

## ¿Sabía Usted?

Mucha gente cree que está protegida de la contaminación del aire si permanece adentro de sus vehículos. Sin embargo, el Centro Internacional para la Evaluación de la Tecnología encontró que la exposición más alta a los contaminantes, incluyendo los compuestos orgánicos volátiles (VOCs) y bióxido de carbono (CO), es más alto adentro de los vehículos que afuera. El VOCs y CO están relacionados con serios problemas de salud – como irritación respiratoria y cáncer – y se conoce que acortan la vida ([www.icta.org](http://www.icta.org)). La más alta exposición ocurre cuando se está sentado en la congestión de tráfico en las carreteras o en una línea de vehículos parados afuera de una escuela.

## Hágale a Windsor Un Favor– Apague Su Motor

Una forma de reducir el smog y cumplir con las leyes que están en contra de mantener encendido el vehículo mientras esté parado, es apagar el motor (Reglamento# 233-2001, [www.cityofwindsor.ca](http://www.cityofwindsor.ca)). Los motores encendidos mientras están parados producen dos veces más emisiones a través del escape que los motores en movimiento porque ellos no están operando a la temperatura máxima, lo cual significa que la combustión del energético es incompleta. La solución está literalmente en sus manos – es tan fácil como darle vuelta a la llave. A través de apagar su vehículo cuando está estacionado, Usted puede mejorar el aire que respiramos, ahorrar dinero, y eliminar los gases dañinos que entran en la atmósfera.

## Listos Para Hacer su Parte?

**Aquí hay un proceso de cinco pasos que pueden reducir el parao de su vehículo con el motor encendido:**

**Paso 1:** Reduzca el tiempo de calentamiento. Empiece a manejar después de no más de 30 segundos de encender su auto, procurando que las ventanas del vehículo estén abiertas.

**Paso 2:** Si Usted va a estar parado por más de 10 segundos (excepto en tráfico), apague su motor. Dejar encendido su vehículo por más de 10 segundos usa más combustible del que tomaría volver a encender el mismo.

**Paso 3:** Evite usar un control remoto para encender su vehículo. Estos mecanismos lo motivan a encender su vehículo antes de que esté listo para salir, lo cual significa un desperdicio.

**Paso 4:** En temperaturas abajo de 0°C, use un calentón de bloque para calentar el motor antes de empezar su vehículo. Esto mejora la eficiencia en combustible y reduce las emisiones del escape.

**Paso 5:** Hable con su familia, amigos y vecinos acerca de los beneficios de reducir el encender el vehículo mientras está parado. Anímelos para que se unan con usted a ahorrar dinero, protegiendo el ambiente, y contribuyendo a una comunidad más saludable.



**Emisiones del Vehículo y la Salud de los Niños**



HRSDC **Canada**

**Patrocinado por:**

WECEC- Windsor Essex County  
Environment Committee



**Para más información: visite**  
[www.idlefreewindsor.org](http://www.idlefreewindsor.org), **Llame al**  
**519-973-1156, o por correo electrónico a**  
[liaison@citizensenvironmentalliance.org](mailto:liaison@citizensenvironmentalliance.org)

