

**CURSO A  
DEMANDA**

**SEMI-  
PRESENCIAL**

## **CURSO DE EPIDEMIOLOGÍA INTERMEDIA**

### **FUNDAMENTACIÓN GENERAL**

El abordaje del área de la salud, por su complejidad, ofrece dificultades que escapan al sector en sí mismo y requieren un enfoque totalizador que permita analizar el proceso salud-enfermedad, ya sea local o regional, como emergente de una situación socioeconómica y cultural dada.

La Epidemiología es la disciplina que aporta los instrumentos necesarios para lograr una aproximación a la realidad, y proponer la respuesta acorde a las necesidades que surgen de estudios específicos.

La concepción epidemiológica exige un cambio de actitud de los trabajadores del sector sustituyendo su actitud pasiva, a la espera que llegue el enfermo a pedir ayuda para recuperar la salud perdida, por una actitud activa de investigación de los problemas de salud, en los que el sujeto enfermo represente un signo o síntoma de la enfermedad comunitaria.

De allí la importancia de sumar esfuerzos para incorporar paulatinamente el enfoque epidemiológico en todas las acciones de salud.

### **CONTRIBUCION ESPERADA**

El Curso de Epidemiología Intermedia tiene como propósito brindar capacitación en Epidemiología al personal de los Equipos de Salud, con el propósito de establecer metodologías en la resolución de problemas de salud de la comunidad, fundadas en principios de eficacia, eficiencia y efectividad.

**DURACIÓN:** 450 horas

**FECHA DE REALIZACIÓN:** a convenir

**LUGAR:** a convenir

**VACANTES:** 25

## PERFIL DE LOS DESTINATARIOS

Profesionales de los Equipos de Salud (carrera universitaria de 5 o más años de duración) con conocimientos básicos en epidemiología.

## OBJETIVOS

- Aplicar los conceptos y herramientas básicas de la epidemiología y bioestadística en su área de trabajo.
- Comprender la situación de salud del área donde se desempeña.
- Proponer alternativas de intervención ante situaciones de salud identificadas y sus mecanismos de evaluación.
- Utilizar las herramientas informáticas para el análisis epidemiológico.

## CONTENIDOS

Están desarrollados en TRES ESTRUCTURAS MODULARES

1

### **ESTRUCTURA MODULAR I :**

#### **Conceptos Generales en Epidemiología**

Módulo 1. Epidemiología. Usos y Perspectivas.

Módulo 2. Medición de los Eventos de Salud.

Módulo 3. La Descripción en Epidemiología.

2

### **ESTRUCTURA MODULAR II :**

#### **Metodología Epidemiológica**

Módulo 4. Los Métodos de Investigación Epidemiológica.

Módulo 5. Conceptos y Herramientas para el Análisis Epidemiológico.

Módulo 6. Tamizaje en las Poblaciones.

3

### **ESTRUCTURA MODULAR III:**

#### **Aplicación de la Epidemiología:**

Módulo 7. La Vigilancia en Salud Pública.

Módulo 8. Análisis de Situación de Salud

Módulo 9. El rol de la Epidemiología en la Planificación y Programación

## ESTRATEGIAS METODOLOGICAS Y RECURSOS DIDÁCTICOS

### METODOLOGÍA

Se debe contar con un profesional capacitado que se desempeñará como coordinador local, teniendo como requisito ser ex-alumno del Curso respectivo de este Instituto.

El Curso se realiza mediante el estudio individual o grupal de las Estructuras Modulares que

conforman el contenido teórico del Curso, con apoyo del coordinador local y asesoramiento de docentes del I.N.E. Durante el curso se realizan dos o tres encuentros presenciales con profesionales del Instituto, que tienen por finalidad aclarar dudas y reforzar conocimientos. Las evaluaciones parciales deben ser elaboradas en forma individual en los plazos previstos y entregadas al coordinador local para ser remitidas al Instituto para su corrección. La evaluación final se rinde durante la instancia presencial final.

### RECURSOS DIDACTICOS

Este curso ha sido diseñado en módulos de autoinstrucción que se remiten impresos. En cada uno de ellos han sido desarrollados los contenidos y diseñado actividades que facilitan el proceso de aprendizaje y de autoevaluación a través de claves de respuestas.

Asimismo se envía un CD con los programas Epi-Info, Epi Map y Epi-Dat con una guía donde indicamos cómo instalarlos y utilizarlos para la resolución de las actividades propuestas en los módulos.

Simultáneamente han sido adecuados los ejercicios para quienes no tienen la posibilidad de trabajar con computadora.

En síntesis, el alumno recibe todos los materiales de estudio diseñados para el Curso y decide de acuerdo a sus posibilidades resolver los ejercicios con el apoyo de la informática o calculadora, lápiz, goma y papel.

**BIBLIOGRAFÍA:** Módulos de aprendizaje elaborados por Profesionales del INE.

### ***EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES***

-3 (tres) evaluaciones parciales que deberá aprobarse con 60 puntos. Si el resultado no fuera satisfactorio deberá dar un Recuperatorio.

Recuperatorio:

Deberá realizarse en los siguientes casos:

- Evaluación remitida *fuera de término* con nota de concepto
- Evaluación remitida *en término no aprobada*

### Trabajo Práctico Final

Durante el desarrollo del Curso se solicitará un trabajo práctico que otorgará puntaje para la evaluación final y deberá ser presentado por escrito en la instancia presencial final. El propósito del mismo es favorecer la integración entre el marco teórico brindado por el curso y la puesta del mismo en una situación problemática.

El mismo consistirá en la descripción de un evento de salud y el diseño de una propuesta de intervención, que podrá consistir en:

- Un proyecto de prevención y/o control referido a un área de riesgo determinada.
- Un proyecto de aplicación del sistema de vigilancia epidemiológica
- Un proyecto de investigación de endemia y/o epidemia.

### Evaluación Final

Tendrán acceso a ella aquellos que hayan aprobado todas las Evaluaciones parciales (incluidas las actividades en terreno).

Dicha Evaluación tendrá lugar al finalizar la Instancia Presencial, para integrar todos los objetivos del Curso.

El curso será evaluado a través de una encuesta de opinión

## REQUISITOS DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN

- Aprobación de 3 (tres) evaluaciones parciales y 1 (una) evaluación final.
- Aprobación de un Trabajo Práctico Final.
- 100% de asistencia a la Instancia Presencial Final.

## INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD

### PRUEBAS ESCRITAS:

Las pruebas tienen por objetivo indagar la comprensión del marco teórico y la aplicación de lo aprendido. Están diseñadas sobre la base de ejercicios integradores a partir de situaciones dadas y actividades de reflexión a partir de la experiencia en terreno del participante.

Tipo de ítems: selección múltiple, verdadero o falso, ensayo extenso y producción.

### TRABAJO PRÁCTICO FINAL

#### PROPÓSITO:

Fortalecer la integración entre teoría-práctica epidemiológica a través del reconocimiento de un evento de salud y el diseño de una propuesta de intervención tendiente a mejorar la salud de la comunidad.

#### CARACTERÍSTICAS GENERALES:

El Trabajo Práctico Final consiste en una propuesta de intervención que podrá referirse a una de las siguientes áreas:

- Un Proyecto de Investigación preferentemente descriptivo.
- Un Proyecto de Organización de un Sistema de Vigilancia Epidemiológica.
- Un Proyecto de Prevención y/o Control .

## PERFIL DEL EQUIPO DOCENTE:

### Directora:

- Dra Alicia EB Lawrynowicz. Médica Pediatra, Master en Salud Pública, Master en Gestión de Servicios de Salud, Jefa de Sección Metodología Epidemiológica, Departamento de Investigación Epidemiológica, INE "Dr. Juan H. Jara".

### Tutores:

- Prof. Fernanda Aguirre. Profesora de Matemática, Profesional del Servicio de Informática y Estadística, Departamento de Investigación Epidemiológica, INE "Dr. Juan H. Jara".
- Dra. Andrea Perinetti. Médica Pediatra y Neonatóloga, Profesional del Servicio de Metodología de Investigación Epidemiológica, Departamento de Investigación Epidemiológica, INE "Dr. Juan H. Jara".
- Dr. Sebastián Bienaimé. Médico, Especialista en Medicina General y Familiar, Profesional del Servicio de TBC, Departamento de Vigilancia Epidemiológica, INE "Dr. Juan H. Jara".
- Dr. Jorge Caldera. Médico, Master en Epidemiología. Jefe del Servicio de Informática y Estadística, Departamento de Investigación Epidemiológica, INE "Dr. Juan H. Jara".
- Lic. Osvaldo Zanardi. Licenciado en Psicología, Profesional del Servicio de Metodología de la Investigación Epidemiológica, Departamento de Investigación Epidemiológica, INE "Dr. Juan H. Jara".
- Dra. Cristina Colino. Médica Neumonóloga. Master en Gestión de Servicios de Salud. Jefe del Servicio de Tuberculosis y Enfermedades Respiratorias Agudas, Departamento de Vigilancia Epidemiológica, INE "Dr. Juan H. Jara".

---

## INFORMES y/o INSCRIPCIÓN:

INSTITUTO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA "DR. JUAN H. JARA"  
Ituzaingó 3520 – 7600 – Mar del Plata – Argentina

Teléfonos: (0223)473-2100 /1506/ 3449 / 0579

Fax: (0223) 474-4123

Departamento de Enseñanza Especializada:  
cursos@ine.gov.ar



