



UNIVERSIDAD  
POLITÉCNICA  
DE MADRID

Financiado por: Instituto de Salud Carlos III

La UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID es beneficiaria de ayuda en el siguiente proyecto correspondiente a la convocatoria de concesión de subvenciones de la **Acción Estratégica en Salud** 2013-2016, del Programa Estatal de Investigación Orientada a los Retos de la Sociedad, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016, Subprograma Estatal de Generación de Conocimiento, subsección 2ª **Proyectos de Investigación en salud**, financiadas por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciadas por la Unión Europea a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER 2007-2013), en su **Convocatoria 2013**.

NÚMERO DE EXPEDIENTE	TÍTULO DEL PROYECTO	IMPORTE SUBVENCIÓN UPM
PI13/02020	Proyecto Colaborativo en Informática Médica (CIMED). Subproyecto 2: Un modelo de integración de información visual y textual de ensayos clínicos e historias clínicas electrónicas.	114.768,50
	DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS: Investigación de técnicas que permitan mejorar tanto la eficiencia de los procesos de diseño, planificación y reclutamiento de ensayos clínicos, como de la disponibilidad y calidad de la información relacionada. Este subproyecto se centrará en la investigación y diseño de modelos de integración de datos necesarios para que dicha información pueda ser relacionada con las historias de pacientes, proporcionando un marco de mejora del seguimiento --que enlaza con el subproyecto 1-- que podrá ser utilizado para estudiar su viabilidad en conjuntos poblacionales localizados. Dado que este modelo de datos permitirá el enriquecimiento de la información disponible, y que los resultados de ensayos clínicos y las historias electrónicas pueden contener información visual, se investigará una nueva línea de organización de esta información mediante ontologías y taxonomías visuales.	