

## PROGRAMA PARA CURSOS

**DENOMINACIÓN DEL CURSO:** Manejo de Fauna

**AÑO ACADÉMICO:** 2025

**CARRERA:** MAESTRÍA EN GESTIÓN DE LA BIODIVERSIDAD

Plan de Estudios: Ord.1049/18, Modif. 209/18 y 827/21

**DOCENTE/S A CARGO:** Pablo Plaza

**DOCENTE/S AUXILIAR/ES:** Guillermo Wiemeyer

**MODALIDAD:** Presencialidad física: se desarrolla en edificios e instalaciones institucionales (presencialidad convencional).

**FECHA PROPUESTA:** 3-7 Noviembre 2025

**DESTINATARIOS:** Estudiantes de Maestría en Gestión de la Biodiversidad

**FUNDAMENTACIÓN:** La implementación de un curso de Manejo de Fauna responde a la necesidad de formar profesionales altamente capacitados para abordar los desafíos actuales en la conservación y gestión de la biodiversidad. Frente a la creciente presión sobre los ecosistemas y las poblaciones animales ocasionados por las actividades que desarrolla el ser humano, resulta fundamental contar con especialistas que integren conocimientos ecológicos, éticos y técnicos para diseñar e implementar estrategias de manejo basadas en evidencia científica teniendo en cuenta el bienestar animal.

**OBJETIVOS:** OBJETIVOS: Objetivo 1: Que los estudiantes reconozcan e identifiquen mediante ejemplos representativos las diferentes situaciones y causas que generan la necesidad de manejar fauna silvestre en tiempos de cambio global.

Objetivo 2: Que los estudiantes conozcan las diferentes técnicas de manejo de fauna silvestre (captura, contención, rehabilitación y liberación) que puede ser necesario implementar.

Objetivo 3: Que los estudiantes adquieran los conocimientos básicos para la implementación y evaluación de proyectos de rehabilitación y conservación ex situ.

Objetivo 4:

1) Que los estudiantes conozcan los diferentes aspectos legales para trabajar con fauna silvestre.

2) Que los estudiantes puedan diseñar e implementar proyectos de investigación y manejo de fauna.

Objetivo 5: Que los estudiantes expongan oralmente un proyecto de investigación, rehabilitación o conservación incorporando los conceptos dictados en el curso.

**PROGRAMA ANALÍTICO:** Unidad 1: Los drivers de cambio global. Efectos negativos de los drivers de cambio global que generan la necesidad de manejar fauna silvestre, 2) Cambios en uso de la tierra (ambientes antrópicos y especies que los utilizan, estrategias de manejo), 3) Contaminación (contaminación con sustancias toxicas en fauna silvestre), 4) Cambio climático (efectos del cambio climático en la fauna, nuevos patógenos, alteraciones de los hábitats y cambios fisiológicos de las especies), 4) Sobre-explotación (captura y tráfico ilegal de fauna, patógenos emergentes y nuestras formas de producción), 5) especies invasoras (fauna sinantrópica y sus efectos negativos en las especies silvestres), 6) Manejo sustentable de fauna (proyectos con diversas especies).

Unidad 2: 1) Captura, sujeción y contención de aves en general, 2) Captura, sujeción y contención aves rapaces y carroñeras, 3) Captura, sujeción y contención de mamíferos, 4) Captura, sujeción y contención de reptiles, 5) Captura y manejo de animales injuriados (traumas, envenenamientos, intoxicaciones), 4) Manejo médico de animales silvestres en circunstancias de rescate y rehabilitación. 5) Diferencias entre planteles estables y programas de conservación/liberación (programas medicina preventiva, cría e imprinting, evaluación conductual).

Unidad 3: 1) Proyectos de rehabilitación de fauna silvestre (implementación y desarrollo). 2) Aspectos generales de los programas de conservación ex situ.

Unidad 4: 1) Aspectos legales del trabajo con fauna, 2) Obtención de Permisos para trabajar con fauna en Parques nacionales y provincia 3) Obtención de permisos CICUAL. 4) Diseño de proyectos de trabajo con fauna (objetivos, metodología y aplicación de proyectos), 5) Traslado de muestras (guías fauna, exportación, importación, CITES)

#### **ACTIVIDAD PRÁCTICA / SALIDA DE CAMPO:**

NA

**EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN:** El curso se acredita con una asistencia del 80%

Trabajo final: Presentación oral de proyectos de manejo de fauna. Puede ser un proyecto de investigación, rehabilitación o conservación de especies. El mismo debe tener una introducción donde se justifique la implementación del proyecto, metodología detallada, resultados esperados y conclusiones generales. Se Aprueba con nota 7 (siete).

**BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:** Bildstein, K.L., Bird, D.M., 2007. Raptor research and management techniques. Hancock House.

Cooper, J.E., 2008. Birds of prey: health and disease. John Wiley & Sons.

Drew, M.L., 2019. Fowler's Zoo and Wild Animal Medicine, Current Therapy.

Fowler, M.E., Miller, R.E., 2007. Zoo and Wild Animal Medicine Current Therapy-E-Book: Zoo and Wild Animal Medicine Current Therapy-E-Book. Elsevier Health Sciences.

Harrison, G.J., Harrison, L.R., Hunter, D.B., 1987. Clinical Avian Medicine and Surgery, by. Can Vet J 28, 289.



## DEPARTAMENTO DE POSTGRADO

Universidad Nacional del Comahue  
Centro Regional Universitario Bariloche

Quintral 1250 

Tel: 0294 – 4423374 / 4428505- Interno 454 

deptopostgradocrub@gmail.com 

Miller, R.E., Fowler, M.E., 2011. Fowler's Zoo and Wild Animal Medicine Current Therapy, Volume 7. Elsevier Health Sciences.

Ritchie, B.W., Hsarrison, G.J., Zantop, D., Harrison, L.R., 1997. Avian medicine: principles and application, abridged edition. Idaho Falls, ID: Wingers Publishing.

### **BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA U OPTATIVA:**

**APOYO TÉCNICO REQUERIDO:** Proyector

**SOPORTE:** No requiere

**CARGA HORARIA TOTAL:** 40

Horas Asincrónicas:

**CRONOGRAMA:** Se adjunta.