

# REVISTA

## DEL MUSEO DE LA PLATA

UNLP | Facultad de Ciencias Naturales y Museo

---

2019  
VOL. 4, SUPLEMENTO RESÚMENES

WORKSHOP  
SOCIEDADES EN ENTORNOS FLUVIALES:  
PERSPECTIVAS MULTIDISCIPLINARES PARA SU ESTUDIO  
3 y 9 de septiembre 2019, Santa Fé y La Plata, Argentina



**WORKSHOP**  
**SOCIEDADES EN ENTORNOS FLUVIALES:**  
**PERSPECTIVAS MULTIDISCIPLINARES PARA SU ESTUDIO**

**LIBRO DE RESÚMENES**

**3 DE SEPTIEMBRE DE 2019**

SALA DE CONSEJO DIRECTIVO, FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL, SANTA FE, ARGENTINA

**9 DE SEPTIEMBRE DE 2019**

AUDITORIO DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES GEOLÓGICAS (UNLP-CONICET), LA PLATA, ARGENTINA

**ORGANIZADO POR:**



**AUSPICIADO POR:**



## COMISIÓN ORGANIZADORA

Santa Fé:

Natacha Bacolla  
Bernardo Carrizo  
Hugo Ramos  
Carina Giletta  
Laura Tarabella

La Plata:

Eleonora Carol  
M. Soledad García Lerena  
Edoardo Melendi  
Lucía Santucci  
Carolina Tanjal

## PRÓLOGO

En el marco del Proyecto ERASMUS 2019-20 el objetivo del taller es propiciar un espacio de intercambio comparativo de metodologías científicas entre universidades e institutos de investigación de Italia y Argentina sobre la interrelación entre los ambientes fluviales y los asentamientos humanos.

En el mismo participan docentes investigadores de la Universidad Ca'Foscari, la Universidad Nacional de Buenos Aires, la Universidad Nacional del Litoral, la Universidad Nacional de Rosario y la Universidad Nacional de La Plata.

Este Workshop fue realizado en dos encuentros, el primero de ellos el 3 de septiembre en la Universidad Nacional del Litoral y el segundo el 9 de septiembre en la Universidad Nacional de La Plata.

Comisión Organizadora, Septiembre de 2019

condiciones de vida de la población del aglomerado y algunos organismos públicos y universidades reorientaron su preocupación por la dimensión social de las inundaciones.

**Palabras clave:** *Geohistoria, Expansión urbana, Aspectos demográficos, Condiciones de vida*

---

## **Importancia de los mallines en el desarrollo de asentamientos humanos en la Patagonia argentina**

**E. Melendi, L. Santucci, C. Tanjal y E. Carol**

Centro de Investigaciones Geológicas, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata, Argentina. edoardolucam@fcnym.unlp.edu.ar

La Patagonia Extra andina en Argentina, es una de las regiones menos pobladas del planeta, alcanzando en algunos casos una densidad demográfica de un habitante por kilómetro cuadrado. Los mayores centros urbanos, como Puerto Madryn, Río Gallegos o Puerto Deseado, se encuentran a lo largo de la costa y/o en las márgenes de los grandes ríos donde las condiciones climáticas son menos desfavorables ofreciendo además vías de comunicación. Sin embargo, en el interior patagónico, lejano a los principales cursos de agua permanente, el clima árido es más hostil y la escasés de agua dulce para abastecimiento limita el desarrollo de asentamientos humanos y su crecimiento socio-económico. De esta manera la disponibilidad de agua en cantidad y calidad se convierte en un factor determinante en el desarrollo poblacional y, al mismo tiempo, fundamental para mantener la integridad del entorno natural. En este contexto, los mallines constituyen fuentes dispersas de agua dulce que no sólo proveen agua de buena calidad a los pobladores rurales, sino también al ganado y especies autóctonas. Particularmente, en el sector central de la Patagonia donde domina el ambiente mesetiforme, los mallines se originan a partir de la recarga pluvio-nival en los basaltos donde, luego de un corto recorrido subterráneo, se produce la descarga a lo largo de sus laderas, sustentando con un flujo permanente a estos humedales así como a pequeños cauces fluviales efímeros. La distribución de los mallines en la Patagonia Extra andina condiciona el asentamiento de los cascos de estancia y la cría de ganado con la cual se alimentan. En estos ambientes, el agua constituye así uno de los recursos naturales vitales, resultando imperativo el estudio de los temas hídricos para comprender la distribución de los asentamientos humanos en esta región.

**Palabras clave:** *Abastecimiento de agua, Mesetas patagónicas, Humedales*

---