

## **MODOS DE USO Y CIRCULACIÓN DE VEGETALES EN CONTEXTOS URBANOS DEL TUCUMÁN COLONIAL (SIGLOS XVI Y XVII): UNA APROXIMACIÓN CON ÉNFASIS ARQUEOBOTÁNICO**

Castillon Vanina

Capparelli Aylen (Dir.), Igareta Ana (Codir.)

Anexo Museo La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP.

[vaninacastillon@fcnym.unlp.edu.ar](mailto:vaninacastillon@fcnym.unlp.edu.ar)

**PALABRAS CLAVE:** Plantas, Periodo colonial, Noroeste argentino.

El plan de trabajo doctoral tiene como objetivo general conocer los modos de uso y circulación de vegetales en la vida doméstica de contextos urbanos del Tucumán colonial (siglos XVI y XVII). La metodología de trabajo consistirá en el análisis: de fuentes escritas-documentales y bibliográficas; del material arqueobotánico que forma parte de las colecciones previamente recuperadas en cuatro ciudades: Santiago del Estero del Nuevo Maestrazgo (provincia de Santiago del Estero); Londres de la Nueva Inglaterra (provincia de Catamarca), Ibatín (provincia de Tucumán) y Esteco (provincia de Salta); y de la obtención de nuevas muestras arqueobotánicas recuperadas en las estructuras de adobe identificadas en la arquitectura doméstica de los sitios bajo análisis. El desarrollo del análisis propuesto proporcionará datos concretos sobre los modos de uso y circulación de plantas extra-americanas voluntariamente portadas por los conquistadores para

aplicaciones específicas (i.e. ornamental, medicinal, arquitectónica, alimenticia, forrajera), a la vez que dará cuenta de la presencia de especies acarreadas involuntariamente -adheridas- a la vestimenta de los expedicionarios o al pelaje de sus animales, etc.- y que probablemente provocaron modificaciones en la flora circundante a las ciudades. Los datos así obtenidos se convertirán en una fuente original de información para la reconstrucción y caracterización de aspectos concretos de la dinámica de los contextos coloniales. El plan se integra, por un lado, a la investigación dirigida por la Dra. Igareta, cuyo objetivo es el estudio del urbanismo colonial temprano en el antiguo Tucumán, y por otro lado, a los estudios sobre las prácticas pasadas de manipulación de plantas en la Diagonal Árida Argentina, llevados a cabo por el equipo que dirige la Dra. Capparelli.

## **EL ESTUDIO ETNOGRÁFICO EN POBLACIONES URBANAS LOCALIZADAS EN ZONAS DE RIESGO AMBIENTAL. APORTES DESDE LOS MÉTODOS MIXTOS, EL ANÁLISIS DE REDES Y EL ANÁLISIS ESPACIAL EN EL BARRIO EL RETIRO (PARTIDO DE LA PLATA, PROVINCIA DE BUENOS AIRES, ARGENTINA)**

Cueto Jorge Julián

Teves Laura Susana (Dir.)

Laboratorio de Investigaciones en Etnografía Aplicada (LINEA), Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP.

[jjcueto@fcnym.unlp.edu.ar](mailto:jjcueto@fcnym.unlp.edu.ar)

**PALABRAS CLAVE:** Etnografía, Métodos Mixtos, Antropología Ambiental.

En esta investigación pretende aportar al conocimiento de los modos de vida en comunidades urbanas y periurbanas que emplazadas en contextos de cambio climático desde una escala micro y meso analítica. Si bien es este un tópico que está siendo objeto de cuantiosas investigaciones, éstas usualmente están enfocadas a una caracterización macroescalar y demográfica que no incluye la escala microanalítica a la que puede acceder la etnografía. En este sentido, las estrategias que se actualizan para hacer frente a las contingencias climáticas -que tienen una intensidad y frecuencia cada vez mayores- y que irrumpen en el desarrollo de las actividades cotidianas, se vuelven una problemática necesaria tanto para un conocimiento multidimensional de estos procesos, como para su aplicación en términos de políticas públicas a diferentes escalas. En nuestro caso, nos concentraremos principalmente en las tormentas e inundaciones de magnitud diversa que afectan a una comunidad ubicada en la periferia platense y a las estrategias relacionales y espaciales que se actualizan frente a estos fenómenos

climáticos, entendidos como problemas prácticos que se resuelven sobre la base de la experiencia previa y el conocimiento local acerca del entorno. Así la caracterización etnográfica requiere conocer las relaciones humano-entorno a partir del estudio de las actividades cotidianas; caracterizar los conocimientos locales sobre el entorno en el que se desarrollan esas actividades; identificar las redes personales implicadas en ellas y en la resolución de problemas prácticos de raíz climático-ambiental; y definir los patrones de movilidad vinculados a la vida cotidiana y aquellos que se dan en el marco de las estrategias de resolución de problemas. Conocer la forma en la cual las personas conocen, perciben e interpretan el entorno para realizar sus actividades cotidianas y cómo se vinculan con otras para poder hacerlo requiere, además, de un diseño metodológico que contemple todas estas dimensiones y permita integrarlas. Sobre una matriz etnográfica que sirva como fundamento teórico, pero también ontológico de la investigación, se propone un diseño en el marco de los métodos mixtos

que reúna los aportes del Análisis de Redes Sociales y el Análisis espacial. A partir de consideraciones epistemológicas y metodológicas y sobre un sustrato pragmatista, se desarrollan formas combinadas para la obtención, análisis y interpretación de datos de tres tipos: etnográficos; relacionales; y espaciales. Respecto de la obtención, se recurrirá a técnicas propias de la etnografía (entrevistas en profundidad, observación participante, recorridas por el barrio), con las del análisis de redes sociales (encuestas y entrevistas) y del análisis espacial (georreferenciación de recorridos e hitos importantes en el terreno, mapeo participativo). Los datos obtenidos serán analizados de forma

combinada, recurriendo a la construcción de modelos que maximicen el potencial heurístico de los tres aportes y permitan la interpretación en los términos sustantivos de la etnografía. Se espera que los resultados aporten en primer término al conocimiento de los modos de vida atravesados por los procesos de cambio climático en contextos urbanos y periurbanos; en segundo lugar, que sirvan como insumo a la planificación de políticas públicas con impacto local, así como a proyectos de extensión universitaria y divulgación; por último, que la experiencia investigativa sea un aporte metodológico a los estudios en la temática.

## **ANÁLISIS DE LAS PRÁCTICAS DE PROCESAMIENTO Y COCCIÓN DE RECURSOS ANIMALES EN SOCIEDADES CAZADORAS, RECOLECTORAS Y PESCADORAS DEL LITORAL DEL RÍO DE LA PLATA DURANTE EL HOLOCENO TARDÍO. UNA APROXIMACIÓN EXPERIMENTAL**

Day Pilaría Fernanda Anabella

Paleo María Clara (Dir.)

Laboratorio de Análisis Cerámico (LAC), Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP.

[fernandadaypilaria@gmail.com.ar](mailto:fernandadaypilaria@gmail.com.ar)

**PALABRAS CLAVE:** Arqueozoología, Experimentación, Sociedades cazadoras, recolectoras, pescadoras y ceramistas, Litoral del Río de la Plata.

A partir de la información obtenida en diversos análisis arqueozoológicos, arqueobotánicos, cerámicos, líticos, experimentales y etnohistóricos se caracterizaron a las poblaciones que habitaron los actuales partidos de Magdalena y Punta Indio (provincia de Buenos Aires) hace 2000 años aproximadamente, como sociedades cazadoras, recolectoras, pescadoras y ceramistas. Se identificaron distintos sitios arqueológicos: Las Marías (Magdalena) y San Clemente I, II, III, IV y VI de la localidad arqueológica Barrio San Clemente (Punta Indio). Se consignaron distintos momentos de ocupación en el área, una temprana desde los 1800 a los 1500 años AP (fechados radiométricos de LM 1590 ± 40 AP y 1820 ± 50 AP y de SC III 1550 ± 90 AP), otro momento entre los 800 y 900 años AP (fechados radiométricos de los sitios SC II 817 ± 48 AP y SC VI 935 ± 55 AP) y una ocupación más reciente alrededor de los 300 años AP, definida como posthispanica (representada por el sitio SC IV 340 ± 45 AP) El registro arqueofaunístico se compone de numerosos restos, en donde registramos una importante variedad de taxones, como peces, anuros, reptiles, aves y mamíferos de distintos tamaños. Una de las particularidades del registro arqueofaunístico es la baja proporción de modificaciones antrópicas en relación a la cantidad de restos recuperados y analizados en todos los sitios arqueológicos. En el presente plan de trabajo, se propone indagar sobre las prácticas de procesamiento y cocción de especies animales identificadas en el registro arqueofaunístico mediante la implementación de una serie de estudios experimentales. Se considera que la experimentación puede brindar un acercamiento empírico a lo observado en el registro arqueofaunístico mediante la reconstrucción, dirigida y controlada, de las prácticas de procesamiento y

cocción de los recursos animales. La experimentación aplicada a la arqueología es una herramienta sumamente valiosa para observar el registro arqueológico, generar nueva información, plantearnos nuevos interrogantes, ampliar nuestra capacidad interpretativa, además de ser un modelo de contrastación de las hipótesis enunciadas a partir de los conocimientos adquiridos previamente. Se realizarán réplicas de instrumentos líticos para llevar adelante el procesamiento de ejemplares de corvina negra, cuis pampeano y venado. Se implementarán distintas actividades de procesamiento (cuereo, evisceración, desarticulación, etc) y prácticas de cocción según el tamaño y aprovechamiento del recurso animal considerado (asado, hervido y guisado en réplicas de vasijas cerámicas que se encuentran en el Laboratorio). Luego se analizarán las modificaciones en los huesos de los individuos (marcas de corte, de raspado, de percusión, negativos de impacto y/o lascados, fracturas, termoalteraciones, pérdida de partes esqueléticas, roturas, entre otras) siguiendo la metodología de estudio de los conjuntos arqueofaunísticos (observación y registro de los distintos atributos de las modificaciones: localización, cantidad, profundidad, longitud y orientación de las marcas, coloración de las termoalteraciones, entre otras), como así también en las trazas de uso en los artefactos líticos. Finalmente, se realizará la comparación de los conjuntos óseos experimentales con el registro arqueofaunísticos. De esta manera, no sólo se reinterpretarán o ajustarán las prácticas de procesamiento y cocción que realizaron las sociedades del pasado en el litoral del Río de la Plata, sino que también se generará un corpus de consulta para próximas investigaciones.