

PUNTOS DE INTERÉS ESPECIAL:

- Alumbrado público smart
- Qualrenovate, la nueva plataforma de rehabilitación
- Oficina de Transición Energética.
- Convocatoria City Facility

CONTENIDO:

Integración y valor añadido 1

Alumbrado público más inteligente 1

Certificación y rehabilitación energética de edificios 2

Días mundiales de energía sostenible 2

Liderazgo por la neutralidad climática 2050 3

Transición energética municipal 3

Noticias breves. 4

REPLACE cumple objetivos 4

EU City Facility 4

Integración y valor añadido

Las actividades sostenibles, tienen un “valor añadido” al integrar conocimientos procedentes de diversos Estados Miembros. El intercambio, análisis y desarrollo de ideas innovadoras en un marco supranacional facilita su realización y difusión a nivel internacional.

Un ejemplo de integración se demuestra en el marco de actividades como por ejemplo el Programa Marco de I+D, Energía Inteligente, Horizonte 2020, Horizon Europe y el Life.

Participamos de este concepto integrador colaboran-

do con instituciones y empresas de la Unión Europea, con presencia física en más de 22 países.

También exportamos “valor añadido” mediante transferencia de conocimiento y tecnologías en otras áreas como América Latina, espe-

cialmente en Países Andinos y América Central.

Con este “background” ofrecemos nuestra experiencia para desarrollar nuevas iniciativas en la transición energética y la mitigación del cambio climático.



..... con un detalle español

Alumbrado público más inteligente



Se inicia un proyecto innovador que potencia el uso de sistemas Smart para el alumbrado público con la participación de los Ayuntamientos de Murcia y Rivas Vaciamadrid en colaboración con Escan.

Se analizan proyectos e instalaciones reales en los países participantes preparando documentación sobre la smartifica-

ción de los proyectos de alumbrado público. Se creará un modelo de contrato, posiblemente modular (Energy Performance Contracting, EPC next) para que el nuevo alumbrado público considere otros sistemas: recarga de vehículo eléctrico, 5G etc. aprovechando de manera “smart” los recursos y la monitorización de datos.

Los municipios participantes realizarán proyectos con este modelo.

El primer documento informativo Factsheet ya está disponible en <https://www.energiamurcia.es/alem-en-europa/proyectos-europeos/>



Fuente: Ayuntamiento de Rivas-Vaciamadrid

Certificación y rehabilitación energética de edificios

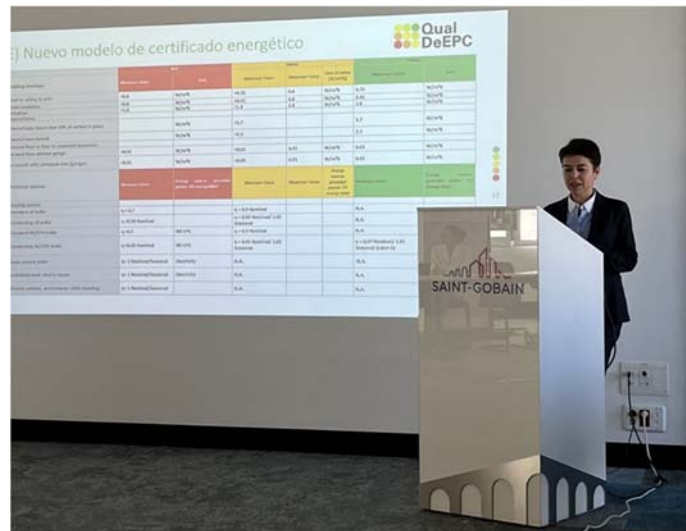
En el Taller Nacional realizado el 11 de mayo en Madrid se debatieron diversas propuestas y herramientas emanadas del **proyecto europeo QualDeEPC**, participando los representantes de IDAE, Ente de la Energía de Castilla y León, Instituto Energético de Galicia, Universidad de Zaragoza, así como representación de Asociaciones y Empresas.

Entre las propuestas se incluyen:

Un nuevo modelo de Certificado Energético, más fácil de comprender, así como la formación actualizada para los certificadores y la creación de una Plataforma Nacional de información sobre la certificación y rehabilitación energética.

Se ofreció como base la recién creada **plataforma “qualrenovate”** <https://qualrenovate.eu/es/> desarrollada por Escan para su consideración por los Ministerios y otras instituciones relacionadas.

Se concluyó con una invitación a cargo de la empresa Saint-Gobain en cuyos locales se realizó el evento.



Taller de certificación y rehabilitación energética. Madrid

Días mundiales de energía sostenible 2022

Del 05 al 08 de abril y con presencia de 55 países y más de 650 participantes se presentaron temas clave de la transición energética y soluciones para mitigar el cambio climático. La organización realizada por la Agencia de la Energía de Alta Austria, asegura un gran éxito del evento en los aspectos logísticos y de innovación.

Presentamos la “Campaña europea de calefacción renovable con biomasa”.

Posteriormente realizamos el “Cierre y Recomendaciones” de la jornada sobre edificios y tecnologías innovadoras en el marco del proyecto europeo REPLACE, en el que también participa el EREN de Castilla y León.



Presentación en Wels, Austria

Liderazgo por la neutralidad climática 2050

El 28 de abril se realizó en Valladolid un Taller Institucional, organizado por Escan con la participación del EREN, AEMVA, APEA, SODEBUR, MUNICIPALIDADES de León, Burgos, Valladolid, Belorado, San Mamés, Sargentos de la Lora, Castrillo Mota de Judíos y Prioro, así como de la Asamblea de Madrid y el Ayto. de Rivas Vaciamadrid.

Las aportaciones de los participantes, se incluirán en un **Programa de Liderazgo por la Neutralidad Climática**, en el marco del proyecto REMARKABLE.

Se debatieron los objetivos municipales para la elaboración de las **Hojas de Ruta para la Neutralidad Climática en 2050**, acordando incluir la “baseline” de los datos de emisiones y consumos energéticos, asegurar la colaboración

del sector privado y empresarial, la sociedad civil y la comunidad educativa y seleccionar los sectores con mayor incidencia en cada municipio.



Taller de liderazgo climático. Valladolid

Transición energética municipal

El municipio de Rivas Vaciamadrid ha inaugurado la **Oficina de Transición Energética**, OTE, única en su modalidad para resolver consultas y ayudar a particulares, sector comercial y pymes locales en temas de financiación, comunidades energéticas, energías eficientes, autoconsumo, etc. El trabajo se complementa con jornadas divulgativas “Rivas Comunidad Energética” en las que participan ciudadanos, asociaciones vecinales y comunidades energéticas activas o en constitución.

El municipio también participa con la colaboración de Escan, en actividades de nivel europeo para impulsar proyectos locales de energía sostenible.

Con el apoyo ciudadano Rivas Vaciamadrid avanza para alcanzar los objetivos de transición energética y neutralidad climática previstos en las estrategias nacional y europea.



Edificio donde se ubica la Oficina de Transición



Boletín N.15 primer SEMESTRE 2022

Nuestras oficinas:
Avenida El Ferrol, 14,
28029 Madrid
Tel: +34 91 323 26 43
escan@escansa.com
www.escansa.com



Noticias Breves

◊ Asamblea FEDARENE Y 25 Aniversario del EREN. Difusión de la **Plataforma** informativa de certificación y rehabilitación energética de edificios <https://qualrenovate.eu/es/>

◊ Conferencia Final **ICCEE** Project. Bruselas. Focus on industry sectors. Participan Comisión Europea, ONUDI, ECCLA, Escan y otros expertos de la industria europea <https://iccee.eu/events/>

◊ Jornada **AEMENER**. Participamos con la Universidad Politécnica de Madrid en la mesa redonda sobre los objetivos de energía y clima para 2050.

REPLACE cumple objetivos

Mediante la colaboración del Grupo de Trabajo creado en el proyecto se están desarrollando instalaciones amigables con el medioambiente en Castilla y León y la región Central. Se han instalado sistemas de calefacción y agua caliente sustituyendo antiguos sistemas de gasóleo consiguiendo ahorros del 60% con pellets y cerca del 80% con astillas.

Se monitorea todo el proceso visitando las instalaciones y se colocan etiquetas específicas en los edificios y salas de calderas que cumplen los objetivos de eficiencia y baja contaminación. Las últimas visitas a instalaciones de 120 kW, 150 kW y 220 kW, ofrecen un alto ahorro energético y económico para los hogares y las instalaciones municipales.

EU City Facility



En la 3ª Convocatoria han obtenido soporte técnico y financiero los municipios de Montilla, Reus y la Comarca Moianes (Barcelona). ¡Enhorabuena!

Desde que se inició este programa son 12 los Ayuntamientos que han obtenido la subvención de 60.000 € en nuestro país.

Escan asesora en las presentaciones de las propuestas y el seguimiento de las actividades.

Está abierta la 4ª Convocatoria con plazo hasta el 30/09/2022. <https://www.eucityfacility.eu/calls/4th-call.html>



Etiqueta REPLACE en caldera de biomasa