

CONTEXTO

El sector de la construcción tiene un gran potencial de promoción de actividad económica y de creación de empleo, con la rehabilitación del parque construido y la restauración del patrimonio. Esta realidad se sustenta: en la existencia de un parque de viviendas europeo envejecido; nuevas exigencias en cuanto a eficiencia energética, accesibilidad y confort; valor patrimonial e identitario del parque edificado y de los monumentos; refuerzo de la economía circular e impactos en la calidad de vida de las personas y en la cohesión social. Por ello, los dirigentes políticos europeos impulsan acuerdos y medidas concretas para promover la actividad rehabilitadora desde diferentes perspectivas, aunque las universidades europeas todavía contemplan la rehabilitación como una disciplina marginal y no forman expertos como demanda el sector.

El *Proyecto Smart Rehabilitation 3.0* pretende mitigar o corregir el desajuste entre oferta educativa y realidad social comentada, con la definición de un Perfil profesional de “Experto en rehabilitación” y la creación de unos currículos homogéneos, validados a nivel europeo y en el marco de la educación superior.

OBJETIVOS

1. Superar la brecha entre la oferta educativa y la creciente necesidad europea de disponer de profesionales especialistas en rehabilitación, con el nuevo perfil de "Experto en rehabilitación".
2. Crear planes de estudio homogéneos para la nueva profesión en el sector de los edificios existentes a nivel europeo.
3. Mejorar la formación especializada y hacer que el sector de la construcción sea más atractivo para los jóvenes universitarios, respondiendo así a la Estrategia de Construcción 2020 de la UE.
4. Anticiparse a la necesidad de cualificación profesional mediante mayor movilidad transnacional y el uso de herramientas digitales innovadoras.

RESULTADOS DEL PROYECTO

- ◆ Perfil de Experto en rehabilitación de edificios.
- ◆ 4 MOOC que permiten a los estudiantes adquirir conocimientos básicos sobre intervenciones innovadoras e innovación tecnológica en rehabilitación.
- ◆ Biblioteca especializada on line para acceder a innovación tecnológica e intervenciones innovadoras.
- ◆ Acuerdos de colaboración entre universidades y el sector de rehabilitación para implementar los resultados.

BENEFICIOS A LARGO PLAZO

- ◆ Reducción de la brecha entre las necesidades del sector de la rehabilitación y la oferta educativa de las universidades.
- ◆ Disponibilidad de expertos en rehabilitación y restauración de edificios.
- ◆ Uso innovador de tecnologías digitales en instituciones educativas.
- ◆ Profesionales sensibilizados al entorno del patrimonio cultural y arquitectónico europeo.

COORDINADOR

RehabiMed 

Asociación Rehabimed
asociacion.rehabimed@gmail.com
www.rehabimed.net

Smart Rehabilitation 3.0

2019-1-ES01-KA203-065657



PARTNERS



Universitat Politècnica de Catalunya
www.upc.edu



Università degli Studi di Palermo
www.unipa.it



Kauno Technologijos Universitetas
ktu.edu



University of Cyprus
www.ucy.ac.cy



CESIE
www.cesie.org



AEEBC Limited
aeebc.org



SMART REHABILITATION 3.0

Innovar en las habilidades profesionales en el sector de los edificios existentes

smart-rehabilitation.eu



El apoyo de la Comisión Europea para la producción de esta publicación no constituye una aprobación del contenido, el cual refleja únicamente las opiniones de los autores, y la Comisión no se hace responsable del uso que pueda hacerse de la información contenida en la misma.



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