

# LA CIENCIA POR OTROS MEDIOS: TENSIONES Y CONTINUIDADES ENTRE LA CIENCIA Y WIKIPEDIA A PARTIR DE UN RELATO DE EXPERIENCIA

LUCÍA DE ANDREOTTI, MARÍA HUARTE BONNET,  
JULIÁN CUETO, BÁRBARA NAVAZO



# OBJETIVOS



**Relatar nuestra experiencia** asociada al Equipo de Wikimedistas de la UNLP en actividades de edición de contenido científico, resaltando nuestro carácter de estudiantes, graduados, docentes y extensionistas



**Reflexionar** sobre el aporte de los Proyectos Wikimedia a los movimientos de **Ciencia Abierta, Conocimiento Libre y Comunicación Pública de la Ciencia**



# ALGUNOS CONCEPTOS IMPORTANTES



## Conocimiento libre



Es un movimiento que considera al **conocimiento como bien común**, que debe estar disponible y accesible para toda la población



Enfatiza en la **construcción colaborativa** y colectiva y en el compartir los conocimientos



Derechos de autor y **licencias** libres

# ALGUNOS CONCEPTOS IMPORTANTES



## Ciencia Abierta



Es un movimiento para alcanzar una ciencia cuya investigación, datos, resultados y comunicación sean **accesibles para la sociedad**



El conocimiento como **bien público**



Se basa en los **principios** de transparencia, reutilización, participación, cooperación, responsabilidad y reproductibilidad



Sobre ciertas **prácticas**: Acceso Abierto, datos abiertos e intercambiables, evaluación transparente, software abierto y libre, infraestructuras, ciencia ciudadana, recursos educativos abiertos y comunicación pública de la ciencia



# ALGUNOS CONCEPTOS IMPORTANTES



## Comunicación Pública de la Ciencia



**Campo interdisciplinario**, que incluye tanto disciplinas científicas como a campos comunicacionales y al conocimiento de diversos públicos



Comunica a la sociedad acerca de conocimientos y aspectos del sistema y la comunidad científicos, orientándose a la **democratización de conocimiento** y a fomentar la Percepción y Apropiación Social de la Ciencia

# WIKIMEDIA, WIKIPEDIA...

## ¿QUÉ ES ESO?



**WIKIMEDIA**

**Proyectos individuales**  
(e.g. “Wikimedia Commons”)

**Organización sin fines de lucro**  
(la Fundación Wikimedia)

**Un movimiento social**  
(el movimiento Wikimedia)

**Personas en el movimiento**  
(Wikimedistas)



**WIKIPEDIA**  
La enciclopedia libre

Un **proyecto específico** de  
Wikimedia

El **mayor** proyecto de Wikimedia  
(contenido, editores, lectores)

La(s) enciclopedia(s) de  
**colaboración colectiva** más  
grande del mundo



# EQUIPO DE WIKIMEDISTAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA



Wiki-MLP → Wiki-UNLP



Es un **grupo** de científicas/os, docentes y estudiantes, usuarias/os de Wikimedia



Se creó en **2020** como Wiki-MLP y desde 2023 es Wiki-UNLP



Su objetivo es **mejorar y crear contenidos libres** sobre ciencias naturales, antropológicas y afines en los proyectos Wikimedia, con perspectiva de género y desde el Sur Global

# NUESTRA EXPERIENCIA



- ❑ Biografías
- ❑ Conceptos
- ❑ Instituciones
- ❑ Lugares
- ❑ Temas de investigación
- ❑ Fauna y flora



Artículo	Wiki en español
Paleoamericano	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Paleoamericano">https://es.wikipedia.org/wiki/Paleoamericano</a>
Poblamiento indígena de la Argentina	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Poblamiento_indigena_de_la_Argentina">https://es.wikipedia.org/wiki/Poblamiento_indigena_de_la_Argentina</a>
Arqueología del Quequén Grande	
Paso Otero	No existe
Cerro La China	No existe
Cerro El Sombrero Cima	No existe
Cueva Tixi	No existe
Túmulo de Malacara	
Nora Flegenheimer	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Nora_Flegenheimer">https://es.wikipedia.org/wiki/Nora_Flegenheimer</a>
Smilodon	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Smilodon">https://es.wikipedia.org/wiki/Smilodon</a>
Museo De Ciencias Naturales Gesué P. Noseda	No existe
Glyptodon	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Glyptodon">https://es.wikipedia.org/wiki/Glyptodon</a>
Muricopsis necocheana	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Muricopsis_necocheana">https://es.wikipedia.org/wiki/Muricopsis_necocheana</a>
Dolores L. Rom	No existe
Juana Rouco Buela	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Juana_Rouco_Buela">https://es.wikipedia.org/wiki/Juana_Rouco_Buela</a>
Inundación de Necochea	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Inundaci%C3%B3n_de_Necochea">https://es.wikipedia.org/wiki/Inundaci%C3%B3n_de_Necochea</a>
Naufragios y varamientos en Necochea	No existe
Gesué Pedro Noseda	No existe
Puerto Quequén	
Punta Cola de Pescado	<a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Punta_Cola_de_Pescado">https://es.wikipedia.org/wiki/Punta_Cola_de_Pescado</a>



# NUESTRA EXPERIENCIA



## Búsqueda de información

- Digital, en repositorios, revistas y portales de noticias
- Biblioteca pública
- Directora y grupo amigos del Museo

## Redacción de la página con formato y estilos propios de Wikipedia

The screenshot shows the Wikipedia article for "Museo de Ciencias Naturales Gesué Pedro Noseda". The article is in Spanish and provides detailed information about the museum's history, location, and collections. The page layout includes a search bar, navigation tabs (Inicio, Historia, Exhibiciones, etc.), and a main text area with sections for "Historia" and "Referencias". The "Historia" section describes the museum's founding in 1960 and its evolution. The "Referencias" section lists various sources used in the article.

This screenshot shows the "Referencias" section of the Wikipedia article. It lists 15 numbered references, including books, articles, and online resources. The references cover topics such as the museum's location, its collections, and its role in the community. The list includes works by Azara, Bagaloni, Cámara de Diputados, Gálvez, Heisenheimer, Pupio, Richetti, Mazzari, Diaries, REDACCIÓN, and Hugo Ciudadano.

# NUESTRA EXPERIENCIA



Publicación de la página



Colaboración de todo el equipo y del grupo amigos del Museo



Revisión por parte de otros wikimedistas experimentados

The screenshot shows a Wikipedia discussion page for the user 'CtrlxCtrlv'. The page title is 'Usuario discusión:CtrlxCtrlv'. The main content is a message of appreciation: '¡Agradecimiento por un trabajo bien hecho!'. The message is signed by 'MarcoTevar' on '17:49 25 sep 2023 (UTC)'. The page includes a search bar, navigation icons, and a sidebar with various options like 'Registros', 'Enviar un correo a este usuario', and 'Preferencias de silencio'. There are also links to 'Tablón de anuncios de los bibliotecarios' and 'Mediación informal'.



# CON QUÉ NOS QUEDAMOS



La experiencia de **buscar información** de diferentes fuentes para crear una página desde cero



El establecimiento de **contactos** con actoras/es locales



La práctica de **escritura**



La **visibilización de una institución local** relacionada con el ámbito científico en colaboración con sus actores

# CONCLUSIONES



Wikipedia puede ser una **herramienta novedosa y potente** para la promoción y comunicación de la ciencia abierta y el conocimiento libre



Es un instrumento útil para el **aprendizaje en Educación Superior** (escritura, investigación)



**Contribuye a visibilizar** la investigación local - desde el Sur Global





**¡MUCHAS GRACIAS!**

