

PATROCINA:



Concejalía de Deportes
Aranda de Duero
www.arandactiva.com



CON LA COLABORACIÓN DE:



Obra Social "la Caixa"



Federación
Castellano Leonesa
de Espeleología



93.8 - 93.3 FM



XXXVIII CONCURSO INTERNACIONAL DE FOTOGRAFÍA ESPELEOLÓGICA

*Exposición de fotografías
en la Casa de Cultura
de Aranda de Duero*



**GRUPO
ESPELEOLÓGICO
RIBEREÑO**

Apto. de Correos 158 • Telf. +34 947 51 06 73
C/ Santiago, 4 - 1º Izqda.
E-mail: geribereno@gmail.com

09400 **ARANDA DE DUERO** (BURGOS - ESPAÑA)

XXXVIII JORNADAS DE ESPELEOLOGÍA



**GRUPO
ESPELEOLÓGICO
RIBEREÑO**

ARANDA DE DUERO

15 al 31 de octubre de 2015

Gráfica DE LA RIBERA - Aranda



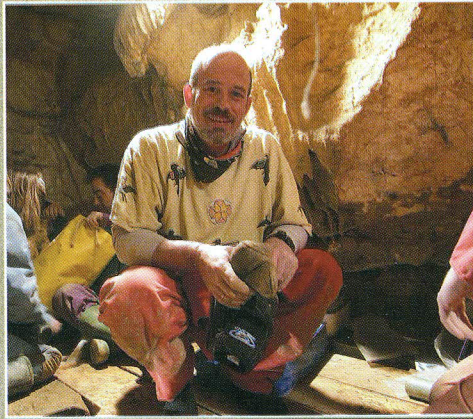
ILTRE. AYUNTAMIENTO
DE ARANDA DE DUERO

Foto portada: Tercer Premio 2014. "Conectados" Jan Kucmier

Viernes 23 de octubre

CULTURAL CAJA DE BURGOS

Entrada por calle Empedrada, 20:30 h.



30 AÑOS DE EXCAVACIONES E INVESTIGACIONES EN ATAPUERCA

IGNACIO MARTÍNEZ MENDIZÁBAL

Doctor en Biología por la Universidad Complutense de Madrid. Profesor Titular de Paleontología de la Universidad de Alcalá. Miembro de las excavaciones e investigaciones de la Sierra de Atapuerca desde 1984. Coordinador del Área de Evolución Humana del Centro UCM-ISCIH de Evolución y Comportamiento Humanos.

La Sierra de Atapuerca recoge una gran colección de yacimientos de diferentes cronologías, registrando más de un millón de años de historia de la humanidad, una auténtica Enciclopedia de la Evolución Humana en Europa. En esta pequeña sierra se concentran restos de al menos cuatro especies humanas. La abundancia de restos escondidos y la excepcionalidad de algunos hacen que este lugar sea un referente imprescindible de citar en cualquier estudio de la Evolución Humana.

Ya han pasado 30 años de investigaciones y los hallazgos de la Sierra de Atapuerca han conmovido los ámbitos científicos y de divulgación de la arqueología y paleontología del mundo entero. Actualmente el prestigio de los yacimientos de la Sierra de Atapuerca no se debe sólo al valor científico de sus restos, sino también por su contribución a crear un modelo de organización y de trabajo profesionalizado formado por un equipo de especialistas en muy diversas disciplinas.

(Extr. UNED Tudela)

Lunes 26 de octubre

CULTURAL CAJA DE BURGOS

Entrada por calle Empedrada, 20:30 h.



EL KARST DE LA SIERRA DE ATAPUERCA Y SUS YACIMIENTOS ARQUEOLÓGICOS

ANA ISABEL ORTEGA MARTÍNEZ

Arqueóloga, especializada en Geoarqueología. Presidenta de la Sociedad Española de Espeleología y Ciencias del Karst (SEDECK) desde 2007. Vicepresidenta del Grupo Espeleológico Edelweiss de la Excma. Diputación Provincial de Burgos. Actualmente trabaja en el CENIEH, Centro Nacional de Investigación sobre la Evolución Humana de Burgos.

A pesar de que la Sierra de Atapuerca tiene una reducida extensión y una modesta altitud, alberga en su interior un gran sistema de cavidades, uno de los mayores de la Cuenca del Duero, distribuido en tres niveles de galerías, con una génesis bastante inusual, de grandes proporciones, a pesar de que los abundantes rellenos sedimentarios ocultan buena parte de su tamaño real que apenas llega a entreverse cuando se visitan los yacimientos de la Trinchera del Ferrocarril. Entre esos rellenos sedimentarios se acumulan evidencias de su utilización, desde hace 1,3 millones de años, por las diferentes especies de homínidos que han habitado en la Península Ibérica que están siendo excavados sistemáticamente, desde hace décadas, por un equipo interdisciplinar.

La Sierra de Atapuerca siempre ha sido uno de los lugares en los que el Grupo Espeleológico Edelweiss ha centrado sus investigaciones. Varios de sus principales yacimientos han sido descubiertos por miembros del Grupo Edelweiss, quienes también velaron por su protección.

Viernes 30 de octubre

CULTURAL CAJA DE BURGOS

Entrada por calle Empedrada, 20:30 h.



POZO AZUL. LA AVENTURA CONTINÚA

ADRIÁN GONZÁLEZ RAJÓ

Espeleobuceador del Grupo d'Espeleologia Gorfoli. Coordinador del Grupo Asturiano de Espeleosocorro. Miembro del equipo de exploración del Pozo Azul.

El Pozo Azul es una impresionante surgencia, situada en Covanera, al norte de la provincia de Burgos, que vierte sus aguas al río Rudrón.

Desde 1964, año en el que se iniciaron las exploraciones en el Pozo Azul, la cavidad ha sido un referente en el mundo del espeleobuceo. Numerosos grupos de espeleobuceadores han explorado sus entrañas, pero sin embargo no fue hasta el año 2001 cuando las exploraciones adquirieron una gran relevancia. Diversos grupos de buceadores españoles y extranjeros, liderados por el británico Jason Manllinson, trabajan en las exploraciones con un material sofisticado y ampliando año tras año el desarrollo de la cavidad.

En la campaña del año 2010 el Pozo Azul obtiene el récord mundial en penetración subacuática, al convertirse en la cavidad con un recorrido lineal sumergido mayor del mundo.

Con los nuevos descubrimientos en la última campaña de agosto de 2015, el Pozo Azul amplía su longitud más allá de los 13 kilómetros lo que hace de esta surgencia una de las más importantes del mundo.