

PUNTOS DE INTERÉS ESPECIAL:

- **Colaboración en Centroamérica**
- **Huella ambiental en agroalimentación**
- **EUREM 2019-2020 Abierto plazo de inscripción**

CONTENIDO:

Presencia en América Central	1
Verificación de consumos energéticos y financiamiento	1
WSED en Austria	2
Aplicaciones de la huella ambiental de producto	2
Digi-Label en Bruselas	3
Reunión en Serbia.	3
Noticias breves	4
Formación: Curso de Gestor Energético Europeo, 2019-2020	4

Presencia en América Central

Desde 1990 colaboramos con Latinoamérica

Actualmente la colaboración de Escan se enmarca en el programa Energía renovable y eficiencia energética en Centroamérica (4E) en la fase de mejora de la eficiencia energética. La contraparte son los Ministerios de los seis países de América Central.

Se ha determinado el potencial de expansión de tecnologías eficientes en iluminación, aire acondicionado y refrigeración, así como los primeros avances en edificación sostenible y movilidad eléctrica.

En base a lo anterior se ha elaborado una propuesta de diez

medidas para activar el mercado de tecnologías eficientes. Varias de estas medidas serán lideradas por el sector público, mientras que otras se activarán desde la iniciativa privada.

Se realizó la presentación y socialización de los resultados preliminares en el mes de mayo de 2019 con la presencia de los representantes nacionales.



Instituciones gubernamentales participantes en el programa

Verificación de consumos energéticos y financiamiento

Los objetivos nacionales y europeos en materia de eficiencia energética únicamente serán alcanzables si se logra una mayor involucración de las organizaciones financieras privadas.

La monitorización de los consumos energéticos es un aspecto clave para verificar los ahorros, ofreciendo seguridad a los organismos financieros de cara a sus inversiones en este campo.

Para orientar en la verificación de consumos mediante herramientas sencillas de monitorización y facturación, se realizo

una jornada de trabajo, integrada en la plataforma Santander Smart City, con la participación del concejal de Medio Ambiente, Movilidad Sostenible y Servicios Técnicos, Técnicos del Ayuntamiento, la Autoridad de Energía Sostenible de Irlanda, la Agencia de la Energía Eslovena, Telefónica y la empresa Escan Consultores Energéticos.

Los proyectos energéticos relacionados con la movilidad inteligente, turismo, alumbrado vial, edificios inteligentes y servicios para los ciudadanos han estado en el foco

de los temas analizados y las conclusiones se utilizarán para realizar mejoras tanto en Santander como en ciudades de otros países.



Taller de intercambio de experiencias

World Sustainable Energy Days 2019

WSED, organizado por ÖO Energiesparverband (Austria), una de las conferencias anuales más importantes de Europa en el sector de la energía sostenible y la innovación, ofreció una vez más una combinación única de eventos.

Este año Francisco Puente participó en la Conferencia de Eficiencia Energética Industrial presentando la ponencia “Mejorando la productividad y beneficios de las empresas manufactureras mediante la eficiencia energética”.

Entre otros aspectos, se presentó la metodología para informar e involucrar activamente a los departamentos de calidad, financieros o marketing.



Involucrar al director financiero.

La huella ambiental de producto en agroalimentación

(Product Environmental Footprint, PEF)

La aplicación del PEF en los sistemas productivos de agroalimentación impulsa la innovación y el valor de mercado de aquellos productos que cumplen con PEF.

Existen **sub-sectores con gran potencial para mejorar sus indicadores sociales, económicos y ambientales**: aceite de oliva, productos lácteos, sub-sector vitivinícola, productos cárnicos, agua mineral embotellada, y otros.

Se participó en un proyecto que incluía los sub-sectores indicados, diseñando un **Protocolo-guía** para mejorar los estándares territoriales de la huella ambiental en la explotación comercial, de acuerdo con los indicadores sociales y económicos

Este documento proporciona:

- ✓ Factores críticos para mejorar los estándares territoriales de huella ambiental en la explotación comercial de 9 territorios piloto.
- ✓ Principales Tendencias.
- ✓ Análisis FODA, para el sector.

Se diseñaron diferentes **Modelos de Negocio Sostenibles** que permiten a las organizaciones y las partes interesadas adoptar un lenguaje común y facilitan la creación de un entorno de confianza, transparencia y responsabilidad. Además, a largo plazo, favorecen las inversiones, la estabilidad financiera y la integridad de los negocios.

En España participaron como piloto las empresas OLEOCAMPO (aceite de oliva) y ARGAL (cárnicas) para aplicar los resultados y favorecer sus estrategias de mercado



Regiones participantes en el Proyecto PEF—MED

Buena acogida del evento final Digi-Label en Bruselas

El pasado día 26 de Marzo se presentaron los resultados del proyecto Digi-Label y la base de datos de registro de productos EPREL en Bruselas.

Puede descargar las presentaciones en el siguiente enlace <https://pocketwatt.eu/Partners.aspx>.

La Comisión Europea presenta por primera vez ante el público EPREL registro de productos con etiquetado energético que incluye, desde las lavadoras y lavavajillas hasta los hornos o aparatos de aire acondicionado. Desde 2018 los distribuidores y fabricantes incorporan los modelos en la base de datos.



Evento final del proyecto Digi-Label. Bruselas.

Se recomienda que la herramienta **PocketWatt** elaborada en el proyecto Digi-Label, en el que participa Escan, se incorpore como parte del modelo EPREL para facilitar el acceso a la información.

Reunión en Serbia. Un proyecto de H2020



Reunión de los socios europeos.

Participantes en el proyecto formativo sobre gestores energéticos se reunieron en Belgrado presentando las primeras actividades del proyecto EUREMnext en cada país.

Margarita Puente destacó los nuevos materiales y herramientas para el curso próximo, que se iniciará en Madrid en el mes de octubre, así como la preparación de acciones futuras de apoyo a los alumnos: talleres, visitas técnicas, etc. que serán complemento de la formación en el aula.

Boletín N.9. primer SEMESTRE 2019

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



Jornada de eficiencia energética en Pymes industriales y comercios

Fuimos invitados por CIEMAT para presentar experiencias reales sobre el análisis de la eficiencia y la reducción de la factura energética. La jornada se enmarca en el proyecto europeo PLUBLÉnef y se realizó el 16 de enero en Valladolid.

Asamblea General de FEDARENE

Tuvo lugar en Vaxjö—Suecia—en mayo de 2019 con la presentación anual de resultados, nuevas iniciativas y situación actual de las actividades como Federación Europea por la Energía y el Medioambiente.

Aprobado el proyecto REPLACE

Para motivar a los consumidores europeos con el objetivo de que cambien los sistemas de calefacción y clima por equipos más eficientes. Coordina la Agencia de la Energía de Austria y por España participan el Ente Regional de la Energía de Castilla y León y Escan Consultores Energéticos.

Formación: Curso de Gestor Energético Europeo, 2019-2020

Copyright© 2019 EUREM, all right reserved

Los alumnos tendrán una visión integral de la gestión energética, la eficiencia en el uso de la energía y la utilización de recursos renovables. Además los temas más actuales de la normativa energética, planificación y economía de los proyectos, así como aplicaciones prácticas en los edificios, la industria y los servicios. También incluye las principales tecnologías para instalaciones con fuentes renovables para usos diversos.

Metodología

- ✓ El Curso en español se realiza en modalidad presencial.
- ✓ Plataforma web de última generación con documentación técnica y ejercicios prácticos.
- ✓ Talleres prácticos sobre los contenidos. Los alumnos tendrán a su disposición apoyo tutorial.

Lugar y duración

Las clases se impartirán en Madrid en la E.T.S. de Ingenieros de Minas y Energía. Desde octubre de 2019 hasta marzo 2020. Dos tardes a la semana de 15:30 a 19:30 horas.

Para más información e inscripciones:

www.escansa.com
escan@escansa.com

“Este Curso es un caso ejemplar del apoyo de la CE para obtener resultados concretos”



Discusión de temas prácticos.