

*Foto portada: Eduardo Viñuales,
Petirrojo (Erithacus rubecula)*

Foto contraportada: David Olmo.
Un insecto carábido sobre trigo duro.

Comité Editorial

Ramón Manuel Álvarez Halcón
Miguel Bayón Gimeno
José Ignacio Canudo Sanagustín
José Manuel Clúa Méndez
Ignacio Delgado Enguita
José Antonio Gámez Vintaned
Eladio Liñán Guijarro
Antonio Melic Blas
Eustoquio Molina Martínez
Juan Luis Ríos Mitchell
Cristóbal Rubio Millán
M^a Dolores Sauras Herrera
Eugenio Tutor Larrosa †

Entidades colaboradoras

Gobierno de Aragón
Depto. de Medio Ambiente,
Depto. de Presidencia y Relaciones
Institucionales,
Depto. de Educación, Cultura y Deporte,
Depto. de Ciencia, Tecnología y
Universidad
Ayuntamiento de Zaragoza
Caja Inmaculada
Diputación de Teruel

Edición

Sociedad de Amigos del Museo
Paleontológico de la Universidad de
Zaragoza (SAMPUZ) • Edificio de
Geológicas (Área y Museo de
Paleontología), Ciudad Universitaria,
C/ Pedro Cerbuna, n.º 12
E-50009 Zaragoza (España)
• Teléf.: 976-762122 • Fax: 976-761106
• C/e: museopa2@unizar.es
• <http://museo-paleo.unizar.es>

Producción

Diseño y Maquetación:

JellyDan Studio • Apto. Postal 6047.
E-50080 Zaragoza
• Teléf.: 652-519177 • Fax: 976-276719

Impresión: Calidad Gráfica-ARACONSA
• PLAZA, E-50197 Zaragoza
• Teléf.: 976-126113 • Fax: 976-126231

ISSN: 1138-8013

Depósito legal: Z-3.160-1999

Copyright © 2008, SAMPUZ
Reservados todos los derechos.

Editorial

Muchas son las alegrías que nos vienen deparando las actividades culturales y de divulgación científica en las que participan el Museo y la SAMPUZ. El comienzo del programa de visitas escolares iniciado hace aproximadamente un mes desde el rectorado -gracias al Departamento de Educación, Cultura y Deporte y con el siempre incondicional apoyo de la Facultad de Ciencias- nos ha regalado la llegada al museo de más de 600 escolares -desde 4.º de ESO hasta 2.º de Bachillerato- procedentes de 12 centros distintos (colegios e institutos), a la vez que ellos disfrutaban aprendiendo la historia de la vida. Una iniciación que suele luego ampliarse con la visita a Dinópolis y a otros museos locales de ciencias, que poseen una oferta complementaria.

El nuevo rector de la Universidad de Zaragoza ha posibilitado que por fin llegue a Zaragoza la donación de la espléndida biblioteca Hamman, fondo bibliográfico particular de un valor incalculable, para que forme parte indisoluble de la biblioteca universitaria y facilite los estudios de Geología, mientras que desde la SAMPUZ se acomete la segunda edición del curso-taller de restauración de fósiles con todas las plazas cubiertas.

Se han venido divulgando con regularidad en los medios de difusión las investigaciones realizadas desde el Museo Paleontológico de Zaragoza. Los nuevos artrópodos microscópicos de hace 530 millones de años descubiertos en Córdoba y el hallazgo de los antecesores cámbricos de las estrellas de mar a cargo del Grupo de Murero -que también trabaja en Suecia y Siberia tratando de ampliar los nuevos conocimientos paleontológicos del Cámbrico de Murero a una escala global- o el hallazgo de un esqueleto de cocodrilo fósil en el Cretácico de Huesca, el descubrimiento de nuevos dinosaurios en el Maestrazgo y otras investigaciones del equipo *Aragosaurus* en la Patagonia no son sino una pequeña muestra de la ingente investigación puntera que desarrolla el museo universitario en los campos más diversos y la relevancia científica de los fondos paleontológicos del mismo.

En definitiva, un museo universitario solicitado desde el Gobierno de Aragón y que ahora cumple 25 años dedicado a la conservación, estudio y divulgación del patrimonio paleontológico. Un museo que guarda los mejores tesoros paleontológicos aragoneses para la ciencia y que goza del prestigio de los museos del entorno y de otros países, desde donde nos llegarán nuevos ofrecimientos de fondos aragoneses y europeos de gran valor científico que esperamos sean bien recibidos.

Pero el museo es además un lugar de encuentro para todos los naturalistas de Zaragoza y su entorno donde se intercambian experiencias y se aprende a respetar la naturaleza y a conservarla, y pudiera ser también el embrión de un futuro museo de la vida. Precisamente este nuevo número de *Naturaleza Aragonesa* es un buen ejemplo de la cooperación entre los diferentes estamentos de las ciencias naturales.

Así nos encontramos de pronto con los trilobites más primitivos, pasando por la agricultura ecológica, la recuperación agrobiológica de la cuenca del emblemático río Ara o las rocas de la ciudad de Zaragoza; la gestión del río Huerva, algunas de las maravillas botánicas del Moncayo, el Museo Geológico de la Universidad de Copenhague o la joya de la colección histórica de ciencias naturales del Instituto Goya; o bien el auténtico valor social de la biodiversidad, o las aves urbanas, hasta llegar a ese motor incansable de buen hacer que es el Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón. Más y mejor hacer es difícil desde una asociación sin ánimo de lucro y desde un museo cuya única singularidad -y orgullo- es ser universitario.

Gracias, pues, a nuestros patrocinadores, en especial a la CAI y a todas las personas, socios e instituciones que hacen posible esta realidad editorial educativa.

Comité científico

Francisco Alberto Giménez
Domingo Buesa Conde
José Manuel Correias Dobato
José María Cuadrats Prats
Gloria Cuenca-Bescós
Manuel Doblaré Castellano
Carlos Ferrer Benimeli
Rafael Gella Fañanás

Eustaquio Gil Pelegrín
Carlos Gómez Moreno
José Manuel González López
Mateo Gutiérrez Elorza
Agustín Josa Sertano
Antonio Laguna Castrillo
Fernando López Ramón
José Ramón Marcuello

Begoña Martínez Jarreta
Pablo Munilla López
Gonzalo Pardo Tirapu
José Luis Peña Monné
José Antonio Rojo Martínez
Vicente Sánchez Cela
José Ángel Sánchez Navarro
Leandro Sequeiros San Román

Isidro Sierra Alfranca
Manuel Silva Suárez
Fernando Solsona Motrel
Pilar Utrilla Miranda
José Ángel Villar Rivacoba
Luis Villar Pérez
Isaías Zarazaga Burillo