

**NORMALIZACIÓN DE LA HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA SEGÚN
CEN/TC251/WG1. NORMA EN13606**

Pamplona, 30-31 Mayo de 2005
Universidad Pública de Navarra.
Edificio El Sario. Aula 03
Horario: 16:00-20:00 (ambos días)

Introducción

Dentro del Plan de Formación de la Red Temática de Investigación Cooperativa de Telemedicina se han previsto una serie de cursos básicos de iniciación tanto para investigadores de la Red como para personal externo (médicos, enfermeras, responsables informáticos de Hospitales, etc) en temas relacionados con el resto de paquetes de tareas a realizar por dicha Red (modelado, evaluación, estándares, etc). En este caso, el curso va dirigido a responsables y personal informático de los Hospitales y particularmente a aquellos profesionales tanto informáticos como médicos involucrados en tareas de gestión de la HCE.

Inscripciones

Para realizar la inscripción es necesario enviar un correo electrónico a telemedicina@nnavarra.es poniendo como referencia "Curso HCE" e indicando: Nombre y dos Apellidos, Dirección Completa, Teléfono, Fax y dirección de correo electrónico. La matrícula es gratuita.

Plazas Limitadas por riguroso orden recepción del correo. (Máximo 15 personas)

Fecha tope para la solicitud: **23 de Mayo de 2005.**

Este curso se puede seguir por **videoconferencia** para aquellos nodos de la red que lo soliciten, hasta un máximo de 3. Por favor contactar con el correo electrónico telemedicina@nnavarra.es, poniendo como referencia "Curso HCE". Indicar persona de contacto incluyendo su número de teléfono y su correo electrónico.

Fecha tope para la solicitud: **23 de Mayo de 2005.**

Ponentes:

Carlos Hernández Salvador, chs@bioing.cph.es

Adolfo Muñoz Carrero, amunoz@bioing.cph.es

Laboratorio de Bioingeniería y Telemedicina

Hospital Universitario Puerta de Hierro

C/ San Martín de Porres 4

28035 Madrid, España

Notas:

- El curso se ha repartido en dos sesiones de cuatro horas cada una en horario de tarde de 16:00-20:00
- Cada hora está asignada a cada uno de los ponentes. Así (HCS) indica Carlos Hernández Salvador, y (AMC) se refiere a Adolfo Muñoz Carrero.
- Se realizarán sesiones de descanso de 10 minutos dentro de cada hora asignada.
- Al igual que en los otros cursos de formación programados para este año, se realizará la grabación para posteriormente editar un DVD que estará disponible en la página web de la red (redtelemedicina.retics.net)

PROGRAMA DEL CURSO

Lunes, 30 de Mayo de 2005

16:00-17:00: Situación actual de normalización de la Historia Clínica Electrónica. (HCS)

- Desarrollo actual de normas:
 - Separación de responsabilidades
 - Separación de puntos de vista
 - Representación del conocimiento
- Mapa general de las TICs en Medicina Clínica

17:00-19:00: Norma Europea EN13606:2003 para la comunicación de la Historia Clínica Electrónica: Parte 1. (AMC)

- Modelo de Referencia:
 - Tipos de datos TS14796
 - Información de contexto
 - Información Clínica
 - Clases y atributos del modelo de referencia
- Modelo de Referencia Demográfico
- Ejemplo

19:00-20:00: Norma Europea EN13606:2003 para la comunicación de la Historia Clínica Electrónica: Parte 2. (AMC)

- Especificación para el intercambio de arquetipos:
 - Modelo de arquetipos
 - Lenguaje de especificación de arquetipos
- Ejemplo

Martes, 31 de Mayo de 2005

16:00-17:00: Norma Europea EN13606:2003 para la comunicación de la Historia Clínica Electrónica: Parte 3. (HCS)

- Arquetipos y términos de referencia
- Componentes de información de propósito general GPICS EN14822
- Sistema de conceptos para soportar continuidad asistencial EN13940

17:00-18:00: Norma Europea EN13606:2003 para la comunicación de la Historia Clínica Electrónica: Parte 4. (HCS)

- Características de seguridad:
 - Políticas de acceso dentro del extracto
 - Roles funcionales y privilegios
 - Representación del registro de auditoria
- Ejemplo de control de acceso

18:00-19:00: Norma Europea EN13606:2003 para la comunicación de la Historia Clínica Electrónica: Parte 5. (HCS)

- Modelos de intercambio:
 - Intercambio de historias. Escenarios y casos de uso
 - Petición de servicio asistencial
 - Informe sobre servicio asistencial

19:00-20:00: Aspectos de implementación. (AMC)

- Tipos de datos
- Representación de la información
- Tecnologías de comunicaciones
- Ejemplo: Servicio EHR conforme EN13606