

Diplomado:

ENFERMEDADES ZONÓTICAS EN LAS AMÉRICAS

Salud Global con enfoque One Health



Enfermedades Zoonóticas en las Américas

Salud Global con enfoque One Health



INICIO
24 FEB, 2026



MODALIDAD
VIRTUAL



FEBRERO – JUNIO
2026



1 CLASE SEMANAL DE 3 HORAS
MARTES 6PM (GMT-5)



2 PARCIALES +
EXAMEN FINAL



14 MÓDULOS (120
HORAS ACADÉMICAS)

Nosotros somos Infectotrópico

Grupo multidisciplinario comprometido con el avance científico, la generación de conocimiento y el bienestar de las comunidades afectadas por enfermedades infecciosas tropicales y desatendidas, a través de un enfoque integral ofreciendo soluciones que impacten positivamente en la salud global, siguiendo un enfoque de One Health.

¿Por qué ofrecemos el diplomado de Enfermedades Zoonóticas?

Las enfermedades zoonóticas representan un desafío creciente para la salud pública en las Américas, dado su impacto en humanos, animales y ecosistemas. La globalización, los cambios en el uso de la tierra, la urbanización acelerada y el cambio climático han favorecido la emergencia y reemergencia de estas patologías, aumentando su complejidad y alcance. En este contexto, la necesidad de profesionales capacitados con un enfoque integral se vuelve prioritaria.



Respuesta a una necesidad
regional urgente



Formación basada en One
Health



Docencia con expertos de
alto nivel

Descripción

El diplomado organizado por Infectotrópico en colaboración con el Baylor College y otros profesionales de Latinoamérica y Estados Unidos busca responder a esta necesidad mediante una formación académica rigurosa que integra los principios de la Salud Global y el paradigma One Health.

A través de un programa académico de 120 horas, que combina clases teóricas, trabajos prácticos, discusión de casos clínicos, análisis de artículos científicos y evaluaciones dinámicas, los participantes obtendrán competencias para comprender, diagnosticar, prevenir y manejar las principales zoonosis virales, bacterianas, parasitarias y micóticas de relevancia en América Latina, así como también analizar como el cambio climático puede impactar la epidemiología de estas enfermedades y fortalecer los conceptos de prevención a través de la vacunación.

De esta manera, el diplomado no solo contribuye al desarrollo profesional de los participantes, sino que también apoya los objetivos regionales de salud pública, la formación de redes de colaboración académica y el cumplimiento de los compromisos internacionales vinculados a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS 3, 13 y 15). En resumen, representa una oportunidad estratégica para consolidar competencias y generar impacto positivo en la salud de las poblaciones y en la resiliencia de los sistemas sanitarios frente a las enfermedades zoonóticas emergentes y reemergentes.

¿A quién va dirigido?

A profesionales y estudiantes avanzados del área de la salud humana y animal que buscan fortalecer sus competencias en enfermedades infecciosas desde un enfoque integral basado en Salud Global y One Health.

Incluye:

- Médicos, veterinarios, microbiólogos, biólogos, enfermeros y salubristas.
- Residentes y estudiantes con formación previa en microbiología, parasitología o epidemiología.
- Profesionales que trabajan en vigilancia epidemiológica, investigación, laboratorios clínicos o salud ambiental.
- Integrantes de equipos de respuesta rápida, control vectorial y programas de zoonosis.

Objetivo General

Formar profesionales de la salud y disciplinas afines con un enfoque integral en Salud Global y One Health, capaces de comprender, prevenir y manejar las principales enfermedades zoonóticas que afectan a las Américas, fortaleciendo así la capacidad de respuesta frente a amenazas sanitarias emergentes y reemergentes.

Objetivos Específicos

1.

Contextualizar a los participantes en los fundamentos de la Salud Global y el paradigma One Health, resaltando la interacción entre salud humana, animal y ambiental.

2.

Reconocer y analizar la epidemiología, patógenos, diagnóstico, clínica y medidas de control de las principales zoonosis virales, bacterianas, parasitarias y micóticas de importancia en la región.

3.

Fortalecer competencias en vigilancia epidemiológica, sistemas de alerta temprana y estrategias de prevención.

4.

Promover la comprensión del impacto del cambio climático y de los determinantes sociales en la dinámica de las enfermedades zoonóticas y tropicales.

5.

Fomentar la capacidad crítica a través de la discusión de casos clínicos, revisión de literatura científica y desarrollo de trabajos prácticos individuales y grupales.

6.

Impulsar la creación de redes académicas y profesionales que favorezcan la colaboración multidisciplinaria en la gestión de zoonosis y enfermedades emergentes en las Américas.

Profesores



Dr. José Antonio Suárez

*Médico infectólogo tropicalista
Infectotrópico*



Dra. Laura Naranjo

*Médico infectólogo tropicalista
Infectotrópico*



Dra. Mónica Pachar

*Médico infectólogo tropicalista
Infectotrópico - Hospital Santo Tomás
Panamá*



Dr. José Anel González

*Médico infectólogo tropicalista
Infectotrópico - Hospital Irma Tzatanatos
Panamá*



Lic. Yamilka Díaz

*Biólogo-virólogo
Infectotrópico - Instituto Conmemorativo Gorgas
Panamá*



Dr. Azael Saldaña

*Veterinario
Instituto Conmemorativo Gorgas
Panamá*



Dr. José Calzada

*Veterinario
Instituto Conmemorativo Gorgas
Panamá*



Dr. Juan Carlos Navarro

*Biólogo-virólogo
Universidad Internacional SEK
Ecuador*



Dr. Enrique Samudio

*Veterinario
Agencia Internacional Energía Atómica
Panamá*

Salud Global con enfoque One Health

Enfermedades Zoonóticas en las Américas





Dra. Eva Clark

*Médico infectólogo tropicalista
Baylor College of Medicine
USA*

Dr. Julian Ruíz

*Veterinario
Universidad Cooperativa de Colombia*



Dr. Alfonso Rodríguez

*Médico infectólogo tropicalista
Universidad de Las Américas
Colombia*

Dr. Julio Castro

*Médico infectólogo tropicalista
Instituto de Medicina Tropical
Venezuela*



Dr. Alberto Paniz-Mondolfi

*Médico microbiólogo - patólogo
Infectotrópico - Hospital Mont Sinai
USA*

Dr. Nestor Sosa

*Médico infectólogo
Hospital New Mexico
USA*



Dra. Laila Woc-Colburn

*Médico infectólogo
Emory University School of Medicine
USA*

Cristina Poveda

*Biólogo
Baylor College of Medicine
USA*



Dr. Jill Watherhead

*Médico infectólogo tropicalista
Baylor College of Medicine
USA*

Enfermedades Zoonóticas en las Américas

Salud Global con enfoque One Health



Lic. Mileyka Santos
*Bióloga - Especialista en Taxonomía
Infectotrópico - Instituto Conmemorativo Gorgas
Panamá*



Dr. Janitzio Guzmán
*Médico infectólogo tropicalista
Baylor College of Medicine
USA*

Detalles académicos



Certificación avalada por:

- Facultad de Medicina, Universidad de Panamá
- Sociedad de Enfermedades Infecciosas de Panamá

Requisitos para obtener la certificación

1. Aprobación académica

Obtener mínimo 80 puntos en la calificación final, basada en:

- Examen Parcial 1
- Examen Parcial 2
- Examen Final
- Completar los trabajos prácticos, análisis de artículos y casos clínicos según las fechas establecidas.

2. Asistencia

Participar en al menos 80% de las clases sincrónicas.

3. Cumplimiento administrativo

Estar al día con los pagos según el plan escogido.

Perfil del egresado

- **Integrar perspectivas humanas, animales y ambientales** para la comprensión de brotes zoonóticos y la toma de decisiones informadas.
- **Interpretar la epidemiología, clínica, diagnóstico y control** de las principales zoonosis virales, bacterianas, parasitarias y micóticas.
- **Aplicar herramientas de vigilancia epidemiológica y sistemas de alerta temprana**, fortaleciendo la respuesta ante eventos emergentes.
- **Analizar el impacto del cambio climático y los determinantes sociales** en la dinámica de transmisión de enfermedades tropicales.
- **Evaluar críticamente evidencia científica**, discutir casos clínicos y participar en investigación aplicada en zoonosis.
- **Colaborar en equipos multidisciplinarios**, contribuyendo activamente a estrategias de prevención y control en instituciones de salud, laboratorios, programas comunitarios y agencias regulatorias.

Costos y Planes de Pago

Precio regular: 750 USD

Oferta de lanzamiento hasta 15 de enero 2026: 570 USD

Planes de financiamiento

Precio	Método	4 cuotas
750 USD	Tarjeta	204.27 USD
750 USD	ACH/Yappy	197.36 USD
570 USD	Tarjeta	155.25 USD
570 USD	ACH/Yappy	150 USD

Condiciones

- Primer pago al inscribirse
- Segundo antes del inicio del curso
- Tercero antes del examen 1
- Cuarto antes del examen 2
- La falta de pago implica retiro sin reembolso.

Enfermedades Zoonóticas en las Américas

Salud Global con enfoque One Health



Módulo Introductorio

Fecha: 24 Feb 2026

Contenido: Bienvenida, programa, evaluaciones, calendario, selección de equipos.

Descripción: Orientaciones generales y lineamientos del diplomado.

I. Enfermedades Virales

Módulo I – Fundamentos de Salud Global y One Health

Fecha: 24 Feb 2026

Temas:

- Concepto de enfermedades zoonóticas
- Introducción a la Salud Global y determinantes sociales de la salud
- Evolución del enfoque One Health y su integración humano–animal–ambiente
- Sistemas de alerta temprana

Descripción: Introducción a zoonosis, determinantes sociales y al enfoque One Health, con énfasis en vigilancia epidemiológica y sistemas de alerta.

Profesores: Dr. José A. Suárez (MD), Dra. Laura Naranjo (MD)

Módulo II – Fiebres Hemorrágicas

Fecha: 03 Mar 2026

Temas:

- Robovirus: Arenavirus del Nuevo Mundo y Síndrome viral por Hantavirus
- Arbovirus: Dengue y Fiebre Amarilla

Descripción: Análisis epidemiológico, clínico y preventivo de arenavirus y hantavirus. Se explora transmisión humano–humano y la relación ecológica con reservorios.

Profesores: Dr. José A. Suárez (MD), Dr. Juan C. Navarro (Bio), MSc. Yamilka Díaz (Bio)

Módulo III – Arbovirus

Fecha: 10 Mar 2026

Temas:

- Flavivirus (Zika)
- Alfavirus (Chikungunya, Mayaro, Encefalitis Equina)
- Orthobunyavirus (Oropouche, Waroa, Punta Toro)
- Métodos de colecta de vectores

Descripción: Clasificación, dinámica epidemiológica y clínica de los arbovirus con mayor impacto sanitario.

Profesores: Dr. José A. Suárez (MD), MSc. Yamilka Díaz (Bio), Dr. Juan C. Navarro (Bio), Lic. Myleika Santos (Bio)

Módulo IV – Rabia

Fecha: 17 Mar 2026

Descripción: Transmisión, manifestaciones clínicas y estrategias de control de la rabia humana y animal.

Profesores: MSc. Yamilka Díaz (Bio), Dra. Laura Naranjo (MD), Dr. Enrique Samudio (Vet)

Módulo V – Virus Emergentes

Fecha: 24 Mar 2026

Temas: SARS, MERS, COVID-19, influenza aviar/porcina, monkeypox, herpes virus B.

Descripción: Exploración de virus emergentes, su impacto en salud pública y estrategias de respuesta.

Profesores: Dr. Julio Castro (MD), Dr. Julián Ruiz (Vet), Dra. Mónica Pachar (MD), Dr. José A. Suárez (MD)

II. Enfermedades Parasitarias

Módulo VI – Tripanosomiasis Americana (Chagas)

Fecha: 31 Mar 2026

Temas: Patogénesis, clínica, diagnósticos, transmisión oral y congénita, vectores.

Profesores: Dr. José Calzada (Vet), Cristina Poveda (Bio), Dr. Alberto Paniz (MD), Dr. José A. Suárez (MD)

Módulo VII – Leishmaniasis cutánea y visceral

Fecha: 7 Abr 2026

Descripción: Revisión de reservorios, manifestaciones clínicas, diagnóstico y manejo.

Profesores: Dra. Eva Clark (MD), Dr. Azael Saldaña (Vet), Dr. José A. Suárez (MD)

Examen Parcial I – 14 Abr 2026

Módulo Opcional: Gira académica en campo (10 días)
16 – 24 de abril | Detalles en pág. 12

Módulo VIII-a – Otras parasitosis zoonóticas I

Fecha: 14 Abr 2026

Temas: Gnatostoma, Sparganosis, Angiostrongylus, Dirofilarias

Profesores: Dra. Jill Weatherhead (MD), Dr. José A. Suárez (MD)

Módulo VIII-b – Otras parasitosis zoonóticas II

Fecha: 28 Abr 2026

Temas: Fasciola, Equinococo, Teniasis, Trichinella, Toxoplasmosis, Larva migrans

Profesores: Dra. Jill Weatherhead (MD), Dr. Janitzio Guzmán (MD)

Enfermedades Zoonóticas en las Américas

Salud Global con enfoque One Health



III. Enfermedades Bacterianas

Módulo IX – Enfermedades Bacterianas Zoonóticas

Fecha: 5 May 2026

Temas: Brucelosis, leptospirosis, bartonellosis, salmonellosis, tularemia, fiebre Q, ántrax

Profesores: Dr. José A. González (MD), Dra. Mónica Pachar (MD), Dr. Néstor Sosa (MD), Dra. Laila Woc-Colburn (MD)

Módulo X – Micobacterias

Fecha: 12 May 2026

Temas: Lepra humana y zoonótica, tuberculosis bovina

Profesores: Dra. Mónica Pachar (MD), Dr. Enrique Samudio (Vet)

IV. Enfermedades transmitidas por artrópodos

Módulo XI – Artrópodos vectores

Fecha: 19 May 2026

Temas:

- Garrapatas: Ehrlichia, Rickettsia, Babesia, Anaplasma, Orientia
- Dípteros: Dermatobia, Cochliomyia, Cordylobia

Profesores: Dr. Alberto Paniz (MD), Dra. Laila Woc-Colburn (MD), Dr. Enrique Samudio (Vet), Dr. José A. Suárez (MD)

V. Enfermedades Micóticas

Módulo XII – Micosis Tropicales

Fecha: 26 May 2026

Temas: Histoplasmosis, criptococosis, lobomycosis, esporotricosis

Profesores: Dra. Mónica Pachar (MD), Dr. Alberto Paniz (MD)

Examen Parcial II – 02 Jun 2026

VI. Misceláneos

Módulo XIII – Inmunizaciones

Fecha: 02 Jun 2026

Temas: Vacunas del viajero, desarrollo de nuevas vacunas, inmunización en zoonosis

Profesores: Dra. Laura Naranjo (MD), Dr. Alfonso Rodríguez (MD)

Módulo XIV – Cambio Climático y Enfermedades Tropicales

Fecha: 9 Jun 2026

Profesora: Dra. Laura Naranjo (MD)

Examen Final – 9 Jun 2026 (Discusión de casos clínicos)

Gira académica en campo



FECHA

16–24 DE ABRIL DE 2026

Vive la salud global desde el territorio

Durante 10 días, esta gira académica opcional te permitirá explorar comunidades rurales, centros de atención primaria, entornos naturales y el reconocido Serpentario Maravillas Tropicales. Panamá, uno de los países más biodiversos de las Américas, se convierte en un aula viva para comprender cómo emergen, se transmiten y se controlan las zoonosis en escenarios reales.

¿Qué vivirás en esta experiencia?



Trabajo en campo y salud comunitaria

Observa la interacción entre factores ambientales, animales y humanos. Conoce los retos del diagnóstico y manejo clínico en áreas rurales y participa en actividades educativas junto a profesionales locales.



Ecosistemas de alta biodiversidad

Explora paisajes rurales y tropicales que albergan reservorios y vectores de importancia médica. Aprende sobre ecología de vectores y especies clave directamente en su entorno natural.



One Health

One Health en acción

Comprueba cómo los principios de One Health guían decisiones reales en vigilancia, prevención y respuesta ante enfermedades zoonóticas. Una oportunidad para integrar teoría y práctica con visión global.

Equipo docente que te acompaña



Dr. José Antonio Suárez

Médico infectólogo tropicalista
Infectotrópico

Dra. Laura Naranjo
Médico infectólogo tropicalista
Infectotrópico



Dra. Mónica Pachar

Médico infectólogo tropicalista
Infectotrópico - Hospital Santo Tomás
Panamá

Lic. Mileyka Santos
Bióloga - Especialista en Taxonomía
Infectotrópico - Instituto Conmemorativo Gorgas
Panamá



Lic. Yamilka Díaz

Biólogo-virólogo
Infectotrópico - Instituto Conmemorativo Gorgas
Panamá

Dr. Roderick Chen-Camaño
Médico-epidemiólogo, salubrista
Infectotrópico - Caja del Seguro Social
Panamá.



Lic. Mario Urriola

Biólogo-herpetólogo
Serpentario Maravillas Tropicales
Panamá

Lic. Nelson Guevara
Biólogo- Biología animal
Grupo Biológico Biomundi Panamá
Panamá.



Dr. Wilyerson Quintero

Médico - Investigador de campo
Infectotrópico - Centro de investigación e innovación médica (CIIMED)
Panamá

Cupos limitados

La información detallada sobre precio, logística y condiciones se compartirá exclusivamente con los estudiantes inscritos el primer día de clases del Diplomado.

Equipo coordinador del diplomado

Dra. Laura Naranjo

Director Científico de Integración de Proyectos

Dr. José Antonio Suárez

Director de Investigación y Docencia

Dr. Willyerson Quintero

Coordinador de actividades

Yurisvic Gonçalves

Asistencia técnica

Información y Contacto

Sitio web:

www.infectotropico.com

Correo:

info@infectotropico.com

WhatsApp:

(+507) 6637-7061

Redes sociales:

Instagram · Facebook · LinkedIn

@infectotropico