IBERFAULT 2014

Segunda Reunión Ibérica sobre Fallas Activas y Paleosismología

PRIMERA CIRCULAR

Lorca, España.
22 a 24 de Octubre de 2014

http://www.iberfault.org

Organización

Coordinadores

José J. Martínez Díaz (UCM); Eulalia Masana Closa (UB) ; Miguel A. Rodríguez Pascua (IGME)

Comité organizador

Julián García Mayordomo (IGME); Juan A. Lopez Martín (IES R. Arcas Lorca); Juan M. Insua (UCM); Jose A. Álvarez (UCM) Carolina Canora (ITSL): Fidel Martin (URJC); Francisco Martinez (Made2Dream); Joao Cabral (Univ. Lisboa); Ruben Dias (LNEG) Catarina Moniz (LNEG); Giorgi Khazaradze (UB); Raimon Pallàs (UB); María Ortuño (UB); Eulàlia Gràcia (ICM-CSIC); Hector Perea (ICM-CSIC); Anna Echeverría (UB); Marta Ferrater (UB); Jorge Giner (UAM); Emilio Rodríguez Escudero (UAM); Martín J. Rodríguez Peces (UCM); Jorge Alonso Henar (UCM); Alberto Jiménez Díaz (UCM)

Sede

La sede oficial de la reunión será el Centro de Desarrollo Local de Lorca, Murcia . Más Información sobre la sede en sitio web

http://www.iberfault.org

Patrocinadores

IGEO

Alojamiento

Varios hoteles de Lorca ofrecerán ofertas de alojamiento a los asistentes. Consultar en la página web de la reunión.

Instituto Geológico y Minero de España

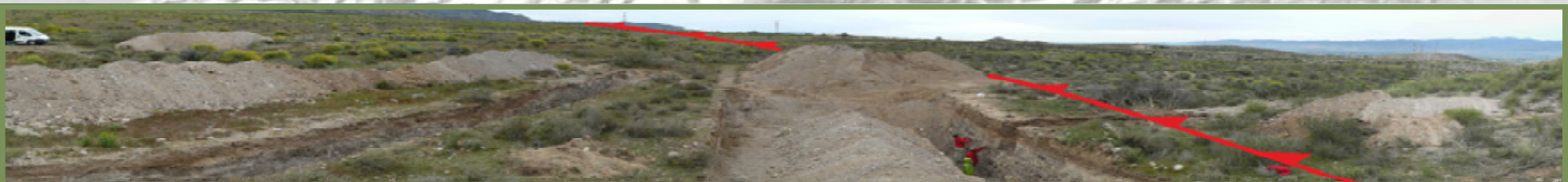
Universidad Complutense Madrid

UNIVERSITAT DE BARCELONA

Más información en: sitito web:

http://www.iberfault.org

O enviando mensaje a: organizacion@iberfault.org



Bienvenida a Iberfault

Tenemos el placer de anunciar la celebración de La **2ª Reunión Ibérica Sobre Fallas Activas y Paleosismología** del 22 al 24 de octubre de 2014, en el Centro de Desarrollo Local de Lorca (Murcia), a la que están invitados a participar todos los investigadores implicados en el estudio geológico de fallas activas de la Península Ibérica. Llamamos a la presentación de trabajos sobre **trabajos sobre fallas concretas, que muestren resultados novedosos**, con especial interés en aquellos de los que se extraigan parámetros geológicos que permitan caracterizar la actividad sísmica de las fallas (magnitud máxima, velocidad de movimiento, grado de actividad, intervalo de recurrencia, etc.) que sean útiles para estudios de peligrosidad sísmica. Ver detalle de la temática de cada sesión en **www.iberfault.org.**

Excursiones

Corta: La Falla de Alhama de Murcia en el entorno de Lorca. Durante el desarrollo de la reunión se realizará una excursión corta de medio día en la que se mostrará la estructura y evidencias de deformación reciente de la Falla de Alhama de Murcia en las cercanías de Lorca. Esta excursión será guiada por J. Martínez-Díaz (UCM), E. Masana, M. Ortuño M. Ferrater (UB) y P. G. Silva (USAL). La inscripción a esta excursión se podrá realizar en el momento de la recogida de documentación.

Larga: Geomorfología Tectónica y registros paleosísmicos en la zona de Falla de Palomares y el Arco de Águilas (Murcia, SE España) Los días 25 y 26 (sábado y domingo) se llevará a cabo ésta excursión que se corresponde con la excursión oficial organizada por el QTEC de la AEQUA, será guiada por P.G. Silva (USAL), T. Bardají (UAH), M.A. Rodríguez-Pascua (IGME) y E. Roquero (UPM). Para más información acerca del coste de esta excursión e instrucciones de inscripción contactar a Miguel A. Rodríguez Pascua (*ma.rodriguez@igme.es*)

Programa científico

Sesiones

-**SF1**: Fallas activas cuaternarias en la zona continental

-**SF2**: Fallas activas cuaternarias en áreas marinas.

-**SF3**: Arqueosismología y Fallas Activas

-**SF4**: Técnicas avanzadas en el estudio de los parámetros de actividad de las fallas activas

-**SF5**: Aplicaciones en peligrosidad sísmica

Conferencias invitadas

-La zona sísmogénica de los limites de placa en zonas de subducción: ¿Qué controla la zona de ruptura de los grandes terremotos? *Cesar Ranero (ICM, CSIC).*

-The Global Earthquake Model (GEM Faulted Earth). *Pilar Villamor (GNS Science New Zealand)*

-La Base de datos de Fallas Activas en el Cuaternario de la Península Ibérica (QAFI). *Julian G. Mayordomo (IGME)*

-Presentación del nuevo Catálogo del Efectos Ambientales y Geológicos de los Terremotos de España. *Pablo G. Silva Barroso (Universidad de Salamanca)*

-How scientific data contributes to risk management *Kelvin Berryman (GNS Science)*

Mesas Redondas:

-Las fallas activas y las normas de construcción sismoresistente.

-Técnicas de datación aplicadas a las fallas activas. Problemas particulares en la península Ibérica.

Envío de trabajos

Aquellos participantes interesados en presentar una comunicación deberán enviarla por e-mail a la dirección (publicaciones@iberfault.org) utilizando la plantilla disponible en la página web:

http://www.iberfault.org

Se admiten presentaciones orales y en forma de poster. Al enviar la comunicación el autor deberá indicar la preferencia en el tipo de presentación: oral o poster.

Las comunicaciones admitidas serán editadas y distribuidas entre los participantes durante la reunión.

Idioma

Se aceptarán trabajos y presentaciones en español, portugués e inglés, aunque se recomienda el envío de las comunicaciones y posters en ingles.

Fechas límite importantes

Envío de comunicaciones: **1 Junio de 2014**
Inscripción precio reducido: **31 julio de 2014**

Inscripción

Tasas de inscripción:
100 Euros hasta el día 31 de Julio
150 Euros desde el día 31 de Julio
50 Euros para investigadores en formación.
Impreso de inscripción, información, condiciones de pago, cancelaciones, etc. en la página web:

http://www.iberfault.org