

Los datos en la Ciencia Ciudadana

La Ciencia Ciudadana implica la participación del público general en proyectos científicos, a menudo **colaborando con científicas/os profesionales para recolectar y analizar datos.**



Recolección de datos:

Las/os ciudadanas/os participan en la **recolección de datos** a través de actividades como observaciones de la naturaleza, monitoreo ambiental y registros de fenómenos científicos. Utilizan herramientas como aplicaciones móviles, sensores y plataformas en línea.



Validación y análisis:

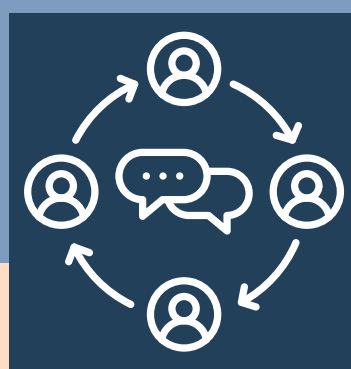
Los datos recolectados son validados y analizados por científicas/os profesionales para **asegurar su calidad y precisión.** Esto permite que los datos sean utilizados en investigaciones científicas rigurosas.



Acceso abierto:

Los datos generados suelen **estar disponibles en plataformas de acceso abierto.**

Facilita su uso por parte de otras/os investigadoras/es, educadoras/es y el público, promoviendo la transparencia y colaboración en la ciencia.



Impacto en la comunidad:

Los proyectos de ciencia ciudadana disminuyen las brechas entre la **ciencia y la sociedad**, fortaleciendo un modelo más participativo en la **co-construcción de conocimiento** así como otros aprendizajes sobre la práctica científica.