



Miércoles, 24 de Enero de 2007

universia.es

[Argentina](#) [Brasil](#) [Chile](#) [Colombia](#) [España](#) [México](#) [Perú](#) [Portugal](#) [Puerto Rico](#) [Uruguay](#) [Venezuela](#)

### secciones

- [Estudiantes](#)
- [Internacionales](#)
- [Investigación](#)
- [Cultura](#)
- [Internet](#)
- [Cooperación](#)
- [Política Univ.](#)
- [C.R.U.E.](#)

### Archivo

- [Fueron Portada](#)
- [Kiosko](#)

### Videoteca

- [Sala de prensa](#)

### Gabinetes Univ.

- [Revistas Univ.](#)
- [Radio y TV Univ.](#)

### El Tiempo

Puedes ver esta noticia traducida al portugués gracias al



24/1/2007

## Nuevo curso en Granada

[Universidad de Granada](#)

La Universidad acoge un Curso Internacional sobre Radares de Penetración en Tierra, una disciplina que se enfrenta a nuevos retos y oportunidades de desarrollo.

En el curso se discutirá acerca de los fundamentos del electromagnetismo y de los GPR, las simulaciones numéricas, las imágenes del subsuelo, y las aplicaciones arqueológicas, geofísicas y para minas terrestres.

El grupo de Electromagnetismo del departamento de Electromagnetismo y Física de la Materia de la [Universidad de Granada](#) organiza del 24 al 26 de enero un Curso sobre Radares de Penetración en Tierra (GPR, por sus siglas en inglés) de interés para estudiantes de últimos cursos o doctorandos de Geología, Arqueología, Física, Arquitectura e Ingenierías de Telecomunicaciones, Informática y Caminos, así como a profesionales de cualquiera de estas áreas que trabajen con GPR y otros usuarios con conocimientos técnicos sobre la materia.

En la realización de este curso, al que asistirán estudiantes procedentes de universidades de todo el mundo y que se impartirá el inglés, colaboran, además, la Universidad Tecnológica de Delft (Holanda), la Universidad Tohoku (Japón) y la Red Europea de Excelencia en Antenas (ACE).

### Datos actualizados

El curso, que se celebrará en la Facultad de Ciencias, versará sobre los fundamentos y las aplicaciones de los radares de penetración en tierra. Se trata, en particular, de proporcionar datos actualizados acerca de los nuevos desafíos concernientes a la tecnología y las aplicaciones de los GPR.

Entre los temas sobre los que se discutirá se incluyen los fundamentos del electromagnetismo y de los GPR, las simulaciones numéricas, las imágenes del subsuelo, y las aplicaciones arqueológicas, geofísicas (hidrogeofísica, estratigrafía y exploración de hidrocarburos) y para minas terrestres.

### El curso

El curso tiene una duración de dos días completos (16 horas lectivas) organizados alrededor de las cuatro áreas temáticas anteriormente mencionadas.

Sobre estas áreas disertarán los profesores Rafael Gómez Martín y Amelia Rubio Bretones, de la [Universidad de Granada](#), Alexander Yarovoy y Evert Slob, de la Universidad Tecnológica de Delft, el profesor Motoyuki Sato, de la Universidad Tohoku y el doctor Dean Goodman, de la empresa estadounidense GPR-SURVEY.com. Durante estos dos días, los ponentes estarán a disposición de los asistentes para establecer otros tipos de debate, fuera de los estrictamente reflejados en el programa.

Puedes ver más información en el portal de [CULTURA Y EXTENSIÓN UNIVERSITARIA](#)

Puedes ver esta noticia traducida al portugués gracias al



### especial

Crónica XML

[Haz página de inicio](#)

 Buscar en [Crónica](#)

[Envía tu opinión](#)
[Mis noticias \*\*NEW!\*\*](#)
[Envía tus noticias](#)
[Crónica en tu web](#)
[Noticias de tu Universidad](#)
[Boletines Universia Wharton](#)
[Crue Noticias](#)
[Cuib Noticias](#)


### Noticias Relacionadas

[20/04/2006]

#### Conferencia en La UGR

[Universidad de Granada](#)

Conferencia en la UGR de Leonardo Boff, fundador de la Teología de la Liberación y activista por los derechos de los pobres. **[+]**

[22/10/2006]

#### Más formación en la UGR

[Universidad de Granada](#)

La UGR oferta un programa de formación profesional en comunicación audiovisual para desempleados.

**[+]**

[20/10/2006]

#### Una spin-off de la UGR participa en SIMO

[Universidad de Granada](#)

Seven Solutions, spin-off de la UGR, participará en Vivero, una nueva apuesta de SIMO para el impulso de la innovación dentro del sector de las Tecnologías de la Información y la Comunicación. **[+]**

[06/10/2006]

#### La UGR galardonada

[Universidad de Granada](#)

La Universidad, la más galardonada en los Premios Fin de Carrera de Educación Universitaria. **[+]**

[04/04/2006]

#### Gloria Lomana afirma en la Universidad de Navarra que 'el mercado publicitario apostará sólo por dos o tres cadenas potentes'

Según la directora de los Servicios Informativos de Antena 3, 'en 2010 la cadena líder no superará el 16% de audiencia'. **[+]**

### Comenta la noticia

Nombre:

E-mail:

Comentario:

[enviar >](#)

[borrar >](#)

Con el mecenazgo de  Santander

Copyright © 2003 Portal Universia S.A. Todos los derechos reservados  
(Avda. de Cantabria s/n - Edif. Arrecife, planta 00.28660 Boadilla del Monte) - Madrid. España.

Contacta con nosotros: [Usuarios](#) | [Empresas-Instituciones-Medios comunicación](#)

[Código Ético](#) | [Aviso Legal](#) | [Política de confidencialidad](#) | [Quiénes somos](#): Sala de Prensa