

Búsqueda

palabras de búsqueda

Hemeroteca »

Publicidad

Publicidad



Publicidad



PUBLICIDAD



ALMUÑÉCAR MOTRIL SALOBREÑA PROVINCIA

INVESTIGADORES GRANADINOS CONFIRMAN LA IMPORTANCIA DEL CLIMA EN LA DESAPARICIÓN DE LOS NEANDERTALES

El estudio pone de relieve que, en los momentos de alta aridez e inestabilidad atmosférica, se observaba una menor ocupación en las cuevas
15/07/2008 - Redacción - Comentarios: 0

El grupo de investigación Mineralogía y Geoquímica de los Ambientes Sedimentario y Metamórfico de la Universidad de Granada ha revelado que el clima tuvo un componente importante en la extinción de los neandertales. Esta conclusión surge de comparar la información obtenida a través de testigos marinos con otros datos procedentes de registros de ocupación de diferentes cuevas.

Para realizar este estudio, los investigadores de la Universidad de Granada han usado testigos de barro del fondo marino, que presentan distintas capas que van recogiendo la información climática a lo largo del tiempo. En función de la variación del clima, ya sea más húmedo o seco, los sedimentos que se van depositando en el fondo marino son distintos. Cuando se recuperan esas muestras se estudia a alta resolución cada centímetro. Para ello, se utiliza un espectrómetro de fluorescencia de rayos X, que permite datar y conocer la edad del sedimento en cada momento, lo que hace posible la reconstrucción climática.

Posteriormente, y basándose en indicadores geoquímicos y paleontológicos, se han reconstruido las temperaturas superficiales, la oxigenación del fondo marino y la productividad que había en la columna de agua del mar. Esto ha permitido a los investigadores determinar el clima que había en el rango de tiempo que va de hace 50.000 años hasta la actualidad.

La comparación de esos valores de los indicadores con los trabajos de otros autores previos y con los datos de ocupación de los yacimientos en el sur de la Península Ibérica han determinado que, en los momentos de alta aridez e inestabilidad climática, se observaba una menor ocupación en las cuevas.

En el proyecto han colaborado distintos especialistas de las universidades de Stanford y Toronto, la Agencia Japonesa de Ciencia y Tecnología Marina-Terrestre y el Museo de Gibraltar, lo que ha hecho posible la utilización de las últimas tecnologías en cuanto a análisis de alta resolución de sedimentos marinos.

Comentarios



Envía la noticia a un amigo



Imprimir



en titulares

15/07/2008
INVESTIGADORES GRANADINOS CONFIRMAN LA IMPORTANCIA DEL CLIMA EN LA DESAPARICIÓN DE LOS NEANDERTALES

El estudio pone de relieve que, en los momentos de alta aridez e inestabilidad atmosférica, se observaba una menor ocupación en las cuevas

Comentarios: 0

14/07/2008
OBRA SOCIAL CAJAGRANADA PONE EN MARCHA SU PRIMERA CONVOCATORIA ESPECÍFICA DE AYUDAS A PROYECTOS DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL

Se trata de una nueva vertiente de la campaña de apoyo a ONGs "Ayudamos a los que ayudan". El plazo para la solicitud finaliza el próximo 30 de septiembre

Comentarios: 1



14/07/2008
LA SUBDELEGACIÓN DEL GOBIERNO PIDE DISULPAS POR LOS PROBLEMAS SURGIDOS EN LA N-323 DURANTE EL FIN DE SEMANA

La Demarcación de Carreteras de Andalucía Oriental y la empresa adjudicataria de la obra afirman estar poniendo todos los medios posibles para subsanar los problemas acaecidos y que el próximo fin de semana se pueda restablecer el tercer carril en su totalidad.

Comentarios: 0

14/07/2008
EL CONSTRUCTOR ÁVILA ROJAS DICE QUE TIENE "LAS CUENTAS CLARAS" CON HACIENDA

Comentarios: 0

14/07/2008
DETENIDO POR ROBAR UNA ESCOPETA CON LA QUE INTENTÓ MATAR A LOS QUE HORAS ANTES LE HABÍAN AGREDIDO Y ROBADO

Los agresores, que también han sido detenidos, le rompieron la nariz y le sustrajeron 320 euros.

Comentarios: 0



14/07/2008
EL AYUNTAMIENTO SUSTITUYE TODOS LOS CONTENEDORES DEL MUNICIPIO POR OTROS NUEVOS CON UNA CAPACIDAD CUATRO VECES MAYOR

El Consistorio ha instalado un total de 115 contenedores herméticos y con una capacidad de 3.200 litros

Comentarios: 1



LO MÁS LEÍDO

1. ABSUELVEN A TRES GUARDIAS CIVILES ACUSADOS DE COOPERAR CON UNA RED DE NARCOTRÁFICO.
2. VOLEY, RUGBY Y OTROS DEPORTES TOMARÁN LA ARENA DE LAS PLAYAS DE GRANADA.
3. LA GUARDIA CIVIL DESCUBRE UNA PLANTACIÓN DE MARIHUANA EN UN INVERNADERO.
4. COAG GRANADA CELEBRA UNA JORNADA SOBRE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE FRUTA ECOLÓGICA .
5. LA GUARDIA CIVIL DETIENE A DOS JÓVENES TRAS EL ATRACO A UNA CAJA DE AHORROS.

Editorial



Editorial

EL DESPERTAR DE LAS CONCIENCIAS.

BLOG



Por Dios, Baco BLOGS .



Fermín Anguita CRÓNICAS PAJARERAS .



Almuñécar COCINA CANIBAL.



Antinguos Alumnos IES Antigua Sexi.

OPINIÓN



El Vándalo LINCHADORES .



Tomás Hernández DODGE CITY.



MORGAN SOFICO Y LOS FIORDOS NORUEGOS.



AFÁVIDA ALMUÑÉCAR .

Publicidad

Residencial



AlmuñécarHills



Un Marco para tu Futuro

FOTO DENUNCIA



siguen cortando las calles en salobreña.