Loterías | Cartelera | Tiempo | Premios 20Blogs | Mini20 | Contactos | Edición Impresa | RSS | Tienda | Trabajo | Oferta Viajes | Más Servicios »

2.732.117 USUARIOS ÚNICOS (DICIEMBRE DE 2006)

20minutos.es Sevilla

Jueves, 08/02/07. Actualizado hace 1 minuto

En 20minutos.es En Internet con Google

Buscar

El tiempo en: Valladolid 8ºC ver más ciudades - Haz 20minutos.es tu página de inicio

Portada | Tu ciudad | Gente | Tele | Deportes | Blogs/Opinión | Tecnología | Salud | Fotos | Más Secciones »

Aznar sobre Irak | datos huelga móviles | la Reina llora | muere Erika | Perfil Erika Ortiz

Artículo 10 de 16 en Sevilla « Anterior - Siguiente »

Enviar | Imprimir | Mayor tamaño letra | Menor tamaño

Enviar a:

Menéame | Digg | Del.icio.us | Technorati | Yahoo | Fresqui

Nota: debes estar registrado en estos servicios para anotar el contenido

La mitad de las casas andaluzas se caería si hay un gran terremoto

ÁNGELES HUERTAS. 08.02.2007

Científicos granadinos presentan un sistema para medir el daño que podrían tener los edificios **y cómo protegerlos.**

La mitad de los edificios andaluces podrían desaparecer si hubiera un gran terremoto. Las casas construidas hasta 1974 son las más vulnerables ante un temblor de tierra porque los arquitectos no estaban obligados a prepararlas frente a los seísmos.

Esto significa que del 1,7 millones de viviendas (terminadas hasta 2001) que hay en la comunidad autónoma, alrededor de 900.000 «podrían caerse o sufrir daños tan importantes que tendrían que ser derribadas si ocurriera un gran terremoto», según el experto de la **Universidad de Granada** Amadeo Benavent.

La magnitud de los seísmos se miden en la escala Ritcher del 0 al 8 (o mayor). Los movimientos de menos de cinco no causan deterioros y es a partir de este número cuando la gravedad de los daños sube hasta llegar a la destrucción total.

Benavent ha creado un modelo que permite conocer qué deterioro sufrirían los edificios ante un temblor de tierra y, por lo tanto, cómo atajarlo.

Que no se desplomen

«Ahora estamos trabajando en los llamados disipadores de energía, que refuerzan las estructuras de los edificios y que permiten que se deformen antes de llegar a romperse», matiza el investigador. El método intenta evitar el desplome de las casas.

La región sufrió el año pasado 456 movimientos de tierra, de los que sólo diez fueron sentidos por la población, según Mercedes Feriche, del área de Prevención del Instituto Andaluz de Geofísica. En 2005, la cifra fue de 1.154; de ellos, 13 fueron advertidos por los habitantes.

Cada día hay temblores de tierra, «lo que ocurre –asegura Feriche– es que la mayoría son de una intensidad tan baja que no son percibidos. Predecirlos es imposible».

Las provincias andaluzas con mayor peligrosidad sísmica son Granada y Málaga, según el mapa de la Norma de Construcción Sismorresistente Española.

Temblores históricos

El último terremoto destructor que afectó a Andalucía fue el del 25 de diciembre de 1884 y tuvo su epicentro en Arenas del Rey (Granada). Provocó 800 víctimas mortales y 1.500 heridos, destrozó 4.400 casas y causó daños en otras 13.000. Más reciente, también en Granada, fue el de Albolote de 1956, con una docena de muertos. Los últimos de mayor fuerza ocurrieron en diciembre de 1993, en Berja (Almería), y en enero de 1994, en Adra (Almería), con una magnitud de 5 y una intensidad VII. Hubo algunos daños materiales, pero no heridos.

Anuncios Google

Mapas de Google Earth
Explora imágenes satélite del mundo Bájate Google Earth a tu ordenador
earth.google.es

Anuncios del Barco
Increibles barcos, en España Descubra nuestros anuncios!
www.Anuncios-DelBarco.com

Oposiciones Unión Europea
Preparación completa. Presencial o a distancia.
www.institutoeuropeo.net

Todo para la pesca
Cañas de pescar, cebos, carretes Primeras marcas para la pesca
www.ebay.es

Comentar

Usuario registrado | Reserva tu nombre

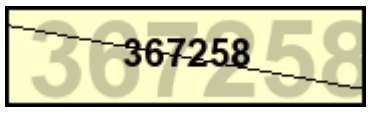
Nombre (Obligatorio) **Identifícate**

Correo electrónico (Obligatorio)

Página web (si tienes)

Mostrar mis datos

Introduce el número de la imagen (Código de verificación para prevenir envios automáticos).



Enviar

Normas y protección de datos

Esta es la opinión de los internautas, no la de 20minutos.es.

No está permitido verter comentarios contrarios a las leyes españolas o injuriantes.

Nos reservamos el derecho a eliminar los comentarios que consideremos fuera de tema.

Por favor, céntrate en el tema.

Avísanos de los comentarios fuera de tono.

Ahora en portada de 20minutos.es

Choque armado fronterizo entre Israel y Líbano

No se menciona la participación de Hizbulá.

Comentarios (2)

Optimismo en La Meca ante las negociaciones para un gobierno de unidad palestino

Actualizado hace 38 min

Comenta la noticia

"Ahora" sabe que en Irak no había armas de destrucción masiva

Comentarios (79)

Todavía no se conoce la causa de la muerte de Érika Ortiz

La hallaron muerta en su domicilio a las 11:30 | La Casa Real no aclara las causas de la muerte y pide respeto | Su cuerpo ha sido trasladado al Anatómico Forense, donde le practicarán la autopsia.

D. RAMOS / L. REPISO / S. OLIVO **Comentarios (516)**

FOTOGALERÍA Erika Ortiz | Conmoción popular por su muerte (**ACTUALIZÁNDOSE**)

Deja tu pésame por la muerte de Erika Ortiz Rocasolano

BLOG de Marta Cibelina: *Érika, en el anatómico forense*

Así era Érika Ortiz, la hermana menor de doña Letizia

Comentarios (112)

Servicios	Anuncios clasificados · Archivo · Boletín · Callejero · Cartelera · Contactos · El tiempo · Encuestas · Mándale flores · Mini20 · Páginas Amarillas · Páginas Blancas · Sindicación · Televisión · Viajes · Tienda · Trivial · Loterias
Blogs	Blogs 20minutos · Premios 20Blogs
Opinión	Columnistas · Cartas de lectores · Viñetas
Corporativo	Trabaja con nosotros · Condiciones de copia y distribución · Quiénes somos · Publicidad · Aviso Legal · Contacto · Titulares RSS ·

Este periódico se publica bajo licencia Creative Commons