

# 1º Congreso Argentino

## Estudios Líticos en Arqueología

Libro de resúmenes

Roxana Cattáneo  
Andrés D. Izeta  
Thiago Costa  
Gisela Sario

Compiladores



MUSEO DE  
ANTROPOLOGÍA

Córdoba - 19 al 22 de septiembre - 2018



# LIBRO DE RESÚMENES

Compiladores

Roxana Cattáneo  
Andrés D. Izeta  
Thiago Costa  
Gisela Sario

Córdoba, 19 al 22 de Septiembre de 2018



Universidad  
Nacional  
de Córdoba



MUSEO DE  
ANTROPOLOGÍA



Universidad  
Nacional  
de Córdoba

I D A C O R

Permitida su reproducción, almacenamiento y distribución por cualquier medio, total o parcial, con permiso previo y por escrito de los autores y/o editor.



Primera edición: Septiembre de 2018

Catalogación en fuente:

/Primer Congreso Argentino de Estudios Líticos en Arqueología : libro de resúmenes / Roxana Cattaneo ... [et al.] ; compilado por Roxana Cattaneo ...

[et al.]. - 1a ed. - Córdoba : Universidad Nacional de Córdoba, 2018.

160 p. ; 22 x 17 cm.

ISBN 978-950-33-1458-6

1. Arqueología. 2. Estudios. 3. Actas de Congresos. I. Cattaneo, Roxana II. Cattaneo, Roxana, comp.

CDD 930.1

Ilustración de tapa: Diseño de logo Carlos Aschero, Tucumán 2017 “Detras de cada golpe... un artífice”

© IDACOR

Diseño de interior Andrés D. Izeta (IDACOR-CONICET, Museo de Antropología, FFyH, Universidad Nacional de Córdoba)

Diseño de tapa Roxana Cattáneo (IDACOR-CONICET, Museo de Antropología, FFyH, Universidad Nacional de Córdoba)

ISBN: 978-950-33-1458-6

Impreso en Argentina

Printed in Argentina



- # denominación interna (sigla)
  - # posición GPS
  - # identificación macroscópica y autor
  - # identificación mediante cortes delgados y autor
  - # identificación macroscópica mediante comparación con muestras identificadas por cortes delgados y autor
  - # análisis geoquímicos u otros realizados o pendientes de realización
  - # existencia de muestras de tamaño suficiente para cortes u otros análisis
  - # frecuencia (medida en densidad superficial o densidad por cantidad de tiempo)
  - # foto con vista interior y de corteza, de calidad suficiente
  - # color estandarizado medido con tabla Munsell de rocas
  - # calidad para la talla estimada
  - # grado de variabilidad estimada
  - # publicaciones sobre la fuente
- En el caso de fuentes secundarias, registrar además:
- # rango mínimo de tamaño de nódulos disponibles
- En el caso de fuentes primarias:
- # extensión mínima de la fuente
  - # formación a la que corresponde

Se entiende que las mayores dificultades en la creación de esta base de datos provendrán de la forma de toma de fotos y en cómo debe citarse la fuente. Se entiende que deberá citarse el nombre de la persona o personas que obtuvieron las muestras en cada caso y la base de datos general.

Palabras clave: Materias primas; base de datos; Patagonia; río Chico; río Santa Cruz.

## **Materias primas en la Región Pampeana bonaerense: panorama actual y convocatoria a un trabajo colectivo**

*Nora Flegenheimer*

CONICET-Área Arqueología y Antropología, Museo de Ciencias Naturales de  
Necochea; [norafleg@gmail.com](mailto:norafleg@gmail.com)

*Franco Pazzi*

CONICET-Área Arqueología y Antropología, Museo de Ciencias Naturales de  
Necochea; [francopazzi@hotmail.com](mailto:francopazzi@hotmail.com)



*Selene Arishur*

CONICET-IGEHCS-UNCPBA; [arislurselene@gmail.com](mailto:arislurselene@gmail.com)

*Natalia Mazzia*

CONICET-Área Arqueología y Antropología, Museo de Ciencias Naturales de Necochea; [natymazzia@yahoo.com.ar](mailto:natymazzia@yahoo.com.ar)

Los trabajos de identificación de materias primas líticas y fuentes de aprovisionamiento se desarrollan de forma casi ininterrumpida desde la década de 1980. Particularmente, los estudios sobre materias primas en la región Pampeana, y específicamente en el ámbito bonaerense, han sido desarrollados por diferentes equipos de trabajo. Por ello, las bases de información se encuentran dispersas en al menos cuatro espacios de trabajo (UNLP, INCUAPA, Museos de Necochea, UNS). Estos repositorios cuentan con información sobre las materias primas en sí (petrográfica, litotecas), de distribución de recursos (fuentes potenciales, fuentes primarias y secundarias y canteras). Gran parte de esa información ha sido publicada. A su vez, algunos de los resultados de estas investigaciones también han sido reunidos en bases de datos digitales, en entornos de Sistemas de Información Geográfica.

El conocimiento de la distribución de materias primas líticas en la pampa bonaerense ha sido el punto de partida para estudios, por ejemplo, sobre movilidad, modalidades de aprovechamiento y contactos entre grupos distantes.

Desde el comienzo de las investigaciones se distinguieron tres áreas de abastecimiento principales, los dos sistemas serranos (Tandilia y Ventania) y las costas bonaerenses. Estas áreas presentan diferencias en cuanto a las rocas que proveen, a sus características petrográficas, su abundancia y su forma. Por ejemplo, algunas rocas fueron empleadas en tareas de picado, abrasión y pulido y otras para la talla; la variedad de colores de algunas permitió su selección con algún significado social; el gran tamaño de ciertos afloramientos de buena calidad fue necesario para la preparación de núcleos para equipar espacios sin rocas. Es decir, el registro actual en la región incluye datos diversos sobre la disponibilidad del recurso lítico que son relevantes a la hora de trabajar en análisis y considerar el papel que jugaron las rocas en la vida de los pobladores pampeanos.

Consideramos que ya disponemos en la región de una cantidad de información significativa sobre la base regional de recursos líticos. Por ello, sería importante organizarnos para reunirla en una base de datos conjunta y de acceso abierto que permita potenciar el uso de los



resultados obtenidos. Este trabajo requiere una puesta en común sobre los criterios a ser usados y un esfuerzo colectivo de los distintos equipos que han reunido a lo largo de los años la información de primera mano.

Palabras clave: base regional de recursos líticos; base de datos; materias primas.

## **El Repositorio Temático Digital Suquia. Posible espacio para alojar una base de datos de materiales líticos arqueológicos**

*Andrés D. Izeta*

Instituto de Antropología de Córdoba (CONICET/UNC), Museo de Antropología,  
[aizeta@ffyh.unc.edu.ar](mailto:aizeta@ffyh.unc.edu.ar)

*G. Roxana Cattáneo*

Instituto de Antropología de Córdoba (CONICET/UNC), Museo de Antropología,  
[roxanacattaneo@gmail.com](mailto:roxanacattaneo@gmail.com)

En los últimos años se han desarrollado en diversos lugares del planeta repositorios y bases de datos que agregan diversos tipos de información. El caso de los repositorios temáticos orientados a datos arqueológicos ha permitido el acceso a un gran volumen de información que se hallaba dispersa o no se encontraba en formato digital. En Argentina, el Repositorio Suquia del Programa de Arqueología Digital viene llevando a cabo acciones con el fin de lograr datos arqueológicos que sean Localizables, Accesibles, Interoperables, Reusables (tal como lo plantean los principios FAIR - Findable, Accesible, Interoperable, Reusable) siendo el primero y único en su tipo. En base a la experiencia generada a lo largo de más de ocho años de implementación se propone crear dentro de este espacio virtual una colección que reúna diversos objetos digitales relacionados con información relacionada a fuentes de aprovisionamiento y que permita el uso de formatos que puedan ser preservados y reutilizados de un modo sencillo. Se propone el uso del esquema de metadatos Dublin Core con el fin de garantizar la interoperabilidad. Con esto se intenta lograr la integración de este tipo de datos a los fines de ponerlos a disposición no solo de investigadores interesados sino también para cualquier persona interesada en la temática y que permita de este modo una ciencia más abierta y colaborativa.

Palabras clave: Repositorios; arqueología digital; bases de datos; lítico; materia prima; aprovisionamiento.