

InfoSUIS

Boletín Informativo de la Sociedad
Uruguaya de Informática en la Salud.
Nº 10, junio de 2001

SUIS - Sociedad Uruguaya de Informática en la Salud
Br. Artigas 1515, 11200 Montevideo UY
tel. 5982 401 47 01 - fax 5982 402 61 70

<http://www.suis.org.uy>
email: suis@mednet.org.uy

Mensaje del Presidente

Ing. Franco Simini 1

Tema

Sistemas de Prescripción Electrónica
Dr. Daniel Luna, Dr. Leonardo Garfí,
Dr. Fernán González Bernaldo de Quirós,
Lic. Adrián Gómez, Lic. Marcela Martínez 3

Historias Clínicas en Tarjetas Inteligentes

Dr. Ing. Gustavo Betarte, Dr. Luis Martínez,
Ing. Daniel Perovich, Ing. Leonardo Rodríguez,
Ing. Martín Varela 7

Para concurrir 7

Para leer 8

SUIS informa 8

Noticias 2

InfoSUIS es una publicación periódica de distribución gratuita a los socios de la Sociedad Uruguaya de Informática en la Salud. Las opiniones expresadas en los artículos firmados son de responsabilidad exclusiva de su(s) autor(es). Se autoriza la reproducción siempre que sea citada la fuente. Sugerencias, comentarios, aportes y cartas son bienvenidos en: **InfoSUIS - SUIS**
Br. Artigas 1515, 11200 Montevideo Uruguay

Edición de 400 ejemplares

Editor: Q.F. Thais Forster A., MSc.

Editor asistente: Dra. E. Esteves

Diseño y armado: Andrea Desalvo - Tel.: 409 9856*

Impresión: Tasil

Mensaje del Presidente

La telemática ocupa los titulares de prensa en forma creciente: inicialmente confinadas en los laboratorios de investigación, en las novelas de ciencia-ficción y en los ensayos filosóficos, las aplicaciones de electrónica digital integradas a las telecomunicaciones están ahora presentes en todos los ámbitos de la vida moderna. A tal punto que todo parece pasar hoy por la telemática.

Por un lado la falta de empleo es percibida a veces como consecuencia de la introducción de nuevas tecnologías en nuestro entorno productivo o en el de origen de los bienes manufacturados o de los servicios ofrecidos. Por otro lado también se percibe a la telemática como la oportunidad para crear nuevas fuentes de trabajo y para relanzar una economía alicaída.

Si las ventas de una empresa menguan, es probable que se busque la manera de ampliar mercados con una página Web. Si necesitamos información sobre el cuidado de la salud rápidamente, recurrimos a Internet, lo mismo que para verificar el pronóstico del tiempo o preparar un viaje a otro continente. Para iniciar las tareas de un grupo multidisciplinario que tiene dificultades para reunirse, o para prolongar el trabajo profesional de una jornada, es muy probable que se cree una lista de discusión o que haya un masivo intercambio de mensajes de correo electrónico.

Es difícil concebir hoy alguna acción de gobierno, una acción comercial o educativa, artística o un movimiento militante, sin que medie alguna herramienta informática. La prensa y el entretenimiento se vuelcan masivamente al medio te-

lemático con grandes perspectivas de desarrollo en las décadas próximas.

Esta constatación de la omnipresencia de la telemática se limita hasta aquí únicamente a la forma de comunicación y de disponibilidad de información. El contenido telemático puede variar enormemente, desde una simple cáscara vacía hasta materiales significativos. No analizaremos aquí el contenido al que dan acceso las herramientas telemáticas ya que es abordado con frecuencia en foros contemporáneos. Nos interesa señalar un aspecto clave del auge de la telemática: la posible pérdida de privacidad. En informática medica este problema asume una importancia relevante y es objeto de investigación de la SUIS en este año 2001.

Creemos que es necesario adelantarse a la aplicación indiscriminada de tecnologías informáticas que pueden llevar a abusos de control sobre la vida y la privacidad de los ciudadanos. La ausencia de leyes de protección de datos individuales puede llevar a situaciones indeseables, mientras que un conjunto de disposiciones preventivas ayudaría a que se obtuviera el máximo beneficio de la tecnología disponible sin atentar contra los derechos de las personas. El debate esta abierto en este momento (ver nota principal del suplemento «in» de El País de mayo 2001, www.diarioelpais.com). La SUIS está participando en una Comisión del Ministerio de Salud Pública sobre las normas de registro e identificación en salud con proyecciones a su implementación en herramientas telemáticas.

Las actividades científicas de la SUIS en 2001 se centraran por lo tanto sobre los

desafíos del entorno telemático en la salud. Las **sesiones de discusión 2001** se inauguraron el día 7 de junio de 2001 con el tema «Privacidad de la información clínica en Internet». El Dr. Alvaro Margolis tratará sobre «La prevención del error médico con sistemas de información clínicos» el 5 de julio y difundirá los «Estándares en informática médica» el 2 de agosto. La Dra. Alicia Ferreira abordará el 20 de setiembre los «Informes de indicadores de salud de las instituciones de asistencia al Ministerio de Salud» seguida por la conferencia de cierre del ciclo el 11 de octubre sobre «Las aplicaciones de la telemedicina en el Uruguay», en la cual el Dr. Alvaro Gaynicotche nos ubica en el sillón del dentista siguiendo nuestro propio tratamiento en una pantalla.

La cooperación con el Grupo de Informática Biomédica de Buenos Aires (**GIBBA** <http://www.gibba.org.ar/>) se desarrolla

desde los acuerdos tomados en Buenos Aires en Hospitalaria 2000. Actualmente SUIS es editor asociado para Uruguay de la revista Informática Médica (www.fundamed.org.ar). Los autores de trabajos en informática médica tienen un foro de difusión abierto y los lectores latinoamericanos de esta revista accederán así a los anuncios de actividades y artículos científicos uruguayos.

La SUIS se prepara para su participación en MEDINFO 2001, organizada por la Asociación Internacional de Informática Médica (<http://www.suis.org.uy>) en Londres del 2 al 5 de setiembre de 2001. El sitio de SUIS ofrece la traducción al español de la información de MEDINFO 2001. La participación de Uruguay en foros internacionales de difusión y de normalización es de gran importancia para el desarrollo de nuevas oportunidades en el concierto regional y mundial.

Desde el mes de mayo 2001 nuestra empresa estatal de comunicaciones ANTEL pone a disposición de los usuarios del teléfono (empresas y domicilios) una conexión digital permanente a Internet (ADSL) que opera sobre el mismo cable de cobre dejando disponible el servicio telefónico tradicional, a un costo razonable (US\$ 89), además de permitir la reventa del servicio por empresas particulares. Estas medidas incrementarán el uso de Internet en Uruguay y aumentarán y su difusión. Invitamos a los que lean estas líneas en la pantalla (<http://www.suis.org.uy>) a seguir con los demás artículos y a ramificar la lectura a los enlaces propuestos.

Esperamos que la navegación inteligente de los socios pueda traducirse en producción original en el área de la informática en salud y de sus aplicaciones en el Uruguay.

*Ing. Franco Simini
Presidente de la SUIS*

InfoSUIS entra en el siglo 21 con un pequeño cambio en su presentación que en verdad marca un cambio importante en su estructura. A partir de este número pasa a contar con la colaboración de la Dra. Elba Esteves, quien ha sido una entusiasta colaboradora de la SUIS y ahora se hace presente en la elaboración de InfoSUIS. Le damos la bienvenida y estamos seguros de que en esta nueva fase InfoSUIS será enriquecido por sus aportes y entusiasmo.

Q.F. Thais Forster A., MSc.
Editor

Noticias

La Clínica Médica «C» del Hospital de Clínicas y el Sindicato Médico del Uruguay, con el apoyo técnico de Chasque y Red Qualitas reedita el **"CURSO VIRTUAL DE DISLIPEMIAS Y RIESGO CARDIOVASCULAR ABSOLUTO"**. El curso, que es gratuito y tiene cupos limitados, está dirigido a médicos generales y especialistas. Para mayor información dirigirse a <http://www.redqualitas.com/qualitas/infosmu.html> o al sitio del SMU: <http://www.smu.org.uy>.

Desde Brasil nos llega la noticia del lanzamiento de Edumed News. Edumed news es el órgano oficial del Instituto Edumed (<http://www.edumed.org.br>) una asociación sin fines de lucro, que opera la Red Nacional de Educación a Distancia en Medicina y Salud. Para suscribirse a esta publicación gratuita que divulga noticias, eventos y novedades no comerciales sobre educación a distancia en medicina y salud, se deberá enviar un mensaje a: edumednews-subscribe@yahoo.com.

En el mes de setiembre, en Buenos Aires, en el ámbito de las 30 Jornadas Argentinas de Informática e Investigación Operativa, se realizará la cuarta versión del SIS - SIS '2001 Simposio Argentino de Informática y Salud. El objetivo de este encuentro es presentar los avances obtenidos en temas ya discutidos en las versiones anteriores. La versión oficial en español de SNOMED, estándares con seminarios de capacitación, experiencias sobre registro médico electrónico, telemedicina son algunos de los temas que serán discutidos. El evento incluye también tutoriales en distintos temas y la presentación de trabajos. Para mayor información contactarse con sis2001@hitalba.edu.ar