

# Encuentro del proyecto HOPE para potenciar viviendas modulares sostenibles en Barcelona

Representantes de renombradas instituciones se congregaron en la provincia de Barcelona para avanzar en el proyecto HOPE, **un ambicioso programa ERASMUS+ destinado a construir pequeñas casas modulares de madera**. Este proyecto, concebido con la finalidad de abordar situaciones de emergencia como desastres naturales causados por el cambio climático, inundaciones o incendios, busca utilizar materiales sostenibles en la construcción de viviendas prefabricadas.

El enfoque central del proyecto HOPE es el diseño y la construcción de pequeños módulos de madera que pueden ser montados y desmontados según las necesidades. **Este concepto innovador apunta a brindar soluciones habitacionales rápidas y eficientes en situaciones de crisis**.

En este contexto, **los representantes del proyecto Erasmus+ HOPE han desarrollado una guía práctica integral**. Esta guía abarca desde el diseño y la prefabricación hasta el transporte y montaje de casas modulares construidas exclusivamente con madera. Un aspecto fundamental de esta guía es la consideración de criterios para lograr asentamientos rápidos y sostenibles en términos de materiales, energía y logística.

Durante su estancia en Barcelona, **los participantes del**

**proyecto visitaron empresas líderes en la construcción de madera, como MACUSA y TALLFUSTA, para comprender de cerca los procesos de construcción industrializada y las soluciones implementadas en la actualidad. Este intercambio de conocimientos promete fortalecer la implementación exitosa del proyecto HOPE y contribuir al desarrollo de viviendas modulares sostenibles a nivel internacional.**

El compromiso de estas instituciones refleja una iniciativa que va más allá de la construcción de viviendas, abordando las necesidades apremiantes de comunidades afectadas por desastres naturales y promoviendo un enfoque sostenible para la vivienda del futuro.

## MÁS INFORMACIÓN

Para no perderte ninguna novedad de la formación profesional y del sector madera, mueble y corcho, no olvides suscribirte a la newsletter de Cambium.

Twitter: @CRNMaderaCorcho

Facebook: @CRNMaderaCorcho

Linkedin: Centro Referencia Nacional Madera y Corcho

