

DOCTORADO EN VIROLOGÍA

PRIMERO EN LATINOAMÉRICA

INSCRIPCIONES
ABIERTAS

Posgrados
ESPECIALIZACIONES MAESTRÍAS DOCTORADOS

En convenio con el
Instituto Nacional de Salud



Lugar de desarrollo del programa:

BARRANQUILLA, ATLÁNTICO

Tipo de formación:

DOCTORADO

Modalidad:

PRESENCIAL

Registro calificado:

RESOLUCIÓN MEN 5303 DE 25-FEB.-2026

Duración:

4 AÑOS

Total de créditos académicos:

110

Título que otorga:

DOCTOR(A) EN VIROLOGÍA

PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA

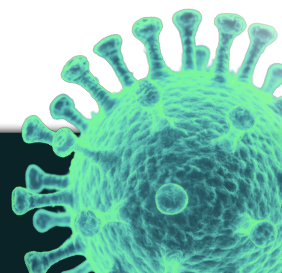
El Doctorado en Virología de la Universidad Simón Bolívar constituye una propuesta de formación doctoral que responde a las exigencias científicas y sanitarias del mundo contemporáneo, en el que la comprensión profunda de los agentes virales se ha convertido en una prioridad estratégica para la salud pública global. El programa adopta la Virología como campo de investigación dentro de las Ciencias Biomédicas, reconociendo su capacidad transversal para articular disciplinas como la Biología Molecular, la Epidemiología, la Biotecnología, la Bioinformática y la Inmunología, en función de la generación de nuevo conocimiento con alto impacto en la salud humana.

El programa está adscrito a la Facultad de Ciencias Básicas y Biomédicas de la Universidad Simón Bolívar y se oferta en convenio con el Instituto Nacional de Salud como socio estratégico, y una red de laboratorios especializados en Bioinformática, Genómica, Microbiología e Inmunopatología del Centro de Investigación en Ciencias de la Vida -CICV. Esta infraestructura científica, sumada a un cuerpo profesoral de alto nivel y a convenios con instituciones nacionales e internacionales, garantiza las condiciones necesarias para el desarrollo de una actividad investigativa de excelencia.



UNIVERSIDAD
SIMÓN BOLÍVAR
BARRANQUILLA Y CÚCUTA - COLOMBIA | VIGILADA MINEDUCACIÓN

DOCTORADO EN
VIROLOGÍA



REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

- Fotocopia del documento de identidad
- Hoja de vida con los anexos correspondientes
- Título de pregrado y acta de grado correspondiente con el nivel de formación al que aspira o su equivalente en el extranjero debidamente apostillado (convención de la Haya) o legalizado por el Cónsul de Colombia en el país de origen
- 1 foto tamaño 3x3
- Constancia de la EPS o IPS, respectiva.

REQUISITOS DE ADMISIÓN

- Entrevista con el equipo académico del programa
- Evaluación de suficiencia en lengua extranjera
- Evaluación psicosocial y académica
- Evaluación de Tic
- Propuesta de investigación y sustentación de la misma
- Evaluación de la competencia investigativa (publicaciones académicas y producción científica, pertenencia a un grupo de investigación y experiencia investigativa).

REQUISITOS DE TITULACIÓN

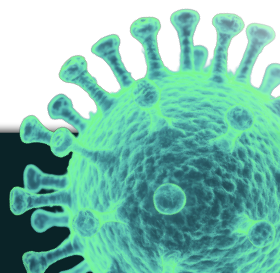
Serán requisitos para optar al título de doctor los siguientes:

- 1. Ser candidato a doctor(a)**
- 2. Haber sustentado y aprobado la tesis doctoral, la cual podrá desarrollarse bajo una de las siguientes modalidades:**
 - Un documento escrito original que genera nuevo conocimiento.
 - Tres (3) artículos científicos elaborados en calidad de autor o coautor con filiación Universidad Simón Bolívar, aceptados para publicación o publicados en revistas científicas indexadas y vigentes en Scopus o en Web of Science (WOS). así: uno (1) en revistas incluidas en los cuartiles 1 o 2 (Q1o Q2) y dos (2) en revistas incluidas en el cuartil 3 (Q3).
 - Una (1) patente otorgada de un proyecto registrado en el sistema de Proyectos Institucionales de investigación de la Universidad, desarrollada
- 3. Estar a paz y salvo por todo concepto.**



UNIVERSIDAD
SIMÓN BOLÍVAR
BARRANQUILLA Y CÚCUTA - COLOMBIA | VIGILADA MINEDUCACIÓN

DOCTORADO EN
VIROLOGÍA





GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

- Ciencias Exactas, Física y Naturales Aplicadas - GICEFYNA
- Grupo de Investigación en Genética (G=I=G)
- Enfermedades Infecciosas y Tropicales
- Nefrología
- Innovación, Desarrollo, Biotecnología en Salud y Medio Ambiente
- Grupo de investigación de Medicina Genómica (GIMEGEN)
- Morfología Celular
- Grupo de Investigación Básica y Aplicada En Enfermedades Emergentes
- Grupo de Virología
- Fisiología Molecular

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

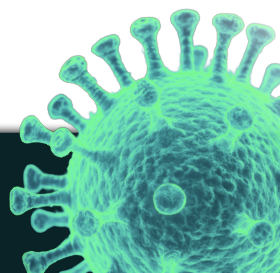
- Virología Básica y aplicada.
- Inmunopatogénesis viral.
- Virología computacional, análisis de datos e inteligencia artificial.
- Biotecnología e innovación.

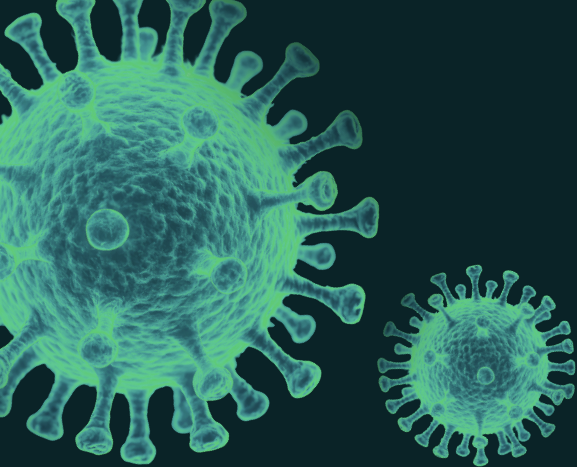


UNIVERSIDAD
SIMÓN BOLÍVAR

BARRANQUILLA Y CÚCUTA - COLOMBIA | VIGILADA MINEDUCACIÓN

DOCTORADO EN
VIROLOGÍA





DOCTORADO EN VIROLOGÍA

PRIMERO EN LATINOAMÉRICA

Posgrados
ESPECIALIZACIONES MAESTRÍAS DOCTORADOS

En convenio con el
Instituto Nacional de Salud



www.unisimon.edu.co



unisimonbolivar



@unisimon



unisimon.barranquilla

 UNIVERSIDAD
SIMÓN BOLÍVAR

BARRANQUILLA Y CÚCUTA - COLOMBIA | VIGILADA MINEDUCACIÓN



Res. 015867 - Mineducación

