

Jornadas de *IMPLANTACIÓN DE SNOMED CT en el ámbito de la investigación biomédica*

DATOS BÁSICOS

Objetivo

Formación de carácter especializado para la implementación de SNOMED CT en los sistemas de información, principalmente de biobancos.

Se pretende dotar a los asistentes de conocimientos básicos sobre SNOMED CT para entender su fundamento y profundizar en la metodología de adaptación de las distintas aplicaciones informáticas a su uso.

Acción formativa dirigida a:

Profesionales del sector informático, personal de biobanco o documentalistas de cualquier ámbito de la salud interesados en las bases de datos y los Sistemas de Información, en particular todos aquellos relacionados con la gestión de información biomédica asociada a las muestras biológicas humanas para su uso en investigación biomédica.

Conocimientos previos necesarios

Aunque no es imprescindible se recomienda conocimientos generales sobre codificación médica y su uso a nivel documental. Cualquier conocimiento previo de bases de datos y SNOMED CT, aunque no es necesario, ya que se dedican dos módulos a su aprendizaje desde cero.

Otra información de interés

Puesto que la formación contempla dos perfiles interrelacionados, pero con aplicaciones diferenciadas, se especificará al inicio de cada módulo la intensificación a qué tipo de profesionales está orientada. De este modo los perfiles más informáticos tendrán un mayor detalle sobre lo que a su aplicación se refiere y los perfiles más funcionales podrán conocer cómo gestionar, peticionar y evaluar la calidad de los requisitos técnicos de las aplicaciones informáticas que implantan SNOMED CT.

TEMAS A DESARROLLAR

JORNADAS DE IMPLANTACIÓN DE SNOMED CT EN EL ÁMBITO DE LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

Miércoles 28	
9:00-9:30	Registro
9:30-10:00	Sesión Inaugural - Presentación del curso
10:00-10:30	SNOMED CT como herramienta de codificación en la Historia Clínica
10:30-11:00	Enfoques de implementación - Hoja de ruta para la implementación
11:00-11:30	<i>Pausa</i>
11:30-12:00	Servicios y herramientas
12:00-12:30	
12:30-13:00	Licencias y distribución
13:00-13:30	Construyendo el uso en el entorno de la Plataforma Nacional de Biobancos
13:30-14:00	Sistemas de codificación en biobancos (SPREC, BRISQ, MIABIS), conexión con SNOMED CT
14:00-15:30	<i>Pausa</i>
15:30-16:00	Introducción a los componentes principales de SNOMED CT
16:00-16:30	Descripción de contenido terminológico: jerarquías principales 1 (estructura corporal/hallazgos/entidad / observable/ espécimen/procedimientos)
16:30-17:00	jerarquías principales 2 (estadificaciones y escalas/ elementos de registro/ eventos/ situación de contexto explícito/contexto social)
17:00-17:30	Descripción de contenido terminológico: otras las jerarquías complementarias (componentes del modelo/ concepto especial)
17:30-18:00	Modelo conceptual
18:00-18:30	Representación por Diagramas

Jueves 29	
9:00-9:30	Diseño lógico de SNOMED CT
9:30-10:00	
10:00-10:30	Distribución de archivos y formatos - Introducción a RF2
10:30-11:00	
11:00-11:30	<i>Pausa</i>
11:30-12:00	Ampliación y detalle del uso de RF2
12:00-12:30	

12:30-13:00	Introducción a los servicios de terminología
13:00-13:30	Análisis de Interface Terminology
13:30-14:00	
14:00-15:30	<i>Pausa</i>
15:30-16:00	Modelos de DataEntry
16:00-16:30	
16:30-17:00	Esquemas de RecordStorage
17:00-17:30	
17:30-18:00	Modelo de concepto legible por máquina
18:00-18:30	

<i>Viernes 30</i>	
9:00-9:30	Distribución y uso de subconjuntos
9:30-10:00	
10:00-10:30	Mantenimiento y gestión de versiones
10:30-11:00	
11:00-11:30	<i>Pausa</i>
11:30-12:00	Mecanismos de migración a SNOMED CT
12:00-12:30	
12:30-13:00	Análisis de casos de estudio
13:00-13:30	
13:30-14:00	
14:00-14:30	Clausura