El ahorro de Energía y la eficiencia energética en edificios están considerados como instrumentos clave para la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, considerando que los edificios son, de hecho, responsables de más del 40% de las emisiones de gases de efecto invernadero en Europa. El sector de la construcción es además uno de los mayores de Europa y un importante motor para su desarrollo. La Directiva Europea 2010/31/CE define objetivos concretos para el ahorro de energía y para el uso de energías renovables en las edificaciones. Los edificios, de hecho, son responsables de más del 40% de las emisiones de gases de efecto invernadero de Europa.

El proyecto ENEF tiene como objetivo el diseño de módulos de formación y contenidos destinados a empresarios y directivos de la industria de la construcción. Esta formación se centrará en la eficiencia energética en edificios. Este proyecto contribuirá al coste óptimo de la eficiencia energética y la reducción de las emisiones, que conllevará reducciones importantes de emisiones y ahorro de costes a los Estados miembros.

El objetivo principal del proyecto es paliar la falta de conocimiento en los empresarios y directivos de la industria de la construcción, mediante el uso de nuevas metodologías y mediante módulos de capacitación en las normas europeas, tratando de captar los puntos en común entre diferentes aplicaciones en diferentes países.

Este proyecto tiene como objetivo crear en los países socios, la mayoría en Europa, un enfoque de formación accesible, enriquecido por una plataforma de e-learning, simulaciones de elementos visuales y prácticas de interés en la industria de la construcción.

En la primera fase del proyecto se analizarán las lagunas de los sistemas de formación vigentes en materia de eficiencia energética en la edificación, así como las lecciones a aprender de los sistemas más desarrollados en los países socios. Este análisis será presentado y publicado y el contenido de la formación será elaborado sobre la base de este informe.

Los contenidos formativos estarán compuestos por diferentes módulos. La red de socios se ha formado con el fin de cumplir con las tareas del proyecto de la forma más adecuada, incluyendo expertos en temas ambientales y entidades con experiencia en proyectos europeos de formación. El material interno de la asociación será difundido en inglés, y de cada socio traducirá el material de formación a su propio idioma.