

# El 'SismoPlan' desarrollado por DG triunfa en Europa

El proyecto de la empresa almeriense es un sistema de alerta inmediata y de intervención rápida frente a terremotos

REDACCIÓN / ALMERÍA | ACTUALIZADO 08.07.2010 - 01:00

0 comentarios 0 votos

Decisiones Geoconstructivas es una empresa ubicada en el Parque Científico-Tecnológico de Almería (PITA) que está especializada en sismo-dinámica.

'SismoPlan' es el nombre del software de simulación propuesto por DG, que permite emitir automáticamente, mediante sensores sísmicos, el nivel de alarma en tiempo real y desplegar los operativos disponibles ante la gravedad del terremoto, decidiendo en menos de un segundo, gracias a un complejo sistema de simulación e inteligencia artificial, los daños y víctimas, así como en qué áreas urbanas de la ciudad se han producido, alertando a los agentes responsables de atender la emergencia (policía, bomberos, ambulancias, etc.) de dónde y con qué medios deben ir a atender a la población y por qué ruta concreta.



M. Navarro presentó el 'SismoPlan'.

La presentación oficial del producto ante el Congreso Europeo de Protección Civil se ha efectuado recientemente de la mano de Manuel Navarro, profesor de la Universidad de Almería, socio y director de I+D de la Empresa DG, quien explicó que, además de para reducir los daños causados por un terremoto, 'SismoPlan' podría ayudar en su prevención al posibilitar el diseño y la ordenación urbana de nuevos barrios y ciudades con criterios sismo-resistentes, ya que, como explicó durante la presentación Sergio Domínguez, director de DG, "lo que mata no son los terremotos, sino las construcciones al caerse". La herramienta de DG supone un salto revolucionario en el sector- La empresa aporta esfuerzo e innovación a fin de mejorar la seguridad del ciudadano y sus construcciones, con el apoyo de de instituciones de I+D públicas, como el Ministerio de Ciencia e Innovación o la Junta de Andalucía, y privadas, como la Corporación Tecnológica Andaluza.

El encuentro, que fue un éxito rotundo por la alta participación de los responsables de protección civil y por la tecnificación y aplicación de la herramienta presentada, se situó dentro del segundo Curso Intensivo de Capacitación sobre Prevención de Riesgos Naturales, organizado por la Universidad de Granada como parte de las actividades científicas del proyecto europeo NARPIMED.

0 comentarios 0 votos

## 0 COMENTARIOS

Su comentario

Nombre \*  Email (no se muestra) \*

Blog o web   Publicar información

Introduce el código de la imagen

Acepto las [cláusulas de privacidad](#)

**ENVIAR COMENTARIOS**

[Ver todos los comentarios](#)

### Normas de uso

Este periódico no se responsabiliza de las opiniones vertidas en esta sección y se reserva el derecho de no publicar los mensajes de contenido ofensivo o discriminatorio.



### BLOGS

- José Aguilar**  
La esquina digital
- Ignacio Martínez**  
Alta Velocidad
- Tacho Rufino**  
¿Quién da la vez?
- Fede Durán**  
Crónicas de un escéptico
- Blas Fernández**  
La Ventana Pop
- Francisco A. Gallardo**  
El Sofalícola
- Paco Cerrejón**  
Al sur de los tebeos
- Hyde**  
El cine ha muerto

### GALERÍA GRÁFICA



## Universalización de la Banda Ancha Móvil

Huécija abre sus puertas a Internet sin fronteras.



INNOVACIÓN Y EMPLEO

