



EDITOR

David Brusi. U. de Geodinàmica. Dep. de Ciències Ambientals. Universitat de Girona.

COORDINADORES DE ESTE NÚMERO

Amelia Calonge, Miguel Martín-Loeches, Miguel A. de Pablo y Javier Temiño. Dpto. Geología. Universidad de Alcalá de Henares.

CONSEJO DE REDACCIÓN

Pedro Alfaro. Dpto. Geología. Universidad de Alicante.

Joan Bach. Dpto. Geología. Universitat Autònoma de Barcelona.

Concha Gil. IES Berenguer Dalmau. Catarroja, Valencia.

Juan Gabriel Morcillo. Dpto. de Didáctica. Universidad Complutense de Madrid.

Emilio Pedrinaci. IES «El Majuelo». Gines, Sevilla.

SECRETARÍA EDITORIAL

Fina Roldán. Facultat de Ciències. Universitat de Girona.

CONSEJO ASESOR

Luis Alcalá Martínez. Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel-Dinópolis.

Eumenio Ancochea Soto. Dpto. De Petrología y Geoquímica. Universidad Complutense. Madrid.

Francisco Anguita Virella. Dpto. de Petrología y Geoquímica Universidad Complutense. Madrid.

Pedro Cañal de León. Dpto. de Didáctica de las Ciencias. Universidad de Sevilla.

Leonor Carrillo Vigil. I.E.S. Pablo Gargallo. Zaragoza.

Maurício Compiani. Universidade Estadual de Campinas. Sao Paulo, Brasil.

Cándido M. García Cruz. IES Barranco Las Lajas (Tacoronte, Tenerife)

Anna M. Geli de Ciurana. Dpto de Didácticas Específicas. Universitat de Girona.

María Pilar Jiménez Aleixandre. Dpto. de Didáctica das Ciencias Experimentais. Universidade de Santiago de Compostela.

Chris King. Department of Education, University of Keele, Keele Staffordshire, Gran Bretaña.

Héctor Luis Lacreu. Escuela de Geología y Minería. Universidad Nacional de San Luis, Argentina.

Jerónimo López Martínez. Dpto. de Geología y Geoquímica. Universidad Autónoma de Madrid.

Luis Ferrerria Marques. Dpto. de Didácticas e Tenologia Educativa. Universidade de Aveiro. Aveiro, Portugal.

Salvador Ordoñez Delgado. Universidad Internacional Menéndez Pelayo. Santander.

Isabel Rábano Gutiérrez. Museo Geominero. Instituto Geológico y Minero de España. Madrid.

Leandro Sequeiros San Román. Facultad de Teología. Universidad de Granada.

Juan Antonio Vera Torres. Dpto. de Estratigrafía y Paleontología. Universidad de Granada.

EDITA

Asociación Española para la Enseñanza de las Ciencias de la Tierra (AEPECT)
Apartado de Correos 13.257
28080 Madrid

RECEPCIÓN DE TRABAJOS

David Brusi
Dep. de Ciències Ambientals
Facultat de Ciències
Universitat de Girona
Avda. de Montilivi, s.n
17071. Girona
E-mail: david.brusi@udg.es

Depósito Legal: M-27329-1992.

Imprime: Palahí Arts Gràfiques.
Canonge Dorca, 1. 17005 Girona.

Periodicidad: 3 números anuales.
I.S.S.N.: 1132-9157



AEPECT colabora en la
protección del Medio Ambiente

EDITORIAL

En la última Asamblea General de la AEPECT (Asociación Española para la Enseñanza de las Ciencias de la Tierra), celebrada en Aveiro (Portugal) el 28 de julio de 2006, se eligió la candidatura presentada por la Universidad de Alcalá para organizar el *XV Simposio sobre Enseñanza de la Geología*.

Desde el principio los Simposios han proporcionado un punto de encuentro abierto a todas aquellas personas que comparten intereses e inquietudes en torno a la Enseñanza de la Geología. En este sentido la AEPECT ha convocado cada dos años estas reuniones científicas que integran una amplia gama de actividades: conferencias, comunicaciones, mesas redondas, debates, talleres y actividades de campo.

Como viene siendo habitual la *Enseñanza de las Ciencias de la Tierra* dedica un monográfico de su Revista a las conferencias y talleres que se desarrollan durante el Simposio. Simultáneamente se han publicado un libro sobre la Geología de Guadalajara que incluye las actividades de campo propuestas y el libro de Actas del Simposio.

La AEPECT quiere expresar su agradecimiento a la Universidad de Alcalá y a su Departamento de Geología por haber aceptado albergar la sede de su décimo quinto Simposio y al Instituto Geológico y Minero por su importante contribución.

En concreto, este monográfico comienza con una descripción geológica de la provincia de Guadalajara del Dr. Álvaro García Quintana. Le siguen las tres conferencias que serán impartidas por: Dr. José Pedro Calvo (Director del IGME), Dr. Emilio Pedrinaci (ExPresidente de la AEPECT) y Dr. Antonio Sastre (Univ. de Alcalá).

A continuación de esta última conferencia se celebrará la mesa redonda sobre Patrimonio, que pretende analizar, discutir y alcanzar conclusiones sobre la conservación, uso y gestión de nuestro Patrimonio Geológico y su geodiversidad. Esta mesa estará moderada por Irene de Bustamante (Univ. de Alcalá) y los ponentes propuestos son Luis Alcalá (Director de la Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel), Isabel Rábano (Directora del Museo del Instituto Geológico y Minero de España) y Francisco Guillén (Secretario de la Comisión Geológica de Patrimonio de la Sociedad Geológica de España).

Asimismo, se ha previsto otra mesa redonda después de la conferencia de Emilio Pedrinaci. El tema planteado para debatir son los contenidos geológicos básicos en bachiller y en la enseñanza secundaria obligatoria (ESO). El debate estará moderado por David Brusi, editor principal de la revista *Enseñanza de las Ciencias de la Tierra* y actuarán como ponentes Xavier de Juan (IES Sant Quirze, Barcelona) y Pau Renard (IES Consellería, Valencia). La razón de plantear esta actividad obedece al hecho de que en el seno de la AEPECT se elabore una propuesta sólida y bien fundamentada sobre la Geología en la ESO y en el Bachillerato para ofrecerla al profesorado y a la administración educativa. Somos conscientes de que no es una tarea que se resuelva en un par de horas, pero la propuesta consiste en iniciarla durante el Simposio y aspira a seguir trabajando en ella a través de un espacio (foro) en la página Web de la AEPECT.

Para finalizar se publican los talleres que se llevarán a cabo durante el Simposio. Deseamos que este número resulte útil a los participantes en estas sesiones, todos ellos interesados en la actualización de la Enseñanza de la Geología, y despierte el interés de los lectores. Por ello, sirva esta Editorial para expresar el agradecimiento de la AEPECT a los profesores del Departamento de Geología de la Universidad de Alcalá por su interés, esfuerzo y dedicación.