

Eficiencia Energética y Energías Renovables en el medio rural de Gran Canaria



Unión Europea

Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural

Europa invierte en las zonas rurales



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN



Gobierno
de Canarias



Cabildo de
Gran Canaria



El proyecto

EXPERIENCIA PILOTO

TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO

EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ENERGÍAS RENOVABLES

ENTIDADES DEL MEDIO RURAL DE GRAN CANARIA

METAS DE LA UNIÓN EUROPEA EN MATERIA DE CLIMA Y ENERGÍA

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

ESTRATEGIA DE DESARROLLO LOCAL PARTICIPATIVO



Objetivos

ÁMBITO GLOBAL

ÁMBITO INSULAR

ÁMBITO PARTICULAR



**GRAN
CANARIA**
Renovable Rural

Líneas de actuación y acciones

DINAMIZACIÓN

FORMACIÓN

JORNADA DE
DIVULGACIÓN

Charlas de dinamización

OBJETIVOS



Proporcionar una visión global del mercado eléctrico y de la facturación energética.



Definir de forma esquemática las diferentes soluciones de eficiencia energética y renovables actualmente disponibles en el mercado.



Aspectos legales y administrativos de las energías renovables en Canarias, España y Europa



Dar a conocer la nueva regulación de autoconsumo tanto individual como colectivo.



Proporcionar una metodología genérica para evaluar la viabilidad de las posibles soluciones energéticas.

Formación: talleres y tutorías



OBJETIVOS

Proporcionar información detallada del funcionamiento de la facturación eléctrica.

Proporcionar el conocimiento necesario para poder negociar la facturación con las compañías eléctricas.

Explicar en detalle el funcionamiento de los mercados eléctricos: LIBRE Y REGULADO

Explicar en detalle el funcionamiento del AUTOCONSUMO: INDIVIDUAL Y COLECTIVO.

Proporcionar información detallada sobre la viabilidad técnica y económica de las tecnologías disponibles en el mercado.

Informar sobre las distintas AYUDAS Y SUBVENCIONES existentes para implementar soluciones

Formación: talleres y tutorías

OBJETIVOS

Analizar en detalle las siguientes tecnologías:

SOLAR FOTOVOLTAICA (Conectada-Aislada)

SOLAR TÉRMICA

MINI EÓLICA

BIOGÁS

Respecto a la energía solar fotovoltaica, proporcionar conocimientos avanzados de:

Procedimientos legales y administrativos de AUTOCONSUMO

Procedimientos legales, técnicos, administrativos de la IMPLANTACIÓN de solar fotovoltaica en cualquier ámbito

Formación: talleres y tutorías

TUTORÍAS

PLAN DE MEJORAS ENERGÉTICAS

Facturación eléctrica

Energía solar fotovoltaica

Eficiencia energética – Biogás

Equipos propuestos

Conclusiones dinamización y formación

CONOCIMIENTO



Éxitos dinamización y formación



- Hemos conseguido transmitir cuáles son los derechos como consumidores a exigir la mejor estructura energética.
- Se ha mejorado en el conocimiento de los procedimientos legales, administrativos y técnicos.
- Se ha mejorado el entendimiento de las tecnologías de eficiencia energética, costes, instalación, amortizaciones y rendimiento.
- Se han proporcionado los conocimientos y herramientas básicas para tomar una decisión de inversión sobre una base LÓGICA e INDEPENDIENTE, priorizando la OPTIMIZACIÓN DE RECURSOS.

Resultados proyecto

PARTICIPACIÓN

110 - charlas

28 - talleres

29 - tutorizaciones

62% - hombres

38% - mujeres

31% - Fincas

24% - Casas rurales

24% - Queserías

10% - Otras entidades

Bodega, Granja Escuela, Restauración



**GRAN
CANARIA**
Renovable Rural

Resultados proyecto

PRONTO PARA CONOCER EL ÉXITO DE CONTRIBUCIÓN

GUÍAS DE MEDIDAS DE AHORRO ENERGÉTICO Y DE SOLUCIONES RENOVABLES DE PRODUCCIÓN

10-11% DE IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES
CONTINUIDAD

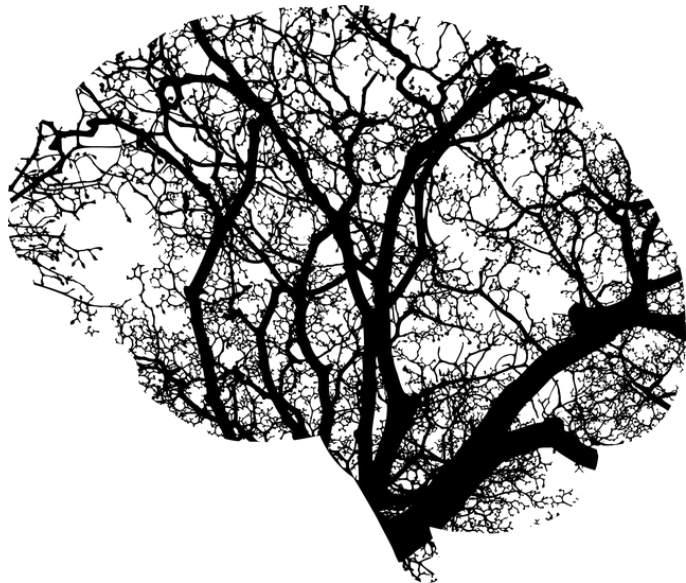


**GRAN
CANARIA**
Renovable Rural

Valoración

IMPACTO

AUMENTO DEL CONOCIMIENTO



- Reducción huella de carbono
- Producción y consumo energético responsable y sostenible
- Mejora Competitividad

Valoración

PASOS SIGUIENTES

- Profundizar en la CAPACIDAD DE NEGOCIACIÓN de la facturación eléctrica.
- Priorizar en los CONCEPTOS MÁS BÁSICOS - los conceptos avanzados desvían el objetivo
- Profundizar en los ANÁLISIS PERSONALIZADOS y reducir la carga teórica general.
- Introducción del ACOMPAÑAMIENTO: inversión final, ejecución y funcionamiento.
- Seguimiento en el tiempo por el rápido avance tecnológico y emitir actualizaciones en forma de GUÍAS TÉCNICAS.

Retos

- INFORMACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN: AHORRO ENERGÉTICO VS. BENEFICIOS MEDIOAMBIENTE Y CLIMA
- FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN: CONSUMO Y PRODUCCIÓN ENERGÉTICA RESPONSABLE + CONFIANZA EN EL MERCADO
- ALIANZAS Y SINERGIAS: MISMAS METAS - COORDINACIÓN
- DESCENTRALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN: AUTOCONSUMO Y COMUNIDADES ENERGÉTICAS - REDUCCIÓN POBREZA ENERGÉTICA



**GRAN
CANARIA**
Renovable Rural



Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales



MUCHAS GRACIAS
