

El 30% de les emissions
d'efecte hivernacle
provenen del transport
per carretera.

El vehicle privat consumeix
el 15% del total de l'energia
que consumim a Catalunya.

El 80% del vehicles
van ocupats habitualment
per una sola persona.



Practica la conducció econòmica,
et permetrà estalviar entre un 15% i un 20% de combustible.

- Circulant amb una marxa engranada, sense accelerar i per sobre de les 1.500 rpm, o a 20 Km/hora, el consum és nul (cotxes fabricats a partir de 1993)
- Quan acceleris i desacceleris canvia les marxes a les 2000-2500 rpm si el motor és de benzina i a les 1500-2000 rpm si el motor és dièsel.
- 120 Km/hora consumeixen un 44% més que a 100 Km/hora; (es passa de 8 Litres/100 Km a 11,5 Litres/100 Km.)

Informa't de quan has de passar l'ITV

902 127 600 • 902 31 32 31 • www.applusiteuve.com • www.rvsa-it.com

Amb el suport de
www.abertis.com

www.gencat.net/treballiindustria/industria_energia

Concessionaris:
Applus[®]



Amb el suport de:
abertis

 Generalitat de Catalunya
Departament de Treball i Indústria

 Generalitat de Catalunya
Departament de Treball i Indústria



- 1** Si fas un bon manteniment del cotxe, el consum pot disminuir un 12%.
- 2** Compte amb l'ús de la baca, portaequipatges o portaesquí. Tot i estar descarregats, incrementen el consum del vehicle en un 5%.
- 3** Utilitza la ventilació forçada i procura circular amb les finestres tancades. La resistència aerodinàmica augmenta el consum en un 5%.
- 4** L'aire condicionat i els elements elèctrics del vehicle augmenten el consum fins a un 10%.

- 5** Manté la pressió correcta dels pneumàtics. Una pressió de 0,3 bars inferior a la recomanada consumeix un 5% més de combustible.
- 6** Engega el motor sense trepitjar l'accelerador. Utilitza la primera marxa en iniciar el moviment o durant els sis primers segons.
- 7** Respecta els límits de velocitat. Quan circules a 110 km/hora consumeixes un 20% més que a 90 km/hora.

- 8** Circulant amb una marxa engranada, sense accelerar i per sobre de les 1.500 rpm, o a 20 km/hora, el consum és nul (cotxes fabricats a partir de l'any 1993).
- 9** No sobrecarreguis el cotxe i reparteix bé la càrrega. Evitaràs la pèrdua d'adherència i l'augment de consum.
- 10** Amb un curs de conducció econòmica teòric i pràctic aprendràs aquestes tècniques i estalviaràs entre un 15% i un 20% de combustible.



- **Procura compartir el vehicle.** Informa't de quines iniciatives per compartir el cotxe (car-pooling o car-sharing) hi ha en el teu municipi. Un vehicle ocupat per una persona consumeix cinc vegades més que el transport públic per fer el mateix recorregut.
- **Atura el motor del cotxe** quan realitzis estacionaments superiors als 2 minuts. A ralenti, el consum del motor és entre 0,5 i 0,7 litres/hora.

- **Practica la intermodalitat.** Fes servir el cotxe durant una part del desplaçament. A les ciutats és millor caminar i anar amb transport públic. La velocitat mitjana del vehicle privat a Barcelona és de 12 Km/hora.
- **Els vehicles dièsel poden utilitzar el biodièsel** com a carburant, que és una mescla menys contaminant formada per un 10% d'éster metílic d'origen vegetal i un 90% de gasoil. Moltes estacions de servei ja en disposen. Confirma a les prestacions del teu vehicle per poder-lo utilitzar.

- **Vehicles ecològics.** Tots els models de cotxes nous estan etiquetats amb les emissions de CO₂ i el consum mig als 100 Km. Al mercat trobarem vehicles que emeten menys de 120 g. de CO₂ per recórrer un Km fins a d'altres que emeten quasi 600 g. de CO₂ per fer el mateix recorregut.