

EL ADELANTADO

Centenares de huesos humanos, perfectamente clasificados y listos para su estudio, reposan en el laboratorio de la Unidad de Arqueología, en el Campus de Santa Cruz la Real de Segovia. El proyecto de investigación de IE University, que dirige el arqueólogo Pablo Arribas, aborda el estudio de los restos óseos de más de una veintena de individuos, entre adultos y niños, que fueron enterrados en torno al perímetro de la muralla del conjunto arqueológico de Tiermes (Montejo de Tiermes, Soria) entre la Tardoantigüedad y la Alta Edad Media.

Este trabajo interdisciplinar, que cuenta con el apoyo de la Junta de Castilla y León y del Museo Numantino de Soria, pretende averiguar la cronología y el perfil biológico de este grupo humano que fue hallado a lo largo de las diferentes campañas de excavaciones arqueológicas realizadas en el entorno de la muralla bajoimperial de Tiermes.

Para este estudio, la Unidad de Arqueología de IE University cuenta con la colaboración de los antropólogos Jesús Herrérin y Lucía Segovia, cuyos conocimientos aportan luz sobre la edad, el sexo, la estatura o la complejidad de estos habitantes. Asimismo, intentarán desvelar las posibles patologías que sufrieron, además de avanzar en la reconstrucción de su modo de vida y, en algunos casos, las causas de su fallecimiento.

Hasta el momento, los expertos han identificado más de una veintena individuos en la zona



El equipo que dirige el arqueólogo Pablo Arribas continúa la investigación de los restos óseos.

E. A.

Noticias sobre el pasado de la muralla de Tiermes

LA UNIDAD DE ARQUEOLOGÍA DE IE UNIVERSITY EXAMINA LOS RESTOS ÓSEOS DE UNA VEINTENA DE INDIVIDUOS QUE FUERON INHUMADOS JUNTO AL MONUMENTO ENTRE LA TARDOANTIGÜEDAD Y LA ALTA EDAD MEDIA

de enterramientos de la muralla. Han constado que existe un elevado porcentaje de neonatos, además de que ninguno de los adultos supera los 40 años de edad.

“El análisis de los restos óseos

de los individuos adultos revela su índice de actividad física, hábitos posturales o laborales, la presencia de traumatismos y diversas dolencias como artrosis degenerativa, nódulos de Schmorl

o distintos tipos de entesopatías” explica Lucía Segovia, que subraya que “la mayoría de las piezas dentales examinadas presentan signos evidentes de enfermedades periodontales, sarro y caries,

lo que indica ausencia de prácticas de higiene bucal”.

El análisis químico de los esqueletos, como un estudio de isótopos de los huesos, ayudará a hacerse una idea del tipo de dieta de estos individuos, sus condiciones ambientales o la movilidad de este grupo humano. En el laboratorio se están llevando a cabo, además, dataciones radiocarbónicas a partir de muestras orgánicas, que permiten acotar con más precisión el momento de estos enterramientos.

Desde el año 2007, la Unidad de Arqueología de IE University efectúa trabajos arqueológicos en el marco del proyecto multidisciplinar “Tiermes Laboratorio Cultural”, donde desarrolla actividades dedicadas a la investigación y promoción de los valores patrimoniales de este yacimiento, considerado uno de los conjuntos arqueológicos más singulares de la Península Ibérica.

Esta iniciativa comprende además diferentes proyectos de consolidación y adecuación, como los efectuados en los sectores del foro romano, la casa del acueducto, el canal meridional del acueducto o la propia muralla romana, cuyas obras de restauración, promovidas por la Junta de Castilla y León, acaban de iniciarse recientemente.

Desde su creación, la Unidad ha trabajado en diferentes lugares nacionales e internacionales: en Coca (cuna del último emperador romano de Oriente y Occidente, Teodosio I el Grande), Montejo de Tiermes o en Herrera de Pisuergra.