

Curso de Posgrado

“BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN EN PAISAJES PRODUCTIVOS”



Profesores:

Dr. Alberto Yanosky - Profesor Dictante
Dra. María Esther Tedesco - Coordinadora
Lic. Fernanda Natalia Abreliano - Coordinadora

Objetivos:

Este curso pretende impartir las bases y el estado actual del conocimiento en la biología de la conservación a modo de que los profesionales puedan contribuir a integrar las complejidades ecológicas y sociales involucradas en las prácticas profesionales y a elaborar una perspectiva general para la protección de la diversidad biológica y cultural en el largo plazo, propiciando un desarrollo económico, social y ambiental responsable con el acervo natural de la región. El curso tendrá la participación de reconocidos expertos nacionales e internacionales en la temática quienes interactuarán

con los alumnos vía acceso remoto (skype, webex, o GoToMeeting)

Modalidad de enseñanza:

Clases teóricas con fuerte intervención de los participantes
Estudio de Casos y presentaciones
Trabajos de intervenciones grupales sobre una temática impartida
Relevamiento de información para un caso particular real de actualidad
Salida de campo

Programa:

MODULO 1. Introducción a la Biología de la Conservación. Qué es la Biología de la Conservación. Fundamentos de la biología de la conservación. Principios fundamentales. Hechos históricos en el desarrollo de la Biología de la Conservación. ¿Qué estudia la biología de la conservación en la actualidad?
La huella humana, la huella ecológica, la huella del agua y la huella de carbono.
Desarrollo y crecimiento económico. La conservación de la naturaleza
MODULO 2. Causas de la Reducción de la Biodiversidad. Amenazas a la Biodiversidad. Invasiones y extinciones. Factores de riesgo para la biodiversidad. Ecosistemas y pérdida de hábitats. Uso de los recursos y sobre-explotación
MODULO 3. Especializaciones. Contaminación. Especies Exóticas. Cambios climáticos. Enfermedades y Medicina Veterinaria. Degradación de ecosistemas. Desertificación. Servicios Ecosistémicos
MODULO 4. Conservación y Ecología. Ecología de especies y poblaciones. La producción rural y la biodiversidad. Paisajes naturales y paisajes productivos. Ecología de la fragmentación. Bioeconomía
Indicadores de biodiversidad. Monitoreo de la Biodiversidad.
MODULO 5. Tecnologías y áreas especializadas. Herramientas para medir efectividad en el manejo.

El Uso de las Geotecnologías. El marco legal de la Conservación de la Biodiversidad. Salvaguardas ambientales y sociales. Mecanismos de financiamientos para la Biodiversidad. El profesional de la biología de la conservación

Requisitos de cursado:

Graduados universitarios : Profesores en Biología, Licenciados en Ciencias Biológicas, Ingenieros Agrónomos y Médicos Veterinarios, profesionales interesados en biología de la conservación en paisajes productivos, cambio global, inserción de la biodiversidad en la dinámica rural y la economía.

Fecha de Inicio:

28/11/2016 – 09:00hs – Aula de Posgrado FaCENA
Días de dictado: del 28/11/2016 al 03/12/2016 de 09:00 a 13:00 hs y de 14:00 a 18.00 hs.

Duración: 50 horas presenciales teóricas-prácticas.

Cupos: mínimo: 10 – máximo: 40

Requisitos de aprobación:

Cumplimiento de un mínimo de 75% de asistencia
Nota conceptual del instructor sobre participación en debates
Preparación de documento de trabajo para investigación especial
Rendimiento en prueba escrita del 70%

Arancel: \$1.000,00. -

Pre-inscripción:

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

Secretaría de Investigación y Posgrado - FaCENA –
2° Piso Edificio Central
Av. Libertad 5400 - Campus
Te: 0379 - 4473931 – int. 118
sip.cursos@comunidad.unne.edu.ar