



El proyecto “**SISTEMA DE SENSORIZACIÓN PARA EL SEGUIMIENTO DE CONSTRUCCIÓN UTILIZANDO SERVICIOS BIM (S4BIM)**” con número de expediente **RTC-2014-2040-7** está liderado por **DRAGADOS** (Grupo ACS) y cuenta con la **UPM** (Universidad Politécnica de Madrid) como socio. El proyecto tiene como objetivo incrementar la eficiencia de las tareas en entornos de construcción, el óptimo aprovechamiento de los recursos, la reducción del impacto medioambiental y la mejora de la seguridad de los trabajadores mediante el desarrollo de un mapa dinámico 3D de la obra conformado a partir de información de diferentes sensores e integrado en un modelo **BIM** (Building Information Modeling). El **proyecto ha sido financiado** por el **Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)** dentro del programa **Retos-Colaboración anualidad 2014** del Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los **Retos de la Sociedad**, en el marco del **Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016**.

[http://www.grupoacs.com/index.php/es/c/responsabilidadcorporativ\\_i+d+i\\_construccion](http://www.grupoacs.com/index.php/es/c/responsabilidadcorporativ_i+d+i_construccion)

[http://www.grupoacs.com/index.php/es/c/responsabilidadcorporativ\\_i+d+i\\_construccion\\_investigacionydesarrollo](http://www.grupoacs.com/index.php/es/c/responsabilidadcorporativ_i+d+i_construccion_investigacionydesarrollo)