

Miércoles, 18 de abril de 2012

GALERÍAS GRÁFICAS

CANALES

BLOGS

PARTICIPACIÓN

HEMEROTECA

BOLETÍN

ESPECIALES

MAPA WEB

granadahoy.com

GRANADA

PORTADA

GRANADA

PROVINCIA

ANDALUCÍA

DEPORTES

ACTUALIDAD

TECNOLOGÍA

CULTURA

TV

25M

OPINIÓN

SALUD



Granada Hoy, Noticias de Granada y su Provincia

Granada

Premian a un investigador por ilustrar el interior de un escarabajo

Premian a un investigador por ilustrar el interior de un escarabajo

La cinta de Alba Tercedor es la mejor película del año en el SkyScan Micro CT Meeting

REDACCIÓN / GRANADA | ACTUALIZADO 18.04.2012 - 01:00

0 comentarios

0 votos



Me gusta

COMPARTIR

Un investigador de la Universidad de Granada ha recibido el primer premio a la mejor película del año en el SkyScan Micro CT Meeting, un congreso internacional de microtomografía computerizada celebrado recientemente en Bruselas (Bélgica). El profesor Javier Alba Tercedor, del Departamento de Zoología, ha sido galardonado por un trabajo titulado *Micro-CT anatomical study of a female an aquatic beetle (Insect: Coleoptera) of the genus Dryops* en el que se muestra la anatomía y un "viaje" al interior de un pequeño insecto acuático denominado Dryops, del orden de los coleópteros (escarabajos). El vídeo puede verse en el enlace 'www.youtube.com/watch?v=5rfg28FpMaU&context=C4ccb7d0ADvjVQa1PpcFO_zGcmKEHbCNJFw8mYbmLgZsTyRA-GHq4'.



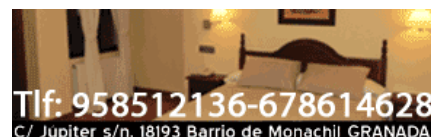
Anatomía de un escarabajo.

La tomografía es una técnica no invasiva, muy conocida por la comunidad científica por su amplio uso en medicina. En el caso de la micro-CT, permite obtener grandes resoluciones y, al no necesitarse alterar las muestras, permite estudiar ejemplares valiosos sin producirles ningún daño.

Las investigaciones que ha realizado, publicadas en revistas de reconocido prestigio, han permitido no sólo conocer aspectos anatómicos nunca observados, sino explicar cuestiones controvertidas hasta ahora, como porqué algunas especies de escarabajos pueden volar durante el día y otras sólo lo hacen de noche o en horas de temperaturas más bajas, o si las pequeñas agujas (espículas) que algunas babosas marinas tienen en su interior cumplen una función estructural o defensiva.

**Comparador Seguros Coche**

Compara 30 Seguros Coche en 3 min,
Cálculalo Ya!



Pie de foto

AYER Y HOY__José Luis Delgado

Selección de los mejores artículos del cronista e investigador granadino publicados en Granada Hoy.

El escudo de Granada hizo el ridículo

El pan de Granada

La Tarántula de la Tempranica era de Granada



0 comentarios

0 votos



0 COMENTARIOS

Su comentario

Nombre *

Email (no se muestra) *

Blog o web

☐ Publicar información

Ver todos los comentarios

Normas de uso

Este periódico no se responsabiliza de las opiniones vertidas en esta sección y se reserva el derecho de no publicar los mensajes de contenido ofensivo o discriminatorio.