Infografía

Consejos para reducir el uso de combustible

SENER
SECRETARÍA DE ENERGÍA

CONUEE
COMISIÓN NACIONAL PARA EL USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA

2022 Año de Ricardo Flores Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

RECOMENDACIONES EN EL MANEJO DE VEHÍCULOS

SENER
SECRETARÍA DE ENERGÍA

CONUEE
COMISIÓN NACIONAL PARA EL USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

Recomendaciones en el manejo de vehículos

Arranque

Evite calentar el motor, ya que cuando el vehículo no está en movimiento, el motor trabaja en vacío y consume gasolina sin ninguna utilidad.

Al inicio de su recorrido, avance a velocidad moderada, acelerando progresivamente. Espere a que la temperatura del motor se estabilice para demandar su plena potencia.

Recomendaciones en el manejo de vehículos

Velocidad

Acelere gradualmente, presione con suavidad el pedal del acelerador. Pisarlo a fondo produce hasta cuatro veces más consumo de gasolina.

Precaución

Las velocidades altas incrementan la posibilidad de accidentes y aumentan el gasto en combustible.

Recuerde

Respete los límites de velocidad y las señales de tránsito al circular en ciudad.

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

Recomendaciones en el manejo de vehículos

Anticipación

Para mantener constante la velocidad, anticipe las situaciones de frenado y aceleración del tránsito. Observe la situación más lejana que le permita reducir el uso del freno.

Guarde el espacio suficiente para detenerse con suavidad, acelerar o cambiar de carril en forma segura.

Al acercarse a una pendiente ascendente, acelere gradualmente antes de entrar a la subida. Cuando la pendiente sea hacia abajo, evite acelerar y deje que el propio peso del vehículo lo impulse.

Recuerde

La agilidad y la anticipación son la base para una buena conducción.

Recomendaciones en el manejo de vehículos

Cambio de marcha

En un vehículo con transmisión manual, cuando el sistema motriz lo permita, cambie a una velocidad superior.

Las velocidades bajas están diseñadas para lograr un alto empuje y una rápida aceleración; la cuarta, quinta y sexta son posiciones que ahorran gasolina.

2022 Año de Ricardo Flores Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

Recomendaciones en el manejo de vehículos

Actitud positiva al volante

El conductor hábil resiste la tentación de apresurarse, respeta el reglamento, se relaja, está alerta, se anticipa sin forzar el vehículo. Su manejo es suave y seguro.

No frena bruscamente, conserva su distancia, prevé las disminuciones y aumentos de velocidad. Evita forzar los cambios y deja que el vehículo adquiera su propia velocidad.

Recomendaciones en el manejo de vehículos

Aerodinámica

Cuando maneje en carretera, cierre las ventanas y use la ventilación interior, siempre que sea posible.

Con las ventanas abiertas, el vehículo aumenta su resistencia al aire y, por lo tanto, también se incrementa el consumo de gasolina.

RECOMENDACIONES EN EL MANTENIMIENTO DE SU VEHÍCULO

SENER
SECRETARÍA DE ENERGÍA

CONUEE
COMISIÓN NACIONAL PARA EL USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

Recomendaciones en el mantenimiento de su vehículo

General

La única manera de tener un automóvil seguro y eficiente en el uso de combustible, es dándole un buen mantenimiento. Puede tomar como referencia los intervalos en kilómetros que recomienda el manual del propietario.

Un buen mantenimiento puede disminuir el consumo de combustible en 10%, además de que tendrá mejor respuesta de su vehículo.

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

Recomendaciones en el mantenimiento de su vehículo

Llantas

Las llantas infladas a la presión recomendada por el fabricante reducen la resistencia al rodamiento y, por lo tanto, el consumo de combustible.

La revisión de la presión de inflado debe realizarse cuando la llanta está fría, o antes de haber recorrido 3 km.

Es recomendable hacer esta revisión cada semana o, por lo menos, una vez al mes.

SENER SECRETARÍA DE ENERGÍA
CONUEE COMISIÓN NACIONAL PARA EL USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA
2022 Año de Ricardo Flores Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

Recomendaciones en el mantenimiento de su vehículo

Alineación y balanceo

El tener las ruedas alineadas y balanceadas permite reducir el consumo de combustible, mejora la conducción y ofrece una operación más segura, ya que se evita que sufran un desgaste disparejo y prematuro, y que se presenten vibraciones en la dirección.

RECOMENDACIONES EN SU VEHÍCULO

SENER
SECRETARÍA DE ENERGÍA

CONUEE
COMISIÓN NACIONAL PARA EL USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

Recomendaciones en su vehículo

Motor

Un vehículo afinado le permitirá obtener ahorros de combustible entre 4% y 5 %.

Una mezcla aire-combustible muy rica puede incrementar el consumo de combustible en 30%.

Recomendaciones en su vehículo

Accesorios

Si utiliza el aire acondicionado en tránsito denso, puede incrementarse más de 10% el consumo de combustible. Cuando viaja a una velocidad de carretera o autopista, el uso del aire acondicionado puede aumentar 4% o más.

Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía.
Av. Revolución 1877, Col. Loreto.
Ciudad de México. CP. 01090
Tel. (55) 3000 1000 www.gob.mx/conuee

Elaborado en la Dirección de Movilidad y Transporte.
Colaboradora: Nancy Karina Garcia Aguilar.
Julio, 2022.