



LIFE – Subprograma Clean Energy Transition (CET)/ Transición hacia Energías Limpias

Convocatoria 2022

GENERA, Madrid, 15 Junio 2022



*Ana Sin Bagüés, Responsable de proyectos
LIFE Energy & Climate, CINEA*

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**



LIFE 2021-2027



30 years of bringing green ideas to LIFE



Naturaleza y biodiversidad



Economía circular y calidad de vida



Mitigación y adaptación al cambio climático



Transición a las energías limpias

LIFE Clean Energy Transition

- Apoyo directo a la **implementación de políticas europeas y legislación** en materia de energías renovables y eficiencia energética
- Creación de **condiciones favorables de mercado y de regulación** para la transición a las energías limpias en la UE
- Eliminación de barreras (no técnicas)
- Capacitación, facilitación, difusión de información y conocimientos, concienciación. Desarrollar y replicar **buenas prácticas** a nivel Europeo



LIFE CET – Tipo de acción

- Otras acciones - Coordination and Support Actions (CSA)
- Programa de trabajo plurianual (2021-24), convocatorias competitivas anuales
- Topics prescriptivos “top-down approach”
- Consorcios **mínimo 3 participantes de 3 países** elegibles diferentes - multiples actores (excepciones en algunos “topics”)
- **Co-financiación 95%** (no infraestructura, sobre todo costes de personal)
- Costes **indirectos tasa fija 7%**
- En general, contribución UE por proyecto 1 - 2 M€ (ver texto « topics »), duración aprox. 2 - 3 años



LIFE CET Convocatoria 2022

- Cierre convocatoria 16 noviembre 2022
- 18 topics abiertos, presupuesto 98 M€
- Resultados convocatoria en abril 2023



- Proyectos empezarán verano – otoño 2023 (Time to grant : 9 meses)
- Envío de propuestas - [Funding & Tender opportunities portal](#)



LIFE CET – Convocatoria 2022 - Clústers temáticos



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



Atraer **financiación privada** para energía sostenible



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



Facilitar proyectos de **inversión** local y regional



Capacitación en la **industria** y el sector **servicios**



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

Creación de un **marco político** a nivel nacional, regional y local que apoye la transición hacia energías limpias



➤ LIFE-2022-CET-LOCAL Technical support to **clean energy transition plans** and strategies in municipalities and regions - *Presupuesto 7 M€*



➤ LIFE-2022-CET-EE1st Making the “**Energy efficiency first**” principle more operational - *Presupuesto 3.5 M€*

➤ LIFE-2022-CET-POLICY Towards an effective **implementation of key legislation** in the field of sustainable energy – *Presupuesto 2 M€*



➤ LIFE-2022-CET-COMPLIANCE New **ecodesign and energy labelling** compliance support facility for suppliers and retailers - *Presupuesto 2.5 M€*



LIFE-2022-CET-EE1st Making the “Energy efficiency first” principle more operational







- **Objetivo:** Metodologías sólidas que hagan más operativo el principio de la “Eficiencia energética primero” facilitando su aplicación en políticas energéticas y no energéticas, planificación y en las decisiones de inversión. Ayuden a medir su impacto en el consumo energético y la eficiencia energética
- **Enfoque:** ¹⁾ Desarrollo de metodologías coste-beneficio; ²⁾ Apoyar el desarrollo de marcos y metodologías que hagan, aún más operativo el principio; ³⁾ Apoyo a la monitorización del principio a nivel nacional, local y regional; ⁴⁾ Transferencia de mejores prácticas
- Las propuestas pueden **abarcar uno o varios de los enfoques**. Se espera que las propuestas **propongan proyectos piloto concretos**
- Propuestas construidas sobre proyectos Horizon 2020 anteriores, entre ellas: [Odyssee Mure](#), [ENEFIRST](#), [MICAT](#), [EERAdata](#)
- *Presupuesto 3.5 M€*



Apoyar la descarbonización de edificios y de calefacción/refrigeración



-  ➤ LIFE-2022-CET-**DEEPRENO** Towards a zero-emission building stock: strengthening the enabling framework for **deep renovation**
-  ➤ LIFE-2022-CET-**BUILDPERFORM** **Energy performance and Smart Readiness** of buildings – making the instruments work
-  ➤ LIFE-2022-CET-**HEATPUMPS** Accelerating deployment and affordability of **heat pumps** through **collective purchase actions** and procurement
-  ➤ LIFE-2022-CET-**DH** Integration of low-grade **renewable energy or waste heat** in high temperature **district heating**



LIFE-2022-CET-DEEPPRENO Towards a zero-emission building stock: strengthening the enabling framework for deep renovation



- Fomentar las renovaciones energéticas en profundidad
- 3 areas de acción
 - 1) Introducir y generalizar los **pasaportes de renovación**
 - 2) **Adaptar marco** legal, administrativo y programas de apoyo
 - 3) Facilitar **coordinación del sector** (e.g. pymes)
- *Presupuesto 6 M€*



LIFE-2022-CET-BUILDPERFORM

Energy performance and Smart Readiness of buildings – making the instruments work



- Foco en “energy performance certificates” (certificados de eficiencia energética) y “smart readiness indicator” (indicadores de preparación para aplicaciones inteligentes)
- 2 enfoques posibles:
 - A) Soporte al diseño e implementación de las políticas relacionadas (EEMM, organismos)
 - B) Facilitar la adopción en el mercado y sinergias
- *Presupuesto 7 M€*



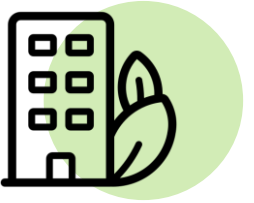
LIFE-2022-CET-HEATPUMPS Accelerating deployment and affordability of heat pumps through collective purchase actions and procurement



- Plan REPowerEU – despliegue **bombas de calor** individuales x 2!
(10 millones ud. en los próximos 5 años)
- **Acciones colectivas** de compra o contratación pública -> crear demanda a gran escala, reducción de costes
- Simplificar oferta/demanda + idoneidad, calidad y fiabilidad!
- Mejora de capacidades, promoción, cadena de valor
- *Presupuesto 6 M€*



LIFE-2022-CET-DH Integration of low-grade renewable energy or waste heat in high temperature district heating



- Modernizar los sistemas urbanos de calefacción y refrigeración (district heating)
- Integrar fuentes de energía de baja temperatura (renovables, calor residual) en sistemas existentes
- Apoyo técnico, planes de inversión, coordinación, capacidad (propietarios, operadores),
- *Presupuesto 6 M€*



Capacitación de la industria y el sector de servicios



- LIFE-2022-CET-BUILDSKILLS – BUILD UP **Skills** Strategies and **training** interventions enabling a decarbonised **building stock** - *Presupuesto 6 M€*
- LIFE-2022-CET-BUSINESS Supporting the clean energy transition of the **business sector** - *Presupuesto 6 M€*



Atraer financiación privada para energía sostenible




- LIFE-2022-CET-**MAINSTREAM** **Mainstreaming** sustainable energy investments in the **financial sector** - *Presupuesto 3.5 M€*
- LIFE-2022-CET-**INNOFIN** **Innovative financing schemes** for sustainable energy investments - *Presupuesto 4 M€*
- LIFE-2022-CET-**FINROUND** **National Finance Roundtables** for sustainable energy investments - *Presupuesto 4 M€*



Facilitar proyectos de inversión a nivel local y regional



- LIFE-2022-CET-**PDA** Project Development Assistance for sustainable energy **investments** - *Presupuesto 8 M€*
- LIFE-2022-CET-**HOMERENO** Integrated **Home Renovation** Services – *Presupuesto 8 M€*
-  ➤ LIFE-2022-CET-**RENOPUB** Setting up facilitation structures to accelerate the **renovation** wave in the **public sector** - *Presupuesto 6 M€*



LIFE-2022-CET-RENOPUB - Setting up facilitation structures to accelerate the renovation wave in the public sector



- **Enfoque:** Establecimiento y operación de estructuras facilitadoras (p.e., ventanillas únicas – “one-stop-shops”), a nivel regional y nacional que aceleren la ola de rehabilitaciones en el sector público (edificios de oficinas, viviendas sociales, colegios, instalaciones de ocio, etc.).
- Las propuestas deberán **ofrecer a las autoridades públicas un paquete completo de servicios**
- Se pueden presentar propuestas con un solo proponente o con un grupo de proponentes de **un país elegible**
- Las propuestas deben construirse sobre los proyectos ELENA (BEI) y PDA (HORIZON 2020) / MLEI (Intelligent Energy Europe – IEE)
- *Presupuesto 6 M€*



Involucrar y empoderar a los ciudadanos en la transición hacia las energías limpias



- LIFE 2022-CET-**ENERPOV** - Addressing building related interventions in **vulnerable districts** - *Presupuesto 6 M€*
- LIFE-2022-CET-**ENERCOM** - Developing support mechanisms for **energy communities** – *Presupuesto 6.5 M€*



We look for expert evaluators!

**Not applying?
Register in our data base!**



European
Commission

Funding & tender opportunities

Single Electronic Data Interchange Area (SEDIA)



SEARCH FUNDING & TENDERS ▼

HOW TO PARTICIPATE ▼

PROJECTS & RESULTS

WORK AS AN EXPERT

SUPPORT ▼



Keep in touch with us

Any questions on CET call topics? Email us on:
CINEA-LIFE-CET@ec.europa.eu



https://cinea.ec.europa.eu/life/clean-energy-transition_en/



[@CleanEnergy_EU](#), [@LIFEprogramme](#)



[CINEA](#), [LIFE Programme](#)



[LIFE youtube channel](#)



[@LIFEprogramme](#)



[Subscribe](#) to our Newsletter!



Gracias

The content of this presentation is for information purposes and not legally binding. Applicants should refer to the official documents for the programme and call for proposals.



© European Union 2022

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 2: flag, Source: Unsplash; Slide: various, Source: Flaticon, -photo3idea_studio, yut1655, juicy_fish, QudaDesign -; Slide: various, Source: European Commission sources

