

**TODOS LO QUE NECESITO
SABER SOBRE:**

MI PRIMER CARRRO

Una guía práctica para la compra
de un vehículo seguro



CARROSEGURO.org

Material elaborado por carroseguro.org, disponible de manera gratuita en la página web www.carroseguro.org.

carroseguro.org no se hace responsable por el uso indebido de las reproducciones de este material.

carroseguro.org es una iniciativa que nos permitirá tomar mejores decisiones de compra al momento de adquirir un vehículo e invertir nuestro dinero de una forma inteligente.

Versión 1.0

Febrero 2021

Índice

- ¿Cuáles son las ventajas de tener un carro seguro?	4
- Características de seguridad a revisar en un vehículo	4
- Cierre de puertas, capó y baúl	5
- Parte delantera y trasera	5
- Chasis	6
- Luces y faros	6
- Neumáticos	6
- La transmisión	7
- ¡Cuidado con los automóviles inundados!	7
- Suspensión	8
- Detecta las reparaciones	8
- Luces del tablero	8
- El termostato	9
- Bolsas de aire	9
- Odómetro	10
- ¡No te olvides de probar el vehículo!	10
- Referencias	11

Introducción

Comprar un carro representa una inversión importante. Para hacer una mejor compra, te sugerimos considerar aspectos clave como la seguridad y el rendimiento.

La mejor manera de evitar las estafas en la compra de automóviles es estar preparado. Un buen punto de partida es conocer el funcionamiento del vehículo y saber cómo identificar los problemas más comunes de los carros. También es importante saber cómo seleccionar un buen técnico o mecánico, los tipos de preguntas que hay que hacer y conocer tus derechos de consumidor. Conocer este tipo de información sobre tu automóvil puede ayudarte a evitar errores técnicos.





¿Cuáles son las ventajas de comprar un carro seguro?

Un automóvil en buenas condiciones influye positivamente en el día a día, en la economía y el estilo de vida de cada persona, además te dará la oportunidad de transitar con mayor seguridad, no solamente para ti y tu familia, sino para todos los que se encuentran a nuestro alrededor mientras conducimos.

Características de seguridad a revisar en un vehículo

Asegurar una buena compra requiere algo más que un auto estéticamente en buenas condiciones. El proceso de adquisición para un carro no tiene por qué ser una experiencia traumática, basta con tomar previsiones y seguir una serie de consejos. Te ofrecemos **14 consejos** básicos que debes considerar antes de cerrar el trato.

1. Cierre de puertas, capó y baul

Revisa cuidadosamente las puertas del vehículo y el marco de éstas, comprueba su cierre ya que es allí donde se ocultan las evidencias de los choques laterales y pon especial atención a puertas con espaciados; haz lo mismo con el capó y el baúl. Si se notan imperfecciones, descuadraturas o desajustes en su forma es probable que el vehículo haya estado involucrado en un accidente.



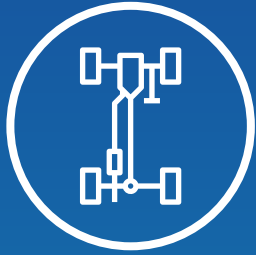
saber si el auto que queremos comprar ha sido chocado en alguna ocasión es sumamente importante pues, de ser así, podríamos estar en peligro si no fue correctamente reparado.

2. Parte delantera y trasera

Inspecciona la parte interior del capó en busca de daños u óxido, verifica que el guardafangos no se ha reemplazado y revisa las mangueras y correas, asegurándote de que no tienen fisuras.

Revisa el sistema de escape en busca de óxido y manchas negras, en el caso de confirmar esto último, podría estar indicando la presencia de fugas.





¡Nunca compres un carro con el chasis dañado!

El chasis, conforma la parte rígida y firme en el interior del auto, que se encarga de sostener todas las partes del mismo: sistema de frenos, motor, suspensión de las ruedas, carrocería.

3. Chasis

Uno de los puntos más importantes a realizar en una revisión de un vehículo, es comprobar si el chasis presenta daños. Abre el capó y revisa los soportes del parachoques. Estos deberían estar atornillados a cada lado y nunca soldados. Las cabezas de los tornillos del interior del capó, en la parte superior del guardabarros, no deberían tener ninguna marca de arañazos.

Si esto ocurre, puede ser que hayan sido sustituidos o realineados después de un accidente. Por último, comprueba las soldaduras en el interior de los marcos de las puertas.

4. Luces y faros

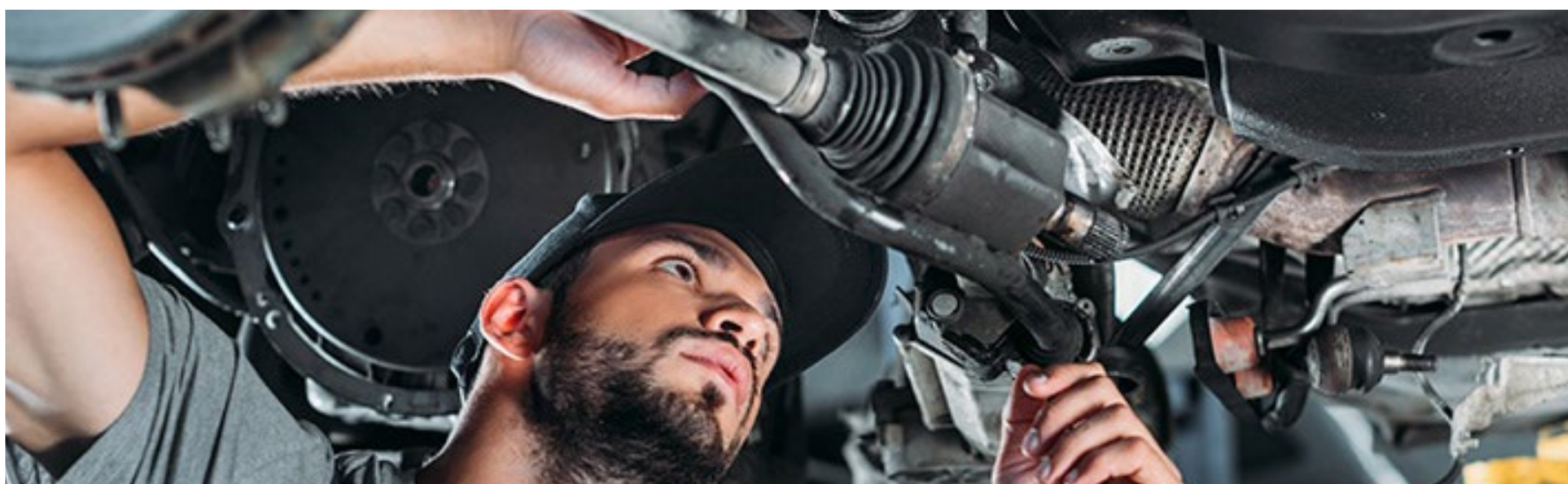
Asegúrate de comprobar todas las luces del vehículo: Luces cortas y largas, intermitentes, faros antiniebla, luces de freno, tercera luz de freno y luz de marcha atrás. Además, asegúrate de que ninguna de las lentes y reflectantes estén dañadas, empañadas por la humedad o estropeadas por completo.

5. Neumáticos

Asegúrate de mirar de cerca el desgaste de los neumáticos. El desgaste de la banda de rodadura debe ser uniforme en toda la anchura del neumático, a ambos lados del vehículo. Por último, revisa que la rueda de repuesto esté en buenas condiciones y que se encuentran todas las herramientas necesarias para cambiar las ruedas.

6. La transmisión

El sistema de transmisión es el que permite que llegue a las ruedas motrices la potencia y movimiento necesarios para que el coche avance. Pon el auto en movimiento y verifica la manera en que pasan los cambios. Si notas algo extraño, como un ruido extraño que incrementa conforme aumenta la velocidad, cambio tardío o golpe de cambio es posible que la transmisión tenga algún problema o que anteriormente haya sido reparada.



7. ¡Cuidado con los automóviles inundados!

Verifica muy bien el piso, levanta la alfombra y comprueba que no haya óxido o corrosión, si es así, podrías estar frente a un vehículo que ha sido víctima de inundaciones fatales para su vida útil.



Comprar un carro dañado por una inundación te puede dejar varado en el medio del camino. Una vez que el agua entra al motor, es casi imposible que el auto vuelva a funcionar de igual manera.

8. Suspensión

El sistema de suspensión del vehículo es el encargado de mantener las ruedas en contacto con el suelo, absorbiendo las vibraciones y movimiento provocados por las llantas en el desplazamiento de vehículo.

Sitúate a un lado del vehículo y mira si la suspensión es demasiado blanda. Para ello, empuja hacia abajo en una esquina del carro. Si los amortiguadores están en buenas condiciones, el coche debería de rebotar una vez. Si el carro continúa moviéndose hacia arriba y abajo, hay algo mal.

9. Detecta las reparaciones

Pon atención a los laterales y guardalodos del chasis para comprobar que no se trate de un auto anteriormente chocado. Prefiere un vehículo que tenga manual del propietario, de manera que te sea posible verificar que las piezas que tiene son bajo las características que indica el fabricante.

Si al mirar el motor y la transmisión notas rastro de silicona es una señal de que han sido reparados. En estos casos siempre quedan rastro de esta sustancia, por lo que es fácil detectarlo.

10. Luces en el tablero

Al girar la llave de encendido o poner el interruptor en posición ON, los pilotos en el medidor combinado deben encender y apagarse 5 - 10 segundos después de haberlo hecho. Solo quedarán encendidos piloto de batería, de presión de aceite (los cuales deben de apagarse luego del arranque del motor) y freno de estacionamiento.



Si las luces se apagan al mismo tiempo es signo de que pudieron ser alteradas.

II. El termostato

Si vas a comprar un carro es necesario que verifiques el comportamiento del termostato, tanto en movimiento como estacionado. Si notas que la temperatura se eleva a niveles irregulares considera abandonar la compra. Un carro con buenos niveles de temperatura consume menos combustible.



I2. Bolsas de aire

Las bolsas de aire de un vehículo son un seguro de vida. Es importante que al adquirir tu carro tengas la garantía de que cuentas con ellas. Una forma de verificar que éstas no han sido removidas es que su color sea el mismo que el del resto del tablero. Si la bolsa de aire ha sido reemplazada, la tonalidad será incompatible con la del panel de instrumentos.



Al girar la llave de encendido y ponerlo en posición ON, el piloto de bolsa de aire debería de apagar luego de unos 5 segundos de reconocimiento, que es cuando el sistema juzga que todo se encuentra bien. Si no lo hace, te encuentras con un problema de seguridad, que podría resultar en serias consecuencias.



13. Odómetro

Revisa el odómetro del auto para verificar el kilometraje. El kilometraje medio por año normalmente se encuentra entre 16.000-24.000 km. Pero la edad de un automóvil no solo se mide por el kilometraje; el tiempo es también un factor a tener en cuenta. Un vehículo de 15 años de edad, con relativamente pocos kilómetros no tiene por qué significar que sea bueno.

14. ¡No te olvides de probar el vehículo!

Pídele al vendedor que te permita conducirlo antes de tomar una decisión ya que esta es una de las formas más infalibles de conocer el estado del vehículo.

Durante el recorrido asegúrate de revisar los frenos, también de verificar que no exista ninguna vibración, sonido o ruidos fuertes.



Referencias

- Actualidad motor. (2019) El chasis: la importancia que no se ve. Recuperado de <https://www.actualidadmotor.com/chasis-coches/>
- Atracción 360. (2016). Demanda por venta de auto en mal estado. Recuperado de <https://www.atraccion360.com/demanda-por-venta-de-auto-en-mal-estado>
- Auto Seguro. (2016). La importancia de las bolsas de aire. Recuperado de <https://auto-seguro.com.mx/blog/la-importancia-de-las-bolsas-de-aire/>
- Carfax. (2019). Revisión de un coche de segunda mano en 5 pasos. Recuperado de <https://www.carfax.es/comprobar-coche/inspeccion-coche-de-segunda-mano>
- Espailat, E. (2016). Guia mi primer carro (1.ª ed., pp. 17-18). Recuperado de <https://www.bancocaribe.com.do>
- La Comisión Federal de Comercio (2015). Comprar un carro dañado por una inundación te puede dejar varado en el medio del camino. Recuperado de <https://www.consumidor.ftc.gov/blog/2015/06/comprar-un-carro-danado-por-una-inundacion-te-puede-dejar-varado-en-el-medio-del-camino>
- Mi Bolsillo. (2018). Cómo reconozco un auto que fue chocado, antes de comprarlo. Recuperado de <https://www.mibolsillo.com/ahorro/Como-reconozco-un-auto-que-fue-chocado-antes-de-comprarlo-20191027-0006.html>
- Sin Barreras. (2014). La importancia de cuidar el tablero de tu automóvil. Recuperado de <https://www.segurossinbarreras.com/blog/la-importancia-de-cuidar-el-tablero-de-tu-automovil/>
- Texas department of insurance (2019). Buyer beware flooded vehicles. Recuperado de https://www.tdi.texas.gov/takefive/spanish/buyer-beware-flooded-vehicles_sp.html
- Viceministerio de Transporte El Salvador. (2001). Instructivo para establecer mecanismos que determinen el deterioro físico o mecánico de los vehículos automotores que ingresan al país. San Salvador: Viceministerio de Transporte Dirección General de Tránsito

