

Banco de Huellas de Mamíferos Medianos y Grandes de Colombia



Semillero de Investigación: Manejo y Conservación de Fauna Silvestre - Laboratorio de Manejo y Conservación de Ecosistemas Tropicales - Pontificia Universidad Javeriana.

Autores: María C. Acevedo-Muñoz, Augusto R. Acosta-Peña, Daniela Bernal-Díaz, Erika A. Chaves-Díaz, Paola A. Díaz-Romero, Paula C. Gonzáles-Gonzáles, Angie P. Jara-Riveros, Germán L. Jiménez-Romero, Laura M. López-Alemán, Laura V. Pirateque-López, María D. Reyes-Sánchez, David Santamaría-Castiblanco.

Banco de Huellas de Mamíferos Medianos y Grandes de Colombia

- ▶ ¿ Qué se ha hecho?
 - Investigaciones:
 - Distribución
 - Abundancia
 - Uso de hábitat



Banco de Huellas de Mamíferos Medianos y Grandes de Colombia



Proyecto: Catálogo de Huellas de Mamíferos Medianos y Grandes de Colombia

- ▶ **Objetivos:**
 - Base de datos.
 - Guía de información.
 - Utilización de software para la identificación.



Proyecto: Catálogo de Huellas de Mamíferos Medianos y Grandes de Colombia

- ▶ **Objetivos:**
 - Generar nuevos patrones de información que permitan análisis comparativos, como un elemento importante de apoyo a los modelos de manejo y conservación de fauna silvestre.



Proyecto: Catálogo de Huellas de Mamíferos Medianos y Grandes de Colombia

- ▶ Características morfométricas
- ▶ Ecología
- ▶ Técnicas y consejos para la toma de huellas.
- ▶ Métodos para el procesamiento estadístico de las huellas.

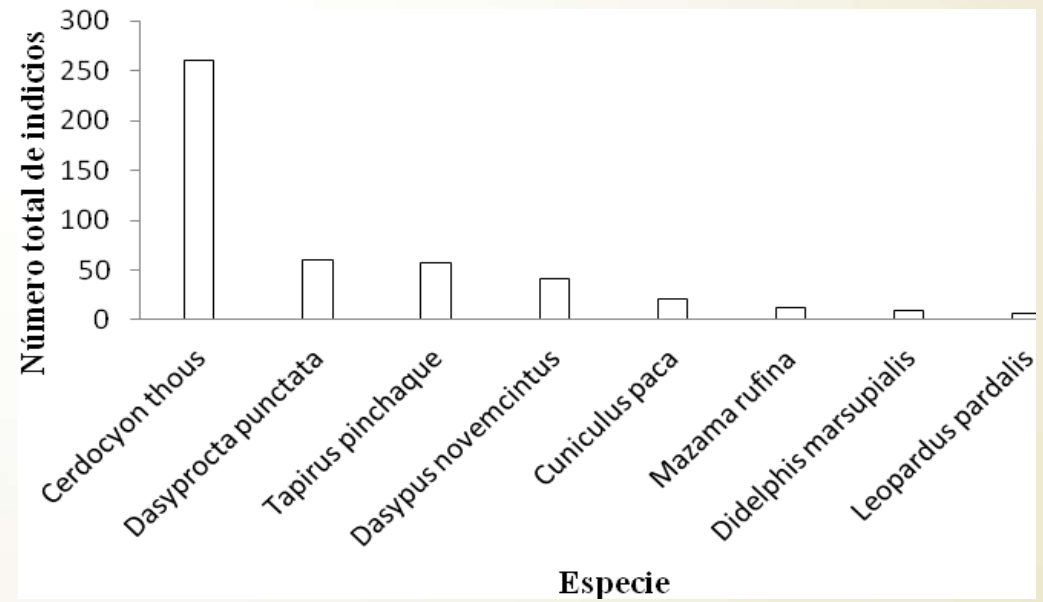


Proyecto: Catálogo de Huellas de Mamíferos Medianos y Grandes de Colombia

► Metodología

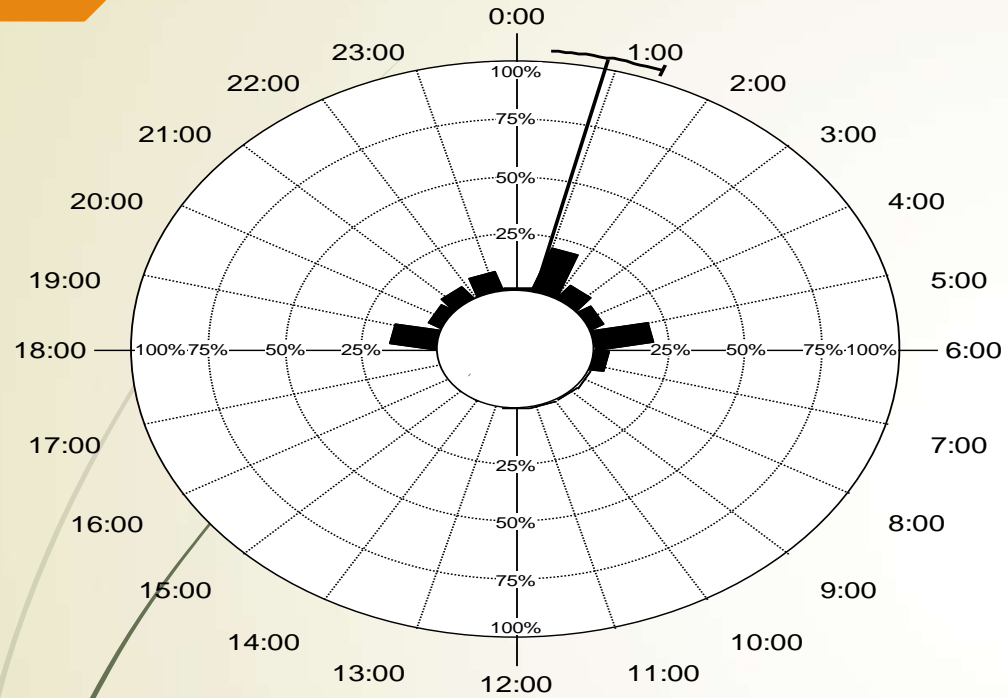
- Colecta de Huellas
- Procesamiento de Huellas
- Identificación y clasificación.
- Verificación de la ecología.
- Desarrollo estadístico.



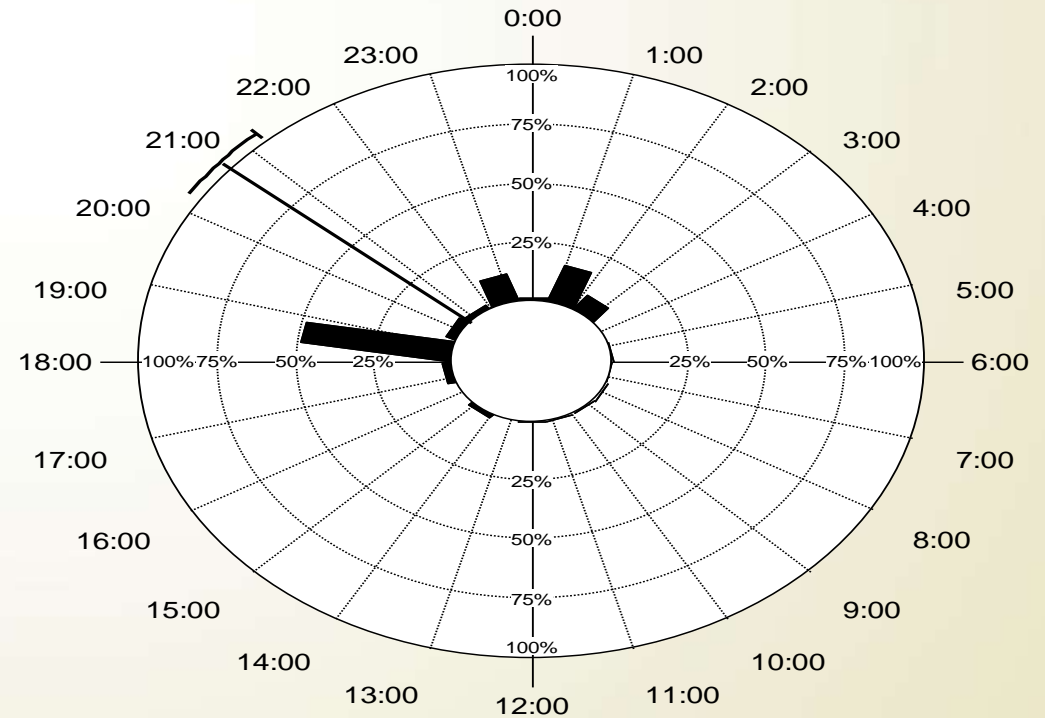


ESPECIES EXÓTICAS E INVASORAS

C.thous



C.I.familiaris



Semillero de Investigación: Manejo y Conservación de Fauna Silvestre

- ▶ Objetivo:
 - ❖ Generar una escuela de pensamiento alrededor las problemáticas aquejan a la fauna silvestre colombiana y sus posibles soluciones desde las herramientas del manejo y la conservación.



Semillero de Investigación: Manejo y Conservación de Fauna Silvestre

- ▶ Líneas de trabajo:
 - ❖ Conflicto felino – humano.
 - ❖ Tráfico de fauna.
 - ❖ Huellas.



Semillero de Investigación: Manejo y Conservación de Fauna Silvestre

Propuestas:

- ❖ Mayor interdisciplinariedad en los grupos enfocados en la conservación.
- ❖ Actualización del libro rojo de Mamíferos de Colombia.
- ❖ Asociación y generación de planteamientos críticos frente a la legislación actual colombiana.

