



Convocatoria 2024

# LIFE CET – Clean Energy Transition

Sub-programa para la transición hacia energías limpias

Madrid, 27 de Mayo 2024

Talia BRUN MARCEN  
CINEA – Unidad LIFE Energía & Clima

# CINEA

## European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency



CONNECTING  
EUROPE FACILITY  
2  
Transport and  
Energy

INNOVATION  
FUND

HORIZON EUROPE  
Climate, Energy  
and Mobility

LIFE PROGRAMME

JUST TRANSITION  
MECHANISM  
*Public Sector  
Loan  
Facility pillar*

RENEWABLE  
ENERGY  
FINANCING  
MECHANISM

EUROPEAN  
MARITIME  
FISHERIES  
AND  
AQUACULTURE  
FUND

# El programa LIFE

El programa LIFE contribuye a los objetivos y metas del **Pacto Verde Europeo**.

Para los años 2021-2027, tiene un presupuesto de 5 430 millones EUR.

El programa de trabajo plurianual para 2021-2024 se adoptó en julio de 2021.

Presupuesto de la convocatoria de 2024: 571 millones EUR



# LIFE 2021-2027



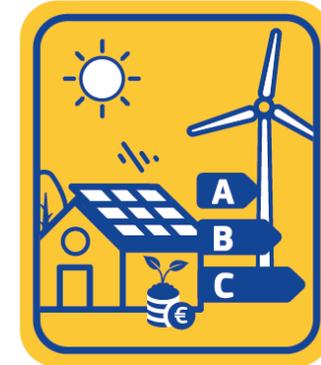
Naturaleza y  
Biodiversidad



Economía circular y  
calidad de vida



Mitigación y  
adaptación al cambio  
climático



Transición hacia las  
energías limpias

# LIFE Clean Energy Transition

# Objetivos



Renewable Energy Directive

Status: Adopted



Energy Efficiency Directive

Status: Adopted



Energy Performance of Buildings Directive

Status: Provisional agreement by the co-legislators

## LIFE Clean Energy Transition Programme

- Romper las barreras del mercado, cambiar el mercado y regulación
- Mejorar la gobernanza y las capacidades/habilidades a todos los niveles
- Movilizar la inversión y mejorar el acceso a la financiación
- Poner a los ciudadanos en el centro de la transición energética

# Áreas de trabajo



Renewable Energy Directive

Status: Adopted



Energy Efficiency Directive

Status: Adopted



Energy Performance of Buildings Directive

Status: Provisional agreement by the co-legislators

## Life Clean Energy Transition Programme

Movilizar la inversión y la financiación (privada)

Rehabilitación y Rendimiento de los edificios

Ciudades & Regiones

Pobreza Energética

Industria & Productos

Comunidades Energéticas

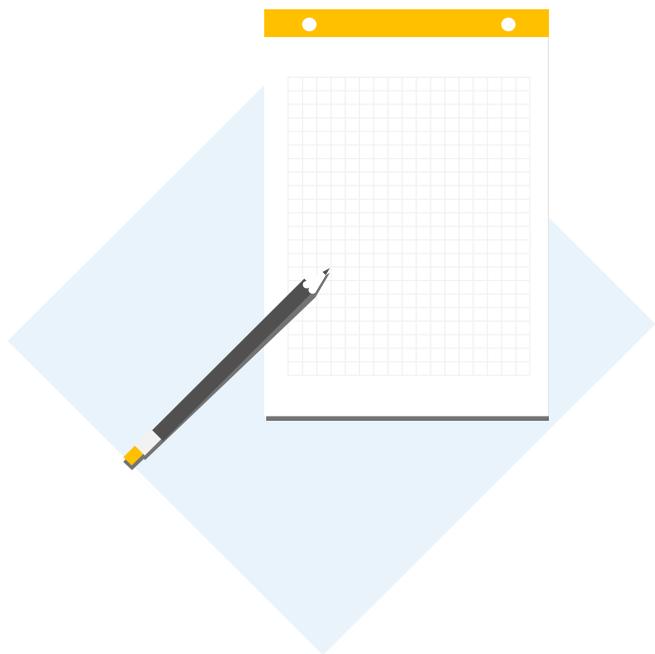
Ventanillas Únicas y Asistencia Técnica

*"Construction Skills"*

Calefacción & Refrigeración

Apoyo a políticas & principio "primero, la Eficiencia Energética"

# Algunas particularidades de CET



Programa de Trabajo plurianual (2021-24), convocatorias competitivas anuales

Temas definidos «top-down», la mayoría son Acciones de coordinación y respaldo (CSA)

Co-financiación 95 % (principalmente costes de personal) *excepto SAP (60%)*

Consortios mínimo 3 participantes de 3 países elegibles diferentes (*excepto SAP, OSS, PDA*)

Costes indirectos tasa fija 7 %

En general, Contribución UE por proyecto 1-2 M€, duración aprox. 2-4 años

# LIFE CET Convocatoria 2024

- 15 temas
- Presentación de candidaturas por vía electrónica a través del portal ([Funding & Tender opportunities portal](#))
- Plazo de recepción de candidaturas: **19 Septiembre 2024**
- **81,25 millones de euros**
- ± 40-45 proyectos que comenzarían en otoño 2025

# LIFE CET — Convocatoria 2024 — Clústers Temáticos



Involucrar a los **ciudadanos** en la transición energética



Construir el **marco político** para la transición energética



Apoyar la descarbonización de **edificios** y de **calefacción/refrigeración**



Facilitar proyectos de **inversión** local y regional



Capacitación en **industria y servicios**

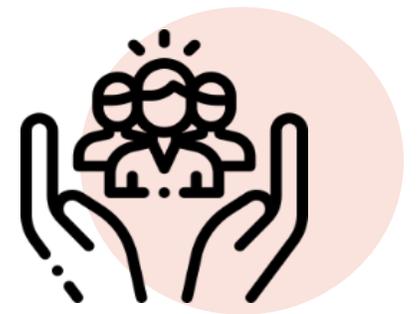


Atraer **financiación privada** para energía sostenible

+ LIFE CET SAP

# Involucrar a los ciudadanos en la transición energética

- **ENERCOM** – Developing support mechanisms for energy communities
- **ENERPOV** – Alleviating household energy poverty in Europe



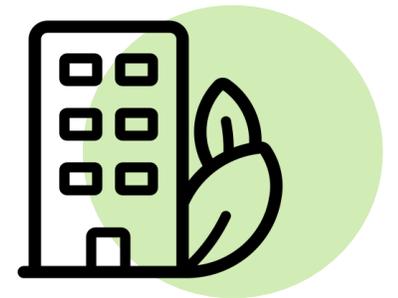
# Alleviating household energy poverty in Europe (ENERPOV)

Aliviar activamente la pobreza energética

- Apoyar la renovación de edificios de apartamentos mediante estructuras de toma de decisiones adaptadas
- Apoyar a las autoridades públicas en la implementación de las disposiciones de la EED relacionadas con la pobreza energética
- Capacitar intermediarios sociales y autoridades públicas y establecer estructuras de coordinación a largo plazo para mitigar la pobreza energética
- Apoyar a las “obligated parties” (Art 8. EED) en los esquemas de obligaciones de eficiencia energética (EEOs) a desarrollar programas de reducción de pobreza energética

# Apoyar la descarbonización de edificios y de calefacción/refrigeración

- **BETTERRENO** - Energy Performance of Buildings - Creating the conditions to make renovation faster, deeper, smarter, service- and data-driven
- **DHC** - Supporting district heating and cooling
- **HEATPUMPS** - Supporting the roll-out of high-quality heat pump installations



# Supporting district heating and cooling (DHC)

Mejorar y modernizar la calefacción y la refrigeración urbanas trabajando con

- operadores/propietarios de sistemas de calefacción urbana existentes
- municipios o partes interesadas clave relevantes

Proporcionando apoyo técnico para el desarrollo de planes de inversión para la modernización, el cambio de combustible y la integración de sistemas de calefacción urbana existentes o nuevos

- **Impactos:** desarrollo de planes de inversión para operadores de calefacción urbana

# Supporting the roll-out of high-quality heat pump installations (HEATPUMPS)

Apoyar el despliegue de bombas de calor en la UE

- **A. Modelos empresariales y de entrega alternativos:** estimular la demanda a gran escala de bombas de calor en los edificios existentes
  - **Impactos:** número de bombas de calor instaladas, compromisos de replicación de modelos
- **B. Facilitar la colaboración entre industrias** con procesos y necesidades energéticas similares y **fabricantes y proveedores de bombas de calor**
  - **Impactos:** Soluciones normalizadas para implementar bombas de calor en procesos industriales

# Capacitación en la industria y servicios del sector

- **BUILDSKILLS** - Upskilling and reskilling interventions for building decarbonization (ejemplo)
- **BUSINESS** - Supporting the clean energy transition of European businesses (ejemplo)



# Creación de un marco político nacional, regional y local que apoye la transición hacia una energía limpia

- **POLICY** - Effective implementation of key legislation in the field of sustainable energy
- **PRODUCTS** - Real world energy consumption of energy-related products
- **LOCAL** - Clean energy transition plans and strategies in municipalities and regions



# Clean energy transition plans and strategies in municipalities and regions (LOCAL)

1. Capacitación de autoridades locales y regionales para el desarrollo de planes y estrategias para la transición a energía limpia de aquí a 2030
2. Desarrollar enfoques integrados para la optimización de planes de calefacción y refrigeración a nivel municipal
3. Facilitar intercambios efectivos entre diferentes niveles de gobernanza para la transición energética a través de la creación y el refuerzo de estructuras organizativas

**Impactos:** políticas/estrategias establecidas, formación de responsables políticos/funcionarios públicos, refuerzo de las estructuras organizativas, diálogos, etc.

# Aceleración de proyectos de inversión a nivel local y regional

- **OSS** - Integrated services for clean energy transition in buildings (**ejemplo**)
- **PDA** - Project Development Assistance to build and launch a concrete investment pipeline (public/private building renovation, DHC networks, mobility, etc.)
- **RENOPUB** - Facilitation structures for the renovation of public buildings



# Facilitation structures for the renovation of public buildings (RENOPUB)

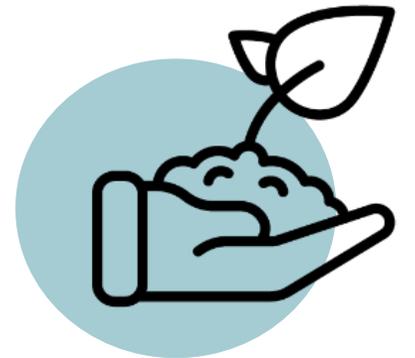
Establecer y operar una estructura de facilitación regional que ofrezca un servicio integral e integral

- Asesoramiento técnico, financiero, legal. Contratación, control de calidad de las obras, etc.
- Foco en estándares NZEB, ZEB y entidades jurídicas que operan bajo el derecho público

**Impactos:** edificios públicos renovados a los estándares nZEB o ZEB, autoridades públicas apoyadas a través de los servicios de las estructuras de facilitación, inversión adicional movilizada en el territorio gracias a los servicios de facilitación, empleo

# Atraer financiación privada hacia la energía sostenible

- **PRIVAFIN** - Crowding in private finance



# Standard Action Project (LIFE CET)

- **SAP LIFE CET (60% funding rate)**
  - Apoyar a los entes locales y regionales en el **establecimiento de nuevas agencias de energía**
  - Apoyar a las **empresas de servicios energéticos (ESCO)** en la puesta a prueba y el despliegue de inversiones y soluciones financieras ambiciosas para la renovación energética de edificios
  - Apoyar a las **instituciones financieras** y otros actores en el desarrollo y comercialización de productos financieros enfocados en eficiencia energética y energías renovables
  - Apoyar a los **fabricantes de la UE de tecnologías relacionadas con las energías limpias** a implementar técnicas innovadoras

# LIFE CET Call 2024



- Cierre de la convocatoria: 19 Septiembre 2024
- +/- 80 mEUR para +/- 40-45 proyectos
- Toda la información y formulario de candidatura en [Funding & Tender opportunities portal](#)
- Presentaciones detalladas de cada tema disponibles en el canal de YouTube del Programa LIFE (en inglés)
- Contactad a vuestro Punto Nacional de Contacto



30 years of bringing green ideas to LIFE

# Keep in touch with LIFE



[https://cinea.ec.europa.eu/life\\_en](https://cinea.ec.europa.eu/life_en)

→ Advice in your country: LIFE National Contact Points:

[https://cinea.ec.europa.eu/programmes/life/history-life/life-contacts/european-national-contact-points\\_en](https://cinea.ec.europa.eu/programmes/life/history-life/life-contacts/european-national-contact-points_en)

→ Advice at CINEA: [CINEA-LIFE-CET@ec.europa.eu](mailto:CINEA-LIFE-CET@ec.europa.eu)

→ Stay informed: Clean Energy Newsletter



[LIFE Programme](#)



[LIFE Programme](#)



[@LIFEprogramme](#)



[@LIFEprogramme](#)  
[@CleanEnergy\\_EU](#)



[LIFE Programme](#)

# Gracias



© European Union 2020

Unless otherwise noted the reuse of this presentation is authorised under the [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) license. For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.

Slide xx: *element concerned*, source: e.g. [Fotolia.com](https://www.fotolia.com/); Slide xx: *element concerned*, source: e.g. [iStock.com](https://www.istock.com/)

