

Mayo 2024

BIENVENIDOS

¡Al número 3 del boletín KNOWNNEBs!

Esta tercera entrega incluye un resumen de proyectos financiados por la UE que, junto con el proyecto KNOWNNEBs, abordan el reto de impulsar la descarbonización en los sectores industriales, a la vez que optan por la transición energética. Además, le ofreceremos un vistazo a las novedades del proyecto y a futuros eventos relevantes en la industria.

KNOWNNEBs es un proyecto Life financiado por la UE, cuyo objetivo es acelerar la adopción de medidas de eficiencia energética (EE), aumentando así las inversiones en EE y las acciones sostenibles. Centrándose en la principal herramienta para identificar y evaluar las barreras que la eficiencia energética encuentra (la auditoría energética), el proyecto pretende mejorar las prácticas actuales, cuantificando el valor de los BENEFICIOS NO ENERGÉTICOS (BNEs) e incluyéndolo en los cálculos de eficiencia energética.

Las auditorías energéticas actuales sólo informan del ahorro directo de los costes

energéticos, sin tener en cuenta los BNEs, como pueden ser la mejora de la calidad de los productos, la comodidad de los espacios, el aumento de la productividad, la reducción del tiempo inactivo por el mantenimiento, y otros beneficios significativos. Esto lleva a que las auditorías energéticas subestimen el verdadero valor de los indicadores de eficiencia energética y descuiden medidas importantes que podrían aumentar las inversiones en EE y acelerar la implementación de acciones sostenibles.

¡Le animamos a compartir este boletín con colaboradores que puedan estar interesados! Para estar al día del proyecto y formar parte del cambio de metodologías, síganos en nuestros canales de redes sociales (LinkedIn, Twitter) y en nuestro sitio web.

Un cordial saludo,

El equipo KNOWNNEBs.

NOTICIAS DEL PROYECTO

La herramienta KNOWNNEBs



La herramienta KNOWNNEBs es una herramienta basada en MS Excel que permite cuantificar los impactos de los BNEs en sus proyectos de eficiencia energética. La herramienta ayuda a los usuarios a encontrar los BNEs adecuados utilizando una base de datos detallada con indicadores de BNEs. Se ha desarrollado junto con una metodología sólida que permite calcular el valor monetario de los BNEs y su efecto en el beneficio global de las medidas de eficiencia energética.

Esta herramienta está pensada principalmente para ser utilizada por los auditores energéticos, pero también puede ser utilizada por los representantes de la empresa una vez que hayan recibido los resultados de la auditoría.

La herramienta puede ayudarle para:

- Identificar los BNEs para su proyecto de eficiencia energética.
- Estimar los impactos y beneficios potenciales de los BNEs.
- Comunicar el valor de los BNEs a las partes interesadas.
- Apoyar a la toma de decisiones por la gerencia de la empresa.

PROYECTOS SIMILARES

KNOWnNEBs no es el único proyecto financiado por la UE cuya misión es apoyar las acciones sostenibles y llevar la eficiencia energética al siguiente nivel:

EnTRAINER, AUDIT2MEASURE, EE4SMEs, EE4HORECA, DEESME2050 y EU-MORE – junto con estas seis iniciativas, tenemos el objetivo común de impulsar la sostenibilidad y la descarbonización. En definitiva, el objetivo es impulsar la aplicación de las medidas de EE detectadas en las auditorías.

Acrónimo	Nombre del proyecto	Resultado (OUTPUT)	Duración	Líder del proyecto	Página web
EnTRAINER	Auditorías de transición energética hacia la descarbonización	“Auditorías de Transición Energética” (ATE) Cursos de formación y material didáctico acreditados	Dic 2022- Nov 2025	AUTH	entrainer-project.eu
AUDIT2 MEASURE	Dirigir a las empresas hacia la neutralidad climática acelerando la adopción de medidas de eficiencia energética a partir de las auditorías energéticas.	Estrategia Audit2Action para priorizar las medidas de ahorro energético y planificar la transición energética de las empresas	Nov 2022- Oct 2025	IEECP	ieecp.org/projects/audit-to-measure/
EE4SMEs	Aumentar la adopción de medidas de eficiencia energética en las PYMEs	Acceso a la financiación, desarrollo de capacidades, auditorías energéticas, estudio de alcance, ventanilla única - Energy Hub	Nov 2022- Oct 2025	Euro-chambres	ee4sme.com
EE4HORECA	Apoyo a la transición hacia una energía limpia en la cadena de valor HORECA	Capacitar a todos los agentes implicados interna y externamente en la cadena de valor HORECA y recopilar datos sobre el uso de la energía.	Sep 2023- Ago 2026	Euro-chambres	ee4horeca.eu

DEESME 2050	Desarrollo de proyectos de eficiencia energética en las PYME para los objetivos europeos de 2050	Informe sobre las oportunidades de financiación de la eficiencia energética para las PYMEs en los países de la UE	Dic 2022- May 2025	IEECP	ieecp.org/projects/deesme2050/
EU-MORE	Iniciativa EUropea MOtor RENovation	El proyecto desarrollará nuevas políticas y herramientas para acelerar la sustitución de motores.	Oct 2022- Mar 2025	ISR-UC	eu-more.eu/
KNOWn NEBs	Integración de los beneficios no energéticos en las prácticas de auditoría energética para acelerar la adopción de las medidas recomendadas.	Beneficios no energéticos de las medidas de eficiencia energética, formación de auditores para BNEs, 45 Auditorías energéticas para PYME	Nov 2022- Oct 2025	EKODOMA	https://www.e-sieben.at/en/projects/22003_knownnebs.php

INDUSTRY EVENTS

La electrificación y la descarbonización son fundamentales para la transición a una energía neutra en carbono, pero sin una reducción de la demanda de energía, no se podrá hacer la transición a un sistema energético basado en energías renovables lo suficientemente rápido o no podremos permitirnoslo.

El estudio de verano de 2024 cubrirá un amplio abanico de temas, desde el consumo y el comportamiento energéticos, pasando por la política y la evaluación, hasta la planificación energética local, el transporte, los edificios y la política de electrodomésticos y productos.

[Encuentra más información...](#)

EVENTO INTERNACIONAL DEL SECTOR INDUSTRIAL

Estudio de verano 2024 del eceee

10–15 Junio
Chamouille, Francia



EVENTO INTERNACIONAL DEL SECTOR INDUSTRIAL

EUSEW 2024

11–13 Junio

Bruselas,
Bélgica



La Semana Europea de la Energía Sostenible es el mayor evento anual dedicado a las energías renovables y el uso eficiente de la energía en Europa y comprende una serie de actividades encaminadas a construir un futuro energético seguro para Europa. Reúne a autoridades públicas, empresas privadas, ONG, socios de proyectos de la UE, investigadores y consumidores para promover iniciativas ecológicas y digitales para la transición energética de Europa. EUSEW quiere apoyar a los agentes públicos y privados en sus esfuerzos por transformar el panorama energético europeo.

[Encuentra más información...](#)



Co-funded by
the European Union

KNOWnNEBs has received funding from the European's Life 21-CER-Audits Programme under grant agreement no. 101076494.

