



Administrador del Mercado Mayorista

Consejos de  
**EFICIENCIA ENERGÉTICA**  
para **GRANDES USUARIOS**  
DE ENERGÍA



la eficiencia

**HACE LA**

**DIFERENCIA**



## Fomente una cultura organizacional de ahorro

El fenómeno del niño ha causado una reducción de lluvias en nuestro país, lo que a su vez afecta la producción de energía eléctrica.

Ante esta situación, **optimizar el uso de la energía es crucial**. Los Grandes Usuarios de energía pueden aplicar medidas de adaptación al implementar programas de concientización a sus colaboradores para fomentar el uso responsable de la electricidad.

# EFICIENCIA ENERGÉTICA

## GRANDES USUARIOS

la eficiencia

**HACE LA DIFERENCIA**



## Espacios de trabajo eficientes

El uso consciente de la energía es responsabilidad de todos.

Una acción sencilla, pero significativa, que se puede realizar tanto en casa como en las empresas, es el aprovechamiento de la luz natural y optimizar la distribución de los espacios para reducir el consumo energético.

# EFICIENCIA ENERGÉTICA

## GRANDES USUARIOS

la eficiencia

**HACE LA DIFERENCIA**



## El uso eficiente de la energía es responsabilidad compartida

La **escasez de lluvia** ocasionada por el fenómeno de El Niño ha llevado a una reducción en la disponibilidad de energía eléctrica, así como el incremento de la temperatura ambiente.

Pequeños cambios en nuestros hábitos pueden hacer mas eficiente el uso de la energía disponible, por ejemplo, **ajustar el aire acondicionado** elevando 1 o 2 grados la temperatura puede presentar ahorros importantes. Además aprovechar la ventilación natural puede contribuir significativamente.

# EFICIENCIA ENERGÉTICA

## GRANDES USUARIOS

la eficiencia

**HACE LA DIFERENCIA**



## Uso de dispositivos inteligentes

La producción de energía eléctrica en Guatemala se ha visto afectada por la escasez de lluvia ocasionada por el fenómeno de El Niño.

Es responsabilidad de todos dar un uso eficiente a la energía eléctrica disponible.

**Implementar el uso de sensores de movimiento, termostatos inteligentes y sistemas de iluminación automatizados permiten una gestión más eficiente de los recursos energéticos.**

EFICIENCIA  
ENERGÉTICA

GRANDES  
USUARIOS

la eficiencia

HACE LA  
**DIFERENCIA**



## Apagar equipos eléctricos que no se utilicen

Guatemala afronta una escasez de lluvias provocada por el fenómeno de El Niño, esto a su vez, ha afectado la producción de energía eléctrica en el país.

Es responsabilidad de todos dar un uso eficiente a la energía eléctrica disponible, una acción sencilla, pero significativa es **identificar qué dispositivos se pueden apagar al finalizar la jornada laboral para evitar el consumo en modo de espera o “stand by”.**

EFICIENCIA  
ENERGÉTICA

GRANDES  
USUARIOS

la eficiencia

HACE LA

DIFERENCIA



## Uso de bombillas LED

Es responsabilidad de todos dar un uso eficiente a la energía eléctrica disponible.

Una medida que podemos adoptar es **fomentar la utilización de bombillas LED**. Estas tienen la capacidad de consumir considerablemente menos energía en comparación con las bombillas incandescentes y fluorescentes.

EFICIENCIA  
ENERGÉTICA

GRANDES  
USUARIOS

la eficiencia

HACE LA

DIFERENCIA



## Uso decorativo de bombillas LED

Aunque es beneficiosa la iluminación LED y puede utilizarse con fines decorativos, debemos **evitar la sobreiluminación**.

Esto significa **no exceder la cantidad necesaria de luz en un espacio**. Un exceso de iluminación disminuye la eficiencia energética.

EFICIENCIA  
ENERGÉTICA

GRANDES  
USUARIOS

la eficiencia  
HACE LA

DIFERENCIA

