

CEMACAM

CENTROS EDUCATIVOS DEL MEDIO AMBIENTE CAM

FONT ROJA | LOS MOLINOS | TORREGUIL | VENTA MINA
Alcoi | Crevillente | Sangonera la Verde | Bunyol

Infórmate en www.obrasocial.cam.es



**Dirigido al público en general,
mayores de 18 años.**

INFORMACIÓN Y REALIZACIÓN DEL SEMINARIO

CEMACAM Font Roja-Alcoi

Edificio Font Roja Natura
Ctra. de la Font Roja, s/n, 03801 Alcoi (Alicante)
Tel/Fax. 965 331 987 / e-mail. fontroja@obs.cam.es
www.obrasocial.cam.es

INSCRIPCIONES EN SERVICAM

 **ServicAM**
965 117 117
www.servicam.com

Matrícula: 20 € (plazas limitadas)
Incluye asistencia, documentación,
comida y autobús para la salida
del domingo.

CON TU APOYO
AQUÍ NOS TIENES

 **CAM** Caja
Mediterráneo



Font Roja-Alcoi

CENTRO EDUCATIVO
DEL MEDIO AMBIENTE

SEMINARIO

TERREMOTOS: La Tierra Dinámica

17 y 18 de Septiembre de 2011



CAM

Caja Mediterráneo



17 y 18 de Septiembre de 2011

PROFESORADO

Pedro Alfaro García

*Profesor titular de Geodinámica Interna
de la Universidad de Alicante.*

Experto en Geología de Terremotos.

Los terremotos son fenómenos naturales muy frecuentes. En el Planeta se producen unos pocos de millones de terremotos al año y, de ellos, algo más de un centenar alcanzan una magnitud considerable, alrededor de 7.0 o superior. Aunque la mayoría de ellos se producen en zonas deshabitadas, por desgracia, uno o varios de estos sismos suelen adquirir gran notoriedad en los medios de comunicación. La frenética actualidad mediática desencadenada por los recientes terremotos de Lorca o Japón en este año 2011, ya casi nos ha hecho olvidar los terremotos ocurridos el pasado año en Haití, Chile o Italia, o el de Sichuán (China) ocurrido en el año 2008 que causó 100.000 muertos.

Aunque todavía no es posible predecirlos, la actividad científica desarrollada en las dos últimas décadas ha supuesto un extraordinario avance en el conocimiento de estos fenómenos naturales. Las leyendas han dado paso a un conocimiento cada vez más detallado de dónde, cómo y por qué; esperemos que algún día el ser humano sea capaz de dar respuesta al cuándo.

Sábado 17

■ 10:00 – 11:30 h.

Terremotos: nociones básicas.

*Los terremotos como “escultores” del relieve:
el caso de la provincia de Alicante.*

■ 11:30 – 12:30 h. Descanso.

■ 12:00 – 13:30 h.

*¿Pueden producirse grandes terremotos en
España?*

*Lecciones aprendidas de los terremotos de
Japón y Lorca de 2011.*

■ 13:30 – 15:00 h. Comida.

■ 15:00-17:00 h.

*Taller: Los terremotos mediáticos como recur-
so educativo.*

■ 17:00 – 19:00 h.

*Itinerario geológico Font Roja-Mas de Tetuán
(Sierra del Menejador).*

Domingo 18

■ 09.00 h.

*Salida en autobús desde el polideportivo
Francisco Laporta de Alcoi.*

■ 10:00 – 14:00 h.

*Itinerario geológico por la Sierra de Aitana
(Font y Simas de Partagat).*

■ 14:00 – 15:00 h.

Comida picnic

■ 15:00 h. Regreso al polideportivo Francisco
Laporta de Alcoi.