



“Planes de movilidad urbana sostenible (PMUS) en los municipios de la provincia de Granada”

Actuaciones realizadas, nueva normativa, pacto de alcaldes

Programa de concertación 1383 Movilidad

Ponente: *Gonzalo Esteban López , Agencia Provincial de la Energía de Granada*

Fecha: 19 septiembre 2011, 10:15

Lugar: Salón de Actos, Diputación de Granada, C/Periodista Barrios Talavera, 1





Ley 2/2011, de 4 de marzo, de Economía Sostenible (BOE 5 Marzo 2011)
Artículo 102. Fomento de los Planes de Movilidad Sostenible.

“A partir del 1 de enero de 2012, la concesión de cualquier ayuda o subvención a las Administraciones autonómicas o Entidades locales incluida en la Ley de Presupuestos Generales del Estado y destinada al transporte público urbano o metropolitano, se condicionará a que la entidad beneficiaria disponga del correspondiente Plan de Movilidad Sostenible, y a su coherencia con la Estrategia Española de Movilidad Sostenible”





Planes de movilidad urbana sostenible en GRANADA

En la provincia de Granada, y dentro del programa de concertación 1383, se han realizado ya varios PMUS en diferentes municipios:

Alhendín
Santa Fé
Salobreña

Mancomunidad de Monachil

Además por licitar está a punto de salir el PMUS de ***Maracena***, y está resuelta la ayuda para ejecutar el PMUS de ***Durcal***.

**CUALQUIER MUNICIPIO LO PUEDE SOLICITAR EN EL NUEVO PROGRAMA DE
CONCERTACIÓN, A TRAVÉS DEL PROGRAMA 1383**





LIBRO VERDE: Hacia una nueva cultura de la movilidad urbana, COM (2007) 551.

Antecedentes:

-La circulación urbana causa el 40% de las emisiones de CO₂ y del 70% de otros contaminantes procedentes del transporte por carretera.

Objetivo: "Crear una nueva cultura de la movilidad urbana"

-Ciudades con circulación más fluida.

- ✓Fomento modos no motorizados
- ✓Integrar el reparto urbano de mercancías en las políticas locales.

-Ciudades más ecológicas.

- ✓Nuevas tecnologías: aumentar el rendimiento ambiental del parque de vehículos.
- ✓Contratación pública ecológica (flotas de transporte público, taxis).

-Un transporte urbano más inteligente.

- ✓Soluciones innovadoras (autobús rápido); SIT; conducción eficiente.





LÍNEAS DE ACTUACIÓN EN EL SECTOR TRANSPORTE

- 1. PLANES DE MOVILIDAD URBANA SOSTENIBLE.**
- 2. PLANES DE TRANSPORTE PARA EMPRESAS.**
- 3. MAYOR PARTICIPACIÓN DE LOS MEDIOS COLECTIVOS EN EL TRANSPORTE POR CARRETERA.**
- 4. GESTIÓN DE FLOTAS DE TRANSPORTE POR CARRETERA.**
- 5. CONDUCCIÓN EFICIENTE DE TURISMOS.**
- 6. CONDUCCIÓN EFICIENTE DE VEHÍCULOS INDUSTRIALES (AUTOBUSES Y CAMIONES)**
- 7. RENOVACIÓN DE FLOTAS DE TRANSPORTE POR CARRETERA.**
- 8. RENOVACIÓN DEL PARQUE AUTOMOVILÍSTICO (híbridos, GNC, eléctricos).**
- 9. MAYOR PARTICIPACIÓN DEL FERROCARRIL EN EL TRANSPORTE INTERURBANO.**
- 10. MAYOR PARTICIPACIÓN DEL MODO MARÍTIMO EN EL TRANSPORTE DE MERCANCÍAS.**
- 11. GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TRANSPORTE.**



Situación general:

Las ciudades medias sufren un conflicto entre calidad de vida y movilidad.

Excesivo uso irracional de vehículos privados desemboca en:

- Falta de eficacia en los desplazamientos **CONGESTIÓN** →
- Deterioro social y ambiental de la ciudad **CALIDAD VIDA** → ↓

Objetivo: REEQUILIBRIO MODAL

Reforzar el papel de los medios más benignos y eficientes social y ambientalmente:

- **Peatón**
- **Bicicleta**
- **Transporte colectivo**





Planes de movilidad urbana sostenible

Objetivo:

Modificar el reparto modal, con mayor participación de los medios de transporte más eficientes, en detrimento del uso del vehículo privado con baja ocupación.

Descripción de la medida:

Estudios integrales de movilidad sostenible, dirigidos a promover actuaciones en la movilidad urbana que hagan posible la utilización de modos de transporte menos consumidores de energía. Fomento del transporte urbano en bicicleta.

Aporte Agencia Andaluza Energía:

- PMUS:** Hasta el 50% de la inversión incentivable, con presupuesto máximo de licitación de:
 - 300.000 € para ciudades andaluzas con más de 300.000 habitantes.
 - 200.000 € para ciudades andaluzas entre 100.000 y 300.000 habitantes.
 - 150.000 € para ciudades andaluzas entre 50.000 y 100.000 habitantes.
 - 100.000 € para ciudades andaluzas entre 30.000 y 50.000 habitantes.
- ESTUDIOS:** Hasta el 50%. Inversión máx. 50.000 €
- EXP.PILOTO:** Hasta el 60%. Inversión máx. 200.000€
- Sistemas de bicicletas:** 100%. Inversión máx.200.000€

*Fuente AAE.





PROGRAMAS DE ACTUACIÓN

1. **Recuperación espacio público peatonal.**
2. **Fomento de la movilidad ciclista.**
3. **Potenciación del transporte público.**
4. **Reordenación de la circulación.**
5. **Programa de estacionamientos, programas de coche compartido.**
6. **Mejora de la flota de transporte hacia una más eficiente.**
7. **GESTIÓN DE LA MOVILIDAD**
8. **MEJORA DE LA CALIDAD AMBIENTAL Y AHORRO ENERGÉTICO**
9. **EVALUACIÓN MEDIOAMBIENTAL Y AHORRO ENERGÉTICO DEL MODELO DE MOVILIDAD**

**** PARTICIPACIÓN CIUDADANA**





CONCLUSIONES

- *El sector transporte es el sector de mayor consumo de energía en Andalucía y el máximo responsable de las emisiones de CO₂*
- *Es un sector de gran potencial de ahorro pero de muy difícil actuación*
- *La necesidades de movilidad es un parámetro necesario a tener en cuenta desde la propia planificación territorial y urbanística*
- *Es fundamental impulsar de forma intensa actuaciones de ahorro energético en este sector para conseguir los objetivos energético y medioambientales*
- *Son fundamentales las actuaciones de sensibilización y concienciación*





EFICIENCIA Y AHORRO ENERGÉTICO

Eficiencia en el Transporte

Guía práctica para la elaboración e implantación de Planes de Movilidad Urbana Sostenible

PMUS

CONSORCIO TRANSPORTES MADRID 25 aniversario

femp*

Agencia Andaluza de la Energía CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA

MINISTERIO DE FOMENTO MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO IDAE Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía

EFICIENCIA Y AHORRO ENERGÉTICO

Eficiencia en el Transporte

Guía práctica para la elaboración e implantación de Planes de Transporte al centro de Trabajo

PTT

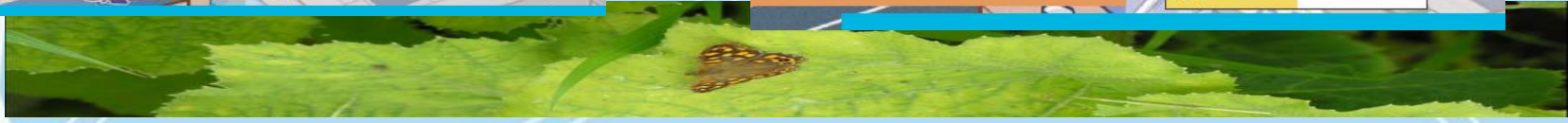
CONSORCIO TRANSPORTES MADRID 25 aniversario

femp*

Agencia Andaluza de la Energía CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPLEO

MINISTERIO DE FOMENTO MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO IDAE Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía





► Cursos de Conducción Eficiente 2011



La Agencia Andaluza de la Energía, en el marco del convenio con el Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE) sobre el Plan de Acción 2008-2012 de la Estrategia de Ahorro y Eficiencia Energética en España en su convocatoria a ejecutar en 2011 va a desarrollar un completo programa de formación en conducción eficiente dirigido a la comunidad de conductores de vehículos ligeros e industriales de Andalucía.

Estos cursos consisten en la aplicación de unas sencillas técnicas de conducción eficiente, a través de las que se puede ahorrar hasta un 15% de combustible en el caso de los conductores de

vehículos ligeros (turismos y furgonetas), lo que supone un ahorro económico de unos 200 euros por cada 15.000 kilómetros anuales recorridos. En el caso del transporte pesado, la reducción del consumo se sitúa entre el 8% y el 17%.

En estos cursos teórico-prácticos de una duración aproximada de 4 horas (ligeros) y de unas 8 horas (industriales), los conductores aprenden consejos como arrancar el motor sin pisar el acelerador, circular en las marchas más largas posibles, apagar el motor en paradas de más de 1 minuto, o subir una pendiente utilizando la marcha más larga viable puesto que cuanto más larga sea la marcha menor será el consumo.

Los cursos se celebrarán hasta el próximo mes de marzo (sujeto a disponibilidad de plazas).
Más información sobre donde inscribirte en los diferentes documentos descargables.

Documentos Adjuntos:

- [CURSOS PARA CONDUCTORES DE VEHICULOS LIGEROS](#)
- [CURSOS PARA CONDUCTORES DE VEHÍCULOS INDUSTRIALES FLOTA PRIVADA](#)
- [CURSOS PARA CONDUCTORES DE VEHÍCULOS INDUSTRIALES FLOTA PÚBLICA](#)

C/ Isaac Newton, 6. (antiguo Pabellon de Portugal). Isla de la Cartuja, 41092 Sevilla.
Tfno: 954 78 63 35 | Fax: 954 78 63 50 | e-mail: atencionalciudadano.aae@juntadeandalucia.es





¿qué es cochele? ¿cómo funciona? ¿dónde? vehículos tarifas empresas trabaja con nosotros

Reserva Aquí



Enchúfate al eléctrico
por horas o por días

cochele
SERVICIO DE CARSHARING



CLUB COCHELE
hazte socio

100% eléctrico

¿cuándo?
¿dónde?

cochele en **4** simples pasos

1 ÚNETE 2 RESERVA 3 DEENCHUFA Y ABRE 4 CONDUCE





BETA

Home

Área privada

Cerrar sesión

Buscar coche

0 Coches en mi llavero



¿Qué es SOCIAL CAR?



¿Cómo funciona?



¿Tienes un coche?



¿Necesitas un coche?

Movilidad Inteligente

¡EL SERVICIO DE ALQUILER DE COCHES ENTRE PARTICULARES HA LLEGADO A ESPAÑA! ¡REGÍSTRATE AHORA y comienza a alquilar!



→ ENVIASELO A UN AMIGO

SI QUIERES CONDUCIR, ¿TE COMPRAS UN COCHE?



Encuentra un coche

Recogida

15/09/2011

09 00

Entrega

15/09/2011

18 00

Ubicación

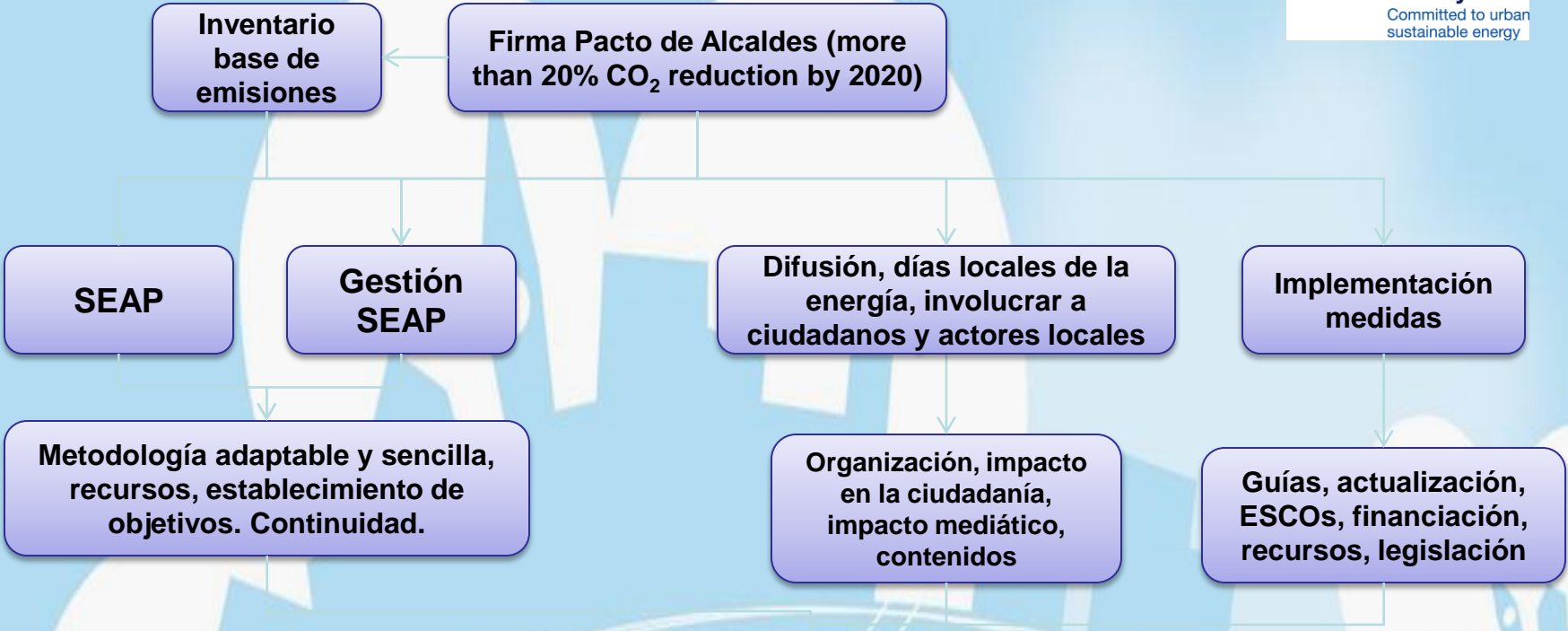


Tu coche asegurado





PA CTO DE ALCALDES EUROPEO (www.eumayors.eu)



Definición y concreción para cada caso. Legislación, recursos económicos y humanos, mantener la apuesta política en el tiempo.





http://www.aepr.org/index.php/es/proyectos

Agencia Provincial de la Energía de Granada

Proyectos de Concertación

Indice del artículo

Proyectos de Concertación

1381. Planes de Acción de sostenibilidad energética

1382. Formación a Técnicos municipales.

1383. Muevete con cabeza: Planes de movilidad sostenible.

1384. Ecocidad: Criterios energéticos en el planeamiento urbanístico.

1386. Ahorro 20: Implantación de medidas de ahorro energético en alumbrado público.

1387. Con Ciencia: Programa de divulgación y comunicación.

1388. Otras asistencias de energías renovables y ahorro energético.

1389 Renovables 20: Proyecto solar. SIG.

Todas las páginas

Pág. 1 de 9

138 AGENCIA PROVINCIAL DE LA ENERGÍA

1. OBJETO

Es objeto de concertación la realización de actuaciones encaminadas a la reducción de la demanda de energía y la disminución del consumo energético en las actividades que los entes locales de la provincia desarrollan como consecuencia de la prestación de los servicios locales, así como la modernización y la prolongación de la vida útil de los equipos e instalaciones municipales y el fomento de la implantación y uso de energías renovables.

Para este fin, la Diputación de Granada puso en marcha en 2008 el 'Plan Provincial de Protección del Clima 20-11'

que quiere propiciar un cambio en el modelo energético de la provincia de Granada sustentado en la eficiencia, el ahorro, el apoyo a las energías limpias, la concienciación e información ciudadana e institucional y la propuesta de alternativas a los modelos urbanísticos y de transporte.

Todo ello concuerda con los objetivos establecidos por la nueva iniciativa Europea del 'Pacto de Alcaldes', de la que Diputación de Granada es socio, participando como estructura de apoyo a los municipios de la provincia.

El Plan se estructura en las diferentes actuaciones, entre las que se encuentran inversiones municipales dirigidas a la obtención de ahorro energético, producción de energías renovables, incorporación de TIC's relacionadas con el desarrollo energético sostenible a la gestión municipal, inclusión de criterios de diseño en la movilidad y el planeamiento urbano, formación y difusión, etc..

2. DESTINATARIOS

Todos los programas gestionados por la Agencia Provincial de la Energía están, con carácter general, destinados a

Información general

- Sistema Energético
- Cambio Climático
- Preguntas y respuestas
- Guía del ahorro
- Energías renovables
- Financiación
- Legislación
- Documentación

Nombre de usuario

Contraseña

Recordarme

Iniciar sesión

- ¿Olvidó su contraseña?
- ¿Olvidó su nombre de usuario?
- Regístrese aquí

Red Energía

martes, 28 de junio de 2011

9:03

martes

28/06/2011





Agencia Provincial de la Energía de Granada

Semana Europea de la Movilidad Sostenible 2011

Martes, 13 de Septiembre de 2011 10:01

SEMANA EUROPEA DE LA MOVILIDAD SOSTENIBLE EN LA PROVINCIA DE GRANADA

19 de septiembre de 2011
Diputación de Granada
C/ Periodista Barrios Talavera, nº 1

11:00 RESEÑACIÓN
Don Sebastián Pérez Oña. Excmo. Sr. Presidente de la Diputación de Granada

11:30 VEHICULOS SOSTENIBLES
¿La movilidad es un concepto obsoleto? La oferta energética y las actuaciones de la movilidad de los vehículos sostenibles.
Don Agustín Argente. Secretario general de la Fundación IZAGA. Fundación IZAGA de Tecnología para la Seguridad en el Automóvil. Presidente de ECODE. Foro Español de Vehículos Sostenibles.
- Transporte Marino.
Don José Antonio Galve. Jefe de prensa de Lotus España

12:15 PRÁCTICAS DE MOVILIDAD SOSTENIBLE
- Plan de Movilidad del Hospital Virgen de la Nieve de Granada.
- Coordinación de movilidad Hospital Virgen de la Nieve de Granada.
- Plan de movilidad de la General del Tercio de Granada. Subvenciones de Granada.
Don José Carlos Sánchez. Presidente de la Asociación General del Tercio de Granada.
Don Sebastián Santiago Huerta. Relaciones Institucionales General del Tercio de Granada.
- Alternativas para una movilidad sostenible en Granada.
Don Jorge Gámez. Sr. Asesor TI. Área Asesoramiento de Granada.
Dona Inés María Rodríguez. Técnico de Gestión. Oficina de Gestión, Calidad y Movilidad del Ayuntamiento de Granada.
11:30
MESA REDONDA Y CLAUSURA

La Diputación de Granada y la Agencia Provincial de la Energía de Granada invitan a profesionales de empresas y administraciones públicas, además de cualquier ciudadano de la provincia, a visitar los vehículos eléctricos que se expondrán a la entrada del edificio principal de Diputación dentro de la Semana Europea de la Movilidad Sostenible 2011 entre el 19 y el 22.

Además este próximo Lunes 19 de Septiembre se celebrará una jornada de movilidad sostenible en el que se explicarán las políticas de movilidad que la Diputación va a impulsar, para más información descargarse el folleto aquí, o ponerse en contacto con la Agencia Provincial de la Energía de Granada.

http://www.agenciaandaluzadelaenergia.es/agenciadelaenergia/portal/com/bin/contenidos/publicaciones/2006_05_15Manual_Conduccion_Eficiente/1160046050570_conduccion_eficiente.pdf



Buscar



Inicio

Perfil

Mensajes

A quién seguir



AEGranada



Energía Granada

@AEGranada Granada

La Agencia Provincial de la Energía de Granada trabaja para la promoción de un desarrollo energético más sostenible en la región desde 2001.
<http://www.aeagr.org>

Editar tu perfil →

Tweets Favoritos Siguiendo Seguidores Listas



AEGranada Energía Granada
We start our activities of the European week of Sustainable Mobility 2011, today special workshop and exhibition of different programs.
hace 1 minuto



AEGranada Energía Granada
Empiezan actividades de la Semana Europea de la Movilidad Sostenible 2011, bajate tu manual de conducción eficiente en: agenciaandaluzadelaenergia.es/agenciadelaene...
hace 2 minutos



AEGranada Energía Granada
El Diputado Francisco Tarifa, presenta en rueda de prensa la Semana de la Movilidad a partir del lunes 19 septiembre: dipgra.es/inicio/activid...
16 sept

fedalandalus Federación ALANDALUS **13** por AEGranada
#Semana Europea #Movilidad. Actos informativos en Granada(20 sep) Málaga(21 sep)Sevilla(22 sep) alternativas uso coche tinyurl.com/6kngbrk
16 sept

ERenovables Energías Renovables **13** por AEGranada
El coche consume cuatro veces más por kilómetro y pasajero que el transporte público cort.as/1BR9
16 sept

Acerca de @AEGranada

60 Tweets 101 Siguiendo 65 Seguidores 5 Listas

Similares a ti · ver todos

Cinde_Concult Cinde Consultores
Desde 2001, somos una empresa consultora en calidad...

geosferainfo Geosfera
Geosfera comenzó su actividad en 2008, actualmente...

erisis_spain Erisis
Predictive failure analysis as a strategy to reduce cost...

Siguiendo · ver todos



Sobre nosotros Ayuda Blog Móvil Estado Empleos Términos Privacidad Atpas Publicidad Negocios Media Desarrolladores Recursos

© 2011 Twitter





Muchas gracias por su asistencia!.

No te preocupes, OCUPATE

AHORRA, SE EFICIENTE

Agencia Provincial de la Energía de Granada

Edificio CIE – 1ªPlanta

Avda. Andalucía, s/n 18014- Granada

Tel.: 958 28 15 51

Fax: 958 28 15 53

Web: www.apegr.org

