

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 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)**

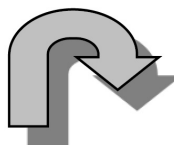
**Mercadorías**

**25/01/2023**

**16:15 H**

**-GALEGO-**

**MODELO B**



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

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**1. Dos seguintes modos de transporte de mercadorías, cal é o máis relevante en España?**

- a) Avión.
- b) Barco.
- c) Ferrocarril.
- d) Por estrada.

**2. A efectos de obrigacións aduaneiras, cando nos referimos a exportación falamos de:**

- a) saída do territorio aduaneiro da Unión Europea de mercadorías da Unión.
- b) saída de mercadorías desde un Estado da Unión Europea con destino a outro Estado membro.
- c) intercambios de mercadorías dentro do territorio aduaneiro da Unión.
- d) intercambios de autorizacións bilaterais entre Estados.

**3. Unha cisterna construída con paredes illantes que permiten limitar os intercambios de calor entre o interior e o exterior é unha cisterna:**

- a) calorífica.
- b) isoterma.
- c) frigorífica.
- d) refrixerante.

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

- a) Controlar a selección, formación e rendemento do persoal da empresa.
- b) Realizar funcións de planificación, dirección e coordinación.
- c) Elaborar as nóminas.
- d) Realizar o seguimento comercial dos servizos.

**5. Todo corpo está exposto a diferentes forzas e pares de forzas. Que sucede cando a suma das forzas e os pares de forzas aplicadas a un camión é distinta de cero?**

- a) Que o vehículo se move.
- b) Que o vehículo se atopa en repouso
- c) Que a traxectoria do vehículo non é recta.
- d) Que a traxectoria do vehículo é inestable.

**6. Como se denomina o vehículo concibido para ser remolcado por un vehículo de motor?**

- a) Vehículo articulado.
- b) Remolque.
- c) Tractocamión.
- d) Tren de estrada.

**7. Cando se produce a resistencia á aceleración?**

- a) Ao frear o camión, soamente.
- b) Ao acelerar o camión, soamente.
- c) Ao cambiar de marcha.
- d) Ao acelerar ou frear o camión.

**8. A sobrecarga do eixo dun camión?**

- a) pode ter efectos negativos ao frear.
- b) afecta considerablemente á forza termotecnia lateral.
- c) acrecenta o efecto positivo dunha pendente ascendente.
- d) pode ter efectos positivos para controlar a velocidade.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**9. As autorizacións de transporte privado complementario de mercadorías identifícanse registralmente coa clave:**

- a) MPCE.
- b) MDPE.
- c) MDLE.
- d) VPCE.

**10. A sociedade anónima?**

- a) debe ter un capital mínimo de 6.000 euros.
- b) fórmana accionistas con responsabilidade limitada.
- c) debe inscribirse no Rexistro Mercantil.
- d) As respostas B e C son correctas.

**11. Dos seguintes, que documento debería levar a bordo no caso dun transporte privado complementario de mercadorías?**

- a) Factura de compra das mercadorías.
- b) CIF da empresa.
- c) Documento administrativo de control.
- d) Carta de porte.

**12. Non é un custo ambiental derivado do transporte:**

- a) o consumo de enerxía.
- b) a emisión de gases nocivos á atmosfera.
- c) a contaminación acústica.
- d) Todas as respostas anteriores son incorrectas.

**13. Das seguintes actuacións que realiza o condutor dun camión, cal é correcta para reducir a resistencia á aceleración?**

- a) Provocar aceleracións excesivas, sobre todo nos arranques.
- b) Reducir a presión dos pneumáticos.
- c) Manter a distancia de seguridade para evitar freadas bruscas.
- d) Utilizar os freos asiduamente, sobre todo en pendentes ascendentes.

**14. Que actividades son propias dun operador loxístico?**

- a) Xestionar o aprovisionamento de mercadorías.
- b) Xestionar o transporte de mercadorías.
- c) Xestionar a distribución de mercadorías.
- d) Todas as respostas son correctas.

**15. Que tipo de transporte de mercadorías se pode realizar sen necesidade de autorización específica de transporte internacional?**

- a) Todos.
- b) Liberalizado.
- c) Non liberalizado.
- d) Ningún.

**16. Que considera a normativa como transporte interior de mercadorías?**

- a) O realizado no interior das poboacións de forma exclusiva.
- b) O transporte que non excede os límites dun país.
- c) O realizado dentro do espazo Schengen.
- d) O realizado dentro de Europa.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**17. Desde o punto de vista do seu estatuto xurídico, no transporte de mercadorías pódese considerar como unha clase de empresa:**

- a) a sociedade anónima.
- b) a sociedade de responsabilidade limitada.
- c) as sociedades laborais.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

**18. No momento da freada, que pode evitar unha transferencia excesiva de masas dun eixo a outro?**

- a) O peso do condutor.
- b) Soamente unha boa distribución da carga.
- c) Soamente unha boa estiba da carga.
- d) Unha boa estiba e distribución da carga.

**19. Nun camión, o deslizamiento dun pneumático pode darse:**

- a) por aceleración unicamente.
- b) por freada unicamente.
- c) por aceleración ou por freada.
- d) en calquera circunstancia.

**20. Que tipo de empresa dificulta máis a formación dos traballadores, pois a súa presenza no posto de traballo é imprescindible?**

- a) As grandes empresas.
- b) A empresa individual.
- c) As empresas dedicadas ao transporte internacional.
- d) As empresas de transporte interior.

**21. A sociedade anónima terá carácter:**

- a) civil.
- b) laboral.
- c) mercantil.
- d) mercantil se o seu obxecto social é mercantil e civil, nos demais casos.

**22. A quen incumbe a obrigaón 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.

**23. Cada vez que se realiza un cambio de marcha durante a subida dunha pendente, o camión?**

- a) perde potencia e reduce velocidade.
- b) gaña potencia e aumenta velocidade.
- c) perde potencia e aumenta velocidade.
- d) gaña potencia e reduce velocidade.

**24. A clasificación dos transportes en viaxeiros e mercadorías é unha clasificación en función de:**

- a) o seu ámbito.
- b) o seu obxecto.
- c) a especificidade do seu obxecto e o seu réxime xurídico.
- d) a súa natureza.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

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

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

**26. Que obrigacións de prevención de riscos laborais ten o traballador?**

- a) Evitar riscos inevitables.
- b) Utilizar os equipos de protección.
- c) Formar e informar.
- d) Adoptar medidas de protección.

**27. Que combustible está implicado nun lume de clase A?**

- a) Sólidos inflamables.
- b) Líquidos inflamables.
- c) Gases inflamables.
- d) Gases comburentes.

**28. Que debe facerse ante un vehículo que circula uns cuantos vehículos por diante e que comeza a frear?**

- a) Frear suave, pero inmediatamente.
- b) Reducir inmediatamente a marcha.
- c) Levantar o pé do acelerador.
- d) Poñer o vehículo en punto morto.

**29. Para que a declaración amigable de accidente sexa válida, por quen ten que estar asinada?**

- a) Polos condutores e as testemuñas do accidente.
- b) Polos condutores implicados no accidente.
- c) Abonda con que a firme o condutor que se declare culpable.
- d) Polos titulares dos vehículos implicados ou os seus representantes.

**30. Co fin de permitir a libre circulación de persoas entre os países signatarios do Acordo de Schengen, sen perturbar a orde pública:**

- a) adoptouse a obrigación do visado e control en todas as fronteiras interiores.
- b) adoptáronse algunhas normas comúns nas fronteiras externas (visado, dereito de asilo e control).
- c) Non poden suprimirse os controis nas fronteiras interiores.
- d) A libre circulación de persoas non ten nada que ver con ese tratado.

**31. Co movemento de que pezas vai sincronizado o movemento das válvulas?**

- a) Co das rodas
- b) Co dos rodamentos do cigüeñal.
- c) Co do embrague
- d) Co dos pistóns.

**32. Como se chama a enerxía que ten un vehículo por estar en movemento?**

- a) Enerxía potencial.
- b) Enerxía calorífica.
- c) Enerxía cinética.
- d) Inercia estática.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**33. Cal das seguintes afirmacións, referida á inmovilización dun vehículo nunha inspección de transporte na estrada, non é certa?**

- a) A inmovilización prodúcese ata que se arranxen as causas que a provocaron.
- b) A manipulación do tacógrafo pode ser motivo de inmovilización do vehículo.
- c) A inmovilización efectuarase no lugar en que se detecte a infracción ou no lugar máis próximo que reúna as condicións requiridas.
- d) O condutor será conducido a presenza xudicial.

**34. O condutor dun vehículo, como pode proceder para que o motor lle entregue a potencia necesaria?**

- a) Axustando a posición do pedal do acelerador, soamente.
- b) Seleccionando a marcha apropiada da caixa de velocidades, soamente.
- c) Axustando a posición do pedal do acelerador e seleccionando a marcha apropiada.
- d) Axustando a posición do pedal do acelerador, seleccionando a marcha apropiada e regulando o consumo de combustible.

**35. Cando pode levantarse unha inmovilización se se produce por unha minoración do descanso diario?**

- a) Cando o estime oportuno o axente que a realiza.
- b) Cando o condutor descansase as horas regulamentarias.
- c) Non se pode inmovilizar por minoracións do descanso.
- d) Cando o comunique a empresa propietaria do vehículo.

**36. Cando deben colocar o disco-diagrama ou folla de rexistro os condutores?**

- a) Ao comezo de cada semana de traballo, aínda que non vaian conducir.
- b) Todos os días que conduzan, a partir do momento en que tomen ao seu cargo o vehículo.
- c) Só ao comezo de cada semana de traballo, sempre que vaian conducir.
- d) Todos os días, un disco novo cada vez que se inicie a conducción.

**37. En que momento está obrigado o condutor a levar consigo a tarxeta de cualificación profesional?**

- a) Sempre.
- b) Nunca.
- c) Cando conduza o vehículo.
- d) Cando se atope nas instalacións da empresa.

**38. Se un condutor cambia dun vehículo a outro e ambos teñen tacógrafo analóxico, onde debe anotar a lectura do contaquilómetros do novo vehículo?**

- a) No disco-diagrama ou folla de rexistro que utilizara no primeiro vehículo, se está homologado para ambos.
- b) Non é necesario anotalo.
- c) Nunha folla calquera.
- d) No parte de incidencias da xornada.

**39. En que tipo de vehículos se usan os retardadores chamados retarder"?"**

- a) En turismos.
- b) En motocicletas.
- c) En vehículos pesados.
- d) En vehículos lixeiros.

**40. O freo eléctrico?**

- a) actúa mantendo as revolucións da transmisión nun réxime determinado.
- b) utiliza un aceite especial para realizar a función de freado.
- c) actúa sobre as pastillas de freo.
- d) actúa sobre as zapatas de freo.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

## 41. É unha norma de uso dos extintores:

- a) Comprobar, antes de utilizalo, que o axente extintor é adecuado ao tipo de lume.
- b) Utilizalo rapidamente sen comprobar nada, pois calquera extintor é útil nun incendio.
- c) Colocarse de cara ao vento cando se vaia a utilizar.
- d) As respostas B e C son correctas.

## 42. A utilización do contarrevolucións dun vehículo pesado por parte do seu condutor, permite a redución do consumo de carburante?

- a) Si, xa que, se se manteñen as revolucións dentro da zona marcada xeralmente de verde, o consumo é menor.
- b) Si, xa que, se se manteñen as revolucións fóra da zona marcada xeralmente de verde, o consumo é menor.
- c) Non, o contarrevolucións só serve para non superar o número de revolucións máximo previsto para o motor.
- d) Non, o contarrevolucións só serve para reducir a deterioración mecánica do motor.

## 43. En caso de condicións meteorolóxicas adversas por neve, que se recomenda facer se o nivel de circulación é negro?

- a) Continuar a marcha.
- b) Abandonar o vehículo en todo caso.
- c) Non abandonar o vehículo se non se está seguro de atopar un refuxio.
- d) Ningunha das respostas anteriores é correcta.

## 44. Cales son as resistencias que interveñen no movemento dun vehículo?

- a) A resistencia aerodinámica, a resistencia á rodadura, a termorresistencia e a resistencia á pendente.
- b) A resistencia aerodinámica, a resistencia á rodadura e a termorresistencia.
- c) A resistencia aerodinámica, a termorresistencia e a resistencia á pendente.
- d) A resistencia aerodinámica, a resistencia á rodadura e a resistencia á pendente.

## 45. Se o repousacabezas se axusta por baixo da caluga, que lesións poden agravarse en caso de accidente?

- a) Ningunha, xa que se debe axustar dese xeito.
- b) Lesións medulares.
- c) Lesións de morna.
- d) Lesións cervicais.

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

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

## 47. Que efectos produce a morfina na conducción?

- a) Aumenta a seguridade.
- b) Aumenta a capacidade de reacción.
- c) Produce somnolencia.
- d) Diminúe a distancia de freada.

## 48. Nos accidentes de traballo no transporte, que actividade causa problemas de circulación sanguínea con maior frecuencia?

- a) Placas de xeo en cámaras e caixas frigoríficas.
- b) Levantamento de pesos excesivos.
- c) Invasión de zonas de traballo restrinxidas.
- d) Manexo imprudente ou inexperto da maquinaria.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**49. Salvo pacto previo entre as partes, a competencia das Xuntas Arbitrais do Transporte virá determinada por:**

- a) o domicilio do demandante en todo caso, sempre que este teña fixada a súa residencia en territorio español ou da Unión Europea.
- b) o domicilio do demandado en todo caso, sempre que este teña fixada a súa residencia en territorio español ou da Unión Europea.
- c) a elección libre do demandante.
- d) o lugar de orixe ou destino do transporte ou o de celebración do correspondente contrato.

**50. Se se conduce un vehículo moi cargado, débese ter en conta que:**

- a) o consumo do vehículo non se ve afectado.
- b) a aceleración e a distancia de freado será menor.
- c) aumentará o consumo de carburante.
- d) a distancia de detención do vehículo será menor.

**51. De que falamos ao referirnos á desmultiplicación dunha caixa de cambios?**

- a) Ao número de velocidades.
- b) Ás revolucións do motor en relación co consumo.
- c) Á relación entre as engrenaxes que conectan a velocidade de xiro do motor e as rodas.
- d) Do total de piñóns que compoñen cada marcha.

**52. Das seguintes opcións, cal é unha medida de aforro de carburante equivocada?**

- a) Aproveitar a inercia do vehículo.
- b) Deixar de acelerar con suficiente antelación.
- c) Non investir no mantemento do vehículo.
- d) Observar as revolucións do motor para decidir o momento no que se debe cambiar de marcha.

**53. Para aforrar combustible, como deben realizarse en xeral os cambios de marchas?**

- a) Nos procesos de aceleración, facer o cambio da forma máis lenta posible, ata a marcha máis curta na que se poida circular.
- b) Nos procesos de aceleración, facer o cambio da forma máis lenta posible.
- c) Nos procesos de aceleración, facer o cambio da forma máis rápida posible, ata a marcha máis curta na que se poida circular.
- d) Nos procesos de aceleración, facer o cambio da forma máis rápida posible, ata a marcha máis longa na que se poida circular.

**54. Que sanción se impón pola comisión dunha infracción grave das normas relativas ao tacógrafo ou aos tempos de condución e descanso?**

- a) De 401 a 1.000 euros.
- b) De 601 a 2.000 euros.
- c) De 801 a 3.000 euros.
- d) De 1.001 a 2.000 euros.

**55. Cal é o obxectivo principal do tacógrafo?**

- a) Reducir o consumo de carburante.
- b) Reducir a contaminación.
- c) Controlar de forma eficaz a normativa social no sector do transporte por estrada.
- d) Coñecer a hora de chegada das mercadorías ao destino.

**56. Das seguintes opcións, cal é unha vantaxe propia dos retardadores?**

- a) Axudan a evitar o sobrequecemento dos freos durante freadas prolongadas.
- b) Realizan unha función de freado adicional dos eixos.
- c) Están exentos de desgaste.
- d) Todas as respostas son correctas.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**57. 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 ven 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.

**58. Nunha caixa de velocidades de 5 marchas, que se consegue coa primeira velocidade?**

- a) Nesta marcha non hai desmultiplicación, igualándose as r.p.m. do motor, conseguíndose unha velocidade alta, pero pouca forza.
- b) Redúcense en gran medida as r.p.m. do motor, co que se perde en velocidade, pero gáñase en forza.
- c) Redúcense un pouco as r.p.m. do motor, o que permite alcanzar unha certa velocidade para percorridos urbanos.
- d) Nesta marcha prodúcese unha multiplicación das revolucións do motor.

**59. O tipo de esforzo requirido para o manexo da carga do vehículo inflúe no nivel de risco. Así, é máis segura a manipulación que esixa:**

- a) inclinar o corpo.
- b) esforzos graduados.
- c) manter o corpo en posicións inestables durante a operación.
- d) esforzos prolongados.

**60. A aplicación dos coñecementos ergonómicos ao ámbito do traballo é fundamental para:**

- a) a eliminación de riscos físicos.
- b) mellorar as ganancias económicas.
- c) utilizar as ferramentas con mestría.
- d) nada.

**61. A mestura de medicamentos e alcol:**

- a) é aconsellable, xa que aumenta a efectividade dos medicamentos.
- b) non ten efecto especial algún, xa que o alcol non interactúa cos medicamentos.
- c) pode producir reaccións imprevisibles e dificilmente controlables polo condutor.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

**62. Que percepción interesa, fundamentalmente, a unha empresa de transporte no que se refire á calidade do seu servizo?**

- a) A da Administración Pública.
- b) A das empresas de transporte competidoras.
- c) A dos clientes.
- d) Ningunha das respostas anteriores é correcta.

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

- a) Revisar o estado dos freos.
- b) Accionar a luz de emerxencia.
- c) Revisar os extintores, situándoos en lugares facilmente accesibles.
- d) Manter en bo estado a mecánica do vehículo.

**64. Quen comunica aos servizos encargados da elaboración da estatística os datos relativos a un accidente de circulación?**

- a) A Dirección Xeral de Tráfico.
- b) Os axentes da autoridade encargados da vixilancia e o control do tráfico.
- c) A Comunidade Autónoma correspondente.
- d) A Xefatura Provincial de Tráfico correspondente.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

---

**65. Que medidas se deben tomar en caso de producirse un accidente?**

- a) Non solicitar axudas.
- b) Restablecer, na medida do posible, a seguridade da circulación.
- c) Adoptar medidas que favorezan a creación de perigos.
- d) Ningunha, xa que diso encárganse as forzas de seguridade.

**66. En termos relativos, que nivel de sinistralidade teñen os condutores profesionais?**

- a) Elevado, debido á pouca experiencia dos condutores.
- b) Elevado, a pesar da experiencia dos condutores.
- c) Baixo, a pesar da pouca experiencia dos condutores.
- d) Baixo, debido á experiencia dos condutores.

**67. O tacógrafo dixital cambiará de modo de funcionamento segundo:**

- a) demande o axente de control actuante.
- b) as tarxetas de tacógrafo válidas que se insiran nos dispositivos de interface.
- c) actúe o condutor sobre o conmutador de actividades.
- d) se realice un calibrado con tarxeta de empresa.

**68. O sistema de freado ABS (antiblock brake system) é un elemento de seguridade:**

- a) activa e pasiva.
- b) activa.
- c) pasiva.
- d) Non se considera elemento de seguridade ao non ser obrigatoria a súa instalación nos vehículos.

**69. O protocolo de actuación ante emerxencias que se desenvolve nas fases de protexer, avisar e socorrer coñécese como:**

- a) Protocolo médico.
- b) Protocolo de intervención.
- c) PAE.
- d) PAS.

**70. Como se denomina á persoa que subscribe un seguro e que se obriga a pagar as primas?**

- a) Tomador.
- b) Asegurador.
- c) Responsable.
- d) Condutor.

**71. A extracción das tarxetas de tacógrafo debe realizarse:**

- a) unicamente cando o solicite o axente de control.
- b) unicamente co vehículo en movemento.
- c) co vehículo en movemento ou parado, indistintamente.
- d) unicamente co vehículo parado.

**72. O período de conducción bisemanal non pode exceder de:**

- a) 56 horas.
- b) 90 horas.
- c) 112 horas.
- d) 80 horas.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**73. No caso de que sexa necesario, as cadeas para neve deberán colocarse, polo menos:**

- a) nas rodas directrices.
- b) unha a cada lado do mesmo eixo motor.
- c) nas rodas que soporten máis carga.
- d) nas rodas que soporten menos carga.

**74. O consumo específico dun motor diésel é:**

- a) maior que o dun motor de gasolina.
- b) igual que o dun motor de gasolina.
- c) menor que o dun motor de gasolina.
- d) menor canto maior sexa o número de revolucións.

**75. Conducindo un vehículo pesado e co motor funcionando á temperatura adecuada, o consumo de carburante depende, entre outros factores,:**

- a) da octanaxe do gasóleo.
- b) da posición de condutor.
- c) da variación da relación de compresión segundo as revolucións do motor.
- d) do estilo de condución.

**76. A masa do vehículo, é un dato para ter en conta para seleccionar a relación de marchas máis adecuada?**

- a) Si.
- b) Só se se trata dun vehículo pesado.
- c) Só se se trata dun vehículo lixeiro.
- d) Non.

**77. Mentres está a chover, cal é o momento no que hai que tomar máis precaucións?**

- a) Durante as primeiras pingas xa que se forma unha película sobre o pavimento, aumentando a distancia de freada.
- b) Ao final da tormenta xa que se forma unha película sobre o pavimento, aumentando a distancia de freada.
- c) Cando o pavimento está a secarse.
- d) En ningún momento.

**78. A prevención de riscos laborais implica obrigacións no ámbito do transporte:**

- a) só ao empresario.
- b) só ao traballador.
- c) ao empresario e aconsella ao traballador.
- d) ao empresario e ao traballador.

**79. Cando un motor de combustión vira a altas revolucións?**

- a) conséguese o máximo par motor.
- b) o enchido do cilindro é máximo.
- c) a combustión do carburante co aire é máis potente.
- d) hai moi pouco tempo para que se queime o carburante.

**80. Un adecuado mantemento do sistema de lubricación dun motor:**

- a) inflúe no consumo de carburante.
- b) non inflúe no consumo de carburante.
- c) unicamente inflúe na menor deterioración das pezas.
- d) unicamente inflúe na refrixeración do motor.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**81. En caso de avaría, é obrigatorio reparar o tacógrafo analóxico tan pronto as circunstancias o permitan?**

- a) Si, tan pronto as circunstancias o permitan.
- b) Si, pero pódese reparar cando se queira.
- c) Non é obrigatorio.
- d) Si, nun máximo de cinco días desde que se avaría.

**82. Se para quentar o motor do seu vehículo se dan fortes aceleróns, é unha actuación correcta?**

- a) Si, porque limpa o tubo de escape de residuos.
- b) Si, porque a maior cantidade de combustible limpa rapidamente as paredes dos cilindros.
- c) Non, porque aumenta o consumo de combustible e pode danar os cilindros cuxas paredes están case sen aceite.
- d) Si, sobre todo no inverno.

**83. O consumo de carburante dun vehículo pesado pode ser maior do normal dependendo:**

- a) do material do que estea construída a carrocería.
- b) do mantemento que se realice ao vehículo, o perfil da estrada e a posición do pedal do acelerador.
- c) do poder calorífico da octanaxe do gasoil.
- d) da montaxe de freos de tambor.

**84. Que afecta ao consumo de carburante dun vehículo?**

- a) A montaxe de freos de tambor.
- b) O tipo de ralentizador que monte o vehículo.
- c) O mantemento do vehículo, o tipo de condución que realice o condutor e o estado no que se atope o filtro do aire do sistema de alimentación.
- d) A montaxe de freos de disco.

**85. Un motor diésel de inxección directa respecto de un motor diésel de inxección indirecta:**

- a) ten un maior consumo específico.
- b) ten un menor consumo específico.
- c) ten o mesmo consumo específico.
- d) sempre ten un menor par motor.

**86. Cando un motor funciona a un réxime medio de revolucións no canto dun réxime alto de revolucións:**

- a) o par motor é maior e o consumo menor.
- b) o par motor e o consumo son menores.
- c) o par motor e o consumo son maiores.
- d) o par motor é menor e o consumo maior.

**87. Cando se fala de ralentizadores está a facerse referencia:**

- a) a un tipo de freo de disco.
- b) a un mecanismo que regula o ralenti do motor.
- c) a un tipo de sistema antibloqueo de freos.
- d) ao freo eléctrico, por exemplo.

**88. Para conducir nunha gama baixa de revolucións consumindo pouco carburante, que indicacións hai que seguir?**

- a) A relación de arranque debe ser aquela que permita unha saída suave e practicamente sen acelerar.
- b) Circulando por pendentes ascendentes ou descendentes non é recomendable saltarse velocidades.
- c) Acelerar con rapidez para conseguir en pouco tempo o réxime de revolucións desexado.
- d) Poñer punto morto antes de utilizar o freo.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**89. A conduta dun condutor que pon en risco a vida doutros usuarios de modo intencionado, en resposta a unha disputa de tráfico, cualifícase como:**

- a) conducción defensiva.
- b) conducción arriscada.
- c) conducción agresiva.
- d) conducción eficiente.

**90. A utilización dunha relación de marchas alta e a redución das revolucións por minuto do motor dun vehículo pesado, permite reducir o consumo de carburante?**

- a) Si.
- b) Si, utilizar unha relación de marchas alta, pero non a redución das revolucións por minuto do motor.
- c) Si, reducir as revolucións por minuto do motor, pero non o utilizar unha relación de marchas máis alta.
- d) Non.

**91. Para aforrar no consumo de carburante, é conveniente no verán aumentar a presión de inflado dos pneumáticos?**

- a) Non, o conveniente é reducilas.
- b) Non, a presión non se debe variar no verán, só se debe variar no inverno.
- c) Non, a presión non se debe variar no verán nin no inverno.
- d) Si.

**92. Os rexistros da distancia percorrida, a velocidade do vehículo e da apertura da caixa que contén a folla de rexistro, son automáticos?**

- a) Non.
- b) Non, só o rexistro da distancia percorrida.
- c) Non, só o rexistro da apertura da caixa.
- d) Si.

**93. Que pode provocar a folgura excesiva do cinto de seguridade?**

- a) Que o corpo non se desprace por encima do cinto.
- b) Que o corpo non se desprace por baixo do cinto.
- c) Que o corpo se desprace por baixo do cinto.
- d) Unha maior seguridade para o usuario.

**94. O bocexo, a sede ou a necesidade de ir ao baño, son sinais de perda de enerxía?**

- a) Non.
- b) Só o bocexo.
- c) Si.
- d) Só a necesidade de ir ao baño.

**95. Se traballando de pé debemos inclinarnos, cal será a mellor postura para previr riscos físicos?**

- a) Conservando os xeonllos ríxidos e flexionando a columna vertebral.
- b) Conservando a columna vertebral recta e flexionando os xeonllos.
- c) Flexionando a columna vertebral e os xeonllos.
- d) Curvando a columna vertebral e mantendo ríxida a cadeira.

**96. Que un automóbil monte unha caixa de velocidades con cambio manual ou con cambio automático, inflúe no consumo de carburante?**

- a) Si, coas caixas de velocidades con cambio automático o consumo é maior.
- b) Si, coas caixas de velocidades con cambio automático o consumo é menor.
- c) Se a velocidade é a mesma, non inflúe.
- d) Se o estilo de conducir é o mesmo, non inflúe.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

**97. Cal dos seguintes non é un dos riscos principais da actividade do transporte?**

- a) Problemas estomacais.
- b) Illamento social, sobre todo no caso dos transportes internacionais de longa duración.
- c) Fatiga e tensión producidos polas circunstancias do tráfico.
- d) Problemas de saúde por mantemento continuado de posturas sedentarias.

**98. Entre os factores que afectan o consumo de carburante dun automóbil atópase:**

- a) a montaxe de freos de tambor.
- b) o mantemento do vehículo, a relación de marchas seleccionada na caixa de velocidades e o estado no que se atope o filtro do aire do sistema de alimentación.
- c) o material do que estea construída a carrocería.
- d) o sistema de mando da distribución: por correa dentada ou por cadea.

**99. Existe propensión á aparición de xeo en:**

- a) zonas sombrías.
- b) curvas pechadas.
- c) rectas con forte vento.
- d) proximidades de gasolineras.

**100. Os períodos nos que un condutor, que conduce en equipo, non vai conducindo e o vehículo está en movemento, como se consideran pola normativa laboral española?**

- a) Tempo de presenza.
- b) Tempo doutros traballos.
- c) Tempo de espera.
- d) Tempo de descanso.

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

**101. Como actúa a forza de freado nun camiión?**

- a) Actúa paralela á forza motriz.
- b) Actúa perpendicular á forza motriz.
- c) Actúa en contra da forza motriz.
- d) Actúa a favor da forza motriz.

**102. Ordene os motores de maior a menor consumo específico.**

- a) Diésel de inxección directa, diésel de inxección indirecta, gasolina de inxección directa e gasolina de inxección indirecta.
- b) Gasolina de inxección indirecta, gasolina de inxección directa, diésel de inxección indirecta e diésel de inxección directa.
- c) Diésel de inxección directa, gasolina de inxección directa, diésel de inxección indirecta e gasolina de inxección indirecta.
- d) Diésel de inxección indirecta, diésel de inxección directa, gasolina de inxección directa e gasolina de inxección indirecta.

**103. Segundo a normativa estatal, que caracteriza aos itinerarios de interese xeral?**

- a) Servir de acceso aos principais postos fronteirizos.
- b) Formar parte dos principais itinerarios de tráfico internacional.
- c) Enlazar as Comunidades Autónomas, conectando os principais núcleos de poboación.
- d) Todas as respostas son correctas.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 25-01-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

- 103. Según la normativa estatal, ¿qué caracteriza a los itinerarios de interés general?**
- a) Servir de acceso a los principales puestos fronterizos.
  - b) Formar parte de los principales itinerarios de tráfico internacional.
  - c) Enlazar las Comunidades Autónomas, conectando los principales núcleos de población.
  - d) Todas las respuestas son correctas.

# EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 25-01-2023 16:15 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

**96. El que un automóvil monte una caja de velocidades con cambio manual o con cambio automático, ¿influye en el consumo de carburante?**

- a) Sí, con las cajas de velocidades con cambio automático el consumo es mayor.
- b) Sí, con las cajas de velocidades con cambio automático el consumo es menor.
- c) Si la velocidad es la misma, no influye.
- d) Si el estilo de conducir es el mismo, no influye.

**97. ¿Cuál de los siguientes no es uno de los riesgos principales de la actividad del transporte?**

- a) Problemas estomacales.
- b) Aislamiento social, sobre todo en el caso de los transportes internacionales de larga duración.
- c) Fatiga y estrés producidos por las circunstancias del tráfico.
- d) Problemas de salud por mantenimiento continuado de posturas sedentarias.

**98. Entre los factores que afectan al consumo de carburante de un automóvil se encuentra:**

- a) el montaje de frenos de tambor.
- b) el mantenimiento del vehículo, la relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades y el estado en el que se encuentre el filtro del aire del sistema de alimentación.
- c) el material del que esté construida la carrocería.
- d) el sistema de mando de la distribución: por correa dentada o por cadena.

**99. Existe propensión a la aparición de hielo en:**

- a) zonas sombrías.
- b) curvas cerradas.
- c) rectas con fuerte viento.
- d) cercanías de gasolineras.

**100. Los períodos en los que un conductor, que conduce en equipo, no va conduciendo y el vehículo está en movimiento, ¿cómo se consideran por la normativa laboral española?**

- a) Tiempo de presencia.
- b) Tiempo de otros trabajos.
- c) Tiempo de espera.
- d) Tiempo de descanso.

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

**101. ¿Cómo actúa la fuerza de frenado en un camión?**

- a) Actúa paralela a la fuerza motriz.
- b) Actúa perpendicular a la fuerza motriz.
- c) Actúa en contra de la fuerza motriz.
- d) Actúa a favor de la fuerza motriz.

**102. Ordene los motores de mayor a menor consumo específico.**

- a) Diésel de inyección directa, diésel de inyección indirecta, gasolina de inyección directa y gasolina de inyección indirecta.
- b) Gasolina de inyección indirecta, diésel de inyección directa, diésel de inyección indirecta y diésel de inyección directa.
- c) Diésel de inyección directa, gasolina de inyección directa, diésel de inyección indirecta y gasolina de inyección indirecta.
- d) Diésel de inyección indirecta, diésel de inyección directa, gasolina de inyección directa y gasolina de inyección indirecta.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 25-01-2023 16:15 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

**88. Para conducir en una gama baja de revoluciones consumiendo poco carburante, ¿qué indicaciones hay que seguir?**

- a) La relación de arranque debe ser aquella que permita una salida suave y prácticamente sin acelerar.
- b) Circulando por pendientes ascendentes o descendentes no es recomendable saltarse velocidades.
- c) Acelerar con rapidez para conseguir en poco tiempo el régimen de revoluciones deseado.
- d) Poner punto muerto antes de utilizar el freno.

**89. La conducta de un conductor que pone en riesgo la vida de otros usuarios de modo intencionado, en respuesta a una disputa de tráfico, se califica como:**

- a) conducción defensiva.
- b) conducción arriesgada.
- c) conducción agresiva.
- d) conducción eficiente.

**90. La utilización de una relación de marchas alta y la reducción de las revoluciones por minuto del motor de un vehículo pesado, ¿permite reducir el consumo de carburante?**

- a) Sí.
- b) Sí, utilizar una relación de marchas alta, pero no la reducción de las revoluciones por minuto del motor.
- c) Sí, reducir las revoluciones por minuto del motor, pero no el utilizar una relación de marchas más alta.
- d) No.

**91. Para ahorrar en el consumo de carburante, ¿es conveniente en verano aumentar la presión de inflado de los neumáticos?**

- a) No, lo conveniente es reducirla.
- b) No, la presión no se debe variar en verano, solo se debe variar en invierno.
- c) No, la presión no se debe variar en verano ni en invierno.
- d) Sí.

**92. Los registros de la distancia recorrida, a velocidad del vehículo y de la apertura de la caja que contiene la hoja de registro, son automáticos?**

- a) No.
- b) No, solo el registro de la distancia recorrida.
- c) No, solo el registro de la apertura de la caja.
- d) Sí.

**93. ¿Qué puede provocar la holgura excesiva del cinturón de seguridad?**

- a) Que el cuerpo no se desplace por encima del cinturón.
- b) Que el cuerpo no se desplace por debajo del cinturón.
- c) Que el cuerpo se desplace por debajo del cinturón.
- d) Una mayor seguridad para el usuario.

**94. El bostezo, la sed o la necesidad de ir al baño, ¿son señales de pérdida de energía?**

- a) No.
- b) Solo el bostezo.
- c) Sí.
- d) Solo la necesidad de ir al baño.

**95. Si trabajando de pie debemos inclinarnos, ¿cuál será la mejor postura para prevenir riesgos físicos?**

- a) Conservando las rodillas rígidas y flexionando la columna vertebral.
- b) Conservando la columna vertebral recta y flexionando las rodillas.
- c) Flexionando la columna vertebral y las rodillas.
- d) Curvando la columna vertebral y manteniendo rígida la cadera.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 25-01-2023 16:15 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

- 80. Un adecuado mantenimiento del sistema de lubricación de un motor:**
- a) influye en el consumo de carburante.
  - b) no influye en el consumo de carburante.
  - c) únicamente influye en el menor deterioro de las piezas.
  - d) únicamente influye en la refrigeración del motor.

- 81. En caso de avería, ¿es obligatorio reparar el tacógrafo analógico tan pronto las circunstancias lo permitan?**
- a) Sí, tan pronto las circunstancias lo permitan.
  - b) Sí, pero se puede reparar cuando se quiera.
  - c) No es obligatorio.
  - d) Sí, en un máximo de cinco días desde que se avería.

- 82. Si para calentar el motor de su vehículo se dan fuertes acelerones, ¿es una actuación correcta?**
- a) Sí, porque limpia el tubo de escape de residuos.
  - b) Sí, porque la mayor cantidad de combustible limpia rápidamente las paredes de los cilindros.
  - c) No, porque aumenta el consumo de combustible y puede dañar los cilindros cuyas paredes están casi sin aceite.
  - d) Sí, sobre todo en invierno.

- 83. El consumo de carburante de un vehículo pesado puede ser mayor de lo normal dependiendo:**
- a) del material del que esté construida la carrocería.
  - b) del mantenimiento que se realice al vehículo, el perfil de la carretera y la posición del pedal del acelerador.
  - c) del poder calorífico del octanaje del gasoil.
  - d) del montaje de frenos de tambor.

**84. ¿Qué afecta al consumo de carburante de un vehículo?**

- a) El montaje de frenos de tambor.
- b) El tipo de ralentizador que monte el vehículo.
- c) El mantenimiento del vehículo, el tipo de conducción que realice el conductor y el estado en el que se encuentre el filtro del aire del sistema de alimentación.
- d) El montaje de frenos de disco.

**85. Un motor diésel de inyección directa respecto de un motor diésel de inyección indirecta:**

- a) tiene un mayor consumo específico.
- b) tiene un menor consumo específico.
- c) tiene el mismo consumo específico.
- d) siempre tiene un menor par motor.

**86. Cuando un motor funciona a un régimen medio de revoluciones en vez de a un régimen alto de revoluciones:**

- a) el par motor es mayor y el consumo menor.
- b) el par motor y el consumo son menores.
- c) el par motor y el consumo son mayores.
- d) el par motor es menor y el consumo mayor.

**87. Cuando se habla de ralentizadores se está haciendo referencia:**

- a) a un tipo de freno de disco.
- b) a un mecanismo que regula el ralentí del motor.
- c) a un tipo de sistema antibloqueo de frenos.
- d) al freno eléctrico, por ejemplo.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 25-01-2023 16:15 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

72. El período de conducción bisemanal no puede exceder de:

- a) 56 horas.
- b) 90 horas.
- c) 112 horas.
- d) 80 horas.

73. En caso de que sea necesario, las cadenas para nieve deberán colocarse, por lo menos:

- a) en las ruedas directrices.
- b) una a cada lado del mismo eje motor.
- c) en las ruedas que soporten más carga.
- d) en las ruedas que soporten menos carga.

74. El consumo específico de un motor diésel es:

- a) mayor que el de un motor de gasolina.
- b) igual que el de un motor de gasolina.
- c) menor que el de un motor de gasolina.
- d) menor cuanto mayor sea el número de revoluciones.

75. Conduciendo un vehículo pesado y con el motor funcionando a la temperatura adecuada, el consumo de carburante depende, entre otros factores,:

- a) del octanaje del gasóleo.
- b) de la posición de conductor.
- c) de la variación de la relación de compresión según las revoluciones del motor.
- d) del estilo de conducción.

76. La masa del vehículo, ¿es un dato a tener en cuenta para seleccionar la relación de marchas más adecuada?

- a) Sí.
- b) Solo si se trata de un vehículo pesado.
- c) Solo si se trata de un vehículo ligero.
- d) No.

77. Mientras está lloviendo, ¿cuál es el momento en el que hay que tomar más precauciones?

- a) Durante las primeras gotas ya que se forma una película sobre el pavimento, aumentando la distancia de frenada.
- b) Al final de la tormenta ya que se forma una película sobre el pavimento, aumentando la distancia de frenada.
- c) Cuando el pavimento se está secando.
- d) En ningún momento.

78. La prevención de riesgos laborales implica obligaciones en el ámbito del transporte:

- a) solo al empujear.
- b) solo al trabajar.
- c) al empujear y aconsejar al trabajador.
- d) al empujear y al trabajar.

79. Cuando un motor de combustión gira a altas revoluciones?

- a) se consigue el máximo par motor.
- b) el llenado del cilindro es máximo.
- c) la combustión del carburante con el aire es más potente.
- d) hay muy poco tiempo para que se queme el carburante.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 25-01-2023 16:15 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

**64. ¿Quién comunica a los servicios encargados de la elaboración de la estadística los datos relativos a un accidente de circulación?**

- a) La Dirección General de Tráfico.
- b) Los agentes de la autoridad encargados de la vigilancia y el control del tráfico.
- c) La Comunidad Autónoma correspondiente.
- d) La Jefatura Provincial de Tráfico correspondiente.

**65. ¿Qué medidas se deben tomar en caso de producirse un accidente?**

- a) No solicitar ayudas.
- b) Restablecer, en la medida de lo posible, la seguridad de la circulación.
- c) Adoptar medidas que favorezcan la creación de peñizos.
- d) Ninguna, ya que de eso se encargan las fuerzas de seguridad.

**66. En términos relativos, ¿qué nivel de siniestralidad tienen los conductores profesionales?**

- a) Elevado, debido a la poca experiencia de los conductores.
- b) Elevado, a pesar de la experiencia de los conductores.
- c) Bajo, a pesar de la poca experiencia de los conductores.
- d) Bajo, debido a la experiencia de los conductores.

**67. El tacógrafo digital cambiará de modo de funcionamiento según:**

- a) demande el agente de control actuante.
- b) las tarjetas de tacógrafo válidas que se inserten en los dispositivos de interfaz.
- c) active el conductor sobre el conmutador de actividades.
- d) se realice un calibrado con tarjeta de empresa.

**68. El sistema de frenado ABS (antiblock brake system) es un elemento de seguridad:**

- a) activa y pasiva.
- b) activa.
- c) pasiva.
- d) No se considera elemento de seguridad al no ser obligatoria su instalación en los vehículos.

**69. El protocolo de actuación ante emergencias que se desarrolla en las fases de proteger, avisar y socorrer se conoce como:**

- a) Protocolo médico.
- b) Protocolo de intervención.
- c) PAE.
- d) PAS.

**70. ¿Cómo se denomina a la persona que suscribe un seguro y que se obliga a pagar las primas?**

- a) Tomador.
- b) Asegurador.
- c) Responsable.
- d) Conductor.

**71. La extracción de las tarjetas de tacógrafo debe realizarse:**

- a) únicamente cuando lo solicite el agente de control.
- b) únicamente con el vehículo en movimiento.
- c) con el vehículo en movimiento o parado, indistintamente.
- d) únicamente con el vehículo parado.

**56. De las siguientes opciones, ¿cuál es una ventaja propia de los retardadores?**

- a) Ayudan a evitar el sobrecalentamiento de los frenos durante frenadas prolongadas.
- b) Realizan una función de frenado adicional de los ejes.
- c) Están exentos de desgaste.
- d) Todas las respuestas son correctas.

**57. 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.

**58. En una caja de velocidades de 5 marchas, ¿qué se consigue con la primera velocidad?**

- a) En esta marcha no hay desmultiplicación, igualándose las r.p.m. del motor, consiguiéndose una velocidad alta, pero poca fuerza.
- b) Se reducen en gran medida las r.p.m. del motor, con lo que se pierde en velocidad, pero se gana en fuerza.
- c) Se reducen un poco las r.p.m. del motor, lo que permite alcanzar una cierta velocidad para recorridos urbanos.
- d) En esta marcha se produce una multiplicación de las revoluciones del motor.

**59. El tipo de esfuerzo requerido para el manejo de la carga del vehículo influye en el nivel de riesgo. Así, es más segura la manipulación que exija:**

- a) inclinar el cuerpo.
- b) esfuerzos escalonados.
- c) mantener el cuerpo en posiciones inestables durante la operación.
- d) esfuerzos prolongados.

**60. La aplicación de los conocimientos ergonómicos al ámbito del trabajo es fundamental para:**

- a) la eliminación de riesgos físicos.
- b) mejorar las ganancias económicas.
- c) utilizar las herramientas con maestría.
- d) nada.

**61. La mezcla de medicamentos y alcohol:**

- a) es aconsejable, ya que aumenta la efectividad de los medicamentos.
- b) no tiene efecto especial alguno, ya que el alcohol no interacciona con los medicamentos.
- c) puede producir reacciones imprevisibles y difícilmente controlables por el conductor.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

**62. ¿Qué percepción interesa, fundamentalmente, a una empresa de transporte en lo que se refiere a la calidad de su servicio?**

- a) La de la Administración Pública.
- b) La de las empresas de transporte competidoras.
- c) La de los clientes.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

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

- a) Revisar el estado de los frenos.
- b) Accionar la luz de emergencia.
- c) Revisar los extintores, situándolos en lugares fácilmente accesibles.
- d) Mantener en buen estado la mecánica del vehículo.

49. Salvo pacto previo entre las partes, la competencia de las Juntas Arbitrales del Transporte vendrá determinada por:

- a) el domicilio del demandante en todo caso, siempre que este tenga fijada su residencia en territorio español o de la Unión Europea.
- b) el domicilio del demandado en todo caso, siempre que este tenga fijada su residencia en territorio español o de la Unión Europea.
- c) la elección libre del demandante.
- d) el lugar de origen o destino del transporte o el de celebración del correspondiente contrato.

50. Si se conduce un vehículo muy cargado, se debe tener en cuenta que:

- a) el consumo del vehículo no se ve afectado.
- b) la aceleración y la distancia de frenado será menor.
- c) aumentará el consumo de carburante.
- d) la distancia de detención del vehículo será menor.

51. De qué hablamos al referirnos a la desmultiplicación de una caja de cambios?

- a) Al número de velocidades.
- b) A las revoluciones del motor en relación con el consumo.
- c) A la relación entre los engranajes que conectan la velocidad de giro del motor y las ruedas.
- d) Del total de piñones que componen cada marcha.

52. De las siguientes opciones, ¿cuál es una medida de ahorro de carburante equivocada?

- a) Aprovechar la inercia del vehículo.
- b) Dejar de acelerar con suficiente antelación.
- c) No invertir en el mantenimiento del vehículo.
- d) Observar las revoluciones del motor para decidir el momento en el que se debe cambiar de marcha.

53. Para ahorrar combustible, ¿cómo deben realizarse en general los cambios de marchas?

- a) En los procesos de aceleración, hacer el cambio de la forma más lenta posible, hasta la marcha más corta en la que se pueda circular.
- b) En los procesos de aceleración, hacer el cambio de la forma más rápida posible.
- c) En los procesos de aceleración, hacer el cambio de la forma más rápida posible, hasta la marcha más corta en la que se pueda circular.
- d) En los procesos de aceleración, hacer el cambio de la forma más rápida posible, hasta la marcha más larga en la que se pueda circular.

54. ¿Qué sanción se impone por la comisión de una infracción grave de las normas relativas al tacógrafo o a los tiempos de conducción y descanso?

- a) De 401 a 1.000 euros.
- b) De 601 a 2.000 euros.
- c) De 801 a 3.000 euros.
- d) De 1.001 a 2.000 euros.

55. ¿Cuál es el objetivo principal del tacógrafo?

- a) Reducir el consumo de carburante.
- b) Reducir la contaminación.
- c) Controlar de forma eficaz la normativa social en el sector del transporte por carretera.
- d) Conocer la hora de llegada de las mercancías al destino.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 25-01-2023 16:15 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

**41. Es una norma de uso de los extintores:**

- a) Comprobar, antes de utilizarlo, que el agente extintor es adecuado al tipo de fuego.
- b) Utilizarlo rápidamente sin comprobar nada, pues cualquier extintor es útil en un incendio.
- c) Colocarse de cara al viento cuando se vaya a utilizar.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

**42. La utilización del cuentarrevoluciones de un vehículo pesado por parte de su conductor, ¿permite la reducción del consumo de carburante?**

- a) Sí, ya que, si se mantienen las revoluciones dentro de la zona marcada generalmente de verde, el consumo es menor.
- b) Sí, ya que, si se mantienen las revoluciones fuera de la zona marcada generalmente de verde, el consumo es menor.
- c) No, el cuentarrevoluciones solo sirve para no superar el número de revoluciones máximo previsto para el motor.
- d) No, el cuentarrevoluciones solo sirve para reducir el deterioro mecánico del motor.

**43. En caso de condiciones meteorológicas adversas por nieve, ¿qué se recomienda hacer si el nivel de circulación es negro?**

- a) Continuar la marcha.
- b) Abandonar el vehículo en todo caso.
- c) No abandonar el vehículo si no se está seguro de encontrar un refugio.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

**44. ¿Cuáles son las resistencias que intervienen en el movimiento de un vehículo?**

- a) La resistencia aerodinámica, la resistencia a la rodadura, la termorresistencia y la resistencia a la pendiente.
- b) La resistencia aerodinámica, la resistencia a la rodadura y la termorresistencia.
- c) La resistencia aerodinámica, la termorresistencia y la resistencia a la pendiente.
- d) La resistencia aerodinámica, la resistencia a la rodadura y la resistencia a la pendiente.

**45. Si el reposacabezas se ajusta por debajo de la nuca, ¿qué lesiones pueden agravarse en caso de accidente?**

- a) Ninguna, ya que se debe ajustar de esa manera.
- b) Lesiones medulares.
- c) Lesiones de tibia.
- d) Lesiones cervicales.

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

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

**47. ¿Qué efectos produce la morfina en la conducción?**

- a) Aumenta la seguridad.
- b) Aumenta la capacidad de reacción.
- c) Produce somnolencia.
- d) Disminuye la distancia de frenada.

**48. En los accidentes de trabajo en el transporte, ¿qué actividad causa problemas de circulación sanguínea con mayor frecuencia?**

- a) Placas de hielo en cámaras y cajas frigoríficas.
- b) Levantamiento de pesos excesivos.
- c) Invasión de zonas de trabajo restringidas.
- d) Manejo imprudente o inexperto de la maquinaria.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 25-01-2023 16:15 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

**33. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones, referida a la inmovilización de un vehículo en una**

**inspección de transporte en carretera, no es cierta?**

- a) La inmovilización se produce hasta que se arreglen las causas que la han provocado.
- b) La manipulación del tacógrafo puede ser motivo de inmovilización del vehículo.
- c) La inmovilización se efectuará en el lugar en que se detecte la infracción o en el lugar más cercano que reúna las condiciones requeridas.
- d) El conductor será conducido a presencia judicial.

**34. El conductor de un vehículo, ¿cómo puede proceder para que el motor le entregue la potencia necesaria?**

- a) Ajustando la posición del pedal del acelerador, solamente.
- b) Seleccionando la marcha apropiada de la caja de velocidades, solamente.
- c) Ajustando la posición del pedal del acelerador y seleccionando la marcha apropiada.
- d) Ajustando la posición del pedal del acelerador, seleccionando la marcha apropiada y regulando el consumo de combustible.

**35. ¿Cuándo puede levantarse una inmovilización si se produce por una minoración del descanso diario?**

- a) Cuando lo estime oportuno el agente que la realiza.
  - b) Cuando el conductor haya descansado las horas reglamentarias.
  - c) No se puede inmovilizar por minoraciones del descanso.
  - d) Cuando lo comunique la empresa propietaria del vehículo.
- 36. ¿Cuándo deben colocar el disco-diagrama u hoja de registro los conductores?**
- a) Al comienzo de cada semana de trabajo, aunque no vayan a conducir.
  - b) Todos los días que conduzcan, a partir del momento en que tomen a su cargo el vehículo.
  - c) Solo al comienzo de cada semana de trabajo, siempre que vayan a conducir.
  - d) Todos los días, un disco nuevo cada vez que se inicie la conducción.

**37. ¿En qué momento está obligado el conductor a llevar consigo la tarjeta de cualificación profesional?**

- a) Siempre.
  - b) Nunca.
  - c) Cuando conduzca el vehículo.
  - d) Cuando se encuentre en las instalaciones de la empresa.
- 38. Si un conductor cambia de un vehículo a otro y ambos tienen tacógrafo analógico, ¿dónde debe anotar la lectura del cuentakilómetros del nuevo vehículo?**
- a) En el disco-diagrama u hoja de registro que había utilizado en el primer vehículo, si está homologado para ambos.
  - b) No es necesario anotarlo.
  - c) En una hoja cualquiera.
  - d) En el parte de incidencias de la jornada.

**39. ¿En qué tipo de vehículos se usan los retardadores llamados retarder"?"**

- a) En turismos.
- b) En motocicletas.
- c) En vehículos pesados.
- d) En vehículos ligeros.

**40. El freno eléctrico?**

- a) actúa manteniendo las revoluciones de la transmisión en un régimen determinado.
- b) utiliza un aceite especial para realizar la función de frenado.
- c) actúa sobre las pastillas de freno.
- d) actúa sobre las zapatas de freno.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 25-01-2023 16:15 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

25. Dentro de los modos de transporte, ¿cuál es el que genera más empleo?

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

26. ¿Qué obligaciones de prevención de riesgos laborales tiene el trabajador?

- a) Evitar riesgos inevitables.
- b) Utilizar los equipos de protección.
- c) Formar e informar.
- d) Adoptar medidas de protección.

27. ¿Qué combustible está implicado en un fuego de clase A?

- a) Sólidos inflamables.
- b) Líquidos inflamables.
- c) Gases inflamables.
- d) Gases comburentes.

28. ¿Qué debe hacerse ante un vehículo que circula unos cuantos vehículos por delante y que comienza a frenar?

- a) Frenar suave, pero inmediatamente.
- b) Reducir inmediatamente la marcha.
- c) Levantar el pie del acelerador.
- d) Poner el vehículo en punto muerto.

29. Para que la declaración amistosa de accidente sea válida, ¿por quién tiene que estar firmada?

- a) Por los conductores y los testigos del accidente.
- b) Por los conductores implicados en el accidente.
- c) Basta con que la firme el conductor que se declare culpable.
- d) Por los titulares de los vehículos implicados o sus representantes.

30. Con el fin de permitir la libre circulación de personas entre los países signatarios del Acuerdo de Schengen, sin perturbar el orden público:

- a) se ha adoptado la obligación del visado y control en todas las fronteras interiores.
- b) se han adoptado algunas normas comunes en las fronteras externas (visado, derecho de asilo y control).
- c) No pueden suprimirse los controles en las fronteras interiores.
- d) La libre circulación de personas no tiene nada que ver con ese tratado.

31. Con el movimiento de qué piezas va sincronizado el movimiento de las válvulas?

- a) Con el de las ruedas
- b) Con el de los rodamientos del cigüeñal.
- c) Con el del embrague
- d) Con el de los pistones.

32. ¿Cómo se llama la energía que tiene un vehículo por estar en movimiento?

- a) Energía potencial.
- b) Energía calorífica.
- c) Energía cinética.
- d) Inercia estática.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 25-01-2023 16:15 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

**17. Desde el punto de vista de su estatuto jurídico, en el transporte de mercancías se puede considerar como una clase de empresa:**

- a) la sociedad anónima.
- b) la sociedad de responsabilidad limitada.
- c) las sociedades laborales.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

**18. En el momento de la frenada, ¿qué puede evitar una transferencia excesiva de masas de un eje a otro?**

- a) El peso del conductor.
- b) Solamente una buena distribución de la carga.
- c) Solamente una buena estiba de la carga.
- d) Una buena estiba y distribución de la carga.

**19. En un camión, el deslizamiento de un neumático puede darse:**

- a) por aceleración únicamente.
- b) por frenada únicamente.
- c) por aceleración o por frenada.
- d) en cualquier circunstancia.

**20. ¿Qué tipo de empresa dificulta más la formación de los trabajadores, pues su presencia en el puesto de trabajo es imprescindible?**

- a) Las grandes empresas.
- b) La empresa individual.
- c) Las empresas dedicadas al transporte internacional.
- d) Las empresas de transporte interior.

**21. La sociedad anónima tendrá carácter:**

- a) civil.
- b) laboral.
- c) mercantil.
- d) mercantil si su objeto social es mercantil y civil, en los demás casos.

**22. ¿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 acepte sabiendo que están incluidas en una operación de tránsito.
- c) Al destinatario que las acepte sabiendo que están incluidas en una operación de tránsito.
- d) Todas las respuestas son correctas.

**23. Cada vez que se realiza un cambio de marcha durante la subida de una pendiente, el camión?**

- a) pierde potencia y reduce velocidad.
- b) gana potencia y aumenta velocidad.
- c) pierde potencia y aumenta velocidad.
- d) gana potencia y reduce velocidad.

**24. La clasificación de los transportes en viajeros y mercancías es una clasificación en función de:**

- a) su ámbito.
- b) su objeto.
- c) la especificidad de su objeto y su régimen jurídico.
- d) su naturaleza.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 25-01-2023 16:15 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Mercancías Modelo B  
Duración: 120 MINUTOS

**9. Las autorizaciones de transporte privado complementario de mercancías se identifican registradamente con la clave:**

- a) MPCE.
- b) MDPE.
- c) MDLE.
- d) VPCE.

**10. La sociedad anónima?**

- a) debe tener un capital mínimo de 6.000 euros.
- b) la forman accionistas con responsabilidad limitada.
- c) debe inscribirse en el Registro Mercantil.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

**11. De los siguientes, ¿qué documento debería llevarse a bordo en el caso de un transporte privado complementario de mercancías?**

- a) Factura de compra de las mercancías.
- b) CIF de la empresa.
- c) Documento administrativo de control.
- d) Carta de porte.

**12. No es un coste medioambiental derivado del transporte:**

- a) el consumo de energía.
- b) la emisión de gases nocivos a la atmósfera.
- c) la contaminación acústica.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

**13. De las siguientes actuaciones que realiza el conductor de un camión, ¿cuál es correcta para reducir la resistencia a la aceleración?**

- a) Provocar aceleraciones excesivas, sobre todo en los arranques.
- b) Reducir la presión de los neumáticos.
- c) Mantener la distancia de seguridad para evitar frenadas bruscas.
- d) Utilizar los frenos asiduamente, sobre todo en pendientes ascendentes.

**14. ¿Qué actividades son propias de un operador logístico?**

- a) Gestionar el aprovisionamiento de mercancías.
- b) Gestionar el transporte de mercancías.
- c) Gestionar la distribución de mercancías.
- d) Todas las respuestas son correctas.

**15. ¿Qué tipo de transporte de mercancías se puede realizar sin necesidad de autorización específica de transporte internacional?**

- a) Todos.
- b) Liberalizado.
- c) No liberalizado.
- d) Ninguno.

**16. ¿Qué considera la normativa como transporte interior de mercancías?**

- a) El realizado en el interior de las poblaciones de forma exclusiva.
- b) El transporte que no sobrepasa los límites de un país.
- c) El realizado dentro del espacio Schengen.
- d) El realizado dentro de Europa.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 25-01-2023 16:15 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

- 1. De los siguientes modos de transporte de mercancías, ¿cuál es el más relevante en España?**
- a) Avión.
  - b) Barco.
  - c) Ferrocarril.
  - d) Por carretera.

- 2. A efectos de obligaciones aduaneras, cuando nos referimos a exportación hablamos de:**
- a) salida del territorio aduanero de la Unión Europea de mercancías de la Unión.
  - b) salida de mercancías desde un Estado de la Unión Europea con destino a otro Estado miembro.
  - c) intercambios de mercancías dentro del territorio aduanero de la Unión.
  - d) intercambios de autorizaciones bilaterales entre Estados.

- 3. Una cisterna construida con paredes aislantes que permiten limitar los intercambios de calor entre el interior y el exterior es una cisterna:**

- a) calorífica.
- b) isoterma.
- c) frigorífica.
- d) refrigerante.

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

- a) Controlar la selección, formación y rendimiento del personal de la empresa.
- b) Realizar funciones de planificación, dirección y coordinación.
- c) Elaborar las nóminas.
- d) Realizar el seguimiento comercial de los servicios.

- 5. Todo cuerpo está expuesto a diferentes fuerzas y pares de fuerzas. ¿Qué sucede cuando la suma de las fuerzas y los pares de fuerzas aplicadas a un camión es distinta de cero?**

- a) Que el vehículo se mueve.
- b) Que el vehículo se encuentra en reposo
- c) Que la trayectoria del vehículo no es recta.
- d) Que la trayectoria del vehículo es inestable.

- 6. ¿Cómo se denomina el vehículo concebido para ser remolcado por un vehículo de motor?**

- a) Vehículo articulado.
- b) Remolque.
- c) Tractocamión.
- d) Tren de carretera.

- 7. ¿Cuándo se produce la resistencia a la aceleración?**

- a) Al frenar el camión, solamente.
- b) Al acelerar el camión, solamente.
- c) Al cambiar de marcha.
- d) Al acelerar o frenar el camión.

- 8. La sobrecarga del eje de un camión?**

- a) puede tener efectos negativos al frenar.
- b) afecta considerablemente a la fuerza termotecnía lateral.
- c) acrecienta el efecto positivo de una pendiente ascendente.
- d) puede tener efectos positivos para controlar la velocidad.

Examen de obtención del Certificado de Aptitud  
Profesional (CAP)

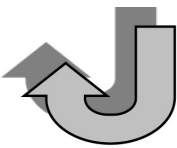
Mercancías

25/01/2023

16:15 H

-CASTELLANO-

MODELO B



Déalle a volta ao caderno para  
dispoñer do exame en  
GALEGO