



Microcursos ROC

“Biología de las aves del norte de Chile”

Serie “Historia natural de las aves de Chile” - 1

Programa de Educación para la Conservación
Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile (ROC)
Julio de 2025

Equipo docente	<p>Docentes:</p> <ul style="list-style-type: none">● Giannira Álvarez● Bianca Guggiana● Ronny Peredo● César Piñones <p>Coordinador:</p> <ul style="list-style-type: none">● Juan Salazar
-----------------------	---

Descripción de la actividad

Este curso busca brindar una oportunidad a la comunidad ROC para profundizar su conocimiento sobre la historia natural de las aves de Chile, con énfasis en las especies presentes en la zona norte, desde la perspectiva de sus características, ecología y marcas de campo.

Público objetivo

Socios/as ROC y público general de diversa procedencia, intereses y nivel de especialización (observadores de aves aficionados, profesionales, investigadores y estudiantes), con conocimientos básicos o sin experiencia sobre las temáticas a abordar en el curso.

Objetivo general

- Conocer las características generales de las aves del norte de Chile, a través de discusiones en torno a su historia natural.

Resultados de aprendizaje

- Reconocer las características ecológicas y biogeográficas de los principales ecosistemas del norte de Chile.
- Reconocer las características biológicas de la avifauna representativa de los principales ecosistemas del norte de Chile.

- Identificar las principales especies de aves del norte de Chile, a través de sus marcas de campo.

Estructura del curso

- Tres clases de 2 horas cronológicas de duración, realizadas en modalidad a distancia (vía Zoom).
- Entrega de certificados de participación a quienes se conecten a un mínimo de dos de tres clases, de forma sincrónica.
- Este curso forma parte de un ciclo de Microcursos ROC, denominado “Historia natural de las aves de Chile”, el que consta de tres secciones (aves del norte, centro y sur de Chile), que pueden tomarse de forma independiente, o bien, en conjunto.

Planificación de las actividades

Sesión	Fecha	Contenido	Docente
1	Martes 22 de julio 19:00 a 21:00	<p style="text-align: center;">Biogeografía del norte de Chile</p> <p>Una revisión sobre las características físicas, biológicas y ecológicas de los ecosistemas representativos del norte de nuestro país.</p>	Giannira Álvarez Ronny Peredo Bianca Guggiana César Piñones
2	Jueves 24 de julio 19:00 a 21:00	<p style="text-align: center;">Historia natural de las aves del norte grande</p> <p>Una discusión sobre las aves del altiplano, oasis, costa y desierto del norte grande de nuestro país.</p>	Giannira Álvarez Ronny Peredo
3	Martes 29 de julio 19:00 a 21:00	<p style="text-align: center;">Historia natural de las aves del semiárido</p> <p>Una discusión sobre las aves de los ecosistemas semiáridos nortinos y sus particularidades.</p>	Bianca Guggiana César Piñones

Equipo académico (en orden alfabético)

- **Giannira Álvarez**

Técnico en Medio Ambiente, ha enfocado su carrera profesional a la conservación de humedales costeros los últimos cuatro años. Especialista en Diversidad, Ecología y Conservación de las aves de Chile. Profesional del Programa de Conservación del Norte Grande de la Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile (ROC). Experiencia en implementación de proyectos y monitoreos de fauna silvestre. Participa activamente en proyectos colaborativos para la conservación de aves playeras y su hábitat.

- **Bianca Guggiana**

Geóloga (Universidad de Concepción) y diplomada en Gestión de Humedales y Planificación Territorial (Universidad de Chile). Especialista en educación ambiental, siendo cofundadora del proyecto “Emplumados” de puesta en valor de la avifauna a través de las redes sociales y actividades en terreno.

Docente universitaria y colaboradora de la Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile (ROC) en la Región de Atacama. Integrante del Proyecto Pidencitos de la ROC.

- **Ronny Peredo**

Biólogo Marino de la Universidad Arturo Prat, especializado en ornitología y fauna silvestre. Coordinador del Programa de Conservación del Norte Grande de la Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile (ROC). Ha realizado valiosos aportes para la conservación de la biodiversidad de Arica, llevando adelante la puesta en valor y protección del humedal de la desembocadura del río Lluta. Además, ha sido parte importante del proyecto “Golondrinas del desierto” en el que ha contribuido en el descubrimiento de colonias de golondrinas de mar en el norte de Chile. Además, ha sido pieza clave en la gestión y protección de sitios como Pampa Chaca, trabajando en la comunicación con actores relevantes involucrados y atingentes a estas temáticas.

- **César Piñones**

Educador del Valle de Choapa. Licenciado en Educación, Profesor de Biología y Ciencias Naturales, Universidad de La Serena. Magíster en Educación Ambiental, U. de Playa Ancha. Director de la Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile (ROC). Premio “EdUCiencias Abate Molina” a la docencia escolar en Biología. Articulador de múltiples proyectos e iniciativas de conservación en conjunto con las comunidades del semiárido, con especial énfasis en la zona de Huentelauquén, a partir de esfuerzos de ciencia ciudadana, educación y construcción colaborativa de herramientas de conservación. Coordinador del “Festival Alado de Las Salinas de Huentelauquén”.

Referencias bibliográficas

- JARAMILLO A. 2005. **Aves de Chile**. Lynx Ediciones, Barcelona, España.
- MARTÍNEZ D. 2023. **Aves de Chile. Guía de Campo**. Museo Ediciones. Santiago, Chile.
- MEDRANO F, BARROS R, NORAMBUENA HV, MATUS R & SCHMITT F. (Eds.) 2018. **Atlas de las aves nidificantes de Chile**. Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile. Santiago, Chile. Disponible en: <https://www.redobservadores.cl/?p=4452>