

Evolución y premios de la competición “Vecinos por el Clima” en Granada.

¿Y ahora qué?, COMparte, AUTOconsume.

Jornada Intermedia “Vecinos por el Clima”

Ahorrar energía en las viviendas de nuestros pueblos

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

Fecha: 7 Mayo 2013, 10:00

Lugar: Salón de Actos Edificio CIE. Avda. Andalucía s/n. 18015 Granada



Vecinos por el Clima → ENCUESTA

Clasificación General (No se tienen en cuenta ahorros mayores del 35% solo por hábitos)					
HABITOS Y CLIMA	inmacc3	La Zubia	-32,68%	1 Zencer	Bonificación 100% Cuota de alta como socio (100,20 € para potencias contratadas menores a 10 kW)
LOS MAS EFICIENTES	Fili	Santa Fé	-31,76%	2 Zencer	Bonificación 50% Cuota de alta como socio (100,20 € para potencias contratadas menores a 10 kW)
BRASEROAHORRAENEGRÍA	Alicia Serbal	Maracena	-27,10%	3 Zencer	Bonificación 25% Cuota de alta como socio (100,20 € para potencias contratadas menores a 10 kW)

CONSUMO JESS

RESUMEN DE CONSUMOS

Fecha	Fuentes de energía			Ahorros		Acciones
	Electricidad	Water		Electricidad	Total	
	Contador 1	Contador 2				
31/03/2013	54701	0	0	-17.52%	-17.52%	 
06/02/2013	54209	0	0	104.81%	104.81%	 
01/12/2012	53312	0	0	-	-	 

Vecinos por el Clima

RANK	name of the group	energy saving in %	energy saving in Kwh per group	tons of CO2 avoided per group
1	FAMILIARS AMPARO SANTONJA	-56,5	-8489	-1,782
2	AIGUACLIM	-49,83	-1740	-0,365
3	ELS ESTALVIADORS	-49,54	-10890	-2,286
4	ELS CARABASSOTS	-48,58	-19741	-4,145
5	ROJIBLANCO HORIZONTAL	-46,06	-1974	-0,414
6	MONTROI	-45,8	-13149	-2,761
7	ELS LLAMPS	-45,24	-4280	-0,898
8	ELS LLANTERNERS	-43,59	-9064	-1,902
9	TRULLASETS	-41,56	-5316	-1,116
10	TURN THE LIGHTS OFF	-37,51	-7309	-1,542
11	MENYS ÉS MÉS	-36,46	-52042	-11153
12	ALGEMESÍ 1	-34,52	-28745	-6,062
13	ALBALAT A	-33,91	-16690	-3,516
14	GRUP BLAU	-33,85	-5032	-1,065
15	HÁBITOS Y CLIMA	-32,68	-402	-0,084





Vecinos por el Clima

AHORRA Y GANA



Vecinos por el Clima

Municipio	Grupos	Vecinos	Lamparas	LCQA	EcoLUM	Cestas	Guli	Airis
Armillá	2	9	7	9	9	2	2	2
Cúllar Vega	1	5	4	5	5	1	1	1
Guadix	1	6	0	6	6	1	1	1
Huétor Tajar	1	9	8	9	9	1	1	1
Huétor Vega	1	5	5	5	5	1	1	1
Maracena	5	36	20	35	36	5	5	5
Padul	1	10	4	9	10	1	1	1
Santa Fé	2	16	6	16	16	2	2	2
La Zubia	4	21	17	21	21	4	4	4



Certificación Energética

PISOS



UNIFAMILIARES



CHALETES



PISOS	UNIFAMILIARES	CHALETES
2	3	3
2	2	3
1		
1	2	2
2	3	4
2	4	5
1	2	3
5	5	5
2	2	3
3	4	5
2	3	4
4	3	3
2	3	4
2	3	4
2	3	3
3	4	5
2	3	4
2	3	4
3	4	5
1	3	3
3	3	4
3	4	5
2	3	3
4	5	5
2	3	3
3	4	5
3	3	3
3	3	3
2	2	2
3	3	4
3	3	3
241	314	368



Certificación Energética

http://www.idae.es/index.php/mod.documentos/mem.descarga?file=/documentos_Informe_SPAHOUSEC_ACC_f68291a3.pdf

PROYECTO SECH-SPAHOUSEC Análisis del consumo energético del sector residencial en España INFORME FINAL- IDAE

El presente informe constituye el documento final del estudio SPAHOUSEC y recoge, junto con el resto de los documentos asociados al proyecto, Encuesta telefónica sobre equipamientos y consumos energéticos en el sector residencial, Encuesta presencial sobre equipamientos, consumos y comportamientos energéticos en el sector residencial y Mediciones de consumos eléctricos en el sector residencial; la metodología utilizada y los resultados obtenidos en la determinación de los consumos energéticos agregados, por servicios, usos, zona climática y tipo de vivienda para el caso español.

El sector residencial es un sector clave en el contexto energético actual, tanto nacional como comunitario, debido a la importancia que reviste su necesidades energéticas, que en España, y en términos de energía final, significan el 17% del consumo final total y el 25% de la demanda de energía eléctrica.

En España, la importancia del sector residencial y la necesidad de un mayor conocimiento del mismo, llevó al IDAE/MITyC a presentar la propuesta española "Proyecto SPAHOUSEC (Analysis of the Energy Consumption in the Spanish Households)" a Eurostat en el marco del proyecto SECH.

<http://www.apegr.org/index.php/es/vecinos-por-el-clima-/vpeccomparteautoconsume>

@hogaresverdes_o

DATOS GENERALES		
Nombre		
Apellidos		
Dirección		
Localidad		
Email		
Teléfono		
ENTORNO		
Vivienda Plurifamiliar	SI	NO
Planta		
Núm de habitaciones		
Núm accesos		
Vivienda Unifamiliar	SI	NO
	Aislada	Adosada
Núm de plantas		
ESTANQUEIDAD		
Entra aire por los enchufes	SI	NO
Entra aire por las cajas de registro		
Entra aire por los marcos de las ventanas		
Hay persianas		
Entra aire por las cajas de las persianas		
Entra aire por los marcos de las puertas		
Entra aire por la abertura bajo las puertas		
Existen huecos en los montajes de los aires acondicionados		
Los huecos de las ventilaciones regladas son de las medidas apropiadas		
AISLAMIENTOS		
Hay doble acristamiento en las ventanas	SI	NO
Hay doble ventana		
Existen paredes anormalmente frías/calientes		
Se condensa agua en algún lugar de la casa		
Entra aire por las cajas de las persianas		
Entra aire por los marcos de las puertas		
Entra aire por la abertura bajo las puertas		
Existen huecos en los montajes de los aires acondicionados		
Los huecos de las ventilaciones regladas son de las medidas apropiadas		

Certificación Energética

Contraste de Estructura Energética por Servicios/Usos: SPAHOUSEC y Datos IDAE 2008

	CONSUMOS 2008 (IDAE)	CONSUMOS 2010 (SPAHOUSEC)	ESTRUCTURA 2008 (IDAE)	ESTRUCTURA 2010 (SPAHOUSEC)
Calefacción	7.756	6.892	47,1%	47,0%
ACS	4.313	2.776	26,2%	18,9%
Cocina	1.044	1.090	6,3%	7,4%
Refrigeración	152	123	0,9%	0,8%
Iluminación	693	606	4,2%	4,1%
Electrodomésticos	2.520	3.188	15,3%	21,7%
TOTAL	16.478	14.676	100%	100%



Certificación Energética, Rehabilitación

- a) Se calculará multiplicando, por el número de viviendas y por cada 100 m² de superficie útil de locales del edificio, que consten en la escritura de división horizontal, o, en su defecto, en el registro de la propiedad o en el catastro, las ayudas unitarias establecidas a continuación:
- 2.000 euros para las actuaciones de conservación. En este caso, si además se acometen simultáneamente actuaciones para la mejora de la calidad y sostenibilidad que resulten subvencionables por este Programa, la ayuda de conservación se incrementará en 1.000 euros, y en otros 1.000 euros más, si además se realizan obras de accesibilidad.
 - 2.000 euros para las actuaciones de mejora de la calidad y sostenibilidad, cuando se cumplan las condiciones establecidas en el artículo 20.2, o de 5.000 euros, como máximo, si, en cumplimiento de dichas condiciones, se redujera al menos en un 50% la demanda energética anual global de calefacción y refrigeración del edificio.
 - 4.000 euros para las actuaciones de mejora de la accesibilidad.

ENERGÍA: Para resultar subvencionables, el conjunto de actuaciones para el fomento de la calidad y sostenibilidad previsto debe contener, en todo caso, actuaciones de las incluidas en una o varias de las letras a), b) o c) anteriores, de forma que se consiga una **reducción de la demanda energética anual global de calefacción y refrigeración del edificio, referida a la certificación energética, de al menos un 30% sobre la situación previa a dichas actuaciones.**

Certificación Energética, Rehabilitación

ACCIONES Y COSTES PARA CONSEGUIR EL AHORRO

RANKING DE ACCIONES	COSTE €/m2	AHORRO ANUAL (%)*	AHORRO ANUAL (€)	RETORNO INVERSIÓN SIN AYUDAS	RETORNO INVERSIÓN CON AYUDAS	
1	Cambio de hábitos usuario	0	5%	76€	INMEDIATA	INMEDIATA
2	Monitorización y control	15€	20%	305€	INMEDIATA	INMEDIATA
3	Mejoras en el aislamiento	56€-77€	20%	455-578€	10-11 AÑOS	6,5-7,2 AÑOS
4	Iluminación	4€	50%	24,55€	MÁS DE 10 AÑOS	MÁS DE 10 AÑOS
5	Cambios ascensores	UD	4%	2.025€	MÁS DE 10 AÑOS	MÁS DE 10 AÑOS
6	Modernización instalaciones térmicas: calefacción, acs y refrigeración	34€	12%-23%	200€	30AÑOS	20AÑOS
7	Introducción energías renovables	73€	12%	100€	50AÑOS	50AÑOS

*Porcentaje de ahorro potencial estimado con respecto al coste de la unidad de consumo a la que se refiere.

GRUPO DE TRABAJO: REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS.
VIVIENDAS. INFORME SOBRE EL CONSUMO

 | Asociación de Empresas de Eficiencia Energética

Certificación Energética

SECTOR PROFESIONAL MULTIDISCIPLINAR

COAG
JUNTA DE GOBIERNO

Decanato

www.coagranada.org

Nº 14
07/03/13



JORNADA DE PRESENTACIÓN OFICIAL



POSGRADO EN SOSTENIBILIDAD Y EDIFICACIÓN – 1ª Edición
[Miércoles 13 de Marzo – 18:00h]

"ACV Y DAPE"

Antonio Miguel Reyes Sánchez
una "visión diferente" de la arquitectura sostenible.

Antonio García Martínez
miembro del grupo de investigación Arquitectura, Patrimonio y clásica, Iluminación y Energía de la universidad de Sevilla

Iñaki Alonso
es una oferta de arquitectura dedicada a la investigación proyectos, metodologías y sistemas de construcción basados en ecología social y medioambiental.

"MATERIALES NATURALES Y TECNOLÓGICOS"

Consolación Ana Acha Román
Departamento de Construcciones y tecnología de la Universidad de Madrid, y miembro del grupo de investigación Biorrehabilitación en un entorno sostenible-ABIO"

Antonio Baño Nieva
asesor de Rehabilitación Medioambiental, Materiales Constructivos y Rehabilitación Medioambiental y energética en la universidad de Alcalá.

19:50 Ponencia Q-ark arquitectos
Estudio dedicado a la arquitectura Sostenible y bio domótica

06 de mayo 08 de mayo

VISITAS A:

09:30 Eco-Parque Granada (Punto Limpio)
12:30 Visita a guiada a las instalaciones de la nueva sede de construcciones Otero

PONENCIAS sobre "MATERIALES RECICLABLES Y RECICLADOS"

16:00 Ponencia D. Benito Sánchez Montañez Macías
Doctor arquitecto y Profesor Contratado en la Universidad de Sevilla.

18:50 Ponencia D. Francisco Carmona
Tercera piel arquitectura. Estudio de arquitectura cayó punto de partida para la industrialización que permita el abaratamiento de costos, así como dar soluciones con el menor impacto ambiental por medio del reciclado de materiales, la re-utilización de los mismos e incluso su múltiple utilización en diferentes lugares.

19:50 Ponencia D. Sara Lamarca Palacios
Arquitecta especialista en la incorporación de materiales re-utilizados en proyectos de arquitectura

SESIÓN DE DEBATE Y CONCURSO KIT ARQ

16:00 Ponencia Ganadores Kit Arq
Los ganadores del concurso Kit Arq: Noemí Tuesta Couce y Iñaki Belén Rodríguez Heredia, ambas estudiantes de la E.T.S.A Granada, exponerán sus propuestas.

18:50 Sesión de debate
19:50 Acto de Clausura. Copa de vino

Más información ►

PLAZO DE INSCRIPCIÓN

Hasta completar aforo

CUOTA DE MATRICULACIÓN

18 Euros

CRÉDITOS:

2.5 créditos de libre configuración y E.C.T.S.

DESCARGA LA HOJA DE INSCRIPCIÓN EN:

Facebook: www.facebook.com/OMHLMDC
www.etsag.ugr.es
www.etsag.ugr.es
Y mándala junto al comprobante de pago a:
Congresos@fundacionugrempresa.es

SIGUENOS EN:

Facebook: www.facebook.com/OMHLMDC
Twitter: @Arq_sustentable

EXPOSICIÓN de materiales de construcción sostenible DE PUERTAS ABIERTAS todos los días del 6 al 15 de MAYO en la E.T.S.I.E. de Granada

Vecinos por el Clima, más allá

"COMparte, AUTOconsume"

La Diputación de Granada y la Agencia Provincial de la Energía de Granada gestionan el proyecto "Granada **Comparte**" para promocionar el uso del vehículo privado compartido en la provincia, y concretamente en los desplazamientos desde y hacia el área metropolitana de Granada.

Granada Comparte: <http://granadacomparte.com/>



Teniendo en cuenta únicamente el precio de combustible, si se utiliza Granada Comparte en un viaje diario típico del área metropolitana como este presentado aquí de 31 km, y compartimos el viaje y los costes de combustible con 2 personas (en total 3 con el usuario del servicio), podemos pasar de gastar en torno a 120 euros al mes a gastar en torno a 40 euros al mes. **lo que significaría un ahorro anual aproximado de 960 euros.** Esto teniendo en cuenta únicamente combustible y sin que aumente más el precio del combustible.



Leasing, Financiación PPA, Autoconsumo

<http://www.nexer.es/>

nexer
energía solar

Inicio Fotovoltaica Autoconsumo Nexer Productos y Servicios Grandes Proyectos

Enchúfate al Sol® con nexer

Propuesta personalizada gratuita

AHORRA CON FOTOVOLTAICA EN LA FACTURA DE LA LUZ

<p>AHORRO Y RENTABILIDAD</p> <p>Ahorro en la factura de la luz y alta rentabilidad con tu instalación fotovoltaica.</p> <p>¿Cuánto me ahorro? ></p>	<p>ENCHÚFATE AL SOL CON NEXER</p> <p>¿Cómo funciona Nexer? - Fácil - Rentable - Asegurable Desde 0€.</p> <p>Elige una opción ></p>	<p>PRIMERA CONSULTA GRATUITA</p> <p>¿Cuál es la mejor opción? Pídanos presupuesto sin coste ni compromiso.</p> <p>Envíanos este formulario ></p>
---	--	--



Vecinos por el Clima, más allá

EnerCities.

A) ¿Quieres hacer una actividad diferente sobre energía en tu colegio/instituto?, mira esto

<http://www.youtube.com/watch?v=5qrhnfSRV8c>

<http://www.energia3d.es/>

B) ¿Quieres hacer una actividad diferente sobre energía en tu colegio/instituto?, también puedes utilizar [#energycities](#)

<http://www.energycities.eu>



Vecinos por el Clima, más allá

- 10:00** Evolución y premios “Vecinos por el Clima” en Granada. ¿Y ahora qué?
D. Gonzalo Esteban López. Agencia provincial de la Energía de Granada
- 10:30** Gestión Energética Alternativa.
D. Francisco Javier Porrás Cuevas. Zencer Cooperativa Andaluza Energía.
- 10:45** Estudios de Eficiencia Energética en viviendas
D^a Ana García Almendros. Vivendio Sostenibilidad Energética
- 11:00** Consumo responsable.
Sheila Villalobos Sola. Sociedad Cooperativa COVIRAN
- 11:15** Descanso
- 11:45** Certificación Energética en Edificios Existentes, rehabilitación.
D^a Marta Húmera Martínez. Responsable de Proyectos de la Fundación La Casa Que Ahorra
- 12:15** Tecnología LED para la Iluminación.
D. Mario Prieto Sanz. Asociación LED España ANILED.
- 12:35** Normativa EcoDesign DIM2 ¿cómo afecta a los usuarios de lámparas LED?
D^a Juan de Dios López Baena. Promotor técnico de Philips Granada.
- 12:50** Reciclado de los Aparatos de Iluminación: Fundación Ecolum.
D. Jesús Aneas López. Consultor ambiental, zona sur oriental ECOLUM.
- 13:00** Ruegos y Preguntas.



Jornada Intermedia Vecinos por el Clima

Martes, 12 de Febrero de 2013 00:00

Entrega de premios intermedios de la campaña VECINOS POR EL CLIMA 22 de Febrero de 2013

Día: Viernes, 22 de Febrero de 2013 de **9:30-12:30**

Lugar: Salón de Actos del Edificio CIE – Edificio CIE – Avda. Andalucía s/n 18015. Granada

Asistentes: Cualquier ciudadano@ que quiera informarse sobre aspectos básicos de ahorro y eficiencia energética en sus hogares. Especialmente Asesores Energéticos de los "Vecindarios Energéticos" participantes, y en general cualquier vecino interesado en el proyecto. Además es importante que asistan los responsables municipales para recibir los premios intermedios de la campaña.

Aforo limitado: Para inscribirse en la Jornada se puede hacer a través del enlace web:

<https://docs.google.com/forms/d/1LJg1QtITFhTc7mm3K4DccszbDmEVAcWddYMH-q1umcs/viewform>, o en su defecto poniéndose en contacto con la Agencia Provincial de la Energía de Granada a través del 958281551.

Se celebra jornada informativa abierta a todos los públicos, aunque dirigida principalmente a ciudadan@s que se hayan adherido al proyecto "VECINOS POR EL CLIMA", donde explicar directamente los consejos iniciales de ahorro y de actuación en las casa, así como el funcionamiento básico del proyecto. En la misma jornada se responderán a las preguntas que puedan surgir sobre consejos de ahorros en las casas o cualquier otra duda relacionada con el proyecto VECINOS POR EL CLIMA.



Queremos enlazar esta jornada con un asunto que desgraciadamente cada vez cobra más importancia, como es la **pobreza energética**. Se puede ver información al respecto publicada por el Observatorio de la Sostenibilidad de España (OSE): <http://www.sostenibilidad-es.org/es/prensa/se-estima-que-la-pobreza-energetica-afecta-a-un-10-de-los-hogares-espanoles>.

energía Granada
AEGranada
AEGranada Licitación de Suministro de energía eléctrica en baja tensión de todas las instalaciones municipales en Cullar Vega: dipgra.es/paginasbop/201...
about 1 hour ago • reply • retweet • favorite
AEGranada Res.13Feb2013 que fija cantidades de carbón,volumen máx de producción y precios energía por garantía suministro 2013: poe.es/buscar/doc.php...
about 1 hour ago • reply • retweet • favorite
AEGranada Res.12Feb2013 que publica precios de venta, antes de impuestos, de gases licuados del petróleo por canalización: poe.es/buscar/doc.php...

Energía Granada
@AEGranada Granada
La Agencia Provincial de la Energía de Granada trabaja para la promoción de un desarrollo energético sostenible en la región de Granada.
<http://www.aegri.org>

Tweets Favores 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.
View 2 tweets
- AEGranada** Energía Granada
Empiezan actividades de la Semana Europea de la Movilidad Sostenible 2011, bajo el manual de conducción eficiente en: agencia-provincial-energia-granada.es/tema/2-movilidad.
- 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/tema/19-sept.
- fedizandalus** Federación ALERDUALIZ @fedizandalus
#Semana Europea #Movilidad. Actos informativos en Granada(20 sep) Málaga(21 sep)Sevilla(22 sep) alternativas uso coche transporte@fedizandalus
14 retweets
- ERenovables** Energía Renovables @ERenovables
El coche consume cuatro veces más por kilómetro y pasajero que el transporte público art.es/15890
14 retweets

Acerca de @AEGranada
60 Tweets 101 Seguidores 85 Seguidores 5 Listas

Similares a @AEGranada

- Ciudad_Canarias** Ciudad Canariense
Desde 1988, antes de su primera constitución en 2007.
- prodesarrollo** Desarrollo
Ciudadanía con acceso a actividades sociales, actividades...
- energía_españa** Energía España
Promoción de la energía en España.

Siguiendo [ver todos](#)

¿Has visitado Ayuda Blog Web Estadísticas Twitter? [Presentar](#) [Ayuda](#) [Publicidad](#) [Seguir](#) [Me gusta](#) [Compartir](#) [Reservar](#) © 2013 Twitter

Gonzalo Esteban López

Agencia Provincial de la Energía de Granada

Edificio CIE - 1ª Planta. Avda. Andalucía s/n. 18015 - Granada

Tel: 0034 958 281 551

Fax: 0034 958 281 553

Correo-e: areatecnica@apegr.org

Web: www.apegr.org

Regístrate en www.apegr.org y siguenos en:

