



**Conservación de la diversidad biológica y cultural en el sur de Mendoza.**

*Conservation of the biological and cultural diversity in the south of Mendoza (Argentina).*

**Director:** DIAZ ISEN RATH, Gabriela Beatriz

**Correo Electrónico:** [gdiaz@infoar.net](mailto:gdiaz@infoar.net)

**Co-Director:** LLANO, Carina

**Integrantes:** RAMIRES, Amalia Isabel.

**Palabras Clave:** *biología de la conservación, etnoecología, biodiversidad, conservación bio-cultural, naturaleza-sociedad, ecotono*

**Resumen Técnico:** *El sur de Mendoza presenta particularidades interesantes a nivel ecológico-cultural para llevar a cabo estudios sobre las relaciones entre la biodiversidad y los grupos humanos. Estas pueden ser abordadas con los marcos teóricos de dos disciplinas como la etnoecología y la biología de la conservación. En el presente proyecto se propone estudiar el conocimiento tradicional actual de las poblaciones locales en el sur de Mendoza, para lo cual se empleará la metodología etnobiológica cuali- y cuantitativa, y diversas técnicas participativas, como así también relevamientos y sistematización de la diversidad de especies de plantas y vertebrados, principalmente mamíferos. Esta información será aplicada a la conservación y desarrollo sustentable de los sistemas bioculturales de esta región ecotonal.*

**Keywords:** *Conservation Biology, ethnoecology, biodiversity, bio-cultural conservation, nature and society, ecotone*

**Summary:** *The South of Mendoza province has interesting features at ecological and cultural levels to carry out studies about relationships between biodiversity and human groups. This can be tackled in the context of the ethnoecology and conservation biology. The present project will study the traditional knowledge of present local populations in the south of Mendoza. The methodology proposed will incorporate quantitative and qualitative and different participatory techniques, as well as surveys and systematization of the species diversity of plants and vertebrate animals, particularly mammals. This information will be applied too conservation and sustainable development of the biocultural systems of this ecotonal region.*