



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES

Programa de:

MANEJO ESTRATÉGICO DE DAÑOS POR FAUNA SILVESTRE

Carrera: Maestría en Manejo de Vida Silvestre

Carga horaria: 40 horas

Horas Semanales: 40 horas

Contenidos mínimos

Los cambios ambientales producidos por las acciones antrópicas en ambientes naturales y urbanos generan condiciones propicias para la interacción con especies de fauna silvestre. Ocasionalmente, algunas de estas especies producen daños en recursos o bienes valorados por la sociedad, o generan riesgos para las actividades humanas, la salud animal y humana, o para especies nativas con interés de conservación. Si bien varios de estos problemas son de larga data, y es probable que continúen en el futuro, las estrategias y tácticas para resolverlos han ido variando en el tiempo requiriendo, actualmente, una aproximación integrada y sistémica para su abordaje.

El presente curso propone la aplicación de un abordaje de manejo estratégico para prevenir o disminuir los daños producidos por especies silvestres y los conflictos que los mismos generan en personas con intereses y valores diferentes. Mediante presentaciones teóricas, discusiones y ejercicios grupales, se facilitará la exposición de los estudiantes a aspectos conceptuales, metodológicos y prácticos para la identificación de problemas, evaluación de daño, análisis de técnicas disponibles, y diseño de planes de manejo y monitoreo, considerando dimensiones socio-económicas, ambientales y tecnológicas. De este modo, el curso constituye una oportunidad para los estudiantes de familiarizarse con problemas derivados de la interacción entre las personas y la fauna silvestre y explorar alternativas para su abordaje en instancias tan diversas como la producción de cultivos intensivos y extensivos, la producción de ganado, la aeronavegación, el mantenimiento de la salud animal y humana o la conservación de especies nativas.

OBJETIVOS

- Introducir a los estudiantes en los principios básicos del manejo estratégico y la teoría del cambio aplicados al manejo de daños producidos por especies de fauna silvestre;
- Presentar herramientas técnicas para el manejo de los daños y criterios para su utilización;
- introducir aspectos teórico-prácticos de la dimensión humana en las interacciones entre las personas y la fauna silvestre;
- Ejercitar el diseño y análisis crítico de propuestas de manejo para abordar problemas que involucran la interacción personas-fauna silvestre

PROGRAMA ANALÍTICO

1. Fundamentos del manejo de daños por fauna silvestre. Antecedentes históricos.

Aspectos ambientales, socio-económicos, políticos y técnicos. Aspectos regulatorios. Abordajes actuales desde el enfoque de manejo estratégico y teoría del cambio.

2. Casos particulares de problemas con especies de la fauna silvestre. Daño por aves y mamíferos en cultivos. Predación de ganado por carnívoros. Problemas con aves y mamíferos silvestres en ambientes urbanos. Riesgos por aves en aeropuertos. Daños causados por especies exóticas.

3. Diseño y evaluación de un plan de manejo. Definición del problema y objetivos del plan. Métodos cualitativos y cuantitativos de evaluación de daño por especies silvestres. Definición de objetivos de un plan de manejo. Evaluación multicriterio de alternativas de manejo. Implementación y evaluación (monitoreo).

4. La dimensión humana en el manejo de daños por fauna silvestre. Modelos conceptuales aplicados al manejo de daños. Planificación y participación pública.

METODOLOGÍA DE DICTADO

El curso pondrá especial énfasis en la participación de los estudiantes. Los profesores servirán de guía, sugiriendo lecturas, presentando aspectos teóricos de los temas, y orientando en el desarrollo de ejercicios participativos en los que se integren los múltiples perfiles de los estudiantes. Las metodologías de dictado incluirán presentaciones utilizando un cañón de proyección, lectura de documentos, talleres de intercambio, y preparación de presentaciones visuales y documentos en formato digital.

Adicionalmente, en base al conocimiento previo y la bibliografía existente, los estudiantes seleccionarán un problema motivado por los daños producidos por especies de fauna silvestre que sea de su interés, analizarán las características del mismo en un contexto específico, y presentarán una propuesta de manejo para abordarlo. Este trabajo se realizará en grupos durante el transcurso de la semana, con una presentación resumida del caso de estudio al finalizar el último día. Y se completará con una presentación detallada del plan de manejo y monitoreo del problema en un documento escrito, desarrollado a distancia en el transcurso de las tres semanas siguientes a la finalización del dictado del curso

METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN

La calificación del curso estará basada en los siguientes criterios: participación activa en clase y análisis y presentación de una propuesta de manejo/gestión relacionada con un caso específico de problema generado por especies de fauna silvestre



Universidad Nacional de Córdoba
2024

**Hoja Adicional de Firmas
Informe Gráfico**

Número:

Referencia: Programa curso Manejo estrategico

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 3 pagina/s.