

Avances en relación a la investigación arqueológica en el área de Cerro Negro del Tirao, Salta, Argentina.

Cecilia Mercuri*

* ICSOH/ CONICET. ce_mercuri@yahoo.com.ar



Los trabajos publicados en esta revista están bajo la licencia Creative Commons Atribución - No Comercial 2.5 Argentina.

INTRODUCCIÓN

El proyecto de investigación arqueológica *Variabilidad Tecnológica y Redes de Interacción Social en el Noroeste Argentino a Traves del Estudio de las Estrategias Tecnológicas Líticas Durante el Periodo Formativo* (Mercuri 2012), como su título indica, intenta explorar y aportar conocimiento en relación a las interacciones sociales durante el Período Formativo, esto es alrededor de los 2000 AP, cuando la producción de alimentos ya es un hecho y se intensifican las redes de relaciones social (cf. p.e. Tarragó 1992). Esta tarea se realiza principalmente analizando material lítico de diversas áreas del NOA, entre las cuales se encuentra Cerro Negro del Tirao, que no ha sido explorada arqueológicamente en profundidad (aunque Pío Díaz realizó recorridos de reconocimiento por la zona en la década de 1980). Esta área fue elegida no sólo por la escasez de investigaciones, sino que además se localiza en un ambiente de intermedio entre valles y Puna y, en este sentido, se torna en una zona interesante para indagar la temática general del proyecto (ver supra). Con

el objetivo de aportar conocimiento a estas temáticas, desde la tecnología lítica, en Octubre de 2014 se realizó una campaña de prospección arqueológica en el área. El área de estudio se localiza entre los Valles Calchaquíes (oeste), Valle de Lerma (este) y Puna (norte), conforma la Provincia Geológica Cordillera Oriental (Turner y Mon 1979, González y Mon 1996). Se caracteriza por rocas de un basamento viejo precámbrico (Formación Puncoviscana, Precámbrico superior-Eocámbrico) y encima, ya sea en discordancia (como en el cerro Tin Tin) o por falla (como el ala oriental del Cerro Negro), rocas del Grupo Salta, Cretácico-Eoterciario (Turner y Mon 1979, González y Mon 1996). El propio cerro Negro está constituido por las turbiditas y flysch marinos precámbricos de la Formación Puncoviscana. Al área de estudio (Figura 1) se accede atravesando el Parque Nacional los Cardones desde la ruta 33 en dirección este. El ambiente, en líneas generales presenta condiciones óptimas para el asentamiento, con cursos de agua permanentes, suelos aptos para cultivos (actualmente papas y habas) y disponibilidad de fauna. Aunque hacia la fecha en que se realizó el trabajo de

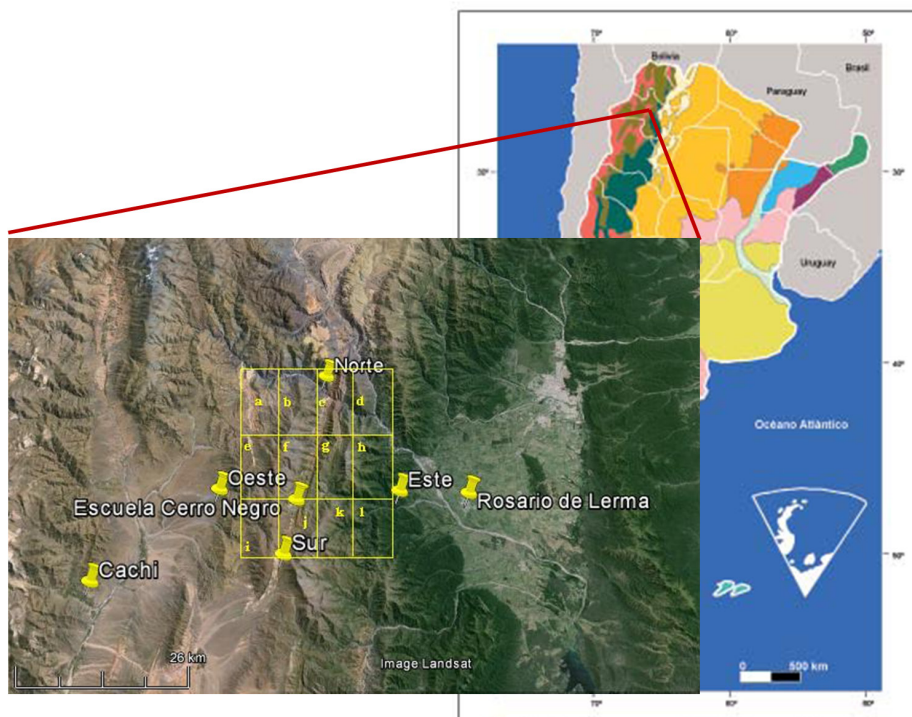


Figura 1. Área de estudio

campo la estación húmeda todavía no había llegado y todo el entorno se observaba muy seco, registramos abundancia de guanacos y keos, muchos de los cuales estaban con crías.

A partir de la elaboración de un mapa general de la zona mediante Google Earth, la carta geográfica y experiencia de campo anterior (cf. Mercuri 2014), el área de estudio se dividió en 12 sectores, redefiniendo los límites iniciales, a fin de definir subáreas dables de ser prospectadas.

En esta ocasión, el objetivo principal fue comenzar a prospectar la zona central (sectores f y j) del área de estudio en función de detectar material que pueda servir a los objetivos generales de la investigación.

Se hizo campamento en la escuela n° 4587 (EX 816) que pertenece al Departamento de Rosario de Lerma.

RESULTADOS INICIALES

En esta ocasión, como ya se dijo, se hizo hincapié en la prospección de la zona central del área de estudio (Figura 1). Se eligió la subárea norte por su cercanía al campamento base en la escuela, dado el tiempo del que disponíamos para el trabajo.

Si bien el material arqueológico mueble detectado en superficie es escaso (tal vez por las condiciones de visibilidad al momento del reconocimiento de campo), se detectaron 4 estructuras de piedra con muros de entre 40 y 60 cm acompañadas de unas pocas lascas de rocas locales (ver supra) y fragmentos cerámicos toscos. Las estructuras se localizan en la ladera oeste de

la quebrada, a unos 500 metros del fondo de quebrada. Desde esta ubicación se observa toda la zona norte contemplando la bifurcación de quebradas, una de las cuales se dirige a Rosario de Lerma por la quebrada del Manzano, mientras que el otro brazo va subiendo los cerros continuando la quebrada de origen. Un arroyo de deshielo de aguas semipermanentes corre hacia el sector sur de este "sitio" en dirección oeste-este y por el fondo de quebrada corre un río de aguas permanentes. Las estructuras se distribuyen en la ladera de uno de los cerros (Figura 2).

La primera, ubicada según las coordenadas S24°59.400' W065°51.414' a unos 3622 msnm, es una estructura simple, circular, de unos 4m de diámetro y muro de unos 40cm de ancho conformado por grandes rocas no canteadas y dispuestas sin mayor sistematicidad. El contorno no es regular, sino que las paredes forman picos a intervalos regulares (como una corona). Este patrón ya lo habíamos observado en una estructura cercana a la escuela, que ha sido reutilizada recientemente como corral. Presenta una abertura hacia el este conformada por piedras cuadrangulares apiladas de modo de generar un lado medianamente recto.

La segunda es una estructura sumamente compleja. Se ubica S24°59.334' W065°51.406' a unos 3429 msnm. La misma es de planta cuadrangular y posee, al menos 4 habitaciones internas y una hornacina. A pesar de su estado de conservación regular, se observó que la técnica constructiva difiere de la utilizada en la Estructura 1. En esta, las rocas que conforman los muros presentan mayor regularidad de tamaño y forma y parecen estar

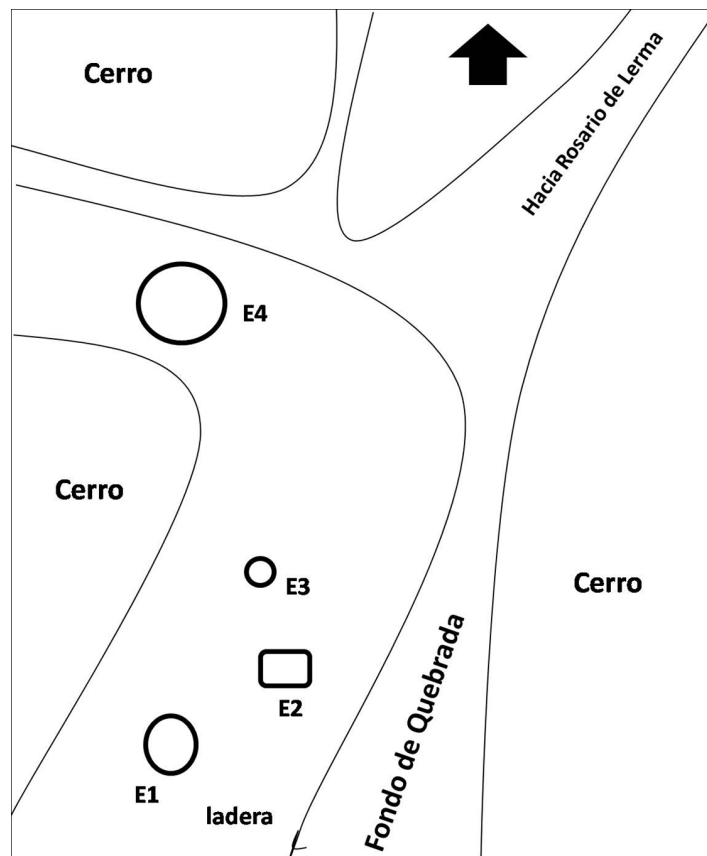


Figura 2. Diagrama de ubicación de las estructuras mencionadas en el texto. Donde E1: Estructura 1, E2: Estructura 2, E3: Estructura 3, E4: Estructura 4.

unidas por algún tipo de material como argamasa. En superficie se registran tanto materiales prehispánicos como subactuales.

La tercera, localizada en S24°59'31.7" W065°51.407" a unos 3445 msnm, es un pequeño recinto (1,5 m de diámetro) de planta circular, semiabovedada, de muros muy gruesos en relación al tamaño total (60 cm). Las rocas que lo conforman son bloques irregulares y su disposición es también irregular.

La Estructura 4 se ubica en S24°59.144' W065°51.423', a unos 3417msnm. Se trata de una estructura de características similares a la 1, corona circular de muros simples de roca, pero de mayor tamaño. Tiene aproximadamente unos 6-7 m de diámetro.

Vale aclarar que las construcciones de los actuales pobladores difieren en técnica de las arqueológicas, presentando cierta diversidad tal vez relacionada con diferentes momentos constructivos (para una misma unidad doméstica, se registró una serie de, al menos, tres momentos representados por adobe y piedra, adobe solo y bloques de cemento). Es de destacar que muchas veces, los pobladores actuales reutilizan las estructuras antiguas de piedra como base de construcciones de adobe.

También se reconocieron dos porciones de muro o parapetos ubicados en una meseta desde la cual se obtiene una amplia visual de las quebradas. Entre estos muros, si bien el material arqueológico es extremadamente escaso, se registró una posible pala lítica en materia prima local, la cual está en proceso de estudio.

CONSIDERACIONES FINALES

Si bien los datos son de carácter preliminar y la información se encuentra en proceso de estudio, por el momento podemos proponer la localidad en la confección de los artefactos líticos, dada las similitudes de las materias primas con la disponibilidad de rocas que a priori se observa en el área (ver supra detalles de la geología de la zona). Por otra parte, la morfología y tamaño de las estructuras relevadas hacen pensar en distintos momentos de ocupación. Sin embargo, su localización se presenta propicia para controlar de algún modo la circulación por las quebradas que vienen del norte. Este último punto es de tener en consideración al abordar la temática de las interacciones sociales, lo cual está siendo explorado.

En esta nota se dieron a conocer los avances realizados

en torno a la problemática arqueológica en el área de Cerro Negro del Tirao. En primera instancia se relevó el sector central del área de estudio y se reconocieron seis estructuras arquitectónicas. Este trabajo pretende, en una escala amplia, contribuir al conocimiento arqueológico de una zona escasamente estudiada y en una escala menor, permitirá diagramar una logística que permita continuar con las tareas de prospección e indagación en el campo.

AGRADECIMIENTOS

A Leo Lizárraga por su ayuda con los mapas, a Eduardo Mauri por su invaluable ayuda en todo el proceso de la campaña. A la gente de Cerro Negro. A los evaluadores por haber enriquecido con sus comentarios esta nota. A CONICET.

BIBLIOGRAFÍA

GONZÁLEZ, O. E. y R. MON

1996. Tectónica del extremo norte de las Sierras Pampeanas y su transición a la Cordillera Oriental y a las Sierras Subandinas. Trabajo presentado en el XIII Congreso Geológico Argentino y III Congreso de Exploración de Hidrocarburos, Buenos Aires.

MERCURI, C.

2014. *Breve reflexión acerca de cómo encarar desde el principio una investigación arqueológica*. Trabajo presentado en las Primeras Jornadas Regionales y Terceras Internas de Antropología del NOA. Escuela de Antropología, Facultad de Humanidades Universidad Nacional de Salta.

TARRAGÓ, M. N.

1992. El Formativo y el Surgimiento de la Complejidad Social en el Noroeste Argentino. En *Formativo Sudamericano, Una Reevaluación. Homenaje a A.R. González y B.J. Meggers*, editado por P. Ledergerber-Crespo, pp. 302- 313. Abya- Yala. Quito, Ecuador.

TURNER, J. C. M. y R. MON

1979. Cordillera Oriental. En *Geología Regional Argentina, Segundo Simposio (1976)*, editado y dirigido por J. C. M. Turner, pp. 57-94. Academia Nacional de Ciencias, Córdoba.