

## Programación semanal

Para conocer la fecha de entrega de las distintas actividades accede a la sección **Actividades** (en el menú lateral). Recuerda que la suma de las puntuaciones de todas las actividades es de 10 puntos.

	Contenido teórico	Actividades (7.5 puntos)	Eventos (2.5 puntos)
Semana 1	<b>Tema 1. Sistemas de información sanitarios e historia clínica electrónica</b> 1.1. ¿Cómo estudiar este tema? 1.2. Sistemas de información sanitarios 1.3. Historia clínica e historia clínica electrónica 1.4. Usos de la historia clínica electrónica 1.5. Alcance de la historia clínica electrónica 1.6. Tipos de información 1.7. Seguridad y privacidad de la información sanitaria 1.8. Referencias bibliográficas		Asistencia a 2 sesiones presenciales virtuales a lo largo de la asignatura (0,1 puntos cada una)  Test- Tema 01 (0.1 puntos)
Semana 2	<b>Tema 2. Principales módulos y sistemas relacionados con la HCE</b> 2.1. ¿Cómo estudiar este tema? 2.2. Historia Clínica Electrónica 2.3. Módulos básicos administrativos 2.4. Módulos básicos de asistencia sanitaria 2.5. Sistemas de ayuda a la decisión 2.6. Sistemas de apoyo a la investigación clínica 2.7. Sistemas de gestión del conocimiento clínico 2.8. Referencias bibliográficas		Test- Tema 02 (0.1 puntos)
Semana 3	<b>Tema 3. Interoperabilidad y estándares de la información de la salud</b> 3.1. ¿Cómo estudiar este tema? 3.2. Niveles de interoperabilidad de la información sanitaria 3.3. Concepto y estándares de interoperabilidad sintáctica 3.4. Concepto de interoperabilidad semántica 3.5. Concepto y estándares de interoperabilidad organizativa 3.6. Referencias bibliográficas		Foro: Recopilación de información clínica (1.6 puntos) Test- Tema 03 (0.1 puntos)
Semana 4	<b>Tema 4. Modelado de la historia clínica electrónica: modelos de referencia</b> 4.1. ¿Cómo estudiar este tema? 4.2. Requisitos para una arquitectura de historia clínica electrónica 4.3. Información clínica e información de contexto 4.4. Tipos de datos comunes en la información sanitaria 4.5. Estándares de información clínica 4.6. Referencias bibliográficas	Trabajo: Estándares de información clínica (3.75 puntos)	Test- Tema 04 (0.1 puntos)

	Contenido teórico	Actividades (7.5 puntos)	Eventos (2.5 puntos)
Semana 5	<b>Tema 5. Modelado de la historia clínica electrónica: modelos de referencia</b> 5.1. ¿Cómo estudiar este tema? 5.2. Introducción a los modelos de información clínica 5.3. Arquetipos 5.4. Metodología de modelado 5.5. Desarrollo de sistemas basados en arquetipos 5.6. Referencias bibliográficas		Test- Tema 05 (0.1 puntos)
Semana 6	<b>Tema 6. Uso de terminologías en la historia clínica electrónica</b> 6.1. ¿Cómo estudiar este tema? 6.3. Enlace con SNOMED CT 6.2. Enlace terminológico 6.4. La frontera entre terminologías y modelos de información clínica 6.5. Referencias bibliográficas	Trabajo: Modelos de información y terminologías (3.75 puntos)	Test- Tema 06 (0.1 puntos)
Semana 7	<b>Tema 7. Situación actual de la historia clínica electrónica</b> 7.1. ¿Cómo estudiar este tema? 7.2. La historia clínica electrónica en España		
Semana 8	<b>Tema 7. Situación actual de la historia clínica electrónica (continuación)</b> 7.3. Experiencias internacionales 7.4. Otras iniciativas 7.5. Referencias bibliográficas		Test- Tema 07 (0.1 puntos)