

*Desafíos Tecnológicos ante la Salud Personalizada*

*Declarado de Interés Sanitario  
por el  
Ministerio de Sanidad y Consumo*

POSTER INFORSALUD2001

**INFORSALUD2001**

---

**ORGANIZA**

**S.E.I.S.**

**COLABORA**

**CONSELLERÍA DE SANITAT (GENERALITAT VALENCIANA)**

**MSC INSALUD - ISCIII**

**OSAKIDETZA/SERVICIO VASCO DE SALUD**

**SERVICIO ANDALUZ DE SALUD**

**SERVEI CATALÁ DE SALUT**

**SERVICIO GALLEGO DE SALUD. SERGAS**

**SERVICIO NAVARRO DE SALUD-OSASUNBIDEA**

## Desafíos Tecnológicos ante la Salud Personalizada

### COMITÉ DE HONOR

**Excma. Sra. D<sup>a</sup> Anna M<sup>a</sup> Birulés Bertrán**  
Ministra de ciencia y Tecnología

**Excma. Sra. D<sup>a</sup> Celia Villalobos**  
Ministra de sanidad y Consumo

**Excmo. Sr. D. Baudilio Tomé Muguruza**  
Secretario de Estado de Telecomunicaciones. M<sup>o</sup> de Ciencia y Tecnología

**Ilmo. Sr. Simón Viñals Pérez**  
Concejal de Sanidad. Ayuntamiento de Madrid

**Excmo. Sr. D. Jose Ignacio Echániz Salgado**  
Consejero de Sanidad de Madrid

**Excmo. Sr. D. Gabriel M<sup>a</sup> Inclán Iribar**  
Consejero de Sanidad del País Vasco

**Honorable Sr. D. Eduard Rius i Pey**  
Consejero de Sanitat y Seguritat Social de Catalunya

**Excmo. Sr. D. José María Hernández Cochón**  
Consejero de Sanidad y Servicios Sociales de Galicia

**Ilmo. Sr. D. Francisco Sevilla Pérez**  
Consejero de Salud y Servicios Sanitarios de Asturias

**Excmo. Sr. D. Francisco Vallejo Serrano**  
Consejero de Salud de Andalucía

**Excmo. Sr. D. Jaime del Barrio Seoane**  
Consejero de Sanidad, Consumo y Bienestar Social de Cantabria

**Excmo. Sr. D. Francisco Marqués Fernández**  
Consejero de Sanidad y Consumo de Murcia

**Honorable Sr. D. Serafín Castellano Gómez**  
Consejero de Sanidad y Consumo de Valencia

**Excmo. Sr. D. Fernando Lamata Cotanda**  
Consejero de Sanidad de Castilla La Mancha

**Excmo. Sr. D. Alberto Larraz Vileta**  
Consejero de Sanidad, Consumo y bienestar Social de Aragón

**Ilmo. Sr. D. Santiago Cervera Soto**  
Consejero de Sanidad y Bienestar Social de Navarra

**Excmo. Sr. D. José Rafael Díaz Martínez**  
Consejero de Sanidad y Consumo de Canarias

**Excmo. Sr. D. Guillermo Fernández Vara**  
Consejero de Sanidad y Consumo de Extremadura

**Excmo. Sr. D. Carlos J. Fernández Carriedo**  
Consejero de Sanidad y Bienestar Social de Castilla León

**Ilma. Sra. D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Dolores Linares Díaz \***  
Consejera de Sanidad, Consumo y Comercio de Ceuta

**Excmo. Sr. D. Felipe Ruiz y Fernández de Pinedo\***  
Consejero de Sanidad y Servicios Sociales de la Rioja

**Honorable Sra. D<sup>a</sup> Ana M<sup>a</sup> Salom i Soler**  
Consellera de Sanitat i Consum de Balears

**Ilma. Sra. D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Antonia Garbín Espigares\***  
Consejera de Bienestar Social y Sanidad de Melilla

**Ilmo. Sr. D. Julio Sánchez Fierro**  
Subsecretario. Ministerio de Sanidad y Consumo

**Ilmo. Sr. D. Ruben Moreno Palanques**  
Secretario Gral. de Gestión y Cooperación Sanitaria. M<sup>o</sup> de Sanidad y Consumo

**Ilmo. Sr. D. Antonio Campos Muñoz**  
Director General. Instituto de Salud Carlos III

**Ilmo. Sr. D. Ignacio Sanchez Nicolay**  
Presidente. Consejo General Colegios oficiales de Médicos

**Ilmo. Sr. D. Pedro Capilla Martínez**  
Presidente. Consejo Gral. Colegios Oficiales de Farmacéuticos

**Excmo. Sr. D. Máximo González Jurado**  
Presidente. Consejo Gral. Colegios Oficiales de Diplomados en enfermería

**Ilmo Sr. D. Antonio Borregón Martínez**  
Presidente. Consejo General de Colegios Veterinarios de España

## **INFORSALUD2001**

---

### **OBJETIVO**

El principal objetivo de **INFORSALUD 2001** es ofrecer un punto de encuentro a los profesionales y un foro para compartir conocimiento y experiencias en el área de las aplicaciones de las tecnologías de la información y las comunicaciones a la salud, en sus escenarios más importantes (investigación, práctica clínica, educación, gestión,....)

Por ello, las áreas de aplicación de la informática en Salud serán objeto de atención como puede verse en el programa adjunto, destacando aspectos tecnológicos, éticos y legales.

**INFORSALUD 2001** será, como siempre, un foro nacional que comienza ya a ser una referencia internacional dentro de la Unión Europea, por la calidad de sus ponentes invitados que pertenecen a diferentes CCAA y a varios Estados miembros. Además y esto es una novedad respecto al Congreso anterior, es la celebración de dos importantes reuniones internacionales en el seno del congreso: la Junta Directiva de IMIA (International Medical Informatics Association) y el Foro «Challenges in Medical Informatics». Algunos de los participantes en estas reuniones van a impartir presentaciones en las sesiones de nuestro congreso. Del mismo modo, el congreso más importantedel mundo en Informática de la Salud - MEDIN FO 2001- (Londres), también será presentado a los asistentes de INFORSALUD.

Todos los ámbitos de la salud tienen cabida en las decenas de ponencias que el Comité Científico de la SEIS examina antes de ser definitivamente programadas en el Congreso Nacional. Los talleres, nuevamente, permitirán acercarse a herramientas cuya complejidad exige una explicación antes de descubrir las posibilidades reales de aplicación y la sencillez final de su manejo.

**INFORSALUD 2001** espera la participación de un amplio espectro de profesionales de la salud entre los que contamos con Gerentes de Centros Sanitarios, Directores de Informática, Especialistas en Informática y Telecomunicaciones, Médicos, Farmacéuticos, Biólogos, Bioinformáticos, Investigadores y Estudiantes Universitarios, y por supuesto, con los socios de la SEIS. Entre todos analizaremos los retos ante el nuevo milenio por medio de ponencias, debates y talleres. Todas las preguntas sobre el futuro de la Sanidad y las Tecnologías de la Información y la Comunicación, que tuvieron respuesta en la anterior edición, volverán a ser revisadas.

En el centro de todas las presentaciones estará el paciente. Destinatario último de todos los avances tecnológicos, de los nuevos modelos de gestión sanitaria y de los distintos sistemas autonómicos de salud.

Sólo nos queda añadir que, como ya es habitual en todos nuestros encuentros, ofrecemos la posibilidad de asistir, mediante la concesión de becas, tanto a estudiantes universitarios de las disciplinas relacionadas, como a becarios de investigación de proyectos afines.

*Desafíos Tecnológicos ante la Salud Personalizada*

**COMITÉ ORGANIZADOR**

**Presidente**

Luciano Sáez Ayerra

**COMITÉ DE GESTIÓN**

**Coordinación**

Fernando Martín Sánchez

**Miembros**

Carlos J. Jiménez Pérez

Santiago Menéndez

Marcelo Sosa Iudicissa

**COMITÉ DE PROGRAMA**

**Coordinación**

Marcial García Rojo

**Miembros**

**Área Institucional**

Carlos García Codina

**Área Profesionales**

Miguel Chavarría

**Área Tecnológica**

José Lagarto Fernández

**Responsable de Comunicación**

Salvador Arribas Valiente

**COMITÉ CIENTÍFICO**

**Presidente**

José Luis Carrasco de la Peña

**Coordinador General**

Marcial García Rojo

**Área Institucional**

Coordinador

Carlos García Codina

**Miembros:**

Alfonso Cantero i Antón

Javier Carnicero

José Luis de Sancho

Francisco Hervás

Sebastian Hualde

Santiago Marimon

Jaime Nieto Cervera

Begoña Otalora Ariño

Alejandro Pazos Sierra

Ramon Perez Accino

**Área Profesionales**

Coordinador

Miguel Chavarría Díaz

**Miembros:**

Salvador Arribas Valiente

Manuel Carbajo Vicente

Víctor Castelo

Oscar Coltell Simón

José Crespo del Arco

Rodrigo García Azurmendi

Ángel Gómez Delgado

Carlos Hernández Salvador

Miguel Ángel Madrid

Pedro Moreno Gea

Xavier Pastor Durán

Manuel Pérez Vallina

Antonino Santos del Riego

Ferrán Sanz Carreras

Juan Solozábal Pastor

**Área Tecnológica**

Coordinador

José Lagarto Fernández

**Miembros:**

Tomás Crespo Moreno

Guillermo Fraile

Maribel Gil Martín

Iris Guadarrama

Ramón Lucini

Txema Martínez Amutio

Francisco Martínez del Cerro

Francisco Morillo

Encarna Navarro Martínez

Ignacio Para

Carlos Pino Bargalló

Carlos Piqueras Picón

Eloy Rodríguez

José Carlos Salazar

## CRONOGRAMA Y ESTRUCTURA

### Miércoles, 28 de Marzo

	SALA 1 Área de Proyectos Institucionales	SALA 2 Área de Profesionales	SALA 3 Área de Tecnología
10:30 - 13:30	TUTORIALES HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA, SEGURIDAD DE DATOS, SISTEMAS DE CODIFICACIÓN (Asistencia libre con aforo limitado y prioridad para Inscritos)		
16:00 - 16:30	REGISTRO DE PARTICIPANTES		
16:30 - 17:00	INAUGURACIÓN OFICIAL		
17:00 - 17:30	VISTA ZONA DE STANDS Y PÓSTERS		
17:30 - 18:30	SESIÓN DE APERTURA La Salud Personalizada y su Soporte Tecnológico		
18:30 - 20:00	MESA REDONDA 1 Estrategias de Ámbito Territorial (I)	SESIÓN CIENTÍFICA 1 Uso de Redes en el Entorno de la Salud	SESIÓN TECNOLÓGICA 1 Gestión del Conocimiento Sanitario

### Jueves, 29 de Marzo

	SALA 1 Área de Proyectos Institucionales	SALA 2 Área de Profesionales	SALA 3 Área de Tecnología
09:30 - 11:00	MESA REDONDA 2 Estrategias de Ámbito Estatal	SESIÓN CIENTÍFICA 2 Aplicaciones Clínicas	SESIÓN TECNOLÓGICA 2 Infraestructura de Comunicaciones, Seguridad
11:00 - 12:00	VISTA ZONA DE STANDS Y PÓSTERS		
12:00 - 13:30	MESA REDONDA 3 Estrategias de Ámbito Territorial (II)	SESIÓN CIENTÍFICA 3 Aplicaciones Biomédicas	SESIÓN TECNOLÓGICA 3 Nuevos Canales de Comunicación entre Ciudadanos, Centros y Empresas (I)
13:30 - 16:00	ALMUERZO		
16:00 - 17:30	MESA REDONDA 4 Soluciones para la personalización de la Asistencia Sanitaria	SESIÓN CIENTÍFICA 4 Aplicaciones de Gestión Sanitaria	SESIÓN TECNOLÓGICA 4 Asistencia Sanitaria Integrada (II)
17:30 - 18:00	VISTA ZONA DE STANDS Y PÓSTERS		
18:00 - 19:30	SESIÓN ESPECIAL La Informática de la Salud desde una Perspectiva Internacional		

### Viernes, 30 de Marzo

	SALA 1 Área de Proyectos Institucionales	SALA 2 Área de Profesionales	SALA 3 Área de Tecnología
09:30 - 11:00	MESA REDONDA 5 La Informática de la Salud desde la Perspectiva de los Profesionales	SESIÓN CIENTÍFICA 5 Formación e Investigación	SESIÓN TECNOLÓGICA 5 Asistencia Sanitaria Integrada (II)
11:00 - 12:00	VISTA ZONA DE STANDS Y PÓSTERS		
12:00 - 13:30	MESA REDONDA 6 Aspectos Humanos y Organizativos en la Informática de la Salud	SESIÓN TECNOLÓGICA 6 Historia Clínica Electrónica	SESIÓN TECNOLÓGICA 7 Nuevos Canales de Comunicación entre Ciudadanos, Centros y Empresas (II)
13:30 - 14:00	CONFERENCIA DE CLAUSURA Salud, Tecnología y Sociedad		
14:00	CLAUSURA OFICIAL		

*Desafíos Tecnológicos ante la Salud Personalizada*

**Miércoles, 28 de Marzo de 2001**

---

**10:30 TUTORIALES**

1. *Historia Clínica Electrónica en colaboración con PROREC España, del Consorcio WIDENET de la Unión Europea*  
**D. Juan Reig Redondo**  
Experto OMS
  
2. *Seguridad de datos: Privacidad, integridad y no repudio*  
**D<sup>a</sup> Montserrat Rubia García**  
Directora de Formación.  
Safelayer Secure Communications, S.A.
  
3. *Sistemas de Codificación*  
**D. Guillermo Reynoso y D. Alan March**  
Fund. para Investigación en Informática en Salud. Argentina  
  
**D. Michael Stearns y D. Joe Schramm**  
SNOMED Internacional y Términos Clínicos.  
American College of Pathologists

**16:30 – 17:00 INAUGURACIÓN OFICIAL**

*Miércoles, 28 de Marzo. SALA 1*

**Presidida por**

**Excma. Sra. D<sup>a</sup>. Celia Villalobos**  
Ministra de Sanidad y Consumo

**17:30 – 18:30 SESIÓN DE APERTURA - Sala 1**  
**«La Salud Personalizada y su Soporte Tecnológico»**

**Moderador**

**Ilmo: Sr. D. Angel Garijo Galve**  
Secretario General de Calidad y Eficiencia  
Consejería de Salud de la Junta de Andalucía

**Ponentes**

**D. José Ramón Rodríguez Bermúdez**  
Socio Director. PriceWaterhouseCoopers

**D. Ignacio Riesgo**  
Socio Director. Área de Sanidad. Arthur Andersen

**Dr. Fernando Martín Sánchez**  
Jefe del Área de Bioinformática y Salud Pública.  
Instituto de Salud Carlos III

**18:30 - 20:00 MESA REDONDA 1**

**Estrategias de Ámbito Territorial (I)**

*Miércoles, 28 de marzo. Sala 1*

**Moderador**

**Ilma. Sra. D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Rosa Roca Castelló**

Directora General de la Agencia para la Calidad,  
Evaluación y Modernización de Servicios Asistenciales.  
Conselleria de Sanitat de la Generalitat Valenciana

**Ponentes**

*Perspectivas de los Sistemas de Información Sanitarios en la  
Comunidad Foral de Navarra*

**Ilma. Sra. D<sup>a</sup> Julia Bermejo Parra**

Directora de Atención de Sistemas Sanitarios.  
Gobierno de Navarra

*Estrategias de los Sistemas de Información en el INSALUD*

**Ilmo. Sr. D. Tomás García-Merás Jiménez**

Subdirector General de Informática. INSALUD

*Estrategias de los Sistemas de Información en el Servicio  
Andaluz de Salud.*

**Ilmo. Sr. D. José Antonio Cobeña Fernández**

Secretario General. Servicio Andaluz de Salud

*Estrategias de los Sistemas de Información en el Servei  
Català de la Salut*

**Ilma. Sra. D<sup>a</sup>. Roser Artal i Rocafort**

Directora del Programa de Implantación de las T.I.C.  
Servei Català de la Salut

**18:30 - 20:00 SESIÓN CIENTÍFICA 1**

**Uso de Redes en el Entorno de la Salud**

*Miércoles, 28 de Marzo. SALA 2*

**Moderador**

**D. Juan Reig**

Experto OMS

**Ponentes**

*SmartCICU, solución integral para centrales de Emergencias*

**Soria, A<sup>(1)</sup>; Sánchez Cuesta, P<sup>(2)</sup>;**

(1)Cyberinsa Sistemas, Valencia, (2)Servicio de Asistencia Sanitaria Urgente y Emergencias,SASUE

*Acceso al Sistema de Información de Vacunaciones Mediante Telefonía Móvil de Última Generación (WAP)*

**Herráiz Montalvo, CI; López Ruiz, A; Calzas Urrutia, A; Fernández Bertoa, M; García Hita, MA; Sánchez Rodríguez, J;**

Dirección de Sistemas de Información y Nuevas Tecnologías.Escuela Andaluza de Salud Pública. Granada

*El proyecto Ward-in-hand: acercando los sistemas de información al punto de decisión.*

**Alonso, A; Pastor, X; Jaureguizar, J; Lozano R; y el consorcio WIH.**

Informática Médica. Corp. Sanitària Clínic. Barcelona.

*Airmed-Cardio. Sistema de control y seguimiento extrahospitalario de pacientes cardiológico*

**Pascual, M<sup>(1)</sup>, Muñoz<sup>(1)</sup>,A, Márquez<sup>(2)</sup>,J; Cavero<sup>(2)</sup>, MA; Fernández<sup>(2)</sup>, I; Sosa<sup>(3)</sup> L; González<sup>(4)</sup>,MA; Salvador<sup>(4)</sup> CH**

(1) Área Inv. Telemedicina y Soc. de la Información. ISCIII.

(2) Serv. Cardiología. Hosp. Univ. Clínica Puerta de Hierro.

(3) Serv. Cardiología. Hospital de El Escorial. (4) Lab.

Bioingeniería y Telemedicina. Hosp. Univ. Clínica Puerta de Hierro.

*Resultados de las pruebas de un sistema de apoyo al tratamiento extrahospitalario del infarto agudo de miocardio*

**Rodríguez, A; Arredondo, MT; Villalar, JL; Cabrera<sup>(1)</sup>, MF; Frutos del Nogal, Rodríguez<sup>(2)</sup>, JM; Leal<sup>(3)</sup> G;**

(1) Grupo de Bioingeniería y Telemedicina. UPM. (2) Hospital Severo Ochoa, Leganés, Madrid. (3) Servicio de Urgencias Extrahospitalarias del INSALUD-Madrid (061)

*Intraweb11 - Difusión de Información a Través de una Web Dinámica*

**Guerrero Hierro, A; Montesinos Alonso, A; Dominguez Madueño, A; López Tortosa, J; Camacho Hernandez, A; Manso Tomico, O;**

Gerencia Atención Primaria Área 11. Madrid

*e-osabide: Hacia una Intranet Sanitaria Universal*

**Iglesias Tamayo, S;**

Subdirección de Informática y Sistemas de Información.  
Organización Central. Osakidetza S.V.S

**18:30-20:00 SESIÓN TECNOLÓGICA 1**  
**Gestión del Conocimiento Sanitario**  
*Miércoles, 28 de Marzo. SALA 3*

**Moderador**

**D. Martín Begoña**

Director de Organización y Sistemas  
Hospital de Cruces

**Ponentes**

*Cuadros de Mando para el Entorno Hospitalario*

**D. Alejandro Salcedo**

Director e-business Solution. Ascential Software, S.A.

*Gestión de Contingencias en Entornos Sanitarios*

**D<sup>a</sup> Pilar Tirado Francisco**

Jefe de Producto - Área de Sanidad. Dimensión Informática

*SISMA: Sistema de Información de Salud Mental de Andalucía*

**D. Pedro Javier Jiménez Expósito**

Coordinador de área.ICX

**Jueves, 29 de Marzo de 2001**

---

**09:30 - 11:00 MESA REDONDA 2**  
**Estrategias de Ámbito Estatal**  
*Jueves, 29 de Marzo. SALA 1*

**Moderador**

**Ilmo. Sr. D. Lluís Bohigas Santasusagna**  
Director General de Planificación Sanitaria del Ministerio de Sanidad y Consumo

**Ponentes**

*Plan de acción Info XXI*

**Ilmo. Sr. D. Víctor Izquierdo Loyola**  
Sub. Gral. Industrias de la Sociedad de la Información  
Ministerio de Ciencia y Tecnología

*Nuevas estrategias del Ministerio de Sanidad y Consumo*

**Ilmo. Sr. D. Francisco J. López Carmona**  
Sub. Gral. de Tecnologías de la Información.  
Ministerio de Sanidad y Consumo

*Estrategias del INSALUD para las transferencias de competencias*

**Ilmo. Sr. D. José Luis de Sancho Martín**  
Subdirector General de Asistencia Sanitaria del INSALUD

*Planes de investigación en Telemedicina y Sociedad de la Información*

**Sr. D. José Luis Monteagudo Peña**  
Jefe de Área de Investigación en Telemedicina y  
Soc. de la Información. Instituto de Salud Carlos III.

**09:30 - 11:00 SESIÓN CIENTÍFICA 2**

**Aplicaciones Clínicas**

*Jueves, 29 de Marzo. SALA 2*

**Moderador**

**Ilmo. Sr. D. Alfredo Rodríguez-Antigüedad.**

Director de Planificación y Evaluación Sanitaria.

Dpto. Sanidad, Gobierno Vasco.

**Ponentes**

*El Proceso de Planificación del Alta en Centros de Rehabilitación. Sistemas de Información para la Evaluación de Pacientes*

**Santos del Riego<sup>(1)</sup>, S; Santos del Riego<sup>(2)</sup>,A; Rodríguez Díaz<sup>(2)</sup>,AB; Hernández Herrero<sup>(3)</sup>, D;**

(1) Dep. Radiología y Medicina Física. E.U. Terapia Ocupacional. (2) Dep. Tecnologías de la Información y Comunicaciones. Fac. Informática UDC. (3) Servicio de Rehabilitación y Medicina Física. Hospital La Paz, Madrid

*Sistema de bajo coste para el almacenamiento de datos asistido por ordenador en unidades de pacientes críticos*

**Pereira Loureiro, MA<sup>(1)</sup>; Rodríguez-Villamil Fernández, JL<sup>(2)</sup>; Meijide Failde, R<sup>(2)</sup>; Benito García, JI<sup>(3)</sup>; Garcia Rey,A<sup>(1)</sup>; Gonzalez Cabano, M<sup>(1)</sup>; Femenia y Price, F<sup>(1)</sup>; Pita-Romero, R<sup>(1)</sup>**

(1) Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital do Meixoeiro. Vigo. (2) Lab. Imagen Médica y Diagnóstico Radiológico. Centro Universitario de Oza. Universidade da Coruña. (3)Unidad de Atención Primaria Vigo-Centro

*FIVCAT-NET: Registro individualizado de Reproducción Humana Asistida de Cataluña por Intranet. Fase previa, análisis de circuitos y flujos.*

**Coll Fiol, JJ<sup>(1)</sup>; Arnau Figueras, J.<sup>(1)</sup>; Urrós Fábrega, M.<sup>(2)</sup>; Gispert Magarolas, R.<sup>(1)</sup>**

(1) Servei d'Informació i Estudis, Departament de Sanitat i Seguretat Social, Generalitat de Catalunya. (2) Debis.

*Hacia una historia clínica electrónica única compartida –  
Proyecto KAGES*

**Aldaiturriaga L,**

Directora de cuenta -Sector Salud. T- Systems-Debis

*La Tecnología Datawarehouse como herramienta de gestión  
clínica*

**Díaz García , J; Prieto Espinosa, P; Díaz García, AF<sup>(1)</sup>;  
Sampere Canton, C;**

Servicio de Informática. Hospital Virgen de las Nieves.  
Granada. (1) Departamento de Sistemas y Procesadores  
Avanzados, Universidad de Granada

*Informatización de un Hospital de Día.*

**Albarracín Alvarez, JJ;**

Unidad de Informática. Hospital Universitari la Fe.

*Integración de subsistemas de información hospitalarios:  
aplicación del estándar de arquitectura de historia clínica  
informatizada CEN/TC251 ENV 13606*

**Maldonado Segura, JA; Robles Viejo, M;**

Grupo de Bioinformática. Escuela Universitaria de  
Informática. Universidad Politécnica de Valencia

**09:30-11:00 SESIÓN TECNOLÓGICA 2**

**Infraestructuras de Comunicaciones. Seguridad**

*Jueves, 29 de Marzo. SALA 3*

**Moderador**

**D. Julián Montalbán**

Jefe de Área de Programas Nacionales I+D, Dirección General  
para el Desarrollo de la Sociedad de la Información.

Ministerio de Ciencia y Tecnología

**Ponentes**

*Monitorización Sanitaria Inalámbrica*

**D. Tomás Crespo Moreno**

Business Manager. Nits

*e-security en la Sanidad*

**D. Carlos García Perales**

Bull España

*XML Server*

**D. Eduardo Méndez González**

Director técnico. M3 informática

*Seguridad en entornos de Comunicaciones*

**Dr. Fernando García**

Director de consultoría e Ingeniería preventiva. Unitronics

**12:00 - 13:30 MESA REDONDA 3**  
**Estrategias de Ámbito Territorial (II)**  
*Jueves, 29 de Marzo. SALA 1*

**Moderador**

**Ilmo. Sr. D. Francisco Villar Colsa**

Director General de Osakidetza / Servicio Vasco de Salud

**Ponentes**

*Estrategias de Sistemas y Tecnologías de la Información en la Sanidad Vasca.*

**Ilma. Sra. D<sup>a</sup> Begoña Otalora Ariño**

Directora de Servicios y Régimen Económico del  
Departamento de Sanidad. Gobierno Vasco

*El SIP como instrumento de conocimiento de nuestra base de clientes*

**D. Ramón Pérez-Accino García**

Jefe de Área de Organiz. y Sistemas de Comunicación  
Consellería de Sanitat. Generalitat Valenciana

*Estrategias de los Sistemas de Información en la Consejería de Salud la C.A. de Madrid*

**Ilmo. Sr. D. Jesús Galván Romo**

Director General de Planificación Sanitaria  
Consejería de Sanidad. Comunidad Autónoma de Madrid

*Estrategias de los Sistemas de Información en el SERGAS*

**D. Enrique Paseiro Pardo**

Director del Servicio de Informática. SERGAS

**12:00 - 13:30 SESIÓN CIENTÍFICA 3**

**Aplicaciones Biomédicas**

*Jueves, 29 de Marzo. SALA 2*

**Moderador**

**D. Santiago Marimón Suñol**

Consorci Hospitalari de Catalunya. Barcelona

**Ponentes**

*Telediagnóstico Basado en Reconstrucciones  
Tridimensionales Construidas mediante Técnicas de Proce-  
samiento de Imagen*

**Masero V, Moreno J, León-Rojas JM, Silva AM.**

Escuela Politécnica. Universidad de Extremadura.

*Visualizador multiplataforma de estudios DICOM locales y  
remotos a través de TCP/IP*

**Pereira Loureiro, J<sup>(1)</sup>; Castro Blanco, AF<sup>(1)</sup>; Dorado de  
la Calle, J<sup>(2)</sup>; Fernández Fernández, MM.<sup>(1)</sup>; Santos del  
Riego, A<sup>(2)</sup>; Teijeiro Vidal, J<sup>(1)</sup>; Pazos Sierra, A<sup>(2)</sup>**

(1) Lab. de Imagen Médica y Diagnóstico Radiológico  
(IMEDIR) Centro Universitario de Oza. Universidade da  
Coruña. (2) Lab. de Redes de Neuronas Artificiales y Siste-  
mas Adaptativos (RNASA) Dept. De Tecnología de la Infor-  
mación y las Comunicaciones. Universidade da Coruña

*Validación de una Nueva Técnica Densitométrica por  
Radioabsorciometría de Fotón Único de Falange. Estudio de  
Fiabilidad y Reproducibilidad*

**Belmonte, MA<sup>(1)</sup>; Sotoca, JM<sup>(1)</sup>; Valero, S<sup>(1)</sup>; Domingo,  
A<sup>(1)</sup>, Iñesta, JM<sup>(2)</sup>; Domenech, S<sup>(1)</sup>; Efford, N<sup>(3)</sup>**

(1) Unidades de Reumatología y Bioinformática. Hospital  
General. 12004 Castellón de la Plana.; (2) Dpto Informáti-  
ca, Universidad de Alicante; (3) Informatics Unit, Leeds  
University, UK.

*Sistema automatizado para la evaluación cuantitativa del grado de inhibición obtenido en un modelo de angiogenesis «in vitro»*

**Muñoz, A<sup>(1)</sup>; Pascual, M<sup>(1)</sup>, González, MA<sup>(1)</sup>; Sanz, L<sup>(2)</sup>;  
Álvarez-Vallina, L<sup>(2)</sup>; Salvador, CH<sup>(1)</sup>**

(1) Lab. Bioingeniería y Telemedicina. Hosp. Univ. Clínica Puerta de Hierro. (2) Servicio de Inmunología. Hosp. Univ. Clínica Puerta de Hierro. Madrid.

*Modelización del Metabolismo de la Glucosa: Aplicación al Tratamiento de la Diabetes Mellitus Tipo I.*

**Linares Franco, MA; Porto Pazos, AB; Santos del Riego, A; Dorado de la Calle, J; Pazos Sierra, A;**  
Laboratorio de Redes de Neuronas Artificiales y Sistemas Adaptativos. Fac. Informática. Universidad de A Coruña

*Uso de UMLS para desarrollar un modelo clínico en un sistema de historia clínica electrónica.*

**Raimundo Lozano, Xavier Pastor, Jon Jaureguizar, Albert Alonso**  
Informática Médica. Hospital Clínic. Corporació Sanitària Clínic. Barcelona.

*Portal de Salud Medioambiental*

**Avellaneda Fernández, A; Posada de la Paz, M; Alvarez Fernández, J; Izquierdo Martínez, M; Ferrari Arroyo, MJ**  
Centro de Investigación sobre el Síndrome del Aceite Tóxico (CISAT) - Instituto de Salud Carlos III. Madrid

**12:00 - 13:30 SESIÓN TECNOLÓGICA 3**

**Nuevos Canales de Comunicación entre Ciudadanos,  
Centros y Empresas (I)**

*Jueves, 29 de Marzo. SALA 3*

**Moderador**

**D. Pedro Totorikaguena Arana**

Responsable de Producción.

Osakidetza / Servicio Vasco de Salud

**Ponentes**

*¿Como compran los que mejor compran?*

**D<sup>a</sup> Manuela Vasco García**

Consultora de Soluciones e-business. Oracle

*Call Center: Una solución Tecnológica para centralizar las peticiones de los pacientes y los distintos centros*

**D. Alvaro Gómez-Meana Fernández**

Consultor Senior. Hewlett Packard

*El acceso a la Información como servicio clave en la nueva sanidad. Aplicación de Nuevas Tecnologías*

**D. Francisco Martínez del Cerro**

Jefe de programas Europeos. Telefónica

*Formación continuada en Internet*

**D<sup>a</sup> Sara Gutiérrez Torre**

Directora de Contenidos. J.J. Software de Medicina, S.A.

**16:00 - 17:30 MESA REDONDA 4**  
**Soluciones para la Personalización de la**  
**Asistencia Sanitaria**

*Jueves, 29 de Marzo. SALA 1*

**Moderador**

**Ilma. Sra. D<sup>a</sup>. Regina Muzquiz Vicente-Arche**

Directora General de Relaciones Institucionales y Alta Inspección. Ministerio de Sanidad y Consumo

**Ponentes**

*Desarrollo del Aseguramiento Sanitario y Nuevas Tecnologías. ¿Son posibles las sinergias?*

**Ilmo. Sr. D. Jon Iñaki Betolaza San Miguel**

Director de Financiación y Contratación Sanitaria.  
Dpto. Sanidad del Gobierno Vasco

*Evolución y Perspectiva de la Tarjeta Sanitaria en la Comunidad Foral de Navarra*

**D<sup>a</sup>. María José Lezaun Larumbe**

Jefa de Organización y Sistemas de Información de Atención Primaria. Servicio Navarro de Salud

*Proyecto DIRAYA, la respuesta de Andalucía a la atención personalizada.*

**D. Francisco Pérez Torres**

Coordinador General del Proyecto DIRAYA

*La Tarjeta Sanitaria del INSALUD, nuevos proyectos*

**D. Carlos García Codina**

Jefe del Área de Informática del Insalud

**16:00 - 17:30 SESIÓN CIENTÍFICA 4**  
**Aplicaciones de Gestión Sanitaria**  
*Jueves, 29 de Marzo. SALA 2*

**Moderador**

**D. Xavier Pastor Durán**  
Jefe de Informática Médica  
Corporació Sanitària Clínic. Barcelona.

**Ponentes**

*Libro de la Protección de Datos de Salud: Criterios y Plan de Seguridad*

**Marimón, S; López, P; Moya, F; Ignasi**  
Consorci Hospitalari de Catalunya, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Hospital General de Granollers, Institut Municipal d'Assistència sanitària

*Elaboración de un Plan de Seguridad y Contingencias Informáticas en el Hospital de Cieza*

**García Martos, A; Terón Martínez, MJ;**  
Hospital de Cieza

*Modelo de Auditoría basado en COBIT para Servicios de Internet en el Ámbito Hospitalario*

**Coltell O<sup>(1)</sup>, Guillén M<sup>(2)</sup>, Corella D<sup>(2)</sup>.**  
(1) Grupo de Integración y Re-Ingeniería de Sistemas.  
Universitat Jaume I, Castellón.  
(2) Unidad de Epidemiología Genética y Molecular.  
Universitat de València, Valencia.

*Diseño y Aprendizaje de Redes Bayesianas para la Representación de Circuitos Sanitarios: Asistencia en Urgencias.*

**Rodríguez Sánchez, S; Salcedo Lagullón, JL;  
De Campos Ibañez, LM; Rodríguez Rodríguez, JM;  
Roca Guiseris, J;**  
Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada).  
Departamento Ciencias de la Computación e Inteligencia  
Artificial, Universidad de Granada.

*Sistemas de Información de la Contratación de Servicios Sanitarios*

**Aldekogarai Labaka, I;**  
Jefe de Gestión Económica y Precios Públicos. Dpto. de  
Sanidad, Gobierno Vasco.

*De los “datos” a la “información” en los sistemas sanitarios:  
¿estamos perdiendo una oportunidad?*

**Esnaola S, Aldasoro E, Ramos JL, Ruiz R**  
Servicio de Estudios e Investigación Sanitaria.  
Departamento de Sanidad. Gobierno Vasco.

*Nuevas herramientas para la gestión de la asistencia  
sanitaria concertada en el Insalud*

**Delgado García, A.; De la Cruz Conejo, J.; Martín  
Escobar, E.; Flores Nicolas, J.I.; Olivares Lopez-Hevia,  
A.; Caño Correas, A.; Cattoni Pardo, A.**  
INSALUD. Subdirección General Conciertos.

**16:00 - 17:30 SESIÓN TECNOLÓGICA 4**

**Asistencia Sanitaria Integrada (I)**

*Jueves, 29 de Marzo. SALA 3*

**Moderador**

**Ilmo. Sr. D. Roberto Roig Oltra**

Secretario General.

Consellería de Sanitat. Generalitat Valenciana

**Ponentes**

*Hacia la Gestión Clínica: Mapas de cuidados*

**D. Jesús Prieto Vara**

Product Manager. Siemens

*Sistema de Información Clínica en tiempo real en unidades de medicina intensiva*

**D. Antonio García de Linares**

Director de Investigación Aplicada.

Área clínica. Grupo Novasoft

*Proyecto INFHOS/Proyecto INTELSAN*

**D. Walter Mattheus Elorza**

Director Gerente. Bilbomática, S.A.

*Ayuda a la Gestión de Información Sanitaria utilizando Bases de datos*

**D. José Manuel Ruiz**

Director de Servicios Profesionales. Informix

**18:00 - 19:30 SESIÓN ESPECIAL**

**La Informática de la Salud desde una Perspectiva Internacional**

*Jueves, 29 de Marzo. SALA 1*

**Moderador**

**Ilmo. Sr. D. Antonio Campos Muñoz**

Director General. Instituto de Salud Carlos III

**Ponentes**

*IMIA Activities and a Historical Overview of the Field  
(Actividades de la IMIA y Revisión Histórica del Área)*

**Prof. Jan H. Van Bommel**

Presidente de IMIA (International Medical Informatics Association)

*Training and Professional Development in Health Informatics  
(Formación y Desarrollo Profesional en Informática de la Salud)*

**Prof. Mark Musen**

Director del Programa de Informática Médica -  
Stanford University

*Future MedInfo's (Trends and Research in Health Informatics)  
En el Próximo MedInfo (Tendencias e Investigación en  
Informática de la Salud)*

**Prof. K.C. Lun**

Director del Programa de Informática Médica de la Universidad  
Nacional de Singapur

*Presentation of Medinfo 2001 (London)  
(Presentación de MedInfo 2001 - Londres)*

**Ms. Jane Roberts**

Presidente del Comité Organizador de MEDINFO 2001

**Se dispondrá de traducción simultánea**

*Desafíos Tecnológicos ante la Salud Personalizada*

**Viernes, 30 de Marzo de 2001**

---

**09:30 - 11:00 MESA REDONDA 5**

**La informática de la salud desde la Perspectiva de los Profesionales**

*Viernes, 30 de Marzo. SALA 1*

**Moderador**

**Ilmo Sr. D. Alberto Andérez González**

Director de Administración y Recursos Humanos  
Servicio Navarro de Salud

**Ponentes**

*Telemedicina, en situaciones de emergencia*

**Ilmo. Sr. D. José Gervás Camacho**

Ministerio de Defensa

*¿Qué Sistema de Información necesita la Atención Primaria?*

**D. Hilario Sellés**

Director de las Áreas de Salud 15 (Benidorm)  
y 16 (Alicante)

*La Informática en el Área de Farmacia*

**D. Ferrán Sanz Carreras**

Director del Grupo de Informática Médica. IMIM.

*Nuevas tecnologías y sus aplicaciones en la Cirugía*

**D. Sergio Haimovich Segal**

SEGO-Internet. Sº Ginecología, Hospital Sant Jaume de  
Calella. Barcelona

**09:30 - 11:00 SESIÓN CIENTÍFICA 5**

**Formación e Investigación**

*Viernes, 30 de Marzo. SALA 2*

**Moderador**

**D. Víctor Castelo**

Director REDIRIS

**Ponentes**

*La organización social en los procesos de investigación y desarrollo tecnológico en el sector de informática de la salud.*

**Cabello, C; Sanz Menéndez, L;**

CSIC - Unidad de Políticas Comparadas

*Lanzamiento de un producto docente de teleformación por Internet en Alta Dirección Sanitaria*

**Arenas, J; Riesgo, I; Román, A; San Miguel, J;**

**Lopez, F; Rodríguez, A; Miguez, V; González-Estéfani,**

**A; Céspedes, A;**

Grupo de Consultoría de Salud, Arthur Andersen

*Página Web de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría ([www.seup.org](http://www.seup.org))*

**Alvarez Calatayud, G<sup>(1)</sup>; Benito Fernández, J<sup>(2)</sup>;**

**Díaz, T<sup>(2)</sup>**

(1) Sociedad Española de Urgencias de Pediatría

(2) GlaxoSmithKline

---

*Desafíos Tecnológicos ante la Salud Personalizada*

*Enseñanza asistida por ordenador: Bases moleculares y nutricionales del cáncer.*

**Roca, P; Rodríguez-Cuenca, S; Oliver, J;**  
Laboratorio de Bioquímica y Biología Molecular.  
Facultad de Ciencias. Universitat de les Illes Balears

*Red para la formación en telemática de la salud ('Health Telematics Training Network' HEALTHNET)*

**Oliver, J; Conde, P; Palou, A; M<sup>a</sup> del Pilar**  
Laboratorio de Bioquímica y Biología Molecular.  
Facultad de Ciencias. Universitat de les Illes Balears

*BSCW: una herramienta para y trabajo científico en Internet. Experiencia con el proyecto All-Net soportado por RedIris.*

**Pastor, X<sup>(1)</sup>; Martynenko, A<sup>(2)</sup>;**  
(1) Informática Médica. Hospital Clínic. Corporació Sanitària Clínic. Barcelona. (2) Kharkov University. Ucrania

*INMER-II, una Nueva Herramienta Educativa en Autismo basada en Técnicas de Realidad Virtual*

**Herrera, G; Fernández, M; Lozano, M; Vera, L;**  
Grupo ARTEC - Instituto de Robótica.  
Universidad de Valencia.

**09:30 - 11:00 SESIÓN TECNOLÓGICA 5**

**Asistencia Sanitaria Integrada (II)**

*Viernes, 30 de Marzo. SALA 3*

**Moderador**

**D. Javier Carnicero Giménez de Azcárate**

Comité Científico

**Ponentes**

*Hospital 2000. Aplicación para la gestión integral de las Clínicas Privadas*

**D<sup>a</sup> María José Iruela**

Directora. Recursos y Sistemas

*La e-salud como motor de la integración sanitaria*

**D. Eloy M. Rodríguez Rodríguez**

Director del Área de Sanidad. Sun Microsystems España

*Nuevas Tendencias en los sistemas de clasificación de pacientes*

**D. Norbert Goldfield**

3M España

*Estrategia de Sistemas y Tecnologías de la Información para un Nuevo Modelo Hospitalario*

**D. Miguel Ángel Montero**

Responsable de Consultoría del Área de Sanidad.  
Informática el Corte Inglés

*Los Sistemas de Información en la Radiología Digital*

**Dr. D. Antonio Alonso Martín**

Director General. HNS- Health Networks Services.  
Grupo Novasoft

**12:00 - 13:30 MESA REDONDA 6**

**Aspectos Humanos y Organizativos en la Informática de la Salud**

*Viernes, 30 de Marzo. SALA 1*

**Moderador**

**Ilmo. Sr. D. Eugeni Sedano i Monasterio**

Director General de Recursos Sanitarios. Departament de Sanitat i Seguritat Social. Generalitat de Catalunya

**Ponentes**

*Derechos de Información concerniente a la salud y a la autonomía del paciente y la documentación clínica*

**Dra. D<sup>a</sup>. Carmen Valls**

1<sup>a</sup> Secretaria del Parlamento Catalán

*Internet como medio de relación con el ciudadano*

**Dtor. D. Enrique Palau Beato**

Coordinador de programas especiales del INSALUD

*El gestor sanitario ante las nuevas tecnologías*

**D. José Soto Bonel**

Subdirector Gerente. Hospital Clínico San Carlos

*La medicina virtual: tendencias futuras*

**D. Juan Pazos Sierra**

Catedrático de la Facultad de Informática.  
Universidad Politécnica de Madrid

**12:00 - 13:30 SESIÓN TECNOLÓGICA 6**

**Historia Clínica Electrónica**

*Viernes, 30 de Marzo. SALA 2*

**Moderador**

**D. Jaime Nieto Cervera**

Subdirector de Sistemas de Información y Evaluación.

H.U. Virgen del Rocío. Sevilla

**Ponentes**

*PACS.RIS: nuestra experiencia*

**Dr. D. Miguel Angel Trapero**

Jefe diagnóstico por Imagen. Fundación Hospital Alcorcón

*Nueva Interfase médica como acceso universal a contenidos asistenciales y documentales dentro de la Historia Clínica Electrónica*

**D. Jesús Barriuso Ovejero**

Consultor de Proyectos de Sanidad. Compaq

*Puesto Clínico Electrónico: la Necesidad de la integración*

**D<sup>a</sup> Noemi Díaz Benito de las Huertas Bosque**

Consultor. Soluziona TI

*La Estación Médica PCPocket en el ámbito Rural y de la Asistencia Primaria, en el ámbito Hospitalario y en la Enfermería*

**D. Ignacio Para Rodríguez-Santana**

Director de Sanidad. Indra - Atlante

---

*Desafíos Tecnológicos ante la Salud Personalizada*

**12:00 – 13:30 SESIÓN TECNOLÓGICA 7**

**Nuevos Canales de Comunicación entre Ciudadanos,  
Centros y empresas (II)**

*Viernes, 30 de Marzo. SALA 3*

**Moderador**

**D. Alejandro Pazos Sierra**

Vicerrector. Universidad de la Coruña

**Ponentes**

*Marketplace de Aprovisionamientos Hospitalarios*

**D. Francisco Álvarez Rodríguez**

Director de Operaciones. Saniline

*Viasalus: un punto de Encuentro para el Sector*

**D. Joaquín Amat <sup>(1)</sup> y D. Ignacio Lamarca <sup>(2)</sup>**

(1) Director General. Viasalus

(2) Coordinador Médico del Proyecto. Gerente de  
PriceWaterhouseCoopers

*Medynet: un Portal Sanitario para Profesionales*

**D. José Manuel Chaves Sánchez**

Director Meditex. Grupo SANED

*Portales de Salud*

**D. Martín Clapés Pons**

**13:30 - 14:00 CONFERENCIA DE CLAUSURA**

*Viernes, 30 de Marzo. SALA 1*

*“Salud, Tecnología y Sociedad”*

**D. Esteban González Pons**

Portavoz del Grupo Popular y Ex-Presidente de la  
Comisión de Internet del Senado

**14:00 CLAUSURA OFICIAL**

**Presidida por**

**Excmo. Sr. D. Baudilio Tomé Muguraza\***

Secretario de Estado de Telecomunicaciones  
Ministerio de Ciencia y Tecnología

## PÓSTERS

1. *Memoria Electrónica*  
**Martinez Soriano, I; Martinez-Portillo, MA;**  
Hospital «Rafael Méndez»
2. *El Internet Sanitario Español, a la Búsqueda de su Dimensión*  
**Negre Peña, JR<sup>(1)</sup> ; San Lorenzo, FM<sup>(2)</sup>;**  
(1) Área de Salud. Dirección Territorial de Castellón  
(2) Numoge.com
3. *INTERNET Y SALUD: Importancia y expectativas acerca de la información*  
**Vázquez Seijas E, Rodríguez Ledo MP, López Rodríguez I, por FIDAP**  
Atención Primaria. Lugo
4. *Sistema de Información para el análisis y toma de decisiones estratégicas en base a datos poblacionales vinculados a los recursos sanitarios*  
**Lence Paz, A; Pereira Álvarez, M; López-Pardo y Pardo, E; Sánchez Sostre, G; López, E;**  
Dirección General de Planificación Sanitaria y Aseguramiento  
Servicio Gallego de Salud
5. *Gestión de las urgencias extra-hospitalarias. Control de presencias*  
**Lence Paz, A; Pereira Álvarez, M; López-Pardo y Pardo, E; Sánchez Sostre, G;**  
Dirección General de Planificación Sanitaria y Aseguramiento  
Servicio Gallego de Salud
6. *Las Tecnologías/Sistemas de Información ante los Cuidados de Enfermería. Presente y Futuro*  
**Barandiaran Múgika, MJ;**  
Responsable de Formación Continua de Enfermería.  
Hospital de Gipuzkoa. Osakidetza. DONOSTIA.
7. *Una Arquitectura Multiagente para la Gestión del Cálculo del Riesgo Cardiovascular a Escala Individual*  
**Coltell O, Martí R, Frígols A, Guillén M, Corella D, Ordovás JM**  
Grupo de Integración y Re-Ingeniería de Sistemas.  
Universitat Jaume I, Castellón.

- 8. Interfaz Multimedia con el Lenguaje BLISS para la Comunicación Alternativa en Personas Discapacitadas**  
**Coltell O<sup>(1,2)</sup>, Carreres D<sup>(3)</sup>, Boria L<sup>(2)</sup>, Brancal M<sup>(3)</sup>, Sanz PJ<sup>(2)</sup>.**  
(1) Grupo Integración y Re-Ingeniería de Sistemas. (2) Grupo Interfaces Multimedia Avanzadas. Universitat Jaume I, Castellón.  
(3) Maset de Frater. C. Promoc. Soc. Paralíticos Cerebrales Adultos y Minusválidos Físicos.Castellón.
- 9. La Unidosis informatizada como herramienta de control del gasto farmacéutico en la Fundación Hospital de Cieza**  
**Terón Martínez, MJ; Sarabia Vicente, MA; García Martos, A;**  
Hospital de Cieza
- 10. Establecimiento del Procedimiento Informatizado del Circuito de Pacientes en la Fundación Hospital de Cieza**  
**Sarabia Vicente, MA; García Martos, A; Terón Martínez, MJ;**  
Hospital de Cieza
- 11. La extensión del protocolo IP como soporte de integración de Sistemas en el Hospital de Cieza**  
**García Martos, A;**  
Hospital de Cieza
- 12. Xfun 1.1. Una nueva herramienta software para el cálculo de imágenes de perfusión, difusión y activación cerebral en entorno PC.**  
**Manjón JV<sup>(1)</sup>, Robles M<sup>(1)</sup>, Martí-Bonmatí L<sup>(2)</sup>, Molla E<sup>(2)</sup>**  
(1) Grupo de Informática Medica (GIM), Universidad Politécnica de Valencia (2) Clínica Quirón de Valencia
- 13. Modelo de un servicio de teleconsulta en el hogar basado en teoría de dinámica de sistemas**  
**Valero, M. A.<sup>(1)</sup>; Arredondo, MT<sup>(1)</sup>; Del Nogal, F<sup>(2)</sup>; Gallar, P<sup>(2)</sup>; Insausti, J<sup>(2)</sup>**  
(1) Grupo de Bioingeniería y Telemedicina. UPM.  
(2) H. Severo Ochoa, INSALUD.

14. *Sincronización SIP-ABUCASIS: Conexión automática de la base de datos poblacional de la Comunidad Valenciana con las de los centros de salud*  
**Ferrer, C<sup>(1)</sup>; Pérez-Accino, R<sup>(2)</sup>; Tortosa, V<sup>(3)</sup>; Gil, A<sup>(4)</sup>; Sancho-Tello, J<sup>(5)</sup>**  
(1) Servicio de Coordinación de S.I. de la Conselleria de Sanitat  
(2) Área de Organización y S. Comunicación de la Conselleria de Sanitat (3) Servicio de Aseguramiento de la Conselleria de Sanitat  
(4) Novasoft (5) Bull España
15. *Planificación de Recursos y Actividad Asistencial asistida por ordenador*  
**Guillén Salazar, S; Gil Bueno, C.; Barbe Merchan,J.; Jerisse Osona, A.**  
Unidad de Planificación e Información. Hospital Univ. La Fe. Fundación para la Innovación Sanitaria. Valencia
16. *Dirección Participativa por Objetivos asistida por ordenador*  
**Guillén Salazar, S; Gil Bueno, C.; Barbe Merchan,J.; Jerisse Osona, A.**  
Unidad de Planificación e Información. Hospital Univ. La Fe. Fundación para la Innovación Sanitaria. Valencia
17. *SIMTRAIN: Simulación de Casos Clínicos sobre Pacientes Virtuales.*  
**Guillén, S; Winfield, Len.; Dimitriadis, D.; Bregel, F.; Ferrer, E.**  
Escuela Universitaria de Enfermería. Hospital Universitario La Fe. SIMTRAIN Consortium. Valencia.
18. *Historia Clínica Orientada por Procesos asistida por ordenador*  
**Guillén Salazar, S; Winfield, L.; Barbe Merchan,J. ; Jerisse Osona, A.**  
Escuela Universitaria de Enfermería. Hospital Univ. La Fe. Fundación para la Innovación Sanitaria. Valencia.
19. *Dietética Hospitalaria en Soporte CD-ROM*  
**Boticario, C; Soria Valle, P; Calvo Bruzos, SC; Sastre, A;**  
Ministerio de Sanidad y Consumo.  
UNED. Profesoras de Nutrición y Dietética
20. *Internet al Servicio de la Educación Nutricional y la Promoción de la Salud*  
**Calvo Bruzos, SC; Martín, F;**  
Ministerio de Sanidad y Consumo.  
UNED. Profesoras de Nutrición y Dietética

*Desafíos Tecnológicos ante la Salud Personalizada*

**S.E.I.S.**

### **Patrocinadores Principales**

BILBOMÁTICA	COMPAQ
GRUPO NOVASOFT	HEWLETT PACKARD
INDRA-ATLANTE	TELEFÓNICA

### **Patrocinadores**

ASCENTIAL SOFTWARE	ICX
INFORMIX	
INTERSYSTEMS/NORSISTEMAS/TRAK SYSTEMAS	
SIEMENS	

### **Entidades Colaboradoras**

ANTARES CONSULTING	BULL ESPAÑA
GE MEDICAL SYSTEMS ESPAÑA	IECISA
M3 INFORMÁTICA	MEDIFUSIÓN.COM (SOFTMED)
NITS	RECURSOS Y SISTEMAS
SANILINE APROVISIONAMIENTOS SANITARIOS	
SUN MICROSYSTEMS ESPAÑA	TRANSTOOLS
UNITRONICS	

### **Entidades de Apoyo**

3M	ARTHUR ANDERSEN
EIADH*	ORACLE
PRICewaterHOUSECOOPERS	