

[Clasificados](#) [11870.com](#) [Vivienda](#) [Empleo](#) [Coches](#) [mujerhoy.com](#)

Jueves, 23 febrero 2012

[Iniciar sesión con](#)[Regístrate](#)[Portada](#) [Castilla y León](#) [Deportes](#) [Economía](#) [Más Actualidad](#) [Gente y TV](#) [Ocio](#) [Participa](#) [Blogs](#) [Servicios](#) [Hemeroteca](#)[Valladolid](#) [Palencia](#) [Segovia](#) [Salamanca](#) [Ávila](#) [Burgos](#) [León](#) [Soria](#) [Zamora](#) [El Castellano](#) [Soy de...](#) [Canal Castilla y León](#)Estás en: [El Norte de Castilla > Noticias Castilla y León > Noticias Segovia](#) > **Segovia participa en un estudio pionero de ahorro energético**

MUNICIPAL

Segovia participa en un estudio pionero de ahorro energético

La Fundación La Casa que Ahorra y la FEMP realizan un estudio en San José

22.02.12 - 14:47 - EL NORTE | SEGOVIA

Técnicos de la Fundación La Casa que Ahorra han tomado imágenes termográficas de algunas viviendas de San José, barrio obrero nacido en los años 50 que apenas ha sido renovado desde su creación. Tanto sus bloques de pisos como los espacios públicos que los rodean se mantienen prácticamente desde mediados del pasado siglo. Con estas imágenes, la Fundación quiere analizar el estado de las casas en cuanto a eficiencia energética, las características de la envolvente de sus edificios y sus deficiencias con el fin después de informar y concienciar a los ciudadanos sobre el problema energético y medioambiental derivado de la ineficiencia del parque de viviendas y las medidas más efectivas para transformar este problema en una oportunidad. La Casa que Ahorra suscribió para ello un acuerdo con la Federación Española de Municipios y Provincias (FRMP), en virtud del cual se llevarán a cabo estudios en cinco ciudades españolas. Además de Segovia, se han escogido Granollers (Barcelona), Arahal (Sevilla), Madrid y Santander. El distrito escogido en la capital segoviana, San José Obrero, es una barriada que absorbió parte del éxodo del campo que se produjo a mediados del siglo XX. Entre 1941 y 1949 se tramitó el expediente relativo a la cesión de terreno de propiedad municipal en la Dehesa a la Delegación Provincial de Sindicatos con destino a la construcción de viviendas protegidas. El Ayuntamiento acabó regalando entonces una superficie de 161.400 metros cuadrados entre la carretera de Valdevilla, la carretera de San Rafael y el antiguo centro penitenciario. El trazado del barrio, según fuentes de la Fundación, es el de una malla ortogonal que se adapta a sus viarios de borde generando grandes manzanas, en su mayoría regulares. La dimensión de las calles y aceras es generosa teniendo en cuenta el flujo mínimo de tráfico peatonal y rodado que por ellas transita. Estos días, dado que las condiciones meteorológicas son favorables y las bajas temperaturas permiten detectar las fugas de calor de los edificios, se han realizado las pruebas sobre uno de esos bloques. Con el uso de cámaras termográficas y sin necesidad de molestar a los inquilinos de las viviendas, se puede saber la calidad de la envolvente de los edificios, los puntos más eficientes y aquellos por los que se pierde el calor. Los ojos de la termografía van relevando, siguiendo una gama de colores que va del azul al rojo, las pérdidas de energía que se producen a través de las fachadas, ventanas y elementos estructurales de los edificios. Una vez realizada esta prueba, se va a pedir la colaboración directa de los vecinos para que rellenen una encuesta sobre aspectos generales de sus viviendas, desde el tipo de calefacción que tienen en sus domicilios hasta las obras que han realizado durante estos años para mejorarlas. Una vez que esté recopilado todo el material, el Centro Nacional de Energía Renovables (CENER) analizará la información y se extraerán las conclusiones, que estarán listas en aproximadamente dos meses. El Ayuntamiento difundirá este estudio, en el que se dará a conocer la realidad de estos inmuebles y las posibles soluciones para mejorar la eficiencia energética. Después, dependerá de cada propietario tomar las medidas para subsanar las deficiencias detectadas y aprovechar las posibilidades que ofrece el proyecto ARI de San José-El Palo Mirasierra para la rehabilitación de los edificios. Hasta la fecha, la Oficina Técnica ha dado el visto bueno a 194 de las solicitudes presentadas para la mejora de viviendas, por un importe total de la subvención de 1.103.618 euros. El ARI de San José-El Palo Mirasierra abarca 17,6 hectáreas, una superficie en la que se levantan 416 viviendas y donde viven 3.537 personas.

TAGS RELACIONADOS

[imágenes](#), [termográficas](#), [viviendas](#), [San José](#), [ahorro](#), [energético](#)

ANUNCIOS GOOGLE

Curso de Energía Solar

Hazte Técnico en Energía Solar y Eólica. Sector en Pleno Crecimiento
www.cursosrenovables.es/Solar

Adelgazar con Lipo-XR

Descubra la pastilla para perder peso que España ha estado esperando
Lipo-XR.es

Instalación Energía Solar

Compare Precios y Presupuestos De Instaladores De Energía Solar!
www.presupuestos-energia-solar.es

Ahorre energía en cocina

Gestión inteligente de ventilación. Ahorre hasta un 60%.
www.sodyman.com