

## Laboratorios de energía para jóvenes: promoviendo la sostenibilidad ambiental en Europa a través de la formación juvenil

El proyecto Youth Energy Labs (YEL) tiene como objetivo promover la sostenibilidad ambiental en Europa formando a jóvenes, profesionales y sus familias en energías renovables, economía circular, autoconsumo y emprendimiento sostenible.

### Objetivos

El principal objetivo del proyecto YEL es proporcionar a jóvenes los conocimientos y habilidades necesarios para:

- Adoptar modelos de consumo sostenible en sus comunidades.
- Desarrollar iniciativas empresariales innovadoras en el ámbito de la energía renovable y la economía circular.
- Sensibilizar sobre la importancia de la sostenibilidad ambiental y la lucha contra el cambio climático.

### Actividades

El proyecto YEL incluye las siguientes actividades:

1. Desarrollo de un módulo de formación para profesionales que trabajan con jóvenes en temas de sostenibilidad ambiental, energías renovables y consumo responsable.
2. Creación de una "Guía de Laboratorios de Energía para Jóvenes" con instrucciones para diseñar e implementar iniciativas sostenibles a nivel local.
3. Implantación de "Youth Energy Labs" o "Laboratorios de Energía para Jóvenes" en cuatro países europeos: España, Grecia, Letonia e Italia.
4. Lanzamiento de una campaña de sensibilización para informar a la ciudadanía sobre la importancia de las energías renovables y la economía circular.
5. Creación de una web y canales de redes sociales para compartir los recursos del proyecto y las historias de éxito de la juventud participante.

### Metodología

El proyecto YEL se basa en una metodología participativa e interactiva que incluye:

- Formación teórica y práctica a jóvenes y profesionales.
- Aprendizaje experiencial a través de la implementación de proyectos concretos en los Youth Energy Labs.
- Implicación activa de todas las partes interesadas, desde jóvenes hasta instituciones locales.

## Resultados esperados

El proyecto YEL tiene como objetivo lograr los siguientes resultados:

1. Aumentar la conciencia sobre la importancia de la sostenibilidad ambiental entre la juventud y el público en general.
2. Desarrollar habilidades y conocimientos sobre energías renovables, economía circular y emprendimiento sostenible entre la juventud.
3. Implementar iniciativas concretas e innovadoras que favorezcan la transición hacia un modelo de desarrollo más sostenible.

## Impacto

El proyecto YEL tendrá un impacto positivo en el medio ambiente, la economía y la sociedad en general. En particular, el proyecto contribuirá a:

1. Reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y combatir el cambio climático.
2. Impulsar la creación de nuevos empleos en los sectores de la energía renovable y la economía circular.
3. Mejorar la calidad de vida de las personas de las comunidades involucradas.

## Consortio

El proyecto YEL está conformado por organizaciones de cuatro países europeos: Fundación Santa María La Real (España) [areaempleofsmr.es](http://areaempleofsmr.es); Verde (Grecia) <https://www.facebook.com/vertitlece/>; Efe (Letonia) [www.efe.lv/eng](http://www.efe.lv/eng); Hipatia-Fuhem (España) <https://www.fuhem.es/>; Legambiente Lombardia (Italia) <https://www.legambientelombardia.it>

## Financiación

El proyecto YEL está financiado por el programa Erasmus+ de la Unión Europea bajo la Acción Clave 2 "Asociaciones de Cooperación en el ámbito de la Juventud". Descubre más en: <https://erasmus-plus.ec.europa.eu/>

## Conclusión

El proyecto YEL representa un importante paso adelante en la promoción de la sostenibilidad medioambiental en Europa. A través de la formación de jóvenes y la implementación de iniciativas concretas, el proyecto contribuirá a construir un futuro más verde e inclusivo.



### Para más información:

Web: [youthenergylabs.eu](https://youthenergylabs.eu)

Instagram: [@youthenergylabs](https://www.instagram.com/youthenergylabs)

Tik Tok: [@youthenergylabs](https://www.tiktok.com/@youthenergylabs)



Co-funded by  
the European Union

Youth Energy Labs: Promotion of Renewable Energy and Circular Economy in the European Union (Project Reference: 2023-1-ES02-KA220-YOU-000153971).

El proyecto está cofinanciado por la Unión Europea bajo el Programa Erasmus+.

Las opiniones y puntos de vista expresados solo comprometen a su(s) autor(es) y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea ni los del Instituto de la Juventud. Ni la Unión Europea ni el Instituto de la Juventud pueden ser considerados responsables de ellos.