



Ineco recibe el Premio Esri en GIS por la integración BIM-GIS en el proyecto de la Autovía A-76

Madrid, 11 de mayo de 2020 (Ineco)

La ingeniería y consultoría del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana, Ineco, ha sido galardonada con el *Special Achievement in GIS (SAG) Award* que otorga Esri, compañía líder a nivel mundial en software para Sistemas de Información Geográfica.

El reconocimiento premia un trabajo pionero en España realizado por la compañía en el desarrollo de la tecnología GIS (Geographic Information System, Sistema de Información Geográfica) gracias a la integración de la metodología BIM en un entorno GIS para desarrollar un modelo virtual en 3D de la futura Autovía A-76 Ponferrada-Ourense, Tramo: Villamartín de la Abadía-Requejo, para la Dirección General de Carreteras.

Los Special Achievement in GIS Awards son unos premios de carácter internacional que se entregan a organizaciones de todo el mundo y con los que Esri Inc. muestra su agradecimiento por el uso de su tecnología para resolver algunos de los desafíos más relevantes a nivel internacional. Cada año, diferentes proyectos mundiales son reconocidas en diferentes campos por demostrar su capacidad de innovación y buen uso del GIS para resolver nuevas problemáticas.

Un proyecto pionero en España

El gemelo digital del proyecto se ha confeccionado como un puzle en el que se van agregando los modelos 3D que generan las diferentes disciplinas que forman un proyecto de ingeniería civil, empleando formatos interoperables que han permitido integrar la información digital de un amplio ecosistema de herramientas.

La integración del modelo BIM de la infraestructura en GIS logra enriquecer éste incorporando multitud de datos que de otra forma no pueden



incorporarse al carecer de geometría, y realizar más análisis, contribuyendo así; a una mejor valoración de las afecciones gracias a la integración con el entorno, y a la mejora en la toma de decisiones a lo largo de la vida útil de la carretera.

Acceso ágil para todos los agentes del proyecto

Toda la información es accesible a través del Visor 3D GIS on-line. Clientes, técnicos, colaboradores, contratistas o usuarios interesados pueden consultar toda la información del proyecto de forma fácil e intuitiva. lo que lo convierte en una nueva herramienta en la toma de decisiones, y también en un instrumento de comunicación muy potente a lo largo de las distintas fases del proyecto.

Para más información, pincha [aquí](#) para más información sobre el proyecto.

Sobre Ineco

Referente en ingeniería y consultoría del transporte, Ineco lleva más de 50 años diseñando soluciones integrales, innovadoras y tecnológicas que han permitido avanzar hacia un nuevo modelo de movilidad más sostenible y seguro. Soluciones que contribuyen de manera directa en la mejora de la calidad de vida de millones de personas.

Con un equipo multidisciplinar de más de 3.000 profesionales, la empresa está presente en los cinco continentes donde despliega su experiencia y capacidad para afrontar trabajos técnicamente complejos gracias a su conocimiento especializado y a la aplicación de la tecnología más avanzada y vanguardista.

Contacto para medios:

Jara Valbuena, Subdirectora de Comunicación: 629139775

dptocomunicacion@ineco.com