



II Jornada de Tecnologías para la Salud

16 NOVIEMBRE 2010

HACIA LA IMPLANTACIÓN DE LA MEDICINA PERSONALIZADA

Ciudad Politécnica de la Innovación
Salón de Actos [Cubo Rojo]

JORNADA ORGANIZADA POR:




CON LA COLABORACIÓN DE:







II Jornada de Tecnologías para la Salud

HACIA LA IMPLANTACIÓN DE LA MEDICINA PERSONALIZADA



Introducción

La **II Jornada de Tecnologías de la Salud** se presenta como la segunda edición de un evento que se organiza anualmente dentro del marco de la **Cátedra de Tecnologías para la Salud (INDRA)**.

La finalidad de esta jornada es la **promoción del uso y desarrollo de las tecnologías de la información en el ámbito de la salud**. Este objetivo se pretende alcanzar mediante la creación de un foro de intercambio de opiniones y experiencias entre universidad y empresa así como entre desarrolladores de tecnología y usuarios de la misma, fomentando la transferencia de tecnología y la aplicabilidad de la investigación a las necesidades reales del área de la salud.

El tema sobre el que versa la II Jornada de Tecnología para la Salud es la **Medicina Personalizada**, tema de actualidad que representa el nuevo gran reto de los sistemas públicos y privados de salud. Este tema será tratado desde diversas ópticas, tanto de asistencia individual y personalizada como de la influencia de la genómica en la posibilidad de obtención de tratamientos especiales dependiendo de las características de un individuo, todo ello con un enfoque práctico y plagado de ejemplos reales. También se hablará de posibles aplicaciones tecnológicas que reviertan en mejoras para una medicina personalizada.

Los profesionales del sector de la salud, potenciales usuarios de los últimos adelantos de las **Tecnologías de la Información**, gracias a eventos como la II Jornada de Tecnologías de la Salud, podrán conocer de primera mano las ventajas del uso de los más recientes avances de la tecnología, aportar su opinión, así como prepararse para los progresos que vivirán durante los próximos años.

Los estudiantes, principalmente provenientes de los últimos cursos de la Escuela Técnica Superior de Informática y Escuela Técnica Superior de Telecomunicaciones, verán con ejemplos prácticos cuál podrá ser la aplicación de su disciplina de estudio a un entorno tan motivador como es el sanitario.



II Jornada de Tecnologías para la Salud

HACIA LA IMPLANTACIÓN DE LA MEDICINA PERSONALIZADA



Público objetivo

- ▶ Profesionales del sector de la salud.
- ▶ Profesores e Investigadores del área de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones que desarrollen trabajos aplicables a la mejora de la salud.
- ▶ Empresas del área TIC, que tengan experiencia o quieran abrirse al mercado sanitario.
- ▶ Estudiantes de Informática y Telecomunicaciones, que quieran conocer la aplicación de sus disciplinas a la Salud.
- ▶ Público en general.

Sesiones y organización de la agenda

La II Jornada de Tecnologías para la Salud se organizará en 3 sesiones temáticas con ponencias de personas de reconocido prestigio en su ámbito de trabajo y una mesa redonda por sesión estrechamente relacionadas con las temáticas de las mismas.

Además se contará con la presencia de Santiago Grisolí, Presidente del Consejo Valenciano de Cultura, en el acto de apertura de la Jornada, así como con una ponencia de apertura de Jesús García Marcos, Subdirector General de Tecnologías de la Información del Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad, y que pondrán la jornada en contexto:

- **1ª Sesión:** Medicina personalizada. Con dos ponencias y una mesa redonda.
- **2ª Sesión:** Tecnología aplicada a la historia clínica. Con una mesa redonda.
- **3ª Sesión:** Salud 2.0. Con tres ponencias y una mesa redonda.

Como foros de discusión, se desarrollarán 3 mesas redondas, dos por la mañana y otra por la tarde, relacionadas estrechamente con las sesiones llevadas a cabo.



II Jornada de Tecnologías para la Salud

HACIA LA IMPLANTACIÓN DE LA MEDICINA PERSONALIZADA



Agenda

09:30 Recepción y acreditación de participantes

10:00 Discursos de apertura

Juan Juliá Igual / Rector Magnífico de la Universidad Politécnica de Valencia

Santiago Grisolí / Presidente del Consell Valencià de Cultura

Carlos Fernández / Coordinador de Relaciones con Universidades en INDRA

Óscar Pastor / Director del Centro de Investigación PROS y Director de la Cátedra de Tecnologías para la Salud de la UPV

PONENCIA DE APERTURA

10:30 Hacia la implantación de la Historia Digital de Salud

Jesús García Marcos / Subdirector General de Tecnologías de la Información del Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad

11:00 Pausa Café

1ª SESIÓN: MEDICINA PERSONALIZADA

11:30 Bioinformática en el entorno de la medicina personalizada
Joaquín Dopazo / Director del Departamento de Bioinformática y Genómica, Centro de Investigación Príncipe Felipe

12:00 Diagnóstico genético y medicina personalizada

Manuel Pérez Alonso / Director del Instituto de Medicina Genómica

12:30 MESA REDONDA: ¿Es la medicina personalizada una opción posible, viable y sostenible? ¿Revolucionará la genómica la medicina convencional a corto plazo?

Modera: Óscar Pastor / Director de Centro de Investigación PROS, Universidad Politécnica de Valencia

Participan: Gregorio Gómez / AVS, Vicente Hernández / ITACA, Manuel Pérez / IMeGen, Joaquín Dopazo / CIPF

2ª SESIÓN: TECNOLOGÍA APLICADA A LA HISTORIA CLÍNICA

13:30 MESA REDONDA: Hacia una Historia Clínica Universal fiable, efectiva y eficiente: el rol de las Tecnologías y la percepción del ciudadano.

Modera: Jesús García Marcos / Subdirector General de Tecnologías de la Información MSPSI

Participan: Juan López / AVS, Juan Fernando Muñoz / MSPSI, Montserrat Robles / ITACA

14:30 Comida-Cocktail

3ª SESIÓN: SALUD 2.0

16:00 El Rol de las Redes Sociales

Miguel Ángel Mañez / Subdirector Económico del Departamento de Salud Alicante - San Joan (Agencia Valenciana de Salud)

16:20 Cuidate.

Manuel Escolano / Director General de Salud Pública, Consellería de Sanidad, GVA

16:40 Salud 2.0 en la Agencia Valenciana de Salud

Alfonso Bataller / Subsecretario de la Consellería de Sanidad, GVA

17:00 MESA REDONDA: El Rol de las Redes Sociales en el Sistema de Salud.

Modera: Jesús Gil Ortega / Director de Sanidad de INDRA

Participan: Manuel Escolano / GVA, Miguel Ángel Mañez / AVS, Manuel Pascual de la Torre / AVS, Alfonso Bataller / GVA, Vicente Traver / ITACA,

17:45 CLAUSURA



II Jornada de Tecnologías para la Salud

HACIA LA IMPLANTACIÓN DE LA MEDICINA PERSONALIZADA



Lugar

Salón de Actos – Cubo Rojo (Edificio 8E)
Ciudad Politécnica de la Innovación
Universidad Politécnica de Valencia

[Ver plano completo de la UPV](#)



Inscripción

Para realizar la Inscripción On-line pulse el enlace: www.cfp.upv.es