

Erasmus+ Project ID: 2023-1-ES01-KA220-HED-000156652

## Proyecto BIM4Energy

### Jornada Eficiencia Energética en Edificios Europeos

28 de Mayo 2025, Escuela Ing. Caminos y Minas – UPCT. Cartagena



BIM4Energy  
E R A S M U S +

18:00 – 10:10 Inauguración. **D. Juan Tomás García Bermejo** *director de la Escuela de Ing. de Caminos y de Ing. De Minas de la UPCT.*

#### Sesión divulgativa

18:10 – 18:30 Presentación del Proyecto BIM4Energy. **D. José Manuel Olmos** *UPCT*

18:30 – 19:00 Sostenibilidad y Oportunidades en el ámbito de la Eficiencia Energética

**Dña. Isabel Serna Barquero** *Responsable de proyectos europeos y desarrollo local en el Ayuntamiento de Ceutí.*

19:00 – 19:15 Presentación de la Aplicación web BIM4Energy. **D. Adrián Sánchez** *BIM coordinator en Ramboll Noruega* y **D. Andrés Salazar** *Asesor Energético y Medioambiental en Ramboll Noruega*

19:15 – 19:35 **Descanso - Café**

#### Sesión técnica

19:35 – 20:00 Diseño paramétrico en modelos BIM para el análisis energético de Edificios.

**D. Adrián Sánchez** *BIM coordinator en Ramboll Noruega*

20:00 – 20:20 Casos de estudio BIM4Energy. **D. José Manuel Olmos** *UPCT*

- Vivienda unifamiliar en Ceutí (España)
- Edificio residencial en Vilnius (Lituania)
- Centro educativo rural en Cluj-Napoca (Rumanía)



E.T.S. de Ingeniería de  
Caminos, Canales y Puertos  
y de Ingeniería de Minas

