

**INTRODUCCIÓN**

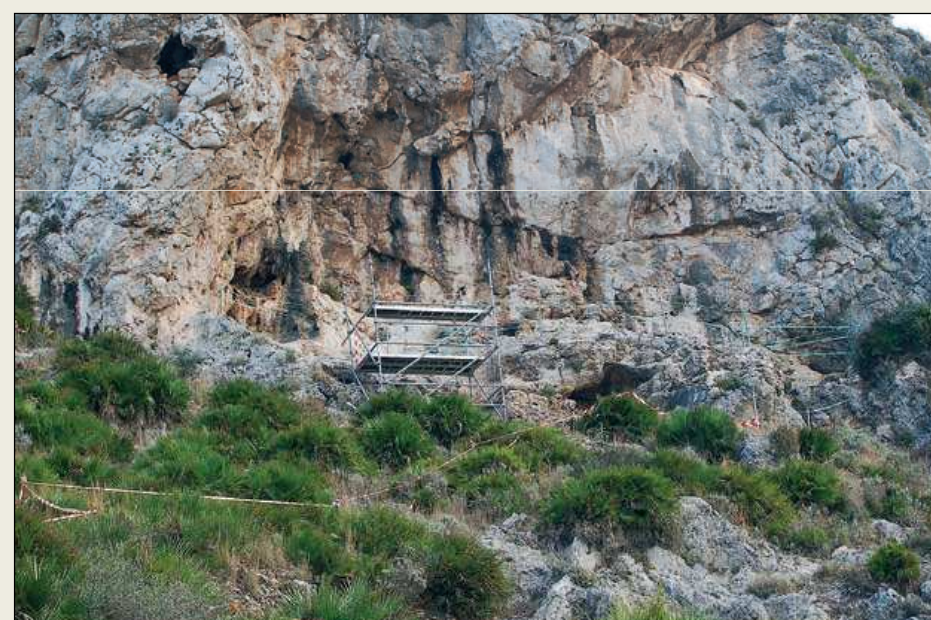
El norte de África representa una región muy interesante para el conocimiento de los modos de vida de nuestros antepasados, así como sus migraciones y contactos.

Ceuta, y más concretamente el yacimiento del "Abrigo de Benzú", aporta un poco más de luz para el conocimiento del Pleistoceno Superior. Especialmente interesante resultará el estudio entre el Abrigo de Benzú y yacimientos de la región del Magreb para entender la movilidad de los grupos que habitaron durante el Paleolítico Medio estas zonas. Asimismo interesante está siendo el estudio de captación de materias primas para la producción de herramientas líticas. El yacimiento cuenta con 7 niveles arqueológicos, de los cuales estudiaremos de forma intensiva dos de ellos; estratos 5 y 6.

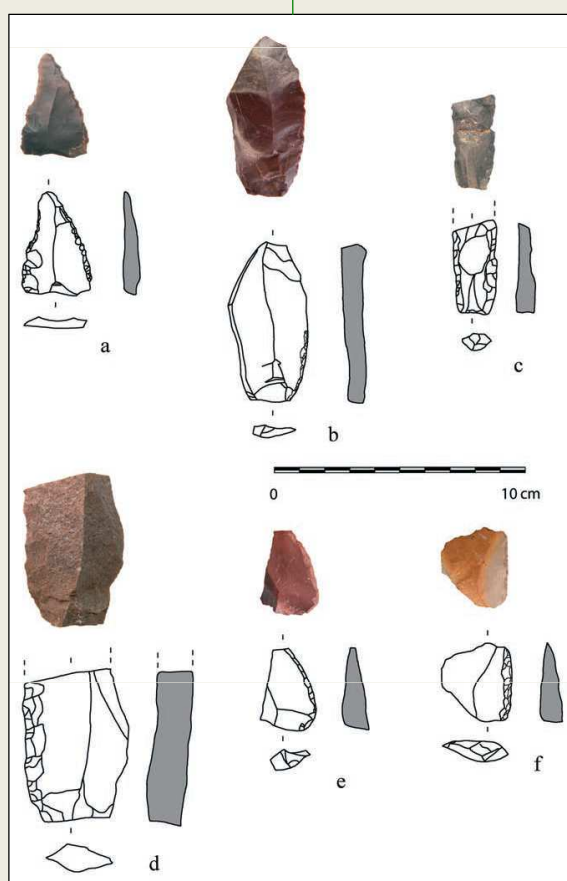
El nivel 2 tiene una edad de  $254 \pm 10$  Ka por la técnica de OSL, mientras el nivel de cierre presenta una datación de  $\pm 70$  Ka mediante la técnica Th/U. En el caso que aportamos nosotros (estratos 5 y 6) contamos con una datación por la técnica OSL del nivel 5 fechada en  $168 \pm 10$  Ka.

El yacimiento se encuentra situado a 200 metros de la línea de costa actual y a unos 63 metros de altura de la misma. Hemos de tener en cuenta que hace 170 Ka el nivel del mar estaba más bajo, por lo que la costa se encontraría algo más alejada del abrigo.

Dado el interés de la zona el grupo de investigación P.A.I. HUM-440 presenta nuevos proyectos para poder profundizar en el conocimiento de la zona a nivel diacrónico.

**METODOLOGÍA**ESTUDIOS  
MATERIA PRIMAESTUDIO  
FUNCIONALESTUDIO TIPOLOGICO Y  
TAFONÓMICO DE LA  
INDUSTRIA LÍTICAESTUDIO  
ARQUEOMÉTRICO

Fotografía: J. Ramos.



Montaje lámina: E. Vijande

**OBJETIVOS**

- Abordar el estudio de la industria lítica de los niveles 5 y 6 contrastando entre ellos los cambios en los modos de vida, producción, reproducción, uso, consumo y distribución para de esta manera aportar más información a la forma de vida de las sociedades cazadoras-recolectoras-pescadoras y mariscadoras en la Región Histórica del Estrecho de Gibraltar y el norte de África.

- Abordar, desde una perspectiva interdisciplinar, el estudio de la lítica conformando así un conocimiento tipométrico, pero también funcional, arqueométrico...

- Estudiar dicha industria lítica observando el uso que de la misma se ha hecho, así como las áreas de actividad de los diferentes estratos, poniendo en relación las herramientas de piedra con otros elementos como la presencia de fauna, malacofauna, vegetación...

- Comprender, en definitiva, cómo vivían nuestros antepasados en su aspecto más profundo.

**BIBLIOGRAFÍA**

- BATE, L.F. (1998): El proceso de investigación en Arqueología. Barcelona. Ed. Crítica
- CANTILLO, Juan Jesús. 2012: Análisis arqueomalacológico del abrigo y cueva de benzú (Ceuta). El aprovechamiento de los recursos acuáticos por sociedades prehistóricas en la región histórica del Estrecho de Gibraltar. Tesis Doctoral. 2012.
- DOMÍNGUEZ-BELLA, Salvador; RAMOS, José; BERNAL, Darío; VIJANDE, Eduardo; CANTILLO, Juan Jesús; CABRAL, Antonio; Pérez, Manuela; BARRENA, Antonio (2012): "Excavating in breccia: new methods developed at the Benzú rockshelter". Antiquity. 2012.
- RAMOS, J; BERNAL, D; CASTAÑEDA, V (Eds.) (2003): El Abrigo y Cueva de Benzú en la prehistoria de Ceuta. Aproximación al estudio de las sociedades cazadoras-recolectoras y tribales comunitarias en el ámbito norteafricano del Estrecho de Gibraltar. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cádiz. 2003.
- RAMOS, J. et al., (2008): "The Benzú rockshelter: a Middle Paleolithic site on the North African coast". Quaternary Science of Reviews, 27 (2008), 2212-2218.
- RAMOS, J. et al., (2012): "El Abrigo de Benzú (Ceuta). Aportaciones al conocimiento de las sociedades con tecnología de Modo III en la región histórica del Estrecho de Gibraltar". Mainake. 2012.
- RAMOS, J; Bernal, D; VIJANDE, E; CANTILLO, J.J. (Eds.) (2013): El Abrigo y la Cueva de Benzú. Memoria de los trabajos arqueológicos de una década en Ceuta (2002-2012). Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cádiz. 2013.