

Dirigido a :

· Ayuntamientos

· Gobierno Regional

· Administradores de Fincas

· Ciudadan@s

MANTENIMIENTO DIGITAL DE NUESTRAS VIVIENDAS Y CIUDADES CON BIM

II JORNADAS BIM EN CASTRO-URDIALES

Charlas Informativas Gratuitas

en el C.C. La Residencia de Castro-Urdiales

17 NOVIEMBRE, 1 y 15 de DICIEMBRE

18:30 a 20:30h

Posibilidad de Asistir de forma Remota

Apúntate aquí:

ASOCIACIÓN BIM Cantabria

¡¡ Descubre lo que BIM puede hacer por ti !!

Construyamos el futuro...

Visita nuestro Blog en www.bimcantabria.com

Programa subvencionado por:

GOBIERNO de CANTABRIA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, HACIENDA, FINANCIACIÓN AUTONÓMICA Y FONDOS EUROPEOS

EUROPE DIRECT Cantabria

AYUNTAMIENTO DE CASTRO URDIALES

Castro-Urdiales 2040
Plan Estratégico

JORNADA 1:
Administraciones Públicas

CÓMO Y PARA QUÉ
DIGITALIZAR PATRIMONIO PÚBLICO CON BIM
(Edificios, infraestructuras y Patrimonio Cultural)

Inauguración de las Jornadas a cargo de la Alcaldesa de Castro-Urdiales

1. Introducción y bienvenida

1.1. Presentación de la jornada y de la Asociación BIMCantabria

1.2. Importancia del proyecto y de la subvención concedida

2. Políticas Europeas de Digitalización del entorno construido.

3. Digitalización de todo tipo de activos públicos: edificios, infraestructuras, equipamientos, patrimonio cultural...

4. Conceptos de BIM y GIS. Integración de ambos para gestión urbana.

5. Simulaciones para gestión de riesgos: inundaciones, incendios, sismos...

6. IA aplicada al mantenimiento predictivo.

7. Transparencia y acceso ciudadano a datos urbanos.

Martes 17 de noviembre de 18:30h a 20:30h
Salón de Actos C.C. La Residencia (Castro-Urdiales)

BIM Cantabria

Programa subvencionado por

GOBIERNO de CANTABRIA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, HACIENDA, FINANCIACIÓN AUTONÓMICA Y FONDOS EUROPEOS

EUROPE DIRECT Cantabria

Con la colaboración de

AYUNTAMIENTO DE CASTRO URDIALES

Castro-Urdiales 2040 Plan Estratégico

JORNADA 2:
Ciudadan@s y Administraciones de Fincas

BIM PARA VIVIENDAS Y COMUNIDADES
Mantenimiento preventivo, seguridad y eficiencia

1. Introducción y bienvenida

2. Qué es BIM y cómo puede usarlo cualquier ciudadan@.

3. Accesibilidad del BIM. Herramientas gratuitas para poder manejar BIM.

4. Mantenimiento preventivo en edificios residenciales para evitar grandes gastos:

   - Revisiones periódicas incluyendo uso de drones.
   - Detección temprana de patologías.

5. Simulaciones de riesgos en viviendas.

6. BIM para rehabilitación energética y ahorro económico.

7. Transparencia y acceso a datos de las viviendas y las zonas comunes de los edificios residenciales.

Martes 1 de diciembre de 18:30h a 20:30h
Salón de Actos C.C. La Residencia (Castro-Urdiales)

BIM Cantabria

Programa subvencionado por

GOBIERNO de CANTABRIA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, HACIENDA, FINANCIACIÓN AUTONÓMICA Y FONDOS EUROPEOS

EUROPE DIRECT Cantabria

Con la colaboración de

AYUNTAMIENTO DE CASTRO URDIALES

Castro-Urdiales 2040 Plan Estratégico

JORNADA 3:
Ciudadan@s y Administraciones Públicas

TECNOLOGÍAS DIGITALES PARA CIUDADES RESILIENTES
(BIM, GIS, IA, Transparencia y Gobernanza Informada)

1. Integración de BIM y GIS para el análisis urbano.
2. Gemelo Digital urbano y su utilidad para todos.
3. IA para análisis de datos urbanos y toma de decisiones.
4. Accesibilidad de la información. Herramientas digitales al alcance de todos.
   - Ejemplos prácticos.
5. Gobernanza informada y Participación ciudadana gracias a la Transparencia y Accesibilidad de los datos públicos.
6. Casos reales prácticos aplicables a Cantabria.

Martes 15 de diciembre de 18:30h a 20:30h
Salón de Actos C.C. La Residencia (Castro-Urdiales)

BIM Cantabria

Programa subvencionado por

GOBIERNO de CANTABRIA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, HACIENDA, FINANCIACIÓN AUTONÓMICA Y FONDOS EUROPEOS

EUROPE DIRECT Cantabria

Con la colaboración de

AYUNTAMIENTO DE CASTRO URDIALES

Castro-Urdiales 2040 Plan Estratégico