

BURGOS

El Sistema Atapuerca presente en la feria Fosminer de Bilbao

Burgos

La 33ª edición de la Exposición Internacional de Minerías y Fósiles, que se celebra desde el 22 al 24 de octubre en el Bilbao Exhibition Centre de Baracaldo, contará con un stand dedicado a Atapuerca. La instalación permitirá mostrar paneles informativos a propósito de los yacimientos de la Sierra de Atapuerca. También se trasladarán hasta este recinto ferial las réplicas más significativas de las piezas localizadas a lo largo de más de 30 años de excavaciones arqueológicas.

La iniciativa contará con la participación, por primera vez, del Museo de la Evolución Humana que colabora en el desarrollo de este stand junto con la compañía Sierra Activa, que gestiona las visitas al yacimiento y al Parque Arqueológico de Atapuerca, y la Fundación Atapuerca que ya ha coordinado esta participación de la sierra burgalesa en el encuentro Fosminer durante años anteriores.

Las personas que visiten el stand no sólo podrán conocer las instalaciones del Museo de la Evolución Humana además de la propuesta turística del Espacio Atapuerca también podrán conocer algunas de las técnicas de supervivencia de nuestros antepasados. De esta manera durante la feria el espacio del Sistema Atapuerca ofrecerá, de forma continuada durante la apertura de Fosminer, talleres sobre pintura y talla prehistórica así como demostraciones de fuego. Son algunos de los talleres que monitores de Sierra Activa desarrollan cada día en el Parque Arqueológico de Atapuerca.

En Fosminer, que estará abierta en horario de 10,00 de la mañana a 20,00 horas de la tarde, se mostrarán minerales, fósiles, gemas y meteoritos de los yacimientos más clásicos de los cinco continentes. El objetivo de este encuentro, con larga trayectoria, es el de fomentar las iniciativas que permiten desarrollar y divulgar la Mineralogía y la Paleontología. Se permiten, además, el intercambio y la compraventa de minerales, fósiles y gemas a investigadores, profesores, estudiantes, coleccionistas, profesionales y público en general interesados en el estudio y desarrollo de estas ramas de las Ciencias Naturales.

Ana Isabel Ortega desgrana los tesoros de Atapuerca en el Cordón

El público ha podido conocer cómo es el karst, la formación de cuevas y su ocupación

MARTA CASADO / Burgos

La investigadora del equipo de Investigación de Atapuerca y colaboradora del Grupo de Geoarqueología del Centro Nacional de Investigación sobre la Evolución Humana y miembro del Grupo de Espeleología Edelweiss, Ana Isabel Ortega, ha mostrado los secretos de la Sierra de Atapuerca a los burgaleses que se acercaron a la primera de las charlas del Ciclo de Divulgación Científica de Caja de Burgos de este último trimestre del año.

El encuentro ha servido para que una de las mayores conocedoras de los recovecos del interior de la sierra muestre no sólo las cuestiones científicas de su formación sino las referencias de ocupación de las mismas y la unión de estos lugares habitados en el pasado con los héroes castellanos como el Cid Campeador o el Conde Fernán González.

La relación entre Atapuerca y los burgaleses siempre ha sido especial. Incluso antes de que la ruta del ferrocarril británico cortara la sierra

por la mitad y dejara al descubierto los sedimentos de Elefante, Galería y Dolina. «Siempre ha habido leyendas sobre las cuevas de la sierra e incluso se creó un monte comunal delimitado por las bocas de las cuevas y el Valle de Torcas, en la que no se podía roturar sólo extraer los elementos así que evidencian la importancia que desde siempre se han tenido las cuevas para los vecinos», afirma Ortega.

Pero su charla arrancaba con el inicio de todo. El momento en el que el sistema kárstico de Atapuerca presenta una evolución geomorfológica en paralelo a la evolución del nivel del río Arlanzón. Mientras éste bajaba, las cuevas se formaban. Finalmente el interior de la sierra quedó abierto y vacío. «Este es el momento en el que fueron ocupadas las cuevas durante el pleistoceno tanto por grupos de homínidos como por animales y es el momento en el que se ocupa Dolina, Elefante o Galería». Después, en los homínidos más modernos se registra «una pequeña ocupación que se eviden-



Un momento de la conferencia realizada por Ana Isabel Ortega en la Casa del Cordón. / ISRAEL L. MURILLO

Ciclo de divulgación científica

Caja de Burgos cierra este año su ciclo de divulgación científica con aspectos vinculados a la evolución humana así como temas relacionados con especialidades como la astrobiología, la medicina, la física o la gestión de los espacios naturales. De las jornadas organizadas por el Centro Nacional de Investigación sobre la Evolución Humana (Cenih), además de la charla impartida por Ana Isabel Ortega, se une, el próximo 1 de diciembre, el investigador del Cenih, Alfonso Benito, que analizará aspectos relacionados con la Geodiversidad, una ciencia que define las diversidades paisajísticas de la superficie terrestre. A ellos se unirá el 4 de noviembre el director del Instituto de Fusión Nuclear de la Universidad Politécnica de Madrid, Manuel Perlado. El 19 de noviembre el presidente de la Fundación Migres e investigador de la Estación Biológica de Doñana, Miguel Ferrer, será el protagonista. La jornada se cerrará en Burgos con la participación de la catedrática de Química de la Universidad Complutense, María Vallet, el 18 de noviembre.

cia en la menor presencia de fósiles de este periodo y después, se produce una explosión de ocupación en el interior de la cueva en el Neolítico y la Edad del Bronce» recuerda Ortega. Al final los hombres asentados en la zona abandonan las cuevas pe-



La sierra de Atapuerca esconde medio centenar de cuevas. / ISRAEL L. MURILLO

ro elementos de protección como el ya comentado da idea de «que el área del Monte de San Vicente, donde se ubican los yacimientos más importantes, fueron protegidos por la creencia de éste era un lugar mágico habitado por espíritus y monstruos».

Ana Isabel Ortega conoce muy bien la historia de esta sierra pero mucho más su interior. En su tesis sobre la formación del complejo kárstico se encuentran reflejada su formación y especificadas cada una de las 50 cuevas existentes en todo el complejo aunque las más importantes se concentran en el área de-

nominada de San Vicente «el resto presentan una baja ocupación, ésta no se distribuye de forma homogénea sino que se concentra en estos espacios», afirma. Ortega lleva buceando por las entrañas de Atapuerca desde antes del inicio del trabajo de Emiliano Aguirre con el actual equipo de investigación. Formaba parte del Grupo Espeleológico Edelweiss que fueron los primeros protectores de un espacio que hoy está dando mucha información sobre la evolución humana y que está generando una diversificación que comienza a notarse en el entorno de la ciudad.

Administración de
LOTERÍA



Don Pepe

Reserve YA!! su Lotería de Navidad

AMIGOS ASOCIACIONES
EMPRESAS BARES-RESTAURANTES

HOTELES 2010

C/ Vitoria, 184 · Telf. 947 21 35 01

Loterías y Apuestas del Estado