



# BIM STONE

26 MARZO 2019 17.00h

## 1<sup>er</sup> SEMINARIO PROYECTO BIM STONE

CONSTRUCCIÓN  
SOSTENIBLE  
EFICIENCIA  
ENERGÉTICA  
ÁMBITO EMPRESARIAL  
ÁMBITO EDUCATIVO



 **COAMU** COLEGIO OFICIAL DE  
ARQUITECTOS  
REGIÓN DE MURCIA



ROMANIA  
GREEN  
BUILDING  
COUNCIL

 **CTM**  
Centro Tecnológico  
del mármol, piedra y materiales

 **DNV**

PROGRAMA DE CONFERENCIAS ■■■■  
MARTES 26 MARZO 2019 ■■■■

■■ ■■■■ APERTURA DEL ACTO

Rafael Pardo Prefasi  
Decano COAMU

Reiner Krug  
Coordinador Proyecto BIMSTONE (DNV)

David Caparrós Pérez  
Asociado al Proyecto BIMSTONE (CTM)

■■■ ■■■ ■ INTERVENCIONES

Pedro Ignacio Moreno Cuéllar  
IDEA Ingeniería

Pablo Carbonell Alonso  
Arquitecto ECOPROYECTA

Juan Roldán Ruiz  
Director del Grado en Arquitectura UCAM

Adolfo Pérez Egea  
Profesor UPCT

■ ■ ■■■ ■■■ CONCLUSIONES

José María Abellán Alemán  
Arquitecto BIMMATE

■■■ ■ ■■■ ■■■ FINAL DEL ACTO

Cena Fría

SALÓN DE ACTOS DEL COLEGIO OFICIAL DE  
ARQUITECTOS DE LA REGIÓN DE MURCIA  
C/ Jara Carrillo 5, 30004 Murcia

La implementación de BIM en Europa es una realidad ya presente. En el norte de Europa, los edificios de BIM ya están conceptualizados, construidos, gestionados y explotados económicamente. En España, hoy en día su uso generalizado es bajo, pero es un recurso creciente, ya que se ha establecido la obligación de utilizar BIM en proyectos de infraestructuras en 2019. En Alemania, existen implementaciones tecnológicas en el sector público como la gestión electrónica abierta y hay varias organizaciones que trabajan para promover y acelerar la adopción de BIM en la industria de la construcción alemana.

Por otra parte, la Comisión Europea tiene objetivos a corto plazo en el sector de la construcción para 2020 sobre la base de los criterios de crecimiento inteligente (desarrollo y economía basados en el conocimiento y la innovación), crecimiento sostenible (con una economía eficiente, competitiva y sostenible) y crecimiento inclusivo (garantizando la cohesión social y territorial a través del empleo).

Actualmente, en los seminarios y congresos del sector, este problema siempre está sobre la mesa, pero no se han tomado las medidas decisivas para superarlo. Sólo surgen algunas publicaciones parciales y locales, pero no son suficientes para resolver este problema.

Los miembros de estas organizaciones sufren cada día la falta de personal debidamente formado en este campo, así como la falta de normas claras sobre los métodos de colocación de la mayoría de los productos de piedra.

## OBJETIVOS

La idea de la propuesta ha surgido a partir de las conclusiones de diferentes reuniones de las asociaciones europeas, encaminadas a resolver las múltiples demandas de las asociaciones nacionales cuyas empresas miembros, eran conscientes de que la colocación tiene una gran influencia en el mercado de los productos de piedra y productos manufacturados, dando un valor añadido al producto, cuando se coloca siguiendo las mejores prácticas, o haciéndolo parecer un material "inadecuado", cuando los procedimientos de colocación no son los adecuados.

## PRINCIPALES PRODUCTOS

- Establecimiento de resultados de aprendizaje comunes sobre métodos de colocación de la piedra, Análisis de Ciclo de Vida y regulaciones relativas.
- Materiales multimedia de BIMstone. Nuevos métodos interactivos de aprendizaje BIM (producción de tarjetas multimedia BIMstone y herramienta BIM interactiva).



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



Identificación del Proyecto: 2018-1-1DE02-KA202-005146  
Este proyecto está financiado por la comisión Europea. EL apoyo de la Comisión Europea para elaboración de esta publicación no implica la aceptación de sus contenidos, que es responsabilidad exclusiva de los autores. Por tanto, la Comisión no es responsable del uso que pueda hacerse de la información aquí difundida.

