

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**Por favor, cubra os seus datos antes de  
comezar a responder:**

*Por favor, cubra os seus datos antes de comezar a  
responder:*

**Nome e apelidos**

*Nome e apelidos*

**DNI:**

**Sinatura:**

*Firma:*

**Exame de obtención do Certificado de Aptitude  
Profesional (CAP)**

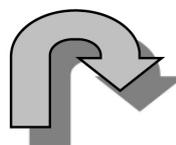
**Mercadorías**

**06/07/2022**

**09:30 H**

**-GALEGO-**

**MODELO B**



**Dele la vuelta al cuaderno  
para disponer del examen en  
CASTELLANO**

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

---

**1. Nunha empresa de transporte de mercadorías, realizar operacións ordinarias de contabilidade é función propia do:**

- a) comercial.
- b) administrativo.
- c) condutor.
- d) xefe de tráfico.

**2. O sobrequecemento dos pneumáticos é unha característica típica...**

- a) da correcta presión de inflado.
- b) do accionamento correcto dos freos.
- c) da sobrecarga nos eixos dianteiro e traseiro.
- d) provocada polo desgaste prematuro dos pneumáticos.

**3. A medida que aumenta a velocidade, o camión ten que desprazar:**

- a) a mesma cantidade de aire.
- b) a forza aerodinámica.
- c) menos cantidade de aire.
- d) máis cantidade de aire.

**4. Dentro dos modos de transporte, cal é o que xera máis emprego?**

- a) Ferroviario.
- b) Por estrada.
- c) Aéreo.
- d) Marítimo.

**5. A carta de porte que ampara un transporte sometido ao Convenio CMR asinaraa:**

- a) o propietario da mercadoría, o remitente e o transportista.
- b) o remitente e o transportista.
- c) o remitente, o transportista, a axencia de transportes e o consignatario.
- d) non necesita ir asinada.

**6. En que consiste a forza de guiado lateral?**

- a) É a que conserva a dirección do camión.
- b) É a que actúa en contra da forza motriz.
- c) É a que resulta da fricción e da atracción.
- d) É a que resulta da resistencia ao aire.

**7. Que se necesita para poder realizar transportes internacionais de mercadorías non liberalizados no ámbito da Unión Europea?**

- a) Dispoñer de licenza comunitaria, así como de certificado de condutor se este é nacional dun terceiro país.
- b) Dispoñer de licenza comunitaria e ter unha antigüidade de cinco anos na profesión.
- c) Dispoñer de licenza comunitaria e ter unha antigüidade de tres anos na profesión.
- d) Unicamente dispoñer de licenza comunitaria en todos os casos.

**8. A resistencia do aire actúa sempre:**

- a) no mesmo sentido que a traxectoria do camión.
- b) en sentido perpendicular á forza motriz.
- c) en sentido oblicuo á súa traxectoria.
- d) en sentido oposto ao movemento do camión.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

---

**9. O sistema de transporte intermodal ROLL/ON-ROLL/OFF é un transporte:**

- a) estrada/barco.
- b) estrada/ferrocarril.
- c) estrada/avión.
- d) tren/avión.

**10. Un sector de transporte potente e fiable:**

- a) axuda e favorece a deslocalización das empresas.
- b) axuda a reter actividades económicas.
- c) é indiferente para a localización de empresas.
- d) só causa repercusión na localización de empresas o transporte por ferrocarril.

**11. Segundo as condicións xerais de contratación, no caso de combustibles para uso doméstico, a quen corresponde efectuar a súa descarga?**

- a) Ao cargador.
- b) Ao destinatario.
- c) Ao carrexador.
- d) Ao expedidor.

**12. Se as mercadorías non están suficientemente compactadas, que pode pasar?**

- a) Existirá risco de desprazamento da carga e de diminución da tensión nos dispositivos de suxeición.
- b) Pódese producir unha tensión extra no compartimento de carga.
- c) Producirase unha vibración que fará que aumente o consumo de carburante.
- d) Pódense producir pequenos desequilibrios na conducción.

**13. Cales son as funcións propias dun comercial nunha empresa de transporte de mercadorías por estrada?**

- a) Realizar estatísticas comerciais.
- b) Controlar a selección, formación e rendemento do persoal da empresa.
- c) Elaborar as nóminas.
- d) Realizar funcións de planificación, dirección e coordinación.

**14. O capital social dunha sociedade anónima non pode ser nunca inferior a:**

- a) 30.000 euros.
- b) 40.000 euros.
- c) 50.000 euros.
- d) 60.000 euros.

**15. A quen incumbe a obrigaición de presentar na aduana de destino as mercadorías incluídas nunha operación de tránsito da Unión?**

- a) Ao titular do réxime de tránsito.
- b) Ao transportista que as acepte sabendo que están incluídas nunha operación de tránsito.
- c) Ao destinatario que as acepte sabendo que están incluídas nunha operación de tránsito.
- d) Todas as respostas son correctas.

**16. Cando se produce a resistencia á aceleración durante a circulación dun camión?**

- a) Só se considera resistencia a aceleración negativa.
- b) Cando se efectúa un xiro.
- c) Cando se produce unha aceleración ou unha deceleración.
- d) Cando se transporta unha masa excesiva.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

---

**17. Das que se citan, cal constitúe unha resistencia ao avance do camión?**

- a) A resistencia ao rozamento.
- b) A forza de deceleración.
- c) A resistencia da climatoloxía adversa.
- d) A resistencia á potencia.

**18. Que é a aceleración?**

- a) É a máxima velocidade do camión.
- b) É a máxima potencia do camión.
- c) É a mínima velocidade do camión.
- d) É a modificación da velocidade do camión.

**19. Para lograr poñer en movemento un camión cargado:**

- a) requírese un mínimo de esforzo.
- b) requírese unha forza facilitada polo acelerador.
- c) a forza facilitada polo motor deberá ser superior á forza resistente que opón o vehículo.
- d) requírese unha forza que é proporcionada pola caixa de cambios.

**20. Están exentos de autorización administrativa os transportes públicos de mercadorías de:**

- a) ata 2 toneladas de masa máxima autorizada.
- b) ata 3,5 toneladas de masa máxima autorizada.
- c) ata 8 toneladas de masa máxima autorizada.
- d) ata 12 toneladas de masa máxima autorizada.

**21. Que é a carga útil dun camión?**

- a) É a masa que pode transportar o vehículo, resultante de restar a tara do mesmo da súa masa máxima autorizada.
- b) É a masa que se alcanza con aceleración máxima.
- c) É a masa que se alcanza con aceleración mínima.
- d) É a masa que se alcanza con velocidade máxima.

**22. Para que tipo de transporte están indicados os toldos?**

- a) Para todo tipo de materiais.
- b) Para mercadorías perigosas.
- c) Para materiais soltos ou a granel.
- d) Para grandes vultos.

**23. O capital social dunha sociedade que está dividido en participacións indivisibles e acumulables corresponde a unha sociedade:**

- a) anónima.
- b) anónima laboral.
- c) de responsabilidade limitada.
- d) de garantía recíproca.

**24. Segundo o acordo ATP, que é un vehículo identificado coas letras FRC?**

- a) Un vehículo refrixerante reforzado da clase C.
- b) Un vehículo frigorífico normal da clase C.
- c) Un vehículo isoterma reforzado C.
- d) Un vehículo frigorífico reforzado da clase C.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

---

**25. Os transportes funerarios en vehículos especialmente acondicionados:**

- a) necesitan autorización de transporte funerario (tarxeta VF).
- b) necesitan autorización de transporte privado complementario de mercadorías (tarxeta MPCE).
- c) necesitan autorización de transporte público de mercadorías (tarxeta MDLE).
- d) están exentos de autorización.

**26. Unha presión de 2 bares por baixo da presión fixada polo fabricante do pneumático:**

- a) supón un aforro de combustible de aproximadamente un 5%.
- b) incide nun consumo extra de combustible de aproximadamente un 7%.
- c) incide nun consumo extra de combustible de aproximadamente un 2%.
- d) non inflúe no consumo de carburante.

**27. A somnolencia habitual nun condutor, con que trastornos adóitase relacionar?**

- a) Fatiga.
- b) Os chamados trastornos do soño.
- c) Tensión.
- d) Inxesta de alcol.

**28. Nun servizo de transporte de persoas, a seguridade dos pasaxeiros é un elemento...**

- a) básico.
- b) complementario primario.
- c) complementario secundario.
- d) accesorio.

**29. Unha boa medida para reducir o consumo de carburante dun vehículo pesado é...**

- a) manter a velocidade o máis constante posible.
- b) non utilizar a inercia do vehículo.
- c) frear inmediatamente despois de deixar de acelerar.
- d) levar o motor revolucionado.

**30. Cal das seguintes técnicas indicadas é máis correcta para optimizar o consumo de carburante?**

- a) Evitar os períodos de tempo co vehículo parado e o motor ao ralentí.
- b) Circular a velocidade alta.
- c) Circular sempre en marchas curtas.
- d) Abrir as ventanillas para que circule o aire libremente.

**31. Para conducir un vehículo para o que se precise un permiso de conducir de clase C ou C E, necesítase:**

- a) só o título de capacitación.
- b) só o permiso de conducir correspondente.
- c) un certificado da xefatura de tráfico.
- d) o certificado de aptitude profesional e o permiso de conducir correspondente.

**32. O cinto de seguridade é un mecanismo de seguridade:**

- a) activa, se o condutor ou os demais ocupantes do vehículo lévano posto, ou de seguridade pasiva se o levan quitado.
- b) activa, en todo caso.
- c) activa, pero só se está homologado.
- d) pasiva.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

---

**33. Ao accionar o ralentizador, vense freadas...**

- a) todas as rodas.
- b) sempre as rodas dianteiras.
- c) sempre as rodas directrices.
- d) só as rodas motrices.

**34. Debe ocuparse un condutor de autobús de dar atención e información aos viaxeiros?**

- a) Non.
- b) Si.
- c) Só no caso de viaxeiros con dificultades de mobilidade.
- d) Só no caso de viaxeiros menores de idade.

**35. No contarrevolucións dun vehículo pesado existe unha zona marcada, xeralmente, de cor verde, que indica?**

- a) É a zona de maior consumo.
- b) É a zona de menor consumo.
- c) É a zona de maior potencia.
- d) É a zona de menor potencia.

**36. Para facer unha condución eficiente e reducir o consumo de carburante, é conveniente:**

- a) reducir a distancia de seguridade xa que, desta maneira, os obstáculos vense antes.
- b) aumentar a distancia de seguridade co fin de ter máis tempo para reaccionar.
- c) utilizar relacións de marchas curtas.
- d) acelerar cando se arrinca.

**37. Con que periodicidade hai que realizar a verificación dos extintores?**

- a) Todos os meses.
- b) Cada tres meses.
- c) Cada dous anos.
- d) Cada dez anos.

**38. Para aforrar no consumo de carburante, é conveniente no inverno reducir a presión de inflado dos pneumáticos?**

- a) Si, xa que co frío a presión aumenta.
- b) Si, xa que co frío a presión diminúe.
- c) Non, a presión debe ser a mesma no verán e no inverno.
- d) Variar a presión de inflado é un factor que non inflúe no consumo.

**39. O efecto fading...**

- a) aumenta a capacidade de freado.
- b) diminúe a capacidade de freado.
- c) non inflúe na capacidade de freado.
- d) só inflúe no consumo de carburante.

**40. Reducir a velocidade media de circulación, que vantaxes presenta?**

- a) Menor consumo, contaminación acústica e desgaste mecánico.
- b) Aumentar o coeficiente aerodinámico do vehículo e prolongar a vida do motor.
- c) Non ter que comprobar o nivel do líquido refrixerante xa que conducir desta maneira fai que o consumo de refrixerante sexa nulo.
- d) Aumentar a frecuencia da inspección técnica periódica e reducir os prazos de mantemento do vehículo.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

---

**41. Das seguintes indicacións, cal é incorrecta para seleccionar unha relación de marchas máis alta?**

- a) Observar a velocidade de xiro do motor.
- b) Consultar o manual do vehículo.
- c) Observar o tacómetro para comprobar as revolucións por minuto do motor.
- d) Utilizar a potencia máxima antes de subir a marcha.

**42. O aceite que se utilice para a lubricación dun motor, pode influír no consumo de carburante?**

- a) Si, xa que se é un aceite de baixa densidade fréase o movemento das pezas aumentando o consumo.
- b) Si, xa que se é un aceite de baixa viscosidade fréase o movemento das pezas aumentando o consumo.
- c) Si, xa que se é un aceite de alta calidade as perdas de potencia son menores.
- d) Non, só inflúe no desgaste das pezas.

**43. Está obrigado un condutor para presentar aos axentes de control a tarxeta de condutor, aínda que conduza un tacógrafo analóxico?**

- a) Si, sempre.
- b) Non, en ningún caso.
- c) Si, no caso de que posúa unha.
- d) Si, pero só en caso de ter actividades de tacógrafo dixital no último ano.

**44. Despois dun período de condución de 4 horas e media, o condutor debe efectuar unha pausa de, polo menos:**

- a) 35 minutos.
- b) 45 minutos.
- c) 25 minutos.
- d) 40 minutos.

**45. Por que non é recomendable saltar desde a cabina do vehículo ao chan para baixar?**

- a) Prexudica a columna.
- b) Prexudica as articulacións do xeonllo.
- c) Prexudica as articulacións dos nocellos.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

**46. O condutor dun vehículo pesado, ten a posibilidade de reducir o consumo de carburante do seu vehículo?**

- a) Si, por exemplo, realizando unha condución económica.
- b) Si, por exemplo, reducindo a presión de inflado das rodas dianteiras.
- c) Non, porque o consumo de carburante é un dato invariable e que depende unicamente do par motor subministrado.
- d) Non, porque o consumo é un dato característico invariable de cada motor.

**47. O dispositivo ABS é unha mellora moi importante da seguridade activa do vehículo porque:**

- a) permite reducir a distancia de freado en calquera suposto.
- b) permite manter o control sobre a suspensión.
- c) mellora a eficacia do motor.
- d) permite reducir a distancia de freado e manter o control sobre a dirección.

**48. Cal dos seguintes trucos pódese utilizar para diminuír o alcol en sangue?**

- a) Facer exercicio.
- b) Masticar café.
- c) Consumir cocaína.
- d) Todas as respostas anteriores son incorrectas.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

---

**49. Cando se fala do ABS, ESP ou BAS está a facerse referencia a elementos:**

- a) electrónicos que aumentan a seguridade activa do vehículo.
- b) mecánicos que aumentan a seguridade pasiva do vehículo.
- c) mecánicos imprescindibles na construción dun motor.
- d) que reducen o consumo de carburante.

**50. Que comportamentos axudan a evitar a aparición de sono ao volante?**

- a) Manter o habitáculo ventilado.
- b) Evitar as posturas moi relaxadas.
- c) Frear con moita frecuencia.
- d) As respostas A e B son correctas.

**51. Que debe terse en conta en freadas de emerxencia, en descensos?**

- a) Que poden producirse importantes desprazamentos de cargas.
- b) Que non deben usarse os ralentizadores.
- c) Que debe minimizarse o uso de freo de servizo.
- d) Que debe restrinxirse o uso dos retardadores.

**52. Cando un motor atópase a ralentí, o par motor...**

- a) será máximo.
- b) será mínimo.
- c) será nulo.
- d) terá valor cero.

**53. De que depende o modo de funcionamento do tacógrafo dixital?**

- a) Das tarxetas que se atopan aloxadas nas súas ranuras.
- b) Do tipo de empresa á que pertence o vehículo.
- c) Do que se seleccione a través do menú.
- d) Do modo que se instale en fábrica.

**54. Nos accidentes de traballo no sector do transporte, que mala práctica causa lesións da pel e dos ollos con máis frecuencia?**

- a) Posturas de traballo incorrectas.
- b) Derrame de mercadoría perigosa por mor de accidentes de tráfico.
- c) Mantemento prolongado de posturas forzadas.
- d) Levantamento de pesos excesivos.

**55. Se nunha inspección na estrada o controlador insere a súa tarxeta no tacógrafo dixital:**

- a) pasa a modo de funcionamento de taller.
- b) pasa a modo operativo se xa hai unha tarxeta de condutor.
- c) pasa a modo de estrada.
- d) pasa a modo de funcionamento de control.

**56. Un vehículo utilizado para o transporte non comercial de axuda humanitaria está:**

- a) obrigado a usar tacógrafo.
- b) obrigado a usar tacógrafo só no caso de que o destino sexa un país terceiro.
- c) obrigado a usar tacógrafo dixital.
- d) exento do uso de tacógrafo.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

---

**57. Cando deben usarse as pinzas no cinto de seguridade?**

- a) Soamente poden utilizalas os transportistas.
- b) Sempre que se queira.
- c) Soamente en vías interurbanas
- d) Nunca, xa que reducen a eficacia do mesmo.

**58. Para o desenvolvemento seguro das operacións de transporte, recoméndase:**

- a) dispoñer dunha lista de comprobacións.
- b) efectuar antes de cada viaxe un recoñecemento cubrindo unha lista de comprobacións.
- c) efectuar mensualmente un recoñecemento cubrindo unha lista de comprobacións.
- d) As respostas A e B son correctas.

**59. Como se denomina o quecemento excesivo dos elementos frenantes do freo de servizo?**

- a) Efecto tubeless.
- b) Efecto fading.
- c) Efecto reinforced.
- d) Efecto aquaplaning.

**60. Se durante o transporte de viaxeiros o vehículo sofre o rebentón dun pneumático, pode considerarse que nos atopamos ante:**

- a) un accidente.
- b) un incidente ou anormalidade.
- c) unha emerxencia.
- d) un obstáculo.

**61. A responsabilidade dun condutor por colaborar na introdución en España de produtos prohibidos, utilizando o vehículo que ten ao seu cargo:**

- a) determínase aplicando a lexislación en materia de contrabando.
- b) determínase aplicando a lexislación fiscal.
- c) determínase aplicando a lexislación mercantil.
- d) determínase aplicando a lexislación de ordenación do transporte terrestre.

**62. No contarrevolucións dun vehículo pesado existe unha zona marcada, xeralmente, de cor verde. Circular cun número de revolucións por encima desa zona, que supón?**

- a) Un maior consumo.
- b) Unha carreira do pistón menor.
- c) Unha carreira do pistón maior.
- d) Un menor consumo.

**63. Se un condutor non colabora e négase a entregar a documentación requirida polos axentes encargados dun control na estrada, está a cometer unha infracción:**

- a) de obstrución ao labor inspector.
- b) de colaboración coa empresa.
- c) de imprudencia.
- d) de descanso diario.

**64. Que vantaxes presenta conducir utilizando a relación de marchas máis alta que sexa posible dependendo da velocidade á que se circule?**

- a) Non ter que comprobar o nivel do aceite motor xa que conducir desta maneira fai que o consumo de aceite sexa nulo.
- b) Menor consumo e nivel de ruídos.
- c) Aumentar a frecuencia da inspección técnica periódica e reducir os prazos de mantemento do vehículo.
- d) Aumentar o coeficiente aerodinámico do vehículo e prolongar a vida do motor.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

---

**65. Cal é unha medida de aforro equivocada?**

- a) Circular cos cristais dos portelos subidos.
- b) Circular a velocidade moderada.
- c) Parar o motor cando se vaia a baixar unha pendente.
- d) Subir as pendentes procurando cambiar de marchas o menos posible.

**66. Quen ten facultades para organizar o traballo dun condutor?**

- a) A dirección da súa empresa.
- b) O cliente se representa máis do 50 % do negocio da súa empresa.
- c) Só o propio condutor.
- d) As respostas A e B son correctas.

**67. En caso de néboa intensa, cales son as principais medidas que deben tomarse?**

- a) Conectar a iluminación de cruzamento e o antinéboa.
- b) Reducir a velocidade e aumentar a distancia de seguridade.
- c) Accionar o limpiaparabrisas de cando en vez.
- d) Todas as respostas anteriores son verdadeiras.

**68. Que repercusión ten o alcol na condución?**

- a) Aumenta a capacidade de reacción.
- b) Diminúe a distancia de freada.
- c) Aumenta a seguridade.
- d) Aparecer o cansazo con bastante rapidez.

**69. Os lumes que teñen como combustible un produto sólido licuable clasifícanse:**

- a) na clase A.
- b) na clase B.
- c) na clase C.
- d) na clase D.

**70. As condutas agresivas ao volante:**

- a) adóitanse producir en etapas sucesivas de agresividade crecente.
- b) adóitanse manifestar de súpeto con toda a súa intensidade.
- c) non ven influídas por factores ambientais.
- d) As respostas A e C son correctas.

**71. Se durante o transporte de viaxeiros prodúcese o rebentón dun pneumático:**

- a) os viaxeiros procurarán non descender do vehículo.
- b) os viaxeiros serán rapidamente evacuados.
- c) os viaxeiros non deberán ser informados.
- d) Ningunha das respostas anteriores é correcta.

**72. Se se conduce un vehículo pesado e co motor funcionando á temperatura adecuada, débese saber que o consumo de carburante depende, entre outros factores:**

- a) da velocidade á que se circule.
- b) da variación da relación de compresión segundo as revolucións da caixa de cambios.
- c) da octanaxe do gasóleo.
- d) da posición de condutor.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

---

**73. Que significa nunha cisterna unha placa-etiqueta de fondo branco, cunhas tibias e unha caveira no interior e un número 2?**

- a) Que transporta un gas asfixiante.
- b) Que transporta un gas infeccioso.
- c) Que transporta un gas tóxico.
- d) Que transporta unha materia tóxica.

**74. Quen ten a obrigación legal de actuar ante un accidente de tráfico?**

- a) Os condutores implicados no accidente.
- b) Os usuarios da vía implicados no accidente.
- c) Os axentes de tráfico.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

**75. Que actuación non é unha medida preventiva que é necesario realizar co fin de evitar un incendio?**

- a) Poñer os triángulos de preseñalización de perigo mentres esperamos a oportuna axuda.
- b) Revisar frecuentemente a presión dos pneumáticos.
- c) Revisar frecuentemente o estado dos pneumáticos.
- d) Revisar frecuentemente o estado dos freos.

**76. Cal pode ser a causa de que as persoas maiores, cando actúan como peóns, sexan vítimas de accidentes?**

- a) Problemas sensoriais.
- b) Unha maior experiencia.
- c) Maior capacidade de concentración.
- d) Maior rapidez ao realizar as manobras.

**77. Cando pode realizar un condutor o descanso diario dentro das 30 horas seguintes ao anterior descanso diario?**

- a) Sempre que necesite chegar ao seu destino.
- b) Só os venres.
- c) Sempre que llo diga a empresa.
- d) Só cando conduce en equipo cun ou varios condutores máis.

**78. Que se entende por "microsoño" ao falar de seguridade viaria?**

- a) Durmirse mentres se conduce durante un minuto ou máis tempo.
- b) Durmir menos de 5 horas a noite anterior a unha viaxe.
- c) Ter períodos de soño interrompidos a noite anterior a unha viaxe.
- d) Perder a consciencia da estrada durante un período de tempo moi breve.

**79. Pódese dar líquidos a unha vítima dun accidente de tráfico?**

- a) Só se é auga.
- b) Só en caso de queimaduras graves.
- c) Sempre.
- d) En ningún caso.

**80. A seguridade activa, como se denomina?**

- a) Seguridade primaria.
- b) Seguridade dinámica.
- c) Seguridade secundaria.
- d) Seguridade estática.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**81. A efectos da aplicación da normativa de estranxeiría, o chamado "Espazo Schengen" comprende países pertencentes a:**

- a) Europa.
- b) Europa e Iberoamérica.
- c) Europa e o norte de África.
- d) Hispanoamérica.

**82. Como deben ser as comidas durante os días de condución?**

- a) Varias comidas e lixeiras.
- b) Varias comidas e abundantes.
- c) Poucas comidas e lixeiras.
- d) Poucas comidas e abundantes.

**83. O certificado de aptitude profesional e a tarxeta de cualificación de condutor considéranse necesarios para aqueles condutores de vehículos que necesiten estar en posesión dos permisos de conducir:**

- a) A, A1, B, B1.
- b) C, C E, C1, C1 E.
- c) D, D E, D1, D1 E.
- d) As respostas B e C son correctas.

**84. Cal das seguintes afirmacións é certa respecto ao número de revolucions ao que se alcanzan o par máximo e a potencia máxima?**

- a) O número de revolucions ao que se alcanzan o par máximo e a potencia máxima coinciden.
- b) O par máximo alcánzase a un número baixo de revolucions, mentres que a potencia máxima alcánzase a un número intermedio de revolucions.
- c) O par máximo alcánzase a un número intermedio de revolucions, mentres que a potencia máxima alcánzase a un número de revolucions próximo ao máximo.
- d) O par máximo alcánzase a un número de revolucions próximo ao máximo, mentres que a potencia máxima alcánzase a un número intermedio de revolucions.

**85. En caso de avaría ou mal funcionamento do tacógrafo dixital, o condutor:**

- a) deixará de conducir.
- b) indicará os bloques de tempos nunha folla para o efecto que achegará á tarxeta e seguirá traballando.
- c) seguirá traballando e posteriormente informará o seu xefe de tráfico.
- d) seguirá traballando e indicará as actividades a man na tarxeta de empresa.

**86. Cal debe de ser a actuación do condutor dunha empresa de transportes nas inspeccións levadas a cabo na estrada?**

- a) Facilitar a inspección do vehículo e os seus aparellos de control.
- b) Facilitar a inspección da carga ou pasaxe transportado.
- c) Facilitar o exame dos documentos e facturas relacionadas con empresa.
- d) As respostas A e B son correctas.

**87. Que factor non inflúe no consumo de carburante dun automóbil?**

- a) O mantemento do vehículo.
- b) A posición do pedal do acelerador.
- c) A lonxitude da árbore de levas.
- d) A relación de marchas seleccionada na caixa de velocidades.

**88. Que debe facerse se o vehículo colle velocidade nunha baixada prolongada?**

- a) Pisar o embrague e reducirse unha marcha.
- b) Activar o ralentizador de emerxencia.
- c) Pisar de forma progresiva o freo de servizo.
- d) Activar o bloqueo de rodas.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**89. Que consideración xurídica pode chegar a ter a colaboración dun condutor na introdución en España de produtos cuxo tráfico está prohibido mediante o vehículo que ten ao seu cargo?**

- a) Pode chegar a constituír delito de contrabando.
- b) Pode chegar a constituír un delito de tráfico clandestino.
- c) En ningún caso será un delito senón, como moito, unha infracción administrativa.
- d) Con independencia da cualificación xurídica que corresponda a esta acción, o condutor nunca pode ser imputado por ela se o vehículo non é da súa propiedade.

**90. Que datos rexistra automaticamente o tacógrafo?**

- a) O consumo de combustible.
- b) A distancia percorrida.
- c) A temperatura do motor.
- d) O nivel de aceite.

**91. Cantas ranuras para inserción de tarxeta ten o tacógrafo dixital?**

- a) Dúas.
- b) Unha, porque só grava condución ao condutor.
- c) Tres, porque poden ir tres condutores nun vehículo.
- d) Non ten ranuras debido a que grava as actividades na súa memoria.

**92. Cales son consideradas medidas preventivas básicas para unha condución segura?**

- a) Conducir o vehículo en calquera tipo de condición física ou psíquica.
- b) Respetar as normas de circulación.
- c) Inxerir bebidas de calquera tipo.
- d) Sinalizar as manobras cando se estean realizando.

**93. A prevención de riscos no transporte debe ser unha obrigaón:**

- a) exclusivamente do traballador.
- b) do empresario e tamén do traballador.
- c) exclusivamente do empresario.
- d) exclusivamente das autoridades.

**94. Para reducir o número de revolucións por minuto do motor de combustión dun automóbil e, con iso, reducir o consumo de carburante, o condutor pode:**

- a) utilizar relacións de marchas longas.
- b) utilizar relacións de marchas curtas.
- c) utilizar buxías frías.
- d) aumentar a octanaxe da gasolina.

**95. É necesario ter o certificado de aptitude profesional para exercer como condutor profesional de determinado transporte?**

- a) Si, para conducir determinados vehículos, tanto de mercadorías como de viaxeiros.
- b) Si, pero só para transporte de viaxeiros.
- c) Si, pero só para transporte de mercadorías.
- d) Non.

**96. Entre os factores que inflúen no consumo de carburante dun vehículo pesado atópase:**

- a) a montaxe de freos de disco.
- b) o mantemento do vehículo, a presión dos pneumáticos e o tipo de condución que realice o condutor.
- c) o material do que estea construída a carrocería.
- d) o tipo de sistema de freado que se monte: hidráulico ou pneumático.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**97. O efecto fading prodúcese se se abusa:**

- a) do ralentizador hidrodinámico.
- b) do freo eléctrico.
- c) do freo no escape.
- d) do freo de servizo.

**98. A existencia de neve, que perigo supón para a conducción?**

- a) Menor adherencia.
- b) Menor visibilidade.
- c) Ocultación de elementos de sinalización básicos.
- d) Todas as respostas son correctas.

**99. Que factor inflúe no consumo de carburante?**

- a) A porcentaxe de anticongelante que posúa o líquido do sistema de refrixeración.
- b) O tipo de freo que monte o vehículo.
- c) Unha correcta presión de inflado dos pneumáticos.
- d) A situación das rodas motrices.

**100. Segundo a Lei de responsabilidade civil e seguro na circulación de vehículo de motor, a cobertura do seguro de subscrición obrigatoria non alcanzará aos danos persoais ocasionados:**

- a) á persoa propietaria do vehículo.
- b) aos familiares ata o terceiro grao de consanguinidade.
- c) ao condutor do vehículo asegurado.
- d) Alcanza a todas as persoas, polos danos persoais.

Preguntas de reserva (Só se corruxirán se o tribunal anula algunha das anteriores)

**101. Cando a curva permite que o camión circule apoiado durante un gran percorrido, fálase de:**

- a) apoios longos.
- b) apoios curtos.
- c) apoios débiles.
- d) apoios fortes.

**102. Sinale a afirmación correcta.**

- a) O maior número de accidentes e a de máis gravidade prodúcense en vías urbanas.
- b) O maior número de accidentes e a de máis gravidade prodúcense en vías interurbanas.
- c) O maior número de accidentes prodúcese en vías urbanas, pero son de menos gravidade.
- d) O maior número de accidentes prodúcese en vías interurbanas, pero son de menor gravidade.

**103. Que tipo de extintor é máis adecuado para apagar un lume nun aparello electrónico?**

- a) O de auga pulverizada.
- b) O de po químico.
- c) O de CO<sub>2</sub>.
- d) Ningún dos anteriores débese utilizar nese caso.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

97. El efecto fading se produce si se abusa:

- a) del ralentizador hidrodinámico.
- b) del freno eléctrico.
- c) del freno en el escape.
- d) del freno de servicio.

98. La existencia de nieve, ¿qué peligro supone para la conducción?

- a) Menor adherencia.
- b) Menor visibilidad.
- c) Ocultación de elementos de señalización básicos.
- d) Todas las respuestas son correctas.

99. ¿Qué factor influye en el consumo de carburante?

- a) El porcentaje de anticongelante que posea el líquido del sistema de refrigeración.
- b) El tipo de freno que monte el vehículo.
- c) Una correcta presión de inflado de los neumáticos.
- d) La situación de las ruedas motrices.

100. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículo a motor, la

cobertura del seguro de suscripción obligatoria no alcanzará a los daños personales ocasionados:

- a) a la persona propietaria del vehículo.
- b) a los familiares hasta el tercer grado de consanguinidad.
- c) al conductor del vehículo asegurado.
- d) Alcanza a todas las personas, por los daños personales.

Preguntas de reserva (Solo se corregirán si el tribunal anula alguna de las anteriores)

101. Cuando la curva permite que el camión circule apoyado durante un gran recorrido, se habla de:

- a) apoyos largos.
- b) apoyos cortos.
- c) apoyos débiles.
- d) apoyos fuertes.

102. Señale la afirmación correcta.

- a) El mayor número de accidentes y los de más gravedad se producen en vías urbanas.
- b) El mayor número de accidentes y los de más gravedad se producen en vías interurbanas.
- c) El mayor número de accidentes se produce en vías urbanas, pero son de menor gravedad.
- d) El mayor número de accidentes se produce en vías interurbanas, pero son de menor gravedad.

103. ¿Qué tipo de extintor es más adecuado para apagar un fuego en un aparato electrónico?

- a) El de agua pulverizada.
- b) El de polvo químico.
- c) El de CO<sub>2</sub>.
- d) Ninguno de los anteriores se debe utilizar en ese caso.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2022 09:30 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Mercancías Modelo B  
Duración: 120 MINUTOS

**89. ¿Qué consideración jurídica puede llegar a tener la colaboración de un conductor en la introducción en España de productos cuyo tráfico está prohibido mediante el vehículo que tiene a su cargo?**

- a) Puede llegar a constituir delito de contrabando.
- b) Puede llegar a constituir un delito de tráfico clandestino.
- c) En ningún caso será un delito sino, como mucho, una infracción administrativa.
- d) Con independencia de la calificación jurídica que corresponda a esta acción, el conductor nunca puede ser imputado por ella si el vehículo no es de su propiedad.

**90. ¿Qué datos registra automáticamente el tacógrafo?**

- a) El consumo de combustible.
- b) La distancia recorrida.
- c) La temperatura del motor.
- d) El nivel de aceite.

**91. ¿Cuántas ranuras para inserción de tarjeta tiene el tacógrafo digital?**

- a) Dos.
- b) Una, porque sólo graba conducción al conductor.
- c) Tres, porque pueden ir tres conductores en un vehículo.
- d) No tiene ranuras puesto que graba las actividades en su memoria.

**92. ¿Cuáles son consideradas medidas preventivas básicas para una conducción segura?**

- a) Conducir el vehículo en cualquier tipo de condición física o psíquica.
- b) Respetar las normas de circulación.
- c) Ingerir bebidas de cualquier tipo.
- d) Señalizar las maniobras cuando se estén realizando.

**93. La prevención de riesgos en el transporte debe ser una obligación:**

- a) exclusivamente del trabajador.
- b) del empresario y también del trabajador.
- c) exclusivamente del empresario.
- d) exclusivamente de las autoridades.

**94. Para reducir el número de revoluciones por minuto del motor de combustión de un automóvil y, con ello, reducir el consumo de carburante, el conductor puede:**

- a) utilizar relaciones de marchas largas.
- b) utilizar relaciones de marchas cortas.
- c) utilizar bujías frías.
- d) aumentar el octanaje de la gasolina.

**95. ¿Es necesario tener el certificado de aptitud profesional para ejercer como conductor profesional de determinados vehículos, tanto de mercancías como de viajeros?**

- a) Sí, para conducir determinados vehículos, tanto de mercancías como de viajeros.
- b) Sí, pero solo para transporte de viajeros.
- c) Sí, pero solo para transporte de mercancías.
- d) No.

**96. Entre los factores que influyen en el consumo de carburante de un vehículo pesado se encuentra:**

- a) el montaje de frenos de disco.
- b) el mantenimiento del vehículo, la presión de los neumáticos y el tipo de conducción que realice el conductor.
- c) el material del que esté construida la carrocería.
- d) el tipo de sistema de frenado que se monte: hidráulico o neumático.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

**81. A efectos de la aplicación de la normativa de extranjería, el llamado "Espacio Schengen"**

**comprende países pertenecientes a:**

- a) Europa.
- b) Europa e Iberoamérica.
- c) Europa y el norte de África.
- d) Hispanoamérica.

**82. ¿Cómo deben ser las comidas durante los días de conducción?**

- a) Varias comidas y ligeras.
- b) Varias comidas y abundantes.
- c) Pocas comidas y ligeras.
- d) Pocas comidas y abundantes.

**83. El certificado de aptitud profesional y la tarjeta de cualificación de conductor se consideran necesarios para aquellos conductores de vehículos que necesitan estar en posesión de los permisos de conducir:**

a) A, A1, B, B1.

b) C, C+E, C1, C1+E.

c) D, D+E, D1, D1+E.

d) Las respuestas B y C son correctas.

**84. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta respecto al número de revoluciones al que se alcanzan el par máximo y la potencia máxima?**

a) El número de revoluciones al que se alcanzan el par máximo y la potencia máxima coinciden.

b) El par máximo se alcanza a un número bajo de revoluciones, mientras que la potencia máxima se alcanza a un número intermedio de revoluciones.

c) El par máximo se alcanza a un número intermedio de revoluciones, mientras que la potencia máxima se alcanza a un número de revoluciones próximo al máximo.

d) El par máximo se alcanza a un número de revoluciones próximo al máximo, mientras que la potencia máxima se alcanza a un número intermedio de revoluciones.

**85. En caso de avería o mal funcionamiento del tacógrafo digital, el conductor:**

a) dejará de conducir.

b) indicará los bloques de tiempos en una hoja al efecto que adjuntará a la tarjeta y seguirá trabajando.

c) seguirá trabajando y posteriormente informará a su jefe de tráfico.

d) seguirá trabajando e indicará las actividades a mano en la tarjeta de empresa.

**86. ¿Cuál debe de ser la actuación del conductor de una empresa de transportes en las inspecciones llevadas a cabo en carretera?**

a) Facilitar la inspección del vehículo y sus aparatos de control.

b) Facilitar la inspección de la carga o pasaje transportado.

c) Facilitar el examen de los documentos y facturas relacionadas con empresa.

d) Las respuestas A y B son correctas.

**87. ¿Qué factor no influye en el consumo de carburante de un automóvil?**

a) El mantenimiento del vehículo.

b) La posición del pedal del acelerador.

c) La longitud del árbol de levas.

d) La relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades.

**88. ¿Qué debe hacerse si el vehículo coge velocidad en una bajada prolongada?**

a) Pisar el embrague y reducirse una marcha.

b) Activar el ralentizador de emergencia.

c) Pisar de forma progresiva el freno de servicio.

d) Activar el bloqueo de ruedas.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

**73. ¿Qué significa en una cisterna una placa-etiqueta de fondo blanco, con unas tibias y una calavera en el interior y un número 2?**

- a) Que transporta un gas asfixiante.
- b) Que transporta un gas infeccioso.
- c) Que transporta un gas tóxico.
- d) Que transporta una materia tóxica.

**74. ¿Quién tiene la obligación legal de actuar ante un accidente de tráfico?**

- a) Los conductores implicados en el accidente.
- b) Los usuarios de la vía implicados en el accidente.
- c) Los agentes de tráfico.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

**75. ¿Qué actuación no es una medida preventiva que es necesario realizar con el fin de evitar un incendio?**

- a) Poner los triángulos de preseñalización de peligro mientras esperamos la oportuna ayuda.
- b) Revisar frecuentemente la presión de los neumáticos.
- c) Revisar frecuentemente el estado de los neumáticos.
- d) Revisar frecuentemente el estado de los frenos.

**76. ¿Cuál puede ser la causa de que las personas mayores, cuando actúan como peatones, sean víctimas de accidentes?**

- a) Problemas sensoriales.
- b) Una mayor experiencia.
- c) Mayor capacidad de concentración.
- d) Mayor rapidez al realizar las maniobras.

**77. ¿Cuándo puede realizar un conductor el descanso diario dentro de las 30 horas siguientes al anterior descanso diario?**

- a) Siempre que necesite llegar a su destino.
- b) Sólo los viernes.
- c) Siempre que se lo diga la empresa.
- d) Sólo cuando conduce en equipo con uno o varios conductores más.

**78. ¿Qué se entiende por "microsueño" al hablar de seguridad vial?**

- a) Dormirse mientras se conduce durante un minuto o más tiempo.
- b) Dormir menos de 5 horas la noche anterior a un viaje.
- c) Tener periodos de sueño interrumpidos la noche anterior a un viaje.
- d) Perder la consciencia de la carretera durante un período de tiempo muy breve.

**79. ¿Se puede dar líquidos a una víctima de un accidente de tráfico?**

- a) Sólo si es agua.
- b) Sólo en caso de quemaduras graves.
- c) Siempre.
- d) En ningún caso.

**80. La seguridad activa, ¿cómo se denomina?**

- a) Seguridad primaria.
- b) Seguridad dinámica.
- c) Seguridad secundaria.
- d) Seguridad estática.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

**65. ¿Cuál es una medida de ahorro equivocada?**

- a) Circular con los cristales de las ventanillas subidos.
- b) Circular a velocidad moderada.
- c) Parar el motor cuando se vaya a bajar una pendiente.
- d) Subir las pendientes procurando cambiar de marchas lo menos posible.

**66. ¿Quién tiene facultades para organizar el trabajo de un conductor?**

- a) La dirección de su empresa.
- b) El cliente si representa más del 50 % del negocio de su empresa.
- c) Solo el propio conductor.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

**67. En caso de niebla intensa, ¿cuáles son las principales medidas que deben tomarse?**

- a) Conectar el alumbrado de cruce y el antiniebla.
- b) Reducir la velocidad y aumentar la distancia de seguridad.
- c) Accionar el limpiaparabrisas de vez en cuando.
- d) Todas las respuestas anteriores son verdaderas.

**68. ¿Qué repercusión tiene el alcohol en la conducción?**

- a) Aumenta la capacidad de reacción.
- b) Disminuye la distancia de frenada.
- c) Aumenta la seguridad.
- d) Aparecer el cansancio con bastante rapidez.

**69. Los fuegos que tienen como combustible un producto sólido licuable se clasifican:**

- a) en la clase A.
- b) en la clase B.
- c) en la clase C.
- d) en la clase D.

**70. Las conductas agresivas al volante:**

- a) se suelen producir en etapas sucesivas de agresividad creciente.
- b) se suelen manifestar de repente con toda su intensidad.
- c) no se ven influidas por factores ambientales.
- d) Las respuestas A y C son correctas.

**71. Si durante el transporte de viajeros se produce el reventón de un neumático:**

- a) los viajeros procurarán no descender del vehículo.
- b) los viajeros serán rápidamente evacuados.
- c) los viajeros no deberán ser informados.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

**72. Si se conduce un vehículo pesado y con el motor funcionando a la temperatura adecuada, se debe saber que el consumo de carburante depende, entre otros factores:**

- a) de la velocidad a la que se circule.
- b) de la variación de la relación de compresión según las revoluciones de la caja de cambios.
- c) del octanaje del gasóleo.
- d) de la posición de conductor.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

**57. ¿Cuándo deben usarse las pinzas en el cinturón de seguridad?**

- a) Solamente pueden utilizarse los transportistas.
- b) Siempre que se quiera.
- c) Solamente en vías interurbanas
- d) Nunca, ya que reducen la eficacia del mismo.

**58. Para el desarrollo seguro de las operaciones de transporte, se recomienda:**

- a) disponer de una lista de comprobaciones.
- b) efectuar antes de cada viaje un chequeo cumplimentando una lista de comprobaciones.
- c) efectuar mensualmente un chequeo cumplimentando una lista de comprobaciones.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

**59. ¿Cómo se denomina el calentamiento excesivo de los elementos frenantes del freno de servicio?**

- a) Efecto tubelless.
- b) Efecto fading.
- c) Efecto reinforced.
- d) Efecto aquaplaning.

**60. Si durante el transporte de viajeros el vehículo sufre el reventón de un neumático, puede considerarse que nos encontramos ante:**

- a) un accidente.
- b) un incidente o anomalía.
- c) una emergencia.
- d) un obstáculo.

**61. La responsabilidad de un conductor por colaborar en la introducción en España de productos prohibidos, utilizando el vehículo que tiene a su cargo:**

- a) se determina aplicando la legislación en materia de contrabando.
- b) se determina aplicando la legislación fiscal.
- c) se determina aplicando la legislación mercantil.
- d) se determina aplicando la legislación de transporte terrestre.

**62. En el cuentarr revoluciones de un vehículo pesado existe una zona marcada, generalmente, de color verde. Circular con un número de revoluciones por encima de esa zona, ¿qué supone?**

- a) Un mayor consumo.
- b) Una carrera del pistón menor.
- c) Una carrera del pistón mayor.
- d) Un menor consumo.

**63. Si un conductor no colabora y se niega a entregar la documentación requerida por los agentes encargados de un control en carretera, está cometiendo una infracción:**

- a) de obstrucción a la labor inspectora.
- b) de colaboración con la empresa.
- c) de imprudencia.
- d) de descanso diario.

**64. ¿Qué ventajas presenta conducir utilizando la relación de marchas más alta que sea posible dependiendo de la velocidad a la que se circule?**

- a) No tener que comprobar el nivel del aceite motor ya que conducir de esta manera hace que el consumo de aceite sea nulo.
- b) Menor consumo y nivel de ruidos.
- c) Aumentar la frecuencia de la inspección técnica periódica y reducir los plazos de mantenimiento del vehículo.
- d) Aumentar el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

**49. Cuando se habla del ABS, ESP o BAS se está haciendo referencia a elementos:**

- a) electrónicos que aumentan la seguridad activa del vehículo.
- b) mecánicos que aumentan la seguridad pasiva del vehículo.
- c) mecánicos imprescindibles en la construcción de un motor.
- d) que reducen el consumo de carburante.

**50. ¿Qué comportamientos ayudan a evitar la aparición de sueño al volante?**

- a) Mantener el habitáculo ventilado.
- b) Evitar las posturas muy relajadas.
- c) Frenar con mucha frecuencia.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

**51. ¿Qué debe tenerse en cuenta en frenadas de emergencia, en descensos?**

- a) Que pueden producirse importantes desplazamientos de cargas.
- b) Que no deben usarse los ralentizadores.
- c) Que debe minimizarse el uso de freno de servicio.
- d) Que debe restringirse el uso de los retardadores.

**52. Cuando un motor se encuentra a ralentí, el par motor...**

- a) será máximo.
- b) será mínimo.
- c) será nulo.
- d) tendrá valor cero.

**53. ¿De qué depende el modo de funcionamiento del tacógrafo digital?**

- a) De las tarjetas que se encuentren alojadas en sus ranuras.
- b) Del tipo de empresa a la que pertenece el vehículo.
- c) De lo que se seleccione a través del menú.
- d) Del modo que se instale en fábrica.

**54. En los accidentes de trabajo en el sector del transporte, ¿qué mala práctica causa lesiones de la piel y de los ojos con más frecuencia?**

- a) Posturas de trabajo incorrectas.
- b) Derrame de mercancía peligrosa a causa de accidentes de tráfico.
- c) Mantenimiento prolongado de posturas forzadas.
- d) Levantamiento de pesos excesivos.

**55. Si en una inspección en carretera el controlador inserta su tarjeta en el tacógrafo digital:**

- a) pasa a modo de funcionamiento de taller.
- b) pasa a modo operativo si ya hay una tarjeta de conductor.
- c) pasa a modo de carretera.
- d) pasa a modo de funcionamiento de control.

**56. Un vehículo utilizado para el transporte no comercial de ayuda humanitaria está:**

- a) obligado a usar tacógrafo.
- b) obligado a usar tacógrafo solo en caso de que el destino sea un país tercero.
- c) obligado a usar tacógrafo digital.
- d) exento del uso de tacógrafo.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2022 09:30 h

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: RUA DE MADRID, 2

- 41. De las siguientes indicaciones, ¿cuál es incorrecta para seleccionar una relación de marchas más alta?**
- a) Observar la velocidad de giro del motor.
  - b) Consultar el manual del vehículo.
  - c) Observar el tacómetro para comprobar las revoluciones por minuto del motor.
  - d) Utilizar la potencia máxima antes de subir la marcha.
- 42. El aceite que se utilice para la lubricación de un motor, ¿puede influir en el consumo de carburante?**
- a) Sí, ya que si es un aceite de baja densidad se frena el movimiento de las piezas aumentando el consumo.
  - b) Sí, ya que si es un aceite de baja viscosidad se frena el movimiento de las piezas aumentando el consumo.
  - c) Sí, ya que si es un aceite de alta calidad las pérdidas de potencia son menores.
  - d) No, solo influye en el desgaste de las piezas.
- 43. ¿Está obligado un conductor a presentar a los agentes de control la tarjeta de conductor, aunque conduzca un tacógrafo analógico?**
- a) Sí, siempre.
  - b) No, en ningún caso.
  - c) Sí, en caso de que posea una.
  - d) Sí, pero solo en caso de tener actividades de tacógrafo digital en el último año.
- 44. Después de un periodo de conducción de 4 horas y media, el conductor debe efectuar una pausa de, al menos:**
- a) 35 minutos.
  - b) 45 minutos.
  - c) 25 minutos.
  - d) 40 minutos.
- 45. ¿Por qué no es recomendable saltar desde la cabina del vehículo al suelo para bajar?**
- a) Perjudica la columna.
  - b) Perjudica las articulaciones de la rodilla.
  - c) Perjudica las articulaciones de los tobillos.
  - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.
- 46. El conductor de un vehículo pesado, ¿tiene la posibilidad de reducir el consumo de carburante de su vehículo?**
- a) Sí, por ejemplo, realizando una conducción económica.
  - b) Sí, por ejemplo, reduciendo la presión de inflado de las ruedas delanteras.
  - c) No, porque el consumo de carburante es un dato invariable y que depende únicamente del par motor suministrado.
  - d) No, porque el consumo es un dato característico invariable de cada motor.
- 47. El dispositivo ABS es una mejora muy importante de la seguridad activa del vehículo porque:**
- a) permite reducir la distancia de frenado en cualquier supuesto.
  - b) permite mantener el control sobre la suspensión.
  - c) mejora la eficacia del motor.
  - d) permite reducir la distancia de frenado y mantener el control sobre la dirección.
- 48. ¿Cuál de los siguientes trucos se puede utilizar para disminuir el alcohol en sangre?**
- a) Hacer ejercicio.
  - b) Masticar café.
  - c) Consumir cocaína.
  - d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 06-07-2022 09:30 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

**33. Al accionar el ralentizador, se ven frenadas...**

- a) todas las ruedas.
- b) siempre las ruedas delanteras.
- c) siempre las ruedas directrices.
- d) sólo las ruedas motrices.

**34. ¿Debe ocuparse un conductor de autobús de dar atención e información a los viajeros?**

- a) No.
- b) Sí.
- c) Solo en el caso de viajeros con dificultades de movilidad.
- d) Solo en el caso de viajeros menores de edad.

**35. En el cuentarr revoluciones de un vehículo pesado existe una zona marcada, generalmente, de color verde, ¿qué indica?**

- a) Es la zona de mayor consumo.
- b) Es la zona de menor consumo.
- c) Es la zona de mayor potencia.
- d) Es la zona de menor potencia.

**36. Para hacer una conducción eficiente y reducir el consumo de carburante, es conveniente:**

- a) reducir la distancia de seguridad ya que, de esta manera, los obstáculos se ven antes.
- b) aumentar la distancia de seguridad con el fin de tener más tiempo para reaccionar.
- c) utilizar relaciones de marchas cortas.
- d) acelerar cuando se arranca.

**37. ¿Con qué periodicidad hay que realizar la verificación de los extintores?**

- a) Todos los meses.
- b) Cada tres meses.
- c) Cada dos años.
- d) Cada diez años.

**38. Para ahorrar en el consumo de carburante, ¿es conveniente en invierno reducir la presión de inflado de los neumáticos?**

- a) Sí, ya que con el frío la presión aumenta.
- b) Sí, ya que con el frío la presión disminuye.
- c) No, la presión debe ser la misma en verano y en invierno.
- d) Variar la presión de inflado es un factor que no influye en el consumo.

**39. El efecto fading...**

- a) aumenta la capacidad de frenado.
- b) disminuye la capacidad de frenado.
- c) no influye en la capacidad de frenado.
- d) sólo influye en el consumo de carburante.

**40. Reducir la velocidad media de circulación, ¿qué ventajas presenta?**

- a) Menor consumo, contaminación acústica y desgaste mecánico.
- b) Aumentar el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.
- c) No tener que comprobar el nivel del líquido refrigerante ya que conducir de esta manera hace que el consumo de refrigerante sea nulo.
- d) Aumentar la frecuencia de la inspección técnica periódica y reducir los plazos de mantenimiento del vehículo.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

**25. Los transportes funerarios en vehículos especialmente acondicionados:**

- a) necesitan autorización de transporte funerario (tarjeta VF).
- b) necesitan autorización de transporte privado complementario de mercancías (tarjeta MPCE).
- c) necesitan autorización de transporte público de mercancías (tarjeta MDLE).
- d) están exentos de autorización.

**26. Una presión de 2 bares por debajo de la presión fijada por el fabricante del neumático:**

- a) supone un ahorro de combustible de aproximadamente un 5%.
- b) incide en un consumo extra de combustible de aproximadamente un 7%.
- c) incide en un consumo extra de combustible de aproximadamente un 2%.
- d) no influye en el consumo de carburante.

**27. La somnolencia habitual en un conductor, ¿con qué trastornos se suele relacionar?**

- a) Fatiga.
- b) Los llamados trastornos del sueño.
- c) Estrés.
- d) Ingesta de alcohol.

**28. En un servicio de transporte de personas, la seguridad de los pasajeros es un elemento...**

- a) básico.
- b) complementario primario.
- c) complementario secundario.
- d) accesorio.

**29. Una buena medida para reducir el consumo de carburante de un vehículo pesado es...**

- a) mantener la velocidad lo más constante posible.
- b) no utilizar la inercia del vehículo.
- c) frenar inmediatamente después de dejar de acelerar.
- d) llevar el motor revolucionado.

**30. ¿Cuál de las siguientes técnicas indicadas es más correcta para optimizar el consumo de carburante?**

- a) Evitar los periodos de tiempo con el vehículo parado y el motor al ralentí.
- b) Circular a velocidad alta.
- c) Circular siempre en marchas cortas.
- d) Abrir las ventanillas para que circule el aire libremente.

**31. Para conducir un vehículo para el que se precise un permiso de conducir de clase C o C+E, se necesita:**

- a) solo el título de capacitación.
- b) solo el permiso de conducir correspondiente.
- c) un certificado de la jefatura de tráfico.
- d) el certificado de aptitud profesional y el permiso de conducir correspondiente.

**32. El cinturón de seguridad es un mecanismo de seguridad:**

- a) activa, si el conductor o los demás ocupantes del vehículo lo llevan puesto, o de seguridad pasiva si lo llevan quitado.
- b) activa, en todo caso.
- c) activa, pero solo si está homologado.
- d) pasiva.

# EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2022 09:30 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Mercancías Modelo B  
Duración: 120 MINUTOS

**17. De las que se citan, ¿cuál constituye una resistencia al avance del camión?**

- a) La resistencia al rozamiento.
- b) La fuerza de deceleración.
- c) La resistencia de la climatología adversa.
- d) La resistencia a la potencia.

**18. ¿Qué es la aceleración?**

- a) Es la máxima velocidad del camión.
- b) Es la máxima potencia del camión.
- c) Es la mínima velocidad del camión.
- d) Es la modificación de la velocidad del camión.

**19. Para lograr poner en movimiento un camión cargado:**

- a) se requiere un mínimo de esfuerzo.
- b) se requiere una fuerza facilitada por el acelerador.
- c) la fuerza facilitada por el motor deberá ser superior a la fuerza resistente que opone el vehículo.
- d) se requiere una fuerza que es proporcionada por la caja de cambios.

**20. Están exentos de autorización administrativa los transportes públicos de mercancías de:**

- a) hasta 2 toneladas de masa máxima autorizada.
- b) hasta 3,5 toneladas de masa máxima autorizada.
- c) hasta 8 toneladas de masa máxima autorizada.
- d) hasta 12 toneladas de masa máxima autorizada.

**21. ¿Qué es la carga útil de un camión?**

- a) Es la masa que puede transportar el vehículo, resultante de restar la tara del mismo de su masa máxima autorizada.
- b) Es la masa que se alcanza con aceleración máxima.
- c) Es la masa que se alcanza con aceleración mínima.
- d) Es la masa que se alcanza con velocidad máxima.

**22. ¿Para qué tipo de transporte están indicados los toldos?**

- a) Para todo tipo de materiales.
- b) Para mercancías peligrosas.
- c) Para materiales sueltos o a granel.
- d) Para grandes bultos.

**23. El capital social de una sociedad que está dividido en participaciones indivisibles y acumulables corresponde a una sociedad:**

- a) anónima.
- b) anónima laboral.
- c) de responsabilidad limitada.
- d) de garantía recíproca.

**24. Según el acuerdo ATP, ¿qué es un vehículo identificado con las letras FRC?**

- a) Un vehículo refrigerante reforzado de la clase C.
- b) Un vehículo frigorífico normal de la clase C.
- c) Un vehículo isotermo reforzado C.
- d) Un vehículo frigorífico reforzado de la clase C.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 06-07-2022 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

**9. El sistema de transporte intermodal ROLL/ON-ROLL/OFF es un transporte:**

- a) carretera/barco.
- b) carretera/ferrocarril.
- c) carretera/avión.
- d) tren/avión.

**10. Un sector de transporte potente y fiable:**

- a) ayuda y favorece la deslocalización de las empresas.
- b) ayuda a retener actividades económicas.
- c) es indiferente para la localización de empresas.
- d) sólo causa repercusión en la localización de empresas el transporte por ferrocarril.

**11. Según las condiciones generales de contratación, en el caso de combustibles para uso doméstico, ¿a quién corresponde efectuar su descarga?**

- a) Al cargador.
- b) Al destinatario.
- c) Al porteador.
- d) Al expedidor.

**12. Si las mercancías no están suficientemente compactadas, ¿qué puede pasar?**

- a) Existirá riesgo de desplazamiento de la carga y de disminución de la tensión en los dispositivos de sujeción.
- b) Se puede producir una tensión extra en el compartimento de carga.
- c) Se producirá una vibración que hará que aumente el consumo de carburante.
- d) Se pueden producir pequeños desequilibrios en la conducción.

**13. ¿Cuáles son las funciones propias de un comercial en una empresa de transporte de mercancías por carretera?**

- a) Realizar estadísticas comerciales.
- b) Controlar la selección, formación y rendimiento del personal de la empresa.
- c) Elaborar las nóminas.
- d) Realizar funciones de planificación, dirección y coordinación.

**14. El capital social de una sociedad anónima no puede ser nunca inferior a:**

- a) 30.000 euros.
- b) 40.000 euros.
- c) 50.000 euros.
- d) 60.000 euros.

**15. ¿A quién incumbe la obligación de presentar en la aduana de destino las mercancías incluidas en una operación de tránsito de la Unión?**

- a) Al titular del régimen de tránsito.
- b) Al transportista que las acepta sabiendo que están incluidas en una operación de tránsito.
- c) Al destinatario que las acepta sabiendo que están incluidas en una operación de tránsito.
- d) Todas las respuestas son correctas.

**16. ¿Cuándo se produce la resistencia a la aceleración durante la circulación de un camión?**

- a) Sólo se considera resistencia la aceleración negativa.
- b) Cuando se efectúa un giro.
- c) Cuando se produce una aceleración o una deceleración.
- d) Cuando se transporta una masa excesiva.

# EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2022 09:30 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Mercancías Modelo B  
Duración: 120 MINUTOS

**1. En una empresa de transporte de mercancías, realizar operaciones ordinarias de contabilidad es función propia del:**  
a) comercial.  
b) administrativo.  
c) conductor.  
d) jefe de tráfico.

**2. El sobrecalentamiento de los neumáticos es una característica típica...**  
a) de la correcta presión de inflado.  
b) del accionamiento correcto de los frenos.  
c) de la sobrecarga en los ejes delantero y trasero.  
d) provocada por el desgaste prematuro de los neumáticos.

**3. A medida que aumenta la velocidad, el camión tiene que desplazar:**  
a) la misma cantidad de aire.  
b) la fuerza aerodinámica.  
c) menos cantidad de aire.  
d) más cantidad de aire.

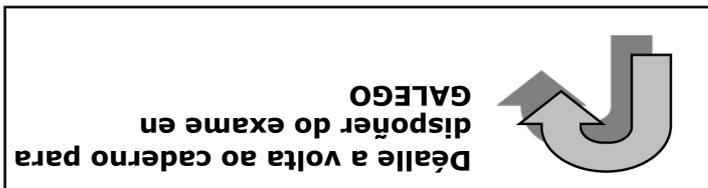
**4. Dentro de los modos de transporte, ¿cuál es el que genera más empleo?**  
a) Ferrovionario.  
b) Por carretera.  
c) Aéreo.  
d) Marítimo.

**5. La carta de porte que ampara un transporte sometido al Convenio CMR la firmará:**  
a) el propietario de la mercancía, el remitente y el transportista.  
b) el remitente y el transportista.  
c) el remitente, el transportista, la agencia de transportes y el consignatario.  
d) no necesita ir firmada.

**6. ¿En qué consiste la fuerza de guiado lateral?**  
a) Es la que conserva la dirección del camión.  
b) Es la que actúa en contra de la fuerza motriz.  
c) Es la que resulta de la fricción y de la atracción.  
d) Es la que resulta de la resistencia al aire.

**7. ¿Qué se necesita para poder realizar transportes internacionales de mercancías no liberalizados en el ámbito de la Unión Europea?**  
a) Disponer de licencia comunitaria, así como de certificado de conductor si éste es nacional de un tercer país.  
b) Disponer de licencia comunitaria y tener una antigüedad de cinco años en la profesión.  
c) Disponer de licencia comunitaria y tener una antigüedad de tres años en la profesión.  
d) Únicamente disponer de licencia comunitaria en todos los casos.

**8. La resistencia del aire actúa siempre:**  
a) en el mismo sentido que la trayectoria del camión.  
b) en sentido perpendicular a la fuerza motriz.  
c) en sentido oblicuo a su trayectoria.  
d) en sentido opuesto al movimiento del camión.



# MODELO B

**-CASTELLANO-**

**09:30 H**

**06/07/2022**

**Mercancías**

**Examen de obtención del Certificado de Aptitud Profesional (CAP)**

Por favor, cubra sus datos antes de empezar a responder:

Nombre y apellidos  
Nombre y apellidos  
Nombre y apellidos

---

DNI:

---

Firma:

Firma:

Examen: Mercancías Modelo B  
Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 06-07-2022 09:30 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

**EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP**