

FICHA TÉCNICA

DIFUSIÓN: CANAL-UNED



ESPACIO: Ingeniería

TITULO: GIS versus BIM

SINOPSIS: La palabra GIS, acrónimo en inglés de Sistema de Información Geográfica, define un conjunto de sistemas que son capaces de gestionar información geográfica. GIS separa la información en capas temáticas y las almacena independientemente, permitiendo trabajar con ellas de una forma rápida y sencilla. Por su parte, BIM es el acrónimo de Building Information Modeling, o Modelo de Información de Edificios. Se trata de una herramienta que permite integrar el dibujo, modelado, renderizado, animación y planificación de proyectos. En este programa vamos a acercarnos a estas herramientas, vamos a compararlas y ver sus ventajas e inconvenientes.

FECHA DE EMISIÓN: 18/12/2012

PARTICIPANTES: Manuel Domínguez Somonte, profesor del Departamento de Ingeniería de Construcción y Fabricación ETSII-UNED; Juan Carlos Prytz González, ingeniero de proyectos de Autodesk; José M^º Arévalo Ramos, Techdata España S.A..