



INSTITUTO SUPERIOR TECNÓLOGICO  
**UNIVERSITARIO  
LIBERTAD**



***DIPLOMADO  
ESPECIALIZADO***

# **EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y SALUD PÚBLICA**



*28 Años*  
FORMANDO FUTURO  
CON EXCELENCIA



# NOSOTROS

Somos el Instituto Superior Tecnológico Universitario Libertad con más de **28 años de experiencia** formando profesionales para distintos sectores productivos del país.

A través de la **Coordinación de Educación Continua** como parte de vinculación con la sociedad desarrollamos programas de capacitación profesional dirigidos a empresas, organizaciones, ONG e instituciones del sector público.

- ↗ **Cobertura:** Nacional
- ↗ **Modalidades:** Presencial, Online e Híbrida
- ↗ **Respaldo institucional:** Certificados avalados por una institución de educación superior reconocida.

# Presentación

En un mundo en el que los desafíos en salud pública se vuelven cada vez más complejos, desde el control de enfermedades infecciosas emergentes hasta la gestión de enfermedades crónicas, la epidemiología clínica se presenta como una herramienta esencial para la toma de decisiones basadas en evidencia. Este programa intensivo ofrece a los participantes las competencias necesarias para diseñar, analizar e interpretar investigaciones epidemiológicas, aplicar métodos de vigilancia y control de enfermedades, y comprender las políticas de salud pública en un contexto global y local.

El curso combina teoría actualizada, análisis de casos reales y el uso de herramientas de análisis de datos y bases de datos epidemiológicas para optimizar el impacto en la práctica clínica y la gestión sanitaria.

## Perfil del Instructor



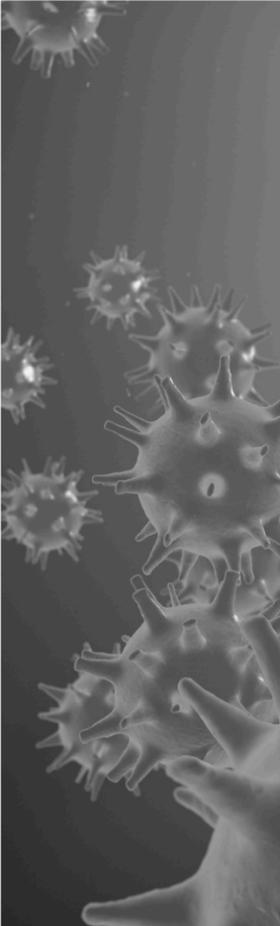
**Dr. Cristóbal Ignacio Espinoza Díaz**  
Médico general

Médico general graduado de la Universidad Católica de Cuenca, Ecuador, con dos maestrías: una en Epidemiología (Universidad de Cuenca) y otra en Salud y Seguridad Ocupacional, con mención en Prevención de Riesgos Laborales (Universidad de los Hemisferios). Actualmente es Director Médico del Centro Latinoamericano de Estudios Epidemiológicos y Salud Social y doctorando en Ciencias de la Salud por la UNT, Perú.

Es profesor asociado en el Departamento de Investigación Carlos J. Finlay y de Barré, y docente universitario en la Universidad Católica de Cuenca, sede Azogues. Se desempeña como revisor experto de revistas científicas internacionales y es corresponsal de la Sociedad Iberoamericana de Información Científica (Argentina). Cuenta con múltiples publicaciones en revistas indexadas de alto impacto, como Scopus y Web of Science.

# Objetivo

Capacitar a profesionales de la salud y áreas afines en el uso de métodos epidemiológicos aplicados a la práctica clínica y a la salud pública, fomentando el pensamiento crítico, la toma de decisiones basadas en evidencia y la implementación de intervenciones efectivas en distintos contextos poblacionales.



## Dirigido a:

- Médicos, enfermeros y otros profesionales de la salud.
- Investigadores en ciencias de la salud.
- Funcionarios de instituciones de salud pública y privadas.
- Estudiantes de posgrado en áreas relacionadas con epidemiología, salud pública o investigación clínica.
- Consultores y asesores en programas de salud.

## Requisito:

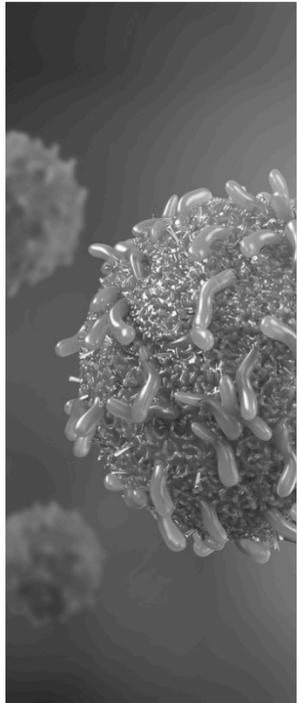
Conocimientos básicos en investigación en salud y lectura de literatura científica.

## Metodología:

- Clases magistrales interactivas.
- Talleres prácticos con análisis de bases de datos
- Discusión de casos clínicos y de salud pública.
- Ejercicios de vigilancia y simulación de brotes.



# Plan de Estudio



## SEMANA 1: FUNDAMENTOS DE LA EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y SALUD PÚBLICA

- Historia y evolución de la epidemiología.
- Conceptos básicos: incidencia, prevalencia, riesgo, razón de momios, riesgo relativo.
- Tipos de estudios epidemiológicos: descriptivos, analíticos y experimentales.
- Rol de la epidemiología en la práctica clínica y la salud pública.

## SEMANA 2: VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA Y CONTROL DE ENFERMEDADES

- Sistemas de vigilancia epidemiológica (nacional e internacional).
- Notificación obligatoria y manejo de brotes.
- Métodos de investigación de campo.
- Análisis de casos y tendencias.

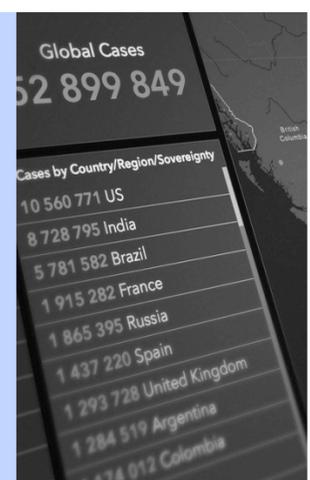


## SEMANA 3: EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA APLICADA

- Diseño y evaluación de estudios clínicos.
- Sesgos y confusión en estudios epidemiológicos.
- Lectura crítica de literatura científica.
- Epidemiología de enfermedades crónicas y emergentes.

## SEMANA 4: POLÍTICAS, INTERVENCIONES Y COMUNICACIÓN EN SALUD PÚBLICA

- Elaboración y evaluación de programas de salud.
- Análisis de políticas sanitarias.
- Comunicación de riesgo y manejo de crisis sanitarias.
- Ética en investigación y en salud pública.



# Información General

**Modalidad:** Online

**Requisitos:** Copia de Cédula

**Horario:** De 18:30 a 21:30

## Inversión



**Precio Normal**  
**\$350,00**



Consulta por nuestros descuentos especiales para Estudiantes, egresados del ISTUL y grupos para empresas.



## Programa Incluye



**Material de apoyo  
descargable**



**Metodología  
Didáctica**



**Docentes  
Certificados**



**Soporte  
Administrativo**



**Certificado de  
Aprobación  
Aval Institución de  
Educación Superior**



**Sesiones formativas  
virtuales en vivo y  
grabadas para  
visualización posterior**



INSTITUTO SUPERIOR TECNÓLOGICO  
**UNIVERSITARIO  
LIBERTAD**

## CONTÁCTANOS

 **Teléfonos** 0939793029 / (02) 513 3055

 **E-mail** [info@eclibertad.com](mailto:info@eclibertad.com)



**Eclibertad**

*Capacitamos para el Éxito*

[www.eclibertad.com](http://www.eclibertad.com)