

## Ahorrando una Tonelada de CO<sub>2</sub>

Evitando que una tonelada de CO<sub>2</sub> llegue a la atmósfera cada año también significa ahorrar por lo menos \$100 en nuestro recibo de la luz. Decide cuales acciones para ahorrar energía puedes tomar. (Para convertir libras a kilogramos multiplica por 0.454.)

Acción para ahorrar energía	Posibles ahorros anuales de CO <sub>2</sub>	Libras de CO <sub>2</sub> que ahorrarás cada año
<b>Simplicidad en la electricidad</b> Reemplazar un foco incandescente de 100 watts por un foco fluorescente de 27 watts.	142 libras por foco	
Reemplazar un foco incandescente de 75 watts por un foco fluorescente de 18 watts.	107 libras por foco	
Apagar las luces cuando salgas de una habitación	107 libras por cuarto	
<b>Tomando agua caliente</b> Poner un aislante a tu boiler para hacerlo más eficiente	Eléctrico: 534 libras Petróleo: 320 libras Gas: 231 libras	
Bajarle la temperatura 10 grados (pero no menos de 120° Fahrenheit)	Eléctrico: 587 libras Petróleo: 356 libras Gas: 258 libras	
Hacer que dure más el agua caliente utilizando aeradores de bajo flujo.	Eléctrico: 819 libras Petróleo: 498 libras Gas: 356 libras	
Enfría tú lavadora lavando cuatro de cinco lavadoras con agua fría.	Eléctrico: 409 libras Petróleo: 249 libras Gas: 178 libras	
<b>Volteando a una hoja nueva</b> Plantar un árbol en el lado sur u oeste de tu casa para que de sombra refrescante	133 libras por árbol	
<b>El hogar es donde está el calor.</b> Baja un grado a tu calentador en el invierno.	Eléctrico: 365 libras Petróleo: 222 libras Gas: 160 libras	
Baja 10 grados el sistema de calefacción cuando te duermes en la noche.	Eléctrico: 1,842 libras Petróleo: 1,121 libras Gas: 801 libras	
Bajar un grado la refrigeración este verano	196 libras	
Sella las ventanas y las puertas con sello para el clima y cierra las cortinas y persianas en la noche.	Eléctrico: 1,424 libras Petróleo: 890 libras Gas: 623 libras	
<b>Cumple con los mantenimientos anuales</b> Mantenimiento del aire acondicionado	196 libras	
Mantenimiento a la calefacción.	Eléctrico: 917 libras Petróleo: 579 libras Gas: 400 libras	
<b>Maneja menos</b> Encuentra formas para combinar viajes, usa el transporte público, camina o conduce una bicicleta. Para calcular los galones de gasolina que ahorrarás ____ menos millas manejadas entre ____ millas por galón que tu vehículo usa = galones de gasolina ahorrada	19.6 libra por galón de gasolina	
<b>TOTAL DE CO<sub>2</sub> QUE AHORRARÁS</b>		