

### ACTIVIDADES DE FORMACIÓN DE LA RED TERRITORIAL EN LA COMUNIDAD VALENCIANA (AÑOS 2005 Y 2006)

Después de dos intensos años (2003 y 2004) organizando varios cursos de formación: “Recursos didácticos para la docencia de los Riesgos Geológicos” (30 horas), “Preparación de Itinerarios Geológicos por la provincia de Alicante para su utilización en Bachillerato” (100 horas) y muy especialmente el “XIII Simposio sobre Enseñanza de la Geología” (40 horas), decidimos tomarnos un respiro, al menos, burocrático. Huyendo del “papeleo” de las actividades oficiales, decidimos seguir organizando otras “informales” para mantener el contacto con los socios de la AEPECT en la Comunidad Valenciana. Para ello hemos utilizado el correo electrónico como instrumento de convocatoria. En estos dos años se han celebrado las siguientes actividades:

#### Itinerario geológico en la Sierra de Aitana (Alicante)

A este itinerario, realizado el sábado 22 de octubre de 2005, asistieron 60 personas. Los aspectos geológicos del mismo fueron coordinados por Pe-

dro Alfaro y Antonio Estévez de la Universidad de Alicante. Además, Jaime Ramírez hizo una descripción de los pozos de nieve presentes en el recorrido. Este itinerario, publicado en el libro *Geología de Alicante*, discurre por una de las rutas de senderismo más emblemáticas de la provincia de Alicante. Se trata de un recorrido circular desde la Font de Partagat que asciende a las Simas de Partagat por el Pas de la Rabosa. A lo largo del mismo se transita por la Microrreserva vegetal del Pas de la Rabosa.

En el itinerario se explicó el relieve de la sierra de Aitana, tanto a escala regional como a escala local. Se realizaron observaciones sobre la estructura plegada y sobre las fallas normales que la rompieron con posterioridad. El aspecto más emblemático del itinerario es el origen de las Simas de Partagat que está relacionado con los movimientos de ladera que “desmembran” actualmente este relieve. Otro aspecto singular es la existencia de depósitos y morfologías periglaciares que se concentran principalmente en las partes más altas y de umbría (conos y mantos de derrubios, cantos rotos por crioclastia, etc.). Por otra parte, la naturaleza carbonatada de las rocas que constituyen Aitana ha permitido el desarrollo de morfologías kársticas. Finalmente, en la ladera Norte de Aitana existen numerosos manantiales (Font de Partagat, de la Forata, de l'Arbre, dels Xorrets, Vella, etc.). Uno de los objetivos del itinerario fue comprender el por qué de la ubicación natural de la Font de Partagat.

#### Itinerario geológico por el río Monnegre (Alicante)

A esta actividad, celebrada el sábado 11 de noviembre de 2006, asistieron 48 personas. Los aspectos geológicos fueron coordinados por Pedro Alfaro

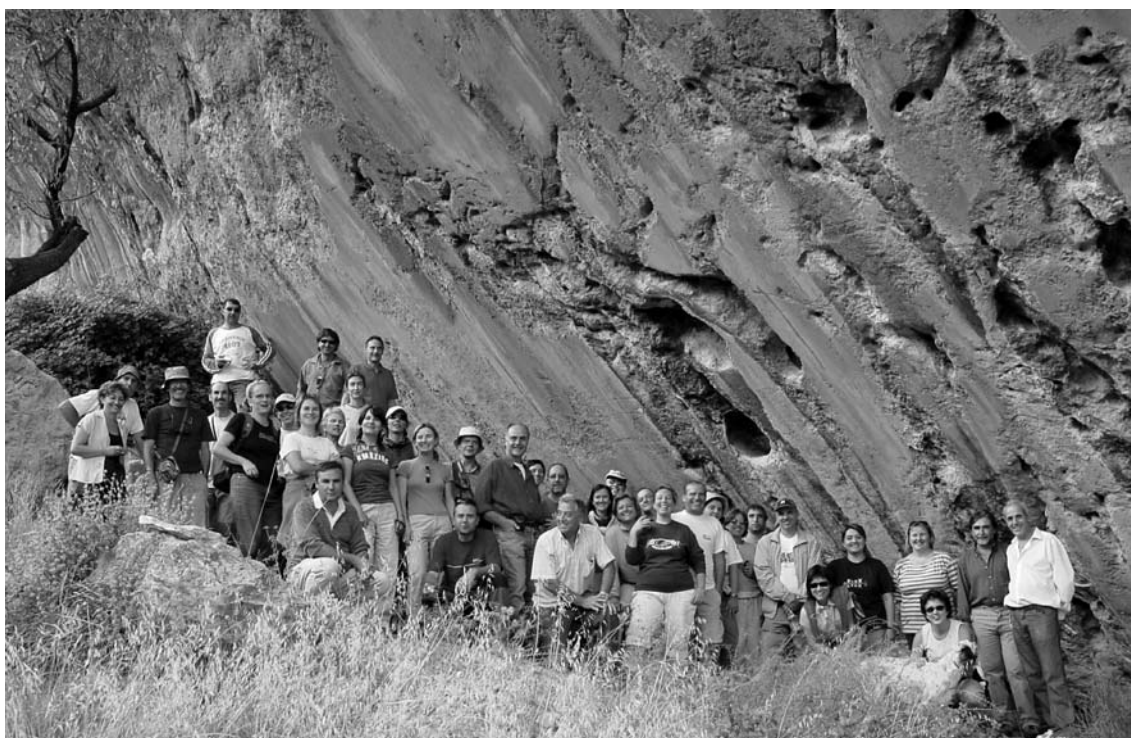


Fig. 1. Algunos asistentes en el plano de falla de Partagat (Aitana)



*Fig. 2. Panorámica parcial de las Simas de Partagat (Aitana) con varios participantes que sirven de escala.*

y Antonio Estévez de la Universidad de Alicante. Fueron complementados por Germán López, también de la Universidad de Alicante, ecólogo experto en ornitología que, entre otras cosas, nos enseñó nidos de camachuelo trompetero. José Carlos Cristóbal, estudiante de Biología de la Universidad de Alicante y que conoce a la perfección todos los rincones del área, fue nuestro guía.

El itinerario discurre por el cauce del río Monnegre y por los barrancos de Salinas y Mascuña. El recorrido se inicia en la zona de falla de Monnegre que, en este sector, separa rocas carbonatadas del Cretácico de areniscas, arcillas y yesos del Triásico (facies Keuper). En el recorrido se observan yesos de diversos colores además de pirolusita, aragonito, jacintos de compostela, epsomita, ... Este paisaje atípico modelado en estas rocas triásicas sorprende por su intenso colorido. En el barranco de Salinas



*Fig. 4. Afloramiento de grietas de desecación en rocas del Triásico (facies Keuper).*



*Fig. 5. Entalladuras a diferente altura en yesos bandeados del Triásico (facies Keuper).*



*Fig. 3. Asistentes al itinerario del río Monnegre (tomada por Pau Renard).*



Fig. 6. Exposición de Fotografía Geológica en la antigua Iglesia de la Compañía de Jesús de Caravaca (Murcia). Cortesía de Carlos Díaz.

se encuentra un magnífico afloramiento de ripples y de grietas de desecación. El encajamiento de la red de drenaje forma estrechos cañones modelados en yeso. Un aspecto curioso son las entalladuras a diferentes alturas de los cañones que marcan las “paleoalturas” del lecho del barranco....

#### Exposición fotográfica

Durante el XIII Simposio sobre Enseñanza de la Geología se organizó una Exposición de Fotografía Geológica coordinada por Pau Renard con más de 100 fotografías aportadas por Agustín Plaza, Alicia López-Regueiro, Ángel Rodríguez, Anxo Rivas, Bartolomé Andreu, Carlos Lancis, David Brusí, Ernesto García-Sánchez, Hugo Corbí, Iñaki Vadillo, Iván Martín, Jabier Les, Jesús M. Soria, José Antonio Cuchí, José E. Tent, José M<sup>a</sup> Calaforra, José M. Andreu, Juan A. López, Juan G. Morcillo, Juan José Rodes, Juan Peral, Lorenzo Ruiz, Luis Balaguer, M<sup>a</sup> Iluminada Escaja, Margarita López, Nicolás Vellilla, Pablo Jiménez, Pau Renard, Pedro Alfaro y Rosario Jiménez.

Con posterioridad, la exposición ha ido viajando por distintos lugares, habiéndose expuesto por encargo de distintos coordinadores territoriales y socios en: Valencia, Jardín Botánico de la Universidad; Macael, Almería (Pedro Monteserín); Cáceres, Museo Municipal (Alfonso Mora); Burgos (Alfredo Marcos); Caravaca de la Cruz, Murcia, Antigua Iglesia Compañía de Jesús (Carlos Díaz); Teruel, Fundación Conjunto Paleontológico-Dinópolis (Emerenciana Pastor); Lorca, Murcia, Feria del Estudiante (Juan Antonio López); Ribeira, A Coruña (Mercé Ruibal). Está previsto que continúe haciéndolo en Girona, Huesca y otros lugares.

#### Reuniones de socios con conferencia

Se han celebrado varias reuniones en las que se incluyó alguna conferencia. Entre ellas destaca la impartida por Francisco Anguita con motivo de la inauguración de la Exposición de Fotografía Geológica



Fig. 7. Detalle de la exposición en Caravaca (Murcia). Cortesía de Carlos Díaz.

en el Jardín Botánico de Valencia. Otras conferencias han sido “¿Catástrofes Naturales o Desastres Anunciados?”, “¿Cómo se forman las montañas de Alicante?”, “Geología, Cultura y Sociedad”, “Lecciones aprendidas del tsunami del Índico de 2004”.

Por otra parte, en estos dos últimos años hemos elaborado una lista de direcciones electrónicas de todos los socios a través de la cual se informa de las actividades de carácter geológico que se celebran en la Comunidad. En el próximo año queremos incentivar las actividades en la provincia de Castellón. Estamos gestionando la realización de un itinerario de fin de semana en la zona del Maestrazgo, para la que esperamos contar con la colaboración de José Luis Simón, de la Universidad de Zaragoza.

Finalmente, queremos aprovechar estas líneas para animar a los socios de la AEPECT de la Comunidad Valenciana a que promuevan estas actividades informales (gratuitas, sin inscripción, sin certificados, sin autobús, ...). Por supuesto, cuentan con nuestra ayuda para realizar la convocatoria a través de las listas de correo electrónico.

*Agradecimientos: a todas las personas que han colaborado incondicionalmente con nosotros en estas actividades de formación, especialmente a Francisco Anguita de la Universidad Complutense de Madrid, a Germán López y Benito Crespo de la Universidad de Alicante, a Jaime Ramírez del C.E.E. nº2 de Alicante, al estudiante de Biología de la Universidad de Alicante José Carlos Cristóbal. También queremos dar las gracias a todos los que nos habéis enviado fotografías sobre estas actividades (Amparo Benadero, José Carlos Cristóbal, Carlos Díaz, Juan Antonio Hernández, María Luisa Lamaignère, Jaime Ramírez, José Luis Simón y Vicenta Vidal).*

Pau Renard y Pedro Alfaro  
Responsables territoriales de la AEPECT  
Comunidad Valenciana ■