## Gasoline Safety Stats and Facts — Spanish

## **HECHOS**

- 1. La gasolina contiene alrededor de un 10% de etanol porque, a principios de los años 90, la Ley de Aire Limpio de Estados Unidos obligó a los estadounidenses a utilizar gasolina oxigenada para que se quemara de forma más limpia en los motores de combustión.
- De un barril de petróleo (que contiene unos 42 galones de crudo) se pueden refinar aproximadamente 19 galones de gasolina.
- 3. Los conductores de Estados Unidos representan alrededor del 44% del consumo mundial de gasolina.
- 4. El país con los precios de la gasolina más caros es Noruega. En diciembre del año pasado, el precio por galón rondaba los 9,25 dólares.
- 5. En realidad, Estados Unidos obtiene más petróleo de Canadá y México que de Oriente Medio.
- 6. Sin añadir etanol, un galón de gasolina produce 19,64 libras de dióxido de carbono al quemarse. El diésel, en cambio, produce 22,38 libras.
- 7. Alrededor del 40% de toda la carga marítima es petróleo.
- 8. Los vapores de la gasolina son más pesados que el aire, por lo que se depositan en el suelo y se desplazan como un líquido. Por ello, a menudo se cuelan en los desagües, sótanos y alcantarillas.
- 9. Cuando se introdujo por primera vez, el coche Modelo T de Ford tenía un kilometraje de gasolina de alrededor de 25 millas por galón.

## **ESTADÍSTICAS**

 La gasolina es el principal combustible para el transporte en Estados Unidos.

- Hay 42 galones estadounidenses en un barril.
- En 2019, los estadounidenses utilizaron unos 142.000 millones de galones de gasolina de motor -o unos 390 millones de galones al día- y unos 197 millones de galones de gasolina de aviación.
- La gasolina es uno de los principales combustibles consumidos en Estados Unidos y es el principal producto que producen las refinerías de petróleo estadounidenses.
- La mayor parte de la gasolina de motor que se vende para su uso en vehículos en Estados Unidos tiene un 10% de etanol combustible en volumen.
- En 2019, el consumo total de gasolina representó alrededor del 58% del consumo total de energía del sector del transporte, el 45% del consumo total de petróleo y el 17% del consumo total de energía de Estados Unidos.
- Los vehículos ligeros (automóviles, vehículos utilitarios deportivos y camiones pequeños) representan alrededor del 92% de todo el consumo de gasolina en los Estados Unidos.