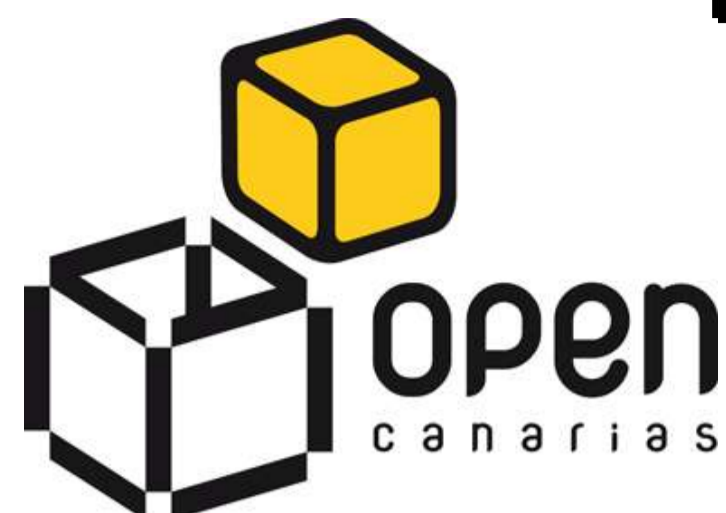




Taller de Interoperabilidad

Con estándares HL7, UML Y SNOMED CT

Edición 2011



Organizado por
HL7 SPAIN & OPEN CANARIAS

20 horas presenciales
26-27-28 de Octubre, 2011 - Santa Cruz de Tenerife
2-3-4 de Noviembre, 2011 - Las Palmas de Gran Canaria

Dirigido a profesionales y responsables de integración de sistemas de información de salud

Objetivos

- 1.- Construir un documento clínico HL7 CDA a partir de una especificación del BOE
- 2.- Evaluar posibles combinaciones de estándares HL7 y terminología SNOMED CT
- 3.- Desarrollar una mini-Guía orientada a implementar un "modelo de integración"

Plan de actuación

- 1.- Qué es un Modelo de Información de Referencia basado en UML & HL7 RIM
- 2.- Qué es una Arquitectura de documentos clínicos HL7 CDA R2
- 3.- Qué es la interoperabilidad semántica computable
- 4.- Tipos de datos: Identificadores, Valores codificados, etc.
- 5.- Vocabularios controlados y atributos estructurales
- 6.- Lectura e interpretación de un modelo R-MIM de CDA R2
- 7.- Enunciados clínicos basados en modelos referencia: "Clinical Statements"
- 8.- Cómo usamos SNOMED para etiquetar conceptos clínicos
- 9.- Esquema básico de una "Guía de Implementación" de estándares
- 10.- Metodología para implementar modelos de integración basados en HL7
- 11.- De la interoperabilidad técnica a la interoperabilidad semántica
- 12.- Conclusiones y hoja de ruta para el día después

Miércoles y Jueves: de 09:00 a 13:30 - 15:00 a 18:00
Viernes: de 09:00 a 14:00

HL7 International (Health Level Seven) es una "Organización de Desarrollo de Estándares" (SDOs), para el ámbito de la salud. Fundada en 1987 sin fines de lucro está acreditada por ANSI desde 1994. Opera a nivel internacional y su misión es proveer estándares globales para los dominios: clínico, asistencial, administrativo y logístico, con el fin de lograr una interoperabilidad real entre los distintos sistemas de información en el área de la salud.

Actualmente dispone de:

- 1300 miembros corporativos
- 2500 asociados
- 57 Afiliados internacionales
- 95% de los fabricantes de software de Salud a nivel mundial

HL7 SPAIN es una asociación profesional sin fines de lucro que representa a HL7 en España desde 2004. Su misión es difundir el conocimiento de los estándares HL7 y apoyar su implementación en los sistemas de información de salud que operan en España. Con más de 70 afiliados, entre los que están las principales empresas del sector y la gran mayoría de las administraciones de salud de las comunidades autónomas.



Profesores

Diego Kaminker
HL7 V2.x Interface Analyst
HL7 CDA R2 Certified Specialist
HL7 V3 RIM R1 Certified Specialist
Presidente HL7 ARGENTINA

Josep Vilalta
HL7 CDA R2 Certified Specialist
OMG - Certified UML Professional
Secretario de HL7 SPAIN

Acreditación

HL7 Spain expedirá un diploma de asistencia y aprovechamiento a los alumnos del curso de Pre-Certificación

Inscripciones

Plazas limitadas Formulario de inscripción http://www.vico.org/hl7/tallerInteropHL7SNOMED_2011_CANA.html
secretaria@hl7spain.org <http://www.hl7spain.org>