

Prólogos C&G

noticias de interés • información • opinión • debate • nuevas metodologías • proyectos • programas de doctorado • nuevas tendencias • universidades • política científica • eventos • actividades • grupos de trabajo • actualidad • una sección abierta a todos aquellos interesados por las ciencias del Cuaternario y Geomorfología



Gibraltar de Nuevo en la Cumbre: “Late survival of Neanderthals at the southernmost extreme of Europe”

Joaquín Rodríguez Vidal (Universidad de Huelva)

Desde la última Reunión de Cuaternario Ibérico, celebrada en Septiembre del año pasado, muchas cosas han sucedido en el Cuaternario gibraltareño. Todos los asistentes recordamos con emoción la visita a la costa oriental, en la playa del Gobernador, donde visitamos las conocidas cuevas de Gorham y Vanguard, y el curioso e interesante recorrido por las entrañas de los túneles artificiales.

Pues bien, en este año escaso, el grupo de investigación del proyecto europeo PalaeoMed, liderado por los grupos del Gibraltar Museum (Clive Finlayson), Museo del Puerto de Sta. María (Francisco Giles Pacheco), Universidad de Huelva (Joaquín Rodríguez Vidal) y el National History Museum de Londres (Christopher Stringer), han dado los toques finales a la investigación geoarqueológica iniciada en 1999 y concluida provisionalmente en el 2005. El resultado ha sido una novedosa e interesante publicación, en la revista *Nature*, donde se demuestra claramente la perduración en la cueva de Gorham de un grupo de Neandertales tardíos que ocuparon sus galerías durante miles de años y que, gracias a un hábitat propicio, resistieron hasta hace al menos 28.000 años. En Europa, la extinción de los Neandertales ha merecido mucha atención y las evidencias de su supervivencia, después de 35.000 años, ha sido puesta recientemente en duda.

Estos grupos de Neandertales vivieron en la costa meridional de la Península Ibérica en un particular contexto fisiográfico y son los más recientes hallados en cualquier lugar del mundo. La secuencia estratigráfica realizada en el fondo de la cavidad, sin evidencias de remoción o contaminación, analiza detalladamente el tránsito entre la industria Musteriense y la del Paleolítico superior, ambas separadas por un período de no ocupación de unos 5.000 años.

Los resultados de este estudio interdisciplinar e internacional demuestran ampliamente cómo los Neandertales sobrevivieron en refugios climáticos mediterráneos, en un medio muy variado y rico en recursos naturales, y en una época bastante tardía con respecto a la llegada de los humanos modernos a Europa. El descubrimiento ha levantado la consiguiente polvareda entre la comunidad científica paleoantropológica, aunque, hasta ahora, la mayor parte de las opiniones son favorables a este descubrimiento.

FINLAYSON, C., GILES PACHECO, F., RODRÍGUEZ-VIDAL, J., et al. (2006). *Late survival of Neanderthals at the southernmost extreme of Europe*. *Nature*, 443, 850-853.

En Septiembre de 2006 se ha publicado en la revista Nature un interesante artículo sobre la ocupación de la Cueva de Gorham (Gibraltar) que demuestra que claras evidencias de grupos de neandertales hasta hace al menos 28.000 años BP. Es una noticia relevante ya que su supervivencia después de los 35.000 años BP ha sido puesta recientemente en duda.

Nuevos contenidos en la web de la revista

[http://tierra.rediris.es/Cuaternario y Geomorfología](http://tierra.rediris.es/Cuaternario_y_Geomorfologia)

Pablo G. Silva & Gerardo Benito (Editores Principales C&G)

Durante la segunda semana de enero del año 2004 se puso en funcionamiento la página oficial de Cuaternario y Geomorfología. En ella se ha venido ofreciendo información a los autores y al público en general sobre los contenidos publicados. Como ya sabéis todos los artículos que se publican en la revista están disponibles gratuitamente en la web seis meses después de su aparición en papel impreso. Desde la implantación de la web tan solo teníamos acceso a los artículos publicados a partir del Vol. 12 (3-4), correspondiente al año 1988.

La web de Cuaternario y Geomorfología se ha sumado ya a varias plataformas de revistas científicas on-line tanto nacionales como internacionales. Desde Septiembre de 2006 están a disposición de todo el mundo los artículos publicados en la revista desde el primer volumen (1987).

Durante el año 2005 se completó la digitalización individualizada de todos los artículos publicados en la revista desde el Vol. 1 (1-4) en el que como recordareis se publicaba una selección de los resúmenes ampliados presentados durante la Reunión de Cuaternario Celebrada en Santander en el año 1987. La digitalización y transformación en archivos pdf de todos los artículos ha sido financiado a partes iguales por AEQUA y SEG. Desde el mes de Septiembre de 2006 se han incluido, ya definitivamente, todos ellos en la página web de la revista, de manera que se puede consultar la colección completa y descargar los artículos deseados de forma completamente gratuita.

Además la revista se ha incorporado a diversas plataformas de publicaciones On-line, lo que permite una mayor accesibilidad y promoción virtual de los trabajos que en ella se publican. En el año 2005 nos incorporamos a la plataforma de revistas científicas españolas denominada Revicien, desde la cual se ofrece información de las actividades y contenidos que en ella se publican a la comunidad científica española en general. Se puede acceder a ella en la siguiente dirección: <http://www.revicien.net/>

Este mismo año hemos completado también nuestra incorporación a la red de revistas científicas On-line denominada Geosciences e-journals a la cual se puede acceder desde esta dirección <http://paleopolis.rediris.es/geosciences/>, desde la página principal de Cuaternario y Geomorfología o desde la página principal de las diferentes publicaciones agrupadas en esta plataforma. Geosciences e-journals constituye un portal de revistas electrónicas dedicadas a las Ciencias de La Tierra. Es de acceso libre y totalmente gratuito y esta conformado hasta la fecha por 27 revistas de diferentes nacionalidades: *Acta geographica Slovenica - Geografski zbornik, AIG Journal, Annales Societatis Geologorum Poloniae, Anuário do Instituto de Geociências, Austrian Journal of Earth Sciences, Carnets de Géologie - Notebooks on Geology, Cuaternario y Geomorfología, CyberGEO, e-Terra, FOG Freiberg Online Geology, GeoFocus, Geologia Croatica Online, Geologia Sudetica, Géologie de la France, Géosciences, GeoTrópico, Irish Journal of Earth Sciences, Joannea Geologie und Paläontologie, Journal of the Czech Geological Society, New Mexico Geology, New Zealand Journal of Geology and Geophysics, Oceanología, Palaeontología Electronica, Revue de Paléobiología (en ligne), Speleogenesis and Evolution of Karst Aquifers, Studia Geologica Polonica, Studia UBB y Geología.*

Recordad estamos en <http://tierra.rediris.es/CuaternarioyGeomorfologia>. El equipo editorial de la revista ha hecho parte del trabajo, ahora el que queda es cuestión de todos.



Andrew Godfrey (1940-2006). Un geomorfólogo estadounidense muy vinculado a España

José Francisco Martín Duque
(Universidad Complutense de Madrid)

Andrew (Andy) Godfrey, geomorfólogo, falleció el pasado 18 de agosto de 2006, a la temprana edad de 66 años. Su muerte se debió a complicaciones surgidas tras una operación de un tumor cerebral, diagnosticado a principios de julio de 2006.

Andy se graduó en 1964 en Geología en el ‘Franklin and Marshall College’, Lancaster (Pensilvania), y en 1969 leyó su tesis doctoral en la prestigiosa ‘Johns Hopkins University’, Baltimore (Maryland). Ya doctor, fue profesor de la Universidad de Vanderbilt (Tennessee) hasta 1972, año en el que pasó a ser funcionario del Servicio Forestal de los Estados Unidos en Utah, puesto del que se jubiló el 31 de mayo de 2004.

Andrew E. Godfrey, geomorfólogo estadounidense, falleció el pasado 18 de agosto de 2006. Desde 1998, Andy estuvo muy ligado a la geomorfología española. Por su carácter vital y entusiasta, por su gran talla personal e intelectual, y por el carácter precipitado de su muerte, su fallecimiento ha creado gran conmoción entre sus numerosos amigos en España.

Andy formó parte de la “escuela geomorfológica estadounidense de procesos”, a la que accedió bajo las enseñanzas de dos reconocidos profesores de Johns Hopkins: M.G. Wolman (*Fluvial Processes in Geomorphology*, 1964) y Charles B. Hunt (*Physiography of the United States*, 1967). De lo fructífero de este núcleo da idea que entre sus compañeros de promoción se encontraran Alan H. Strahler (quien podemos señalar, a modo de anécdota, que fue el *best man* de su boda) o John E. Costa.

La doble aportación que recibió tanto de ‘Reds’ Wolman, representante de la mejor escuela de procesos geomorfológicos, y de ‘Charli’ Hunt, heredero de los estudios fisiográficos de Gilbert y Powell, hizo que en Andy convergieran una sólida formación científica y una especial sensibilidad y preparación para los estudios ambientales, que luego desarrollaría en el Servicio Forestal.

A pesar de no haber estado ligado al ámbito académico desde 1972, Andy realizó excelentes aportaciones a la geomorfología internacional, bien desde el propio Servicio Forestal, bien desde su pasión por la ciencia geomorfológica, que le llevó a continuar en su tiempo libre las investigaciones iniciadas en su Tesis Doctoral: *Fans and Pediments of the Henry Mountains, Utah*.

Sus artículos se caracterizan por una grandísima calidad, como certifica el hecho de haber publicado en las mejores revistas internacionales de Geomorfología y Geología Ambiental (*Earth Surface Processes and Landforms*, *Geomorphology*, *Catena*, *Zeitschrift für Geomorphologie*, *Geografiska Annaler*, *Environmental Geology*, *Environmental Management*).

Tuvo también la gran virtud de ser capaz de publicar sobre temas geomorfológicos muy distintos: erosión hídrica (*Erosion rates on Mancos Shale badlands, Wayne County, Utah, 1979*), procesos fluviales (*Channel*

shrinking and flood plain construction on the Fremont River near Hanksville, Utah, 2005), procesos gravitacionales (Utah's landslides of 1983 as a magnitude-frequency event with a finite return probability, 1985), procesos eólicos (Wind erosion of Mancos Shale badland ridges by sudden drops in pressure, 1997), procesos periglaciares (Physical erosion in the South Mountain Anticlinorium, Maryland, 1975), procesos kársticos (Cave development on the south side of the Uinta Mountains, 1977), geomorfología volcánica (Topographic development of Southern Idaho: the passage of the Yellowstone – Snake River Plain hotspot, 1999) o meteorización química (Geochemical balance of a small watershed and its geomorphic implications, 1970). De la relevancia de este artículo de 1970 da idea el hecho de que llegó a ser incluido en los Benchmark Papers in Geology (volumen 63, 1982), serie que recopiló los mejores artículos mundiales sobre Geología.

Pero entre todas sus investigaciones, Andy quería ser recordado por sus estudios sobre procesos geomorfológicos activos en las cárcavas de la Formación Mancos Shale, cerca de las Henry Mountains (Utah). Justo antes de que se le diagnosticara el tumor cerebral, había completado 40 años de seguimiento de procesos en esta región, resumidos en el artículo *Episodic movement of sediment at different time scales, an example from the Mancos Shale badlands – Fremont River system, Wayne County, Utah, USA*, que aparecerá próximamente publicado en *Geomorphology*.

En 1998, el equipo de geomorfología de la Universidad Complutense dirigido por Javier Pedraza entró en contacto con Andrew Godfrey, lo cual permitió al que escribe realizar buena parte de su formación postdoctoral con él. A partir de 1998, Andy visitó casi anualmente España. En el otoño de 1999 participó en un Seminario sobre “Paisaje, Territorio y Gestión Ambiental”, organizado por la Real Sociedad Española de Historia Natural (cuyo resultado es la magnífica publicación *Ecosystem and scale concepts: their effect on environmental information management*, 2000). En el otoño del año 2000, asistió a la VII Reunión Nacional de Geomorfología. En junio de 2002, participó en una reunión internacional celebrada en nuestro país sobre Ciudades Sostenibles. En el verano de 2004, fue chairman del congreso internacional *Geoenvironment*, organizado por el *Wessex Institute of Technology* en Segovia. Y ese mismo año fue un destacado conferenciente en un curso de verano de El Escorial sobre Restauración Ecológica, dirigido por Luis Balaguer. En 2005, Andy realizó una estancia de tres meses en la Facultad de Ciencias Geológicas de la Universidad Complutense. Durante ese periodo, co-dirigió una excursión de la Sexta Reunión Internacional de Geomorfología celebrada en Zaragoza (Excursión C-7), presentó una comunicación a dicho congreso, y participó como ponente en la Conferencia Mundial sobre Restauración Ecológica, celebrada también en nuestro país en septiembre de 2005.

Desde su jubilación en mayo de 2004, la integración de Andy en trabajos geomorfológicos españoles fue máxima. A modo de ejemplo, él introdujo en España las técnicas dendrogeomorfológicas en raíces expuestas (*Sheet erosion rates determined by using dendrogeomorphological analysis of exposed tree roots: two examples from Central Spain*, 2005). Finalmente, llegó a incorporarse plenamente en dos proyectos de investigación españoles, cuya aportación ha quedado fatalmente truncada: uno de ellos dirigido por Álvaro García, sobre la contribución geológica en la gestión de los espacios naturales de la provincia de Guadalajara, y otro sobre procesos geomorfológicos activos en cárcavas del piedemonte norte de la sierra de Guadarrama, dirigido por José Francisco Martín.



XII Reunión Nacional de Cuaternario. Ávila 21, 22 y 23 de junio 2007

Pablo G. Silva, Javier Lario y Elvira Roquero
(Comité de Organización XII Reunión Nacional de Cuaternario)

AEQUA es una Asociación de carácter multidisciplinar que aglutina a los científicos que investigan sobre el periodo Cuaternario y viene funcionando desde el año 1972. AEQUA Convoca reuniones científicas cada dos años: una Reunión Nacional cada cuatro años y una Reunión Ibérica (España y Portugal) cada otros cuatro que van alternándose. La XI Reunión Nacional se celebró en La Universidad de Oviedo en el año 2003. La VI Reunión de Cuaternario Ibérico tuvo lugar en Gibraltar en el año 2005. Durante la asamblea general de AEQUA celebrada durante la Reunión de Oviedo se acordó la Celebración de esta duodécima edición en Ávila.

Los días 21, 22 y 23 de junio del año 2007 tendrá lugar en Ávila la Celebración del evento. Se celebrará en la Escuela Politécnica Superior de Ávila de la Universidad de Salamanca. Los días inmediatamente anteriores, 18, 19 y 20 se prevé la celebración el 1er Curso sobre Cuaternario inscrito dentro del Programa de Cursos Extraordinarios de la Universidad de Salamanca.

Lugar de Celebración: La Reunión se celebrará en la Escuela Politécnica Superior de Ávila, perteneciente a la Universidad de Salamanca. Se encuentra situada en la Calle Hornos Caleros, 50 (Carretera del Escorial), próxima a la zona de la Estación de FCCC. Cuenta con un total de 16 aulas, un Aula Magna con capacidad para 300 personas y un magnífico Salón de Actos con capacidad para 400 personas. Previsiblemente contará con la colaboración de distintas instituciones locales y regionales como, la Excmo. Diputación Provincial de Ávila, Excmo. Ayuntamiento de Ávila, Caja de Ahorros de Ávila, y Junta de Castilla y León, así como con el patrocinio científico del Instituto Geológico y Minero de España (IGME), INQUA y del IGCP. El Plano de situación y un listado de hoteles con precios indicativos pueden encontrarse en la página web de la reunión:

<http://tierra.rediris.es/aequa/avila2007/XIIReunionNacionalCuaternario.htm>

Estructura de la Reunión: Se estructurará en **tres días**, que incluirá una **excursión de campo** en la que se visitará el *Glaciario Cuaternario de la Sierra de Béjar* liderada por *Raquel Cruz* (USAL), *José Luis Goy* (USAL) y *Cari Zazo* (MNCN, CSIC) que tendrá lugar el sábado día 23. Asimismo se tiene planeada la celebración de dos conferencias invitadas que traten sobre temáticas de actualidad del Cuaternario de la Península Ibérica, una conferencia inaugural y otra de clausura. Las comunicaciones se dividirán en diferentes sesiones científicas agrupadas por temáticas de interés en las que tendrán cabida presentaciones orales y de posters convencionales.

Sesiones, simposios y temáticas: La organización prevé la celebración de las diferentes sesiones temáticas y simposios que abajo se relacionan. Todos ellos contarán con uno o dos coordinadores, que actuarán como presidentes de sesión y que serán seleccionados de entre los diferentes socios de AEQUA y otros especialistas de las temáticas a tratar.

Sesiones Científicas

- S-1: *Ambientes y secuencias fluviales cuaternarias.*
- S-2: *Glaciario y periglaciario Cuaternario en la Península Ibérica.*

- S-3: *Ambientes, secuencias litorales y Cambios del Nivel del Mar.*
- S-4: *Ambientes y secuencias sublitorales y de fondos marinos Cuaternarias.*
- S-5: *Tectónica y Vulcanismo cuaternario: Paleosismicidad y procesos volcánicos.*
(Patrocinada por la subcomisión de Paleosismología de INQUA).
- S-6: *Procesos edáficos y de alteración Cuaternarios: Catenas edáficas, suelos y paleosuelos.*
- S-7: *Ambientes y procesos kársticos cuaternarios.*
- S-8: *Registros erosivos y Desertificación durante el Cuaternario.*
- S-9: *Geoarqueología, Prehistoria y Poblamiento humano.*
- S-10: *Paleontología y Paleoecología de ambientes cuaternarios.*

Simposios

SP-1: Registros ambientales y climáticos cuaternarios: palinología, paleoecología, secuencias litorales, lacustres y eólicas. Cari Zazo (CSIC, Madrid), Blas Valero (CSIC, Zaragoza), Blanca Ruiz Zapata (UAH, Madrid). El simposio tiene el objetivo de repasar y poner al día la gran cantidad de datos existentes en el entorno peninsular e insular español sobre el impacto de los grandes ciclos climáticos cuaternarios con el fin de poner las bases sobre la incidencia real de éstos en zonas de latitudes, relativamente bajas, comprendidas entre los 45 y 35 grados de latitud y especialmente en la zona Mediterránea.

SP-2: Evolución Cuaternaria de grandes valles fluviales en la Península Ibérica.

Pablo G. Silva (USAL, Ávila), Carlos Sancho-Marcén (UNIZAR, Zaragoza), Rafael Baena (US, Sevilla) El simposio tiene como objetivo la realización de una puesta al día de los conocimientos existentes sobre la evolución de los grandes sistemas fluviales en la Península Ibérica, basados en los nuevos datos existentes sobre dataciones absolutas y relativas, datos arqueológicos y paleontológicos relacionados.

SP-3: Cartografía Geotemática del Cuaternario: Geología, Geomorfología, Procesos y Paisaje.

Ángel Martín Serrano (IGME, Madrid), José Luis Goy (USAL, Salamanca).

El simposio tiene como objetivo realizar una muestra de las nuevas técnicas de representación cartográfica y soportes digitales en la formación y diseño de la cartografía del Cuaternario aplicada a diferentes vertientes. Las presentaciones serán de tipo póster e irán acompañadas por una sesión donde se explicarán brevemente las nuevas tecnologías, conceptos y aplicaciones de las cartografías.

Envío de resúmenes

Los resúmenes tendrán una extensión máxima de dos hojas DINA-4. La organización prevé la **publicación** de un volumen de resúmenes con su ISBN correspondiente que se repartirá junto la documentación del congreso. Posteriormente se promoverá la publicación de volúmenes especiales con trabajos de investigación basados en las contribuciones orales y de posters presentados, en revistas especializadas como Cuaternario y Geomorfología, Geomorphology, Quaternary International y otras similares que cubran las mismas temáticas. Más detalles sobre el formato de los resúmenes, tipo de presentaciones y dimensiones de los posters podrán consultarse y descargarse desde la página web de la Reunión. Asimismo serán incluidas en la segunda circular, que tiene previsto distribuirse mediante e-mail durante Diciembre de 2006.

Los resúmenes se enviarán mediante CORREO ELECTRÓNICO y en FORMATO PDF al coordinador de publicaciones de la reunión:

*Javier Lario
Departamento de Ciencias Analíticas
Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)*
javier.lario@ccia.uned.es

Tras la **revisión** de los resúmenes por parte del Comité Científico de la Reunión, y una vez aceptados éstos, se les requerirá a los autores la **versión definitiva** en **FORMATO WORD**, para proceder a la edición del Volumen de Resúmenes del Congreso.

Tasas de inscripción y Fechas importantes a recordar. Es importante advertir que tanto las **fechas de inscripción y límite de envío de resúmenes** se han modificado con respecto a lo indicado en la primera circular, extendiéndose hasta el **Uno de Marzo del 2007** (01.03. 2007).

Tasas de Inscripción XII Reunión Nacional Cuaternario Ávila (Junio-2007)	
Socios AEQUAy SEG antes del 1-3-2007	180€
No socios antes del 1-3-2007	210€
Socios AEQUAy SEG después del 1-3-2007	210€
No socios después del 1-3-2007	240€
Estudiantes antes del 1-3-2007	120€

En las **tasas de inscripción** se encontrará incluida la documentación, resúmenes, guía de campo, bolsa de viaje, aperitivos, vinos, etc. intercalados entre las sesiones, así como la excursión de campo que se celebrará durante el congreso. La Cena de la reunión no se encuentra incluida en la inscripción, y todos aquéllos que deseen asistir deberán hacer constancia de ello en la ficha de inscripción, abonando el coste correspondiente.

Dentro del epígrafe de **estudiantes** quedarán incluidos aquellos que estén cursando estudios de segundo y tercer ciclo en cualquier universidad española o extranjera. La **acreditación de estudiante** deberá ser **justificada documentalmente** mediante la debida **certificación oficial** expedida por el centro universitario correspondiente.

La Organización prevé la **concesión de ayudas** por el montante correspondiente a la tasa de inscripción (120 Euros) para facilitar la participación de estudiantes en la Reunión. Se concederán un número de entre **10-20 ayudas** para aquellos **estudiantes** que cumplan los requisitos que se listan a continuación y que en la actualidad estén realizando **trabajos de investigación** en cualquiera de los aspectos de las Ciencias del Cuaternario. Tendrán **preferencia** aquellas personas que presenten algún trabajo **durante el congreso**. El número final de becados dependerá de la financiación que se consiga. No obstante AEQUAse hace cargo de 10 de las ayudas.

Las **becas se reembolsarán** personalmente a los beneficiarios **durante el congreso** una vez se haya **formalizado la asistencia al mismo y en su caso la presentación** oral o de póster del trabajo de investigación correspondiente.

Los **requisitos** para poder acceder a una de las ayudas económicas que se ofrecen son los siguientes:

- (1) **Formalizar** la Inscripción antes de la fecha de inscripción haciendo constar expresamente en el apartado correspondiente de la ficha de inscripción la petición de la beca.
- (2) **Justificar** documentalmente la condición de estudiante mediante certificación oficial del centro correspondiente.
- (3) **Preferentemente la presentación** de un trabajo de investigación durante las sesiones científicas del Congreso.

1er Curso de Cuaternario:

Los días inmediatamente previos a la Reunión (18 al 20 de Junio) se prevé la organización del Primer Curso sobre Ciencias del Cuaternario. Éste parte como iniciativa de la Junta Directiva de AEQUA y será Coordinado por Teresa Bardají (Presidenta de AEQUA) y Pablo G. Silva (Organizador del Congreso). Se organizará dentro del marco de los Cursos Extraordinarios o de Verano de la Universidad de Salamanca e irá preferentemente enfocado a todos aquellos titulados y estudiantes de tercer ciclo de titulaciones tan diversas como Ciencias Geológicas, Prehistoria, Geografía, Ingeniería Geológica, Ciencias Ambientales, Ciencias del Mar, Cartografía y Geodesia, Minas, así como a todos aquellos titulados y profesionales interesados en las Ciencias del Cuaternario. El Curso también estará inscrito dentro de las actividades encaminadas a la Celebración del Año Internacional del Planeta Tierra (UNESCO) que tendrán lugar durante el trienio 2007-2009, bajo el patrocinio de la Comisión Nacional de Geología. Todas aquellas personas interesadas en participar en el curso, ya sea impartiendo temáticas, o como asistentes contactar con Pablo G. Silva pgsilva@usal.es

Más información sobre el curso podrá encontrarse a partir de 2007 en <http://tierra.rediris.es/aequa/>

Comité Organizador

Presidencia y Secretaría de la Reunión

Pablo G. Silva. Dpto. Geología (USAL) pgsilva@usal.es

Secretaría de la Organización

Elvira Roquero. Dpto. Edafología E.T.S.I. Agrónomos (UPM) elvira.roquero@upm.es

Coordinación General y Publicaciones

Javier Lario. Facultad de Ciencias (UNED) Javier.Lario@ccia.uned.es

Organización local

Loreto Rodríguez Bouzo y Rosa Reguilón (Dpto. Geología, USAL), Carlos Pérez, Irene Gozalo e Inmaculada Picón (Dpto. Ing. Cartográfica y del Terreno, USAL).

Información General: aequavila2007@usal.es

Comité Científico

Ángela Alonso (A Coruña, UDC), Javier Baena (Madrid, UAM), Rafael Baena (Sevilla, US), Teresa Bardají (Madrid, UAH), Gerardo Benito (Madrid, CSIC), Francisco Borja (Huelva, UHU), Marco de la Rasilla (Oviedo, UNIOVI), Fernando Díaz del Olmo (Sevilla, US), Víctor Díaz del Río (Málaga, IEO), Yolanda Fernández-Jalvo (Madrid, CSIC), José Luis Goy (Salamanca, USAL), Francisco Gutiérrez-Santaolalla (Zaragoza, UNIZAR), Adrian Harvey (Liverpool, UK), Javier Lario (Madrid, UNED), Ángel Martín Serrano (Madrid, IGME), Eloy Molina (Salamanca, USAL), Javier Pedraza (Madrid, UCM), Francisco Pérez-Torrado (Las Palmas de Gran Canaria, ULPGC), Joaquín Rodríguez Vidal (Huelva, UHU), Elvira Roquero (Madrid, UPM), Blanca Ruiz Zapata (Alcalá, UAH), Carlos Sancho-Marcén (Zaragoza, UNIZAR), Pablo G. Silva (Ávila, USAL), Luis Somoza (Madrid, IGME), Juan Usera (Valencia, UV), Juan Ramón Vidal-Romaní (A Coruña, UDC), Blas Valero (Zaragoza, CSIC), Caridad Zazo (Madrid, CSIC).

Patrocinio Científico e Institucional

Asociación Española para el Estudio del Cuaternario (AEQUA)

Instituto Geológico y Minero de España (IGME)

Escuela Politécnica Superior de Ávila (Universidad de Salamanca)

Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)

Universidad Politécnica de Madrid (UPM)

International Union for Quaternary Research (INQUA)

International Geological Correlation Program (IGCP)