



Cofinanciado por
la Unión Europea

Life – SMART
Apoyo a pequeños
municipios para la
transición energética



Life-SMART

Apoyo a pequeños municipios para la transición energética
Support small Municipalities towArds eneRgy Transition

Duración:	Del 01/10/2023 al 31/03/2026 (30 Meses)
Convocatoria:	LIFE-2022-CET
Acrónimo:	Life-SMART
Título:	Apoyo a pequeños municipios para la transición energética
Presupuesto Total	1.535.675,77 €
Financiación UE Total	1.458.891,98 €
Presupuesto FAMP	250.615,40 €
Financiación UE FAMP	238.084,60 €

CONTEXTUALIZACIÓN

Durante la última década, la Comisión Europea ha realizado importantes esfuerzos para apoyar a las autoridades locales en la aplicación de políticas de mitigación y adaptación al cambio climático, principalmente a través de la iniciativa del Pacto de los Alcaldes (CoM siglas en inglés de *Convenant of Mayors*). En el marco del CoM, alrededor de 8.000 gobiernos locales de Europa se han comprometido a mejorar su rendimiento energético sostenible para 2020 y para 2030.

Sin embargo, muchos gobiernos locales han tenido dificultades para implementar sus **Planes de Acción para la energía sostenible** (PAES, SEAP siglas en inglés) o sus **Planes de Acción para el clima y la energía sostenible** (PACES, SECAP siglas en inglés) y han perdido la oportunidad de alinear sus objetivos con los nuevos objetivos de descarbonización de la UE.

Las ciudades pequeñas y medianas representan la mayoría de los signatarios del Pacto de los Alcaldes, pero también son las más afectadas por estas dificultades. Un obstáculo importante puede ser la falta de personal técnico adecuado dentro de las administraciones municipales. Esta insuficiencia también obstaculiza la posibilidad de solicitar financiación con éxito, cuando esté disponible, y de desarrollar una «visión» integrada, supralocal y a largo plazo para la transición a la energía limpia. El reto es operar a nivel de distrito más amplio y crear una "masa crítica" de acciones de transición energética capaces de atraer inversiones y ser más incisivas en términos de beneficios ambientales, proporcionando beneficios más visibles y optimizando los recursos.



**Cofinanciado por
la Unión Europea**

Life – SMART
Apoyo a pequeños
municipios para la
transición energética



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

Para hacer frente a este reto, Life-SMART tiene como objetivo aumentar la capacitación técnica y organizativa de 22 administraciones públicas de pequeño tamaño en 5 regiones objetivo de 5 países europeos (Grecia, Italia, Francia, España y Portugal) para diseñar, implementar y gestionar sus planes/estrategias de transición energética a través de un enfoque integrado, que implique:

1) La activación, prueba y consolidación de 5 equipos técnicos intermunicipales (IMTS siglas en inglés de *Inter-Municipal Technical Structures*), formadas por técnicos de los municipios implicados y expertos externos expresamente contratados (2 por cada zona objetivo), que se formarán con el apoyo de las organizaciones asociadas y podrán así asumir el liderazgo del diseño, la ejecución y la gestión de los planes energéticos, en línea con los requisitos del Pacto de los Alcaldes;

2) La definición de itinerarios intermunicipales de transición a energías limpias en las 5 áreas objetivo, con un nivel de desarrollo progresivamente creciente en función de la situación de partida de cada territorio (desde una visión y estrategia supralocal, hasta la puesta en marcha de iniciativas locales);

3) La mejora de la "alfabetización energética" de las comunidades implicadas, a fin de crear las condiciones para la participación informada de las partes interesadas y los ciudadanos en la aplicación de los planes energéticos intermunicipales;

4) La difusión de la metodología, modelos y herramientas Life-SMART hacia otros territorios con características similares, para fomentar la transferencia y replicación de los resultados del proyecto.

OBJETIVO

El objetivo principal de Life-SMART es aumentar la capacidad técnica y organizativa de 22 administraciones públicas medianas y pequeñas en 5 regiones objetivo de 5 países para diseñar, implementar y gestionar sus planes/estrategias de transición energética a través de un enfoque integrado. Dicho enfoque actúa en 4 niveles diferentes: a) desarrollo de capacidades del personal técnico-administrativo; b) apoyo a la planificación intermunicipal para el diseño e implementación de acciones conjuntas relacionadas con la energía; c) promoción de mecanismos de gobernanza participativa; d) mejora de los conocimientos de las comunidades locales en materia de energía, con el fin de crear un entorno favorable para la participación activa en la ejecución de las acciones.



**Cofinanciado por
la Unión Europea**

Life – SMART
Apoyo a pequeños
municipios para la
transición energética



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

Este objetivo principal responde a las siguientes dificultades identificadas en municipios pequeños y medianos para actuar en materia de transición energética y aplicar una política energética ambiciosa a nivel local. Estas dificultades se deben principalmente a:

1. Falta de competencias: los departamentos técnicos de estos municipios suelen estar compuestos por pocas unidades de personal, no plenamente capacitadas en temas relacionados con la energía, a veces contratados por más de un municipio y, por lo general, sobrecargados por el papeleo ordinario. Incluso cuando los organismos supralocales les ofrecen programas de asistencia y formación, su capacidad para poner en práctica la lección aprendida es escasa.

2. Falta de una visión clara: los responsables políticos locales de las ciudades pequeñas a menudo no son conscientes de las potencialidades/vocaciones locales en términos de ahorro y producción de energía, así como de las mejores prácticas que podrían percibir como cercanas y replicables. Incluso cuando se les proporciona el PAES, no tienen un repositorio de propuestas bien desarrolladas para presentar en caso de que surjan oportunidades de financiamiento.

3. Acceso limitado a los recursos: los programas de financiación se ejecutan normalmente a través de convocatorias de propuestas, pero los municipios pequeños a menudo no logran aplicar o desarrollar propuestas competitivas; su ubicación periférica, así como el tamaño limitado de la demanda, reducen la posibilidad de entrar en contacto con los actores relevantes del mercado y dificultan la participación de los pequeños municipios en proyectos de inversión significativos. Al mismo tiempo, cuando participan con compañías de servicio y suministro energético en energías renovables o planes de mejora energética, no son capaces de negociar las condiciones más favorables.

4. Escasa iniciativa ascendente (de abajo hacia arriba): en las ciudades pequeñas, tanto los ciudadanos como los responsables políticos locales suelen disponer de información inadecuada sobre cuestiones energéticas. Por otra parte, en contextos periféricos se observa cierta tendencia a considerar las consecuencias ambientales del alto consumo de energía como algo que se genera en otros lugares (especialmente en las grandes ciudades) y que, por lo tanto, no puede resolverse localmente. Todos estos son "factores culturales" comunes, que limitan la iniciativa de los actores privados y las partes interesadas de la comunidad en materia de energías renovables y mejora de la energía.



**Cofinanciado por
la Unión Europea**

Life – SMART
Apoyo a pequeños
municipios para la
transición energética



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

RESULTADOS ESPERADOS

Los resultados esperados tras la ejecución del proyecto Life-SMART son:

- 1) Mejora de las habilidades de planificación energética de los responsables políticos y técnicos en los territorios involucrados, a través de la activación, capacitación, prueba y consolidación de 5 estructuras técnicas intermunicipales (IMTS), acompañando a los municipios pequeños en áreas objetivo a través de su proceso de transición a energías limpias. Las IMTS serán grupos técnicos voluntarios y formalizados, que reunirán a técnicos de los municipios implicados y expertos externos expresamente contratados (2 por cada zona objetivo). Los beneficiarios acompañarán y apoyarán a los IMTS durante la vida útil del proyecto, a fin de que puedan liderar el diseño, la implementación y la gestión de los planes energéticos, en consonancia con los requisitos del Pacto de los Alcaldes.
- 2) Definición de itinerarios intermunicipales de transición a energías limpias en 5 áreas objetivo que incluyen 22 Ayuntamientos, con un nivel de desarrollo progresivamente creciente en función de la situación de partida de cada territorio, desde una visión supralocal (definición, actualización o alineación de planes energéticos locales) y estrategia (plan director o estudio de viabilidad para una única acción prioritaria), hasta la puesta en marcha de iniciativas locales (finalización de un procedimiento de licitación para el desarrollo de una actuación).
- 3) Aumento de la "alfabetización energética" de la población en los territorios objetivo, para crear las condiciones para la participación informada de las partes interesadas y los ciudadanos en la implementación de planes energéticos intermunicipales y medidas de energía limpia basadas en la comunidad.
- 4) Promoción de la replicación de la metodología, los modelos y las herramientas desarrolladas por el proyecto en otros territorios, dentro y fuera de las jurisdicciones de los socios, y fomentar el desarrollo de esquemas y criterios de financiación adaptados a las necesidades de gestión y gobernanza de los pequeños municipios. Este objetivo se perseguirá mediante actividades de difusión, creación de redes, actividades de cabildeo y promoción, en las que participarán también las autoridades supralocales, a las que se pedirá que tengan más en cuenta las necesidades y prioridades de los municipios pequeños con arreglo a un enfoque de gobernanza multinivel.



**Cofinanciado por
la Unión Europea**

Life – SMART
Apoyo a pequeños
municipios para la
transición energética



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

SOCIOS PARTICIPANTES

NOMBRE	PAÍS
ANATOLIKI S.A – Organización para el Desarrollo Local (Socio líder)	GRECIA
AREANATEJO – Agencia Regional de Energía y Medio Ambiente del Note de Alentejo y Tajo	PORTUGAL
Cámara de comercio y de industria de Niza – Costa Azul	FRANCIA
Área metropolitana de Roma capital	ITALIA
FAMP – Federación Andaluza de Municipios y Provincias	ESPAÑA
U-SPACE S.L.	ESPAÑA
Cras srl	ITALIA

MÁS INFORMACION:

Federación Andaluza de Municipios y Provincias
Departamento de Políticas de Igualdad y Redes
Tlf. +34954659262 Ext. 172 Fax: +34954657842
e-mail: info@famp.es