

## **CURSO DE EPIDEMIOLOGÍA Y CONTROL DE LAS ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR ALIMENTOS**

### **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 DE LA ACTIVIDAD**

Brindar capacitación al Equipo de Salud de E.T.A. para que incorpore el enfoque epidemiológico en su práctica diaria, desarrolle actividades para la prevención y el control de las Enfermedades Transmitidas por Alimentos.

#### **PERFIL DE LOS DESTINATARIOS**

Miembros del Equipo de Salud (Profesionales y Técnicos) que se desempeñen en áreas relacionadas con las ETA.

VACANTES: 50

#### **MODALIDAD:**

Educación a Distancia con 1 (una) Instancia Presencial Final

DURACIÓN: 230 horas

#### **OBJETIVOS**

- Identificar las variables intervinientes en la producción de las E.T.A., reafirmando la importancia de la investigación epidemiológica, utilizando la información producida en los Servicios Asistenciales de Bromatología, de Laboratorio de humanos y de alimentos u otro Servicio afín a las E.T.A.
- Reconocer el valor de la recolección de datos para efectuar la Vigilancia Epidemiológica.
- Programar actividades de control y prevención en Atención Médica, Laboratorio, Educación para la Salud, Saneamiento, etc.
- Adquirir el conocimiento de los pasos necesarios para el control de un brote de E.T.A.

## RESUMEN TEMÁTICO:

Epidemiología General y Descriptiva, Epidemiología de las ETA, Clínica y Tratamiento, Conceptos básicos de Programación, Vigilancia e Investigación Epidemiológica.

## CONTENIDOS

Están desarrollados en TRES ESTRUCTURAS MODULARES

1

### **ESTRUCTURA MODULAR I:** Epidemiología General

Módulo 1: Epidemiología General y Descriptiva

Módulo 2: Epidemiología de los Procesos Infeccioso y no Infeccioso

Módulo 3: Estadística Aplicada

Módulo 4: Epidemiología de las E.T.A.

2

### **ESTRUCTURA MODULAR II:** Componentes del Programa de E.T.A.

Módulo 1: Clínica y Tratamiento de las E.T.A.

Módulo 2: Laboratorio de E.T.A. en Humanos

Módulo 3: Inocuidad de los Alimentos

Módulo 4: Control del Medio

Anexo: Epidemiología del Cólera

3

### **ESTRUCTURA MODULAR III:** Aplicación de la Epidemiología

Módulo 1: Programación

Módulo 2: Vigilancia Epidemiológica

Módulo 3: Metodología de la Investigación y Epidemiología Analítica

Módulo 4: Investigación de Brote

Anexo: Marea Roja

## ESTRATEGIAS METODOLOGICAS Y RECURSOS DIDACTICOS

El curso consta de una parte teórica y una Instancia presencial Final.

La parte teórica se desarrolla sobre la base de la metodología de Educación a Distancia. Se envía al domicilio del alumno el material de estudio y las evaluaciones parciales, que deberá remitir al INE, de acuerdo a los cronogramas establecidos.

Una vez aprobadas todas las evaluaciones parciales debe asistir a la Instancia Presencial Final (en el INE), que tiene por objetivo la integración de los contenidos desarrollados en el curso y rendir la evaluación final.

El curso consta de una parte teórica y una Instancia Presencial Final.

La parte teórica se desarrolla sobre la base de la metodología de Educación a Distancia. Se envía al domicilio del alumno el material de estudio y las evaluaciones parciales que debe remitir al INE, de acuerdo a los cronogramas establecidos.

Una vez aprobadas todas las evaluaciones parciales el participante debe asistir a la Instancia Presencial Final (en el INE), que tiene por objetivo la integración de los contenidos desarrollados en el curso y rendir la evaluación final.

Esta modalidad permite que el alumno estudie en su domicilio, a través de material impreso elaborado y enviado desde el INE.

#### Instancia Presencial Final:

Se desarrolla en el INE, en Mar del Plata, durante 3 días.

Tiene como objetivo la integración de los contenidos abordados en la parte teórica del Curso. El alumno participa grupalmente de la realización de ejercicios de repaso y finalmente rinde el Examen Final (escrito e individual).

#### Observaciones

- Cada interesado podrá ser aceptado en 1 solo Curso a Distancia.
- Finalizada la inscripción, los Directores de cada Curso realizan la respectiva selección. Aquellos que fueran aceptados reciben en su domicilio la correspondiente notificación. Una vez recibido esto, el interesado debe confirmar al INE su participación

#### RECURSOS DIDACTICOS

Módulos de autoinstrucción elaborados por Profesionales del INE

#### BIBLIOGRAFÍA

Módulos de aprendizaje elaborados por Profesionales del I.N.E.

#### 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*

#### Evaluación Final

Tendrán acceso a ella aquéllos que hayan aprobado todas las Evaluaciones parciales. 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.
- 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.

## PERFIL DEL EQUIPO DOCENTE:

Director:

- Dr. Osvaldo Jorge Cotella. a/c Programa de Enfermedades Transmitidas por Alimentos y Zoonosis , a/c de la Jefatura del Servicio de ETA y Zoonosis, Departamento de Vigilancia Epidemiológica, INE "Dr. Juan H. Jara"

Docentes:

- Marcelo Zotta. Técnico de Laboratorio de Salud, Técnico del Servicio de Bacteriología, Departamento de Laboratorio de Diagnóstico y Referencia, INE "Dr. Juan H. Jara".
- Lic. Andrea Silva. Licenciada en Química, Profesional del Servicio de Inmunoserología, Departamento de Laboratorio de Diagnóstico y Referencia, INE "Dr. Juan H. Jara".

## INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO:

- Servicio de Cursos a cargo de profesionales y administrativos orientados a la asistencia técnica pedagógica y administrativa.
- Aulas, salón de conferencias, sala de informática con acceso a internet, recursos didácticos (cañón, video, retroproyector, materiales de librería)
- Habitaciones con baño privado, servicio de desayuno y almuerzo.

## 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