

**1º Congreso
Argentino**



**Estudios Líticos
en Arqueología**

CÓRDOBA | SEPTIEMBRE 2018

El útil en acción: instrumentalización e instrumentación en el análisis tecno-funcional de conjuntos líticos tardíos de la costa central de Perú

Antonio Pérez

Universidad Nacional de Trujillo (Trujillo, Perú) y Université de Rennes 1 (Rennes, Francia). E-mail: antonioperezbalarezo@hotmail.com

Aunque los estudios líticos en Sudamérica (secciones oriental y meridional, principalmente) están adquiriendo un grado de especialización cada vez más acelerado en las últimas dos décadas, este hecho no se traduce necesariamente en una comprensión holística de los conjuntos líticos, en términos de articulación epistemológica entre problemáticas, propuestas teórico-metodológicas y procedimientos analíticos. Por el contrario, su descripción e interpretación parece limitarse cada vez más a ciertos parámetros y variables aisladas, produciendo continuas escisiones al interior de una realidad técnica sub-continental típicamente caleidoscópica.

Así definida, los estudios relativos a esta variabilidad en conjuntos líticos necesitan poner énfasis en las condiciones diacrónicas y sincrónicas en las que la acción técnica tuvo lugar, a fin de evaluar las características globales de cada conjunto, integrando tanto las esferas de producción como de consumo de los útiles. Evidentemente, la revolución tecnológica de los años ochenta privilegió el estudio de la producción, en desmedro de la utilización, que es el contexto en donde un útil es tal (*i.e.* funcionamiento).

Considerando, entonces, la premisa leroi-gourhaniana de que *el útil no existe sino en acción*, nuestra propuesta busca comprender los criterios técnicos que guiaron la génesis y la evolución instrumental. Para tal efecto, aplicamos el *Enfoque Tecno-Funcional*, que a partir de las categorías de *instrumentalización e instrumentación*, permite integrar las esferas de producción y funcionamiento de forma transversal, tanto a nivel teórico-metodológico como analítico. Esta integración se traduce en la operacionalización de un conjunto de variables relativas al (1) *objeto técnico* mismo, (2) a los *esquemas de utilización* asociados a él y (3) a la *energía* que lo mantiene en acción. Tres grandes componentes estructurales que definen al útil como unidad técnica tripartita y que nos permiten vincular los procesos de instrumentalización con el análisis de la producción de los artefactos, y los procesos de instrumentación con el análisis funcional. En este marco, proponemos, es donde adquiere sentido la aplicación de diversas lecturas y y/o técnicas analíticas capaces de coadyuvar a la comprensión integral de los conjuntos.

Como aplicación de esta propuesta, presentamos el análisis tecno-funcional de los artefactos líticos del Complejo Arqueológico Maranga (Costa Central, Perú). Éstos se ubican temporalmente entre ~ 200 a.C. y 1532 d.C. (Período Intermedio Temprano-Horizonte Tardío, según la cronología de J. Rowe, 1962), e incluyen tanto material lítico tallado como macro-utillaje. Nuestro objetivo principal es comprender el grado de variabilidad técnica y funcional

**1º Congreso
Argentino**



**Estudios Líticos
en Arqueología**

CÓRDOBA | SEPTIEMBRE 2018

de los conjuntos líticos presentes en la secuencia arqueológica de nueve sitios del complejo mencionado, llevando a cabo para cada etapa operatoria: análisis petrográfico, Difracción de Rayos X, análisis tecno-funcional propiamente dicho, análisis de huellas de uso (bajo aumento), análisis de sustancias adheridas y análisis tafonómico. Los resultados nos han permitido generar información valiosa sobre una parte de la realidad técnica (esquemas de producción y funcionamiento) de la Costa Central peruana, contribuyendo así a la futura identificación de tecno-complejos y linajes técnicos.

Palabras clave: Técnica; Función; instrumentalización; instrumentación; enfoque tecno-funcional; Andes Centrales; períodos tardíos.