

IV Jornadas de Fundamentos y Aplicaciones de la Interdisciplina (JFAI2023)

RESUMEN DE CONGRESO



La ecología como disciplina integral para abordar conflictos socio-ambientales

Ecology as a integral discipline to address socio-environmental conflicts

Silvia Marelli¹  

¹INDES. UNSE. CONICET. Argentina.

Citar como: Marielli SE. La ecología como disciplina integral para abordar conflictos socio-ambientales. Salud, Ciencia y Tecnología - Serie de Conferencias. 2023; 2(1):92. Disponible en: <https://doi.org/10.56294/sctconf202392>

Recibido: 10-01-2022

Revisado: 31-03-2023

Aceptado: 23-04-2023

Publicado: 24-04-2023

RESUMEN

En 1888 Ernest Haeckel definió a la Ecología como ciencia que estudia la relación entre los organismos, y más adelante, en la misma obra, como “la ciencia de las relaciones de los organismos con su mundo exterior”. En este trabajo se pretende reflexionar a la ecología como disciplina holística que permite integrar herramientas provenientes de la sociología, estadística, cartografía, química entre otras para abordar conflictos ambientales de diversa índole. Se sociabilizarán brevemente las experiencias que han llevado a cabo en el marco de sus proyectos de tesis de grado estudiantes de la Licenciatura en Ecología y Conservación del Ambiente de la Universidad Nacional de Santiago del Estero. Estos proyectos se ven precedidos por experiencias de voluntariado y/o becas de investigación. Estas experiencias previas permiten al estudiante identificar conflictos y perfeccionar el manejo de herramientas para tratar las problemáticas identificadas. En primera instancia presentaré dos proyectos de tesis de grado vinculados a la problemática de la deforestación y movimientos campesinos del interior de la provincia. Posteriormente pondré énfasis en la ecología urbana como disciplina orientadora para llevar adelante mi proyecto de investigación de grado vinculado a la calidad de los servicios ecosistémicos en ambientes urbanos y mi proyecto de investigación de doctorado que tiene como temas centrales a la gestión de residuos y los recuperadores urbanos en la ciudad capital de Santiago del Estero.

Palabras clave: Ecología; Conflictos; Socio-Ambientales.

ABSTRACT

In 1888 Ernest Haeckel defined ecology as a science that studies the relationship between organisms, and later, in the same work, as "the science of organisms relations with their outside world." This work is intended to reflect ecology as a holistic discipline that allows us to integrate tools from sociology, statistics, cartography, chemistry among others to address environmental conflicts of different kinds. The experiences that have been carried out within their students' thesis projects of the Degree in Ecology and Conservation of the Environment of the National University of Santiago del Estero will be briefly underlized. These projects are preceded by volunteer experiences and/or research scholarships. These previous experiences allow the student to identify conflicts and improve the

handling of tools to treat the problems identified. In the first instance I will present two degree thesis projects linked to the problem of deforestation and peasant movements of the interior of the province. Later I will emphasize urban ecology as a guiding discipline to carry out my degree research project linked to the quality of ecosystem services in urban environments and my doctoral research project that has as its central themes to waste management and recuperators urban in the capital city of Santiago del Estero.

Keywords: Ecology; Conflicts; Socio-environmental.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Di Pace. Ecología Urbana. 1a ed. - Los Polvorines : Universidad Nacional de General Sarmiento; 2012.