

Descubren reliquias de una cultura desconocida que vivió hace 40.000 años en China



Arqueólogos trabajan sobre el yacimiento de Xiamabei, en el norte de China.

Las herramientas de piedra encontradas en Xiamabei muestran una adaptación cultural novedosa ocurrida en el norte de China hace 40.000 años.

En el yacimiento de **Xiamabei, al norte de China**, un grupo de arqueólogos dio con los restos de **una cultura desconocida** que pudo haber existido hace **40.000 años**. Lo sorprendente del hallazgo es que muestra evidencias de que esta civilización pudo tener **comportamientos innovadores y una gran diversificación cultural**.

Ejemplo de ello es que los arqueólogos hallaron el uso de un **pigmento ocre y herramientas de piedra fabricadas con forma de hoja**. Los hallazgos se hicieron a unos 2 metros bajo tierra. La capa de limo que encontraron data de hace 39.000 a 41.000 años, según el análisis del grupo de expertos.

El ocre se ha encontrado en otros yacimientos asociados **al Homo sapiens** en África. Por ejemplo, en 2008 se descubrió **un taller de elaboración** de 100.000 años de antigüedad en una cueva de Sudáfrica.

“Parece que nuestra especie se relaciona mucho con este material”, dijo el profesor michael petraglia, de la universidad de griffith, coautor del estudio.

Puedes leer el estudio completo publicado en *Nature* [en este enlace](#).

Los investigadores creen que el ocre podría haberse utilizado con **fines simbólicos**, como para **adornar el cuerpo, o como pegamento**.

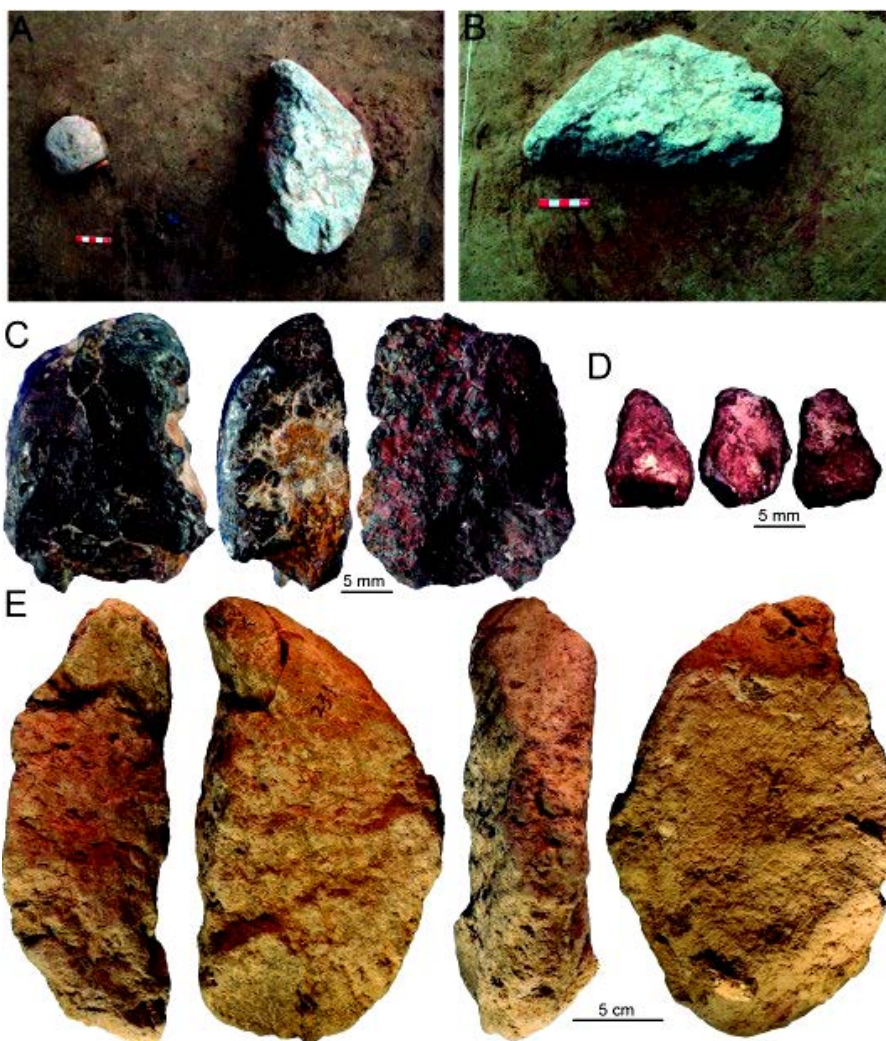
Los investigadores creen que en el yacimiento habitaron Homo sapiens, pero no descartan la presencia de otros homínidos como denisovanos o neandertales.

«Podría haber habido mucho mestizaje y, por tanto, nos encontramos con poblaciones diferentes tanto biológica como culturalmente hace 40.000 años», dijo petraglia.

MÁS HALLAZGOS QUE REVELAN UNA CULTURA MODERNA

Trozos de ocre y equipo de procesamiento de piedra colocados sobre una mancha de pigmento teñida de rojo. Imágenes: Fa-Gang Wang, Francesco d'Errico / Wang et al. Nature. 2022

En el mismo lugar de los hallazgos, los investigadores encontraron cientos de huesos de mamíferos, líticos y **382 utensilios de piedra**, principalmente de cuarzo y chert. Según Michael Petraglia, los artefactos parecían haber sido **creados golpeando lascas de pequeños guijarros**, lo que dio lugar a las herramientas con forma de hoja que mencionamos antes.



Los expertos señalan que estos artefactos son 10.000 años anteriores a la tecnología de los **microlitos** -cuchillas de piedra especializadas encontradas en el norte de China, Rusia y Japón.

“los restos parecían estar en sus lugares originales después de que el sitio fuera abandonado por los residentes”, dijo shixia yang, otro de los involucrados en el estudio.

“nuestros hallazgos demuestran que los escenarios evolutivos actuales son demasiado simples”, dice michael petraglia, “y que los humanos modernos, y nuestra cultura, surgieron a través de episodios repetidos pero diferentes de intercambios genéticos y sociales en grandes áreas geográficas, y no como una única y rápida ola de dispersión a través de asia”.

UNA ADAPTACIÓN CULTURAL NOVEDOSA

Las herramientas de piedra encontradas en Xiamabei son muestra de una **adaptación cultural novedosa** ocurrida en el norte de China hace 40.000 años. Dado que se sabe poco sobre la **confección de herramientas de piedra** en Asia oriental, estos descubrimientos proporcionan una importante visión al respecto.

Siete de los utensilios de piedra encontrados mostraban haber sido **colocados en un mango**, lo que permitía manipularlos de manera más sencilla. Los análisis funcionales y de residuos sugieren que estas herramientas se utilizaban para perforar, raspar pieles, tallar material vegetal y cortar carne de animales.

Esto demuestra el uso de un complejo sistema técnico de transformación de materias primas que no se observa en yacimientos más antiguos o ligeramente más recientes.

RODRIGO AYALA

National Geographic 3 MARZO, 2022

<https://www.ngenespanol.com/el-mundo/china-descubren-restos-de-cultura-que-vivio-hace-40-000-anos/>