

# CICLO DE ACTIVIDADES

Junio a septiembre de 2023



Casa del Parque Montes Obarenes  
San Zadornil, Oña (Burgos)



# Tesoros ocultos; grutas, torcas y cavernas



Diputación  
de Burgos



Grupo  
Espeleológico  
Edelweiss





Fotos: Adrián Vázquez - Archivo del Grupo Espeleológico Edelweiss





## Presentación

La provincia de Burgos alberga un importante patrimonio kárstico de una diversidad y belleza excepcionales. A lo largo y ancho de su geografía encontramos parajes singulares, entre los que sobresalen *Las Loras*, *los Montes del Somo* y *Valnera*, *los Cañones del Ebro* y *Rudrón*, *los Montes de la Peña*, *el Monumento Natural de Ojo Guareña*, *la Sierra de la Tesla*, *los Montes Obarenes*, *la Sierra de Atapuerca* o *el Cañón del Río Lobos*. Todos ellos constituyen ejemplos magníficos de lo que se conoce como karst, donde el trabajo silencioso del agua a lo largo de millones de años, unido a una geología propicia, ha dado lugar a formas de relieve espectaculares que hoy adornan una parte importante de los principales espacios y monumentos naturales del territorio.

En el exterior se insinúan las características cuevas, simas y surgencias. Bajo la superficie, en las entrañas de la tierra, estas aberturas dan paso a redes de galerías por las que discurren las aguas subterráneas. Es en estas donde se hacen presentes diferentes representaciones del modelado interior, a través de los llamados espeleotemas (estalactitas, estalagmitas, columnas, excéntricas...) y muchas otras formas caprichosas que confieren a estos lugares una singularidad excepcional.

Aparte de albergar tesoros extremadamente frágiles contruidos por litogénesis, las cuevas han servido durante miles de años como hogar y refugio natural de animales y personas, al tiempo que, gracias a unas condiciones óptimas de estabilidad, han favorecido la proliferación de diminutos seres vivos solo visibles bajo el microscopio.

En la provincia de Burgos la relación de las diferentes especies de homínidos con el medio subterráneo se remonta a hace un millón de años. Primero el Homo antecesor y, posteriormente, el Homo heidelbergensis dejaron huellas de su presencia en las cavidades de la Sierra de Atapuerca. Posteriormente, el Homo neanderthalensis hizo lo propio en las cavidades del Valle del Arlanza y en la Cueva de Valdegoba, en Huérmeces. Finalmente, el Homo sapiens, nuestra especie, sustituyó a las últimas poblaciones de neandertales, trayendo consigo el arte, que quedó plasmado en las paredes de la Cueva de Penches y en Ojo Guareña.

Es frecuente encontrar restos de sus hábitats, zonas sepulcrales, santuarios de arte rupestre y otras evidencias de sus incursiones en diferentes galerías de Ojo Guareña y Atapuerca durante el Neolítico, el Calcolítico y el Bronce, localizadas, en ocasiones, hasta a 1.250 m de su entrada. De la Edad del Hierro se localizó, a más de 500 m de la entrada principal de Ojo Guareña, el esqueleto de un individuo de siglo VI a.C., muerto por inanición tras haberse extraviado en un complicado laberinto.

En 1951, de la mano de un grupo de jóvenes montañeros, ávidos de descubrir el mundo subterráneo, se creó el Grupo Espeleológico Edelweiss (GEE), el más antiguo de Castilla y León y uno de los más veteranos de España. En 1954 comenzaría su vinculación con la Excma. Diputación Provincial de Burgos, constituyéndose en 1956 como su Servicio de Investigaciones Espeleológicas y estando a partir de entonces vinculado a ella. Desde sus primeros años de existencia conjugó las exploraciones de las cuevas burgalesas con su estudio y difusión cultural, mediante exposiciones, conferencias y la edición de revistas y publicaciones.

Sus primeros resultados notorios vinieron en 1956 por mediación del Complejo de Ojo Guareña, en el que se sucedieron las primeras grandes exploraciones y en cuya red principal se han topografiado hasta la fecha 111 km de galerías, cifra que la convierte en una de las principales cavidades conocidas de España y una de las mayores del mundo. Dentro del complejo destaca la presencia de innumerables yacimientos arqueológicos; en particular los santuarios de arte rupestre, las Galerías de las Huellas y las Cuevas de Prado Vargas y Covanería. Igualmente es notable por sus endemismos biológicos únicos en el mundo. Es Bien de Interés Cultural desde 1970 y Monumento Natural desde 1996.

La Sierra de Atapuerca también permanece unida a la historia del Grupo desde que en 1962 se descubriera el yacimiento de la Trinchera. Desde entonces, el GEE ha colaborado en diversos proyectos de investigación realizados en ella. Sus yacimientos, internacionalmente conocidos, son Bien de Interés Cultural desde 1991 y Patrimonio de la Humanidad desde 2000.

Pero el Karst de Burgos no se limita únicamente a Ojo Guareña y Atapuerca. Las cuevas de Penches, Millán, la Ermita, Valdegoba y Román, entre otras muchas, también albergan importantes yacimientos arqueológicos. En las montañas de Burgos se localizan varias de las mayores cavidades españolas: los complejos subterráneos del Hayal de Ponata, los Corrales del Trillo - Tramasquera, las Bernías, Pozalagua, la Cubada Grande, Valnera, la Torca de los Morteros, Piscárciano y Orbaneja del Castillo. También cuenta con uno de los sifones más profundos de España, la Fuente Azul, y el más largo conocido hasta la fecha, el Pozo Azul.

Junto a estas grandes redes, cientos de cavidades y torcas más modestas son también objeto del trabajo de estudio, exploración y catalogación del Grupo Espeleológico Edelweiss. En este sentido, son más de 3.000 las cavidades de la provincia que en estos 72 años se han catalogado, superándose las 2.500 exploradas directamente por el GEE.

Con este Ciclo de Actividades divulgativas deseamos dar a conocer desde diferentes enfoques, a adultos, jóvenes y niños, parte de este maravilloso patrimonio subterráneo. Lleva por título *Tesoros ocultos; grutas, torcas y cavernas* y se celebrará en un lugar privilegiado como es la Casa del Parque de los Montes Obarenes y San Zadornil, a caballo entre las comarcas de Las Merindades y La Bureba. En su entorno están enclavadas las cuevas de Penches y el Caballón, relevantes por los yacimientos arqueológicos que albergan.

Esperamos contar con tu presencia y que sea de tu agrado.

# Exposición Burgos, tesoros ocultos

Exposición fotográfica de gran formato de cuevas y torcas de la provincia de Burgos.

**Del 2 de junio al 30 de septiembre.**

Casa del Parque de Los Montes Obarenes y San Zadornil, Ctra. Penches, s/n, Oña.

Entrada libre en el horario habitual del espacio.

## Visitas guiadas

Recorrido comentado a cargo de espeleólogos del Grupo Edelweiss por la muestra **Burgos, tesoros ocultos**.

Actividad gratuita, se requiere inscripción previa en la Casa del Parque o en el teléfono 947 567 971 hasta un día antes de la cita.

Imparten: **Juan Carlos González** y **Fortunato Lázaro**, espeleólogos del GEE.

Fecha y horario: sábado o domingos, 12 h.

**18 de junio** (domingo)

**25 de junio** (domingo)

**30 de julio** (sábado)

**26 de agosto** (sábado)

**17 de septiembre** (domingo)

## Ciclo de conferencias y proyecciones divulgativas

Acceso gratuito. Se requiere confirmar asistencia en la Casa del Parque o el teléfono 947 567 971 hasta un día antes de la cita. Lugar: Casa del Parque de Los Montes Obarenes y San Zadornil. Ctra. Penches, s/n, Oña.

▶ **18 de junio, 12.30 h.**

**¿Qué es la espeleología? Un recorrido por lo desconocido**

A cargo de **Ramón Alegre**, espeleólogo del GEE.

▶ **16 de julio, 12.30 h.**

**Proyección fotográfica de paisajes kársticos, cuevas, torcas de la comarca de Las Merindades**

A cargo de **Adrián Vázquez**, fotógrafo y espeleólogo del GEE.

▶ **26 de agosto, 12.30 h.**

**Burgos, tesoros ocultos en imágenes**

Proyección comentada de cortometrajes inéditos de cavidades de Burgos y de Las Merindades.

A cargo de **María Luz Hernando** y **Fortunato Lázaro**, espeleólogos del GEE.



▶ 17 de septiembre, 12.30 h.

### **El complejo kárstico de Ojo Guareña. 111 km de galerías. Génesis e historia de las exploraciones y descubrimientos arqueológicos del G. E. Edelweiss**

A cargo de integrantes del Grupo Espeleológico Edelweiss.

## **Talleres infantiles y juveniles**

Gratuitos. Público infantil, de 4 a 12 años.

Se requiere inscripción previa en la Casa del Parque.

Las plazas se asignarán en riguroso orden de inscripción.

Los talleres se desarrollarán en el entorno de la Casa del Parque.

A cargo de **Fortunato Lázaro**, espeleólogo del GEE con 45 años de experiencia.

▶ **Sábado, 30 de julio, 16.30 h.**

### **Paleo-espeleólogos para peque-investigadores de Penches**

▶ **Sábado, 26 de agosto, 16.30 h.**

### **El maravilloso mundo de las cuevas**





**+ info e inscripciones:** Casa del Parque de Los Montes Obarenes y San Zadornil.

*Ctra. Penches, s/n, Oña.*

Teléfono: 947 567 971

Correo-e: [cp.obarenes.ona@patrimonionatural.org](mailto:cp.obarenes.ona@patrimonionatural.org)

Las entidades promotoras se reservan el derecho a suspender o modificar las actividades del ciclo en función de cuestiones organizativas.

Organizan:



parque natural  
**Montes Obarenes -  
San Zadornil**



**Grupo  
Espeleológico  
Edelweiss**

Colaboran:



patrimonio natural  
de castilla y león



**Junta de  
Castilla y León**



**Diputación  
de Burgos**





Diputación  
de Burgos



Grupo  
Espeleológico  
Edelweiss