

Gira la Llave – Apaga el motor!



30 segundos
apaga el motor



Gira la llave – Apaga el Motor!

Cuando estés sentado en tu coche por más de 30 segundos, girar la llave puede...

- ayudar a los niños a respirar mejor**
- ahorrar dinero**
- reducir contaminación del aire**

Gira la llave para proteger a nuestros niños

Un coche

Una Escuela...

**3 libras de contaminación
al aire por mes.***

* www.epa.gov/region4/sesd/pm2.5/p2.html
www.pscleanair.org/actions/vehicles/schools.aspx
www.aafa.org/display.cfm?id=8&sub=42
www.lung.org.lungdisease/asthma/resources/factsandfigures/asthma.children

Sabia usted que...

Los niños respiran 50% más aire por libra que los adultos.

La exposición al humo del escape puede causar o agravar:

- **Asma**
 - aumento de síntomas*
 - causa principal de hospitalización de niños menores de 15 años*
 - enfermedades crónicas comunes*
 - causa principal de ausencias de la escuela*
- **Alergias ***
- **Enfermedades del corazón y pulmones y cancer ***

* www.epa.gov/region4/sesd/pm2.5/p2.html

www.pscleanair.org/actions/vehicles/schools.aspx

www.aafa.org/display.cfm?id=8&sub=42

www.lung.org.lungdisease/asthma/resources/factsandfigures/asthma.children

Sabia usted que...

- **Las unidades móviles son la principal causa de contaminación en el Area de la Bahía.**
- **Los vehículos en el camino y fuera del camino provocan cerca del 65% del origen de contaminantes de ozono durante el verano en el Area de la Bahía. ***
- **Los vehículos que circulan y el polvo del camino contribuyen 19% de PM 2.5 en invierno en el Area de la Bahía. ***

* Bay Area Air Quality Management District Annual Report 2011. Available online at http://www.baaqmd.gov/~media/Files/Communications%20and%20Outreach/Publications/Annual%20Report/BAAQMD_AR2011_FINAL_web.ashx?la=en

Gira la Llave para proteger nuestro Planeta

Motor encendido =
contaminación del aire

La contaminación del aire
contribuye a emisiones de
smog y carbón en la atmósfera



Gira la llave para ahorrar dinero

- **Ahorra Gasolina**

- 10 segundos de esperar con el motor encendido usan más combustible que apagar y encender el motor*
- 2 minutos de esperar con el motor encendido = combustible para 1 milla*
- 1 hora de esperar con el motor encendido = 1 galón de gasolina*

- **Ahorra Dinero en la Reparación de Vehículos**

- esperar con el motor encendido por mucho tiempo puede dañar partes del motor *
- en clima frío, esperar con el motor encendido puede causar uso excesivo del motor *

*www.consumerenergycenter.org/myths/idling.html (California Energy Commission)



Cómo puede usted ayudar?

Haga el compromiso de apagar el motor

Regla de los 30 segundos

“Me comprometo a apagar mi motor si voy a esperar por más de 30 segundos para recoger a un estudiante después de la escuela o después de actividades escolares ”



Ayuda a tu escuela a Apagar el Motor

Sugerencias:

- Artículos en el boletín de la escuela
- Mesa de Información en eventos de la escuela con cartas-compromiso para ser firmadas y calcomanías de “Idle Free Family”
- Anuncio en el sobre semanal
- Presentación a los estudiantes en Primavera)
- Actividad de investigación para los grados 4th-7th



(disponible

Gracias !

Tina Neuhausel

tina@sustainablecoco.org

