

Lees bij de volgende tekst eerst de vraag voordat je de tekst zelf raadpleegt.

Tekst 12

AUTOMÓVILES

El futuro parque móvil estará dominado por un mix de soluciones que utilizarán diferentes fuentes de energía, tanto renovables como procedentes del petróleo. He aquí el quién es quién de la energía renovable.



ELÉCTRICOS

Ventajas

Son silenciosos y no contaminan por sí mismos. Hacer 100 km cuesta 1,5 €. Algunos tienen las mismas prestaciones que un gasolina. Aparcar en el centro de las ciudades suele estar subvencionado.

Inconvenientes

Todavía hay pocos puntos de recarga y su autonomía está lejos de equipararse con la de un gasolina o un diesel, aunque hay algunos que ya alcanzan los 250 km. Las baterías son muy pesadas y resulta muy caro sustituirlas.

HÍBRIDOS ENCHUFABLES

Ventajas

Es capaz de circular alrededor de 50 km en modo solo eléctrico; es decir, más de lo que la mayoría de conductores recorre a diario. Combinando ambos motores, puede alcanzar autonomías cercanas a los 1.000 km. Apenas emite 35 gramos de CO₂ por kilómetro.

Inconvenientes

Las baterías son grandes y pesadas, aumentan el peso del vehículo. No son recomendables si no se tiene punto de recarga en casa o en el trabajo.

GAS LICUADO DE PETRÓLEO

Ventajas

Son automóviles que consumen poco y los costes de mantenimiento son muy bajos. El coche tiene dos depósitos, pero en la mayoría de los casos, el conductor no es capaz de percibir cuándo está utilizando un combustible u otro. La presión de almacenamiento del gas es de 95 a 110 bares.

Inconvenientes

La necesidad de incorporar un depósito de gas resta espacio al maletero y a la rueda de repuesto. Hay pocos surtidores.

HIDRÓGENO

Ventajas

El hidrógeno se obtiene a partir del agua y de derivados del petróleo. Al estar presente en mares y océanos, las reservas son prácticamente ilimitables.

Inconvenientes

Es un combustible altamente inflamable. Su almacenaje y distribución requiere grandes medidas de seguridad.

adaptado de: Quo, núm. 242, noviembre de 2015

Lees bij de volgende opgave eerst de vraag voordat je de bijbehorende tekst raadpleegt.

Tekst 12

Je hebt net je rijbewijs gehaald en je wilt binnenkort een auto kopen die energiezuinig is en ook lage onderhoudskosten heeft.

- 1p 40 Staat er in de tekst een type auto dat aan deze eisen voldoet?
Zo ja, schrijf het type auto **in het Spaans** op.
Zo nee, schrijf op 'nee'.