



## Los mayores expertos en BIM y digitalización de la construcción se reúnen en Bilbao

### El País Vasco ha aumentado en casi 140 millones de euros la inversión en licitaciones BIM desde 2017

- “Los que no tengamos conocimientos en la metodología BIM en los próximos cinco años, nos veremos irremediabilmente relegados”.
- Las licitaciones de obras públicas BIM se multiplicaron por diez en los últimos seis años.
- El *Building Information Modeling, BIM*, se basa en un modelo de información 3D, que se comparte con los diferentes agentes del proceso constructivo para garantizar el máximo nivel de eficacia de los recursos.

*13 de marzo de 2024-* El uso del modelado de información de la construcción (*Building Information Modeling, BIM*) es ya una realidad en el sector de la construcción y en la contratación pública para el diseño, la construcción, el mantenimiento y la gestión de infraestructuras y edificaciones. Se trata de una herramienta basada en un modelo de información 3D, se concibe como un entorno de datos común donde se recopila toda la información, se mantiene actualizada y se comparte con los diferentes agentes del proceso constructivo para garantizar el máximo nivel de eficacia de los recursos.

Conscientes de ello, desde el Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas (CITOP), en colaboración con BIMfor, y financiado por el Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible se han impulsado una serie de acciones formativas en torno a la [Metodología BIM aplicada a la Contratación Pública](#).

### El País Vasco pone el foco en la metodología BIM

La Escuela de Ingeniería de la Universidad del País Vasco ha acogido la jornada “Redacción de memorias y/o ofertas con requisitos BIM”. Para inaugurar el evento se ha contado con **Jorge Goldaracena**, decano de la zona del País Vasco del Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas, quien ha puesto en valor “la inversión en formación en metodología BIM, crucial para mantenernos a la vanguardia de la industria de la construcción en el País Vasco”.

Así mismo, ha recalado la importancia de “capacitar a los profesionales de la ingeniería y la arquitectura en esta metodología, dado que no solo mejora la eficiencia y la calidad de los proyectos, sino que también fortalece nuestra competitividad a nivel nacional e internacional.”

El primer experto en intervenir ha sido **Jesús de Paz**, director del departamento de Ingeniería de Diseño y BIM en Ingecid, quien ha hablado acerca del Plan BIM del Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible. En este sentido, ha destacado que este plan “refuerza el uso de estándares abiertos de la metodología colaborativa, lo que se traduce en un impacto real y positivo en el uso de BIM en la contratación pública”.

Posteriormente se ha dado paso a la ponencia "Cómo perder una licitación BIM", con el experto Evelio Sánchez, consultor BIM en Edilicia BIM. Sánchez ha destacado que “la formación ya no es una cuestión opcional. Las empresas necesitan tener personal formado en BIM por una cuestión de supervivencia. Los que no tengamos conocimientos en esta metodología en los próximos cinco años, nos veremos irremediabilmente relegados”.

La jornada ha contado, además, con la participación de diferentes expertos BIM, quienes han relatado desde su propia experiencia profesional casos prácticos relativos a la inclusión de requisitos BIM en la redacción de proyectos y pliegos de licitaciones públicas. Estos expertos han sido Jorge Onaindia, director de obra y parte del área BIM de la Red Ferroviaria Vasca (ETS-RFV); Sergio Surga, Project Manager de northBIM; Blanca Ortiz, BIM Manager de IDOM; David Rodríguez, BIM Manager de ACCIONA Agua y Adrián Faulín, BIM Manager de IDOM.

### **Las cifras del BIM en el País Vasco**

Según los resultados obtenidos del informe BIM de la Comisión Interministerial, en el año 2023, el 100% de las Comunidades Autónomas han igualado o incrementado el número de licitaciones con requisitos BIM. En particular, el País Vasco ha aumentado en casi 140 millones de euros la inversión en licitaciones BIM desde 2017, de modo que ha alcanzado los 150 millones de euros en el último año de 2023.

En este sentido, el uso de la metodología BIM en la contratación pública facilita y acelera la consecución de estos objetivos de crecimiento sostenible y uso eficiente de los fondos públicos.