

MEMORIA DE LA AGENCIA LOCAL GESTORA DE LA ENERGÍA

LAS PALMAS DE GRAN CANARIA



Noviembre 2007



Objetivos de la Agencia

Los objetivos principales de la Agencia son los siguientes:

- **Sensibilización de las autoridades locales, las empresas y los ciudadanos.** Sobre la escasez de recursos energéticos y la necesidad de un uso racional y compatible con los aspectos económicos y medioambientales.
- **Promoción del uso de energías de carácter renovable.**
- **Puesta en marcha de políticas y actuaciones de ahorro** y fomento de la utilización racional de la energía

Actividades y Servicios de la Agencia

Realización de acciones estructurales, consistentes en:

- Balance y análisis de la estructura energética de producción/consumo en el municipio: Identificación de áreas sensibles, valoración de la diversificación, autoabastecimiento y niveles de intensidad energética.
- Valoración del potencial de recursos renovables con el objeto de diseñar y proponer recomendaciones.

Acciones de formación, difusión y promoción a través de los siguientes instrumentos:

- Campañas para la sensibilización de la opinión pública general y en especial a los gestores municipales y empresariales.
- Elaboración de manuales de buenas prácticas
- Medios de comunicación.
- Organización y participación en jornadas y seminarios.
- Divulgación de novedades tecnológicas y normativas en materia energética.

Asesoramiento técnico y gestión de proyectos por medio de:

- Promoción y realización de estudios de viabilidad sobre la utilización de las mejores técnicas energéticas



- Auditorías orientadas a la mejora de la eficiencia energética en las instalaciones públicas y privadas.
- Contribuir a la puesta en marcha de proyectos energéticos relevantes.
- Asesoramiento técnico en el seguimiento de la ejecución y cumplimiento de las especificaciones y calidades de los proyectos realizados.
- Propuestas y presentación de estudios y proyectos a diferentes convocatorias (europeas, nacionales y autonómicas), así como la puesta en marcha de las mismas.

Promoción de inversiones

- Mediante la información a los ciudadanos en general, al sector público y a las empresas de los programas de financiación y subvenciones nacionales, regionales y comunitarias en materia de energía y medio ambiente.

Apoyo institucional con la misión de:

- Actuar como intermediarios entre las entidades regionales y locales y los actores en el mercado energético.
- Desarrollar contactos nacionales e internacionales para estimular el intercambio de información y transferencia de tecnología energética.

ALGE-LPGC se constituye como un instrumento del Municipio de Las Palmas para la activación y orientación de una nueva economía que busca un conjunto de beneficios, directos e inducidos, derivados de la búsqueda permanente de la eficiencia energética y la promoción de las energías renovables.

El programa SAVE y las Agencias de la Energía persiguen:

- Estimular las medidas de eficiencia energética en todos los sectores.
- Incentivar las inversiones orientadas a la conservación de energía por parte de los consumidores privados y públicos y de la industria.
- Crear las condiciones para mejorar la intensidad energética del consumo final.

Entre estas medidas está la ayuda para la creación de **Agencias de la Energía** bajo el programa **SAVE II**. Este programa, ahora llamado **Energía Inteligente-Europa**, pretende la instauración de medidas de ahorro y eficiencia energética, prestando especial atención a las tecnologías relacionadas con la eficiencia energética y las energías renovables



Energy agency

- National Energy Agency
- Regional SAVE/IEE Agency
- Regional Energy Agency
- Local SAVE/IEE Agency
- Local Energy Agency





Energy Agencies Associations

[EnerAgen - Association of Spanish Energy Management Agencies Asociación de Agencias Españolas de Gestión de la Energía](#)

National Energy Agencies

[IDAE - Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía Spanish Institute for Energy Diversification and Saving](#)

Regional Energy Agencies

[AAE - Agencia Andaluza de la Energía](#)

[ACE - Agència Comarcal de l'Energia del Maresme](#)

[AEG - Agencia Provincial de la Energía de Granada](#)

[AGECAM SA Instituto de Energías Renovables](#)

[AGENBUR - Agencia Provincial de la Energía de Burgos](#)

[AGENER - Agencia de Gestion Energética de la Provincia de Jaén](#)

[AGENEX - Agencia Extremeña de la Energía Badajoz](#)

[AGENEX - Agencia Extremeña de la Energía Cáceres](#)

[APEH - Agencia Provincial de la Energía de Huelva](#)

[ARGEM - Agencia de Gestión de Energía de la Región de Murcia](#)

[AVEN - Agencia Valenciana de la Energía](#)

[EREN - Ente Regional de la Energía de Castilla y León](#)

[EVE - Ente Vasco de la Energía](#)

[FAEN - Fundación Asturiana de la Energía](#)

[Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid Energy Agency of Madrid](#)

[Genercan](#)

[ICAEN - Institut Català d'Energia](#)

[INEGA - Instituto Enerxético de Galicia](#)

[Regional Energy Agency - Cordoba](#)

Local Energy Agencies

[ADEP - Agència d'Energia del Pirineu](#)

[AEMPA - Agencia Energética Municipal de Pamplona Energy Agency of Pamplona](#)

[AEMVA - Agencia Energética Municipal de Valladolid](#)

[AER - Agència Energètica de La Ribera](#)

[AGMEM - Agencia Municipal de la Energía de Málaga Ayuntamiento de Málaga](#)

[AIET - Agencia Insular de Energía de Tenerife Local Energy Agency of Tenerife](#)

[ALEG - Fundación Agencia Local de la Energía de Gijón](#)

[ALEO - Agència Local de l'Energia d'Osona](#)

[ALES - Agencia Local de la Energía de Sevilla Ayuntamiento de Sevilla](#)

[APEA - Agencia Provincial de la Energía de Avila Energy Agency of the Province of Avila](#)

[Ajuntament de Lleida Energy Agency](#)

[Ajuntament de vic](#)

[Barcelona Energy Agency Agència d'Energia de Barcelona](#)



[CDEA-ASET - Agència de Serveis Energètics de Terrassa](#)

[Enernalón - Fundación Agencia Local de la Energía del Nalón Local Energy Agency for the Nalon Region](#)

[Environment, Energy and Sustainability Province of Cádiz Foundation](#)

[FAEPAC - Fundación Axencia Enerxética Provincial da Coruña Energy Agency of the Province of Coruña](#)

[FAIMEVI - Fundación Axencia Intermunicipal da Enerxía de Vigo](#)

[Fundació Privada Tàrraco Energia Local Tarragona Energy Agency](#)

[La Plana Energy Agency](#)

[Local Energy Agency - Las Palmas](#)

[Local Energy Agency of Murcia](#)

EnerAgen - Association of Spanish Energy Management Agencies **Asociación de Agencias Españolas de Gestión de la Energía**

C/ de la Madera, 8 ES-28004 Madrid [SPAIN](#)

Tel: +34 914564900 **Fax:** +34 915230414

www.energias-renovables.com/paginas/index.asp?id=30&Nombre=EnerAgen%20informa

Main Contact Francisco J GARCIA BREVA, President of EnerAgen

Other Contacts Guillermo BASAÑEZ-UNANUE, ManagEnergy Reflection Group Member

Email: [gbasanez\[at\]eve.es](mailto:gbasanez@eve.es) Isabel DEL OLMO **Email:** [isabel_delolmo\[at\]idaes.es](mailto:isabel_delolmo@idaes.es)



Proyectos **ejecutados** por Medio Ambiente del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria y relacionados con la Agencia Local Gestora de la Energía:

- Proyecto fondos Feder (2001-2003). Medio Ambiente y Fundación Universitaria. Módulo educativo relacionado con la energía (libro, página web..)
- Proyecto fondos Feder (2002-2004). Medio Ambiente y Fundación Universitaria. Instalaciones fotovoltaicas (5 instalaciones en colegios públicos de 5KW cada una).
- Proyecto con el Gobierno de Canarias (2005). Auditorias y diagnóstico energético a 27 colegios (100 total). Documento para comenzar la instalación de fuentes renovables solares en los colegios.

Proyectos **en ejecución** por Medio Ambiente del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria y relacionados con la Agencia Local Gestora de la Energía: .

- Proyecto Interreg (2005-2008). Instituto Tecnológico de Canarias y Medio Ambiente. Dividido en varias partes:
 1. Divulgación en los colegios de enseñanza básica. Auditorias energéticas educativas (17 experiencias en diferentes colegios).
 2. Exposición itinerante. Concurso de adjudicación para la gestión de proyectos educativos (actividades, seminarios, etc)
 3. Diagnostico de la situación energética del municipio (fase final del documento). Han colaborado las empresas energéticas del municipio.
 4. Diseño de los escenarios de consumo energético para los próximos años (Mayo 2008).
 5. Borrador de ordenanzas (solar térmica, solar fotovoltaica y alumbrado público) –pendientes-.

Proyectos **futuros** en el próximo año (2008) por Medio Ambiente del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria y relacionados con la Agencia Local Gestora de la Energía:

- Proyecto con el Gobierno de Canarias. Auditorias en instalaciones deportivas (pendiente de adjudicar).
- Proyecto de 5 instalaciones fotovoltaicas de 10 KW en colegios público. Financia el Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.
- Proyecto de 5 instalaciones solar térmica en colegios públicos. Financia el Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.



Borrador de Ingresos y Gastos de la Agencia Local Gestora de la Energía

Ejercicio 2008

Ingresos Ejercicio 2008		
Concepto	Importe	Porcentaje
Transferencias corrientes administración general de la entidad local	180667,43€	68,23%
Transferencias de capital de la administración general de la entidad local	17877,80€	6,75%
Transferencias corrientes de la unión europea	58790,04€	22,22%
Transferencias de capital de la unión europea	7122,20€	2,69%
Intereses	100,00€	0,11%
Total	264557,47€	100%

Gastos Ejercicio 2008		
Capítulo 1 Gastos de Personal	Importe	Porcentaje
Retribuciones (Gerente, dos técnicos un administrativo)	204557,47€	77,32%
Capítulo II. Gastos de Bienes corrientes y Servicios		
	35000€	13,23%
Capítulo VI Inversiones reales		
	25000€	9,45%
Total	264557,47€	100%



Borrador tabla simplificada

Gastos Ejercicio 2008		
Concepto	Importe	Porcentaje
Capitulo 1 Gastos de Personal	204557,47€	33,5%
Capitulo II. Gastos de Bienes corrientes y Servicios	281100,00€	46,0%
Capitulo VI Inversiones reales	125000,00€	20,5%
Total	610457,47€	100%