

# Conservación Energética y Reducción de Contaminación en el Hogar

Jan A. Cordero Casillas, Roberto Seijo



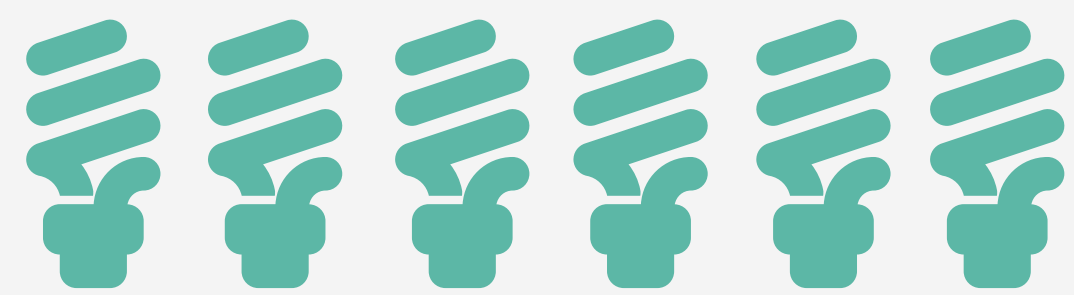
Ya que las fuentes energéticas son finitas, costosas y tienen efectos negativos en la naturaleza, necesitamos técnicas para disminuir estos efectos. Para esto, se utilizan los conceptos de eficiencia energética y conservación de energía. Eficiencia energética es aprovechar al máximo la energía utilizada. Conservación de energía viene siendo no utilizar (o utilizar menos) energía. Conservación es tomar conciencia de que las fuentes energéticas son finitas y no se pueden utilizar sin límite.

Comunidad Juan Asencio



## Cambios Positivos

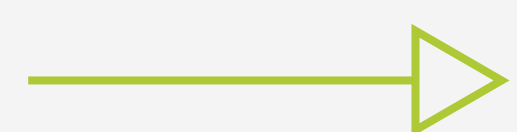
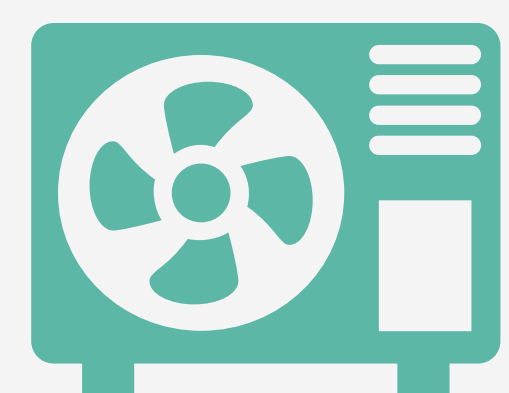
Con tan solo cambiar **6** bombillas a **LED** te podrias ahorrar **\$16** anuales.



\$16



= **20%** de la energía total del hogar. Si aumenta la temperatura 1° y la mantiene lejos del sol se puede ahorrar **\$5 a \$10** anuales.



Reduzca a la mitad del tiempo de uso de un A/C y ahorre sobre \$150 anuales. Además cambiando su A/C de ventana por una consola "inverter" es equivalente a:



24 carros  
o  
12 casas



Ahorra cerca de **\$100** anuales combatiendo las "Cargas fantasmas". Estas consumen energía aunque sus electrónicos no estén en uso. Conecte todos sus electrónicos a un "Multi-Plug" y no olvide apagar el "switch".

¡Aplicando estas sugerencias puedes ahorrar **\$20** mensuales! Con la colaboración de toda la comunidad se podría hacer una reducción de contaminación equivalente a **46** carros, **23** casas o **203** acres de Bosque que sería equivalente a:

**60000 Arboles**

