

The Police live 2007

We arrange tickets for The Police European Tour 2007!

www.ventic.com/The_Police

35 Hotels in Málaga

Book your hotel in Málaga online. Good availability and great rates!

www.booking.com/Malaga-Spain

Spanish courses Barcelona

Intensive/regular lessons all year Since 1979. Small groups

www.cursos.org

Clean Fuels

Optimising fuel: Dont Delay, Bo

www.CleanFuel



Jueves, 10 de Mayo de 2007

universia.es

Argentina

06:29 AM

Brasil

06:29 AM

Chile

05:29 AM

Colombia

04:29 AM

España

11:29 AM

México

04:29 AM

Perú

04:29 AM

Portugal

10:29 AM

Puerto Rico

05:29 AM

U

06

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.](#)

Puedes ver esta noticia traducida al portugués gracias al



10/5/2007



Dispositivos inteligentes de comunicación para mayores y discapacitados

[Universidad de Granada](http://Universidad.de.Granada)

Esta iniciativa pionera supondrá "una revolución" en el ámbito de la teleasistencia. En ella participan un total de 17 empresas y grupos de investigación.

En el año 2026, el 21,6% de la población mundial será mayor de 65 años, y entre ellos un 32% tendrá algún tipo de discapacidad. Todos los estudios apuntan que el porcentaje de personas muy mayores crecerá extraordinariamente en los próximos años: así, en 2050 habrá un 180% más de personas mayores de 80 años que las que hay en la actualidad.



Más imagenes >>

Con estas cifras sobre la mesa, el Ministerio de Industria Turismo y Comercio, dentro de su Programa CENIT -dirigido a potenciar la cooperación público-privada para el desarrollo de proyectos que representen rupturas tecnológicas- ha concedido una subvención de más de 20 millones de euros al proyecto de investigación y desarrollo 'AmIVital: entorno personal digital para la salud y el bienestar', cuya presentación oficial ha tenido lugar esta mañana en la [Universidad de Granada](http://Universidad.de.Granada).

El vicerrector de Investigación de esta institución académica, Rafael Payá Albert, ha señalado que se trata del segundo proyecto más ambicioso en cuanto a la inversión económica de todos los desarrollados en la historia de la UGR, con más de 850.000 euros.

Participan en esta iniciativa un total de 17 empresas y grupos de investigación líderes en el ámbito de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones en nuestro país. La empresa SIEMENS será la encargada de liderar este proyecto, en el que también participan Telefónica I+D, Telvent Interactiva, Ericsson España, Eptron, CPI Central de Procesos Informáticos, Acerca Comunicaciones y Sistemas, y Arizone.

La colaboración por parte de organismos públicos de investigación correrá a cargo de la Asociación ITACA Instituto de Aplicaciones de las TIC avanzadas (Grupo TSB), Fundación CARTIF, Fundación Investigación Biomédica Hospital Universitario Puerta de Hierro, Fundación Rioja Salud, Instituto de Salud Carlos III, Universidad de Málaga, Universidad Politécnica de Madrid, la Universidad de Zaragoza y la [Universidad de Granada](http://Universidad.de.Granada), a través del Departamento de Arquitectura de Computadores que dirige el profesor Alberto Prieto Espinosa.

Revolución en la 'teleasistencia'

Según han explicado los responsables de este ambicioso proyecto, pionero en España, AmIVital no sólo desarrollará productos concretos de utilización inmediata, sino que creará una plataforma tecnológica que incluya componentes normalizados de dispositivos, redes y programas de ordenador que permitan la creación sencilla de servicios adaptados a las diferentes necesidades de escenarios concretos.

En otras palabras, esta cooperación entre empresas y centros de investigación supondrá "una revolución en el ámbito de la teleasistencia", mediante la creación de dispositivos inteligentes, biosensores, sistemas llevables (que se integran en el propio cuerpo humano o en la ropa), redes inalámbricas ubicuas y comunicaciones móviles de 4ª y 5ª generación (incluyendo redes de área personal y redes corporales), sistemas basados en contexto y computación ubicua, interfaces multimodales (PCs, PDAs, teléfono, etc.).

Un amplio abanico de dispositivos especialmente diseñados y adaptados para las personas mayores, discapacitados y personas con movilidad reducida, que serán comercializados en un futuro no muy lejano por las empresas que forman parte de este proyecto.

La elección de Granada como ciudad de arranque del AmIVital se debe a la presencia en el mismo de empresas y organismos públicos de investigación de Andalucía, y al apoyo de la Junta de Andalucía, a través de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, a este proyecto.

No en vano, durante la presentación del proyecto el Consejero Delegado de la Empresa Pública de Telecomunicaciones SADETEL –perteneciente a la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía- anunció que los resultados tecnológicos de AmIVital serán pilotados con pacientes reales andaluces, usuarios de los servicios de teleasistencia puestos en marcha por la Junta.

El director del proyecto AmIVital y jefe de área de Organización e Investigación de SIEMENS, Luis F. Reigosa Gago, y el director del Centro de Telefónica I+D de Granada, Luis Carlos Fernández González, apuntaron que aunque este proyecto que ahora arranca tendrá una duración de cuatro años, "los primeros resultados y su aplicación directa a los pacientes tendrá lugar a corto plazo".

Puedes ver más información en el portal de [COOPERACIÓN](#)

Puedes ver esta noticia traducida al portugués gracias al



Noticias Relacionadas**[30/03/2007]****Acercar la radio a los universitarios**[Universidad de Castilla-La Mancha](#)

La Universidad y la Cadena Ser han organizado, por octavo año consecutivo, la Semana de la Radio, que se desarrollará en el Paraninfo Universitario Luis Arroyo del 16 al 20 de abril. **[+]**

[12/10/2006]**Nuevo sistema de visión tridimensional para guiar robots**[Universidad de Valladolid](#)

Una empresa de Briviesca ya lo está aplicando para el sellado de *moyús* (entradas y salidas) de una cadena de pintura de radiadores.

[+]**[24/05/2006]****"La Mañana de la COPE" en directo**[Universidad S.E.K](#)

El próximo viernes, a partir de las 8, se realizará en directo, desde la Sala de Refectorio el magazine informativo de la Cadena COPE, que dirige y presenta Federico Jiménez Losantos. **[+]**

[05/11/2006]**Expertos en la gestión de la calidad y seguridad alimentaria**[Universidad Politécnica de Madrid](#)

La Universidad imparte el *Máster en Gestión de la Calidad Alimentaria* que forma expertos para la aplicación de metodologías avanzadas de mejora de procesos, de gestión de la calidad, de la seguridad alimentaria y de diseño de nuevos productos en las cadenas de suministro de alimentos. **[+]**

[13/05/2006]**Hogar Digital Accesible**[Universidad Politécnica de Madrid](#)

El día 16 de mayo, Javier Uceda, rector de la Universidad y Amparo Valcarce, Secretaria de Estado de Servicios Sociales, Familia y

Comenta la noticiaNombre: E-mail: Comentario: **enviar** >**borrar** >**Acceso Universidad**

Cursos de Acceso a la Universidad para mayores de 25 años. Infórmate

Universidad Virtual

Licenciatura Maestría y Doctorado Estudios universitarios a distancia

Sillas De Oficina Madrid

Te lo llevamos gratis! Descubre las ofertas en suministros para empresa

Ofertas Vueling

Vuelos Barcelona-Granada desde 30€ todo incluido. Reserva online.

Acceso

¿No has Bachiller formació

Con el mecenazgo de



150