



## MICROCURSOS ROC

### “BIOLOGÍA DE LAS AVES DEL CENTRO DE CHILE”

SERIE “HISTORIA NATURAL DE LAS AVES DE CHILE”

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

#### EQUIPO DOCENTE

##### DOCENTES:

- SHARON MONTECINO
- JUAN SALAZAR

##### COORDINADOR DEL CURSO:

- 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 central, 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 centro 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 centro de Chile.
- Reconocer las características biológicas de la avifauna representativa de los principales ecosistemas del centro de Chile.
- Identificar las principales especies de aves del centro 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                                                                                                                                                                         | Docentes         |
|--------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1      | Martes 22 de septiembre<br>19:00 a 21:00    | <b>Biogeografía del centro de Chile</b><br>Una revisión sobre las características físicas, biológicas y ecológicas de los ecosistemas representativos del centro de nuestro país. | Juan Salazar     |
| 2      | Miércoles 23 de septiembre<br>19:00 a 21:00 | <b>Historia natural de las aves de Chile central 1</b><br>Una discusión sobre las aves marinas, costeras y de humedales del centro de Chile.                                      | Sharon Montecino |
| 3      | Martes 29 de septiembre<br>19:00 a 21:00    | <b>Historia natural de las aves de Chile central 2</b><br>Una discusión sobre las aves del bosque esclerófilo, el matorral y los andes centrales.                                 | Juan Salazar     |



## Equipo académico (en orden alfabético)

### Sharon Montecino

Ingeniera en Recursos Naturales Renovables (U. de Chile). MS Ecology, Utah State University. Becaria en el Programa de Soluciones Costeras, Cornell Lab of Ornithology, (Cornell University, USA). Excoordinadora del Programa de Aves Playeras y Acuáticas, el Proyecto “Nuestras manos, sus alas”, y el Festival de Aves del Maipo, iniciativas al alero de la ROC. Sharon ha enfocado su carrera profesional a la conservación de la biodiversidad, colaborando activamente en proyectos de investigación e intervenciones sociales en Chile.

### Juan Esteban Salazar

Biólogo (U. de Chile) y Profesor de ciencias naturales y biología (PUC). Magíster y Doctor en Ciencias (U. de Chile). Ha trabajado en diversos proyectos de investigación científica enfocados en la neurobiología y la evolución de las aves. Además, se ha desempeñado como docente en distintos cursos universitarios relacionados a la biología animal, la ornitología y las neurociencias, en el contexto de la formación de científicos, profesores de ciencias y especialistas en ecoturismo, así como en diversas iniciativas de educación ambiental, alfabetización científica y difusión de las ciencias. Coordinador del Programa de Educación para la Conservación de la ROC. Presidente del Comité Científico del Congreso Chileno de Ornitología 2024. Coordinador del presente curso.

## Referencias bibliográficas

- GARCÍA-WALTHER J., SENNER N., NORAMBUENA H.V. & SCHMITT F. 2017. Atlas de las Aves Playeras de Chile. Sitios Importantes Para Su Conservación. Universidad Santo Tomás, Santiago, Chile.
- GILL, F. 2007. Ornithology (Third Edition). W.H. Freeman and Company, New York.
- 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>

