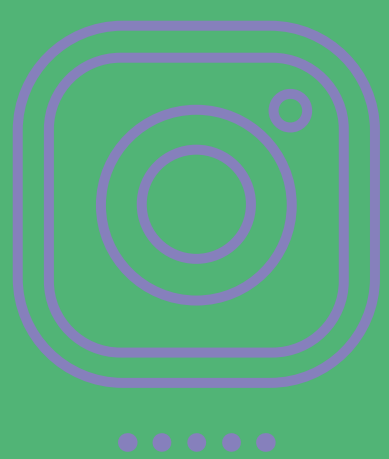
Agenda una charla
informativa

Recorrido 360°

Asesoría a padres
de familia

¿Cómo llegar?

Síguenos en redes



www.unbosque.edu.co

Contáctanos:

Área de Admisiones

Teléfono: (601) 648 9000 Ext.: 1170

WhatsApp: (+57) 311 512 8420

gestionadmisiones@unbosque.edu.co

Horario de atención:

Lunes a Viernes 8:00 a.m. - 6:00 p.m. y Sábados 9:00 a.m. - 12:30 p.m.

Av. Cra. 9 No. 131A - 02, Piso 1, Bogotá, Colombia