



PROGRAMA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE AHORRO Y USO EFICIENTE DE LA ENERGIA ADS 2024

Propósito del Programa: Optimizar el uso, eficiencia y mejoramiento del Recurso Energético de las áreas de consumo de las áreas Administrativas de La Asamblea Departamental de Santander, de sus funcionarios, Contratistas, Proveedores, de sus Clientes, de La Comunidad y la promoción de los buenos hábitos de consumo de los mismos, con el fin de minimizar los impactos ambientales negativos en cuanto al uso de los recursos naturales.

Alcance: Aplica para Las áreas Administrativas de La Asamblea Departamental de Santander, de sus funcionarios, Contratistas, Proveedores, de sus Clientes, de La Comunidad.



Recomendaciones de Mantenimiento de Instalaciones: A la hora de realizar conexiones eléctricas se debe confirmar con el Contratista de Mantenimiento de La Corporación la disponibilidad para su uso.

1. Cumplir con las normas RETIE (Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas).
2. No sobrecargue los puntos eléctricos existentes en la Corporación.
3. Revisar los planos eléctricos de las Instalaciones y determinar la viabilidad de nuevas cargas



Recomendaciones del uso eléctrico:

- Evite sobre cargas de los puntos eléctricos
- Evita el uso de equipos como Cafeteras
- Evita tener las luces encendidas de las áreas que no utilices al interior de las Oficinas.
- Apaga las luces y televisor al salir de las áreas comunes o zonas de reuniones.



1
Usa bombillos de bajo consumo: ahorran hasta un 75% de energía



2
Apaga la luz cuando salgas de una habitación



3
Gradúa el termostato del aire acondicionado a una temperatura soportable. Cada grado extra representa un 7% más de consumo



Recomendaciones del uso eléctrico:

- Evita dejar conectado los cargadores de dispositivos electrónicos cuando no estén en uso.
- Te invitamos a hacer uso de la luz natural en el día abriendo las ventanas y corriendo las cortinas con el fin de evitar el uso de iluminación por bombillas
- Cambiar el tipo de luminaria a LED, Ahorradora y abandonar las bombillas de filamentos.

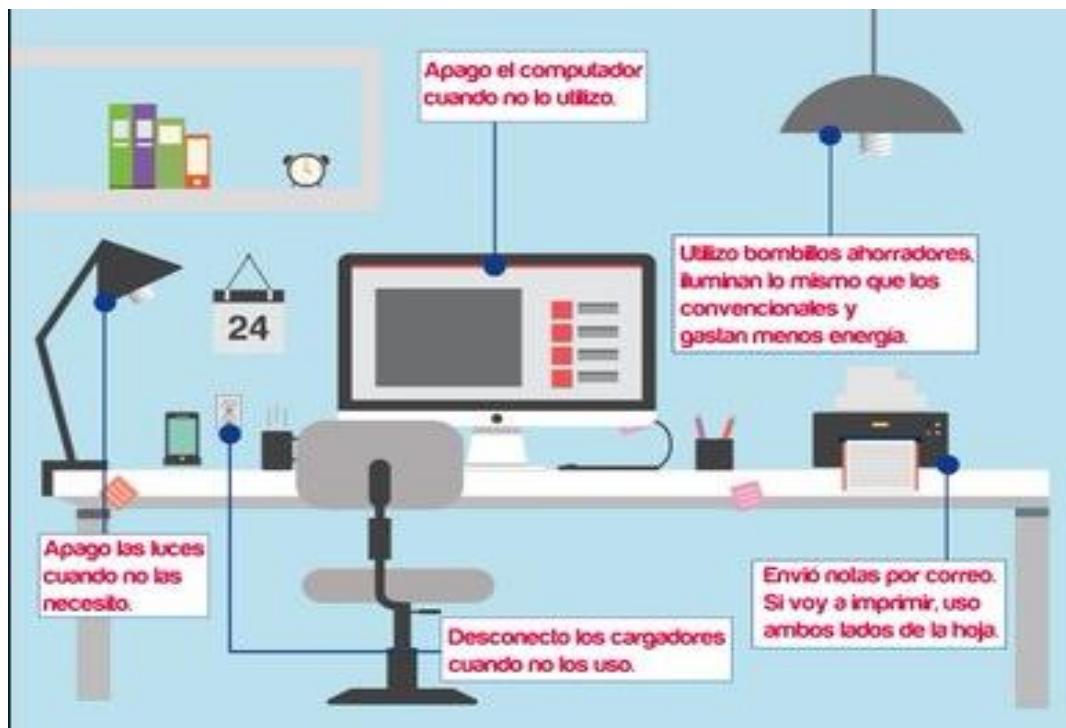
Recomendaciones del uso eléctrico:

The infographic consists of six blue-bordered boxes, each containing an icon and text. The top row contains two boxes: the left one shows a radiator and the right one shows a power button. The middle row contains three boxes: the left one shows a computer monitor, the middle one shows a lightbulb, and the right one shows a television screen. The bottom row contains one large box in the center with a circular icon containing a wrench and screwdriver, surrounded by clouds and stars. The text in the boxes provides specific tips for energy efficiency.

- Ajuste la temperatura del aire acondicionado a niveles moderados y mantenga cerradas puertas y ventanas.
- Apague los equipos que no se estén usando, especialmente en los momentos en que no se están ocupando los espacios, como la hora de almuerzo y el final de la jornada laboral.
- Desconecte los televisores convencionales cuando no se usen, pues consumen energía aún sin estar encendidos.
- Al comprar equipos, considere el criterio de la eficiencia energética, especialmente en sistemas de iluminación.
- Ajuste el brillo de las pantallas a nivel medio.
- Los industriales desde hace tiempo vienen trabajando en el ahorro de energía, lo que les pedimos en esta coyuntura es que enfaticen sus buenas prácticas y realicen los correspondientes mantenimientos de maquinaria y equipos.



Recomendaciones del uso eléctrico:

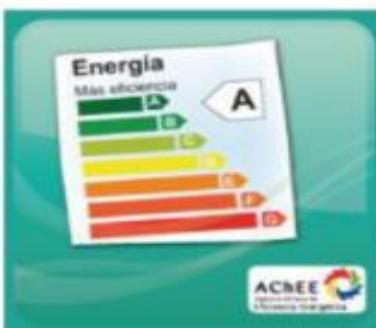


Recomendaciones del uso eléctrico:

En la actualidad las Oficinas de La Corporación cuentan con tecnologías de bajo consumo energético tales como los equipos de cómputo e impresoras en donde se cuenta con sistemas de ahorro de energía y sistema ENERGY STAR



Apaga la pantalla del computador si sales por más de 10 minutos



Prefiere artefactos eficientes



No olvides apagar la impresora al final de la jornada



Recomendaciones del uso eléctrico:

Beneficios del ahorro de energía:

- 1. Evita el cambio climático severo como el derretimiento de los polos, destrucción de ecosistemas
- 2. Reducción de la vulnerabilidad del país a raíz de la dependencia de importación de energéticos (petróleo) y por lo tanto , utilizando nuestra energía , la hidroeléctrica
- 3. Contribución al desarrollo del país, al liberar porciones de energía para destinárlas a los sectores públicos , a la captación de inversiones y al sector residencial
- 4. Reducción de costos de abastecimientos energético para la economía en su conjunto. el ahorro de mantenimiento y operatividad del sistema puede ser utilizado para ampliar la cobertura a sectores aun sin energía eléctrica
- 5. Ahorro de dinero por reducción de energía en los consumidores y la industria
- 6. Generación de actividad económica empleo y oportunidades de aprendizaje tecnológico, en los nuevos mercados de bienes
- 7. Se reduce la utilización y quema masiva de leña para obtener energía y la consiguiente deforestación del país en cocción doméstica y necesidades térmicas en las industrias
- 8. Reducirá la vulnerabilidad de las familias a los riesgos de enfermedades, especialmente a las respiratorias contraídas en el hogar debido a prácticas insalubres en el manejo de la energía en el sector residencial



TIPS PARA AHORRAR ENERGÍA

EN TÚ OFICINA

Apaga el monitor del computador cuando no lo uses.

Apaga las luces que no se utilicen.

Apaga el aire acondicionado o la calefacción cuando nadie esté en la oficina.

Desconecta los aparatos electrónicos como computadores, fotocopiadoras e impresoras antes de cerrar la oficina por las noches.

Verifica el mantenimiento de los sistemas de iluminación.

EN TÚ CASA

Ten interruptores en buen estado y bombillos ahorradores que no titilen.

Plancha una vez a la semana con una plancha a vapor.

Abre la nevera sólo cuando sea necesario.

Desconecta los electrodomésticos que no estés usando.

Lava la ropa con agua fría y con la lavadora en carga completa.

