

REPLANTEO DE LA INDUSTRIA TOLDENSE ARQUEOLOGIA DE PATAGONIA CENTRO MERIDIONAL

ANA M. AGUERRE

El objetivo de esta tesis es aportar nuevos datos y discusiones referidas al problema de los cazadores recolectores y a su particular industria lítica, en el área de Patagonia Centro Meridional en la Provincia de Santa Cruz, que habían sido inicialmente caracterizados por Menghin en 1951 como portadores de la Industria Toldense. La tesis de 531 páginas está organizada en dos tomos, el primero de los cuales de 263 páginas, dividido en 5 capítulos con ilustraciones, se completa en el segundo tomo con apéndices donde incluimos ciertos temas específicos, cuadros de síntesis, listados de programas y de bases de datos, etc.

En el *capítulo 1: Palabras iniciales* : Nos ubicamos en el tema y partimos de las conclusiones alcanzadas en 1979 donde comparábamos los materiales recuperados en los dos sitios más importantes conocidos hasta entonces: Los Toldos y Cueva de Las Manos. Nuestras investigaciones se centraron en los años siguientes en dos áreas donde participamos en las excavaciones y luego en el análisis de gabinete de los siguientes sitios: **Area del Río Pinturas**: Alero Cardenas; Alero del Buho, Cueva Grande del Arroyo Feo y Cueva de las Manos. En el **Area de la Zona Sur de la Altiplanicie Central** nos basamos en la excavación de la cueva La Martita . Además destacamos los trabajos realizados por otros colegas, en otras áreas de investigaciones y el análisis polínico efectuado para toda la secuencia de La Martita y del Alero Cárdenas. Como apéndices presentamos un capítulo sobre la geomorfología e historia geológica de la altiplanicie central y otro sobre los yacimientos y sitios analizados por nosotros en dicha área.

En el *capítulo 2*: presentamos la *excavación de la cueva 4 de La Martita* realizada en tres campañas con nuestra dirección que totalizó unos 25 m², llegando a

aproximadamente 3, 50 m de profundidad haciendo especial énfasis en esta tésis en la capa 7b o nivel inferior. Como apéndices incluimos para esta cueva el informe sedimentológico, un listado de las muestras de pigmentos minerales y de pólen; para el Alero Cárdenas un resumen del estudio de los sedimentos.

En el *capítulo 3: Análisis Lítico* nos propusimos (acápite 3a), realizar una presentación de las líneas que estábamos utilizando para el análisis de los artefactos líticos, basado en las propuestas de la tipología de Aschero y su implementación en el programa Tilco de computación. Hicimos énfasis además en los nuevos aportes de la Escuela Francesa y otros enfoques en uso ahora en nuestro país. A continuación (acápite 3b) presentamos la síntesis del estudio realizado para la capa 7b de La Martita que comprendió 390 artefactos y un análisis general de 109 artefactos de Los Toldos. A continuación (acápite 3c) presentamos el análisis de los materiales líticos del Alero Cárdenas, procedentes de las capas 6 (325 artefactos) y 7 (277 artefactos) y un análisis general de lo recuperado en Alero del Buho, capa 5 (161 artefactos). Por último (acápite 3d), realizamos una síntesis de las observaciones efectuadas, para lo cual seleccionamos ciertos grupos tipológicos y rasgos tecnológicos que nos permiten arribar a una caracterización del conjunto lítico toldense. En el apéndice de este capítulo 3 incluimos cuadros, listados y diagramas correspondientes al análisis efectuado con los materiales líticos.

En el *capítulo 4: Para el Análisis faunístico* nos interesó adentrarnos en el análisis de los restos de guanaco siguiendo la metodología de Mengoni Goñalons e implementando además el programa de Klein & Cruz Uribe y el armado de diversas Bases de Datos, con miras a sistematizar la información ya que el problema mayor era el alto grado de fragmentación de la muestra. A tal efecto analizamos 1300 especímenes óseos de la capa 7b de La Martita y 196 del Alero Cárdenas. En el caso de las astillas óseas no diagnosticables, se consideraron 3395 para La Martita y 634 para el Cárdenas, trabajando con bases de datos y preguntas específicas. En el apéndice correspondiente se incluyó cuadros, gráficos y listados de los programas implementados y el estudio efectuado por otras colegas, para especímenes óseos asignados a otras taxa y consideraciones sobre mandíbulas y maxilares con determinación de edad, ambos para la capa 7b de La Martita.

En el *capítulo 5: Consideraciones finales e ideas básicas para caracterizar al Toldense y/o continuar la discusión* decidimos realizar una evaluación de algunos temas importantes a la luz de éstas y otras nuevas informaciones: Antigüedad del Toldense donde incluimos un cuadro con los fechados disponibles; Relación con el Nivel II; Continuidad en el tiempo del Toldense; Expansión o Difusión; Estrategias

adaptativas, Clima y Paleoambientes; Fauna característica; Tipos de sitios; Movilidad; Importancia del estudio de los artefactos líticos o del tema de la Industria lítica.

En *Síntesis* consideramos que entre los 9500 y 7500 años A.P. en Patagonia Centro Meri-dional, entre las cuencas de los ríos Deseado y Chico de Gregores, en un momento de un importante aumento de humedad, con un clima semidesértico, cazadores recolectores que basaban su economía en la caza del guanaco, ocuparon distintas zonas y áreas; tenían un instrumental en piedra muy característico en el que destaca el dominio de la técnica de adelgazamiento bifacial para la confección de puntas triangulares apedunculadas. La destreza técnica alcanzada les permitió posiblemente hacia el final del período mencionado, acceder a la extracción de hojas, técnica característica del momento siguiente "Casapedrense". O sea el toldense es un antecedente necesario para comprender el cambio tecnológico que se opera. Entreveremos una continuidad en el proceso de adaptación de los cazadores de guanaco, que a lo largo del tiempo van generando cambios en su tecnología y tipología lítica; este proceso se habría iniciado en un momento anterior, al por nosotros tratado, que se denomina -por ahora- como "Nivel 11".