

5 DE MARZO DIA MUNDIAL DE LA EFICIENCIA ENERGETICA

Hoy, 5 de marzo, es el Día Mundial de la Eficiencia Energética. El Ayuntamiento de San Sebastián se adhiere a esta jornada, cuyo objetivo es la lucha contra el cambio climático y avanzar hacia una sociedad más sostenible, en la que los recursos, y especialmente los empleados para la producción de energía, sean renovables haciendo un consumo responsable de estos recursos.

La Concejala de Ecología, Marisol Garmendia, ha recordado que “una parte importante de las emisiones de gases de efecto invernadero, causantes del cambio climático, son resultado del consumo energético. Solo la emisiones derivadas del sector residencial suponen un 17.4 % del total en San Sebastián y las derivadas del sector servicios alcanzan casi un 18%. Por ello, es importante que todos los agentes, incluida ciudadanía, pongamos en marcha actuaciones para mejorar nuestra eficiencia energética y reducir así el consumo.”

El ayuntamiento actúa en el marco de sus competencias para hacer frente a esta situación. Así, se acaba de publicar la nueva Ordenanza de Eficiencia Energética de la Edificación, cuyo objetivo es impulsar una alta eficiencia energética tanto en los edificios nuevos como en los existentes, así como el aumento de la implantación de las energías renovables en la edificación. Por lo tanto, busca reducir la huella energética y de carbono del parque edificado a la vez que se aumente el confort climático interior de los edificios de manera medioambientalmente más sostenible.

Además, se están realizando importantes tareas de mejora de eficiencia energética en edificios municipales tanto en calderas, electricidad y análisis energético de los mismos. Como ejemplos, se han sustituido las calderas en Amara Berri Ferrerías, en Intxaurren Zarategi y en Abegietxea, con un ahorro energético anual en combustible de 145.636 kwh, reduciendo 27 tn/año de CO₂ y un ahorro económico de 8.738 euros/año.

En actuaciones de eficiencia energética en electricidad se han colocado luminarias LEDs en centros escolares, lo que ha supuesto un ahorro anual de 148.644 Kwh, una reducción de 29 tn/año en CO₂ y 14.335 euros/año. Estas actuaciones han sido realizadas en 10 centros escolares y en 2 Hogares de personas jubiladas.

Asimismo, se han realizado 16 auditorias energéticas en 15 centros escolares y en las cabinas de la playa de La Concha. Estas auditorias arrojan información clave para desarrollar posteriormente actuaciones de mejora de la eficiencia energética.

En lo que ha rehabilitación energética se refiere, se ha rehabilitado rehabilitación del Centro Escolar Catalina de Erauso, con esta ello se ha conseguido que un edificio con una calificación energética muy deficiente haya llegado a la Calificación A, con la consiguiente disminución en consumo energético así como mejora en el confort del edificio.

Por último, se está realizando un despliegue de instalaciones solares fotovoltaicas de auto-consumo en edificios municipales: Abegi Etxea (15Kw), Parque de Bomberos (56Kw), Ondarreta Aterpetxea (7kw), Ulia Aterpetxea (25kw), Parque Móvil municipal (25 kw), Viveros Lau Haizeta (15 kw), Jareño Kulturetxea (33 kw), Larratxo Kulturetxea (15 kw), Jakintza Kulturetxea (20 kw) y kit aprovechamiento excedente solar fotovoltaico para ACS ABEGI Etxea.

El ahorro anual estimado de estas instalaciones es de 148.644 Kwh, lo cual supone un ahorro en emisiones de CO₂ de 30,07 tn/año y 14.976 euros/año.



Actualmente, se están licitando otras dos importantes instalaciones para los polideportivos de Intxaurreondo y Zuhazti, y a lo largo del 2021 se podrán en marcha otras 5 instalaciones.

Para alcanzar los objetivos de reducción de gases de efecto invernadero es imprescindible la participación de la ciudadanía. Recientemente, el Ayuntamiento ha lanzado la campaña “familias a favor del clima” con el objetivo de reducir el consumo energético en nuestros hogares.

Participar es muy sencillo, solamente hay que inscribirse a través de la web municipal o llamando al teléfono 943 48 33 90. Se le solicitarán los datos de contacto y, posteriormente, a las personas inscritas se les enviará un breve formulario sobre los datos de consumo y las características básicas del hogar. Los hogares participantes van a contar con una nueva herramienta para reducir su consumo y su factura energética. Trimestralmente recibirán un informe energético particular que les informará sobre la evolución de su consumo y de su gasto energético.

Se han inscrito ya numerosas familias, pero todavía quedan 9 días para que termine el plazo de inscripción (14 de marzo), por lo que animamos a la ciudadanía a participar en el proyecto.