

Fecha: 11-07-2024
Medio: La Prensa de Curicó
Supl.: La Prensa de Curicó
Tipo: Noticia general
Título: ¿Cómo reducir el consumo eléctrico en el hogar?

Pág.: 16
Cm2: 223,7
VPE: \$ 289.229

Tiraje: 4.200
Lectoría: 12.600
Favorabilidad: ☐ No Definida

EFICIENCIA ENERGÉTICA

¿Cómo reducir el consumo eléctrico en el hogar?

CURICÓ. Desde julio la cuenta de la electricidad tendrá un alza en un 36% aproximadamente, por lo que incorporar la eficiencia energética en los hogares chilenos se vuelve fundamental para evitar que el aumento de las cuentas sea un problema mayor a hora de terminar el mes.

Ante esta situación, el director de la Escuela de Ingeniería Civil Electrónica de la Universidad Católica del Maule (UCM), Dr. Fernando Tapia Ramírez, destacó la importancia de identificar y minimizar el denominado "consumo fantasma de aparatos eléctricos como cargadores de celular, microondas y televisores, que consumen energía incluso cuando no están en uso (...) Es crucial conocer los dispositivos que tenemos en casa y su tecnología. Las estufas eléctricas modernas, como las de cuarzo o infrarrojas, son mucho más eficientes que las antiguas estufas de barras de microondas", explicó.

Y agregó: "Si avanzamos ahora al cambio estacional, el verano tampoco está ajeno a un requerimiento emergente que cada familia puede ahora estar proyectándose a invertir, siendo los sistemas de aire acondicionado, que sirven tanto para calentar como enfriar en el verano, los cuales también son equipos que han tenido importantes cambios en su ingeniería interna, destacándose aquellos con tecnología 'Inverter'".

De igual forma, el Dr. Tapia hizo hincapié en la importancia de seleccionar electrodomésticos con alta eficiencia energética, marcados con la categorización A, que aprovechan mejor la energía eléctrica. "Debemos ser responsables y planificar el uso de aparatos con baja categorización energética, como las secadoras de ropa, para minimizar el gasto", complementó.

CONSUMO RESPONSABLE

En tanto, el coordinador del programa Campus Sustentable dependiente de la UCM Curicó, Juan Pablo Hernández, complementó la información resaltando el impacto ambiental de un consumo energético irresponsable. "La eficiencia energética está relacionada a buscar alternativas para hacer un mejor uso de la energía en el hogar, reduciendo los consumos energéticos y las emisiones de gases de efecto invernadero", indicó.

De igual forma recomendó: "Evitar la pérdida de energía en nuestros hogares. Esto se refiere a desenchufar los artefactos que no estemos usando evitando así el consumo vampiro. Respecto a lo relacionado a la calefacción en los meses de invierno, procurar primero el aislamiento de los espacios de la casa para evitar las pérdidas de calor, realizar mantenimiento de sistemas eléctricos, de agua y gas para evitar las fugas, lavar con carga completa, utilizar termos para mantener agua caliente y no hervir a cada rato, no introducir alimentos calientes al refrigerador", expresó.

Finalmente aconsejó comparar los consumos en las boletas de energía, agua o gas "para detectar posibles excesos y corregirlos (...) Educarnos y sensibilizarnos sobre la eficiencia energética es fundamental para generar un cambio cultural y hacernos conscientes de su importancia", concluyó.