



Este proyecto ha recibido financiación del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea en virtud del acuerdo de subvención N° 821282.

Más información

Web: www.shelter-project.com

Twitter: @Shelter_EU

Facebook: www.facebook.com/shelterprojectsocial

Coordinado por:



Con la participación de los siguientes países:

Austria, Bélgica, Bosnia y Herzegovina, Croacia, República Checa, Francia Italia, Montenegro, Serbia, Eslovenia, España, Países Bajos, Turquía, Reino Unido.

Entidades socias:

Alma Mater Studiorum – Università Di Bologna, UNESCO, Politecnico di Torino, University of Liège, Universidad Del País Vasco/ Euskal Herriko Unibertsitatea, Masarykova Univerzita, IHE Delft Institute For Water Education, LINKS Foundation, Center for risk and crises management-CRCM, Tower, UniSmart, Ekodenge, Nobatek, Sistema, R.E.D. srl, Estudios GIS, Seferihisar Municipality, International Sava River Basin Commission, Dordrecht Municipality, Xunta de Galicia - Dirección Xeral De Calidade Ambiental e Cambio Climático, Euronet, Alpha Consult, Ekodenge sustainability Engineering.



Aceptando el cambio:

mejorando la resiliencia del patrimonio cultural y natural.

SHELTER (Sustainable Historic Environments holistic reconstruction through Technological Enhancement & community-based Resilience - por sus siglas en inglés) tiene como objetivo aumentar la resiliencia, reducir la vulnerabilidad y promover una mejor y más segura reconstrucción de áreas históricas, tanto naturales como culturales.



Objetivo:

En las últimas décadas, el patrimonio cultural y natural se ha visto afectado por un número creciente de impactos derivados del cambio climático, lo que plantea nuevos desafíos para los agentes responsables de su conservación.

SHELTER (Sustainable Historic Environments holistic reconstruction through Technological Enhancement & community-based Resilience) es un proyecto de investigación e innovación financiado por el programa Horizonte 2020 de la Unión Europea

SHELTER tiene como objetivo el desarrollo de un marco de conocimiento operativo, innovador y puntero, basado en información y datos así como en conocimiento local, que reunirá a la comunidad científica y los gestores del patrimonio con el objetivo de aumentar su resiliencia, reducir su vulnerabilidad y promover una mejor y más segura reconstrucción en áreas históricas, culturales y naturales.

Todos los desarrollos del proyecto serán validados en 5 casos de estudio a modo de laboratorios, representativos de los principales retos climáticos y ambientales en Europa y de las diferentes tipologías del patrimonio.

Resultados esperados:

- Marco de conocimiento operativo innovador y puntero, basado en información y datos, así como en conocimiento local, para fomentar la conservación y resiliencia del patrimonio histórico, cultural y natural.
- Soluciones efectivas para mejorar la protección de dicho patrimonio en todas las fases de la gestión del riesgo de desastres naturales: prevención, preparación, respuesta y recuperación.
- Estrategias y soluciones rentables y bajas en carbono, consensuadas con la comunidad, para la adaptación al cambio climático de las áreas históricas y naturales.

Casos de estudio como laboratorios territoriales

El proyecto trabajará en torno a cinco casos de estudio representativos de los principales desafíos climáticos y ambientales en Europa y de las diferentes tipologías de patrimonio natural y cultural, en cooperación con agentes locales:

- 3 Casos urbanos: en Ravena, Seferihisar y Dordrecht, y
- 2 Casos transfronterizos: en la cuenca del río Sava y en el Parque Natural de Baixa Limia-Serra do Xurés.

Todos los casos de estudio están conectados a través de una red de aprendizaje que facilitará un continuo intercambio de conocimientos, experiencias y buenas prácticas de gestión y el acceso a los mejores procesos de aprendizaje.

