

ACTIVIDADES

ENER
_BENCH

Conocimiento de iniciativas para el impulso de ecosistemas locales en favor de la transición energética y el impulso de la energía geotérmica disponibles a nivel local en el arco atlántico.

ENER
_CAPACITY

Desarrollo de capacidades a través de la formación y el asesoramiento en diferentes niveles para el impulso de la transición energética de las comunidades locales.

ENER
_INNOVATION
& BUSINESS

Competencias y capacidades de investigación y transferencia en el ámbito local para el refuerzo de la cadena del sector energético geotérmico. Emprendimiento en favor de la energía geotérmica.

ENER
_LOCAL
ACTION

Impulso de marcos a favor de la energía geotérmica desde la Administración local e impulso de iniciativas demostrativas y tractoras hacia la transición energética.



Un proyecto para promover
la eficiencia de los recursos

www.geoatlantic.eu

SOCIOS /
ESPAÑA



PORTUGAL



REINO UNIDO



FRANCIA



IRLANDA



UNIÓN EUROPEA



ENTIDADES ASOCIADAS /

National Energy and Environment Agencies' Portuguese Network | Direção Regional da Energia da Região Autónoma dos Açores | Câmara Municipal de Ribeira Grande (Açores) | Câmara Municipal de Povoação (Açores)



FOMENTANDO LA SOSTENIBILIDAD

TRANSICIÓN ENERGÉTICA

GEOTERMIA, ENERGÍA LIMPIA



El programa

Espacio Atlántico

Como parte de la Política de Cohesión de la Unión Europea, el Programa INTERREG Espacio Atlántico apoya proyectos de cooperación transnacional en **37 regiones atlánticas de cinco países, Francia, Irlanda, Portugal, España y Reino Unido, contribuyendo a los objetivos en materia de cohesión económica, social y territorial.** El objetivo general es implementar soluciones para responder a los desafíos regionales en el ámbito de la innovación, la eficiencia de los recursos, el medio ambiente y los bienes culturales, apoyando el desarrollo regional y el crecimiento sostenible. Cuenta con un presupuesto total de 185 millones de €, que incluye **una asignación financiera del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)** superior a 140 millones de €.



ENERGÍA
RENOVABLE



DESARROLLO



SOSTENIBILIDAD

El proyecto

GeoAtlantic

El proyecto busca promover el uso de la energía geotérmica en las comunidades por medio del desarrollo conjunto de herramientas y metodologías que permitan la puesta en marcha de ecosistemas locales favorables, tanto para energía eléctrica como térmica. Se actuará en la mejora del conocimiento y las capacidades de los distintos actores, el apoyo a la innovación y transferencia de tecnología, así como en la puesta en marcha de políticas locales y demostraciones piloto del uso de la geotermia.

Objetivos y EJE PRIORITARIO

Uno de los objetivos de la Estrategia de la UE de la Energía es dejar atrás la economía basada en los combustibles fósiles. **La nueva directiva sobre energía renovable propone como objetivo vinculante para la UE al menos un 27% de energía renovable de aquí a 2030.** Muchos de los cambios que conllevará esta transición se notarán en ciudades y municipios.

FOMENTAR LA EFICIENCIA DE LOS RECURSOS

- 1 Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores.
- 2 Fomentar la producción y distribución de energía derivada de fuentes renovables.
- 3 Promover las energías renovables y la eficiencia energética.

PAÍSES QUE PARTICIPAN EN EL PROYECTO



¿Qué esperamos? PRINCIPALES RESULTADOS

Beneficios



Descenso en el coste energético para entidades públicas y privadas



Capacidad adicional de producción de energía renovable

4

Experiencias de transferencia de tecnología promovidas

8

Territorios con mapeado de su potencial geotérmico

36

Partes implicadas para implementar las buenas prácticas de energía renovable

2

Políticas regionales para el uso de las fuentes geotermiales

8

Territorios con política energética local mejorada gracias a los resultados del proyecto