



FICHA DE ACTIVIDADES

ORGANIZA	MÁSTER UNIVERSITARIO EN TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS <i>Eloy J. Mata Sotés</i>
TÍTULO/NOMBRE	“Introducción al entorno de desarrollo Gnos Semantic Framework”
PONENTE/S	- <i>Elena Alvarado Sánchez-Cortés</i> . Directora técnica. RIAM I+L LAB - <i>Juan Valer Tecedor</i> . Responsable de equipo de desarrollo. RIAM I+L LAB
BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	Veremos qué es GNOSS, cuáles son los fundamentos de la Web semántica y cómo se usan las ontologías para semantizar datos. En una exposición más práctica, también veremos cómo funciona GNOSS Semantic Framework for Developers con un ejemplo concreto, a partir de un dataset de datos abiertos. Se propondrá a los alumnos la realización de una práctica para una segunda sesión, en la se les enseñará a explotar los datos que han cargado en GNOSS, gracias a las bases de datos de tipo grafo y a GNOSS Semantic Framework. A través de páginas de configuración, veremos cómo configurar páginas de búsqueda, contextos, informes, gráficos, mapas... Los alumnos podrán entrar en GNOSS y configurar tantas explotaciones como se les ocurra, basadas en los datos que contenía el dataset que eligieron inicialmente.
TIPO DE ACTIVIDAD¹	Charla
MODALIDAD²	Presencial
DESTINATARIOS³ Y NÚMERO DE PLAZAS	Aunque la charla forma parte de la asignatura “ <i>Tecnologías semánticas</i> ” del Máster Universitario en Tecnologías Informáticas, la asistencia es libre sin ser necesaria preinscripción.
FECHA Y LUGAR	Martes, 6 de marzo, de 17:00 a 19:00 h Aula 031. Complejo Científico Tecnológico-CCT, C/Madre de Dios, 53
DURACIÓN (HORAS)	2 horas

¹ Curso, conferencia, taller, seminario...

² Presencial, virtual o semipresencial.

³ Doctorandos a quienes puede interesar o alumnos de máster