

COMUNICADO DE PRENSA

Valencia acogerá la más importante reunión internacional de expertos, sobre el futuro de la medicina y la salud personalizada.

- Organizado por ITACA-TSB, los principales expertos internacionales expondrán en *pHealth 2008* los últimos avances sobre las soluciones tecnológicas que permitan alcanzar el cuidado individualizado de la salud.

Valencia (España), 12 de febrero de 2008.

Bajo el lema “de la I+D a la práctica”, la ciudad de Valencia acogerá, entre los días 21 y 23 de mayo, la 5ª edición del Workshop Internacional sobre Micro y Nano Tecnologías aplicadas a la Salud Personal – pHealth 2008 (www.phealth2008.com), que tendrá lugar en el Paraninfo de la Universidad Politécnica de Valencia.

Organizado por ITACA-TSB, La temática clave del *Workshop* incluye los avances en investigación en nanosensores, implantables en el cuerpo o integrados en prendas de vestir, aplicaciones tecnológicas que permiten el manejo individualizado de cualquier aspecto de la salud y el bienestar de las personas (autocuidado de pacientes, interacciones, dietas, hábitos, etc), así como la visión de futuro en innovación y comercialización de dichas soluciones.

Este evento, único en su contexto, cuenta con los más importantes expertos del panorama internacional. Así las sesiones se organizarán en torno a los siguientes temas:

Avances en el desarrollo de Micro y Nano sensors.

Andreas Lymberis, Comisión Europea. Bélgica.

Dispositivos integrados en la ropa

Danilo di Rossi, Universidad de Pisa. Italia

Dispositivos implantables en el cuerpo

Javier Colás, Medtronic Ibérica. España

Sistemas de interacción con el usuario.

Boris Groth, Fraunhofer Institute. Alemania

TIC aplicadas a la salud personalizada

Per Hasvold, Telemedicine Norwegian Center. Noruega

Análisis de futuro en un Mercado global.

Harald Reiter, Philips Research. Alemania

Innovación, nuevos modelos de negocio y mercados emergentes.

Eric McAdams, NIBEC. Reino Unido

Además, el establecimiento de contactos e intercambio de experiencias, es uno de las facetas más interesantes de pHealth2008, por lo que se ha dedicado parte del programa a eventos sociales, que den la oportunidad de establecer relaciones personales mientras se disfruta de la gran oferta cultural, gastronómica y turística de la ciudad de Valencia.

La situación sociodemográfica y cultural de todos los países avanzados impone nuevas formas de entender el cuidado de la salud.

pHealth2008 tratará de poner en relevancia el papel imprescindible de las nuevas tecnologías, para la consecución de una medicina firmemente asentada en los pilares de la promoción de la salud y la prevención de la enfermedad, basada en evidencias científicas, y centrada en el paciente y su entorno.

Del mismo modo, se pondrá en relieve la necesidad de este “paso adelante” para asegurar la sostenibilidad de los sistemas sanitarios, y dotar al ciudadano de los recursos que le permitan convertirse en el experto de su propia salud.

Sobre el evento.

Organizado por:

*Instituto ITACA-TSB
Universidad Politécnica de Valencia*

Con la colaboración de:

*Ayuntamiento de Valencia
FIVEC-Fundación Valenciana para la Innovación Urbana y
Economía del Comercio
Universidad Politécnica de Madrid
Agencia Valenciana de Salud
Fundación Comunidad Valenciana – Región Europea
Information Society Technologies – European Union*

Sponsors:

*Telefónica
Fundación Vodafone España
Siemens España
IKERLAN*

A quien va dirigido:

- Investigadores y estudiantes expertos en tecnología
- Gestores sanitarios.
- Profesionales destacados de la medicina, empresas y desarrollo TIC.
- Organizaciones de asistencia sanitaria.
- Industria TIC y Pymes orientadas a dispositivos médicos, servicios sanitarios y sistemas de información sanitaria.
- Proveedores, y Administraciones Públicas

- Médicos, enfermeros y otros profesionales sanitarios interesados en el tema.

Fechas Importantes

18 Abril 2008

[Fecha límite envío Full papers Conferencias Invitadas](#)

18 Abril 2008

[Fecha límite envío Full papers Posters y Demos](#)

21,22 y 23 Mayo 2008

[Celebración del congreso](#)

Información para investigadores

Las presentaciones orales serán asignadas por invitación personal a expertos internacionales. Sin embargo, para permitir la participación activa de científicos que deseen presentar demostraciones y resultados de investigación originales, los organizadores invitan a enviar artículos para su defensa, en formato póster o demostración. Todas las presentaciones y pósteres serán en inglés, y se publicarán en la memoria del evento

Información adicional

Para cualquier tipo de información adicional, no dude en consultar el sitio Web del congreso <http://www.phealth2008.com>

Sobre ITACA-TSB

ITACA-TSB es un grupo de excelencia dedicado al desarrollo y transferencia de aplicaciones de nuevas tecnologías para la mejora de la calidad de vida: telemedicina y e-salud, e-inclusión e infoaccesibilidad, inteligencia ambiental (AMI), información para la salud, calidad Web.

ITACA-TSB pretende aplicar iniciativas de promoción de la salud, específicamente en cuestiones como la actividad física y los hábitos alimentarios saludables, creando escenarios donde se integren técnicas de telemonitorización se señales vitales, gestión del conocimiento, aplicación de estrategias motivacionales, y un largo etcétera.

TSB pertenece al Instituto ITACA de la Universidad Politécnica de Valencia, y trabaja en importantes proyectos europeos como PIPS, My Heart, Sensation, Nuadu, etc. Ofrece también soluciones para instituciones y



empresas como Educasalud (Fundación Telefónica), Ciudades Digitales (Alcoy, Santander), WiMax (Ayto. Sagunto), Hospitalización Domiciliaria (Hospital La FE), Cirugía Mayor Ambulatoria (Hospital Dr. Peset), etc.

ITACA-TSB ha establecido alianzas estratégicas con importantes asociaciones e instituciones como la Asociación Médica Argentina y la Sociedad Española de Pediatría para el desarrollo de actividades conjuntas e intercambio de información.

Personas de contacto

- **Comunicación *pHealth2008***

Cristina Vergara y María José Nodal

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

phealth2008@itaca.upv.es

- **TSB-ITACA**

Ignacio Basagoiti Bilbao

Tel. 96 387 76 06 Fax 96 387 72 79

jbasago@itaca.upv.es