



Comunicado de prensa

FETE-UGT cree que el Día Mundial de la Eficiencia Energética supone una oportunidad para reflexionar en los centros educativos sobre el uso racional de la energía

FETE-UGT considera que la celebración el 5 de marzo del Día Mundial de la Eficiencia Energética ha de servir para reflexionar en las aulas y fuera de ellas sobre el uso sostenible y racional de la energía. Según diversos estudios, los ciudadanos somos responsables del 60% de las emisiones a nivel estatal de gases de efecto invernadero, principales causantes del cambio climático, emisiones que se generan mayoritariamente por el transporte y el consumo energético, a través de la utilización de combustibles fósiles, como el petróleo, el carbón o el gas natural. La eficiencia energética que se reclama desde la celebración de este Día Mundial busca obtener los mismos bienes y servicios energéticos, pero con menos recursos, con la misma o mayor calidad de vida, con menos contaminación y a un precio inferior al actual, alargando la vida de dichos recursos y con menos conflictos sociales.

La construcción masiva de edificaciones bioclimáticas que aprovechen creativamente los recursos naturales existentes para hacer un uso racional de la energía, la implementación a gran escala de energías limpias como la eólica, solar y biomasa, y la realización de campañas efectivas de educación ambiental para crear una conciencia empresarial, gubernamental y ciudadana basada en el ahorro energético son los principales ingredientes para recuperar la estabilización climática.

Para aumentar la eficiencia sería necesario, entre otras cosas, que los precios energéticos reflejaran todos sus costes, que la implantación de ecotasas se destinara a mejorar la eficiencia y el empleo de energías renovables y que se implantara la exigencia de un etiquetado energético obligatorio de los aparatos eléctricos. Además, es necesaria una mayor inversión en investigación y desarrollo de la eficiencia energética y que sea la Administración su principal promotora, invirtiendo en nuevas instalaciones más respetuosas con el medio ambiente.

Desde FETE-UGT creemos que la escuela es un medio idóneo para hacer llegar a las familias una serie de consejos de aplicación individual a fin de lograr una eficiencia energética:



- 1.- Si pones la **lavadora** sólo con agua fría, ahorrarás un 90% de la energía utilizada.
- 2.- Cocinar con las **tapas de las ollas** puestas ahorra hasta un 30% de energía.
- 3.- Las **bombillas de bajo consumo** ahorran un 80% de energía y duran hasta ocho veces más.
- 4.- Apagar los **equipos electrónicos** con el interruptor y no con el mando a distancia (modo stand by) reduce hasta un 25% su consumo.
- 5.- La **nevera** es el electrodoméstico que más consume. Elige la que mejor se adapte a tus necesidades. Para una familia de cuatro miembros basta con una capacidad de 350 litros. La temperatura ideal es de entre 3°C y 5°C, y de -15°C para el congelador.
- 6.- Limpiar el **equipo de aire acondicionado** cada tres meses ahorra hasta un 10% el consumo en climatización.
- 7.- Ajustar la **temperatura** a 20°C y rebajarla a 15°C (o al modo económico) en habitaciones vacías o en caso de ausentarse durante varias horas.
- 8.- Apagar la **calefacción** por la noche y no encenderla por la mañana hasta haber ventilado la casa y cerrado las ventanas.
- 9.- Utiliza **termostatos** para regular la temperatura. La temperatura óptima en verano es de 25°C, cada grado por debajo supone entre un 6% y un 8 % más de consumo de energía.
- 10.- En **verano** aprovecha el fresco de la noche para refrigerar, abriendo las ventanas y persianas. Durante el día cierra las cortinas y persianas para evitar la entrada de calor por las ventanas.
- 11.- Purgar los **radiadores** una vez al año y realizar revisiones periódicas.
- 12.- No cubrir ni colocar objetos encima de los **radiadores**.
- 13.- Una **temperatura** de entre 30°C y 35°C es suficiente para el aseo personal. Los **reguladores de temperatura** con termostato ahorran entre un 4% y un 6%.
- 14.- Para la **mejora del aislamiento**, la instalación de burletes adhesivos en puertas y ventanas puede reducir entre un 5% y 10 %

la energía consumida. Las dobles ventanas o acristalamientos permiten ahorrar hasta un 20% de energía y climatización.

16.- Tapar los **cajetines** donde se enrollan las persianas.

17.- Cerrar el **tiro de la chimenea** cuando no se esté usando.

18.- Para cocinar utiliza **recipientes** con fondo plano y que posean un diámetro uno o dos centímetros mayor a la superficie de la llama de gas o placa. La cocción es más rápida y se ahorra hasta un 20% de energía. Los recipientes con fondo termodifusor también ahorran energía.

19.- Utiliza al máximo la capacidad de los **electrodomésticos** (lavadora y lavavajillas).

FETE-UGT cree que la puesta en práctica de estas propuestas marca la tendencia que debe seguir el planeta, y en especial el mundo desarrollado, para hacer que el Protocolo de Kioto contra el cambio climático se convierta en realidad y no caiga en saco roto.

3 de marzo de 2008