

# *Decisiones tecnológicas y producción lítica en el sur del Valle de Yocavil (Provincia de Catamarca). Un estudio comparativo de conjuntos artefactuales tempranos y tardíos*



Erico G. Gaál\*

Fecha de defensa: 24 de Julio de 2014.

Directora: Dra. Patricia Escola.

Jurados: Dra. Ana Gabriela Guraieb y

Lic. María Teresa Civalero.

El objetivo de la tesis fue presentar, por medio de un análisis comparativo, los conjuntos artefactuales líticos provenientes de tres sitios arqueológicos localizados en el sur del valle de Yocavil, provincia de Catamarca, y evaluarlos en términos de las decisiones tecnológicas elegidas tanto por las sociedades agropastoriles tempranas de comienzos de la Era, como por las sociedades que habitaron los poblados tardíos con posterioridad al 1000 AP. Resultó de interés indagar en las posibles causas que generaron -o posibilitaron- los patrones de continuidad y variación en las características tecnológicas de los conjuntos líticos a lo largo del tiempo y evaluar sus implicancias en términos de la organización social total. El estudio sistemático y pormenorizado de la producción lítica en los poblados tardíos nunca fue realizado con anterioridad para el sur del valle de Yocavil, así como tampoco un abordaje comparativo que contemple la producción lítica para distintos momentos cronológicos en el área. La investigación también enriqueció considerablemente la información disponible hasta el momento sobre la base regional de recursos líticos y las estrategias de explotación de las materias primas para distintos momentos cronológicos. Esta investigación fue desarrollada en el marco del Proyecto Arqueológico Yocavil, dirigido por la Dra. Myriam Tarragó y con lugar de trabajo en el Museo Juan B. Ambrosetti, Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Buenos Aires.

El reconocimiento de las tomas de decisiones llevadas a cabo en la producción lítica fue realizado a partir del análisis de unos 1.300 artefactos provenientes de superficie y excavación de tres sitios arqueológicos. El primero de ellos es Soria 2, un sitio habitacional formativo de comienzos de la Era que ha proveído de una gran cantidad de materiales líticos. El segundo conjunto proviene del poblado tardío Loma Rica de Shiquimil, un sitio con un gran potencial para los estudios tecnológicos. Finalmente, la tercera muestra de artefactos provino de distintos conjuntos constructivos

del poblado Rincón Chico, sitio de gran importancia para el período Tardío en los Valles Calchaquíes. El estudio tecno-morfológico de los artefactos fue articulado simultáneamente con una serie de prospecciones realizadas a lo largo de varios años para la determinación de la estructura regional de recursos líticos disponibles, cuestión que requirió la recolección de muestras y el análisis petrográfico de 11 ejemplares líticos en el Instituto Nacional de Geocronología y Geología Isotópica (INGEIS).

El análisis tecno-morfológico de los desechos, núcleos, artefactos formatizados e instrumentos en general, así como su articulación con la información de las rocas explotadas y las disponibles en el paisaje, permitieron el estudio de una gran variedad de características y temáticas. Algunos ejemplos de éstas son: las secuencias operativas, las trayectorias de producción para cada tipo de materia prima, la caracterización tipológica y tecno-morfológica de los artefactos, la evaluación de las calidades para la talla en las rocas explotadas, la búsqueda de determinados diseños en los artefactos formatizados, el uso de diferentes técnicas de talla, la evidencia de reciclaje y uso secundario en algunos artefactos, el grado de inversión de trabajo y tiempo invertido en la obtención de los instrumentos y la explotación de los núcleos, así como la reconstrucción de los contextos de talla, uso potencial y descarte de los instrumentos. Toda la información recabada a partir del estudio tecnológico fue comparada exhaustivamente con la disponible en la bibliografía para contextos cronológicos similares en el noroeste argentino.

El análisis comparativo de las tendencias obtenidas en el conjunto temprano de Soria 2 y las muestras tardías de Loma Rica de Shiquimil y Rincón Chico permitieron reconocer un escenario más complejo del esperado. En términos generales, se puede decir que la composición y las características de los tres conjuntos son coherentes con un contexto de múltiples actividades domésticas. En todos los casos la evidencia de cada sitio indica un apropiado ajuste de la organización tecnológica al contexto económico-social más general de su período cronológico. Sin embargo, al compararlos entre sí y evaluar qué posibles cambios pudieron generarse en la producción lítica a lo largo del tiempo en el sur del valle, se observaron interesantes diferencias. Algunas de ellas indican, para el Tardío, un uso preponderante de materias primas inmediatamente locales y un

\* Museo Etnográfico "J. B. Ambrosetti", FFyL, UBA. Moreno 350 (1091), Buenos Aires, Argentina E-mail: erickgaal@yahoo.com.ar

incremento en la búsqueda de diseños utilitarios en los instrumentos respecto de lo registrado en conjuntos agropastoriles tempranos. Ésta característica es coherente con un contexto de mayor riesgo a la subsistencia y una mayor dependencia en tecnologías de producción agrícola con posterioridad al 1000 AP, fenómeno ya registrado por otros investigadores para el área de Antofagasta de la Sierra.

Los resultados hasta aquí obtenidos se están actualmente complementando con el agregado de nuevas vías de análisis, como la tafonomía lítica y la experimentación de prácticas de talla. Estos estudios complementarios servirán para generar nuevas interrogantes vinculadas con los procesos de formación y cómo éstos afectan la morfología de las piezas, la composición de los conjuntos y la integridad de las muestras analizadas.