

50 ANIVERSARIO DEL DESCUBRIMIENTO

JORNADAS

EL MONUMENTO NATURAL DE LAS GRUTAS DE CRISTAL

singularidad, gestión y conservación

25, 26 y 27
NOVIEMBRE
2011 MOLINOS



EL PAISAJE SUBTERRÁNEO ES EL GRAN DESCONOCIDO

QUEDA MUCHO POR DESCUBRIR...



A través de estas jornadas conoceremos las Grutas de Cristal desde distintas visiones: geológica, biológica y antropológica. También se mostrará cómo se gestiona un Monumento Natural y cuáles son los medios adecuados para garantizar la conservación de este singular espacio de notoria belleza.

Las Grutas de Cristal, declaradas Monumento Natural en 2006, deben su origen a los procesos de disolución provocados por la circulación de las aguas subterráneas a través de materiales calcáreos. Estos procesos han dado lugar a la formación de un conjunto de salas y galerías subterráneas de estructura laberíntica donde podemos contemplar magníficas estactitas, estalagmitas, cortinas, columnas y estalactitas excéntricas de crecimiento horizontal. Éstas últimas constituyen uno de los mejores ejemplos de este tipo de formaciones de todo el país.

Además de por su interés geológico Las Grutas de Cristal poseen un gran valor biológico ya que la Cueva de las Baticambras da cobijo a una gran concentración de murciélagos, con presencia de especies como el murciélago grande de herradura (*Rhinolophus ferrumequinum*) el murciélago mediano de herradura (*Rhinolophus euryale*) y el murciélago pequeño de herradura (*Rhinolophus hipposidemus*), todas ellas especies catalogadas como vulnerables en el Catálogo de Especies Amenazadas de Aragón.

En el interior de la Cueva de las Graderas fue descubierta la mandíbula de un homínido muy antiguo, denominado el Hombre de los Molinos. Pero además, la cueva ha proporcionado restos de cerámica del Neolítico y diversas muestras que indican el uso funerario de la misma en aquella época. En las jornadas tendremos la oportunidad de conocer más, acerca de cómo vivían estos homínidos.

VIERNES 25

Viernes mañana: visita con escolares del IES de Andorra y del IES de Alcorisa. Taller didáctico y visita a las Grutas de Cristal.

SÁBADO 26

10:00 h. Inauguración de las jornadas.

10:30 - 11:30 h. **“Gestión del monumento natural de las Grutas de Cristal”**. Gobierno de Aragón.

Pausa – café

11:45 - 12:45 h. **“Gestión turística de las cuevas y estado de conservación de las Grutas de Cristal”**. Por Juan José Durán, Presidente de ACTE.

12:45 h. Visita guiada por las Grutas de Cristal
Ayto. de Molinos.

Comida

17:00 - 18:00 h. **“Los murciélagos del monumento natural de las Grutas de Cristal”**. Por Alvaro Gajón, I. Auca Consultora.

18:00 - 19:00 h. **“Hidrogeología de la Comarca del Maestrazgo”**. Por Teresa Carceller Lavel, Colegio Oficial de Geólogos de Aragón

19:00 - 20:00 h. **“Visión arqueológica de las Grutas de Cristal. El hombre de Molinos”**. Por José Ignacio Lorenzo, Colegio Oficial de Doctores y Licenciados en Filosofía y Letras y en Ciencias de Aragón

Cena popular

DOMINGO 27

10:00 h. Mesa Redonda: **“Gestión y conservación de las Grutas”**.

Participarán representantes de:

Servicio Provincial de Medio Ambiente

Ayuntamiento de Molinos

Asociación de Cuevas Turísticas de España

Diputación Provincial de Teruel

Asociación para el Desarrollo del Maestrazgo (Adema) y Parque Cultural del Maestrazgo

Comarca del Maestrazgo

13:00 h. Clausura de las jornadas.

JORNADA GRATUITA PERO IMPRESCINDIBLE INSCRIBIRSE:

Ayto de Molinos

Teléfono: 978.84.90.85

Fax: 978 84 92 54

e-mail: secretaria@molinos.es

Comarca del Maestrazgo

Teléfono: 964 18 52 42

Fax: 964 18 50 39

e-mail: medioambientemaestrazgo@hotmail.com

lugar de celebración

“SEDE DE ADEMA” EN MOLINOS

DÓNDE ALOJARSE EN MOLINOS

Albergue:

Santos Villacián
C/. Castillo, 15
Tel. 978 849 400

Hostal:

Hostal de la Villa
C/. Mayor, 5
Tel. 978 849 234

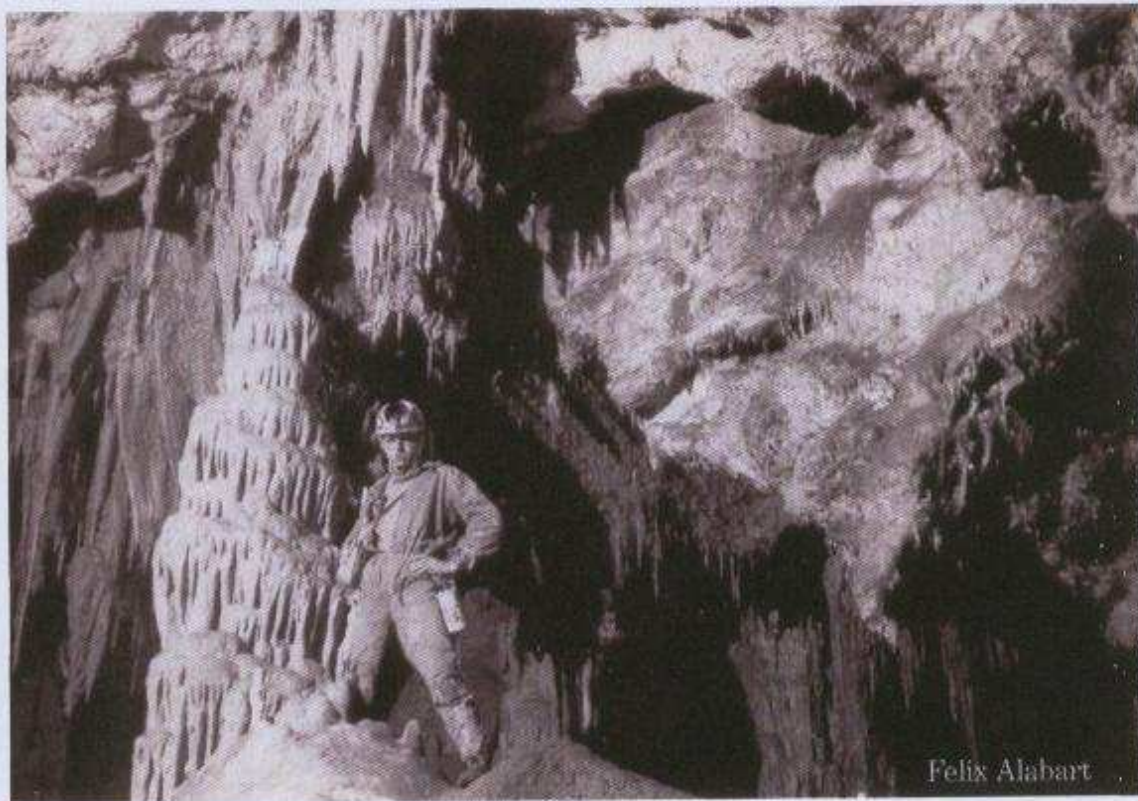
Casas de turismo rural:

Casa Cari
C/. Horno, s/n.
Tel. 978 849 157

Casa Mar
C/. Replaceta
Tel. 625 868 864

Casa Monfil
C/. Pueyo, 8
Tel. 978 849 420

Casa Monpaire
C/. Basco Ferrer, 1
978 849 290



Felix Alabart

organiza



Ayuntamiento de
Molinos



colaboran

