



2011
Edición en Español
Inicio el 14 de Abril

10ª Edición Curso virtual HL7

Introducción a los estándares HL7 V2.x, V3 y CDA orientados al intercambio de información entre sistemas de salud

HL7 International (Health Level Seven) es una "Organización de Desarrollo de Estándares" (SDOs), para el ámbito sanitario. Fundada en 1987 sin fines de lucro, está acreditada por ANSI y opera a nivel internacional. Su misión es proveer estándares 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.

Aprendizaje por el ejemplo

El curso de introducción a HL7 es un taller virtual donde realizamos una inmersión en el universo de los estándares HL7. Con el soporte de unos recursos web, desarrollamos una serie de ejercicios guiados que muestran, a través de múltiples ejemplos, un modelo de buena práctica en la utilización de dichos estándares.

Al final del curso los participantes deberán:

n Saber **cómo enfrentarse a un proyecto** que exija implementar un esquema de interoperabilidad entre **distintos sistemas de información en salud**.

n Saber cómo leer la **especificación de los estándares HL7** más utilizados.

n Comprender la **necesidad de los vocabularios controlados**, archivos maestros y registros de entidades.

n Leer y escribir **mensajes V2.X**.

n Leer y escribir **mensajes V3**.

n Leer y escribir **documentos CDA R2**.

n Saber **cuándo usar el artefacto de interoperabilidad** más adecuado (mensajes y/o documentos).

Configuración y recursos

n Curso en modalidad no presencial con tutoría Web.

n Tutores certificados por HL7.

n Material en español desarrollado por el equipo de tutores.

n Documentación en español e inglés.

n Glosario de terminología HL7 en español e inglés.

n Foros de discusión con el soporte de los tutores.

n Cuestionarios de autoevaluación en cada módulo.

n Actividades coordinadas y evaluadas por el equipo de tutores del curso virtual.

Temario

1. **Estándares y vocabularios HL7**
2. **Introducción a HL7 V2.x**
3. **HL7 V2.x: Tipos de datos, ACK**
4. **HL7 V2.x: Admisión, ordenes y resultados**
5. **HL7 V2.x: Segmentos Z, Perfiles de mensajería**
6. **Introducción a XML - HL7 V2.XML**
7. **Introducción a HL7 V3**
8. **Tipos de datos de HL7 V3**
9. **De los modelos al mensaje**
10. **HL7 CDA R2 (Clinical Document Architecture)**

Inscripciones

Argentina
correo-e: info@hl7argentina.org.ar
Web: www.hl7.org.ar
Tel.: +54-11-4781-2898



Brasil
correo-e: chair@hl7brazil.org
Web: www.hl7brazil.org
Tel.: +55-11-3045-3045



Colombia
correo-e: hl7admin@hl7.org.co
Web: www.hl7.org.co
Tel.: + (572) 315 4673648

España
correo-e: secretaria@hl7spain.org
Web: <http://www.vico.org/hl7/cursovirtual.html>
Fax.: +34-93 384 2149



Uruguay
correo-e: secretaria@sueidiss.org
Web: www.sueidiss.org
Fax.: +598-2-4871140



U.S.A.
correo-e: maryann@HL7.org
Web: www.hl7.org
Tel.: 734-677-7777
Fax.: 734-677-6622

Participantes de Argentina: \$ 800.00.-
Socios de HL7 Argentina: \$ 400.00.-

Participantes otros países: u\$s 500.00.-
Socios de HL7 otros países: u\$s 250.00.-

Participantes zona Euro: 500,00 €
Socios de HL7 Spain: 250,00 €



2011
 Edición en Español
 Inicio el 14 de Abril

10ª Edición Curso virtual HL7

Introducción a los estándares HL7 V2.x, V3 y CDA orientados al intercambio de información entre sistemas de salud

HL7 International (Health Level Seven) es una "Organización de Desarrollo de Estándares" (SDOs), para el ámbito sanitario. Fundada en 1987 sin fines de lucro, está acreditada por ANSI y opera a nivel internacional. Su misión es proveer estándares 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.

¿Porqué?

Intercambiar y compartir información:

- n Modelos de referencia en sistemas de información de salud
- n Vocabulario clínico controlado
- n Órdenes de farmacia y prescripciones
- n Peticiones de laboratorio y resultados
- n Informes de radiología y anatomía patológica
- n Administración de Pacientes: Admisión, derivaciones y altas
- n Planificación y programación de citas
- n Informes de alta hospitalaria, interconsultas, urgencias y curso clínico

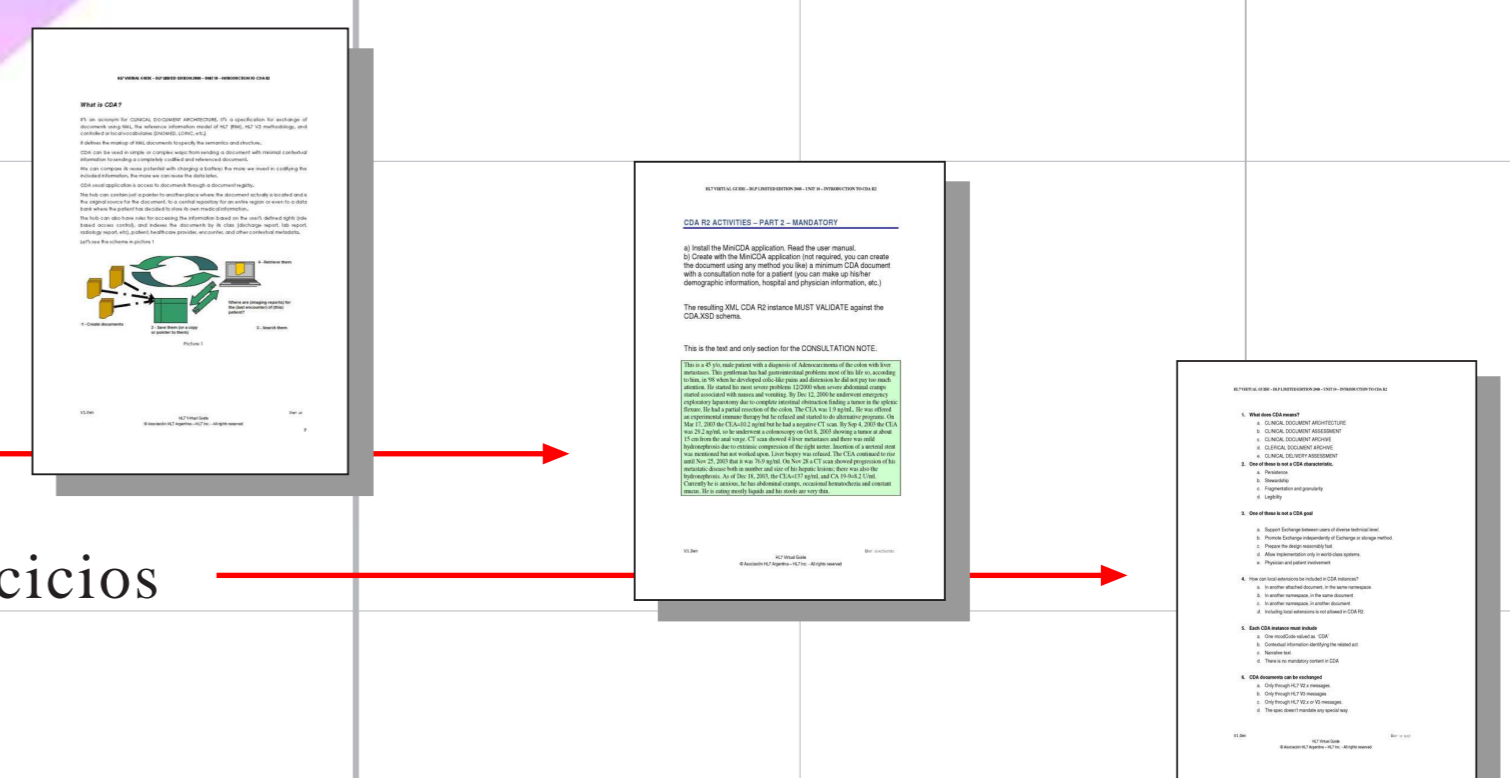
¿Cómo?

Utilizar los estándares: HL7 V2.x, V3 y CDA R2:

n Curso virtual desarrollado en 10 semanas con ejercicios basados en problemas reales de interoperabilidad; participación en una comunidad virtual integrada por alumnos que comparten los mismos problemas y el soporte de tutores y expertos internacionales.

n Actividades en una semana típica del curso virtual:

- o Estudiar los materiales de lectura
- o Consultar dudas a los tutores del curso
- o Consolidar el conocimiento adquirido a través de los ejercicios



¿Para quién?

Abierto a la comunidad de:

- n Profesionales y estudiantes que necesitan realizar una inmersión guiada en el universo de los estándares HL7 para poder aplicarlos en su contexto: informática hospitalaria, sistemas de atención primaria, redes asistenciales, servicios de salud gubernamentales, investigación biomédica, salud pública, etc.
- n No se requiere experiencia previa en HL7.