

## **Ecopolis: Monitores ambientales para la ciencia participativa y ciudadana**

La Asociación Civil Impulso para Mejorar es un espacio de participación ciudadana con sede en la ciudad de Rosario, provincia de Santa Fe, que se propone, a través de un trabajo interdisciplinario, pensar, planificar y ejecutar una ciudad para todos y todas. Se trata de un lugar desde donde darle a la acción pública un profundo sentido humano, ético y progresista.

Trabajamos en base a varios ejes como ser lo medioambiental, las políticas de género, las política de drogas, el deporte, la salud comunitaria, y el apoyo a iniciativas juveniles, entre otras, que buscan, junto a cada rosarino y rosarina, impulsar una mejor ciudad para desarrollar la vida.

En Latinoamérica y especialmente en Argentina estamos atravesando lo que consideramos un pico en la crisis de representatividad, en el debilitamiento de las instituciones del Estado, y en la merma de la participación colectiva en asuntos públicos. Esta realidad se manifiesta en las urnas con un mayor ausentismo y donde se comienza a erigir un terreno fértil para expresiones políticas que promueven discursos de odio, expresiones negacionistas y la conceptualización productiva del individualismo a ultranza como sinónimo del éxito personal. El lema parece ser: “Sálvese quien pueda”:

Desde Impulso para Mejorar pensamos a contracorriente: La suma de las partes no hace al todo sino que, entre quienes reconocemos la importancia de la trama social, accionamos para dar vuelta la tendencia de una democracia débil. La solución debe ser fortalecerla a través de la participación, el involucramiento y el accionar colectivo. El lema sería: “hacer lo colectivo colectivamente”.

A partir de poner el foco en la acción medioambiental un grupo de personas que confluimos de diversas vertientes prácticas, técnicas y profesionales, hemos llevado adelante la constitución de un espacio denominado Ecopolis que nació en 2020 en el marco de la Semana Global por la Acción Climática y la Conciencia Ambiental y tomó primeramente la forma de un congreso Internacional de medioambiente.

Se trató de un evento donde se invitó a la ciudadanía a interactuar junto a una red de líderes ambientales para conectar ideas, preocupaciones y causas comunes sobre el cuidado del medioambiente. En su primera edición, contó con referentes de más de 10 países y 500 inscriptos.

En una segunda instancia conformamos un espacio denominado “Ciudadanía Ecopolis” donde se invitó a quienes se sumaron a ser parte de una comunidad de activista en constante aprendizaje y crecimiento; un colectivo que busca convocar a incorporar ciudadanos/as a la participación para que, con su accionar dentro de un espacio participativo, ayude a fortalecer la democracia. Y por esa vía fomentar el cuidado de la naturaleza, compartir información, y generar ecolegislación.

Una de las vías para conseguir los cambios que nos proponemos es intervenir activamente en la promoción de nuevas legislaciones que permitan propiciar la adaptación de la reglamentación vigente a una con perspectiva socioambiental. Por tal motivo, buscamos conectar ideas, preocupaciones y causas comunes sobre el cuidado del medioambiente buscando generar proyectos y acciones que potencien mejoras en nuestras políticas. Hacer ecolegislación.

Otro de los factores es la construcción de una Comunidad Territorial. Creamos y potenciamos redes humanas que fortalezcan las relaciones de una sociedad hoy fragmentada por muchos factores. Lograr entre todas y todos la tan necesaria justicia ambiental es establecer nuevos paradigmas para la vida en comunidad. Es con esa meta que fueron naciendo diversas experiencias impulsándonos a crear una Red de activistas donde compartir ideas y acciones. Nació la Ciudadanía Ecópolis.

Y finalmente la promoción y fomento de los saberes: ¿Qué es ser Ciudadana y Ciudadano Ecopolis? Es ser un/a activista en constante aprendizaje que busca formar parte de un colectivo que comparte conocimiento sobre medioambiente, fomenta el cuidado de la flora y la fauna autóctona, tiene más información sobre los alimentos que consumimos, el aire que respiramos y más. Como Comunidad Ecopolis realizamos talleres, encuentros y actividades con profesionales y propiciamos encuentros con otros ciudadanos/as comprometidos/as con las mismas causas.

*En estos años de vida hemos impulsado los siguientes temas:*

- Congreso Ecopolis 2021/2022
- Impulso ambiental 2020/2021/2022
- Ciclo Mujeres unidas por el medioambiente
- Proyecto micro documental “Voces del Paraná”
- Ciclo Ciudadanía Ecopolis.
- Ciclo Activemos Hoy!
- Taller sobre crisis climática, Políticas Públicas y sociedades comprometidas.
- Taller sobre Humedales. Quemadas y Emergencia Climática.
- Taller sobre Economía circular: Económica, ecológica y social.
- Taller sobre Derechos humanos y soberanía alimentaria.
- Taller sobre Ciudades resilientes: cómo afrontar catástrofes naturales.
- Taller sobre La importancia de la participación ciudadana ante la Crisis climática.
- Jornadas Ley de etiquetado de alimentos
- Jornadas Recicladores urbanos como promotores ambientales 2020.

*También hemos acompañado y participado como invitados en actividades de:*

- Fundación Wetsland
- Nuestra América Verde
- The Climate Reality Project
- Legisladores por el ambiente
- Debate Ley de Ambiente y Desarrollo Sustentable de Santa Fe en Cámara de Diputados.

## Propuesta

En el marco de la “Ciudadanía Ecopolis” avanzamos en un programa de acción práctica de dos etapas donde, junto a los integrantes del espacio, proponemos un monitoreo biológico de ríos y cuencas hídricas con riesgo de presentar contaminación y/o en peligro de sufrir daños ambientales.

El programa lo aplicamos en base a un manual que realizamos y nos proporciona una introducción a los principios y la práctica del monitoreo de agua con base en la participación de la ciudadanía como parte integral del cuidado coparticipativo de cuencas con base en la comunidad y el respaldo científico. Este manual reproduce contenido de un documento realizado por el programa Global Water Watch de la Universidad de Auburn con permiso del autor a partir de una adaptación realizada por los coordinadores de Ecopolis.

El manual nos brinda la herramienta metodológica para explorar la ecología de ríos y arroyos, y los diferentes macroinvertebrados acuáticos que los habitan. En una primera etapa se formará a las/los participantes y se les proporcionará las herramientas para su implementación en territorio. En estos talleres se dará orientación acerca de la misión y los objetivos del monitoreo y se obtendrá experiencia práctica usando técnicas simples y de bajo costo para, en una segunda etapa, evaluar la calidad del agua de ríos de caudal no muy grande haciendo uso de macroinvertebrados acuáticos como bioindicadores.

Los datos derivados de los estudios nos sumergen en la materialización práctica del concepto de ciencia ciudadana, a partir de hacer práctica el impulso al reconocimiento de la participación en iniciativas medioambientales con el objetivo de generar insumos para la política pública. Pero también, estamos interesados en abrir una nueva instancia donde poner nuestro producido al servicio de la comunidad.

Este conocimiento participativo en forma de datos será, en la próxima experiencia que realicemos, introducido en plataformas como Argentinat, de alcance internacional, que permiten promover la cultura de la observación, el registro y la divulgación de la biodiversidad presentando los ciclos de vida, distribución y dinámica poblacional de todas las especies que habitan en nuestro país. La Plataforma promueve la biodiversidad de Argentina utilizando la herramienta de la ciencia ciudadana, contribuyendo así al fortalecimiento de la investigación científica.

Quienes hacemos Ecopolis somos un grupo de ciudadanos/as que nos ocupa e impulsa la necesidad de involucrarnos activamente en los procesos socioambientales que afectan especialmente a nuestra región para promover la participación colectiva en asuntos públicos como clave para fortalecer la democracia, el involucramiento y el accionar colectivo a la vez que, con la práctica concreta, generar formas sustentables de vida que respeten la biodiversidad de nuestro territorio.

Algunas repercusiones en los medios:

<https://www.lacapital.com.ar/rosario-sede-congreso-internacional-medioambiente-n2612288.html>

<https://www.lt8.com.ar/10431/>

<https://www.impulsoparamejorar.org/ecopolis-interactuar-para-mejorar-el-futuro/>

<https://www.impulsoparamejorar.org/ecopolis/>

<https://lapuertaonline.com/ecopolis-ideas-colectivas-para-oidos-politicos/>

<http://argentinamunicipal.com.ar/argentina/la-imperiosa-necesidad-de-cuidar-los-humedales-gana-compromiso-ciudadano/>

<https://bichosraros.com.ar/monica-peralta-paso-por-ingravidas-y-hablamos-del-derecho-a-la-informacion-y-la-crisis-climatica/>

<https://www.elciudadanoweb.com/ecopolis-congreso-internacional-sobre-medioambiente-en-santa-fe/>

<https://www.conclusion.com.ar/info-general/ecopolis-rosario-sera-sede-de-un-congreso-internacional-de-medioambiente/09/2020/>

<https://www.derf.com.ar/medio-ambiente/monica-peralta-estamos-viendo-los-efectos-como-estamos-viviendo-n1528555>

<https://politicadesantafe.com/la-diputada-monica-peralta-resalto-la-gran-convocatoria-que-tuvo-ecopolis/>

<https://www.pagina12.com.ar/295102-congreso-internacional-de-medioambiente>

1° Ecopolis completo: <https://www.youtube.com/watch?v=k7TT60DXKtQ>