

## COMUNICADO DE PRENSA

Valencia (España), 21 de mayo de 2008.

Día 22 de Mayo

El workshop pHealth presentará el día 22 de Mayo diferentes soluciones TIC aplicadas a la salud centrada en el paciente.

**La e-salud es actualmente la industria más emergente del sector salud con un mercado de 20 billones de euros anuales en la EU, lo cual representa un 2% del gasto sanitario y se estima que en un plazo de 5 a 10 años, constituirá el 5% del total.**

La sesión 4, 'Interacción de usuario y Multimedia' es coordinada por Boris Groth (Fraunhofer Institute). En ella, Ted Selker pronunciará la conferencia invitada sobre sensores y realidad virtual para un estilo de vida saludable.

**Ted Selker**, del MIT es conocido por el diseño del Track Point que se utiliza en muchos portátiles y presentará cómo las intenciones de las personas pueden ser reconocidas y respetadas por las cosas que diseñamos para facilitar el mantener un estilo de vida saludable, como por ejemplo, una nevera o una cuchara "inteligentes".

Además, conocidos expertos como Elena Villalba (LST-UPM), Niels Boye (DIT), Julio Lorca (I2BC) y Pascal Hamisu (Fraunhofer IGD) debatirán sobre la interacción entre los sistemas y los usuarios, especialmente los ancianos o los pacientes crónicos, mostrando cómo la Inteligencia Ambiental puede ser el elemento clave que permita una atención sociosanitaria mucho más personalizada.

Per Hasvold (Centro Noruego de Telemedicina) es el chairman de la Sesión 5, 'Tecnologías de la Información y las Comunicaciones para la salud personalizada'. Esta sesión comenzará con la conferencia impartida por Loukianos Gatsoulis (Comisión Europea) sobre la evolución de los sistemas personales de salud y cuál es la posición de la Comisión Europea al respecto. Expertos de empresas y centros de investigación como Carlos Piqueras (INTEL), Aitor Arriola (Ikerlan) y Nicos Maglaveras (Aristotle University of Thessaloniki) debatirán sobre los principales retos, barreras y elementos facilitadores para el despliegue de nuevos sistemas de salud personalizada, haciendo especial hincapié en revolucionarios sensores, nuevas herramientas de apoyo a la decisión e infraestructuras inteligentes para la monitorización personal.

Para finalizar el segundo día del congreso, se presentarán posters y demostraciones de más de 30 investigadores de toda Europa que enriquecerán

las conclusiones de todas las sesiones. Presenciamos demostraciones en directo y debatiremos junto a posters acerca de sistemas móviles de telemonitorización de toda índole, nuevos sensores, plataformas de inteligencia ambiental...

Thursday 22 <sup>nd</sup>									
<b>Session 4: User Interaction and Multimedia sponsored by Fundacion Vodafone</b> Chairman: <b>Boris Groth - Fraunhofer Institute</b>									
Invited conference introduced by María Teresa Arredondo (UPM) <b>“Sensors and Virtual sensors for Healthful lifestyles”</b> <b>Ted Selker</b> Director, Counter Intelligence Special Interest group on food and kitchens Director, Context-Aware Computing Group									
09:00 11:15	<b>Round Table</b>								
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%; text-align: center;"><b>Pascual Hamisu</b> Fraunhofer IGD</td> <td style="text-align: center;">"A Model for Making User Interaction Design Decisions in AmI Environments"</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>Elena Villalba</b> LST-UPM</td> <td style="text-align: center;">“User interaction for people living with a chronic disease”</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>Niels Boye</b> Danish Technological Institute</td> <td style="text-align: center;">“ User-driven innovation in Ambient Assisted Living – towards an experimental needs analysis of services”</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>Julio Lorca</b> I2BC</td> <td style="text-align: center;">Las redes sociales como escenarios de "empoderamiento" ciudadano en los futuros modelos de innovación abierta para el e-bienestar</td> </tr> </table>	<b>Pascual Hamisu</b> Fraunhofer IGD	"A Model for Making User Interaction Design Decisions in AmI Environments"	<b>Elena Villalba</b> LST-UPM	“User interaction for people living with a chronic disease”	<b>Niels Boye</b> Danish Technological Institute	“ User-driven innovation in Ambient Assisted Living – towards an experimental needs analysis of services”	<b>Julio Lorca</b> I2BC	Las redes sociales como escenarios de "empoderamiento" ciudadano en los futuros modelos de innovación abierta para el e-bienestar
	<b>Pascual Hamisu</b> Fraunhofer IGD	"A Model for Making User Interaction Design Decisions in AmI Environments"							
	<b>Elena Villalba</b> LST-UPM	“User interaction for people living with a chronic disease”							
	<b>Niels Boye</b> Danish Technological Institute	“ User-driven innovation in Ambient Assisted Living – towards an experimental needs analysis of services”							
<b>Julio Lorca</b> I2BC	Las redes sociales como escenarios de "empoderamiento" ciudadano en los futuros modelos de innovación abierta para el e-bienestar								
11:15 11:30 Coffee Break/ Opening Posters and Demos Session									
<b>Session 5: ICT for pHealth sponsored by Fundacion Vodafone</b> Chairman: <b>Per Hasvold - Norwegian Center for Telemedicine</b>									
<b>Invited Conference</b>									
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%; text-align: center;"><b>Loukianos Gatzoulis</b> European Commission</td> <td style="text-align: center;">" The Evolution of Personal Health Systems"</td> </tr> </table>		<b>Loukianos Gatzoulis</b> European Commission	" The Evolution of Personal Health Systems"						
<b>Loukianos Gatzoulis</b> European Commission	" The Evolution of Personal Health Systems"								
11:30 13:30	<b>Round Table</b>								
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%; text-align: center;"><b>Per Hasvold</b> Norwegian Center for Telemedicine</td> <td style="text-align: center;">“Fundamental Challenges for ICT in pHealth”</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>Aitor Arriola</b> IKERLAN</td> <td style="text-align: center;">“A Wireless Sensor Network Infrastructure for Personal Monitoring”</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>Nicos Maglaveras</b> Aristotle University of Thessaloniki</td> <td style="text-align: center;">“Personalisation of health current and future trends: How can we move to integrated, intelligent and adaptable ICT enabled personalised health care systems”</td> </tr> </table>	<b>Per Hasvold</b> Norwegian Center for Telemedicine	“Fundamental Challenges for ICT in pHealth”	<b>Aitor Arriola</b> IKERLAN	“A Wireless Sensor Network Infrastructure for Personal Monitoring”	<b>Nicos Maglaveras</b> Aristotle University of Thessaloniki	“Personalisation of health current and future trends: How can we move to integrated, intelligent and adaptable ICT enabled personalised health care systems”		
	<b>Per Hasvold</b> Norwegian Center for Telemedicine	“Fundamental Challenges for ICT in pHealth”							
<b>Aitor Arriola</b> IKERLAN	“A Wireless Sensor Network Infrastructure for Personal Monitoring”								
<b>Nicos Maglaveras</b> Aristotle University of Thessaloniki	“Personalisation of health current and future trends: How can we move to integrated, intelligent and adaptable ICT enabled personalised health care systems”								

	<b>Carlos Piqueras</b> Intel	“Sensors set to revolutionise pHealth”
13:30 14:15	Lunch/Poster and demos	
14:15 16:30	<b>Poster and Demos sponsored by Medtronic</b>	
16:30 20:00	Ciudad de las Artes visit	
21:00	Gala Dinner sponsored by Siemens	

### **Personas de contacto y teléfonos durante el evento**

- **Organización *pHealth2008***

María José Nodal

Tel. +34 96 387 76 06 Fax +34 96 387 72 79

[phealth2008@itaca.upv.es](mailto:phealth2008@itaca.upv.es)

- **Difusión y relaciones con los medios**

Ignacio Basagoiti Bilbao

Tel. 96 182 11 77 Fax 96 182 94 15

[ibasago@itaca.upv.es](mailto:ibasago@itaca.upv.es)

- **Teléfonos durante el evento**

- Móvil Maria Jose (atención en Español) +34 667 486 052

- Móvil Clare (atención en Inglés) +34 667 486 050

- Fijo en sede 963879049 Extensión 79049

Las notas de prensa y el material gráfico que genere el congreso se irá ofreciendo diariamente en la sección “sala de prensa” de la página oficial del congreso.