

Martes, 13 Febrero 2007

[Inicio](#) | [Foros](#) | [Chat](#) | [Enlaces](#)


andalucía

Científicos andaluces participan en la mayor Red de Estaciones Sísmicas y de GPS de España

Científicos andaluces participan en el proyecto de investigación "Geociencias en Iberia: Estudios integrados de topografía y evaluación 4D. Topo-Iberia" dirigido a crear la mayor red de estaciones sísmicas y de GPS de España.

Esta iniciativa, que involucrará a más de 100 investigadores doctores de diez grupos distintos del país, permitirá obtener mejores modelos de estructura de la litosfera a partir de la sismicidad natural, creando una base de datos de gran densidad y fiabilidad sin precedentes, así como cuantificar los movimientos actuales de la Península Ibérica.

Para la realización del proyecto, el Ministerio de Educación y Ciencia concedió el pasado otoño una ayuda de 4,5 millones de euros. Los grupos andaluces implicados en el proyecto pertenecen a las Universidades de Jaén, Cádiz y Pablo Olavide, y actuarán bajo la coordinación del director del Departamento de Geodinámica de la Universidad de Granada, Francisco González Lodeiro. Este proyecto supondrá el despliegue de una red sísmica temporal de banda ancha sin precedentes en nuestro país, que estará compuesta por un mínimo de 80 estaciones sísmicas espaciadas entre sí unos 50-60 kilómetros y que se traducirá en una cobertura simultánea y homogénea en distintas regiones. Topo-Iberia creará, además, la mayor red de GPS que ha existido nunca en España. La auténtica novedad de este proyecto radica en analizar de forma conjunta e integrada la influencia de procesos superficiales y procesos profundos, como hacen otros proyectos internacionales de primer nivel como TopoEurope/EuroArray en Europa o el programa Earthscope en Estados Unidos.

Artículo publicado el día 12/02/2007



-  Las mil facetas de Joel Liennel
-  La lengua de signos se quita las cadenas
-  Clin doeil... la gran fiesta de la cultura sorda
-  El Patio de los leones de la Alhambra
-  El futuro de Laurent City se debate en la red

Cuenta atrás para el DNI digital

-  Las mil facetas de Joel Liennel
-  El futuro de Laurent City se debate en la red

Terra castigada por "mala"

"Superman" se hace taxista

Equipo Diariosigno

Diariosigno.com
C/Arzobispo Pedro de Castro s/n Edif Columba 1, 18013 GRANADA
Tel: 958 15 95 13 FAX: 958 17 12 64
redaccion@diariosigno.com