

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B. EXAMEN DUREZ: 120 MINUTOS

---

1. ¿Cuál de estas afirmaciones es correcta?

- a) Las agencias de transporte pueden intervenir respecto de la totalidad de modos de transporte.
- b) Las agencias de transporte deben contratar en nombre propio, tanto con el transportista como con el cargador.
- c) Entre las funciones de las agencias de transporte se incluye la gestión, información y organización de cargas.
- \* d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: 16/1987;16/1987;1211/1990, Ley;Ley;RD, Art. 119;Art. 120;Art. 160

2. ¿Qué departamento es infrecuente en el organigrama de una empresa grande de transporte de mercancías?

- a) Comercial.
- b) De Tráfico
- c) De Personal.
- \* d) De Inversión.

3. Cada vez que se realiza un cambio de marcha durante la subida de una pendiente, el camión:

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

4. ¿Qué son los pares de viraje?

- \* a) Unas fuerzas que intervienen en el camión.
- b) Unas fuerzas de desaceleración que intervienen en el camión.
- c) Unas fuerzas de aceleración que intervienen en el camión.
- d) Unas fuerzas de gravitación que intervienen en el camión.

5. El sobrecalentamiento de los neumáticos es una característica típica...

- a) de la correcta presión de inflado.
- b) del accionamiento correcto de los frenos.
- \* c) de la sobrecarga en los ejes delantero y trasero.
- d) provocada por el desgaste prematuro de los neumáticos.

6. ¿Qué fenómeno es típico de una sobrecarga en el eje trasero del camión?

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B. Duración: 120 MINUTOS

---

- a) El sobrecalentamiento de los frenos.
- b) El esfuerzo excesivo para la suspensión delantera.
- c) La dureza en la dirección del vehículo.
- \* d) La falta de apoyo en el eje delantero y el desgaste prematuro de los neumáticos debido al deslizamiento.

7. Una buena estiba requiere que la carga sea colocada:

- a) de forma longitudinal a la caja del vehículo.
- b) con espacios de, al menos, cuatro centímetros entre los bultos.
- c) con espacios de, al menos, un centímetro entre los bultos.
- \* d) para ser transportada con un máximo de seguridad para el personal del vehículo.

8. La Ley de Ordenación de los Transportes Terrestres considera la actividad de almacenista-distribuidor como...

- a) una actividad independiente del transporte.
- \* b) una actividad auxiliar y complementaria del transporte.
- c) esta ley no contempla esa actividad, se regula por otras normas.
- d) una actividad sustitutiva del transporte.

Referencia Legal: Ley, 16/1987, Título IV

9. Según el acuerdo ATP, ¿qué es un vehículo identificado con las letras CRA?

- \* a) Un vehículo calorífico reforzado de la clase A.
- b) Esta clase de vehículo no existe.
- c) Un vehículo isoterma reforzado de la clase A.
- d) Un vehículo refrigerante reforzado de la clase A.

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

10. Según el Reglamento (CE) 1/2005 relativo a la protección de los animales durante su transporte, ¿qué está permitido cuando los porcinos o bovinos adultos rehúsen moverse?

- a) Golpear o dar patadas a los animales.
- \* b) Utilizar aparatos de descargas eléctricas en los cuartos traseros.
- c) Levantar o arrastrar a los animales por la cabeza, las orejas, los cuernos, las patas o la cola.
- d) Utilizar pinchos u otros instrumentos puntiagudos.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1/2005, Anexo I

11. ¿Qué es un acuerdo multilateral en transporte internacional de mercancías?

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCIAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B. Examen: 120 MINUTOS

---

- a) El celebrado entre más de dos empresas pertenecientes a un solo país con el objeto de regular las condiciones en que se prestará un servicio internacional de transporte por carretera.
- b) El celebrado entre empresas pertenecientes a diferentes países para realizar transportes internacionales, siempre que haya más de dos empresas por país.
- c) El celebrado entre diferentes países siempre que estos estén situados en diferentes extremos (lados) del continente.
- \* d) Acuerdo entre más de dos países para regular las condiciones de autorización de servicios internacionales de transporte.

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

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

Referencia Legal: RD Legislativo, 1/2010, Art. 90

13. La fuerza centrífuga es la fuerza que tiende a:

- a) empujar al camión hacia el interior de la curva que está trazando.
- b) detener al camión al entrar en una curva.
- \* c) empujar al camión hacia el exterior de la curva que está trazando.
- d) mantener al camión en línea recta al entrar en una curva.

14. Señale qué indicaciones debe contener una carta de porte sujeta al convenio CMR.

- a) Lugar y fecha de emisión.
- b) Lugar y fecha de la carga de la mercancía y lugar previsto para su entrega.
- c) Nombre y domicilio del transportista, del remitente y del destinatario.
- \* d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: convenio, CMR, Art. 6.1

15. ¿Cuál es el número mínimo de vehículos exigido para obtener autorización de transporte público de mercancías que habilite a efectuar transportes con cualquier clase de vehículos?

- \* a) 3 vehículos que sumen una carga útil de 60 toneladas.
- b) 4 vehículos.
- c) 2 vehículos que sumen una carga útil de 40 toneladas.
- d) 1 vehículo ligero y 2 vehículos pesados.

Referencia Legal: FOM/734/2007, OM, Art. 19

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B Yucatán Duración: 120 MINUTOS

---

16. ¿En qué registro debe inscribirse la sociedad anónima?

- \* a) En el Registro Mercantil.
- b) En el Registro Civil.
- c) En el Registro de Sociedades.
- d) En el Registro Mercantil y en el Registro de Sociedades.

Referencia Legal: RD Legislativo, 1/2010, Art. 32.1

17. ¿Qué requisitos, de entre los siguientes, son necesarios para obtener autorización de transporte público de mercancías en vehículos con MMA superior a 3,5 toneladas?

- a) Ser persona física o, en otro caso, tener personalidad jurídica propia e independiente de las personas que la integran.
- b) Cumplir las obligaciones de carácter fiscal establecidas por la legislación vigente.
- c) Cumplir el requisito de honorabilidad.
- \* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 43

18. ¿Cómo se denominan las acciones o influencias que modifican el estado de movimiento o de reposo de un camión?

- \* a) Fuerzas.
- b) Resistencias.
- c) Resortes.
- d) Facultades.

19. ¿Quién otorga la licencia comunitaria para transporte de mercancías a los transportistas que cumplan los requisitos para su obtención?

- a) La Comisión Europea.
- \* b) El Estado miembro de la Unión Europea donde resida el solicitante.
- c) El Consejo de la Unión Europea.
- d) El ayuntamiento del municipio donde resida el solicitante.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1072/2009, Art. 4

20. Para la realización de actividades de transporte de mercancías con un vehículo de 10 toneladas de masa máxima autorizada será necesaria previamente la obtención de:

- a) un permiso de conducir.
- b) un certificado de conductor.
- \* c) una autorización administrativa habilitante para la actividad de transporte.
- d) una tarjeta de tacógrafo.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, Art. 41

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B Yucatán Duración: 120 MINUTOS

---

21. En un contrato de transporte sujeto al Convenio CMR, el transportista no debe responder de los daños sufridos por la mercancía cuando pruebe que estos derivan de:

- a) vicio propio de la mercancía.
- b) instrucciones impartidas por quien tiene derecho sobre la mercancía.
- c) circunstancias que no pudo evitar y cuyas consecuencias no pudo impedir.
- \* d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: Convenio, CMR, Art. 17

22. ¿Cuál de las siguientes se considera mercancía no perteneciente a la Unión a efectos aduaneros?

- a) La importada de territorios que no forman parte del territorio aduanero de la Unión y despachada a libre práctica.
- b) La obtenida totalmente en el territorio aduanero de la Unión, sin agregación de mercancías importadas.
- \* c) La mercancía de la Unión que salga del territorio aduanero de ésta.
- d) Las respuestas A y C son correctas.

Referencia Legal: (UE) 952/2013, Reglamento Comunitario, Art. 5

23. El transporte de mercancías realizado por una Administración pública en el ámbito de su funcionamiento interno, para atender necesidades de desplazamiento derivadas de su actividad administrativa se considera:

- \* a) transporte oficial.
- b) transporte administrativo.
- c) transporte público.
- d) Las respuestas A y C son correctas.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 105

24. Según las condiciones generales de contratación, ¿qué itinerario se considera generalmente más adecuado?

- \* a) El más corto.
- b) El más rápido.
- c) El que consume menos combustible.
- d) El que previsiblemente tenga menos tráfico.

Referencia Legal: OM, FOM/1882/2012, Anexo, 5.4

25. ¿Qué estatuto aduanero tienen las mercancías que se encuentran en territorio aduanero de la Unión Europea?

- a) Siempre se consideran mercancías de la Unión.
- \* b) Se consideran mercancías de la Unión, salvo que se demuestre lo contrario.
- c) Siempre se consideran mercancías no pertenecientes a la Unión.
- d) Se consideran mercancías no pertenecientes a la Unión, salvo que se demuestre lo contrario.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B Yucatán Duración: 120 MINUTOS

---

Referencia Legal: (UE) 952/2013, Reglamento Comunitario, Art. 153

26. ¿Cómo pueden demostrar los conductores profesionales de otros países, que efectúen transportes en España, que cumplen los requisitos de formación y cualificación exigidos por la normativa?

- a) Con el permiso de conducción de modelo comunitario, con el código comunitario inscrito en él.
- b) Con la tarjeta de cualificación del conductor, en la que constará el código comunitario correspondiente.
- c) Con el certificado de conductor de terceros países previsto en el Reglamento (CE) 1072/2009, si incluye el código correspondiente.
- \* d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

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

27. ¿Cómo se considera la carencia del aparato de control de los tiempos de conducción y descanso en un vehículo obligado a su utilización?

- a) Falta grave.
- \* b) Falta muy grave.
- c) Falta leve.
- d) No se considera infracción.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.20

28. ¿Qué efecto se produce en el régimen de revoluciones del motor hasta llegar a las ruedas?

- a) Se produce una multiplicación.
- \* b) Se produce una desmultiplicación.
- c) Se produce una desclasificación.
- d) Se produce una potenciación.

29. ¿Con qué se puede mecanizar los procesos de trabajo?

- a) Paletización de bultos.
- b) Carretillas elevadoras.
- c) Cintas de transporte.
- \* d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

30. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta respecto a cómo puede tomarse el periodo de descanso diario normal?

- a) Exclusivamente puede ser de 11 horas consecutivas.
- b) Exclusivamente puede ser de 9 horas consecutivas.
- \* c) Puede ser de 11 horas consecutivas o en dos periodos, el primero de los cuales deberá tener una duración ininterrumpida mínima de 3 horas y el segundo una duración ininterrumpida mínima de 9 horas.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B. Duración: 120 MINUTOS

---

- d) Puede ser de 11 horas consecutivas o en tres periodos de los cuales uno deberá tener una duración ininterrumpida de 8 horas y la suma de los otros dos no debe ser inferior a 4 horas.

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

31. ¿Qué periodo de validez tiene la tarjeta de tacógrafo de conductor?

- \* a) Cinco años.
- b) Dos años.
- c) Tres años.
- d) La misma validez que el permiso de conducir.

Referencia Legal: OM, FOM/1190/2005, Art. 5

32. ¿Se considera infracción que un conductor prolongue su jornada diaria de conducción hasta alcanzar 10 horas?

- a) No, en ningún caso.
- \* b) Sí, si lo hace más de dos veces a la semana.
- c) Sí, en todo caso.
- d) Sólo puede hacerlo cuatro veces al mes.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, 561/2006, Art. 6

33. ¿Un mantenimiento regular del vehículo puede llegar a reducir el consumo?

- a) No, sólo depende del carburante.
- b) No, nunca.
- c) Sólo en trayectos largos.
- \* d) Sí.

34. En relación con los exámenes para la obtención del Certificado de Aptitud Profesional (CAP), concluida la corrección de los ejercicios y habiendo superado la prueba, ¿cómo se reconoce al conductor el cumplimiento del requisito de cualificación inicial?

- a) Con la expedición a favor del conductor de la correspondiente tarjeta de tacógrafo de conductor.
- b) Con la expedición a favor del conductor del correspondiente permiso de conducir.
- \* c) Con la expedición a favor el conductor del correspondiente Certificado de Aptitud Profesional.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es válida.

Referencia Legal: RD, 1032/2007, 17

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

- a) Conectar el alumbrado de cruce y el antiniebla.
- b) Reducir la velocidad y aumentar la distancia de seguridad.
- c) Accionar el limpiaparabrisas de vez en cuando.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B... Duración: 120 MINUTOS

---

- \* d) Todas las respuestas anteriores son verdaderas.

36. En el puesto de conducción, la temperatura es un factor a tener en cuenta:

- a) solo en verano.
- b) solo en invierno.
- \* c) en todo momento, es necesario mantener una temperatura ideal.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

37. Si el freno de un vehículo es incapaz de evacuar el calor que genera...

- a) puede alcanzar su máxima potencia.
- \* b) puede perder eficacia e incluso dejar de funcionar.
- c) puede deteriorar el asfalto de la carretera.
- d) no tiene consecuencia alguna, puesto que el freno no puede generar calor.

38. El aparato de control ayuda a...

- a) conocer las rutas.
- b) llegar antes a destino.
- \* c) mejorar las condiciones de trabajo de los conductores.
- d) controlar el mercado laboral en el sector del transporte.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, 561/2006, Considerando

39. En relación con las causas de los accidentes, la mayoría de éstos...

- a) se deben a fallos en la organización del trabajo.
- b) se deben a defectos de las herramientas o materiales.
- \* c) no se deben a una causa única, sino que son el resultado de la confluencia de varias de ellas.
- d) se deben al comportamiento inadecuado del trabajador.

40. ¿Qué accidente de trabajo del sector del transporte es más frecuente?

- a) Caída de objetos al manipularlos.
- b) Descargas eléctricas.
- c) Incendios.
- \* d) Sobreesfuerzos.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B Yucatán Duración: 120 MINUTOS

---

41. En los accidentes de trabajo en el transporte, ¿qué lesión está más frecuentemente, causada por el uso de maquinaria inadecuada a las características del lugar de trabajo?

- a) Fractura de huesos.
- b) Luxaciones.
- \* c) Heridas internas.
- d) Muerte.

42. ¿Qué problemas de salud más frecuentes produce el trabajo sedentario?

- a) Lesiones en la piel. Lesiones oculares.
- \* b) Aumenta la carga de esfuerzo sobre los músculos de la espalda.
- c) Desgarros musculares.
- d) Fuertes hematomas.

43. El tacógrafo digital, ¿qué registra?

- \* a) Los incidentes y fallos.
- b) Los incidentes, pero no los fallos.
- c) Sólo los fallos.
- d) Las averías del vehículo.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III.12.2 y 3 (3821/85)

44. En caso de declaración amistosa de accidente, ¿cómo se imputa la culpabilidad del mismo?

- a) Según lo pasado realmente.
- b) Según el parte hecho por un agente de la autoridad.
- \* c) Según una tabla que forma parte integrante del Convenio de Indemnización Directa Español (C.I.D.E.).
- d) Según el testimonio de los testigos presenciales.

Referencia Legal: Convenio, CIDE, Art. 6

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

- \* a) Las actuaciones que se produzcan a partir del segundo día del accidente son las más importantes.
- b) El objetivo de la actuación con los heridos es conseguir su estabilización y el mantenimiento de su vida.
- c) 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.
- d) Las actuaciones que se produzcan en la primera hora son de vital importancia.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCIAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B Y D Duración: 120 MINUTOS

---

46. En una inspección de transporte en carretera, ¿puede ordenarse el traslado del vehículo?

- \* 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.

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

47. Un conductor que en una misma semana lleva una conducción diaria de 9 horas y 15 minutos y otra de 9 horas y 20 minutos, ¿cuántas veces más puede pasar de 9 horas, según la reglamentación social europea?

- a) Una sola vez más en esta semana.
- b) 3 veces más en esta semana.
- c) Todas la que quiera.
- \* d) Ninguna.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 6.1

48. Según la reglamentación social europea, ¿puede un conductor iniciar un descanso semanal 5 días después del fin del anterior descanso semanal?

- a) Sí, pero sólo 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.

Referencia Legal: Reglamento (CE), 561/2006, Art.8.6

49. ¿Está considerado como manipulación del tacógrafo la instalación de elementos externos que hagan registrar descanso cuando la actividad realizada es conducción?

- \* a) Sí, siempre.
- b) No, nunca.
- c) Sí, pero solo para vehículos nacionales.
- d) Sí, pero solo para vehículos de países terceros.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.10

50. 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 son correctas.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B Yucatán Duración: 120 MINUTOS

---

51. ¿Cuál de los siguiente elementos son ralentizadores del sistema de frenado?

- a) La cadena cinemática.
- \* b) Los retardadores.
- c) El árbol de transmisión.
- d) Los discos y tambores.

52. ¿Cuáles son los accidentes de trabajo con una duración más alta de las bajas laborales?

- \* a) Los accidentes con forma no traumática.
- b) Los accidentes con forma traumática.
- c) Los accidentes de origen violento.
- d) Los accidentes cuyo protagonista principal es un elemento externo.

53. ¿Cuál puede ser la causa de un accidente producido por una descarga eléctrica?

- a) Cables y enchufes defectuosos.
- b) Conexiones adecuadas.
- c) Contacto de la carga del vehículo con tendidos eléctricos.
- \* d) Las respuestas a) y c) son correctas.

54. Al accionar el ralentizador, se ven frenadas...

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

55. El efecto fading...

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

56. ¿Qué bebida se debe utilizar para mitigar la aparición de la deshidratación en verano?

- \* a) Agua.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCIAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B. Duración: 120 MINUTOS

---

- b) Café.
- c) Alcohol.
- d) Leche caliente

57. ¿Debe el disco-diagrama u hoja de registro llevar impresos los datos del fabricante?

- a) Sí, pero sólo si el disco es estándar.
- \* b) Sí, es obligatorio.
- c) No.
- d) Sí, pero sólo para discos mecánicos.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, apartado IV, c

58. ¿Puede levantarse una inmovilización, después de 45 minutos de pausa, si se impuso por una conducción diaria de 14 horas?

- \* a) No, nunca.
- b) Sí, pero solo para vehículos nacionales.
- c) Sí, puesto que después de la pausa se inicia un nuevo período de conducción diario.
- d) Sí, pero solo para vehículos de países terceros.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 143.4

59. En un tacógrafo digital, si introducimos una tarjeta de empresa aunque ya haya una de conductor:

- \* a) pasamos a modo de empresa.
- b) pasamos a modo de reconocimiento.
- c) pasamos a modo de control.
- d) no pasamos a ningún modo de funcionamiento nuevo.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado II, 3 (3821/85)

60. ¿Con qué resolución mide la distancia el tacógrafo digital?

- \* a) 0,1 km.
- b) 1.000 km.
- c) 0,5 km.
- d) 2.000 km.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 2.1 (3821/85)

61. Los ralentizadores electromagnéticos emplean como elemento frenante...

- \* a) el magnetismo originado por corrientes eléctricas.
- b) zapatas de alto poder de fricción.
- c) pastillas de alto poder de fricción.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B Y D Duración: 120 MINUTOS

---

d) dispositivos que evitan el bloqueo de las ruedas.

62. ¿Qué afecta al consumo de carburante de un automóvil con motor de combustión?

- \* a) El mantenimiento del vehículo, el tipo de conducción que realice el conductor y la relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades.
- b) El tipo de bomba de alimentación: de membrana o de émbolo.
- c) El tipo de bujías que monte: frías o calientes.
- d) El tipo de sistema de frenado que se monte: hidráulico o neumático.

63. ¿Qué característica no influye a la hora de determinar en el cuentarrevoluciones de un automóvil la zona de menor consumo?

- a) El consumo específico.
- b) La potencia.
- \* c) El tipo de frenos que monte: disco o tambor.
- d) El par motor máximo.

64. Los ralentizadores evitan el fenómeno fading porque:

- a) refrigeran las zapatas evitando su calentamiento.
- b) refrigeran las pastillas evitando su calentamiento.
- \* c) reducen la velocidad del vehículo sin que exista rozamiento entre las piezas del sistema de frenado de servicio.
- d) reducen la velocidad del vehículo cortando la inyección de carburante.

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

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

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art.116

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

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

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCIAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B Yucatán Duración: 120 MINUTOS

---

Referencia Legal: RD, 8/2004, Art.5.1

67. ¿Cuál es el accidente más frecuente que se puede producir como consecuencia de no utilizar los elementos de protección (gafas, guantes y botas)?

- \* a) Golpes con herramientas y otros objetos.
- b) Sobreesfuerzos.
- c) Caída de objetos al manipularlos.
- d) Aplastamiento por vuelco de la maquinaria de trabajo.

68. ¿Cuál de las siguientes enfermedades profesionales no está reconocida como tal en el sector del transporte?

- a) Sordera provocada por el ruido.
- b) Bursitis.
- \* c) La gripe A.
- d) Lesiones de la piel.

Referencia Legal: RD, 1299/2006, Anexo I

69. ¿A quién impone obligaciones la prevención de riesgos laborales?

- a) Solamente al empresario.
- b) Solamente al conductor.
- c) A las autoridades laborales.
- \* d) Al empresario y al conductor.

Referencia Legal: Ley, 31/1995 PRL, 2.1

70. En caso de condiciones meteorológicas adversas, ¿qué se recomienda hacer si el nivel de circulación es verde?

- \* a) Extremar la prudencia.
- b) No sobrepasar los 80 km/h en carreteras de un solo carril por sentido.
- c) Circular a velocidad moderada.
- d) Todas las respuestas son correctas

Referencia Legal: Resolución D.G. Tráfico, 39965, Anexo I

71. El estado en el que se encuentre el filtro del aire del sistema de alimentación, ¿puede afectar al consumo de carburante de un automóvil?

- a) No, sólo podrá influir en una mayor contaminación atmosférica.
- b) No, sólo podrá influir en una mayor contaminación acústica.
- \* c) Sí, ya que si se encuentra sucio aumenta el consumo de carburante.
- d) Sí, en los motores de explosión, pero no en los de combustión.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B. Duración: 120 MINUTOS

---

72. Para conducir un vehículo para el que sea necesario un permiso de conducir de clase D o D+E, se precisa:

- a) solo el permiso de conducir correspondiente.
- b) solo el certificado de capacitación.
- c) un certificado de la Jefatura de Tráfico.
- \* d) el certificado de aptitud profesional y el permiso de conducir correspondiente.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 1

73. ¿Dónde pueden presentarse al examen los conductores que aspiren a obtener el certificado de aptitud profesional?

- a) Donde hayan efectuado el curso.
- b) Donde haga la convocatoria la Administración competente de su lugar de residencia.
- c) Donde haga la convocatoria la Administración competente del lugar donde tenga la sede su empresa.
- \* d) Todas las respuestas son verdaderas.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 18

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

- a) Siempre.
- b) Nunca.
- \* c) Solo cuando conduzca el vehículo.
- d) Solo cuando se encuentre dentro de la empresa.

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

75. Si en un control de carretera se ordena el traslado obligatorio del vehículo, ¿está obligado el conductor, acompañado por los agentes, a trasladar el vehículo hasta el taller?

- \* a) Sí.
- b) Sólo si le autoriza la empresa.
- c) Sólo si el conductor es a la vez dueño del vehículo.
- d) No.

Referencia Legal: Ley, 16/1987, 33.4

76. En el retardador hidráulico:

- \* a) se genera un rozamiento a través de la oposición que crea el movimiento de un fluido viscoso.
- b) se produce una resistencia originada por la inducción electromagnética que genera una fuerza contraria al movimiento.
- c) la energía de accionamiento proviene de la batería.
- d) se generan unas corrientes llamadas "de Foulcoul".

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B Yucatán Duración: 120 MINUTOS

---

77. ¿Cómo se llama el fenómeno que se produce cuando los elementos frenantes del freno de servicio se calientan en exceso y dejan de frenar?

- a) Efecto bulding.
- b) Efecto desfreno.
- c) Efecto drinstop.
- \* d) Efecto fading.

78. Es una característica de la conducción defensiva...

- a) confiar siempre en la actuación de los demás.
- b) pensar siempre que los otros conductores tienen más experiencia.
- \* c) mantener distancia de seguridad y reacción.
- d) Todas las respuestas son correctas.

79. ¿Cuál es la finalidad de las actividades de prevención de riesgos laborales?

- a) Evitar las enfermedades profesionales.
- b) Evitar los accidentes con forma no traumática.
- \* c) Evitar los riesgos que son evitables y evaluar los que no lo son.
- d) Todas las respuestas son correctas.

80. ¿Cómo debe ser la base del asiento del conductor?

- a) Cómoda y flexible.
- \* b) Acorde con la longitud de las piernas.
- c) Con la base muy dura.
- d) Fabricada con materiales que eviten la transpiración.

81. En el cuentarrevoluciones de un vehículo pesado existe una zona marcada, generalmente, de color verde, ¿qué indica?

- a) Es la zona en la que la cantidad de aire que entra en el cilindro es menor.
- b) Es la zona de utilización del turbocompresor.
- c) Es la zona en la que el turbocompresor no funciona.
- \* d) Es la zona de menor consumo.

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

- a) de la posición de conductor.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B. Duración: 120 MINUTOS

---

- b) del octanaje del gasóleo.
- c) de la variación de la relación de compresión según las revoluciones del motor.
- \* d) de un correcto mantenimiento del vehículo.

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

- \* a) una menor contaminación acústica y ambiental, menor consumo y menor desgaste mecánico.
- 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) no tener que comprobar el nivel del líquido refrigerante ya que conducir de esta manera hace que el consumo de refrigerante sea nulo.
- d) aumentar la frecuencia de la inspección técnica periódica y reducir los plazos de mantenimiento del vehículo.

84. Señale la afirmación correcta:

- a) La declaración amistosa de accidente hace que disminuyan los atascos de tráfico.
- b) La declaración amistosa de accidente es válida aunque no se tenga suscrito el seguro de responsabilidad civil obligatorio.
- c) 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.
- \* d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

Referencia Legal: Ley y Convenio, 50/1980 y CIDE, Arts. 16 y 2

85. La potencia de los motores se mide en...

- a) amperios.
- b) metros por segundo.
- \* c) kilovatios.
- d) kilómetros por hora.

86. ¿Qué tipo de ralentizador se encuentra situado en el sistema de transmisión?

- \* a) El ralentizador hidrodinámico del tipo retarder.
- b) El freno de servicio.
- c) El freno en el escape.
- d) El freno motor - Veb.

87. ¿Los medicamentos que pueden afectar a las capacidades necesarias para la conducción deben llevar alguna indicación en su etiquetado?

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B... Duración: 120 MINUTOS

---

- a) No.
- b) Sólo los que contienen psicotrópicos.
- c) Sólo los que deben dispensarse con receta médica.
- \* d) Sí.

Referencia Legal: RD, 1345/2007, Anexo IV

88. Una de las condiciones que debe cumplirse para que un conductor pueda posponer su descanso semanal hasta después de 12 períodos de 24 horas es:

- a) que se trate de un transporte internacional de mercancías.
- \* b) que se trate de un transporte discrecional internacional de viajeros.
- c) que se trate de un transporte internacional regular de viajeros.
- d) Ninguna de las anteriores respuestas es correcta.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 561/2006, Art. 6 bis

89. ¿Qué elemento puede condicionar la frenada de un vehículo pesado?

- a) La carga transportada.
- b) La sujeción de la carga.
- c) La distribución de la carga.
- \* d) Todas las respuestas son correctas.

90. Es importante, respecto de la frenada en un vehículo cisterna, tener en cuenta que...

- a) no deben usarse los ralentizadores.
- b) debe minimizarse el uso de freno de servicio.
- \* c) pueden producirse desplazamiento de líquidos en su interior.
- d) debe restringirse el uso de los retardadores.

91. ¿Qué debe hacerse antes de iniciar una bajada prolongada con un vehículo pesado?

- a) Activar el ralentizador de servicio.
- \* b) Reducir la velocidad.
- c) Acelerar ligeramente antes de cambiar de marcha.
- d) Colocar la palanca de cambios en punto muerto.

92. ¿Cuántos puntos pierde en el permiso de conducir un conductor que haya colaborado en la manipulación del tacógrafo?

- a) Dos.
- b) Cuatro.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B Yucatán Duración: 120 MINUTOS

---

\* c) Seis.

d) Ninguno, pues la responsable de las infracciones a la normativa de transportes es la empresa transportista.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Anexo II

93. ¿Se permite superar en algún caso el tiempo máximo de conducción semanal?

a) No.

b) Sí, hasta en treinta minutos, para llegar al lugar de residencia a fin de disfrutar el período de descanso semanal normal, siempre que no se comprometa la seguridad.

c) Sí, hasta en dos horas, para llegar al lugar de residencia a fin de disfrutar el período de descanso semanal normal o reducido, siempre que no se comprometa la seguridad.

\* d) Sí, hasta en dos horas, para llegar al lugar de residencia a fin de disfrutar el período de descanso semanal normal, siempre que no se comprometa la seguridad y se haga una pausa de 30 minutos antes de la conducción adicional.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, 12

94. ¿Comete delito un conductor que se niegue a someterse a pruebas de alcoholemia?

a) En ningún caso.

b) Solo si presenta síntomas de haber consumido alcohol.

c) Solo si ha cometido previamente alguna irregularidad en la conducción.

\* d) Sí.

Referencia Legal: 10/1995, Ley Orgánica, 383

95. ¿Qué consideración jurídica puede llegar a tener la colaboración de un conductor en la introducción en España de inmigrantes ilegales mediante el vehículo que tiene a su cargo?

a) Puede llegar a constituir delito de contrabando.

\* b) Puede llegar a constituir un delito contra los derechos de los ciudadanos extranjeros.

c) En ningún caso será un delito sino, como mucho, una infracción administrativa.

d) Con independencia de la calificación jurídica que corresponda a esta acción, el conductor nunca puede ser imputado por ella si el vehículo no es de su propiedad.

Referencia Legal: 10/1995, Ley Orgánica, 318 bis

96. La responsabilidad de un conductor por colaborar en la introducción en España de inmigrantes ilegales mediante el vehículo que tiene a su cargo se determina:

a) aplicando la legislación de ordenación del transporte terrestre.

b) aplicando la legislación fiscal.

c) aplicando la legislación mercantil.

\* d) aplicando el Código Penal y la legislación sobre derechos y libertades de los extranjeros.

Referencia Legal: 10/1995;4/2000, Ley Orgánica, 318 bis;54

97. ¿Qué incidencia sobre la conducción tienen los medicamentos incluidos en la categoría 0?

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

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B. Duración: 120 MINUTOS

---

- b) Afectan de modo leve.
- c) Afectan de manera moderada.
- d) Pueden afectar de manera intensa.

98. La protección de la zona en la que ha ocurrido un accidente de tráfico incluye comprobar:

- \* a) que no haya riesgo de incendio.
- b) que no haya heridos.
- c) que no haya muertos.
- d) Todas las respuestas son correctas.

99. ¿En qué se fundamenta la conducción preventiva?

- a) En pensar de forma desconfiada al acercarse a una intersección.
- b) En estar preparado para reaccionar en menos tiempo.
- c) En controlar el espacio.
- \* d) Todas las respuestas anteriores son verdaderas.

100. ¿Se puede pegar uno al vehículo que lleva delante?

- a) Sí, en todo caso.
- b) Sí, pero solo cuando queremos ahorrar combustible.
- c) Sí, pero solo si el vehículo que nos precede es conocido.
- \* d) No, ya que nos deja sin margen de reacción ante una reducción brusca en la velocidad de quien nos precede.

101. ¿Está limitado el tiempo durante el que se permite efectuar transporte de mercancías en régimen de cabotaje de modo consecutivo en un determinado Estado de acogida?

- \* a) Sí.
- b) No.
- c) Sólo si no se entra al país de acogida efectuando un transporte internacional.
- d) Sólo si no se tiene una antigüedad de cinco años en la titularidad de la licencia comunitaria.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1072/2009, Art. 8

102. ¿Se considera una infracción no llevar insertada la tarjeta de conductor en el tacógrafo cuando ello resulte exigible?

- a) No se considera infracción
- b) Sí, se considera una infracción leve.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTE CRTA MERIDA-MONTIJO KM 0,5, MERIDA, B Yucatán Duración: 120 MINUTOS

---

\* c) Sí, se considera una infracción muy grave.

d) Sí, se considera una infracción grave.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.22

103. ¿A qué circunstancias se encuentra sometido el conductor profesional que inciden negativamente en su actividad?

\* a) La necesidad de cumplir unos horarios preestablecidos.

b) No tener imprevistos en la carretera.

c) La posición conduciendo.

d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.