

Curso de Introducción a openEHR



4 horas



250 €

<https://campus.veratech.es/>

Objetivo del curso

Las especificaciones openEHR se han desarrollado con el objetivo de facilitar la construcción de sistemas de Historia Clínica Electrónica. Este estándar abierto se fundamenta en el uso de arquetipos para facilitar la construcción de sistemas de información clínica adaptables y preparados para la interoperabilidad semántica de la información sanitaria. Los arquetipos permiten además una participación directa de los profesionales sanitarios en el proceso de modelado de la información de salud.

Este curso ofrece toda la información necesaria para conocer las características y objetivos de openEHR, la estructura de su modelo de referencia para la representación y registro de datos de salud y la metodología de modelado de estructuras de información clínica basada en arquetipos.

¿A quién está dirigido?

Este curso está dirigido a todo tipo de público que desee tener un primer contacto con el estándar openEHR. No requiere ningún conocimiento técnico previo, ni el conocimiento de otros estándares.

Programa

1. Plataformas abiertas, interoperabilidad semántica y modelo dual de desarrollo
2. Modelo de referencia openEHR
 - 2.1. Estructura básica
 - 2.2. Tipos de entradas openEHR
 - 2.3. Información demográfica
3. Arquetipos y plantillas
 - 3.1. Definición de arquetipos
 - 3.2. Plantillas
 - 3.3. Ejemplo guiado de uso de un editor de arquetipos

Equipo docente



David Moner es Doctor en informática por la Universidad Politécnica de Valencia. Implementador certificado de SNOMED CT, especialista certificado en HL7 CDA, HL7 v2.6 y HL7 RIM. Ha sido responsable del área de formación de la asociación internacional EN 13606 y ha participado como asesor externo para el proyecto epSOS y para el grupo asesor en interoperabilidad semántica del Ministerio de Sanidad de España. Como docente, David Moner lleva impartiendo formación sobre estándares e interoperabilidad semántica en datos de salud desde el año 2007.



José Alberto Maldonado, Bachelor in Computer Studies por la John Moores University de Liverpool (Reino Unido), Licenciado y Doctor en Informática por la Universidad Politécnica de Valencia. Es especialista certificado en HL7 V3 RIM y HL7 CDA. Ha participado como docente en el Master en dirección y organización de hospitales y servicios de salud de la Universidad Politécnica de Valencia, en la Escuela Valenciana de Estudios de la Salud (EVES), y en cursos de formación en ISO 13606, openEHR y HL7 CDA.



Diego Boscá Tomás es Doctor en informática por la Universitat Politècnica de Valencia. Su experiencia profesional cubre el análisis, diseño, implementación y despliegue de sistemas de información sanitarios semánticamente interoperables usando estándares internacionales de historia clínica electrónica como el ISO 13606, HL7 CDA u openEHR. Especialista certificado en HL7 CDA. Ha participado como asesor externo del proyecto epSOS. Es parte del comité de software de openEHR.



Arturo Romero Gutiérrez es Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid, Especialista MIR en Cirugía General y de Aparato Digestivo por el Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Diplomado en Gestión Gerencial Hospitalaria por EADA, habiendo desempeñado su labor como Médico de Admisión y Documentación Clínica y Director de Sistemas de Información en el Complejo Hospitalario de Toledo (SESCAM) entre 1990 y 2008. Ha liderado el proyecto HCDSNS del Ministerio de Sanidad desde 2011 hasta 2020, y ha sido representante de España en la Asamblea General de SNOMED International. Su experiencia profesional abarca los dominios de codificación clínica, desarrollo de instrumentos de consulta y navegación de clasificaciones, la traducción de sistemas de clasificación internacionales o la gestión del Centro Nacional de Referencia de SNOMED CT para España.