

NOTICIAS UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Noticias de la Universidad de Cantabria > Investigadores del IIIPC participan en el hallazgo del suelo de cal pintado más antiguo del mundo

21 ENERO 2019

INVESTIGACIÓN



Investigadores del IIIPC participan en el hallazgo del suelo de cal pintado más antiguo del mundo

En el yacimiento jordano de Kharaysin, tras años de trabajo

"Se trata del hallazgo, realmente excepcional, de un suelo pintado en una cabaña oval que está fechado en torno a 8.800 cal BC, es decir, hace unos 10.800 años. Es, por tanto, el suelo de cal pintado más antiguo del mundo", explica el investigador Luis César Teira, miembro del Instituto Internacional de Investigaciones Prehistóricas ([IIIPC \(https://www.iiipc.unican.es/\)](https://www.iiipc.unican.es/)), de la Universidad de Cantabria.

Se trata de uno de los resultados del proyecto en el yacimiento Kharaysin, en Jordania, que se inició en 2014, que ha consistido en cinco campañas sucesivas de excavación y en el que están involucradas, además del IIIPC, el CSIC de Barcelona y la Universidad Pontificia de San Esteban de Salamanca.

"Además de este, se ha documentado otro suelo, también pintado, pero fechado en momentos ligeramente más recientes: en los inicios del octavo milenio a.C.", añade Teira. Estos suelos han sido restaurados y consolidados y, en la actualidad, están expuestos en el Museo Arqueológico Nacional de Amman.

PROYECTO KHARAYSIN

El proyecto de Kharaysin se inició en 2014, financiado, principalmente por la [Fundación Palarq \(https://fundacionpalarq.com/\)](https://fundacionpalarq.com/). En el análisis de los suelos pintados del sitio, ha participado también una empresa cántabra, [GimGeomatics \(https://www.gim-geomatics.com/\)](https://www.gim-geomatics.com/), que tiene origen en un spin-off de la Universidad de Cantabria. Y que ha realizado el estudio compositivo del suelo a partir de un sensor hiperespectral.



Foto: Vista de la Zona A del yacimiento, donde se descubrió el suelo fechado en 8.800 a. C. El segundo por la izquierda es Luis César Teira, investigador del IIIIPC.

El sitio de Kharaysin está en el municipio de Quneya, en la provincia de Zarqa (Jordania), a unos 30 kilómetros al norte, de Amman. Tiene una extensión de más de 25 hectáreas, lo que supone una superficie de hábitat excepcional para lo conocido en yacimientos de esta época. En él ha podido ser documentada una interesante evolución de las arquitecturas domésticas, desde aquellas de planta oval, semienterradas en el plano inclinado de la ladera, hasta otras de planta rectangular aparejadas con verdaderos muros exentos y organizadas en grupos a modo de celda de abeja. Todo ello en las primeras etapas de neolitización del Creciente Fértil, entre inicios del noveno y el octavo milenio antes de J.C.

El Instituto Internacional de Investigación Prehistóricas de la Universidad de Cantabria ha venido participando desde 2004 hasta la actualidad en diversos proyectos de investigación en Siria, Líbano, Israel y Jordania, centrados en el estudio de la transición entre los últimos grupos prehistóricos de cazadores-recolectores y los primeros productores de alimentos en el Creciente Fértil. Fruto de esta iniciativa son una serie notable de artículos científicos publicados en las revistas más punteras de la disciplina.

Además de las labores de investigación, el IIIIPC ha participado y liderado diversas iniciativas de formación en universidades jordanas de Amman y de Yarmouk, como es el recientemente celebrado "Curso de documentación 3D de estructuras y objetos arqueológicos", en el marco del convenio recientemente firmado entre la Universidad de Yarmouk, la Universidad de Cantabria y otras instituciones españolas y financiado dentro del programa Acerca de Capacitación para el Desarrollo en el Sector Cultural, de la Cooperación Española en Jordania.

Foto principal: En la imagen, el suelo de cal pintado más antiguo del mundo.

Noticias relacionadas



Comunicado de la Comisión Sectorial de Investigación del Grupo 9 de Universidades
(https://web.unican.es/noticias/Paginas/2019/enero_2019/comunicado-comision-investigacion.aspx) 18/1/2019



Investigadores de cuatro universidades españolas utilizan drones para reconstruir el mayor complejo aurífero romano del noroeste del país
(https://web.unican.es/noticias/Paginas/2019/enero_2019/Drones-Mineria-Aurifera.aspx) 18/1/2019

Dos laboratorios de la UC obtienen la aprobación de la FDA para el ensayo de muestras suministradas por la empresa farmacéutica MOEHS
(https://web.unican.es/noticias/Paginas/2019/enero_2019/Laboratorios-UC-FDA.aspx) 17/1/2019