

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

1. ¿Cómo se denomina el movimiento giratorio de la carrocería de un camión sobre un eje transversal a la marcha?

- a) Balanceo.
- \* b) Cabeceo.
- c) Subviraje.
- d) Sobreviraje.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

2. ¿Cómo pueden crearse las sociedades anónimas?

- a) De forma aplazada.
- b) Solo pueden fundarse en un solo acto por convenio entre los fundadores.
- \* c) Pueden fundarse en un solo acto o en forma sucesiva.
- d) Solo pueden ser fundadas por ley.

Referencia Legal: 1/2010, RD Legislativo, Art. 19

3. Un vehículo refrigerante normal de la clase A, ¿qué marca de identificación lleva?

- a) RRA.
- b) RRC.
- c) FNB.
- \* d) RNA.

Referencia Legal: ATP, Acuerdo, Anejo I, Apéndice 4

4. Durante la conducción de un camión, ¿qué es la aceleración?

- a) Es la relación entre la máxima velocidad y la máxima potencia del camión.
- b) Es la máxima potencia del camión transmitida a las ruedas.
- c) Es la velocidad del camión en relación con el par en ruedas.
- \* d) Es la modificación de la velocidad del camión.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

5. ¿Cómo se denomina al conjunto de técnicas que permiten cargar camiones sobre un tren?

- a) Transroutage.
- b) Transroulage.
- \* c) Ferroutage.
- d) Trenoutage.

Referencia: Análisis, información y divulgación sobre la aportación del transporte por carretera a la intermodalidad. Ministerio de Fomento, Ref. Doctrinal

6. ¿Cómo se denomina la acción que sucede al frenar cuando parte del peso que soporta el eje trasero de un camión pasa hacia delante?

- \* a) Desplazamiento de masas.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA, ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

- b) Cabeceo.
- c) Guiñada.
- d) Balanceo.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

7. El deslizamiento de las ruedas motrices de un camión puede darse:

- a) por el cambio a una relación de marchas inferiores.
- b) por entrada de impurezas gaseosas.
- c) por una reducción paulatina de la velocidad.
- \* d) por una fuerte aceleración o por un frenada excesiva.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

8. Cuando el apoyo de un camión pasa sucesivamente de las ruedas de un lado a las del otro, se habla de:

- \* a) un cambio de apoyo.
- b) apoyos simétricos.
- c) apoyos altos.
- d) apoyos largos.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

9. Para incrementar la seguridad ¿

- a) se debe intentar que la altura de la carga en el vehículo sea lo más alta posible.
- b) se deben colocar las partes más ligeras de la carga debajo de las partes más pesadas.
- c) se debe distribuir la carga de manera que quede lo más agrupada posible en una misma zona.
- \* d) se deben colocar las partes más pesadas de la carga debajo de las partes más ligeras.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

10. ¿Cómo se denomina el arte de colocar la carga para ser transportada de la mejor manera?

- a) Balanceo.
- \* b) Estiba.
- c) Cabeceo.
- d) Guiñada.

Referencia: Manual de estiba de la mercancía. CEFTRAL; Manual de estiba para mercancías sólidas. Ediciones UPC, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

11. ¿Tiene la consideración de transporte internacional un transporte de mercancías entre Gerona y San Sebastián a través de Francia?

- a) No, porque el origen y el destino se encuentran dentro del mismo país.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA, ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

- b) No, porque la normativa aplicable, en caso de incidencia en el transporte, sería siempre la misma.
- \* c) Sí, porque transcurre parcialmente por un Estado extranjero.
- d) Sí, porque un transporte entre diferentes Comunidades Autónomas tiene la consideración de transporte internacional.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 65

12. En el momento de frenar al camión se sobrecarga el eje delantero, ¿qué sucede en el eje trasero?

- a) Se mantiene igual.
- b) Se sobrecarga.
- \* c) Se aligera.
- d) Los neumáticos sufren un deslizamiento.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

13. La actividad de transporte de mercancías por carretera origina una serie de consecuencias negativas que soporta la sociedad en su conjunto. Señale la que no proceda.

- a) Accidentes.
- \* b) Desempleo.
- c) Contaminación.
- d) Congestión viaria.

Referencia: Libro Blanco del transporte 2001. Comisión de las Comunidades Europeas, Ref. Doctrinal

14. ¿Quién de los siguientes puede desarrollar legalmente funciones de mediación entre las empresas cargadoras y los transportistas?

- \* a) Las agencias de transporte autorizadas.
- b) El personal de la Administración.
- c) El expedidor.
- d) El representante de los transportistas.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 119

15. ¿Qué es el cuaderno TIR?

- \* a) Es el documento que acompaña a las mercancías en los transportes efectuados en régimen TIR.
- b) El conjunto de normas del régimen TIR.
- c) El documento que autoriza a los vehículos que hacen este tipo de transportes.
- d) El documento que acredita al conductor como profesional especializado.

Referencia Legal: TIR, Convenio, Art. 17

16. En un contrato de transporte de mercancías por carretera se denomina expedidor a quien:

- \* a) hace entrega de las mercancías al transportista por cuenta del cargador.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

- b) contrata en nombre propio la realización del transporte.
- c) contrata en nombre propio o por cuenta de un tercero la realización del transporte.
- d) En los contratos de transporte de mercancías por carretera no existe la figura del expedidor sino la del cargador.

Referencia Legal: 15/2009, Ley, Art. 4

17. Los camiones, a la entrada de una curva, tienden a:

- \* a) subvirar.
- b) sobrevirar.
- c) derrapar.
- d) volcar.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

18. ¿Qué plazo de validez tienen las autorizaciones CEMT de larga duración?

- a) Seis meses.
- \* b) Un año.
- c) Dos años.
- d) Cinco años.

Referencia: Guía CEMT de utilización del contingente multilateral, Ref. Doctrinal

19. Los transportes de dinero:

- a) están siempre exentos de autorización.
- \* b) están exentos de autorización si se realizan en vehículos especialmente acondicionados.
- c) necesitan siempre autorización de transporte público de mercancías.
- d) necesitan siempre autorización de transporte público o privado complementario de mercancías, según quién sea el propietario del vehículo.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 33

20. Los transportes de medicamentos:

- \* a) están exentos de autorización en caso de ayudas urgentes.
- b) están siempre exentos de autorización.
- c) necesitan siempre autorización de transporte privado complementario.
- d) necesitan siempre autorización de transporte sanitario.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 33

21. El Convenio CMR contempla diversas causas de exención de responsabilidad del transportista cuando el daño de la mercancía haya podido derivar de ellas. ¿A quién corresponde la prueba?

- \* a) Al transportista.
- b) Al remitente.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA, ALMERÍA

Duración: 120 MINUTOS

---

- c) Al destinatario.
- d) A la Junta Arbitral del Transporte.

Referencia Legal: CMR, Convenio, Art. 18

22. ¿Quién es responsable de la colocación de los precintos en un transporte TIR?

- \* a) La aduana de salida.
- b) Cada una de las aduanas de tránsito.
- c) La asociación garante.
- d) El transportista.

Referencia Legal: TIR, Convenio, Art. 19

23. El transportista que acepte mercancías incluidas en el régimen de tránsito de la Unión, ¿es responsable de presentarlas en la aduana de destino?

- \* a) Sí.
- b) Sí, pero solo cuando las mercancías presenten riesgo elevado de fraude.
- c) No, esta responsabilidad solo incumbe al expedidor de las mercancías.
- d) No, esta responsabilidad solo incumbe al destinatario de las mercancías.

Referencia Legal: (UE) 952/2013, Reglamento Comunitario, Art. 233

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

- a) CIF de la empresa.
- b) Documento administrativo de control.
- \* c) Acreditación de que el conductor trabaja para la empresa propietaria del vehículo.
- d) La justificativa de la contratación del servicio en el que está incluido el transporte.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 103

25. ¿Deben llevar a bordo la autorización del transportista para transporte de animales vivos los vehículos que realicen esta actividad?

- \* a) Sí, en todos los casos.
- b) Solo para utilizar vehículos de más de 12 tn de MMA.
- c) Solo para transportes internacionales.
- d) Sí, en el caso de transportes de más de 6 horas de duración.

Referencia Legal: 542/2016, RD, Art. 9

26. ¿Cómo puede tomarse el descanso diario normal cuando se fracciona en dos períodos?

- a) El primero deberá tener una duración ininterrumpida mínima de 4 horas y el segundo, una duración ininterrumpida mínima de 8 horas.
- \* b) El primero deberá tener una duración ininterrumpida mínima de 3 horas y el segundo, una duración ininterrumpida mínima de 9 horas.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA, ALMERÍA

Duración: 120 MINUTOS

c) El primero deberá tener una duración ininterrumpida mínima de 9 horas y el segundo, una duración ininterrumpida mínima de 3 horas.

d) Como lo considere el conductor siempre que sumen 12 horas.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 4.g

27. ¿Cómo se denomina la tarjeta de tacógrafo que identifica a su titular y permite probar, activar, calibrar y transferir datos del tacógrafo digital?

a) Tarjeta de control.

\* b) Tarjeta de centro de ensayo.

c) Tarjeta de empresa.

d) Tarjeta de conductor.

Referencia Legal: (CEE) 3821/85, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado I.qq

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

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

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

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

\* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 33

29. ¿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 empiece a sentir malestar.

Referencia: Consejos y normas de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

30. ¿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.

Referencia: Primeros auxilios en conflictos armados y otras situaciones de violencia. CICR - GINEBRA, 2006; Patología médica y conducción de vehículos - Guía para el consejo médico. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

31. La lluvia influye en la pérdida de adherencia de los neumáticos, ¿cuál es el momento en el que hay que tomar más precauciones?

\* a) Durante las primeras gotas.

b) Después de lluvias torrenciales.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA, ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

- c) Cuando la lluvia sea de intensidad media.
- d) En el final de la tormenta.

Referencia: Manual de prevención de accidentes de tráfico en el ámbito laboral, in itinere y en misión. INTRAS, Ref. Doctrinal

32. Las ruedas del vehículo constituyen un elemento:

- a) de seguridad pasiva.
- \* b) de seguridad activa.
- c) tanto de seguridad activa como pasiva.
- d) de seguridad pasiva, en el caso de que el vehículo disponga de sistema de frenado ABS.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducación Vial - Manual del formador. Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

33. Cuanto mayor es el régimen de giro del motor ¿

- a) menores serán las pérdidas por fricción entre las piezas del motor.
- \* b) mayor será el consumo.
- c) mayores serán las pérdidas por fricción entre las piezas del motor, lo que se traducirá en un menor consumo.
- d) habrá un menor consumo.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

34. El sistema de frenos ABS (antiblock brake system) mide, mediante unos sensores instalados en las ruedas ¿

- \* a) la velocidad de giro de las ruedas durante la frenada.
- b) la distancia recorrida por las ruedas durante la frenada.
- c) la potencia transmitida por el motor a las ruedas durante la frenada.
- d) la velocidad del vehículo en el momento de activar los frenos.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

35. En el sector del transporte está reconocida como enfermedad profesional:

- a) el desprendimiento de córnea.
- b) el síndrome postrotuliano.
- c) la úlcera de estómago.
- \* d) la sordera provocada por el ruido.

Referencia Legal: 1299/2006, RD, Anexo I

36. En la declaración amistosa de accidentes, ¿se podrán anotar datos de los testigos?

- \* a) Sí.
- b) No, salvo que hubiera heridos.
- c) No, salvo que fueran agentes de la autoridad.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

d) No, en ningún caso.

Referencia: Declaración amistosa de accidente. UNESPA, 1972 o 2001, Ref. Doctrinal

37. Los extintores de CO<sub>2</sub>:

a) son los más recomendables para el interior del vehículo.

\* b) no deben utilizarse sobre personas.

c) no afecta a las personas.

d) nunca producen quemaduras.

Referencia: Manual S.E.P.E.I. de Bomberos. Diputación de Albacete, Ref. Doctrinal

38. ¿Cuáles son las obligaciones de los empleadores respecto a la prevención de riesgos laborales?

a) Usar los equipos de seguridad de conformidad a las instrucciones establecidas.

b) Colocar el equipo después del uso en el lugar indicado para ello.

\* c) Suministrar a los trabajadores las ropas y equipos de protección apropiados.

d) No tienen obligaciones porque el peligro lo tienen los trabajadores.

Referencia Legal: 31/1995, Ley, Art. 17

39. ¿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.

Referencia: Prevención de riesgos laborales en el sector del transporte por carretera. Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales; Prevención de riesgos laborales en el sector del transporte por carretera. UGT; Prevención de riesgos laborales para el sector del transporte por carretera. Labour Asociados, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

40. ¿Cuáles de las siguientes medidas de prevención de riesgos laborales son obligación del empresario?

a) Utilizar las herramientas con precaución.

\* b) Adoptar medidas de protección.

c) Respetar los métodos de trabajo.

d) Utilizar los equipos de protección.

Referencia Legal: 31/1995, Ley, Art. 14

41. ¿En qué tipo de accidentes de tráfico los daños materiales suelen representar el principal componente de coste?

\* a) En los que no hay heridos ni muertos.

b) En los que hay muertos.

c) En los que hay heridos graves, pero no muertos.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

d) En los que solo hay heridos leves.

Referencia: Manual de seguridad vial para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

42. ¿Cuál de las siguientes enfermedades no está reconocida como enfermedad profesional en el sector del transporte?

a) Otras enfermedades vinculadas al transporte de productos determinados (cloro licuado, manganeso y sus compuestos, etc.).

b) Sordera provocada por el ruido.

\* c) Parálisis facial.

d) Parálisis del nervio radial por compresión del mismo provocada por posturas forzadas y movimientos repetitivos.

Referencia Legal: 1299/2006, RD, Anexo I

43. Para prevenir enfermedades cardiovasculares es muy recomendable:

a) el ejercicio físico esporádico.

b) el ejercicio psíquico.

\* c) el ejercicio físico habitual.

d) no hacer ninguna clase de ejercicio.

Referencia: Prevención de riesgos laborales en el sector del transporte por carretera. Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales; Prevención de riesgos laborales en el sector del transporte por carretera. UGT; Prevención de riesgos laborales para el sector del transporte por carretera. Labour Asociados, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

44. El filtro del aire debe ser sustituido siguiendo las recomendaciones del fabricante del vehículo ya que, de no hacerlo,:

a) disminuirá el par en rueda.

\* b) aumentará el consumo de carburante.

c) aumentará el consumo de aire.

d) saldrá humo blanco por el escape.

Referencia: Manual de mecánica para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

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

a) En caso de lluvia.

\* b) Cuando el vehículo se ha detenido sobre un cruce con una vía de ferrocarril y no es posible moverlo.

c) En caso de tormenta.

d) En caso de que haya muy poca luz.

Referencia: ,

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

a) Si hay muchos relámpagos en el cielo.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA, ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

b) En caso de que haya muy poca luz.

\* c) En caso de accidente, cuando la posición del vehículo puede cambiar y aumentar el peligro.

d) En caso de tormenta.

Referencia: ,

47. Si existe el riesgo de un derrame de productos peligrosos, los pasajeros deben separarse:

a) en la misma dirección del viento, por lo menos a 200 metros de distancia.

\* b) en dirección contraria al viento, por lo menos a 200 metros de distancia.

c) en dirección contraria al viento, por lo menos a 50 metros de distancia.

d) en dirección perpendicular al viento, por lo menos a 100 metros de distancia.

Referencia: ,

48. De los que se indican, ¿qué tipo de motor es el que tiene un menor consumo específico?

\* a) El motor diésel de inyección directa.

b) El motor diésel de inyección indirecta.

c) El motor de gasolina de inyección directa.

d) El motor de gasolina de inyección indirecta.

Referencia: Manual de mecánica para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

49. Señale la afirmación incorrecta:

\* a) Según la Ley de Contrato de Seguro, el plazo máximo para que el tomador comunique al asegurador el acaecimiento de un siniestro es de 20 días.

b) En el impreso de la declaración amistosa de accidente es imprescindible hacer constar siempre la fecha y la hora del accidente.

c) En el impreso de la declaración amistosa de accidente es imprescindible identificar el lugar del accidente mediante la indicación de la calle o vía y la población a la que pertenezca.

d) En el impreso de la declaración amistosa de accidente, si el accidente hubiera ocasionado heridos, aunque sean leves, se debe consignar en la casilla correspondiente.

Referencia Legal: 50/1980, Ley, Art. 16

50. En relación con el auxilio a los heridos de un accidente de tráfico, señale cuál de las siguientes afirmaciones es incorrecta:

a) El objetivo de la actuación con los heridos es conseguir su estabilización y el mantenimiento de su vida.

b) No se debe actuar si no se está seguro de lo que se debe hacer, ya que se podría agravar la situación de la víctima.

c) Las actuaciones que se produzcan en la primera hora son de vital importancia.

\* d) La primera actuación ante un herido de tráfico debe ser voltearlo para reconocer su estado.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducación Vial - Manual del formador. Dirección General de Tráfico - INTRAS; Manual de primeros auxilios. Cruz Roja Española, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA, ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

51. Una señalización incorrecta en la carretera, ¿puede afectar a la atención y producir distracciones?

- a) No es un factor que afecte a la conducción.
- b) Sí, es un factor interno al conductor.
- \* c) Sí, es un factor externo al conductor.
- d) Sí, pero solamente en los trayectos largos.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador.  
Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

52. Un conductor que conduce una semana 25 horas, ¿cuántas horas puede conducir, como máximo, la semana siguiente, según la reglamentación social europea?

- a) 65 horas.
- \* b) 56 horas.
- c) 70 horas.
- d) 75 horas.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 6.2

53. ¿Cuántas veces puede un conductor realizar un descanso diario de 9 horas y 30 minutos, según la reglamentación social europea?

- a) 2 veces por semana.
- \* b) 3 veces entre dos descansos semanales, como máximo.
- c) Ninguna.
- d) 5 veces entre dos descansos semanales, como máximo.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 8.4

54. ¿Es obligatorio que el tacógrafo analógico registre los cortes de alimentación?

- a) No, en ningún caso.
- b) Sí, en todos los tacógrafos analógicos.
- \* c) Sí, en los tacógrafos analógicos que funcionan mediante señales eléctricas transmitidas eléctricamente desde el sensor de distancia y velocidad.
- d) Sí, pero solo en los modelos de última generación.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, II.7

55. ¿Cómo se debe realizar una conducción preventiva?

- a) Pensando de forma confiada.
- b) Circulando pegado al vehículo de delante.
- \* c) Estando preparado para reaccionar en menos tiempo.
- d) Llevando las luces de emergencia activadas.

Referencia: Programa de Intervención, sensibilización y reeducación Vial - Manual del formador.  
Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

56. ¿Cuáles son las principales medidas que debemos adoptar en caso de viento fuerte?

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA, ALMERÍA

Duración: 120 MINUTOS

---

- a) Minorar la velocidad.
- b) Sujetar firmemente el volante.
- c) Extremar la precaución en los pasos de zonas protegidas a desprotegidas.
- \* d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducación Vial - Manual del formador.  
Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

57. El tiempo de espera en una frontera de un vehículo, ¿qué tipo de tiempo es considerado por la normativa laboral española de cara al conductor profesional?

- a) Tiempo de trabajo efectivo.
- b) Tiempo de espera.
- c) Tiempo de pausa.
- \* d) Tiempo de presencia cuando se haya comunicado su duración de antemano.

Referencia Legal: 1561/1995, RD, Art. 10.4

58. Cualquier advertencia que realiza un tacógrafo digital aparecerá:

- \* a) reflejada en pantalla.
- b) en los discos-diagrama.
- c) impresa en papel automáticamente.
- d) vía GPS en el órgano de inspección de transportes de cada ciudad.

Referencia Legal: (CEE) 3821/85, Reglamento Comunitario, Anexo IB, III.17

59. En el contrato de seguro, ¿cómo se llama a quien contrata con el asegurador?

- a) Asegurado.
- \* b) Tomador.
- c) Beneficiario.
- d) Tercero.

Referencia Legal: 50/1980, Ley, Art. 7

60. El tomador del seguro o el asegurado o el beneficiario deberán comunicar al asegurador el acaecimiento de un siniestro dentro del plazo máximo de:

- a) un mes de haberlo conocido, salvo que se haya fijado en la póliza un plazo más amplio.
- b) 15 días de haberlo conocido, salvo que se haya fijado en la póliza un plazo más amplio.
- \* c) 7 días de haberlo conocido, salvo que se haya fijado en la póliza un plazo más amplio.
- d) 24 horas de haberlo conocido, salvo que se haya fijado en la póliza un plazo más amplio.

Referencia Legal: 50/1980, Ley, Art. 16

61. Señale la afirmación correcta.

- a) Un automóvil con caja de velocidades con cambio automático consume menos que con cambio manual.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA, ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

- \* b) Cuanto mayor sea el número de marchas de una caja de velocidades, menor podrá ser su consumo.
- c) Cuanto mayor sea el número de marchas de una caja de velocidades, mayor será su consumo.
- d) El tipo de caja de velocidades no influye en el consumo de carburante.

Referencia: Manual de mecánica para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

62. De las siguientes opciones, ¿cuál no es un mecanismo de extinción de un incendio?

- \* a) Fuga del combustible o derramamiento.
- b) Dilución del oxígeno o sofocación.
- c) Separación del combustible.
- d) Reducción de temperatura o enfriamiento.

Referencia: Manual S.E.P.E.I. de Bomberos. Diputación de Albacete, Ref. Doctrinal

63. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículos a motor, la cobertura del seguro de suscripción obligatoria no alcanzará a los daños materiales ocasionados:

- a) al vehículo causante del accidente.
- b) a los bienes de los que sea titular el propietario del vehículo causante del accidente.
- c) a los bienes de los que sea titular el conductor del vehículo causante del accidente.
- \* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 8/2004, RD Legislativo, Art. 5.2

64. En los vehículos de transporte de mercancías de 7.000 kg de MMA, ¿qué extintor deberá ir instalado?

- \* a) Uno de clase 21A/113B.
- b) Uno de la clase 34A/144B.
- c) Uno de la clase 13A/55B.
- d) Dos de la clase 13A/55B.

Referencia Legal: 27/07/1999, OM, Segundo

65. ¿Qué tipo de equipo de protección individual son los manguitos y mangas?

- a) Protectores de pies y piernas.
- b) Protectores de los ojos y de la cara.
- c) Protectores de las vías respiratorias.
- \* d) Protectores de manos y brazos.

Referencia Legal: 773/1997, RD, Anexo I

66. La marca de una empresa de transporte:

- a) representa su principal pasivo.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

- b) no promete expectativas de satisfacción a los consumidores.
- c) no identifica a la empresa.
- \* d) permite diferenciar sus servicios de los de la competencia.

Referencia: Imagen de marca y product placement, Miguel Baños y Teresa C. Rodríguez. Esic Editorial, Ref. Doctrinal

67. Conducir de forma que se reduzca la velocidad media de circulación tiene como ventaja:

- 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) un menor consumo y desgaste mecánico.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

68. En caso de accidente, ¿será más destructivo el impacto de un vehículo pesado o el de un turismo?

- a) El de un turismo.
- b) Es independiente del tipo de vehículo.
- \* c) El de un vehículo pesado.
- d) Dependerá del culpable del accidente.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeduación Vial - Manual del formador. Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

69. ¿Qué movimientos acrecientan el riesgo de los peatones en la vía?

- a) Cruzar la vía por zonas indicadas para ello.
- b) Situarse correctamente en la calzada.
- c) Utilizar el paso de peatones.
- \* d) Bajar del vehículo sin comprobar si viene otro.

Referencia: Estadística de Accidentes de Tráfico. Dirección General de Tráfico., Ref. Doctrinal

70. ¿Qué tipo de suelo no es capaz de absorber y amortiguar parte del peso del cuerpo?

- a) Moqueta.
- \* b) Cemento.
- c) Madera.
- d) Caucho.

Referencia: Ergonomía. Organización Internacional del Trabajo, Ref. Doctrinal

71. ¿Qué acción no afecta a la capacidad de atención del conductor durante la prestación del servicio?

- a) Hacer comidas copiosas.
- b) Atender la emisora.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA, ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

c) Descansar menos de lo necesario.

\* d) No consumir alcohol.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador.  
Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

72. Los vehículos que realizan transportes de mercancías exentos del uso del tacógrafo, ¿están obligados a realizar las revisiones periódicas de dicho aparato en algún caso?

\* a) Sí, todos los que estén obligados a llevar limitador de velocidad, si este aparato recibe la señal de velocidad del tacógrafo.

b) Sí, pero solo los de más de 12 toneladas de Masa Máxima Autorizada.

c) No, en ningún caso.

d) Sí, pero solo los de más de 15 toneladas de Masa Máxima Autorizada.

Referencia Legal: 640/2007, RD, Art. 3

73. ¿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.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 20

74. ¿Pueden los agentes de control ordenar el traslado de un vehículo a un taller autorizado?

a) Sí, pero solo en caso de que el conductor haya cometido infracciones de tiempos de conducción.

b) Sí, pero solo en caso de que el conductor no tenga permiso de conducir.

c) No, nunca.

\* d) Sí, cuando existen indicios fundados de manipulación del aparato de control.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 33.4

75. Si un vehículo está provisto de tacógrafo digital, ¿qué es obligatorio llevar a bordo?

a) Discos-diagrama.

\* b) Papel para impresión.

c) La tarjeta de empresa.

d) La tarjeta de inspección.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, 33.1

76. El conjunto de conocimientos y técnicas que tiene como objetivo la mejor adaptación de la persona a la actividad que desarrolla se denomina:

a) Fisiología.

b) Autonomía.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

\* c) Ergonomía.

d) Laboriosidad.

Referencia: Ergonomía general. Marisol Góngora, Ref. Doctrinal

77. El espacio y los medios de trabajo deben estar diseñados teniendo en cuenta:

a) el coste más económico.

\* b) las medidas del cuerpo humano.

c) la imagen corporativa de la empresa.

d) el gusto estético del personal que los utilice.

Referencia: Ergonomía. Organización Internacional del Trabajo, Ref. Doctrinal

78. En la declaración amistosa, ¿podrán anotarse observaciones particulares de cualquiera de los conductores implicados?

a) No.

\* b) Sí.

c) Cada uno podrá anotar lo que quiera en su copia.

d) Solo si todos están de acuerdo.

Referencia: Declaración amistosa de accidente. UNESPA, 1972 o 2001, Ref. Doctrinal

79. ¿Cómo se llaman las enfermedades producidas por las condiciones en las que se desarrolla el trabajo?

a) Enfermedades posturales.

b) Accidentes de trabajo.

\* c) Enfermedades profesionales.

d) Lesiones laborales.

Referencia Legal: 8/2015, RD Legislativo, 157; 316

80. Una buena forma de ahorrar carburante al conducir un vehículo pesado es:

a) circular con una presión de inflado de los neumáticos inferior a la recomendada por el fabricante.

b) esperar con el motor arrancado sin circular hasta que alcance la temperatura adecuada de funcionamiento.

\* c) seguir el mantenimiento que indique el fabricante del vehículo.

d) acelerar en vacío cuando se arranca el motor para que este alcance la temperatura adecuada en el menor tiempo posible.

Referencia: Manual de mecánica para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

81. Con la reducción de la presión de inflado de un neumático:

a) se reduce el consumo de carburante.

\* b) se aumenta el consumo de carburante.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 Durrón: 120 MINUTOS  
ALMERÍA ALMERÍA

---

- c) se reduce el consumo de carburante, pero se aumenta la deriva del neumático.
- d) se aumenta el consumo de carburante aunque disminuye la deriva del neumático.

Referencia: Manual de mecánica para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

82. Para ahorrar carburante, ¿es conveniente reducir de marchas lo más tarde posible?

- \* a) Sí.
- b) No, es mejor reducir de marchas lo más pronto posible.
- c) No, es mejor reducir de marchas siempre que el motor gire a más de 2.000 revoluciones por minuto.
- d) La reducción de marchas es un factor que no influye en el consumo.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

83. ¿Qué influye en el consumo de carburante de un vehículo pesado?

- a) El tipo de bomba de alimentación: de membrana o de émbolo.
- b) El tipo de ralentizador que monte el vehículo.
- \* c) El mantenimiento del vehículo, la posición del pedal del acelerador y el tipo de conducción que realice el conductor.
- d) El tipo de bujías que monte: frías o calientes.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

84. ¿Qué inconveniente presenta el acelerar cuando se va a proceder al arranque de un motor de combustión o diésel?

- a) Ninguno, ya que es lo que se debe hacer.
- b) Únicamente problemas de lubricación.
- c) Únicamente aumento innecesario de consumo de carburante.
- \* d) Un consumo innecesario de carburante y posibles problemas de lubricación.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

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

- \* a) de las revoluciones por minuto del motor.
- b) de la posición de conductor.
- c) del octanaje del gasóleo.
- d) de la variación de la relación de compresión, según la relación de marchas seleccionada.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

86. Para reducir el consumo de carburante de un vehículo pesado se deben conocer los factores que influyen en él. Entre estos factores se encuentra:

- a) el montaje de frenos de disco.
- b) el tipo de bujías que monte: frías o calientes.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

c) el tipo de sistema de frenado que se monte: hidráulico o neumático.

\* d) el perfil de la carretera, el tipo de conducción que realice el conductor y la aerodinámica del vehículo.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

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

a) No tener que comprobar el nivel del aceite motor ya que conducir de esta manera hace que el consumo de aceite sea nulo.

\* b) Menor consumo y nivel de ruidos.

c) Aumentar la frecuencia de la inspección técnica periódica y reducir los plazos de mantenimiento del vehículo.

d) Aumentar el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

88. ¿A qué velocidad instantánea es recomendable poner un vehículo en una bajada prolongada?

a) A la que se considere segura para la conducción.

\* b) 20 km/h por debajo de la que se considere segura para la conducción.

c) 15 km/h por debajo de la que se considere segura para la conducción.

d) 10 km/h por debajo de la que se considere segura para la conducción.

Referencia: Cuestiones de seguridad vial. Curso de profesores de educación vial. DGT, Ref. Doctrinal

89. Según la normativa española, si la jornada de un conductor excede de 9 horas, se debe hacer, como mínimo, una pausa de:

a) 50 minutos.

b) 60 minutos.

c) 30 minutos.

\* d) 45 minutos.

Referencia Legal: 1561/1995, RD, Art. 10 bis.4

90. ¿Cuáles son los factores que, con más frecuencia, concurren en los accidentes de tráfico en los que se ven implicados camiones o autobuses?

a) El mal estado de la carretera.

b) Los fallos mecánicos.

\* c) La distracción.

d) Ninguno de los anteriores.

Referencia: Observatorio social del transporte por carretera. Ministerio de Transportes, Ref. Doctrinal

91. ¿Qué se deberá tener en cuenta respecto a la utilización del cinturón de seguridad?

a) Que la parte superior de la cinta debe pasar por el cuello.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA, ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

- \* b) Que debe llevarse correctamente abrochado, bien reglado y ajustado al cuerpo sin holgura.
- c) Que la parte superior de la cinta debe pasar por la zona pélvica.
- d) Que debe llevarse muy flojo.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

92. 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.

Referencia: Manual de mecánica para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

93. ¿Qué ocurre si se toman curvas demasiado deprisa?

- a) Se puede ver afectado el consumo de combustible.
- b) Se ve alterado el par de rueda.
- \* c) Se generan fuerzas en sentido transversal que pueden hacer perder el control sobre el vehículo.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: Manual de automóviles. Arias Paz, Ref. Doctrinal

94. La suspensión es un elemento de seguridad activa del vehículo, ¿cuál es su función principal?

- a) Evitar el desgaste excesivo de las ruedas.
- \* b) Controlar la estabilidad del vehículo.
- c) Ayudar a mantener la trayectoria del vehículo.
- d) La suspensión no es un elemento de seguridad activa.

Referencia: Cuestiones de seguridad vial. Curso de profesores de formación vial. DGT, Ref. Doctrinal

95. ¿Con qué elemento de seguridad activa del vehículo está relacionado el ASR, Anti Slip Regulation?

- a) Con el alumbrado.
- b) Con la suspensión.
- \* c) Con la dirección.
- d) Con los frenos.

Referencia: Cuestiones de seguridad vial. Curso de profesores de formación vial. DGT, Ref. Doctrinal

96. El TCS, Traction Control System, es un elemento de seguridad:

- a) pasiva.
- \* b) activa.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA, ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

c) activa y pasiva.

d) No se considera elemento de seguridad al no ser obligatoria su instalación en los vehículos.

Referencia: Cuestiones de seguridad vial. Curso de profesores de formación vial. DGT, Ref. Doctrinal

97. ¿Cómo se denomina al peatón que circula por la vía pública utilizando dispositivos electrónicos: móviles, reproductores multimedia, agendas electrónicas, etc.?

a) Peatón hiperconectado.

b) Neopeatón.

\* c) Peatón tecnológico.

d) No tiene una denominación concreta.

Referencia: Cuestiones de seguridad vial. Curso de profesores de formación vial. DGT, Ref. Doctrinal

98. Según la normativa española sobre ordenación del tiempo de trabajo de los conductores autónomos, el conductor autónomo tiene obligación de:

\* a) registrar diariamente su tiempo de trabajo y conservar los registros durante dos años.

b) registrar diariamente su tiempo de trabajo y conservar los registros durante un año.

c) registrar, al menos, semanalmente su tiempo de trabajo y conservar los registros durante tres años.

d) registrar, al menos, semanalmente su tiempo de trabajo y conservar los registros durante cuatro años.

Referencia Legal: 128/2013, RD, 6

99. ¿Qué incidencia sobre la conducción tienen los medicamentos incluidos en la categoría III?

a) Son seguros y raramente afectan a la capacidad de conducir.

b) Afectan de modo leve.

c) Afectan de manera moderada.

\* d) Pueden afectar de manera intensa.

Referencia: Proyecto DRUID. Unión Europea, Ref. Doctrinal

100. 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.

Referencia: Manual de prevención de accidentes de tráfico en el ámbito laboral, in itinere y en misión. INTRAS, Ref. Doctrinal

101. ¿Qué sucede si se circula con la aguja de las revoluciones en la zona de par máximo del motor?

a) Se aprovecha al mínimo el empuje del motor.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-11-2022 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERÍA. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO 04120 ALMERÍA ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

---

- \* b) Se obtiene el menor consumo.
- c) Se tarda más tiempo.
- d) Se circula peor en época de lluvia.

Referencia: Manual de mecánica para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

102. Un exceso de una hora y media sobre el tiempo máximo de conducción diaria, ¿qué tipo de infracción se considera?

- a) Muy grave.
- \* b) Grave.
- c) Leve.
- d) No se considera infracción.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 141.24

103. ¿Qué tipo de batería de vehículo eléctrico es la que tiene menor peso?

- a) Vanadio.
- b) Cromo.
- \* c) Litio.
- d) Níquel.

Referencia: El vehículo eléctrico para flotas. IDEA, Ref. Doctrinal