

NOTICIA CIENTÍFICA

Los neandertales inventaron el pegamento:

Quitan al homo sapiens la 'patente', adelantan la fecha de su descubrimiento miles de años y demuestran que tenían un nivel de cognición, y un desarrollo cultural, más alto de lo que se creía
(información sacada de EIMundo)

Se ha descubierto que los neandertales crearon herramientas uniendo distintas partes de ellas mediante un pegamento elaborado con distintos ingredientes.

Los homínidos empezamos a pegar cosas en el Pleistoceno medio, **hace unos 200.000 años**, usando brea de corteza de abedul. Y hasta ahora se creía que el primer adhesivo compuesto era de hace 70.000 años, cuando el homo sapiens sudafricano empezó a pegar herramientas usando goma vegetal y ocre rojo.

Los neandertales europeos ya fabricaban mucho antes herramientas de piedra unidas por un adhesivo de múltiples componentes. Un equipo de científicos acaba de encontrarse, casi de la misma forma accidental que Coover, con **la evidencia más temprana de un adhesivo complejo**, que además sugiere que estos predecesores de los humanos modernos tenían un nivel de cognición, y un desarrollo cultural, más alto de lo que se pensaba.

La investigación acaba de ser publicada por la revista *Science Advances*, y han participado investigadores de la Universidad de Nueva York, la Universidad de Tubinga y los Museos Nacionales de Berlín. «Estas herramientas sorprendentemente bien conservadas muestran una solución técnica muy similar a la de herramientas fabricadas por los primeros humanos modernos en África, pero la receta exacta refleja un giro neandertal, que es la producción de mangos para herramientas de mano», dice Radu Iovita, profesor asociado del Centro para el Estudio de los Orígenes Humanos de la Universidad de Nueva York.

El equipo, dirigido por Patrick Schmidt de la sección de Prehistoria Temprana y Ecología Cuaternaria de la Universidad de Tubinga, y Ewa Dutkiewicz, del Museo de Prehistoria e Historia Temprana de los Museos Nacionales de Berlín, reexaminaron hallazgos anteriores en **Le Moustier, un punto arqueológico de Francia que fue descubierto a principios del siglo XX**. vegetal y ocre rojo. Sin embargo, su *patente* acaba de desplomarse de forma antropológicamente estrepitosa.

