



Ed. Impresa
Personalizar Ed. Sevilla
Boletín
Jueves, 28 de septiembre de 2006 » archivo

Registro | Mapa web

Introduzca texto

en ABC.es

ACTUALIDAD

OPINIÓN

AL MINUTO

GENTE & OCIO

EDICIONES

PARTICIPACIÓN

SERVICIOS

[PORTADA](#) > [Sociedad](#) > [Medio Ambiente](#)

El escorpión más antiguo de la Península tiene 300 millones de años

EFE/León

Un equipo de paleontólogos han datado el fósil del escorpión terrestre más antiguo de la Península Ibérica, hallado en Villablino (León), que tiene 300 millones de años y confirma la teoría de que estos animales "prácticamente no han evolucionado, son una fauna residual, como fósiles vivientes".

Así lo aseguró hoy a Efe el investigador del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Juan Carlos Gutiérrez-Marco, quien, junto a un equipo de paleontólogos, logró poner años a un fósil que fue encontrado por un aficionado, José Vicente Casado, en un yacimiento del periodo Carbonífero Superior, en la parte oriental de la cuenca de Villablino (León).

Este fósil será presentado por Gutiérrez-Marco mañana en unas jornadas de paleontología que organiza la Universidad de León en la Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales, en el marco de las XXII Jornadas de la Sociedad Española de Paleontología.

Los escorpiones se originaron en el periodo "Silúrico", hace 450 millones de años "y son sorprendentemente parecidos, son como animales que no hubiesen apenas evolucionado", explicó. Aseguró además que existen muy pocos fósiles de escorpiones, en el registro, "apenas unas noventa especies de la era primaria" y "casi cada ejemplar es una especie nueva".

Son animales que tienen "un esqueleto orgánico, sin impregnaciones de sales minerales, por lo que es muy difícil que fosilicen".

Así, su cuerpo se descompone con facilidad al morir, explicó el investigador, que contrapuso esta circunstancia con el fósil de Villablino que está en muy buen estado, debido a las circunstancias en las que murió de forma instantánea el animal.

Hace 300 millones de años hubo una "venida fluvial que atrapó al escorpión, lo ahogó y lo enterró bajo una avalancha de sedimentos", explicó.

Esta forma de sepultura, en un medio sin oxígeno, evitó la presencia de bacterias que hubieran provocado su descomposición.

Este resto, que se presenta "articulado", fue hallado cuando este aficionado leonés buscaba fósiles de helechos por la zona.

El hallazgo, según dijo, "es una contribución al conocimiento de la diversidad en el pasado" y demuestra que "en los escorpiones, parece que su periodo de florecimiento ya pasó y son una fauna residual hoy en día, casi como fósiles vivientes, porque los escorpiones del pasado son parecidos a los actuales".

Gutiérrez-Marco analizó el fósil junto a científicos de las universidades de Yale (EEUU), Complutense de Madrid y del Instituto Geológico y Minero.

Más de un centenar de expertos participan en estas jornadas, que constituyen un punto de encuentro de los paleontólogos españoles y se clausurarán el próximo día 30.

En ellas, participará el profesor del Departamento de Geología de la Universidad de Valencia, Ignacio Valenzuela, quien presentará por primera vez en España los avances sobre los "trabajos combinados entre paleontología y métodos físicos, es decir, la susceptibilidad magnética aplicada a terrenos de Cantabria y León".

Valenzuela es el coordinador en España de un grupo internacional de coordinación geológica, en el que participan alemanes, rusos, americanos, entre otros, y que estudian el periodo "devónico", lo acaecido desde 405 millones de años hasta 350 millones.

Este grupo presentará también un grupo de fósiles, crustáceos muy pequeños, y que fueron hallados en los Pirineos.

El profesor de la Universidad de Granada, Juan Carlos Braga, impartió hoy la conferencia inaugural sobre le "Paleoecología que hacemos".

Por su parte, el doctor de Ciencias Biológicas y Paleontología de la Universidad Complutense de



OPCIONES

Artículo leído 567 veces

[Imprimir este artículo](#)

[Enviar por email](#)

Enviar a



¿Qué es esto?

GASTRONOMÍA



Los 25 mejores restaurantes de España

Un recorrido por los grandes establecimientos de la mano de C. Maribona

[\[Más Gastronomía \]](#)

Madrid, Manuel Hernández, dará una conferencia mañana sobre la "Correlación ecoestratigráfica y análisis paleoclimático comparativo del Plio-Pleistoceno de la Península Ibérica y África Oriental".

ENLACES PATROCINADOS

[Vodafone Online - Ofertas en Tecnología](#)

Descubre ya la última tecnología en Vodafone a precios increíbles con un sólo click. ¡Entrega gratuita! al realizar tu pedido online.

<http://tienda.vodafone.es>

[Cuenta Ahora - Rápido](#)

¿Necesitas dinero? Te ofrecemos un crédito a tu medida. Tendrás desde 750€ hasta 6.000€ en tu cuenta, en sólo 24 horas tras aceptar tu solicitud. Apertura gratuita, sin comisiones ni papeleos.

<http://www.mediatis.es>

[Respuestaempresarios.com](#)

Informática, servicios y telecomunicaciones para tu puesto de trabajo.

<http://www.respuestaempresarios.com>

[Tienda oficial Airis](#)

Ordenadores, portátiles, pdas... Todo en informática. Envíos 24/48h.

<http://airis-acn.com>

vocento

[Quienes somos](#) | [Tarifas](#) | [Cont@cte](#) | [Alianza Europea de Diarios](#) | [Aviso Legal](#) | [Condiciones generales de contratación](#)

RSS

Copyright © ABC Periódico Electrónico S.L.U, Madrid, 2006.

Datos registrales: Inscrita en el Registro Mercantil de Madrid,

Tomo 13.070, Libro 0, Folio 81, Sección 8, Hoja M-211112, Inscripción 1ª - C.I.F.: B-81998841.

Todos los derechos reservados. ABC Periódico Electrónico S.L.U. contiene información de Diario ABC. S.L.

Copyright © Diario ABC. S.L., Madrid, 2006.

Reservados todos los derechos. Queda prohibida la reproducción, distribución, comunicación pública y utilización, total o parcial, de los contenidos de esta web, en cualquier forma o modalidad, sin previa, expresa y escrita autorización, incluyendo, en particular, su mera reproducción y/o puesta a disposición como resúmenes, reseñas o revistas de prensa con fines comerciales o directa o indirectamente lucrativos, a la que se manifiesta oposición expresa.

ENLACES DE VOCENTO

- [ABC.es](#)
- [El Correo Digital](#)
- [Hoydigital](#)
- [Larioja.com](#)
- [NorteCastilla.es](#)
- [Diariovasco.com](#)
- [Elcomerciodigital.com](#)
- [Idealdigital](#)
- [SUR Digital](#)
- [Las Provincias Digital](#)
- [Ozú](#)
- [Eldiariomontanes.es](#)
- [La Voz Digital](#)
- [Laverdad.es](#)
- [Punto Radio](#)
- [hoyInversión](#)
- [hoyCinema](#)
- [hoyMotor](#)
- [infoempleo](#)
- [Autocasión](#)