



www.ine.gov.ar

# CURSOS INE 2022

Plataforma Educativa ANLIS Dr. Carlos G. Malbrán

## INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS EPIDEMIOLOGICO EN LA PRÁCTICA DIARIA

*Es un curso virtual, sin instancia presencial.*



### Fundamentación general

Nos proponemos desarrollar un curso para los integrantes del Equipo de Salud de los distintos niveles de la Gestión Sanitaria que responda a las necesidades de hablar con un lenguaje común, situándose en una perspectiva que considere como superador al proceso colectivo salud-enfermedad ante el concepto de patología tradicional, clínica e individual.

Es necesario reconocer los problemas de salud a través de la información que diariamente se registra y aprender a interpretarla con enfoque epidemiológico, favoreciendo la participación de cada uno de los integrantes del equipo, permitiendo una introducción a la percepción de los problemas en salud observados en cada lugar de trabajo, generando mayor interés e incentivo laboral.



### Contribución Esperada

Brindar capacitación a los integrantes de los Equipo de Salud a fin de incorporar una perspectiva hacia la epidemiología en su cotidianeidad, entrenar su visión para identificar y valorar su accionar en el proceso que va desde el registro del dato, la percepción de un alerta o un problema en salud, a la información transmitida formalmente a los decisores para un futuro accionar en el ámbito de la Salud Pública; promoviendo en el individuo una actitud proactiva en la generación de un círculo virtuoso de su tarea cotidiana, engranada en cada uno de los eslabones del sistema de Salud.



### Destinatarios

Integrantes de los equipos de salud que desarrollen actividades vinculadas al registro y procesamiento de datos en las áreas de Vigilancia, Estadísticas Hospitalarias y Salas de Situación; desempeñándose en cualquier área del Sistema Público de Salud de la República Argentina.



### Objetivos

- Conocer y valorar el aporte de la Epidemiología a la Salud Pública.
- Comprender las bases del método epidemiológico en la práctica diaria.
- Desarrollar habilidades básicas en el uso de herramientas informáticas para el procesamiento de datos epidemiológicos.
- Integrar los aportes de la bioestadística al análisis epidemiológico.
- Reconocer los Sistemas de información en Salud y su utilidad en la Gestión Sanitaria.
- Comprender la importancia y utilización de la Vigilancia Epidemiológica en los distintos niveles de la Gestión Sanitaria.



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

- Valorarla incorporación del pensamiento epidemiológico para un mejor desempeño en la tarea cotidiana.

## **Contenidos**

El curso ha sido diseñado en 5 (cinco) módulos:

### **1. Epidemiología y Salud**

Epidemiología: ¿qué es? ¿cuándo y cómo comienza? ¿en qué se utiliza? Etimología.  
Teorías que explican la aparición de las enfermedades y modelos de causalidad.  
Proceso Salud – Enfermedad: definiciones de salud y modelos de salud-enfermedad.  
Medicina Social y Salud Colectiva.  
Aplicaciones de la Epidemiología como Ciencia.  
Estudios Epidemiológicos: ¿Qué significa análisis epidemiológico?  
Riesgo, factor de riesgo, niveles de prevención.

### **2. Método Epidemiológico**

Método científico aplicado a la epidemiología.  
¿Qué es el pensamiento científico y la investigación científica? Etapas o fases de la investigación científica.  
Introducción al método epidemiológico.

### **3. Cuantificación de los Problemas de Salud**

Aportes de la Bioestadística a la Epidemiología.  
Muestreo. Variables y unidades de análisis u observación. Clasificación de variables.  
Etapas del Método Estadístico. Medidas de resumen.  
Distribuciones de los datos: curvas simétricas y sesgadas. Distribución Normal.  
Resumen de la información: tablas y gráficos.  
Bases de datos.

### **4. Sistemas de Información en Salud**

¿Qué es un sistema de información en salud (SIS)?  
Implementación y usuarios de los SIS. Componentes.  
¿Cuál es el insumo básico de los SIS? El dato.  
Fuentes y tipos de datos en salud.  
Sistema de Información en Salud en Argentina.  
Niveles de organización y perspectivas.  
Codificación Estadística de Enfermedades. CIE10  
Circuito y codificación del dato.

### **5. Vigilancia Epidemiológica**

¿Qué es la vigilancia? La salud pública y el concepto de vigilancia.  
Vigilancia epidemiológica y sistemas de vigilancia.  
Etapas básicas de los sistemas de vigilancia.



www.ine.gov.ar

# CURSOS INE 2022

Evolución de la vigilancia de la salud en la Argentina.  
Estrategias de vigilancia en Argentina.  
El circuito de la vigilancia clínica.



## Modalidad

El proceso de aprendizaje se desarrolla en un entorno virtual de aprendizaje (Plataforma ANLIS) que provee las herramientas necesarias para que el participante interactúe con los contenidos y actividades. En esta propuesta de *autoaprendizaje el participante tiene un rol central*, ya que tiene que autogestionar su desempeño, cuenta con la asistencia de un coordinador virtual y de un tutor/a en caso de dudas.



## Estrategia metodológica

Una vez finalizada la inscripción on line, el equipo docente realiza la selección de postulantes de acuerdo al perfil requerido y al cupo establecido.

El/la postulante recibe a través del correo electrónico consignado en la inscripción la confirmación de la vacante y la modalidad de pago del arancel.

Acreditado el pago recibe usuario y contraseña para ingresar al aula virtual y realizar las primeras actividades: reconocimiento del espacio virtual.

Una vez realizada las primeras actividades y de acuerdo al cronograma establecido, accede a los contenidos, actividades, recursos multimedia y evaluaciones parciales.



## Recursos Didácticos

Módulos diseñados en forma conjunta por profesionales del I.N.E “Dr. Juan H. Jara” y profesionales de la Dirección de Epidemiología del Ministerio de Salud de la Nación.



## Evaluación y certificación

El curso consta de:

- Cinco (5) Evaluaciones Parciales.
- Evaluación Final



Instituto Nacional  
Epidemiología  
“Dr. Juan H. Jara”



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD “DR. CARLOS G. MALBRÁN”



www.ine.gov.ar

# CURSOS INE 2022



## Perfil del Equipo Docente

- Fuertes, Sonia. Coordinadora virtual. Profesora en Ciencias Sociales, Licenciatura en Filosofía en fase de titulación, Doctoranda en Investigación Narrativa (Autobiográfica) Departamento de Enseñanza Especializada. INE “Dr. Juan H. Jara”
- Miller, Patricia. Profesora en Ciencias de la Educación, Especialista en Docencia Universitaria y en Gestión de Servicios de Salud - Jefa a/c del Departamento de Enseñanza Especializada. INE “Dr. Juan H. Jara.
- Roqués, Lisa. Licenciada en Biología. Especialista en Epidemiología de Campo (TEPHINET). Especialista en Gestión de Servicios de Salud. Departamento de Investigación Epidemiológica, INE “Dr. Juan H. Jara”.



## Evaluación Final

Tendrán acceso a ella quienes hayan aprobado todas las evaluaciones parciales y deberá ser aprobada con 60 puntos.



**Duración en Horas:** 150 horas con evaluación final



## Fecha de Realización:

1era Cohorte: 02/05/2022 al 01/08/2022

2da Cohorte: 05/09/2022 al 28/11/2022



## Lugar

Plataforma Educativa A.N.L.I.S. “Carlos G. Malbrán”



## Arancel

1era cohorte

Contado: \$ 1900.- Fecha límite de pago: 25/04/22

2da cohorte

Contado: \$ 1900.- Fecha límite de pago: 29/08/22



Instituto Nacional  
Epidemiología  
“Dr. Juan H. Jara”



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD “DR. CARLOS G. MALBRÁN”



www.ine.gov.ar

# CURSOS INE 2022



## Periodo de Inscripción on line:

1era cohorte

Del 01/02/22 hasta al 18/03/22

2da cohorte

Del 01/07/21 al 12/08/22

**Observación:** Cada interesado podrá ser aceptado en 1 solo Curso a Distancia.



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"