



HALLADAS EN QUINTANILLA DE LAS VIÑAS LA SEGUNDA Y TERCERA HUELLA DE ESTEGOSAURIO MÁS GRANDES DEL MUNDO



Del 20 al 31 de julio, se ha llevado a cabo la **VIII Campaña de excavaciones 2009**.

La limpieza y el estudio preliminar del yacimiento han aportado el hallazgo de unas **400 icnitas**, entre las que hay varias huellas dignas de resaltar. Por ejemplo, huellas de estegosaurios (dinosaurios herbívoros con placas en el dorso corporal), incluida la **segunda mayor del mundo**, de **50 cm de longitud** (la altura de su

pata hasta la cadera sería de 2,25 metros; longitud de unos 9 m). También de estegosáuridos se ha hallado una huella de **mano** que muestra la impresión perfecta de los dedos. **Es la mejor de su tipo en España por la calidad de conservación de detalles anatómicos.** Los estegosáuridos tuvieron una amplia representación durante el Jurásico, pero declinaron durante el Cretácico; uno de los estegosáuridos de finales del Jurásico más conocido en la península ibérica es *Dacentrurus*, que podría ser el autor de estas huellas.



Las Sereas 3 es uno de los mejores yacimientos de España en lo que se refiere a huellas de saurópodos (grandes herbívoros tipo Diplodocus), pues contiene un número

elevado de icnitas que conservan la marca nítida de los dedos, tanto en pies como en manos.



VISITA A LA SAN MIGUEL



Como actividad complementaria a las Excavaciones, miembros del C.A.S, excavadores ,Patronos y amigos de la Fundación, tuvimos la oportunidad de visitar las instalaciones de la fábrica Mahou-San Miguel. Este año, San Miguel, ha sido uno de los colaboradores de la VIII Campaña de Excavaciones.

EL EQUIPO CIENTÍFICO DE LA FUNDACIÓN (C.A.S)VIAJA A ARGENTINA

En los próximos días miembros del C.A.S. parten rumbo a Argentina. **Leonardo Salgado** de la Universidad Nacional de **Comahué (Argentina)** visitó el

Museo de Dinosaurios la pasada primavera y junto a José Ignacio Canudo, ratificaron la importancia del dinosaurio Rebaquisáurido aparecido en El **yacimiento Tenadas de los Vallejos-II**, que fue excavado por el CAS durante los años 2002, 2003 y 2004 . En esta visita, Salgado invitó a los investigadores salenses a desplazarse a Argentina para estudiar las especies de rebaquisáuridos conservados en varios museos del país americano.

Leonardo Salgado es especialista en dinosaurios rebaquisáuridos, abundantes en América del Sur y presentes también en África.

Salgado manifestó su asombro cuando conoció la existencia de un dinosaurio de este tipo en Europa, un lugar donde nunca antes se había documentado.

En este viaje, los miembros del C.A.S van a visitar **Neuquén**, al norte de la **Patagonia**, para estudiar los rebaquisauridos emparentados con el que

apareció en la los Vallejos.

Neuquén es la Meca de los dinosaurios. Visitarán los Museos existentes en la provincia, el **Museo Carmen Funes** (exhibe el Argentinosauros Huinculensis, el herbívoro más grande del mundo), mientras que en el **Museo Ernesto Bachmann** de Villa El Chocón, se pueden ver los restos fósiles del Giganotosaurus Carolinii, el carnívoro más grande de la tierra. Hay tres tipos de dinosaurios que habitaron los alrededores de Villa El Chocón. Dos de ellos son saurópodos; herbívoros de cuerpo voluminoso, cabeza pequeña, cuello y cola largos, sus nombres: "Andessaurus Delgadoi" y "Rebachisaurus Tesonei", es este último precisamente el que van a estudiar. En las **Sierras de Auca Mahuida** se encuentran huevos de dinosaurios en nidos de tal singularidad que constituyen un fenómeno único.

Visitarán asimismo, el Museo de Ciencias Naturales de **San Juan**, es en esta localidad donde fue, hallado El

"Panphagia protos" en Ischigualasto y con 228 millones de años es considerado el dinosaurio más antiguo del mundo

Por último está prevista la visita al **Museo de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia de Buenos Aires.**

Este viaje, cuenta con el apoyo de la **Excma. Diputación Provincial de Burgos**

LA FUNDACIÓN COLABORA EN EL CONGRESO INTERNACIONAL DE PALEOBOTÁNICA QUE SE CELEBRARÁ EN SEPTIEMBRE EN AGUILAR DE CAMPÓ



Medio centenar de investigadores y científicos europeos se reunirán en el Congreso Internacional de Paleobotánica, un foro para conocer y compartir los estudios llevados a cabo sobre la paleobotánica de Europa del Suroeste, que se celebrará en Aguilar de Campoo (Palencia).

La localidad palentina se convertirá entre el 9 y el 11 de septiembre en el mayor foro de discusión de expertos investigadores en paleobotánica de Europa, siguiendo la senda de grandes capitales europeas como París

El Congreso Internacional de Paleobotánica, que se celebrará bajo el título "**Presente y futuro de la paleobotánica en Europa del Sur Oeste**", estará dedicado al profesor **R. H. Wagner**, cuyas investigaciones han venido desarrollándose en la Montaña Palentina desde el año 1951.

La **Fundación Dinosaurios** colabora financiando este congreso donde además se presentarán comunicaciones

científicas sobre la flora fósil de nuestra comarca.

Varios ejemplares de plantas fósiles de la colección del **Museo de Dinosaurios de Salas** de los Infantes serán expuestas en el Congreso.

Los organizadores del congreso han señalado que el objetivo de esta cita es reunir a científicos especialistas a nivel internacional, para conocer y compartir los estudios llevados a cabo sobre la paleobotánica de Europa del Suroeste "en un foro científico pequeño y tranquilo que favorezca el contacto más eficiente entre los investigadores".

Así mismo han precisado que los preparativos están siendo todo un éxito y ya se han inscrito medio centenar de investigadores procedentes de una decena de países europeos

Para más información se ha habilitado una **página web:** www.paleoserver.com/ofp

YA ESTÁ EN LA CALLE EL Nº 5 DEL DIARIO DE LOS DINOSAURIOS



Por fin ve la luz el nº 5 de este Diario. Este diario gratuito, único en toda España sobre dinosaurios, es muy reclamado no sólo en el ámbito científico sino por el público en general, ya que recoge interesantes artículos sobre los yacimientos de restos fósiles de estos animales, así como todas las noticias relacionadas con el mundo de estos animales prehistóricos.

En este número, se recoge toda la información sobre la VIII Campaña de excavaciones 2009, donde se han encontrado la segunda y tercera huella

de estegosaruios más grandes del mundo.

Desde el Instituto Catalán de Paleontología nos explican como se escanea un yacimiento de huellas de dinosaurios.

Podremos conocer como se restauran los fósiles de dinosaurios.

Otro artículo aborda como eran los bosques tropicales allá por el Cretácico en Salas de los Infantes donde habitaban.

Hay una extensa entrevista a Paul Upchurch, donde explica en profundidad lo que hasta ahora sabemos del rebaquisaurido aparecido en Salas y que puede ser una nueva especie de dinosaurio sobre la que se está investigando.

Como poster central, la ilustración ganadora del I Concurso de Ilustraciones Científicas 2009.

Puedes descargarlo en nuestra página web:

<http://www.fundaciondinosaurioscy.com>

y en nuestro blog:

<http://fundaciondinosaurioscy.blogspot.com>

Noticias breves: La Fundación con el Deporte



A finales de julio, se celebraron las 24 horas de Fútbol Sala.

La Fundación sigue apoyando el deporte y en esta ocasión ha financiado las camisetas al nuevo equipo femenino en Salas De los Infantes

Fundación para el Estudio de los Dinosaurios en Castilla y León

Telf. +34 947 39 70 01/ Móvil. +34-609-560-479

Salas de los Infantes – Burgos

info@fundaciondinosaurioscyl.com

www.fundaciondinosaurioscyl.com