

Maestría en
**Ciencias Salud
Pública y
Epidemiología**

intec

MAESTRÍA EN CIENCIAS SALUD PÚBLICA Y EPIDEMIOLOGÍA

● Presentación

Este programa proporciona a los estudiantes un conocimiento amplio en investigación y una habilidad en varios aspectos de la salud pública y la epidemiología, tales como ciencias del comportamiento, estudios sociales, administración del servicio de salud, ciencias ambientales, epidemiología y bioestadística.



Objetivos

La Maestría en Ciencias Salud Pública y Epidemiología tiene como principal objetivo proveer a los estudiantes de una sólida formación en métodos epidemiológicos para tener una comprensión crítica y habilidades sobre el proceso salud-enfermedad y sus determinantes en la población a través de intervenciones que permitan preservar y mejorar la salud, el bienestar y la esperanza de vida de las poblaciones humanas mediante la integración de habilidades prácticas y análisis de investigación de datos para avanzar en la salud pública.



Perfil del participante

El programa va dirigido a Profesionales de todas las áreas del saber (salud, economía, ciencias básicas, ingeniería, humanidades, etc.) con interés de recibir formación especializada en salud pública y epidemiología.



Perfil del egresado

Al egreso de la maestría, además de poder optar a un programa de doctorado, podrá ejercer en posiciones laborales como epidemiólogo(a), analista de datos de salud, gerente o director(a) de salud, investigador(a) biomédico(a), analista y consultor(a) en salud pública, entre otros.

Escanear el código QR para
consultar los requisitos.





Competencias profesionales

- ▶ Aplica métodos epidemiológicos a la variedad de entornos y situaciones en la práctica de la salud pública, para priorizar las necesidades, problemas y la toma de decisiones en salud.
- ▶ Diseña, aplica y evalúa intervenciones (políticas, programas, servicios, etc.) para mejorar el estado de salud de la población.
- ▶ Domina los principios de la salud pública para la práctica profesional y poder evaluar críticamente e interpretar la literatura científica y discutir la efectividad de las intervenciones de salud pública.



Plan de estudio y modalidad

Este programa flexible y adaptable a las necesidades profesionales del participante, es ofertado simultáneamente en tres modalidades: modalidad presencial, semipresencial y virtual.

- ▶ 71 créditos
- ▶ 8 trimestres: 29 asignaturas (25 del máster y 4 electivas)
- ▶ Internado práctico de salud pública
- ▶ Proyecto Final/Capstone

Metodología

- ▶ **Profesorado:** expertos nacionales e internacionales con amplio dominio y experiencia laboral en el área.
- ▶ **Programa de mentoría:** paralelo a las clases, el participante recibirá orientación y apoyo técnico de un tutor experimentado para guiar el proceso de enseñanza y aprendizaje y garantizar la integración de las prácticas (aprender haciendo).
- ▶ **Internado de salud pública:** aplica las competencias y habilidades adquiridas a través del programa de problema de salud pública relevante a sus intereses profesionales en una rotación práctica que puede ser desarrollada en el país o en el extranjero.
- ▶ **Proyecto Capstone:** proyecto de tesis donde el participante aplica las habilidades adquiridas a través del programa de problema de salud pública relevante a sus propios objetivos e intereses profesionales.



Más información

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SANTO DOMINGO

 809.567.9271 opc.1  829.804.6446

 postgrado@intec.edu.do **INTECRD**    