



## Antecedentes

El sector europeo de la construcción es consciente de la necesidad de minimizar su impacto sobre la sostenibilidad ambiental, social y económica. Hay una creciente idea de que hay una gran carencia de conocimientos en la gestión de la construcción sostenible de una instalación construida, además de la necesidad de un enfoque holístico. Los últimos esfuerzos se han centrado en la formación en tecnología y las cuestiones técnicas relativas a la sostenibilidad. Este proyecto, sin embargo, plantea la necesidad de mejorar las competencias profesionales en temas relacionados con la administración de la construcción sostenible a largo plazo, que no han sido tratados en detalle. Todo esto incluye la contratación, la innovación, la evaluación, los grupos de interés y mucho más. El proyecto pone de relieve la importancia de cambiar la mentalidad para aceptar la gestión de la construcción sostenible y la necesidad de transferir el conocimiento que fomenta el desarrollo de enfoques a largo plazo para la puesta en marcha de soluciones sostenibles de una manera sencilla y claramente definida.

## El objetivo del proyecto

El objetivo de este proyecto de transferencia de innovación es la formación en la gestión de la sostenibilidad a largo plazo del entorno construido para permitir que los participantes logren conocer una industria de la construcción más sostenible. El proyecto ofrecerá: 1. una formación específica para garantizar la sostenibilidad de los proyectos en el entorno construido, 2. una formación determinada a los miembros de un equipo de construcción, incluyendo clientes, diseñadores, contratistas, operadores y otros profesionales para llevar a cabo una gestión eficaz de sus proyectos para cumplir con los retos de un entorno construido sostenible.

## Los socios del proyecto

El consorcio reúne a seis socios provenientes de diferentes países europeos

- **Whole Life Consultants Ltd**
- **FOR SAS di Paolo Tubino & C.**
- **PPP Centar d.o.o**
- **Societatea Romanapentru Educatie Permanenta**
- **DOCTUM**
- **Frederick University**



Los coordinadores del proyecto son los socios escoceses Whole Life Consultants Ltd., una compañía colaboradora con la Universidad de Dundee, una de las principales ciudades de Escocia. Los cinco mayores importadores de innovación son una combinación de universidades, centros de formación y empresas privadas que tienen un gran interés en el desarrollo de competencias profesionales en sus propios países para la gestión sostenible de los entornos construidos.

## Módulos de formación

El proyecto consta de tres módulos de formación:

1. **Desarrollo y construcción sostenible**
2. **Evaluación sostenible integrada**
3. **Adquisición sostenible**

## Entrega del módulo

Se impartirá formación en un enfoque mixto que incluye la enseñanza teórica y presencial (cursos cortos de capacitación y talleres), aprendizaje a distancia, y un foro en línea para el debate entre alumnos y formadores. El enfoque utilizado en este proyecto será inicialmente una formación de formadores en los países socios para poder ofrecer la formación continua dentro de sus países de origen. Esto continuará después con un diálogo permanente entre los alumnos y los instructores en el foro de discusión en línea.

## Objetivo de formación

La formación está dirigida a aquellos que quieran entender los principios de evaluación de la sostenibilidad. Será de particular interés para aquellos involucrados en el diseño, construcción, operación y mantenimiento de proyectos, diseño y contratación para los clientes, además de los fabricantes de materiales, proveedores, asesores de sostenibilidad y académicos. Los participantes obtendrán una mejor idea de lo que tienen que tener en cuenta al llevar a cabo la evaluación de la sostenibilidad.



## Resultados del aprendizaje

Durante dos años, este proyecto trata de ofrecer una formación específica para el aprendizaje permanente en la sostenibilidad de la industria de la construcción. Los puntos clave de aprendizaje incluirán el desarrollo sostenible en la construcción, la evaluación de la sostenibilidad global, la adquisición sostenible, la innovación y los estándares de construcción sostenible, etc. Todo esto se va a llevar a cabo mediante un programa a largo plazo y realizado por formadores cualificados para mejorar así la sostenibilidad del sector de la construcción en los países socios. Los resultados tangibles del proyecto serán principalmente la creación de una mayor conciencia en la sociedad y una mayor comprensión entre los profesionales de que los beneficios de la construcción