

NOTICIAS AEPECT

Número 6. Septiembre de 2016



No respondas a este correo electrónico. Has recibido este e-mail porque formas parte de la lista de distribución Asociados AEPECT. Si lo has recibido por error o quieres darte de baja envía un correo a newsletter@aepect.org con el texto BAJA LISTA.

Noticias incluidas en este número:

1. **XIX Simposio sobre Enseñanza de la Geología en Manresa:** El pasado mes de julio tuvo lugar en Manresa el XIX Simposio sobre Enseñanza de la Geología. Como ya viene siendo habitual, la participación de nuestros asociados fue entusiasta; la organización por parte del Geoparc de la Catalunya Central, perfecta; los talleres y conferencias, de gran nivel; las salidas de campo, imprescindibles. Como ya es tradición, además de la publicación digital de las comunicaciones, se publicó el libro de los itinerarios. Para los socios que no asistieron al simposio esta guía está a la venta a través de la vocalía de edición de la AEPECT (editor@aepect.org).



Acto inaugural



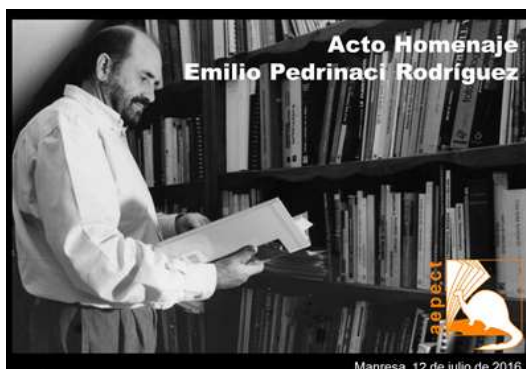
Taller de pigmentos minerales



Ruta geológica en bicicleta



Salida a la montaña de sal de Cardona



Uno de los momentos más emotivos del simposio fue el del homenaje dedicado al que fue presidente de AEPECT, maestro entregado, brillante pensador sobre didáctica de las ciencias de la Tierra, compañero y amigo, Emilio Pedrinaci. A todos los que estuvimos presentes en el acto se nos hizo un nudo en la garganta al recordarle con palabras, imágenes.

En la Asamblea General de Socios de la AEPECT, entre otras decisiones, se aprobó la designación de Menorca como sede de nuestro próximo simposio en 2018. Será una excelente oportunidad para conocer en profundidad la espectacular geología de esta bella isla con materiales de edades comprendidas entre el Paleozoico y el Cuaternario. Ya podéis ir reservando vuestro vuelo o viaje en barco para entonces: ¡nos vemos en Menorca en julio de 2018!

En <https://drive.google.com/drive/folders/0B3bOysMjn5jWdHkxbXISOHg3cGs> podéis encontrar fotos y vídeos de las actividades que tuvieron lugar durante el simposio. Estará disponible solo hasta finales de septiembre.

2. **¡Gran éxito del Equipo Olímpico Español en la X Olimpiada Internacional de Ciencias de la Tierra en Mie, Japón!**: Entre los días 20 y 27 del pasado mes de agosto tuvo lugar en Mie, Japón, la Décima Olimpiada Internacional sobre Ciencias de la Tierra (IESO) con la participación de 26 equipos procedentes de todos los continentes. La olimpiada reunió a 102 estudiantes.

Nuestros representantes, vencedores en la Olimpiada Española celebrada en Jaca, fueron Jara Montero (Manuel, Valencia), Mercè Estiarte (Barcelona), Ángel García (La Coruña) y Víctor Haro (Lucena, Córdoba).

Tras duros días de competición, que incluyeron pruebas escritas y prácticas, así como trabajos colaborativos en equipos internacionales integrados por estudiantes de diferentes nacionalidades, nuestros representantes obtuvieron un éxito que cabe calificar de histórico puesto que supera con creces cualquiera de nuestras anteriores participaciones. Nuestro palmarés se concreta en:

Medalla de Oro: Víctor Haro, del IES Juan de Aréjula de Lucena, Córdoba.

Medalla de Plata: Mercè Estiarte, del IES Jaume Balmes de Barcelona.

Medalla de Bronce: Jara Montero, del IES Pere d'Esplugues de La Pobla Llarga, Valencia.

Además Víctor Haro y Ángel García, del IES Rosalía de Castro de La Coruña, obtuvieron sendos **Diplomas de Plata y Bronce** por su trabajo en equipo en la Investigación de Campo en Equipos Internacionales (IFTI) y el Proyecto Sistema Tierra (ESP).



Medallistas de oro (Víctor a la izquierda)



Nuestro equipo con sus trofeos

Cabe destacar que nuestro medallista de oro, Víctor, fue el único europeo entre los diez oros que se adjudicaron (los nueve restantes fueron para Taiwán (4), Japón (3) y Corea (2)).

Hubo tiempo para visitar templos y parajes naturales, esquivar tres tifones (3!) que estuvieron merodeando por la zona, afectando otras zonas de Japón, e incluso para correr la pequeña aventura de ver nuestro vuelo de regreso desde Osaka retrasado durante 24 horas.

A partir de hoy empezamos a trabajar en la organización de nuestras olimpiadas territoriales, española (que tendrá lugar en Salamanca) e internacional (prevista en Niza, Francia a finales de agosto de 2017).

3. **Proyecto internacional de investigación “Arena en el alféizar”**: Dentro del marco del 35º Congreso Geológico Internacional que tuvo lugar en Ciudad del Cabo entre los días 29 de agosto y 2 de septiembre, Chris King, viejo conocido de AEPECT por su participación en varios de nuestros simposios, presentó el proyecto internacional de investigación “Arena en el alféizar”. Desde aquí os invitamos a participar en él. Deberéis registraros en <http://www.igeoscienced.org/?cat=17>. Para los que no trabajáis en inglés con vuestros alumnos/as, disponéis de toda la información y hojas de trabajo necesarias en http://www.earthlearningidea.com/home/Research_proj_Spanish.html (en español) y http://www.earthlearningidea.com/home/Research_proj_Catalan.html (en catalán). Este proyecto está auspiciado por la International Geoscience Education Organisation, IGEO (<http://www.igeoscienced.org>), a partir de una actividad de Earthlearningidea (www.earthlearningidea.com). Podéis obtener más información enviando un correo electrónico a newsletter@aepect.org.



4. **Actividades de ciencias de la Tierra en BP Educational Service**: Dentro del web del Servicio Educativo de BP, pueden encontrarse recursos útiles para el aula en forma de videos, presentaciones, juegos, etc.:

- [Acontecimientos clave de la Tierra](#)
- [Videos de rocas y fósiles](#)
- [Animación sobre formación de rocas y el ciclo de las rocas](#)
- [Cambio climático](#)
- [Calculadora de la huella de dióxido de carbono](#)
- [Póster del ciclo de las rocas](#)



Actividades en inglés. Se requiere registro previo (gratuito).

5. **La historia de Amelia Calonge como profesora de Ciencias de la Tierra:** Dentro de la serie “My Earth science educator story” se ha publicado recientemente (el pasado 4 de agosto) la historia y trayectoria docente de nuestra anterior presidenta, Amelia Calonge. Esta serie está coordinada por Chris King y se publica bajo los auspicios de la IGEO (International Geoscience Education Organisation). Esperamos ver próximamente otras historias de compañeros nuestros de AEPECT. La encontraréis (en su versión inglesa y en castellano en: <http://www.igeoscienced.org/wp-content/uploads/2016/06/AmeliaCalonge-final.pdf>).



6. **GeoCastAway. El Blog y Podcast de Geología y Ciencias de la Tierra:** Como su nombre indica, este blog, mantenido por tres autocalificados de GeoNáufragos, ofrece podcasts, videos, cursos, etc. todos ellos relacionados con la Geología y las Ciencias de la Tierra: <http://geocastaway.com/>.



7. **Una última (pero no menos interesante) recomendación, Geology Page:** Os recomendamos que navegúis por las diferentes secciones de esta excelente página web con artículos muy interesantes para nuestra puesta al día en temas geológicos. Con numerosas imágenes y vídeos ilustrativos: <http://www.geologypage.com/>.

