

La clase más divertida de Paleontología

Fabiola HERNÁNDEZ-MARTÍN

Área de Comunicación. Dinópolis. Sociedad Gestora Conjunto Paleontológico de Teruel. Polígono «Los Planos», s/n. E-44002 Teruel.

La llegada del otoño y la vuelta de la actividad docente están llevando una intensa labor a la Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel. Los más reconocidos expertos de toda España y los aficionados más aplicados han pasado por los cursos y actividades de una institución empeñada en acercar la ciencia a la sociedad. Colaborar con importantes organismos científicos o abrir sus instalaciones a alumnos de primaria y secundaria están dentro de sus planes, para que Teruel y Paleontología sean asociados de una forma instantánea en todo el mundo. Algo que se consigue convenciendo a propios y extraños.

La Paleontología y sus posibilidades como motor de desarrollo de un territorio fueron analizadas en un seminario celebrado en Teruel los pasados 19 y 20 de septiembre, inaugurando así la colaboración entre la Universidad de Verano

de Teruel y la Fundación Conjunto Paleontológico (Fig. 1).

La expectación nacional generada por el proyecto Dinópolis sirvió como marco idóneo para hablar sobre los nuevos retos a los que se enfrenta la ciencia de la Paleontología, y que pasan ineludiblemente por los avances en el conocimiento científico y el interés social que despiertan.

En Teruel se han dado ya los

primeros pasos de un ambicioso proyecto de desarrollo integral, pionero en España, que aborda la Paleontología desde sus tres aspectos: Investigación, conservación y difusión al público; una iniciativa de ocio cultural promovida por el Gobierno de Aragón cuyo objetivo es mejorar la situación socio-económica de toda la provincia.

El Seminario sobre Paleontología y Desarrollo, dirigido por Luis Alcalá, nació con vocación de continuidad. En sucesivas ediciones los debates y los análisis serán enfocados hacia aspectos como los parques o las colecciones paleontológicas, siempre teniendo en cuenta el desarrollo paleontológico y su interés social.

El propio Luis Alcalá dirigió otro curso para profesores de Ciencias organizado por el Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN) en colaboración con el Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid (COBCM). El curso, titulado «Dinosaurios de Teruel», fue celebrado en Madrid los días 15 y 16 de octubre en sus clases teóricas y en Teruel el 19 y 20 de

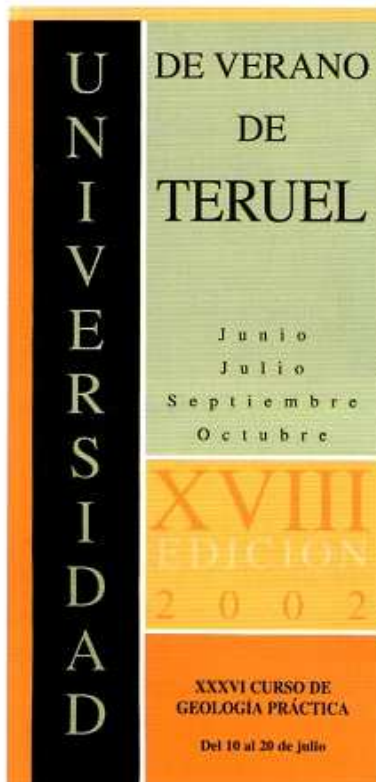


Figura 1. Anuncio del Seminario sobre Paleontología y Desarrollo, Universidad de Verano de Teruel.



Figura 2. Visita al yacimiento de Las Cerradicas (Galve) durante el curso «Dinosaurios de Teruel» organizado por el MNCN y el COBCM.

octubre en sus actividades prácticas. Estos profesores, especialmente interesados en las posibilidades didácticas de una disciplina que cada vez cuenta con más adeptos, sobre todo entre los jóvenes, pudieron ser testigos de la riqueza de

Foto: Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel.

Naturaleza Aragonesa, Nº 10 (enero-junio 2003)

algunos de los yacimientos turolenses. La evolución y los cambios sufridos por la Tierra, el origen y la evolución de los seres vivos, las relaciones entre éstos y su pasado y los fósiles como

Foto: Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel.



Figura 3. Niños consultando libros en la Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel con motivo de la celebración de la Semana Europea de la Ciencia.

indicadores fueron los asuntos abordados en las ponencias que después se llevaron al terreno práctico (Fig. 2).

La Paleontología ha sido también la protagonista en Teruel de la Semana Europea de la Ciencia. La Fundación Conjunto Paleontológico se unió a los actos promovidos desde la Comisión Europea abriendo las puertas de su laboratorio e invitando a 160 escolares turolenses a descubrir los secretos más apasionantes de la ciencia que estudia la evolución de la vida. Los niños, que se sienten especialmente fascinados por los dinosaurios, se mostraron también muy interesados por el proceso de restauración de los fósiles y la construcción de las réplicas. Sin duda, uno de los momentos que más disfrutaron en la visita fue cuando la responsable del laboratorio les invitó a terminar con sus propias manos una de ellas (Figs. 3 y 4).

Pero los escolares no fueron los únicos que aprovecharon estos dos días de puertas abiertas. Los científicos de la Fundación explicaron a numerosos aficionados de todas las edades detalles sobre uno de los patrimonios más importan-

tes de la provincia de Teruel, sus restos fósiles y su aprovechamiento científico y didáctico.

La Semana Europea de la Ciencia, promovida por el Servicio de Información comunitario sobre investigación y desarrollo, pretende crear una nueva visión de la ciencia y concienciar a la sociedad de cómo le afecta directamente en su vida diaria; una filosofía compartida plenamente por los científicos de la Fundación turolense. Y un criterio, el de llevar el conocimiento científico a los más jóvenes y hacer que disfruten con él, que está presente en todas las instalaciones de Dinópolis.

Para facilitar su visita, el parque paleontológico ha puesto en marcha por segundo año consecutivo el Dinocole. La promoción incluye la entrada al parque, la comida y un cuaderno didáctico para que los alumnos, después de ver Dinópolis, puedan seguir trabajando en clase sobre lo que han aprendido en su visita. Durante el recorrido por el museo, varios guías especializados realizan explicaciones adaptadas a las



Figura 4. Niños realizando prácticas en el laboratorio de la Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel durante la celebración de la Semana Europea de la Ciencia.

características del grupo sobre el contenido de las salas. El planteamiento didáctico y la voluntad clara de acercar la ciencia a los no expertos fueron dos de los aspectos más valorados por los visitantes de Dinópolis durante el pasado curso escolar.

Además, se ofrece a los escolares la posibilidad de realizar una vista guiada a la ciudad de Teruel, que, entre otros atractivos, cuenta con un conjunto mudéjar declarado Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO en 1986.

Foto: Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel.