

## Curso de Posgrado

### “BIO-ECOLOGÍA DE LAS ZONOSIS PARASITARIAS: UN ENFOQUE PARA LA COMPRENSIÓN DEL SISTEMA PARÁSITO/HOSPEDADOR/AMBIENTE”



#### Profesores dictantes:

Dra. Elena Beatriz Oscherov  
 Dra. Valeria Debarbora  
 Dra. Francisca Milano (Coordinadora)

#### Objetivos:

Objetivo General:

✓ Promover el estudio de las parasitosis de importancia antropozoonótica desde un abordaje sistémico.

Objetivos particulares:

✓ Profundizar el conocimiento acerca de los parásitos compartidos entre humanos y animales.

✓ Facilitar la comprensión del sistema parásito/hospedador/ambiente.

Objetivos de aprendizaje:

✓ Estimular la capacidad de teorizar y planificar desde una mirada integradora.

✓ Promover la actitud crítica y reflexiva con respecto a su formación y desempeño profesional.

✓ Estimular la capacidad para aplicar los conocimientos a la solución de problemas científicos, técnicos y económicos.

#### Modalidad de enseñanza:

Durante el curso se desarrollarán exposiciones dialogadas, trabajos grupales, análisis de casos y planteos y resoluciones de problemas.

#### Destinatarios del curso:

Profesionales y Doctorandos de áreas biológicas, médicas y ambientales.

#### Programa:

##### **Módulo I**

Los componentes y mecanismos del sistema parásito/hospedador/ambiente:

Tema 1: Los parásitos como componentes de la biodiversidad. El parasitismo como estrategia de vida. La tríada ecológica. Compatibilidades. Mecanismos adaptativos.

Tema 2: Sobre el parásito: ciclo, especificidad, patogenicidad. Sobre el hospedador: Tipos de hospedadores. Zoonosis. Antropozoonosis. Zoonosis emergentes. Enfoque sistémico.

Tema 3: La relación entre animales y humanos. La domesticación, otros comportamientos que contribuyen al flujo de parásitos. Los animales sinantrópicos y silvestres. El factor antropogénico. La urbanización desordenada.

Tema 4: La dimensión Educativa en prevención y control de las zoonosis. Estudios KAPB en salud (conocimiento, actitud, práctica y comportamiento). Principios de Bioética.

##### **Módulo II**

Las formas de medir y cuantificar

Tema 5: Conceptos y niveles de análisis ecológicos. Infrapoblación, población componente, infracomunidad, comunidad componente.

Tema 6: Suprapoblación: el flujo de los parásitos en el ecosistema. El reclutamiento y recambio de hospedadores. Principios de Epidemiología.

Tema 7: Ecología de ectoparásitos y vectores. El rol zoonótico de los artrópodos. Capacidad y competencia vectorial. Los focos naturales. Reservorios primarios y secundarios.

Tema 8: Globalización y cambio climático y su influencia sobre hospedadores y parásitos. Condiciones ambientales y su rol en la distribución de parásitos.

#### Fecha de Inicio:

**18/09/2017 – 08:30hs** – Aula de Posgrado – FaCENA.

Días de dictado: 18/09/2017 al 22/09/2017 de 08:30 a 17:30 hs. Y el 29/09/2017 de 08:30 a 13:30 hs (flexible, a coordinar con los participantes).

Duración: 45 horas teórico-prácticas.

Cupos: mínimo: 15 – máximo: 40

#### Requisitos de aprobación:

Pago de arancel.

80 % de asistencia.

Aprobación del proceso evaluativo

Arancel: \$1200. Para doctorandos de la UNNE \$700.

**Fecha límite para abonar: 08/09/2017**

#### Inscripción mediante formulario online:

<http://exa.unne.edu.ar/postgrado/1/inscripcion/formulario.php>

(Se generará un archivo PDF que le servirá de comprobante de inscripción)

Secretaría de Investigación y Posgrado - FaCENA –  
 2° Piso Edificio Central  
 Av. Libertad 5400 - Campus  
 Te: 0379 - 4473931 – int. 118  
 Contacto: Mareva Schey  
[sip.cursos@comunidad.unne.edu.ar](mailto:sip.cursos@comunidad.unne.edu.ar)