

“Una mirada al Canal San Martín”

María Eugenia Amín; Gisella Mariel Bravo; Luna Milagros Belén Heredia; Matías Sebastián Massa; Lucía Josefina Olivera; Noelia Paz; Gabriela Roxana Peralta; Estefanía de los Ángeles Rojas; Lucía Belén Villarreal

Profesorado Superior Humanístico Técnico Vittorino Chizzolini Argentina, Santiago del Estero Ciudad, Capital, eugepinto59@gmail.com

Resumen

Desde el Instituto Superior Humanístico-Técnico Vittorino Chizzolini, y las cátedras de Ecología y Residencia y Sistematización de Experiencias, se presenta el siguiente proyecto, teniendo en cuenta las estrategias didácticas para instruir en el método de proyectos de investigación, generando así, instancias de enseñanza educativa en el Profesorado de Educación Secundaria en Biología. El estudio de casos como estrategia en los alumnos de los profesorados es una actividad que permite la investigación, distribución de tareas entre distintos actores, siendo una metodología útil para desarrollar conocimientos, integrarlos, poner en acción y generar habilidades para planear este tipo de trabajo fortaleciendo capacidades creativas, expresivas, escritas, gráficas para el desarrollo del proyecto y el monitoreo y evaluación de los resultados, así mismo favorece el desarrollo del trabajo cooperativo y la autonomía de aprendizaje. En esta oportunidad se investigaron las condiciones actuales del Canal San Martín, curso de agua que atraviesa el sector oeste, y de norte a sur la ciudad de Santiago del Estero. El objetivo inicial del canal fue abastecer de riego a zonas agrícolas periurbanas, y zonas rurales. Actualmente, y por el crecimiento demográfico en la zona oeste de la ciudad capital, se observa en su trayecto la presencia de residuos sólidos y líquidos que producen la degradación de este curso de agua. Asistimos a una crisis socio ambiental sin precedentes, por lo cual es necesario el análisis de las problemáticas ambientales en los contextos comunitarios y urbanos. Pensar en el Oikos, su significado a la luz de la Encíclica *Laudato Si'* nos invita a pensar colectivamente las elecciones y acciones que permitan revertir las problemáticas, hoy necesarias para revertir las problemáticas ambientales. Su protección en presente y a futuro, con una mirada sustentable es el desafío ineludible que tiene la sociedad actual para el cuidado de la casa común (De Giménez, 2008; Bernardo, et al, 2012; Davini, 2015; Francisco, 2015).

Palabras clave: ecología; investigación; canal San Martín.

Referencias bibliográficas

- Bernardo M.L. Fernández T., Robledo J.C., Herrero J.R. (2012). *Guía del Docente para el Desarrollo de Competencias*. Editorial G. Ulloa.
- Davini, M. C.(2015). *La Formación en la Práctica Docente*. Paidós.
- De Giménez A.M., Hernández P. (2008). *Biodiversidad en Ambientes Naturales del Chaco Argentino*. Capital, Santiago del Estero Argentina. Editorial Lucrecia
- Estancia de San Isidro- casa museo -reserva ecológica. *Antigua Residencia del General Antonino Taboada (1835 - 1870)*.
- Francisco, P. (2015). Carta encíclica. *Laudato SI': sobre el cuidado de la casa común*.