

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

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**

**30/05/2024**

**16:15 H**

**-GALEGO-**

**MODELO A**



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

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

## 1. Que establece o convenio CMR?

- a) As condicións que rexen o contrato de transporte internacional de viaxeiros por estrada.
- b) As condicións que rexen o contrato de transporte internacional de mercadorías por estrada.
- c) A regulación do transporte internacional de mercadorías e de viaxeiros.
- d) Os sistemas de control policial na estrada.

## 2. O transporte é economicamente relevante polo efecto arrastre que exerce sobre outros sectores como:

- a) o da fabricación de vehículos e compoñentes.
- b) o da venda de carburantes.
- c) o da venda de vehículos.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

## 3. A sociedade de responsabilidade limitada?

- a) ten un capital social máximo de 3.000 euros.
- b) ten socios cunha responsabilidade ilimitada.
- c) debe inscribirse no Rexistro da Propiedade.
- d) Todas as respostas anteriores son incorrectas.

## 4. Segundo o acordo ATP, as marcas de identificación dos vehículos de temperatura controlada consisten en:

- a) uns números.
- b) unhas letras.
- c) uns números e unhas letras.
- d) uns números e unhas cores.

## 5. A deriva do pneumático dun camión depende de:

- a) a forza termodinámica.
- b) a forza segmentarial cónica.
- c) a forza motriz.
- d) a carga do vehículo.

## 6. A medida que aumenta a velocidade:

- a) o camión ten que desprazar menos cantidade de aire no mesmo tempo.
- b) as turbulencias son menores.
- c) a succión do aire é menos potente.
- d) as turbulencias son maiores.

## 7. Como se denomina á caixa de cambios?

- a) Caixa de velocidades.
- b) Caixa primaria.
- c) Caixa secundaria.
- d) Caixa de embrague.

## 8. Cada vez que se realiza un cambio durante a subida dunha pendente, existe un instante no que o camión perde potencia. En que se traducen estas perdas de potencia?

- a) Nunha diminución da temperatura.
- b) Nunha redución de velocidade.
- c) Nun aumento de velocidade.
- d) Esta acción non ten ningún tipo de consecuencia.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

## 9. Unha incorrecta distribución da carga:

- a) afecta á achega de nitróxeno.
- b) afecta á aceleración máxima conseguida.
- c) provoca un aumento no risco de accidente.
- d) afecta o peso específico da carga.

## 10. Coñécese como unidade TEU?

- a) calquera contedor, calquera que sexa a súa medida de longo.
- b) só os contedores de 40 pés de longo.
- c) os contedores especiais (cisterna, frigoríficos etc.).
- d) os contedores de 20 pés de longo.

## 11. 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.

## 12. 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.

## 13. 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.

## 14. O arrendamento de vehículos sen condutor para a realización de transporte de mercadorías por estrada?

- a) é unha actividade mercantil non contemplada nas normas que regulan a ordenación do transporte por estrada.
- b) unicamente se pode realizar se á vez se arrendan as autorizacións de transporte que amparan devanditos vehículos.
- c) é unha actividade auxiliar e complementaria do transporte.
- d) Só se poden arrendar vehículos para realizar transportes privados de mercadorías.

## 15. Unha boa estiba require que a carga sexa colocada:

- a) de forma transversal á caixa do vehículo.
- b) da forma que asegure unha maior rendibilidade económica.
- c) de modo que se eviten danos na mesma.
- d) de forma que nunca se superpoñan máis de 5 vultos.

## 16. As autorizacións identificadas registralmente coa clave OT habilitan para:

- a) o exercicio da actividade de transporte de mercadorías por estrada.
- b) o exercicio de actividades de intermediación no transporte.
- c) o aluguer de vehículos sen condutor.
- d) establecer unha estación de autobuses.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**17. Cando se realice un transporte privado complementario de mercadorías, poderase facturar aos clientes devandito transporte de modo independente?**

- a) Si.
- b) Só se o volume transportado supera o 1.000 kg.
- c) Non.
- d) Só cando o percorrido sexa superior a 100 km.

**18. Necesítase autorización para realizar transporte privado complementario de mercadorías cun vehículo de 2,5 toneladas de MMA?**

- a) Non.
- b) Si.
- c) Só se o transporte ten a orixe e o destino en diferentes municipios.
- d) Só se o transporte é de mercadorías perigosas ou perecedoiras.

**19. Cando existe un único contrato co cargador e interveñen de forma sucesiva varios carrexadores, estamos a falar dunha operación de transporte:**

- a) multimodal.
- b) extensivo.
- c) sucesivo.
- d) conxunto.

**20. O transporte de mercadorías por estrada en réxime de cabotaxe?**

- a) pódeno realizar os transportistas establecidos na Unión Europea que dispoñan de licenza comunitaria.
- b) é libre e pode realizalo calquera transportista, sendo indiferente que dispoña de licenza comunitaria ou careza dela.
- c) necesita unha autorización especial de cabotaxe.
- d) está prohibido, salvo excepcións.

**21. É necesario un certificado de condutor para poder realizar transportes internacionais de mercadorías non liberalizados no ámbito da Unión Europea?**

- a) Si, en todos os casos.
- b) En ningún caso, pois basta coa licenza comunitaria.
- c) Si, cando o condutor sexa nacional dun terceiro país.
- d) Só se se transportan mercadorías perigosas suxeitas ao ADR.

**22. En España, hai que formular declaración aduaneira para a importación de mercadorías procedentes de Ceuta ou Melilla?**

- a) Non.
- b) Só para a importación de produtos electrónicos.
- c) Só cando a mercadoría está producida ou fabricada fóra do Estado español.
- d) Si.

**23. No caso de transportes efectuados en réxime de tránsito da Unión, que significa que a garantía de pago dos dereitos aduaneiros pode ser de carácter global?**

- a) Que pode cubrir varias operacións de transporte.
- b) Que pode cubrir a varios operadores.
- c) Que pode cubrir a todos os operadores que sexan membros dunha mesma asociación de transportistas.
- d) Que pode cubrir a todos os operadores dun mesmo país.

**24. Cal é a marca de identificación dun vehículo calorífico reforzado da clase A?**

- a) CNA.
- b) CRB.
- c) CFA.
- d) CRA.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

---

**25. En relación co movemento dun vehículo, que son os pares de inercia?**

- a) Unhas forzas que interveñen sobre o seu eixo horizontal.
- b) As forzas, principalmente de aceleración, que actúan sobre el.
- c) As forzas que tentan conservar o sentido de xiro que levan as rodas.
- d) Unhas forzas que interveñen sobre o seu eixo vertical.

**26. A cantos quilowatts (kW) equivale un cabalo de vapor (CV)?**

- a) 1 CV = 0,325 kW.
- b) 1 CV = 0,500 kW.
- c) 1 CV = 0,736 kW.
- d) 1 CV = 0,876 kW.

**27. Con que nivel de revolucións se obtén un mellor par motor?**

- a) O par motor non depende das revolucións.
- b) Co máis baixo.
- c) Co máis alto.
- d) Cun nivel medio.

**28. Para poder calcular a carga útil dun camión é necesario:**

- a) sumar a súa MMA á súa TARA.
- b) restar a MMA da TARA.
- c) cargar o vehículo nunha báscula, en todo caso.
- d) restar a TARA da súa MMA.

**29. Cal destas afirmacións, referida á posición que debe adoptar o condutor, é falsa?**

- a) Os brazos non han de estar tensos.
- b) As mans non deben agarrar o volante con forza.
- c) Os brazos non han de estar lixeiramente flexionados.
- d) Non convén cruzar as mans ao virar o volante.

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

- a) Exclusivamente as actividades dos condutores.
- b) Só a velocidade.
- c) Unicamente a distancia percorrida.
- d) Datos sobre a marcha dos vehículos e sobre determinados tempos de traballo dos condutores.

**31. Que é o freo motor?**

- a) A utilización do pedal de freo que teñen todos os coches.
- b) A utilización simultánea do pedal de freo e o de man.
- c) A utilización do freo de man.
- d) A utilización do motor para poder reducir a velocidade.

**32. Que é unha luxación?**

- a) A saída do óso da súa articulación.
- b) A rotura dun músculo.
- c) O estiramento anormal dun músculo.
- d) A rotura dun tendón.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

---

**33. Que actuación é máis recomendable en relación coa condución?**

- a) Manter una mesma postura de condución fixa durante moito tempo.
- b) Non facer paradas.
- c) Facer paradas, saíndo do vehículo cada dúas horas.
- d) Débese seguir conducindo aínda que se empece a sentir malestar.

**34. En presenza dun accidente de tráfico, non debemos:**

- a) dar comida ou bebida aos feridos.
- b) falar cos feridos.
- c) preguntar aos feridos o nome e como se atopan.
- d) pararnos e auxiliar aos feridos.

**35. As leis vixentes consideran accidente de traballo a:**

- a) todo dano que o traballador produce con ocasión do traballo que se executa.
- b) toda lesión corporal ou dano material que o traballador produce con ocasión do traballo que se executa.
- c) toda lesión corporal que o traballador sofre con ocasión do traballo que se executa.
- d) Todas as respostas anteriores son incorrectas.

**36. Como se denominan os transportes de mercadorías realizados integramente no territorio dun Estado estranxeiro por transportistas que non están establecidos no mesmo?**

- a) Servizos irregulares.
- b) Transporte de cabotaxe.
- c) Servizos triangulares.
- d) Transporte ocasional.

**37. A auga vertida sobre o foco dun incendio actúa por:**

- a) dilución do osíxeno.
- b) sufocación do lume.
- c) arrefriado da temperatura.
- d) osixenación.

**38. Que non é aconsellable que o condutor faga ao tratar cun cliente anoxado?**

- a) Ver máis aló das formas provocadas polo anoxo.
- b) Poñerse á defensiva.
- c) Tentar acougar o anoxo.
- d) Buscar unha solución negociada.

**39. Sinale a afirmación correcta.**

- a) O ralentizador eléctrico é máis efectivo en vehículos de transporte urbano.
- b) O ralentizador eléctrico intercálase na transmisión do vehículo.
- c) O ralentizador eléctrico vai colocado no eixo primario da saída da caixa de velocidades.
- d) O ralentizador eléctrico vai colocado á saída do tubo de escape.

**40. Que se necesita para conducir un vehículo equipado con tacógrafo dixital?**

- a) Levar follas de rexistro.
- b) Posuír tarxeta de condutor.
- c) Ter tarxeta analóxica e discos.
- d) Levar tres paquetes de rolos de papel de impresora.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**41. Constitúe un risco asociado á actividade de transporte o traballar a contrarreloxo e a urxencia dos servizos?**

- a) Non, nunca.
- b) Depende do tipo de vehículo.
- c) Case nunca.
- d) Si, porque causa fatiga e tensión.

**42. Que lesión, causada polo mantemento incorrecto dos sistemas de amortiguación, é a máis frecuente na actividade de transporte?**

- a) Danos na columna vertebral.
- b) Morte.
- c) Fracturas de ósos e inflamacións musculares.
- d) Escordaduras.

**43. Para que unha doenza sexa considerada enfermidade profesional:**

- a) debe estar expresamente recoñecida como tal polas autoridades sanitarias.
- b) debe ser unha doenza que ocorra moi frecuentemente.
- c) debe ser unha doenza grave.
- d) debe ser unha doenza leve.

**44. En que réxime aduaneiro se inclúen as mercadorías da Unión que van saír do territorio aduaneiro da Unión Europea?**

- a) No réxime de exportación.
- b) No réxime de importación.
- c) No réxime de expedición extracomunitaria.
- d) No réxime de despacho a libre práctica.

**45. No caso de condutores profesionais, a que parte do corpo adoita afectar máis un asento deteriorado no posto de condución?**

- a) Ao estómago.
- b) Á columna vertebral.
- c) Ao fígado.
- d) Ao ril.

**46. 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) ter que cambiar o punto de agarre da carga.
- b) esforzos demasiado frecuentes.
- c) esforzos mantendo un ritmo de traballo elevado.
- d) non realizar esforzos.

**47. Cando está especialmente aconsellado que o condutor evacúe o vehículo?**

- a) Cando o vehículo se incendiou ou existe a ameaza dun incendio.
- b) Cando hai tormentas.
- c) En caso de choiva.
- d) Se hai moitos lóstregos no ceo.

**48. Como han de ser as sociedades laborais?**

- a) Sociedades anónimas ou de responsabilidade limitada.
- b) Só poden ser sociedades anónimas.
- c) Poden ser sociedades comanditarias.
- d) Poden ser sociedades de contas en participación.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

## 49. O par motor mídese en?

- a) cabalos de vapor (CV).
- b) cabalos fiscais (CF).
- c) newton - metro (Nm).
- d) quilómetros por hora (km/h).

## 50. 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.

## 51. Cando se esgota a capacidade de almacenamento da memoria do tacógrafo dixital, que ocorre cos datos máis antigos?

- a) Almacénanse na tarxeta de empresa durante un ano máis.
- b) Substitúense por outros novos.
- c) Almacénanse nunha segunda memoria durante un ano máis.
- d) A memoria do tacógrafo dixital non ten límite de almacenamento.

## 52. Nunha inspección de transporte na estrada, pode ordenarse o traslado do vehículo a un taller?

- a) Si, se hai indicios fundados de manipulación dos instrumentos de control que haxa obrigação de levar instalados no vehículo.
- b) Non; en caso de indicios fundados de manipulación dos instrumentos de control que exista a obrigação de levar instalados no vehículo, pódese inmovilizar o vehículo, pero non ordenar o seu traslado.
- c) Si, se non está ao día na ITV.
- d) Non, en ningún caso.

## 53. Segundo a regulamentación social europea, pode un condutor iniciar un descanso semanal 5 días despois do fin do anterior descanso semanal?

- a) Si, pero só en transporte interior.
- b) Si.
- c) Non, debido a que debe inicialo ao finalizar a sexta xornada.
- d) Non, debido a que debe inicialo ao finalizar a sétima xornada.

## 54. 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.

## 55. Cal é a función da formación continua para a renovación do certificado de aptitude profesional (CAP)?

- a) Actualizar os coñecementos dos condutores en materia de tempos de condución e descanso.
- b) Actualizar os coñecementos dos condutores en materia de sinalización viaria.
- c) Actualizar os coñecementos dos condutores en materia de ADR.
- d) Actualizar os coñecementos esenciais para o exercicio da súa función, facendo especial fincapé na seguridade na estrada, a saúde e a seguridade no traballo e a redución do impacto ambiental da condución.

## 56. Cales son equipos de protección individual da pel?

- a) Equipos de mergullo.
- b) Equipos filtrantes.
- c) Cremas e lociones barreira.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.



# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**57. Que obxectivo concreto persegue a Ergonomía no ámbito laboral?**

- a) Axustar as esixencias do traballo ás posibilidades do home.
- b) Deseñar as máquinas pensando no maior rendemento.
- c) Adaptar a contorna do descanso.
- d) Configurar os postos de traballo de modo que permitan unha postura prexudicial para a saúde do traballador.

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

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

**59. As descargas eléctricas en traballadores do sector do transporte poden vir derivadas de:**

- a) conexións inadecuadas.
- b) cables e enchufes defectuosos.
- c) Contacto da carga do vehículo con tendidos eléctricos.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

**60. É adecuado conducir frecuentemente na zona de revolucións que dan a potencia máxima dun vehículo?**

- a) Si, porque é a zona onde se produce un bo aproveitamento do motor.
- b) Si, porque é a zona onde se produce un mellor aproveitamento do combustible.
- c) Non, porque nesa zona os consumos son moi elevados.
- d) Non, porque entón excédense os límites de velocidade.

**61. Para que o airbag teña un efecto positivo nas súas funcións como elemento de seguridade pasiva, é necesario levar correctamente abrochado o cinto de seguridade?**

- a) Non.
- b) Só cando se circula por estrada.
- c) Só para os ocupantes dos asentos traseiros.
- d) Si, sempre.

**62. Por que siglas é coñecido o asistente á freada de urxencia?**

- a) FRT.
- b) ATP.
- c) BAS.
- d) ABS.

**63. O exercicio físico habitual é especialmente recomendable para:**

- a) os condutores profesionais xa que pasan moitas horas da súa xornada sentados.
- b) analizar a información procedente do sistema de tráfico.
- c) ninguén.
- d) comprender o sentido das normas de circulación.

**64. Que pode producir a alternancia nos horarios de traballo?**

- a) Unha mellor adaptación aos horarios sociais.
- b) Perturbacións no sono.
- c) Facilitade para conciliar o sono.
- d) Alimentación adecuada.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**65. Que consecuencias pode ter no verán un aumento da transpiración que leve a deshidratación?**

- a) Diminución da fatiga muscular.
- b) Aumento do estado de vixilia.
- c) Incremento da fatiga muscular.
- d) Diminución da ansiedade.

**66. Unha dose adecuada de café ou doutros estimulantes naturais, que beneficios xera?**

- a) Alivia a fatiga.
- b) Facilita os reflexos.
- c) Axuda a manter o estado de vixilia.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

**67. De que forma se identificca un usuario no tacógrafo dixital?**

- a) Ao introducir as actividades manuais.
- b) Ao facer unha descarga.
- c) Non se pode identificar.
- d) Ao introducir a súa tarxeta.

**68. Substitúe a tarxeta de tacógrafo do condutor ao permiso de conducir?**

- a) Non, nunca.
- b) Si, pero só para condutores da Unión Europea.
- c) Si, pero só se o condutor procede dalgún país hispanoamericano.
- d) Si, pero só mentres se está renovando o permiso.

**69. A presión de inflado do pneumático, inflúe no consumo do vehículo?**

- a) Si, xa que, se a presión é baixa, aumenta o consumo.
- b) Si, xa que, se a presión é baixa, diminúe o consumo.
- c) Non, a presión de inflado só inflúe na adherencia.
- d) Non, a presión de inflado só inflúe no efecto amortiguador.

**70. Cando se utiliza un aceite de alta calidade para lubricar un motor:**

- a) redúcese o consumo de carburante.
- b) dificultase a refrixeración do motor.
- c) mellórase o poder acidulante das pezas.
- d) redúcese a velocidade de movemento das pezas.

**71. O sistema antibloqueo de rodas cumpre a súa función:**

- a) sexa cal for o estado da calzada.
- b) só cando a calzada está seca.
- c) só cando a calzada está mollada.
- d) só cando a adherencia é mínima.

**72. Cal dos seguintes elementos do vehículo non forma parte do retardador hidráulico?**

- a) O estátor fixo.
- b) O aceite.
- c) O rotor.
- d) O calderín.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**73. Quen son os profesionais especializados en organizar transportes internacionais e levar a cabo os trámites aduaneiros?**

- a) Os aduaneiros.
- b) Os axentes de inspección.
- c) Os transportistas.
- d) Os transitarios.

**74. Conducir utilizando a relación de marchas máis alta posible, dependendo da velocidade á que se circule, ten como vantaxe:**

- a) aumentar o coeficiente aerodinámico do vehículo e prolongar a vida do motor.
- b) non ter que comprobar a presión de inflado dos pneumáticos, salvo en caso de picada.
- c) un menor consumo de carburante.
- d) aumentar a frecuencia da inspección técnica periódica e reducir os prazos de mantemento do vehículo.

**75. Que altura debe ter un asento para os traballadores que traballen sentados?**

- a) A necesaria para que o traballador non toque o chan cos pés.
- b) A necesaria para que o traballador poida apoiar os pés completamente no chan.
- c) A necesaria para que os pés do traballador queden colgados.
- d) Ningunha das respostas anteriores é correcta.

**76. Que resistencias interveñen no movemento dos vehículos?**

- a) A resistencia á rodadura.
- b) A resistencia da distribución.
- c) A resistencia da transmisión.
- d) A resistencia ao freado.

**77. Os motores diésel de inxección directa teñen un consumo específico:**

- a) maior que os de inxección indirecta.
- b) igual que os de inxección indirecta.
- c) menor que os de inxección indirecta.
- d) menor canto maior sexa o número de revolucións.

**78. Como se debe pasar unha zona asolagada pola auga?**

- a) Avanzando en primeira e acelerando con suavidade.
- b) Avanzando en segunda e pisando o embrague. para aproveitar a inercia
- c) Avanzando en segunda e acelerando progresivamente para gañar velocidade.
- d) Avanzando en primeira e pisando o freo para non gañar velocidade.

**79. Cal das seguintes actuacións sobre o tacógrafo dixital se considera infracción?**

- a) Realizar as impresións sen a identificación do condutor.
- b) Levar inserida a tarxeta do condutor.
- c) Realizar as entradas manuais obrigatorias.
- d) As tres accións anteriores se consideran infracción.

**80. Cando, como consecuencia dunha inspección de transporte na estrada, deba ser trasladado un vehículo en sentido distinto ao da súa marcha, a autoridade competente poderá ordenalo sempre que o percorrido non sexa superior a:**

- a) 30 quilómetros.
- b) 45 quilómetros.
- c) 60 quilómetros.
- d) 15 quilómetros.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**81. Un condutor que leva acumuladas 50 horas de condución nunha semana, cantas horas máis pode facer esa semana, segundo a regulamentación social europea?**

- a) 10 horas máis.
- b) 2 horas máis.
- c) 6 horas máis.
- d) Todas as que queira.

**82. Cal é a manipulación de cargas menos perigosa?**

- a) A que esixe esforzos intensos e prolongados.
- b) A que esixe esforzos realizados sen tempo de recuperación suficiente.
- c) A que esixe torcer o corpo durante a operación.
- d) A que esixe non ter que cambiar o punto de agarre da carga.

**83. Cal é unha medida de aforro de carburante equivocada?**

- a) Aproveitar a inercia do vehículo.
- b) Baixar as pendentas co motor parado.
- c) Manter a agulla do cuentarrevoluciones do motor na zona marcada, xeralmente, de cor verde.
- d) Observar de lonxe para anticiparse ás condicións do tráfico.

**84. En cal dos seguintes lugares se debe entregar a declaración amigable de accidentes?**

- a) No domicilio do asegurado.
- b) Na compañía de seguros.
- c) No taller máis próximo ao lugar do sinistro.
- d) Na comisaría de Policía ou destacamento da Garda Civil de Tráfico.

**85. O consumo dun vehículo para percorrer 100 km, é algo característico do deseño do motor ou depende da forma e estilo de condución?**

- a) É característico do motor do vehículo, polo que só depende do seu deseño.
- b) Só depende da forma e estilo de condución.
- c) Depende tanto da forma e estilo de condución como das características do vehículo e o seu motor.
- d) Non depende de ningún dos dous factores mencionados.

**86. Ao accionar o freo eléctrico?**

- a) reducirase a velocidade de xiro da árbore de transmisión e das rodas motrices.
- b) reducirase a velocidade de xiro da árbore de transmisión, pero non das rodas motrices.
- c) reducirase a velocidade de xiro das rodas motrices, pero non da árbore de transmisión.
- d) non se reducirá a velocidade de xiro da árbore de transmisión nin das rodas motrices, xa que actúa sobre o embrague.

**87. Os transportes de mercadorías de carácter oficial:**

- a) necesitan autorización de transporte privado complementario.
- b) Están exentos de autorización.
- c) necesitan autorización de transporte público.
- d) necesitan autorización de transporte oficial.

**88. Como se denomina o documento común a todos os Estados membros da Unión Europea que autoriza a realizar transporte internacional dentro do seu ámbito?**

- a) Autorización bilateral.
- b) Licenza comunitaria.
- c) Tarxeta de transporte.
- d) Permiso común.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**89. Poden seguir os cursos de cualificación inicial os condutores que non posúan o permiso de conducir correspondente?**

- a) Non.
- b) Si.
- c) Si, pero só para vehículos de viaxeiros.
- d) Si, pero só para vehículos de mercadorías.

**90. Que consecuencias provoca no condutor un exceso de sinais no posto de condución?**

- a) Mellora a atención do condutor.
- b) Incrementa a fatiga.
- c) Contribúe á distracción na estrada.
- d) As respostas B e C son correctas.

**91. Con respecto á utilización do cinto de seguridade, deberase ter en conta que:**

- a) a utilización de reguladores de presión reforza a eficacia do cinto de seguridade.
- b) deben estar moi pretos.
- c) unha colocación incorrecta pode provocar graves lesións en caso de accidente.
- d) a parte superior da cinta debe pasar polo pescozo.

**92. Cantas tarxetas de condutor debe ter un condutor que traballa para dúas empresas e conduce tres vehículos distintos con tacógrafo dixital?**

- a) Tres.
- b) Unha.
- c) Unha por cada empresa para a que traballe.
- d) Ningunha das respostas anteriores é correcta.

**93. Que función ten o sistema de axuda á condución denominado TSR?**

- a) Reducir automaticamente a velocidade do vehículo ante un risco de colisión.
- b) Recoñecer sinais de tráfico e informar o condutor.
- c) Alertar dunha saída involuntaria da vía.
- d) Equilibrar a tracción nas rodas motrices.

**94. Que é recomendable nas incorporacións a unha vía de circulación?**

- a) Utilizar o acelerador por baixo de 1/2 do seu percorrido.
- b) Realizar os cambios de marcha na zona máis alta do par máximo.
- c) En tramos de subida, realizar os cambios en revolucións de zona de potencia media.
- d) Non realizar cambios de marcha.

**95. En caso de aviso de choivas intensas?**

- a) débese reducir a masa para transportar.
- b) é recomendable reducir a presión dos pneumáticos.
- c) débense evitar ou restrinxir os traxectos pola zona.
- d) Todas as respostas son correctas.

**96. En caso de causas meteorolóxicas extremas, cando é aconsellable deterse fóra da estrada e esperar á súa mellora?**

- a) Cando se prevexa que esas condicións van manter durante máis de dúas horas.
- b) Cando a circulación se realice con perigo para a seguridade viaria.
- c) Cando a masa transportada supere o 80 % da MMA do vehículo.
- d) Cando se vaia a circular, nesas circunstancias, máis de 200 km.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**97. Que medidas preventivas pode adoptar un condutor para evitar verse implicado en delitos de contrabando ou de tráfico de persoas?**

- a) Pechar o vehículo con chave sempre que se vaia a deixar só nunha parada.
- b) Manter pechado con chave o compartimento de carga, mesmo durante a condución.
- c) Non estacionar en lugares solitarios ou con pouca luz.
- d) Todas as respostas son correctas.

**98. A sobrecarga do eixe dun camión?**

- a) aumenta o efecto positivo dunha pendente ascendente.
- b) fai que o centro de gravidade sexa máis estable.
- c) axuda a controlar a velocidade durante unha pendente descendente prolongada.
- d) pode ter efectos negativos ao controlar a velocidade.

**99. As empresas autorizadas para impartir cursos destinados a obter o certificado de aptitude profesional de condutores denomínanse:**

- a) Centros CAP.
- b) Empresas CAP.
- c) Autoescolas.
- d) Centros de formación de condutores.

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

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

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

**101. Está obrigado a formalizar o documento de control administrativo dos envíos de transporte de mercadorías por estrada:**

- a) o cargador contractual.
- b) o transportista efectivo.
- c) o propietario da mercadoría.
- d) As respostas A e B son correctas.

**102. Que controversias compete resolver ás Xuntas Arbitrais do Transporte?**

- a) De carácter civil, xurdidas en relación co cumprimento dos contratos de transporte.
- b) De carácter laboral, xurdidas en relación co cumprimento dos contratos de transporte.
- c) De carácter mercantil, xurdidas en relación co cumprimento dos contratos de transporte.
- d) De carácter penal, xurdidas en relación co cumprimento dos contratos de transporte.

**103. Que función ten o sistema de axuda á condución denominado FCW?**

- a) Detectar a baixa presión dun pneumático.
- b) Avisar do exceso de velocidade.
- c) Activar a freada de emerxencia.
- d) Alertar de risco de colisión frontal.

# EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 30-05-2024 16:15 h  
Lugar: Rúa de Madrid, 2

**96. En caso de causas meteorológicas extremas, ¿cuándo es aconsejable detenerse fuera de la carretera y esperar a su mejora?**

- a) Cuando se prevea que esas condiciones se van a mantener durante más de dos horas.
- b) Cuando la circulación se realice con peligro para la seguridad vial.
- c) Cuando la masa transportada supere el 80 % de la MMA del vehículo.
- d) Cuando se vaya a circular, en esas circunstancias, más de 200 km.

**97. ¿Qué medidas preventivas puede adoptar un conductor para evitar verse implicado en delitos de contrabando o de tráfico de personas?**

- a) Cerrar el vehículo con llave siempre que se vaya a dejar solo en una parada.
- b) Mantener cerrado con llave el compartimento de carga, incluso durante la conducción.
- c) No estacionar en lugares solitarios o con poca luz.
- d) Todas las respuestas son correctas.

**98. La sobrecarga del eje de un camión?**

- a) acrecienta el efecto positivo de una pendiente ascendente.
- b) hace que el centro de gravedad sea más estable.
- c) ayuda a controlar la velocidad durante una pendiente descendente prolongada.
- d) puede tener efectos negativos al controlar la velocidad.

**99. Las empresas autorizadas para impartir cursos destinados a obtener el certificado de aptitud profesional de conductores se denominan:**

- a) Centros CAP.
- b) Empresas CAP.
- c) Autoescuelas.
- d) Centros de formación de conductores.

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

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

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

**101. Está obligado a formalizar el documento de control administrativo de los envíos de transporte de mercancías por carretera:**

- a) el cargador contractual.
- b) el transportista efectivo.
- c) el propietario de la mercancía.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

**102. ¿Qué controversias compete resolver a las Juntas Arbitrales del Transporte?**

- a) De carácter civil, surgidas en relación con el cumplimiento de los contratos de transporte.
- b) De carácter laboral, surgidas en relación con el cumplimiento de los contratos de transporte.
- c) De carácter mercantil, surgidas en relación con el cumplimiento de los contratos de transporte.
- d) De carácter penal, surgidas en relación con el cumplimiento de los contratos de transporte.

**103. ¿Qué función tiene el sistema de ayuda a la conducción denominado FCW?**

- a) Detectar la baja presión de un neumático.
- b) Avisar del exceso de velocidad.
- c) Activar la frenada de emergencia.
- d) Alertar de riesgo de colisión frontal.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 30-05-2024 16:15 h

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rúa de Madrid, 2

**88. ¿Cómo se denomina el documento común a todos los Estados miembros de la Unión Europea que autoriza a realizar transporte internacional dentro de su ámbito?**

- a) Autorización bilateral.
- b) Licencia comunitaria.
- c) Tarjeta de transporte.
- d) Permiso común.

**89. ¿Pueden seguir los cursos de cualificación inicial los conductores que no posean el permiso de conducir correspondiente?**

- a) No.
- b) Sí.
- c) Sí, pero solo para vehículos de viajeros.
- d) Sí, pero solo para vehículos de mercancías.

**90. ¿Qué consecuencias provoca en el conductor un exceso de señales en el puesto de conducción?**

- a) Mejora la atención del conductor.
- b) Incrementa la fatiga.
- c) Contribuye a la distracción en la carretera.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

**91. Con respecto a la utilización del cinturón de seguridad, se deberá tener en cuenta que:**

- a) la utilización de reguladores de presión refuerza la eficacia del cinturón de seguridad.
- b) deben estar muy prietos.
- c) una colocación incorrecta puede provocar graves lesiones en caso de accidente.
- d) la parte superior de la cinta debe pasar por el cuello.

**92. ¿Cuántas tarjetas de conductor debe tener un conductor que trabaja para dos empresas y conduce tres vehículos distintos con tacógrafo digital?**

- a) Tres.
- b) Una.
- c) Una por cada empresa para la que trabaje.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

**93. ¿Qué función tiene el sistema de ayuda a la conducción denominado TSR?**

- a) Reducir automáticamente la velocidad del vehículo ante un riesgo de colisión.
- b) Reconocer señales de tráfico e informar al conductor.
- c) Alertar de una salida involuntaria de la vía.
- d) Equilibrar la tracción en las ruedas motrices.

**94. ¿Qué es recomendable en las incorporaciones a una vía de circulación?**

- a) Utilizar el acelerador por debajo de 1/2 de su recorrido.
- b) Realizar los cambios de marcha en la zona más alta del par máximo.
- c) En tramos de subida, realizar los cambios en revoluciones de zona de potencia media.
- d) No realizar cambios de marcha.

**95. En caso de aviso de lluvias intensas?**

- a) se debe reducir la masa a transportar.
- b) es recomendable reducir la presión de los neumáticos.
- c) se deben evitar o restringir los trayectos por la zona.
- d) Todas las respuestas son correctas.



# EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 30-05-2024 16:15 h

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rúa de Madrid, 2

80. Cuando, a consecuencia de una inspección de transporte en carretera, deba ser trasladado un vehículo en sentido distinto al de su marcha, la autoridad competente podrá ordenarlo siempre que el recorrido no sea superior a:

- a) 30 kilómetros.
- b) 45 kilómetros.
- c) 60 kilómetros.
- d) 15 kilómetros.

81. Un conductor que lleva acumuladas 50 horas de conducción en una semana, ¿cuántas horas más puede hacer esa semana, según la reglamentación social europea?

- a) 10 horas más.
- b) 2 horas más.
- c) 6 horas más.
- d) Todas las que quiera.

82. ¿Cuál es la manipulación de cargas menos peligrosa?

- a) La que exige esfuerzos intensos y prolongados.
- b) La que exige esfuerzos realizados sin tiempo de recuperación suficiente.
- c) La que exige torcer el cuerpo durante la operación.
- d) La que exige no tener que cambiar el punto de agarre de la carga.

83. ¿Cuál es una medida de ahorro de carburante equivocada?

- a) Aprovechar la inercia del vehículo.
- b) Bajar las pendientes con el motor parado.
- c) Mantener la aguja del cuentarrevoluciones del motor en la zona marcada, generalmente, de color verde.
- d) Observar a lo lejos para anticiparse a las condiciones del tráfico.

84. ¿En cuál de los siguientes lugares se debe entregar la declaración amistosa de accidentes?

- a) En el domicilio del asegurado.
- b) En la compañía de seguros.
- c) En el taller más próximo al lugar del siniestro.
- d) En la comisaría de Policía o destacamento de la Guardia Civil de Tráfico.

85. El consumo de un vehículo para recorrer 100 km, ¿es algo característico del diseño del motor o depende de la forma y estilo de conducción?

- a) Es característico del motor del vehículo, por lo que solo depende de su diseño.
- b) Solo depende de la forma y estilo de conducción.
- c) Depende tanto de la forma y estilo de conducción como de las características del vehículo y su motor.
- d) No depende de ninguno de los dos factores mencionados.

86. Al accionar el freno eléctrico?

- a) se reducirá la velocidad de giro del árbol de transmisión y de las ruedas motrices.
- b) se reducirá la velocidad de giro del árbol de transmisión, pero no de las ruedas motrices.
- c) se reducirá la velocidad de giro de las ruedas motrices, pero no del árbol de transmisión.
- d) no se reducirá la velocidad de giro del árbol de transmisión ni de las ruedas motrices, ya que actúa sobre el embrague.

87. Los transportes de mercancías de carácter oficial:

- a) necesitan autorización de transporte privado complementario.
- b) Están exentos de autorización.
- c) necesitan autorización de transporte público.
- d) necesitan autorización de transporte oficial.

**72. ¿Cuál de los siguientes elementos del vehículo no forma parte del retardador hidráulico?**  
a) El estator fijo.  
b) El aceite.  
c) El rotor.  
d) El calderín.

**73. ¿Quiénes son los profesionales especializados en organizar transportes internacionales y llevar a cabo los trámites aduaneros?**

- a) Los aduaneros.
- b) Los agentes de inspección.
- c) Los transportistas.
- d) Los transitarios.

**74. Conducir utilizando la relación de marchas más alta posible, dependiendo de la velocidad a la que se circule, tiene como ventaja:**

- a) aumentar el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.
- b) no tener que comprobar la presión de inflado de los neumáticos, salvo en caso de pinchazo.
- c) un menor consumo de carburante.
- d) aumentar la frecuencia de la inspección técnica periódica y reducir los plazos de mantenimiento del vehículo.

**75. ¿Qué altura debe tener un asiento para los trabajadores que trabajen sentados?**

- a) La necesaria para que el trabajador no toque el suelo con los pies.
- b) La necesaria para que el trabajador pueda apoyar los pies completamente en el suelo.
- c) La necesaria para que los pies del trabajador queden colgados.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

**76. ¿Qué resistencias intervienen en el movimiento de los vehículos?**

- a) La resistencia a la rodadura.
- b) La resistencia de la distribución.
- c) La resistencia de la transmisión.
- d) La resistencia al frenado.

**77. Los motores diésel de inyección directa tienen un consumo específico:**

- a) mayor que los de inyección indirecta.
- b) igual que los de inyección indirecta.
- c) menor que los de inyección indirecta.
- d) menor cuanto mayor sea el número de revoluciones.

**78. ¿Cómo se debe pasar una zona inundada por el agua?**

- a) Avanzando en primera y acelerando con suavidad.
- b) Avanzando en segunda y pisando el embrague, para aprovechar la inercia.
- c) Avanzando en segunda y acelerando progresivamente para ganar velocidad.
- d) Avanzando en primera y pisando el freno para no ganar velocidad.

**79. ¿Cuál de las siguientes actuaciones sobre el tacógrafo digital se considera infracción?**

- a) Realizar las impresiones sin la identificación del conductor.
- b) Llevar insertada la tarjeta del conductor.
- c) Realizar las entradas manuales obligatorias.
- d) Las tres acciones anteriores se consideraran infracción.

64. ¿Qué puede producir la alternancia en los horarios de trabajo?

- a) Una mejor adaptación a los horarios sociales.
- b) Perturbaciones en el sueño.
- c) Facilidad para conciliar el sueño.
- d) Alimentación adecuada.

65. ¿Qué consecuencias puede tener en verano un aumento de la transpiración que lleve a deshidratación?

- a) Disminución de la fatiga muscular.
- b) Aumento del estado de vigilia.
- c) Incremento de la fatiga muscular.
- d) Disminución de la ansiedad.

66. Una dosis adecuada de café o de otros estimulantes naturales, ¿qué beneficios genera?

- a) Alivia la fatiga.
- b) Facilita los reflejos.
- c) Ayuda a mantener el estado de vigilia.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

67. ¿De qué forma se identifica un usuario en el tacógrafo digital?

- a) Al introducir las actividades manuales.
- b) Al hacer una descarga.
- c) No se puede identificar.
- d) Al introducir su tarjeta.

68. ¿Sustituye la tarjeta de tacógrafo del conductor al permiso de conducir?

- a) No, nunca.
- b) Sí, pero solo para conductores de la Unión Europea.
- c) Sí, pero solo si el conductor procede de algún país hispanoamericano.
- d) Sí, pero solo mientras se está renovando el permiso.

69. La presión de inflado del neumático, ¿influye en el consumo del vehículo?

- a) Sí, ya que, si la presión es baja, aumenta el consumo.
- b) Sí, ya que, si la presión es baja, disminuye el consumo.
- c) No, la presión de inflado solo influye en la adherencia.
- d) No, la presión de inflado solo influye en el efecto amortiguador.

70. Cuando se utiliza un aceite de alta calidad para lubricar un motor:

- a) se reduce el consumo de carburante.
- b) se dificulta la refrigeración del motor.
- c) se mejora el poder acilante de las piezas.
- d) se reduce la velocidad de movimiento de las piezas.

71. El sistema antibloqueo de ruedas cumple su función:

- a) sea cual sea el estado de la calzada.
- b) solo cuando la calzada está seca.
- c) solo cuando la calzada está mojada.
- d) solo cuando la adherencia es mínima.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 30-05-2024 16:15 h

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rúa de Madrid, 2

**56. ¿Cuáles son equipos de protección individual de la piel?**

- a) Equipos de buceo.
- b) Equipos filtrantes.
- c) Cremas y lociones barrera.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

**57. ¿Qué objetivo concreto persigue la Ergonomía en el ámbito laboral?**

- a) Ajustar las exigencias del trabajo a las posibilidades del hombre.
- b) Diseñar las máquinas pensando en el mayor rendimiento.
- c) Adaptar el entorno del descanso.
- d) Configurar los puestos de trabajo de modo que permitan una postura perjudicial para la salud del trabajador.

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

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

**59. Las descargas eléctricas en trabajadores del sector del transporte pueden venir derivadas de:**

- a) conexiones inadecuadas.
- b) cables y enchufes defectuosos.
- c) Contacto de la carga del vehículo con tendidos eléctricos.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

**60. ¿Es adecuado conducir frecuentemente en la zona de revoluciones que dan la potencia máxima de un vehículo?**

- a) Sí, porque es la zona donde se produce un buen aprovechamiento del motor.
- b) Sí, porque es la zona donde se produce un mejor aprovechamiento del combustible.
- c) No, porque en esa zona los consumos son muy elevados.
- d) No, porque entonces se sobrepasan los límites de velocidad.

**61. Para que el airbag tenga un efecto positivo en sus funciones como elemento de seguridad pasiva, ¿es necesario llevar correctamente abrochado el cinturón de seguridad?**

- a) No.
- b) Solo cuando se circula por carretera.
- c) Solo para los ocupantes de los asientos traseros.
- d) Sí, siempre.

**62. ¿Por qué siglas es conocido el asistente a la frenada de urgencia?**

- a) FRT.
- b) ATP.
- c) BAS.
- d) ABS.

**63. El ejercicio físico habitual es especialmente recomendable para:**

- a) los conductores profesionales ya que pasan muchas horas de su jornada sentados.
- b) analizar la información procedente del sistema de tráfico.
- c) nadie.
- d) comprender el sentido de las normas de circulación.

49. El par motor se mide en?  
a) caballos de vapor (CV).  
b) caballos fiscales (CF).  
c) newton - metro (Nm).  
d) kilómetros por hora (km/h).

50. 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.

51. Cuando se agota la capacidad de almacenamiento de la memoria del tacógrafo digital, ¿qué ocurre con los datos más antiguos?  
a) Se almacenan en la tarjeta de empresa durante un año más.  
b) Se sustituyen por otros nuevos.  
c) Se almacenan en una segunda memoria durante un año más.  
d) La memoria del tacógrafo digital no tiene límite de almacenamiento.

52. En una inspección de transporte en carretera, ¿puede ordenarse el traslado del vehículo a un taller?  
a) Sí, si hay indicios fundados de manipulación de los instrumentos de control que haya obligación de llevar instalados en el vehículo.  
b) No, en caso de indicios fundados de manipulación de los instrumentos de control que exista la obligación de llevar instalados en el vehículo, se puede inmovilizar el vehículo, pero no ordenar su traslado.  
c) Sí, si no está al día en la ITV.  
d) No, en ningún caso.

53. Según la reglamentación social europea, ¿puede un conductor iniciar un descanso semanal 5 días después del fin del anterior descanso semanal?  
a) Sí, pero solo en transporte interior.  
b) Sí.  
c) No, puesto que debe iniciarlo al finalizar la sexta jornada.  
d) No, puesto que debe iniciarlo al finalizar la séptima jornada.

54. 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.

55. ¿Cuál es la función de la formación continua para la renovación del certificado de aptitud profesional (CAP)?  
a) Actualizar los conocimientos de los conductores en materia de tiempos de conducción y descanso.  
b) Actualizar los conocimientos de los conductores en materia de señalización vial.  
c) Actualizar los conocimientos de los conductores en materia de ADR.  
d) Actualizar los conocimientos esenciales para el ejercicio de su función, haciendo especial hincapié en la seguridad en carretera, la salud y la seguridad en el trabajo y la reducción del impacto medioambiental de la conducción.

# EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

41. ¿Constituye un riesgo asociado a la actividad de transporte el trabajar a contrarreloj y la

urgencia de los servicios?

- a) No, nunca.
- b) Depende del tipo de vehículo.
- c) Casi nunca.
- d) Sí, porque causa fatiga y estrés.

42. ¿Qué lesión, causada por el mantenimiento incorrecto de los sistemas de amortiguación, es la más frecuente en la actividad de transporte?

- a) Daños en la columna vertebral.
- b) Muerte.
- c) Fracturas de huesos e inflamaciones musculares.
- d) Esguinces.

43. Para que una dolencia sea considerada enfermedad profesional:

- a) debe estar expresamente reconocida como tal por las autoridades sanitarias.
- b) debe ser una dolencia que ocurra muy frecuentemente.
- c) debe ser una dolencia grave.
- d) debe ser una dolencia leve.

44. ¿En qué régimen aduanero se incluyen las mercancías de la Unión que van a salir del territorio aduanero de la Unión Europea?

- a) En el régimen de exportación.
- b) En el régimen de importación.
- c) En el régimen de expedición extracomunitaria.
- d) En el régimen de despacho a libre práctica.

45. En el caso de conductores profesionales, ¿a qué parte del cuerpo suele afectar más un asiento deteriorado en el puesto de conducción?

- a) Al estómago.
- b) A la columna vertebral.
- c) Al hígado.
- d) Al riñón.

46. 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 exige:

- a) tener que cambiar el punto de agarre de la carga.
- b) esfuerzos demasiado frecuentes.
- c) esfuerzos manteniendo un ritmo de trabajo elevado.
- d) no realizar esfuerzos.

47. ¿Cuándo está especialmente aconsejado que el conductor evacúe el vehículo?

- a) Cuando el vehículo se ha incendiado o existe la amenaza de un incendio.
- b) Cuando hay tormentas.
- c) En caso de lluvia.
- d) Si hay muchos relámpagos en el cielo.

48. ¿Cómo han de ser las sociedades laborales?

- a) Sociedades anónimas o de responsabilidad limitada.
- b) Solo pueden ser sociedades anónimas.
- c) Pueden ser sociedades comanditarias.
- d) Pueden ser sociedades de cuentas en participación.

# EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 30-05-2024 16:15 h

Lugar: Rúa de Madrid, 2

33. ¿Qué actuación es más recomendable en relación con la conducción?

- a) Mantener una misma postura de conducción fija durante mucho tiempo.
- b) No hacer paradas.
- c) Hacer paradas, saliendo del vehículo cada dos horas.
- d) Se debe seguir conduciendo aunque se empieza a sentir malestar.

34. En presencia de un accidente de tráfico, no debemos:

- a) dar comida o bebida a los heridos.
- b) hablar con los heridos.
- c) preguntar a los heridos el nombre y cómo se encuentran.
- d) pararnos y auxiliar a los heridos.

35. Las leyes vigentes consideran accidente de trabajo a:

- a) todo daño que el trabajador produce con ocasión del trabajo que se ejecuta.
- b) toda lesión corporal o daño material que el trabajador produce con ocasión del trabajo que se ejecuta.
- c) toda lesión corporal que el trabajador sufre con ocasión del trabajo que se ejecuta.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

36. ¿Cómo se denominan los transportes de mercancías realizados íntegramente en el territorio de un Estado extranjero por transportistas que no están establecidos en el mismo?

- a) Servicios irregulares.
- b) Transporte de cabotaje.
- c) Servicios triangulares.
- d) Transporte ocasional.

37. El agua vertida sobre el foco de un incendio actúa por:

- a) dilución del oxígeno.
- b) sofocación del fuego.
- c) enfriamiento de la temperatura.
- d) oxigenación.

38. ¿Qué no es aconsejable que el conductor haga al tratar con un cliente enojado?

- a) Ver más allá de las formas provocadas por el enojo.
- b) Ponerse a la defensiva.
- c) Intentar calmar el enojo.
- d) Buscar una solución negociada.

39. Señale la afirmación correcta.

- a) El ralentizador eléctrico es más efectivo en vehículos de transporte urbano.
- b) El ralentizador eléctrico se intercala en la transmisión del vehículo.
- c) El ralentizador eléctrico va colocado en el eje primario de la salida de la caja de velocidades.
- d) El ralentizador eléctrico va colocado a la salida del tubo de escape.

40. ¿Qué se necesita para conducir un vehículo equipado con tacógrafo digital?

- a) Llevar hojas de registro.
- b) Poseer tarjeta de conductor.
- c) Tener tarjeta analógica y discos.
- d) Llevar tres paquetes de rollos de papel de impresora.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 30-05-2024 16:15 h  
Lugar: Rúa de Madrid, 2

Examen: Mercancías Modelo A  
Duración: 120 MINUTOS

**25. En relación con el movimiento de un vehículo, ¿qué son los pares de inercia?**  
a) Unas fuerzas que intervienen sobre su eje horizontal.  
b) Las fuerzas, principalmente de aceleración, que actúan sobre él.  
c) Las fuerzas que intentan conservar el sentido de giro que llevan las ruedas.  
d) Unas fuerzas que intervienen sobre su eje vertical.

**26. ¿A cuántos kilovatios (kW) equivale un caballo de vapor (CV)?**  
a) 1 CV = 0,325 kW.  
b) 1 CV = 0,500 kW.  
c) 1 CV = 0,736 kW.  
d) 1 CV = 0,876 kW.

**27. ¿Con qué nivel de revoluciones se obtiene un mejor par motor?**  
a) El par motor no depende de las revoluciones.  
b) Con el más bajo.  
c) Con el más alto.  
d) Con un nivel medio.

**28. Para poder calcular la carga útil de un camión es necesario:**  
a) sumar su MMA a su TARA.  
b) restar la MMA de la TARA.  
c) cargar el vehículo en una báscula, en todo caso.  
d) restar la TARA de su MMA.

**29. ¿Cuál de estas afirmaciones, referida a la posición que debe adoptar el conductor, es falsa?**  
a) Los brazos no han de estar tensos.  
b) Las manos no deben agarrar el volante con fuerza.  
c) Los brazos no han de estar ligeramente flexionados.  
d) No conviene cruzar las manos al girar el volante.

**30. ¿Qué datos registra automáticamente el tacógrafo?**  
a) Exclusivamente las actividades de los conductores.  
b) Solo la velocidad.  
c) Únicamente la distancia recorrida.  
d) Datos sobre la marcha de los vehículos y sobre determinados tiempos de trabajo de los conductores.

**31. ¿Qué es el freno motor?**  
a) La utilización del pedal de freno que tienen todos los coches.  
b) La utilización simultánea del pedal de freno y el de mano.  
c) La utilización del freno de mano.  
d) La utilización del motor para poder reducir la velocidad.

**32. ¿Qué es una luxación?**  
a) La salida del hueso de su articulación.  
b) La rotura de un músculo.  
c) El estiramiento anormal de un músculo.  
d) La rotura de un tendón.



EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 30-05-2024 16:15 h

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rúa de Madrid, 2

17. Cuando se realice un transporte privado complementario de mercancías, ¿se podrá facturar a los clientes dicho transporte de modo independiente?
- a) Sí.  
b) Solo si el volumen transportado supera los 1.000 kg.  
c) No.  
d) Solo cuando el recorrido sea superior a 100 km.
18. ¿Se necesita autorización para realizar transporte privado complementario de mercancías con un vehículo de 2,5 toneladas de MMA?
- a) No.  
b) Sí.  
c) Solo si el transporte tiene el origen y el destino en diferentes municipios.  
d) Solo si el transporte es de mercancías peligrosas o perecederas.
19. Cuando existe un único contrato con el cargador e intervienen de forma sucesiva varios porteadores, estamos hablando de una operación de transporte:
- a) multimodal.  
b) extensivo.  
c) sucesivo.  
d) conjunto.
20. El transporte de mercancías por carretera en régimen de cabotaje?
- a) lo pueden realizar los transportistas establecidos en la Unión Europea que dispongan de licencia comunitaria.  
b) es libre y puede realizarlo cualquier transportista, siendo indiferente que disponga de licencia comunitaria o carezca de ella.  
c) necesita una autorización especial de cabotaje.  
d) está prohibido, salvo excepciones.
21. ¿Es necesario un certificado de conductor para poder realizar transportes internacionales de mercancías no liberalizados en el ámbito de la Unión Europea?
- a) Sí, en todos los casos.  
b) En ningún caso, pues basta con la licencia comunitaria.  
c) Sí, cuando el conductor sea nacional de un tercer país.  
d) Solo si se transportan mercancías peligrosas sujetas al ADR.
22. En España, ¿hay que formular declaración aduanera para la importación de mercancías procedentes de Ceuta o Melilla?
- a) No.  
b) Solo para la importación de productos electrónicos.  
c) Solo cuando la mercancía está producida o fabricada fuera del Estado español.  
d) Sí.
23. En el caso de transportes efectuados en régimen de tránsito de la Unión, ¿qué significa que la garantía de pago de los derechos aduaneros puede ser de carácter global?
- a) Que puede cubrir varias operaciones de transporte.  
b) Que puede cubrir a varios operadores.  
c) Que puede cubrir a todos los operadores que sean miembros de una misma asociación de transportistas.  
d) Que puede cubrir a todos los operadores de un mismo país.
24. ¿Cuál es la marca de identificación de un vehículo calorífico reforzado de la clase A?
- a) CNA.  
b) CRB.  
c) CFA.  
d) CRA.

# EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 30-05-2024 16:15 h  
Lugar: Rúa de Madrid, 2

Examen: Mercancías Modelo A  
Duración: 120 MINUTOS

## 9. Una incorrecta distribución de la carga:

- a) afecta a la aportación de nitrógeno.
- b) afecta a la aceleración máxima conseguida.
- c) provoca un aumento en el riesgo de accidente.
- d) afecta al peso específico de la carga.

## 10. Se conoce como unidad TEU?

- a) cualquier contenedor, cualquiera que sea su medida de largo.
- b) solo los contenedores de 40 pies de largo.
- c) los contenedores especiales (cisterna, frigoríficos etc.).
- d) los contenedores de 20 pies de largo.

## 11. 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.

## 12. 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) solo causa repercusión en la localización de empresas el transporte por ferrocarril.

## 13. ¿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.

## 14. El arrendamiento de vehículos sin conductor para la realización de transporte de mercancías por carretera?

- a) es una actividad mercantil no contemplada en las normas que regulan la ordenación del transporte por carretera.
- b) únicamente se puede realizar si a la vez se arriendan las autorizaciones de transporte que amparan dichos vehículos.
- c) es una actividad auxiliar y complementaria del transporte.
- d) Solo se pueden arrendar vehículos para realizar transportes privados de mercancías.

## 15. Una buena estiba requiere que la carga sea colocada:

- a) de forma transversal a la caja del vehículo.
- b) de la forma que asegure una mayor rentabilidad económica.
- c) de modo que se eviten desperfectos en la misma.
- d) de forma que nunca se superpongan más de 5 bultos.

## 16. Las autorizaciones identificadas registralmente con la clave OT habilitan para:

- a) el ejercicio de la actividad de transporte de mercancías por carretera.
- b) el ejercicio de actividades de intermediación en el transporte.
- c) el alquiler de vehículos sin conductor.
- d) establecer una estación de autobuses.

# EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 30-05-2024 16:15 h  
Lugar: Rúa de Madrid, 2

Examen: Mercancías Modelo A  
Duración: 120 MINUTOS

## 1. ¿Qué establece el convenio CMR?

- a) Las condiciones que rigen el contrato de transporte internacional de viajeros por carretera.
- b) Las condiciones que rigen el contrato de transporte internacional de mercancías por carretera.
- c) La regulación del transporte internacional de mercancías y de viajeros.
- d) Los sistemas de control policial en carretera.

## 2. El transporte es económicamente relevante por el efecto arrastre que ejerce sobre otros sectores como:

- a) el de la fabricación de vehículos y componentes.
- b) el de la venta de carburantes.
- c) el de la venta de vehículos.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

## 3. La sociedad de responsabilidad limitada?

- a) tiene un capital social máximo de 3.000 euros.
- b) tiene socios con una responsabilidad ilimitada.
- c) debe inscribirse en el Registro de la Propiedad.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

## 4. Según el acuerdo ATP, las marcas de identificación de los vehículos de temperatura controlada consisten en:

- a) unos números.
- b) unas letras.
- c) unos números y unas letras.
- d) unos números y unos colores.

## 5. La deriva del neumático de un camión depende de:

- a) la fuerza termodinámica.
- b) la fuerza segmentarial cónica.
- c) la fuerza motriz.
- d) la carga del vehículo.

## 6. A medida que aumenta la velocidad:

- a) el camión tiene que desplazar menos cantidad de aire en el mismo tiempo.
- b) las turbulencias son menores.
- c) la succión del aire es menos potente.
- d) las turbulencias son mayores.

## 7. ¿Cómo se denomina a la caja de cambios?

- a) Caja de velocidades.
- b) Caja primaria.
- c) Caja secundaria.
- d) Caja de embrague.

## 8. Cada vez que se realiza un cambio durante la subida de una pendiente, existe un instante en el que el camión pierde potencia. ¿En qué se traducen estas pérdidas de potencia?

- a) En una disminución de la temperatura.
- b) En una reducción de velocidad.
- c) En un aumento de velocidad.
- d) Esta acción no tiene ningún tipo de consecuencia.

Examen de obtención del Certificado de Aptitud  
Profesional (CAP)

Mercancías

30/05/2024

16:15 H

-CASTELLANO-

MODELO A

Déalle a volta ao caderno para  
dispoñer do exame en  
GALEGO

