

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-01-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA DURACIÓN: 120 MINUTOS

- b) Llegará más tarde a la cumbre habiendo consumido menos.
- c) Llegará antes a la cumbre habiendo consumido más.
- * d) Llegará antes a la cumbre habiendo consumido menos.

7. ¿Cuál de las siguientes fuerzas intervienen en un camión?

- * a) La fuerza de adherencia.
- b) La fuerza mayor.
- c) La fuerza menor.
- d) La fuerza nula.

8. En razón a la especificidad de su objeto y de su régimen jurídico, ¿cómo se clasifican los transportes de mercancías?

- a) Regulares.
- b) Discrecionales, nacionales e internacionales.
- * c) Ordinarios y especiales.
- d) Públicos y privados.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 66

9. ¿Cuál será la longitud máxima de un camión (vehículo de motor rígido)?

- a) 17 metros.
- * b) 12 metros.
- c) 15 metros.
- d) 18 metros.

Referencia Legal: 2822/1998, RD, Anexo IX, 3

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

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

11. ¿Cuáles son las funciones propias del gerente de una empresa de transporte de mercancías por carretera?

- a) Distribuir las órdenes de ruta.
- * b) Planificación y representación de la empresa.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-01-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

b) Ninguna.

* c) Las mismas que llevaba cargado.

d) Sólo dos, delante y detrás.

Referencia Legal: ADR 2015, Acuerdo, 5.3.1.6.1

17. ¿Qué información figura en el certificado de Aprobación ADR para los vehículos-cisterna que transportan mercancías peligrosas?

a) Elementos de servicio y fechas de revisión obligatorias.

* b) La matrícula, número de chasis, nombre del propietario, las materias que puede transportar y la fecha de validez.

c) Las indicaciones relativas a la cisterna: sus presiones de prueba y de servicio y las materias que puede transportar.

d) El nombre del fabricante y el del carrocerero.

Referencia Legal: ADR 2015, Acuerdo, 9.1.3.5

18. ¿Qué tipo de documento es necesario llevar a bordo del vehículo para demostrar que se está autorizado para realizar transporte de mercancías?

a) El original de la autorización administrativa que se otorga a la empresa.

b) Ninguno.

* c) La copia certificada de la autorización con la matrícula del vehículo.

d) El documento que acredite la competencia profesional.

Referencia Legal: FOM/734/2007, OM, Art. 4

19. ¿A qué tipo de transporte de mercancías peligrosas no le son de aplicación las restricciones generales de circulación?

a) Al transporte de explosivos.

b) Al transporte de materias corrosivas.

* c) Al transporte de materias destinadas al aprovisionamiento de estaciones de servicio.

d) Al transporte de productos tóxicos.

Referencia Legal: 08/01/2016, Resolución D.G. Tráfico, Anexo III

20. ¿Puede el conductor de un vehículo-cisterna mantener encendido el motor durante las operaciones de carga y descarga?

* a) Únicamente puede cuando el funcionamiento del motor sea necesario para las bombas u otros mecanismos que permitan la carga y descarga del vehículo.

b) Sí, pero sólo por las noches.

c) Sí, en todos los casos.

d) No, está especialmente prohibido.

Referencia Legal: ADR 2015, Acuerdo, 8.3.6

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-01-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA DURACIÓN: 120 MINUTOS

21. La actividad de arrendamiento de vehículos sin conductor para la realización de transporte público de mercancías por carretera necesitará autorización administrativa del órgano competente en materia de transporte:

- a) si su actividad consiste en el alquiler de remolques.
- b) si su actividad consiste en el alquiler de semirremolques.
- c) si su actividad consiste en el alquiler de cabezas tractoras pesadas.
- * d) No la necesitará en ningún caso.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 133

22. Un remolque es:

- a) el conjunto de vehículos formado por un tractor y un camión.
- b) un tractor con un tamaño adecuado a espacios reducidos.
- * c) el vehículo concebido y construido para circular arrastrado por un vehículo de motor.
- d) el conjunto de vehículos formado por un autobús y un tractor.

Referencia Legal: 2822/1998, RD, Anexo II, A

23. ¿Qué aspecto es valorado por una empresa de transporte de mercancías a la hora de contratar a un conductor?

- a) Conocimientos de mecánica.
- b) Capacidades para la relación con los usuarios.
- c) Experiencia como conductor.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

24. En un contrato de transporte sujeto al Convenio CMR, ¿qué indicaciones debe contener la carta de porte?

- * a) Número de bultos o paquetes que componen la carga.
- b) Peso de cada uno de los paquetes.
- c) Dimensiones aproximadas de cada uno de los paquetes.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: Convenio, CMR, Art. 6

25. 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 sólo cuando las mercancías presenten riesgo elevado de fraude.
- c) No, esta responsabilidad sólo incumbe al expedidor de las mercancías.
- d) No, esta responsabilidad sólo incumbe al destinatario de las mercancías.

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-01-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

52. ¿Por qué se tiene que lavar el vehículo cuando se ha circulado mucho sobre nieve?

- a) Por el efecto corrosivo de la nieve.
- b) Por el efecto corrosivo de la sal en los neumáticos.
- * c) Por el efecto corrosivo de la sal en la carrocería.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

53. ¿Qué característica diferencia a una autopista de una autovía?

- a) Las autopistas son de peaje y las autovías no lo son.
- b) Las autovías son de peaje y las autopistas no lo son.
- * c) Las autovías tienen limitados los accesos desde propiedades colindantes mientras que las autopistas los tienen prohibidos.
- d) Las autovías no tienen limitados los accesos mientras que las autopistas sí lo tienen.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Anexo I, 66 y 67

54. Una marca de inicio de carril reservado, ¿qué indica?

- * a) Indica el comienzo de un carril reservado para determinados vehículos.
- b) Indica que un carril está reservado para la circulación, parada o estacionamiento de determinados vehículos.
- c) Delimita los lugares de estacionamiento.
- d) Indica que ningún conductor debe entrar en la citada zona.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 170.d

55. Si un conductor trabaja para varias empresas, ¿cómo debe facilitar los datos al empresario de las horas de trabajo según la normativa laboral española?

- * a) Por escrito.
- b) No tiene porque facilitarlos.
- c) Sólo por teléfono.
- d) Por cualquier medio.

Referencia Legal: RD, 1561/1995, Art.10 bis.3

56. Según la reglamentación social europea, si un conductor conduce 2 horas y hace una pausa de 15 minutos, después conduce 2 horas y 30 minutos y hace una pausa de 30 minutos:

- * a) está haciendo la interrupción correctamente.
- b) no esta haciendo correctamente la interrupción puesto que debería hacer 45 minutos de pausa al final.
- c) no es correcto puesto que sólo puede conducir 4 horas como máximo.
- d) no es correcto puesto que la primera pausa debería ser de 20 minutos.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-01-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

- a) La válvula de mariposa.
- b) Las pastillas.
- * c) El estátor fijo.
- d) Las zapatas.

63. Para pasar a marchas más altas, ¿es recomendable saltar de marchas, por ejemplo, pasar de sexta a octava?

- a) Sí, en pendientes ascendentes para que el motor gane potencia.
- b) Sólo si se trata de vehículos ligeros.
- c) No, nunca.
- * d) Sí, en determinadas circunstancias.

64. El sistema electrónico de frenada BAS...

- a) evita el bloqueo de las ruedas en caso de frenado brusco.
- b) regula la frenada entre el eje delantero y trasero en función de la carga soportada.
- * c) aumenta la presión de frenado durante una frenada de urgencia.
- d) mejora el seguimiento de la trayectoria del vehículo.

65. ¿Cuál es la capacidad mínima de registro de un disco-diagrama u hoja de registro?

- a) 10 horas.
- b) 20 horas.
- * c) 24 horas.
- d) 48 horas.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, apartado IV, a.2

66. ¿Qué dato debe aparecer en la cabeza de cualquier tipo de documento impreso extraído del tacógrafo digital?

- * a) La fecha y la hora (UTC) de la impresión.
- b) La fecha y la hora de instalación del tacógrafo.
- c) La fecha en que se realizan las actividades.
- d) La fecha y hora de impresión en hora local.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apéndice 4 (3821/85)

67. Si la junta de culata está deteriorada...

- a) puede pasar aceite al depósito de carburante.
- b) puede pasar parte del carburante al cárter.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-01-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCIAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA DURACIÓN: 120 MINUTOS

c) el motor pierde compresión pero, en ningún caso, hay fugas de líquido refrigerante a través de ella.

* d) puede pasar parte del líquido refrigerante a la cámara de compresión.

68. Entre los datos que reglamentariamente deben figurar en los flancos de un neumático figura uno que corresponde a la distancia que hay entre los flancos, ¿cuál es?

a) La altura del neumático.

* b) La anchura del neumático.

c) La presión.

d) El índice de carga.

69. La velocidad a la que circule un automóvil, ¿influye en el consumo de carburante?

* a) Sí, a menor velocidad menor consumo.

b) Sí, a menor velocidad mayor consumo.

c) Si la relación de marchas es la adecuada, no influye.

d) No.

70. ¿Con qué letra se designa la peligrosidad de un gas que es inflamable?

a) Con la letra TF.

b) Con la letra A.

c) Con la letra X.

* d) Con la letra F.

Referencia Legal: ADR 2015, Acuerdo, 2.2.2.1.3

71. Cuando en los neumáticos aparece la inscripción "tubeless" hay que prestar mayor atención ya que:

a) el desgaste de la banda de rodadura es más rápido.

* b) cualquier golpe en la llanta puede hacer perder estanqueidad.

c) el agarre es menor al ser un neumático de menor calidad.

d) el agarre es menor al ser un neumático sin cámara.

72. ¿Cómo se llama a la energía que tiene un vehículo en movimiento?

a) Energía calorífica.

b) Energía mecánica.

* c) Energía cinética.

d) Energía eléctrica.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-01-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

78. La formación continua de los conductores profesionales pretende:

- * a) mantener actualizados los conocimientos de los conductores en activo.
- b) mantener actualizados los conocimientos de los conductores de terceros países.
- c) mantener actualizados únicamente los conocimientos de mecánica.
- d) mantener a los conductores informados de las restricciones de tráfico.

Referencia Legal: RD, 1032/2007, Art.7.1

79. En un neumático podría figurar la inscripción 225/80 R 22.5 150/145 S, pero, ¿en qué zona?

- a) En la válvula.
- b) En la cámara.
- * c) En los flancos.
- d) En la banda de rodadura.

80. Las luces de galíbo traseras, ¿de qué color deben ser?

- * a) Rojas.
- b) Amarillo auto.
- c) Blancas.
- d) Negras

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo X. 2

81. La placa de vehículo lento, ¿dónde se instalará?

- a) En la parte delantera del vehículo.
- b) En la parte lateral del vehículo.
- * c) En la parte trasera del vehículo.
- d) En el ángulo superior derecho del parabrisas delantero.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo XI. V-5

82. Según el ADR, ¿qué clase de mercancías peligrosas son las de Clase 9?

- a) Materias infecciosas.
- * b) Materias y objetos peligrosos diversos.
- c) Materias corrosivas.
- d) Materias comburentes.

Referencia Legal: ADR 2015, Acuerdo, 2.1.1.1

83. ¿Qué comprobaciones, entre otras, hará el cargador durante la carga de una mercancía peligrosa?

- a) Que los brazos de carga o mangueras no sufren tensiones.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-01-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA DURACIÓN: 120 MINUTOS

- b) La velocidad de llenado en cisternas.
- c) Que se respeta la prohibición de fumar.
- * d) Las tres comprobaciones anteriores son correctas.

Referencia Legal: ADR 2015, Acuerdo, 1.4.3.1.1

84. Las señales de restricción de paso tienen forma:

- a) rectangular.
- b) triangular.
- * c) circular.
- d) cuadrada.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Anexo I, 5.4

85. ¿Qué aspecto debe destacar en un empleado, cuando es imagen de la empresa?

- a) La apariencia.
- b) La actitud.
- c) Los valores.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

86. El incumplimiento de promesas y las mentiras sobre el servicio de transporte afectan fundamentalmente a la:

- a) seguridad.
- * b) credibilidad.
- c) comunicación.
- d) atención.

87. ¿Cuál es el tipo de accidente más frecuente entre vehículos?

- a) El incendio.
- b) La salida de la calzada.
- c) El vuelco.
- * d) La colisión.

88. El número de revoluciones por minuto del motor, ¿influye en el consumo de carburante?

- * a) Sí, porque cuanto más deprisa gire el motor mayor será su consumo.
- b) No, porque las revoluciones del motor sólo influyen en la potencia suministrada.
- c) No, porque las revoluciones del motor sólo influyen en el par motor.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-01-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA DURACIÓN: 120 MINUTOS

d) Sí, pero sólo cuando el motor gire por encima de las 3.000 revoluciones por minuto.

89. ¿Qué ventajas tiene reducir la velocidad media de circulación?

- a) Reducir la frecuencia de la inspección técnica periódica y aumentar los plazos de mantenimiento del vehículo.
- * b) Mayor confort y menor consumo y contaminación acústica.
- c) Reducir el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.
- d) No tener que comprobar el nivel del líquido refrigerante ya que conducir de esta manera hace que el consumo de refrigerante sea nulo.

90. Los accidentes de tráfico son...

- * a) la primera causa de lesión medular.
- b) la segunda causa en trastornos neurológicos.
- c) la primera causa de incapacidad laboral en adultos.
- d) Todas las respuestas son correctas.

91. El aparato de control, ¿puede efectuar una lectura de las tarjetas del tacógrafo de los datos necesarios para calcular los tiempos de conducción continua, de descanso acumulado y de los tiempos de conducción acumulados durante la semana anterior?

- * a) Sí.
- b) No.
- c) No, sólo hace lecturas de los tiempos de conducción.
- d) No, sólo guarda datos de los tres días anteriores a la última lectura.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 13 (3821/85)

92. Señale la afirmación correcta:

- * a) La declaración amistosa de accidente debe ser firmada por los dos conductores implicados.
- b) 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.
- c) La declaración amistosa de accidentes debe ser presentada por un agente del orden.
- d) La declaración amistosa de accidentes debe ser firmada por un agente del orden.

Referencia Legal: Ley y Convenio, 50/1980 y CIDE, Arts. 16 y 3

93. ¿Cuál es el importe máximo de las sanciones aplicables a los transportistas que no cumplan con la obligación de devolver al lugar de procedencia a los viajeros respecto de los que corresponda dicha devolución?

- a) 25.000 euros.
- b) 50.000 euros

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-01-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA DUCACIÓN: 120 MINUTOS

* c) 100.000 euros.

d) Depende del número de viajeros.

Referencia Legal: Ley Orgánica, 4/2000, Art. 55.1

94. De los siguientes medios de transporte por carretera, ¿cuál es el que se ve involucrado en menor número de accidentes?

a) El autobús de línea regular.

* b) El autobús escolar.

c) El vehículo de transporte de mercancías de menos de 3500 Kg de MMA.

d) El vehículo de transporte de mercancías de más de 3500 Kg de MMA.

95. ¿Qué es la plataforma de una carretera?

a) La zona de la carretera no dedicada al uso de vehículos.

b) La zona de la carretera dedicada al uso de vehículos, formada exclusivamente por los carriles.

c) La zona de la carretera dedicada al uso de vehículos, formada por la calzada y la mediana.

* d) La zona de la carretera dedicada al uso de vehículos, formada por la calzada y los arcenes.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Anexo I, 54

96. De las que se enumeran, ¿qué característica corresponde a una autopista?

a) Tener acceso a las mismas las propiedades colindantes.

b) Cruzar a nivel otra senda, vía, línea de ferrocarril o tranvía.

c) Constar de una sola calzada para ambos sentidos de circulación.

* d) Constar de distintas calzadas para cada sentido de circulación.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Anexo I, 66

97. ¿Cuál de los siguientes datos forma parte de la identificación de los neumáticos?

* a) Las dimensiones.

b) La capacidad de frenada.

c) La velocidad máxima permitida según del vehículo en que se monte.

d) Las presiones de aire necesarias según el vehículo en el que se monte.

98. Una vez colocadas las cadenas, hay que parar:

a) a los 50 metros para comprobar la holgura.

b) a los 100 metros para destensarlas.

* c) a los 100 metros para tensarlas.

d) a los 50 metros para comprobar su correcta colocación.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-01-2022 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duraón: 120 MINUTOS

99. ¿Qué símbolo deben llevar en los envases los medicamentos que pueden afectar a las capacidades necesarias para la conducción?

- a) Un cuadrado rojo con un volante tachado.
- b) Un cuadrado negro con un coche rojo en su interior.
- * c) Un triángulo rojo con un coche negro en su interior.
- d) No deben llevar ningún símbolo especial.

Referencia Legal: RD, 1345/2007, Anexo IV

100. En un contrato de transporte sujeto al Convenio CMR, ¿qué indicaciones debe contener la carta de porte?

- * a) Naturaleza de la mercancía.
- b) Recorrido total del transporte expresado en kilómetros.
- c) Matrícula del vehículo utilizado en el transporte.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: Convenio, CMR, Art. 6

101. Entre el personal ocupado en el transporte por cuenta ajena en España dominan:

- * a) los asalariados.
- b) los autónomos.
- c) el empleo femenino.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

102. En caso de aplicar una sanción por una infracción concreta se debe entregar al conductor:

- * a) justificación escrita de las pruebas de la sanción.
- b) un documento que indique la hora de la inspección.
- c) un documento que indique el lugar de la inspección.
- d) documentos en el idioma que hable el conductor.

Referencia Legal: Reglamento (CE), 561/2006, Art.19.3

103. ¿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.