



## Programa de Becas

### *Diploma en Medicina Tropical, Baylor College of Medicine*

La Fundación Simón Bolívar, una fundación privada sin fines de lucro 501 (c)(3), en asociación con el Baylor College of Medicine (BCM), ofrecerá siete becas a profesionales médicos que trabajan en Venezuela para un Diplomado de clase mundial en Medicina Tropical de la Escuela Nacional de Medicina Tropical del Baylor College. <https://www.bcm.edu/education/national-school-of-tropical-medicine/education/diploma-in-tropical-medicine/schedule>

La Fundación Academia Nacional de Medicina Francisco Antonio Rísquez (FANM) en Venezuela desempeñará un papel clave en ayudar a la Fundación con la difusión de información a posibles candidatos a becas en el país y el desarrollo de un proceso objetivo para identificar candidatos calificados que se recomendarán para postularse para una beca a Baylor College of Medicine para un Diploma en el programa de Medicina Tropical.

### Objetivo del Programa

Al finalizar el Diplomado de Medicina Tropical, el estudiante podrá:

- Realizar procedimientos básicos de diagnóstico e identificar los organismos que causan enfermedades tropicales;
- Describir conceptos básicos críticos de epidemiología, bioestadística, ética, economía y política de la salud y otros temas de salud pública relacionados con la salud mundial, y aplicar el tipo apropiado de estadísticas para analizar datos;
- Reconocer y describir la epidemiología, diagnóstico, manejo y prevención de enfermedades tropicales (p. ej., HTLV-1, fiebre amarilla, enfermedad de Lyme, difteria, paludismo, etc.);
- Describir la biología de los vectores involucrados en la transmisión de ciertos patógenos y los métodos de salud pública para controlar o prevenir estas enfermedades;
- Describir los principios y el manejo de las enfermedades infantiles, la salud reproductiva y los enfoques actuales para abordar las necesidades de salud de las mujeres y los niños;
- Aplicar diversas subespecialidades clínicas centradas en los trópicos relacionados con la medicina tropical y
- Discutir la evaluación previa al viaje y el trabajo posterior al viaje y el diagnóstico diferencial para los viajeros que regresan.

### Pensum de Estudio

#### **Módulo 1: Bacteriología y Virología Tropical**

Conferencia asincrónica en línea

**2 al 26 de enero de 2024**

#### **Módulo 2: Micología y Parasitología Tropical**

Conferencias presenciales, sincrónicas. Para los participantes del Programa de Becas de la Fundación Simón Bolívar, se harán conferencias grabadas asincrónicas alternativas.



**29 de enero - 9 de febrero de 2024**

### **Módulo 3: Medicina tropical en la práctica**

Prerrequisito: Módulo 2

Conferencias presenciales, sincrónicas. Para los participantes del Programa de Becas de la Fundación Simón Bolívar, se harán conferencias grabadas asincrónicas alternativas.

**12 - 16 de febrero de 2024**

Prácticas de laboratorio (sesiones prácticas de laboratorio en persona que cubren bacteriología, virología, parasitología y micología. Se puede permitir que una institución alternativa en Venezuela, ofrezca en persona, clases prácticas sobre bacteriología, virología, parasitología y micología, previa solicitud por escrito.

Prerrequisito: Módulo 1 y 2

### **Módulo 4\*\*:** Epidemiología, Salud Pública (conferencias asincrónicas en línea)

**26 de febrero – 22 de marzo de 2024**

El orden en que toma los módulos es flexible para permitirle alinear su estudio con sus otras obligaciones. Todos los módulos se ofrecen una vez al año y tiene 36 meses para completar todos los módulos. La Fundación preferiría que se completara el programa en el 2024. Si no es posible, solicitaríamos explicaciones de porque no se logró completar en dicho periodo.

\*\*Un estudiante puede estar exento de tomar el Módulo 4 si puede presentar un diploma válido de Master of Public Health (MPH) de una universidad estadounidense o extranjera acreditada. Si no hay un diploma disponible, se debe enviar una carta del rector de la universidad acreditada a la Escuela que confirme directamente el título.

## Modalidad del Curso

Para los estudiantes becados por la Fundación Simón Bolívar, el programa será a través de conferencias grabadas en línea. La práctica de laboratorio puede ser en una institución en el país de origen alternativo, en persona, laboratorio práctico mediante solicitud por escrito.

## Tipo de diploma o título que se otorga

El Diplomado en Medicina Tropical es un programa intensivo sin título que consta de cuatro módulos y una práctica de laboratorio. La finalización de este programa preparará a los profesionales de la salud para obtener el CTropMed®: “Certificado de conocimiento en medicina clínica tropical y salud del viajero” que es un examen aparte.

Para obtener el diploma, los cuatro módulos deben completarse con éxito dentro de los 36 meses, la Fundación preferiría que se completara en el 2024. Aunque entendemos que puede haber circunstancias relevantes que no lo permitan, en tal caso esperaríamos una carta de justificación de motivos.



## Requisitos definidos por Baylor

Los cursos del programa Diploma en Medicina Tropical están diseñados para médicos que tengan un título de Médico-Cirujano, incluyendo médicos, residentes, y becarios postdoctorales.

Requisitos solicitados por Baylor para solicitar inscripción en el programa (en inglés):

- Información que incluya calificaciones académicas, investigación y experiencia laboral, honores, premios, becas y publicaciones.
- Transcripciones: los solicitantes deben presentar transcripciones oficiales o copia del diploma médico debidamente registrado. (Diploma registrado en el Ministerio del Poder Popular para la Salud (MPPS))
- Cartas de recomendación: Los solicitantes que no sean de Baylor deben proporcionar tres cartas de recomendación.
- Una declaración personal que explique el motivo por el cual desean obtener un Diploma en Medicina Tropical. (Plantilla será suministrada).
- Un escrito personal que describa la experiencia previa relevante dentro de los países en desarrollo o la relevancia anticipada de este programa.
- Requisito de competencia en inglés (para solicitantes extranjeros): los solicitantes cuyo idioma nativo no sea el inglés deben obtener un puntaje TOEFL mínimo de 90 en el examen basado en Internet (ibt) o 610 en el TOEFL ITP Plus o 6.5 en los exámenes IELTS tomados dentro de los últimos dos años. El requisito TOEFL/IELTS no se aplica a las personas que han recibido un título de una universidad de EE. UU. para graduados médicos extranjeros.

## Criterios de selección para la Fundación Simon Bolivar

La fundación definió los siguientes criterios para ser seleccionado para ser recomendado por la Fundación para aplicar al programa. La Academia Nacional de Medicina podrá agregar otros criterios que ayuden a definir mejor a los candidatos seleccionados:

- Médicos cirujanos graduados de una universidad, inclusive ya con especialidades, con un buen desempeño académico.
- Buen dominio del inglés (ver requerimientos del TOEFL).
- Destacada trayectoria profesional.
- Profesionales jóvenes, con deseos de quedarse en el país al menos por los dos (2) siguientes años, y transferir conocimientos en Venezuela.
- Que provengan de diferentes regiones de Venezuela. Apreciamos la diversidad geográfica

## Proceso de selección

Los candidatos deberán presentar su solicitud, incluyendo los requisitos que serán requeridos para la aplicación final a Baylor, a la FANM vía correo electrónico a [fundacionacademiamedicina@gmail.com](mailto:fundacionacademiamedicina@gmail.com) a más tardar el 10 de junio de 2023.

La Fundación espera que la Academia Nacional de Medicina presente una recomendación de siete candidatos para ser postulados a Baylor College of Medicine, los cuales deberán cumplir con los requisitos requeridos, incluyendo el resultado del examen del TOEFL.



Los candidatos internacionales propuestos serán evaluados por la Fundación, incluyendo un debido proceso de revisión, y deberán presentar su solicitud en línea para el programa antes del 1 de septiembre de 2023 según las fechas establecidas por Baylor en 2023. Baylor College of Medicine debe aprobar a todos los candidatos que participarán en el programa, cuya decisión se espera que se anuncie en el otoño de 2023. El programa comenzará el 2 de enero de 2024. Los candidatos deberán estar en capacidad de mostrar el resultado del TOEFL durante el proceso de inscripción.

La Dra. Denise Maman será la persona de contacto de la Fundación Simón Bolívar, quien coordinará la comunicación con Baylor College of Medicine.

La Fundación se reserva el derecho de ajustar criterios, procedimientos o requisitos en interés del proceso de concesión de becas y de modificar o cancelar el programa en cualquier momento y por cualquier motivo.

## Exclusiones

Cada uno de los candidatos deberá notificar a la Academia Nacional de Medicina y a la Fundación cualquier conflicto de interés relacionado con el programa o si el candidato es empleado de la Fundación, CITGO Petroleum Corporation ("CITGO"), Petróleos de Venezuela SA ("PDVSA") o cualquier filial o subsidiaria de la Fundación, o relacionada con cualquier persona empleada por la Fundación, CITGO o PDVSA; y/o el ministerio de petróleo del gobierno venezolano. El término gobierno de Venezuela se interpretará en su sentido más amplio. Asimismo, ningún candidato debe ser miembro de ningún partido político, militante de grupos políticos, candidato político o miembro activo de ninguna organización o campaña política.

## Aplicación en Línea en Baylor

Las aplicaciones podrán hacerse en la página web de Baylor College of Medicine a partir del inicio del verano 2023 hasta el 1 de septiembre de 2023 para los solicitantes internacionales. La solicitud en línea y toda la documentación de respaldo (por ejemplo, transcripciones, cartas de recomendación) deben enviarse antes de la fecha de vencimiento de la inscripción.

Aplicación en línea (utilice Chrome en una PC con Windows): los solicitantes deben completar la aplicación en línea para el Diplomado en Medicina Tropical. La solicitud en línea se puede completar en varias sesiones.

## Cronograma de actividades

El programa abajo requiere discusión, sobre todo en los tiempos estimados por ANM para realizar el proceso de selección. Para ser aceptados, los estudiantes tienen que mostrar resultados del TOEFL. El TOEFL se puede presentar en centros específicos o en línea, pero requieren ancho de banda y cámaras que son muy costosas. Por lo tanto, es importante que se inscriba pronto, y presenten los exámenes a más tardar en Julio. El programa a continuación requiere discusión, especialmente en los tiempos estimados por la Fundación Academia Nacional de Medicina Francisco Antonio Rísquez, para llevar a cabo el proceso de selección. Para ser aceptados, los candidatos deben mostrar resultados de TOEFL. El TOEFL se puede presentar en centros específicos o en línea, pero requieren



de banda ancha y cámaras que son muy costosas. Por lo tanto, es importante que cada candidato se registre temprano y tome los exámenes a más tardar el 31 de julio de 2023.

	202023			302023			402023			102024			302024		
	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
<b>Proceso selección candidatos</b>															
Anuncio convocatoria a estudiantes															
Conformación Jurado															
Definición Criterios evaluación estudiantes															
Presentación de Credenciales			◆												
Entrevistas			◆												
Pre-Selección de Candidatos ANM			◆												
Selección final de candidatos SBF															
<b>TOEFL</b>															
Exámenes TOEFL en Caracas				15-Jul											
<b>Proceso Aplicación Baylor</b>															
Proceso de aplicación en la página web de Baylor															
Notificación a los estudiantes aceptados															
<b>Diplomado</b>															
Modulo 1															
Modulo 2															
Modulo 3															
Laboratorio															
Modulo 4															



### Preguntas Frecuentes

#### ¿El diploma se entrega registrado y apostillado en el caso de estudiantes extranjeros?

Entendemos que Baylor College of Medicine solo entrega el diploma, si se desea apostillar, el trámite es responsabilidad del estudiante.

#### Proceso de evaluación a los cursantes del curso Baylor

¿La pregunta es si hay exámenes, y nota mínima para completar cada módulo?

#### Posibilidad y facilidades para los graduados del diplomado para visitar a Baylor y práctica presencial

No está incluido en este programa. Para este programa que firmamos con Baylor se cubre solo el costo de 10 becas en total, para participación remota. La modalidad para este programa es en línea, y practica a través de un laboratorio en el país. Si esta iniciativa funciona, podemos considerar participación física en próximas ediciones del programa. Vemos esto como un programa piloto con Baylor y con la academia también, así como la oportunidad de tender puentes entre ambas organizaciones.