

# lección nueve

automóviles y préstamos



guía para el maestro



## **WWW. sitios web para automóviles y préstamos**

Internet es probablemente la fuente más extensa y dinámica de información en nuestra sociedad. Los siguientes sitios web pueden proporcionar a los estudiantes y a otras personas información actualizada, ayuda y datos relacionados con esta lección. Las direcciones web que terminan en ".com" son comerciales; ".org" son empresas sin fines de lucro; y ".gov" son agencias del gobierno.

Consumer Reports Online	<a href="http://www.consumerreports.org">www.consumerreports.org</a>
Crash Test and Insurance-Related Data	<a href="http://www.carsafety.org">www.carsafety.org</a>
Consumer.gov: Consumer Information from the Federal Government	<a href="http://www.consumer.gov">www.consumer.gov</a>
Current Loan and Credit Card Rates	<a href="http://www.bankrate.com">www.bankrate.com</a> <a href="http://www.banx.com">www.banx.com</a>
Highway Loss Data Institute	<a href="http://www.carsafety.org">www.carsafety.org</a>
Insurance Institute for Highway Safety	<a href="http://www.hwysafety.org">www.hwysafety.org</a>
Prices of New and Used Cars	<a href="http://www.edmunds.com">www.edmunds.com</a>
RAM Research Group	<a href="http://www.ramresearch.com">www.ramresearch.com</a>

**Nota:** Las direcciones y el contenido de los sitios Web cambian, diariamente se crean sitios nuevos. Use máquinas de búsqueda tales como Yahoo, AltaVista, Infoseek, Lycos o Hotbot para actualizar y ubicar sitios Web relacionados con este tema.

# automóviles y préstamos resumen

---

## objetivos de la lección 9

"¿Debo comprar un automóvil nuevo o uno usado?"

"¿Cuál es el mejor lugar para financiar mi compra de un automóvil?"

"¿Es mejor optar por el reembolso o por el plan de financiamiento con bajas tasas de intereses?"

Estas son las preguntas típicas que hacen las personas al comprar un vehículo. En esta lección, se pide a los estudiantes que identifiquen los costos asociados con ser propietario de un vehículo automotor y con operarlo. Dado que comúnmente se subestiman estos costos, se incluyen pautas referentes a cuánto gastar al comprar un vehículo.

¿Qué acciones debe tomar una persona al comprar un automóvil? Este material explica cómo tomar las decisiones y cómo comparar los automóviles usados y nuevos. Además, se explican las garantías, los contratos de servicio y el financiamiento de la compra. Otras cuestiones relacionadas con el uso del crédito para comprar un automóvil incluyen la información requerida por la ley de "Verdad al Prestar" (Truth-in-Lending), el uso de un cofirmante y el proceso de volver a tomar posesión del vehículo.

Por último, se comentan diversos aspectos del seguro de automóviles. Los estudiantes aprenderán sobre los tipos de coberturas, los factores que afectan los costos de seguros y una comparación de las compañías de seguros.

## metas de la lección 9

Investigar las responsabilidades legales y financieras de comprar, mantener, asegurar y operar un automóvil, y traducir dichas responsabilidades en un presupuesto mensual.

## objetivos de la lección 9

- Listar algunos de los costos involucrados en ser propietario de un automóvil y operarlo
- Dado un presupuesto, decidir cuánto puede afrontar económicamente para pagar por un automóvil
- Listar algunas de las cosas que debe investigar y algunas de las decisiones que debe tomar antes de comenzar el proceso de la compra de un automóvil
- Comprender las diferencias entre los diversos tipos de garantías y contratos de servicio
- Listar algunos pasos que puede tomar para resolver las disputas de garantía y contratos de servicio
- Listar algunos de los factores a considerar al hacer averiguaciones para obtener un préstamo para automóviles
- Calcular el costo total de diversos préstamos para automóviles
- Comprender qué es un cofirmante y describir cuándo es necesario tenerlo
- Listar las responsabilidades de un cofirmante y de la persona que obtiene el préstamo
- Listar algunos de los factores a considerar al hacer averiguaciones para obtener un seguro de automóviles
- Listar algunos de los factores utilizados para establecer las tasas de seguro de automóviles

- Comprender las circunstancias bajo las cuales se puede volver a tomar posesión del vehículo, y listar los derechos y responsabilidades legales del acreedor y del deudor
- Dado un presupuesto, decidir cuánto dinero se puede gastar de manera segura todos los meses para ser propietario, operar y mantener un automóvil
- Conocer las ventajas y desventajas de arrendar un vehículo automotor

## **transparencias de la lección 9**

- 9-A** Costos de ser propietario de un vehículo automotor y de operarlo
- 9-B** ¿Cuánto puede afrontar económicamente? (La regla 20-10)
- 9-C** Proceso de toma de decisiones por parte del consumidor
- 9-D** Averiguaciones para un automóvil usado
- 9-E** Fuentes de automóviles usados
- 9-F** Averiguaciones para un automóvil nuevo
- 9-G** Garantías
- 9-H** Contratos de servicio
- 9-I** Averiguaciones para un préstamo para un automóvil
- 9-J** Cómo calcular el costo total de un préstamo
- 9-K** La ley de "Verdad al Prestar" (Truth-in-Lending Act)
- 9-L** Tipos de cobertura de seguros de automóviles
- 9-M** Cómo se establecen las tasas de seguro
- 9-N** Proceso de la recuperación
- 9-O** Arrendamiento de un vehículo automotor

## **actividades de la lección 9**

- 9-1** Costos de operación de un vehículo automotor
  - Pida a los estudiantes que estimen diversos costos asociados con ser propietario de un vehículo automotor y con operarlo
- 9-2** Garantías y contratos de servicio
  - Pida a los estudiantes que recojan ejemplos de garantías y contratos de servicio para automóviles.
  - Discuta cómo difieren las diversas garantías y contratos de servicio.
- 9-3** Averiguaciones para un préstamo de automóviles
  - Pida a los estudiantes que hagan averiguaciones y que comparen los costos de los préstamos de automóviles.
  - Discuta los factores que influyen en el costo total de un préstamo.

# automóviles y préstamos resumen

---

## **9-4** Averiguaciones para seguro

- Pida a los estudiantes que investiguen el costo del seguro para automóviles basándose en su edad, sexo, estado civil, frecuencia de uso del automóvil, dónde viven, antecedentes de conducir, tipo de automóviles que desean y la cantidad de seguro que piensan que necesitan.
- Discuta sus hallazgos - ¿el costo del seguro alteraría sus presupuestos o cambiaría sus planes con respecto a los tipos de automóviles que desean? ¿Aún pueden afrontar económicamente los automóviles?

## **9-5** ¿Cuánto gastaría? -- Clave de Respuestas

- Utilizando los casos provistos, pida a los estudiantes que decidan cuánto pueden gastar de manera segura cada mes para ser propietario de un automóvil, operarlo y mantenerlo.

## **9-6** Prueba de la Lección Nueve -- Clave de Respuestas

Para obtener mayor información, favor de referirse al apéndice..

# automóviles y préstamos públicos deseados

Actividades de aprendizaje apropiadas a diversos públicos deseados para Lección Nueve



actividad	adolescentes [14-18]	adultos jóvenes [19-35]	adultos [36+]
Encuesta y Entrevista	●	●	●
Actividad Estudiantil 9-1	●	●	
Actividad en el Campo	●	●	
Actividad en la Web	●	●	●
Actividad Estudiantil 9-2	●	●	●
Actividad Estudiantil 9-3		●	●
Actividad en Vídeo	●	●	●
Entrevista	●	●	
Presentación Oral	●	●	
Actividad Estudiantil 9-4	●	●	
Actividad Estudiantil 9-5	●	●	●
Prueba de la Lección Nueve 9-6	●	●	●

# automóviles y préstamos

notas para la enseñanza

## costos asociados con ser propietario de un automóvil

1. Precio inicial de compra
2. Costos de registro y título
3. Impuesto a la venta
4. Costos de financiamiento
5. Depreciación
6. Seguro
7. Mantenimiento programado
8. Almacenamiento (alquiler de un espacio en un garaje)

discusión



transparencia  
9-A



**Encuesta y  
Entrevista:**

Pida a los estudiantes que obtengan información de diversas personas con respecto a los factores que influyen en la selección de un vehículo automotor.



## costos de operar un automóvil

1. Reparaciones no programadas y mantenimiento
2. Gasolina
3. Aceite y otros fluidos
4. Estacionamiento y peajes
5. Multas

discusión



actividad estudiantil 9-1



## ¿cuánto puede afrontar económicamente?

1. La regla 20-10
2. Cómo trabajar con un presupuesto


discusión




transparencia  
9-B

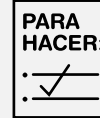
## averiguaciones con respecto a un automóvil

1. Proceso de la toma de decisiones de los consumidores
  - Decisión para gastar su dinero
  - Decisión para hacer la compra correcta
2. Un automóvil usado de un concesionario
  - Considere los costos, la confiabilidad, la reputación del concesionario
  - Lea la calcomanía "Guía del Comprador" (Buyer's Guide)
  - Considere la garantía y el contrato de servicio
  - Qué hacer si tiene problemas
3. Un automóvil usado de un concesionario
  - A veces incluye la garantía del fabricante
  - Con frecuencia cuesta menos que si se compra de un concesionario
4. Un automóvil nuevo
  - Lea con respecto a las características y los precios de un automóvil nuevo
  - Haga averiguaciones
  - Planee negociar el precio
  - Conozca cuáles son los términos
  - Considere el contrato de servicio

discusión 

 transparencia  
9-C


 transparencia  
9-D



**actividad en el campo:**

Compare los precios y los servicios en diversas fuentes de automóviles usados.



 transparencia  
9-E

 transparencia  
9-F



**www. actividad en la web:**

Vaya a [www.edmunds.com](http://www.edmunds.com) o [www.kbb.com](http://www.kbb.com) para obtener información sobre los precios actuales para vehículos automotores..







# automóviles y préstamos


notas para la enseñanza

## información sobre garantías y contratos de servicio

1. Tipos de garantías
  - Garantía "tal cual"
  - Garantía implícita
  - Garantía del concesionario
  - Garantía del fabricante
2. Contratos de servicio
3. Prevención de problemas
4. Resolución de disputas
5. Comparación de promesas de las garantías y los contratos de servicio

discusión 

 transparencia 9-G

 transparencia 9-H

actividad estudiantil 9-2



## averiguaciones para obtener un préstamo para automóviles

1. APR
2. Duración del préstamo
3. Pagos mensuales
4. Cargos financieros totales
5. Total a ser devuelto
6. Costo total de diversos préstamos
7. Haga averiguaciones para obtener un préstamo para un automóvil y comparar los costos

discusión 

 transparencia 9-I

actividad estudiantil 9-3



 estudio de caso en video C

## ¿cuánto cuesta realmente?

1. Cómo calcular de manera aproximativa el costo total de un préstamo
2. Cómo calcular de manera aproximativa los pagos mensuales

discusión 


 transparencia 9-J

# automóviles y préstamos

notas para la enseñanza

## ¿a ley de "verdad al prestar" (truth-in-lending act)


1. Lo que abarca
2. Cómo le protege a usted, el consumidor


discusión 

 transparencia  
9-K

## ¿necesita un cofirmante?

1. Qué es un cofirmante
2. Cuándo usted necesita uno
3. Responsabilidades
  - Suyas
  - Del cofirmante


discusión 

entrevista:   
Hable con alguien que ha cofirmado un préstamo para conocer más sobre esta situación.



## información sobre el seguro de automóviles


1. Su importancia
2. Tipos de cobertura
  - Responsabilidad por lesiones corporales
  - Responsabilidad por daños a la propiedad
  - Colisión
  - Completo
  - Pagos médicos
  - Conductor no asegurado
  - Reembolso de automóviles de alquiler
  - Remolque y mano de obra
3. Cómo se establecen las tasas de seguros
  - Edad
  - Sexo
  - Estado civil
  - Hábitos personales (por ejemplo, fumar)
  - Tipo de uso
  - Frecuencia de uso
  - Ubicación
  - Deducible por historial de conducción
  - Tipo de automóvil
  - Valor y edad del automóvil

discusión 

 transparencia  
9-L

discusión 

 transparencia  
9-M

 presentación  
oral:

Pida a los estudiantes que preparen un vídeo o una presentación en el aula con sugerencias para reducir el costo del seguro de automóviles.



# automóviles y préstamos

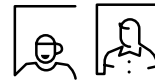
notas para la enseñanza

## información sobre el seguro de automóviles (continuación)

4. Investigue el costo del seguro de automóviles en su localidad

- Tipo de cobertura
- Tipo de automóvil
- Factores de costo

actividad estudiantil 9-4



## ¿cuánto gastaría?

1. Costo inicial para llevarse el automóvil
  - Pago inicial
  - Impuestos
  - Licencia
  - Otros
2. Pagos del automóvil
3. Costos mensuales de operación
4. Costos mensuales de mantenimiento
5. Prima mensual de seguro
6. Costos de mantenimiento y de operación no planificados

discusión



actividad estudiantil 9-5 | clave



## información sobre volver a tomar posesión

1. Razones
2. Derechos del acreedor
  - Confiscación del automóvil
  - Reventa del automóvil
3. Sus derechos
  - Volver a comprar el automóvil
4. Sus responsabilidades legales
  - Pagar por la deficiencia
5. Lo que usted puede hacer

discusión



transparencia  
9-N

## arriendo de un vehículo automotor

### Comparación entre arrendar y comprar

Después de hacer las investigaciones y negociar un precio razonable para un automóvil nuevo, tiene la opción de comprar el automóvil por completo o arrendarlo. Necesita decidir cuál de las dos opciones tiene mayor sentido para su situación.

Por ejemplo, si compra un automóvil por completo, es posible que pueda negociar un precio que sea más bajo que el precio en la etiqueta. Generalmente se requiere un pago inicial. Así que la primera consideración es el valor en tiempo de ese primer gasto inicial, dado que hay otras maneras en que se puede invertir el efectivo. Los pagos mensuales por lo general son mucho más altos de lo que serían los pagos mensuales del arrendamiento. De vez en cuando es posible que haya una promoción especial con una tasa baja del interés que reducirá sus pagos, pero al aumentar el número de meses que quiere financiar el automóvil, también aumentará la tasa de interés. Al final del préstamo, será el dueño del automóvil, sin que se deban más pagos.

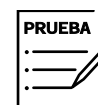
Si arrienda el automóvil, es posible hacerlo sin ningún pago inicial, pero generalmente se calcula el arrendamiento con base en el precio en la etiqueta. Por lo general, los pagos mensuales son menores que en un préstamo verdadero para un automóvil. Sin embargo, al final del arrendamiento, tendrá que devolver el automóvil o pagar un precio acordado para la compra final si desea quedarse con el automóvil. Si devuelve el automóvil, es posible que haya una cuota de devolución y también una cuota por las millas si ha sobrepasado el total de millas según se especificó en el arrendamiento. También, tendrá que empezar el proceso completo otra vez con un automóvil nuevo. Si quiere quedarse con el automóvil, tendrá que pagar el precio de compra total (a veces llamado valor residual) en efectivo o con un préstamo para un automóvil usado.

Hay fórmulas financieras que pueden calcular el valor neto actual de todas sus opciones, pero también necesita tener en cuenta su propia situación personal. Algunas preguntas que debe tener en cuenta son: ¿Tiene el efectivo disponible para un pago inicial? ¿Qué cantidad de pago mensual puede pagar? ¿Por cuánto tiempo piensa tener el automóvil?



transparencia  
9-K

## prueba de la lección nueve



prueba 9-6 |  
clave