

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

1. La licencia comunitaria para transporte de viajeros se otorga a los transportistas españoles que la soliciten y cumplan unos requisitos. ¿Cuál es su plazo de validez?

- * a) 5 años.
- b) 3 años.
- c) 2 años.
- d) No tiene plazo de validez.

Referencia Legal: OM, 06/05/1999, Art. 8

2. En régimen de cabotaje no se pueden efectuar:

- a) servicios discrecionales.
- b) servicios regulares especiales.
- c) servicios regulares, siempre que se hagan en el marco de un servicio regular internacional y no incluya transportes urbanos ni de cercanías.
- * d) servicios regulares sin condiciones.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1073/2009, Art. 15

3. ¿Qué porcentaje del total de personas que viajan entre España y otros países de Europa lo hace en autocar?

- a) En torno al 1% del total.
- * b) En torno al 5% del total.
- c) En torno al 15% del total.
- d) En torno al 50% del total.

4. La utilización del carril habilitado para vehículos de alta ocupación (VAO) queda limitada:

- a) a cualquier vehículo automóvil.
- b) a autobuses, siempre que estén ocupados por el número de personas que para cada tramo de la red viaria se fije.
- c) a vehículos que ostenten la señal V-15, solamente.
- * d) a motocicletas, turismos y vehículos mixtos adaptables.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 35.2.a

5. Respecto de los neumáticos de un autobús, ¿cómo se puede describir el fenómeno de la histéresis?

- a) El mecanismo de seguridad por el que se aumenta la presión de los neumáticos.
- b) El mecanismo psíquico por el que el conductor supera el nivel máximo de estrés.
- * c) El mecanismo físico por el que el neumático desarrolla su adherencia.
- d) El mecanismo físico por el que el movimiento del vehículo se interrumpe.

6. La deriva del neumático de un autobús depende de:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

- * a) la presión de inflado del neumático.
- b) la fuerza de la atracción terrestre.
- c) la fuerza de gravedad.
- d) la fuerza submotriz.

7. ¿Qué sucede a medida que aumenta la velocidad de un autobús?

- * a) Que se requiere un incremento de potencia.
- b) Que las turbulencias son menores.
- c) Que la succión del aire es menos potente.
- d) Que se requiere una disminución de la potencia.

8. ¿En qué consiste la fuerza de guiado lateral?

- * a) Es la que conserva la dirección del autobús.
- b) Es la que actúa en contra de la fuerza motriz.
- c) Es la que resulta de la fricción y de la atracción.
- d) Es la que resulta de la resistencia al aire.

9. ¿Cuál de los siguientes factores puede hacer variar el grado de rozamiento?

- a) El estado y superficie de las zapatas.
- b) La distancia de la frenada.
- * c) El peso del autobús.
- d) La velocidad de transferencia de masas.

10. De los factores que se citan, ¿cuál puede hacer variar el grado de rozamiento?

- a) La potencia del motor.
- b) Las previsiones meteorológicas.
- c) La forma de conducir.
- * d) El estado y superficie de la calzada.

11. Aparte de conducir el vehículo, ¿cuáles son las funciones propias de un conductor en una empresa de transporte de viajeros en autobús?

- * a) Vigilar el funcionamiento correcto del vehículo.
- b) Distribuir las órdenes de ruta.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

- c) Representar a la empresa frente a los proveedores.
- d) Decidir sobre la renovación de la flota y elegir el tipo de vehículo más adecuado.

12. ¿Cuál es la cualidad más importante para una empresa de transporte de viajeros en autobús a la hora de contratar un conductor?

- a) Los conocimientos de mecánica.
- * b) La experiencia como conductor.
- c) La buena presencia.
- d) La capacidad de captar clientes.

13. La clasificación de los transportes de viajeros en públicos y privados es una clasificación en función de:

- a) su ámbito.
- * b) su naturaleza.
- c) su régimen jurídico.
- d) su objeto.

Referencia Legal: Ley, 16/1987, Art. 62

14. ¿Para cuánto tiempo se otorgan las autorizaciones de transporte público de viajeros en autobús?

- a) Para dos años.
- b) Para cinco años.
- c) Para diez años.
- * d) Se otorgan sin plazo de duración prefijado.

Referencia Legal: 23/07/1997, OM, Art. 7

15. ¿Cuántos autobuses se pueden autorizar, como máximo, a una empresa para efectuar transporte privado complementario de viajeros?

- a) Cinco.
- b) Diez.
- c) Todos los que solicite.
- * d) El número necesario para cubrir las necesidades de transporte que justifique.

Referencia Legal: OM, 23/07/1997, Art. 22

16. ¿En qué clase de transporte se encuadran el transporte escolar y el de trabajadores?

- a) Transporte regular de uso general.
- * b) Transporte regular de uso especial.
- c) Transporte discrecional.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

d) Transporte de lanzadera.

Referencia Legal: RD, 1211/1990, Art. 105

17. ¿Qué circunstancias se deben tener en cuenta para adoptar la decisión de crear un nuevo servicio de transporte regular de uso general?

a) Las demandas de transporte actuales y potenciales.

b) Los medios que existen para atender la demanda.

c) Su repercusión en la red de transporte.

* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: Ley, 16/1987, Art. 70

18. En un autobús adaptado al transporte de personas en silla de ruedas debe ser posible acceder a la zona especial para sillas con una silla de hasta:

a) 900 mm de longitud.

* b) 1.200 mm de longitud.

c) 1.400 mm de longitud.

d) 1.600 mm de longitud.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.6.4

19. En los autobuses y autocares, ¿qué debe haber en las proximidades del asiento del conductor?

* a) Al menos un extintor.

b) Al menos dos extintores y un botiquín.

c) Al menos tres extintores.

d) Al menos tres botiquines de primeros auxilios.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 3, 7.5.4.1

20. ¿A qué altura deben estar los mandos situados junto a las puertas del autobús que dan acceso a los usuarios de sillas de ruedas?

a) Entre 800 y 1.100 mm.

* b) Entre 850 y 1300 mm.

c) A menos de 900 mm.

d) A más de 1.100 mm.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.9.1

21. ¿Qué se entiende por "bulto de mano" en el transporte de viajeros en autobús?

a) Las maletas o bolsos que se puedan mover con una sola mano.

b) Las maletas o bolsos que no requieran medios mecánicos para su traslado hasta o desde el autobús.

c) Los objetos que no pesen más de cinco kilogramos.

* d) Los pequeños objetos que un viajero lleve consigo a bordo del habitáculo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

Referencia Legal: 16/1987, Ley, 23

22. El conductor de un autobús debe controlar que el equipaje se coloque:

- a) de modo que ocupe el menor espacio posible.
- * b) de modo que no se desplace durante el viaje.
- c) junto al viajero.
- d) donde pueda estar controlado por su propietario.

23. ¿Qué clase de servicios de transporte en autobús tiene más avanzada su adaptación a personas con discapacidad?

- a) Los servicios regulares de larga distancia.
- b) Los servicios regulares de distancia media.
- * c) Los servicios urbanos.
- d) Todos presentan el mismo grado de adaptación.

24. El conductor de un autobús, al ayudar a una persona que tenga problemas de visión:

- a) no debe dejarla sola sin antes decírselo.
- b) debe advertirle de los obstáculos que haya en el camino.
- c) no debe caminar adelantado.
- * d) Las respuestas A y B son correctas.

25. En un transporte escolar, las mochilas de los niños:

- a) se recomienda que se coloquen en los pasillos, junto al asiento ocupado por cada niño, dado que estos, por su estatura, tienen dificultades para situarlas en la bandeja portaequipajes.
- * b) no se deben dejar obstaculizando los lugares de paso del autobús.
- c) no se pueden llevar en el habitáculo del autobús si superan 5 kg de peso.
- d) se recomienda colocarlas todas juntas, al lado del puesto del conductor, para que pueda controlarlas.

26. ¿Cuál de estas afirmaciones no es correcta?

- a) Los riesgos de accidente no desaparecen al bajar del vehículo.
- b) Se debe mantener la vigilancia al realizar otras tareas distintas de la conducción.
- * c) No debe extremarse la precaución en las operaciones de carga y descarga.
- d) Hay que respetar en todo momento las normas y recomendaciones de seguridad.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

27. ¿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.
- 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

28. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es falsa?

- a) Para llegar a reducir el consumo, hemos de tener en cuenta el uso correcto del vehículo.
- b) Para llegar a reducir el consumo y ahorrar dinero cuando utilizamos el vehículo, hemos de tener en cuenta el estilo de conducción.
- c) Para llegar a reducir el consumo, hemos de tener en cuenta el mantenimiento regular del vehículo.
- * d) Reducir el consumo del vehículo es ecológico, pero con ello no se ahorra dinero.

29. ¿Qué magnitud física se tendrá que desarrollar al hacer girar una llave para desenroscar una tuerca de una rueda?

- a) Una fuerza.
- b) Una potencia.
- c) Una impulsión.
- * d) Un par de fuerzas.

30. Al conducir de noche, ¿cuál es la franja más peligrosa por combinarse fatiga y sueño?

- a) Medianoche.
- b) Entre las doce de la noche y la una de la madrugada
- * c) Entre las tres y las seis de la madrugada.
- d) Entre las once y las doce de la noche.

31. Circulando por pendientes ascendentes o descendentes es recomendable:

- a) saltar velocidades siempre que se circule en seco.
- b) reducir la aceleración.
- * c) saltar velocidades siempre que sea necesario.
- d) utilizar cambios manuales en lugar de automáticos.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

32. ¿Cómo puede ser el periodo de descanso semanal?

- a) Ordinario (todo periodo ininterrumpido de descanso de al menos 45 horas) o reducido (todo periodo ininterrumpido de descanso de al menos 22 horas consecutivas).
- b) Ordinario (todo periodo ininterrumpido de descanso de al menos 45 horas) o reducido (todo periodo ininterrumpido de descanso de al menos 23 horas consecutivas).
- * c) Ordinario (todo periodo ininterrumpido de descanso de al menos 45 horas) o reducido (todo periodo ininterrumpido de descanso de al menos 24 horas consecutivas).
- d) Solamente ordinario.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, 561/2006, Art. 4,h

33. El sistema de frenado ABS (antiblock brake system) es un elemento de seguridad...

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

34. Para conseguir ahorro de energía:

- * a) la relación de arranque debe permitir una salida suave y casi sin acelerar.
- b) circular por pendientes no es recomendable saltarse velocidades.
- c) se debe aumentar la energía potencial.
- d) debe mejorar la adherencia y la dirección.

35. Señale la afirmación falsa.

- a) La utilización del motor como freno requiere no tener pisado el acelerador.
- b) La utilización del motor como freno requiere no inyectar carburante.
- c) La utilización del motor como freno se basa en la resistencia interna del motor.
- * d) La utilización del motor como freno requiere mantener la aceleración constante.

36. Señale la respuesta correcta respecto a la toma de alcohol:

- a) Sirve para combatir el frío.
- b) Es un estimulante.
- * c) Altera y disminuye la aptitudes para la conducción.
- d) Previene las enfermedades del corazón.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

37. Si, en un control en carretera, los agentes encargados del control detectan durante su comisión una falta de descanso diario considerada grave, ¿qué deberán hacer?

- * a) Proceder a denunciar la infracción y a inmovilizar el vehículo hasta que el conductor efectúe el descanso reglamentario.
- b) No es un hecho denunciabile.
- c) Proceder a denunciar la infracción correspondiente.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

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

38. Todos los vehículos, obligatoriamente, deben tener instalados elementos...

- * a) de seguridad activa y de seguridad pasiva.
- b) de seguridad activa, pues la instalación de los de seguridad pasiva es opcional.
- c) de seguridad pasiva, pues la instalación de los de seguridad activa es opcional.
- d) Obligatoriamente ninguno, pues su instalación sólo es recomendable.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, 11

39. En los accidentes de trabajo en el transporte, ¿qué actividad causa la muerte con mayor frecuencia?

- a) Suelos resbaladizos por vertido de agua, aceite y/o carburante.
- b) Falta de iluminación y/o señalización.
- * c) Abandono del vehículo sin asegurar su inmovilización.
- d) Escaleras en mal estado.

40. Los autobuses que trasladan viajeros dentro de un aeropuerto están:

- a) obligados al uso del aparato de control.
- b) obligados al uso del tacógrafo siempre que los viajeros no lleven equipaje.
- * c) exentos del uso del tacógrafo siempre que no salgan de las instalaciones del aeropuerto.
- d) exento aunque salgan con viajeros fuera del recinto del aeropuerto.

Referencia Legal: RD, 640/2007, Art.2.o

41. ¿En cuál de las siguientes situaciones no es aconsejable que el conductor decida evacuar el vehículo?

- a) Dada la situación del vehículo en la vía, hay una probabilidad importante de colisión de otros vehículos.
- b) Existen unas circunstancias físicas que hacen del autobús un refugio inestable, como una crecida de agua.
- * c) En caso de lluvia.
- d) Hay circunstancias exteriores tales como cables eléctricos caídos.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

- * b) 3 veces entre dos descansos semanales como máximo.
- c) Ninguna.
- d) 5 veces entre dos descansos semanales como máximo.

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

48. Un conductor conduce en un periodo de conducción diario 10 horas, ¿comete alguna infracción?

- a) Sí, leve siempre que pase de las 9 horas máximas permitidas.
- b) Sí, grave al pasar de 9 horas.
- c) No, nunca.
- * d) No, si esa semana no ha realizado ya dos periodos con más de 9 horas.

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

49. Los transportistas, respecto de las rutas procedentes de fuera del Espacio Schengen, están obligados a comunicar a las autoridades encargadas del control de entrada...

- a) la hora de paso por las diferentes fronteras interiores.
- * b) el número total de pasajeros en cada viaje.
- c) el tiempo de permanencia en las diferentes ciudades en las que se haya efectuado parada durante el recorrido.
- d) las estaciones de servicio utilizadas durante el viaje.

Referencia Legal: Ley Orgánica, 4/2000, Art. 66.1

50. De los elementos técnicos que se citan, ¿cuáles refuerzan la seguridad en la conducción?

- a) Las pantallas panorámicas de los monitores.
- b) Los sistemas que evitan el cansancio o la somnolencia en el conductor.
- c) Los sistemas electrónicos de visión nocturna.
- * d) Los sensores de ultrasonidos que detectan la presencia de otros usuarios en la vía.

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 tipos de actividad que permite registrar, por separado y de modo diferenciado, el tacógrafo?

- * a) Conducción, descanso, disponibilidad y otro trabajo.
- b) Presencia y ausencia.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

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

58. ¿Cuántos extintores debe llevar obligatoriamente un autobús de 23 plazas, incluido el conductor?

a) Ninguno.

* b) Uno.

c) Dos.

d) Tres.

Referencia Legal: 27/07/1999, OM, Art. 2

59. ¿En qué consistirá el curso de formación continua para la renovación de la tarjeta de cualificación del conductor?

a) En realizar un curso de una duración de 55 horas y superar un examen.

b) En realizar un curso de una duración de 35 horas y superar un examen.

* c) En superar un curso de una duración de 35 horas cada cinco años.

d) En superar un curso de una duración de 35 horas cada tres años.

Referencia Legal: RD, 1032/2007, Art. 7

60. La elección de la relación de marchas correcta durante la conducción depende, entre otras circunstancias:

* a) de la velocidad del vehículo.

b) de la temperatura exterior.

c) del carburante utilizado.

d) de lo que indique el manómetro.

61. Si en una inspección en carretera el controlador inserta su tarjeta en el tacógrafo digital:

a) pasa a modo de funcionamiento de taller.

b) pasa a modo operativo si ya hay una tarjeta de conductor.

c) pasa a modo de carretera.

* d) pasa a modo de funcionamiento de control.

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

62. ¿Los transportistas deben transmitir a las autoridades los datos personales de los pasajeros en el caso de rutas procedentes de fuera del Espacio Schengen?

* a) Sí, están obligados a comunicarlos.

b) No, solo si tienen antecedentes penales.

c) No, tienen que proteger los datos de los viajeros.

d) Sí, en caso de terroristas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

Referencia Legal: 4/2000, Ley Orgánica, Art. 66.1

63. ¿Sustituye la tarjeta de conductor al permiso de conducir?

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

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 26

64. En un vehículo de transporte, el conductor debe verificar que lleva:

- a) los discos-diagrama para el tacógrafo digital.
- b) la tarjeta de conductor para el tacógrafo analógico.
- * c) su certificado de conductor de país tercero.
- d) el libro de ruta (sólo en el caso de transporte internacional).

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 141.9

65. El fenómeno fading es más fácil que se produzca en:

- a) pendientes ascendentes.
- * b) pendientes descendentes.
- c) llano.
- d) autopistas.

66. De las resistencias que debe vencer un automóvil, ¿cuál es la que más influye en el consumo de carburante a partir de 60 o 70 kilómetros por hora?

- a) La masa del vehículo.
- b) El perfil de la carretera.
- c) Las condiciones climatológicas.
- * d) La resistencia aerodinámica.

67. ¿Cómo se deben colocar las manos y los brazos para efectuar un masaje cardiaco a un herido de accidente de tráfico?

- a) La parte anterior de la palma de una mano apoyada sobre el pecho, la otra colocada sobre la primera y los brazos cruzados y perpendiculares al pecho del herido.
- * b) La parte posterior de la palma de una mano sobre el pecho, la otra colocada sobre la primera y los brazos rectos y perpendiculares al pecho del herido.
- c) La parte anterior de la palma de una mano sobre el pecho, la otra colocada sobre la primera y los brazos rectos y perpendiculares al pecho del herido.
- d) La parte posterior de la palma de una mano sobre el pecho, la otra colocada sobre la primera y los brazos cruzados y perpendiculares al pecho del herido.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

68. El mayor o menor consumo de carburante de un vehículo pesado depende de varios factores, entre otros,:

- * a) de la relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades y el estado en el que se encuentre el filtro del aire del sistema de alimentación.
- b) de los ralentizadores que monte el vehículo y el mantenimiento del vehículo.
- c) de las revoluciones por minuto del motor y de la mayor o menor refrigeración de los frenos.
- d) del perfil de la carretera y de si posee o no suspensión neumática.

69. ¿Quién tiene la obligación legal de actuar ante un accidente de tráfico?

- a) Los conductores implicados en el accidente.
- b) Los usuarios de la vía implicados en el accidente.
- c) Los agentes de tráfico.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art.129

70. En caso de que el motor de alguno de los vehículos implicados en un accidente continúe en marcha, ¿qué se deberá hacer?

- a) Desconectar el vehículo sólo cuando llegue la policía.
- * b) Desconectar inmediatamente el contacto.
- c) Dejarlo encendido.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores son correctas.

71. ¿Por qué no es recomendable saltar desde la cabina del vehículo al suelo para bajar?

- a) Perjudica la columna.
- b) Perjudica las articulaciones de la rodilla.
- c) Perjudica las articulaciones de los tobillos.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

72. Bajo una situación de somnolencia, ¿qué factores psicofísicos del conductor se ven afectados?

- a) La percepción.
- b) El razonamiento.
- c) Los reflejos y el tiempo de reacción.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

73. ¿Cuándo se expide la tarjeta de cualificación del conductor?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

- * a) Una vez superado el examen que acredite la cualificación inicial o después de superar el curso de formación continua.
- b) Solamente si se supera el examen.
- c) Solamente cuando se termina el curso de formación continua.
- d) No se otorga nunca.

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

74. ¿Está reconocida la sordera como enfermedad profesional en la rama del transporte?

- a) No.
- * b) Sí.
- c) Sólo si afecta para conducir.
- d) Sólo si el afectado es mayor de 60 años.

Referencia Legal: RD, 1299/2006, Anexo I

75. En el cuentarrevoluciones de un vehículo pesado es frecuente que exista una zona marcada de color verde, ¿qué indica?

- a) La zona de mayor potencia del motor.
- b) La zona de mayor consumo de carburante.
- * c) La zona de menor consumo de carburante.
- d) La zona de menor par motor.

76. Para ahorrar carburante es conveniente:

- a) conocer con exactitud datos técnicos del vehículo como el coeficiente aerodinámico o la carrera del pistón.
- * b) observar el cuentarrevoluciones para saber en qué momento se debe cambiar de marcha.
- c) conocer el material del que está fabricado el motor.
- d) conocer el material del que está fabricado la carrocería.

77. Para hacer una conducción eficiente y reducir el consumo de carburante, es conveniente:

- a) reducir la distancia de seguridad ya que, de esta manera, los obstáculos se ven antes.
- * b) aumentar la distancia de seguridad con el fin de tener más tiempo para reaccionar.
- c) utilizar relaciones de marchas cortas.
- d) acelerar cuando se arranca.

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

- a) El sistema de mando de la distribución: por correa dentada o por cadena.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

b) El tipo de ralentizador que monte el vehículo.

* c) El mantenimiento del vehículo, la presión de los neumáticos y las revoluciones por minuto del motor.

d) El montaje de frenos de tambor.

79. Entre otros factores, ¿de qué depende el consumo de carburante?

a) De la situación de las ruedas motrices.

b) Del porcentaje de anticongelante que posea el líquido del sistema de refrigeración.

c) Del tipo de freno que monte el vehículo.

* d) De la posición del pedal del acelerador.

80. El mayor o menor consumo de carburante de un vehículo pesado depende de varios factores, entre otros:

* a) del perfil de la carretera y la presión de los neumáticos.

b) del mantenimiento del vehículo y el voltaje que suministre la batería.

c) de la posición del pedal del acelerador y la longitud del cigüeñal.

d) del motor de arranque y del tipo de ralentizador que monte el vehículo.

81. Entre los factores que influyen en el consumo de carburante de un vehículo pesado se encuentra:

a) la posición del pedal del acelerador y la longitud del cigüeñal.

b) el tipo de batería y la relación de marchas seleccionada.

* c) la aerodinámica y la presión de los neumáticos.

d) la presión de los neumáticos y la longitud del pistón.

82. El conductor de un vehículo pesado puede hacer que el motor gire a menos revoluciones por minuto y, con ello, disminuir el consumo de carburante...

* a) reduciendo la velocidad a la que se circule.

b) utilizando aceites sintéticos para lubricar el motor.

c) siguiendo el mantenimiento indicado por el fabricante del vehículo.

d) llevando una correcta presión de inflado en los neumáticos.

83. ¿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.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

- * 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.

84. Conducir utilizando la relación de marchas más alta que sea posible dependiendo de la velocidad a la que se circule, ¿qué ventajas presenta?

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

85. Los elementos de seguridad activa más destacados en los vehículos son...

- * a) las ruedas y los frenos.
- b) las ruedas delanteras.
- c) los reposacabezas.
- d) los cinturones de seguridad.

86. ¿Cuál de las siguientes es la causa menos probable de accidente de trabajo por incendio del vehículo?

- a) Circuitos eléctricos del vehículo en mal estado.
- b) Calentamiento excesivo del motor.
- c) Fuga del combustible.
- * d) Mala colocación de la carga.

87. El Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo aconseja que el total de peso transportado manualmente en cada jornada no supere:

- a) 5.000 kg si la distancia a la que se transporta es inferior a 10 metros.
- * b) 10.000 kg si la distancia a la que se transporta es inferior a 10 metros.
- c) 5.000 kg si la distancia a la que se transporta es inferior a 5 metros.
- d) 10.000 kg si la distancia a la que se transporta es inferior a 5 metros.

88. ¿Qué dato suelen dar los fabricantes sobre el consumo específico?

- * a) Litros por 100 km.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

Referencia Legal: 2007/230/CE, Decisión de la Comisión, Anexo

94. ¿Qué son las hojas de registro?

- * a) Son los documentos en los que se registran los datos recogidos por el tacógrafo analógico.
- b) Son los documentos técnicos del tacógrafo.
- c) Son los documentos donde se registran las inspecciones realizadas al tacógrafo.
- d) Son las hojas donde se registran los movimientos de la carga.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 2.2 e

95. Entre los costes directos de un accidente de tráfico se incluye:

- * a) la intervención de los bomberos.
- b) la calidad de vida perdida.
- c) la capacidad de producción perdida.
- d) Todas las respuestas son correctas.

96. Con un consumo igual, el nivel de alcohol en sangre que se puede alcanzar es más elevado:

- a) con bebidas destiladas que con bebidas fermentadas.
- b) si se toma junto con bebidas gaseosas.
- c) si se toma caliente.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

97. ¿Qué características tiene el número de atención de emergencias 112?

- a) Tiene un coste, pero este es reducido.
- b) Solo permite avisar a los servicios sanitarios.
- * c) Se puede conectar con él aunque nuestro teléfono no tenga cobertura para llamadas ordinarias en ese momento.
- d) Todas las respuestas son correctas.

98. El conductor de un autobús:

- * a) tiene obligación de dirigir la carga y descarga de equipajes.
- b) tiene obligación de dirigir la carga de equipajes, pero no la descarga.
- c) tiene obligación de efectuar la carga y descarga de equipajes.
- d) no tiene obligación de dirigir ni de efectuar la carga ni la descarga de equipajes.

Referencia Legal: Laudo arbitral de empresas de transporte de viajeros por carretera, Laudo, IV

99. Señale la afirmación correcta.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2022 12:00 PM

Examen: VIAJEROS A

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

- * a) En las pequeñas empresas es más frecuente que en las grandes que el conductor deba realizar otras funciones diferentes.
- b) En las pequeñas empresas es menos frecuente que en las grandes que el conductor deba realizar otras funciones diferentes.
- c) En el hecho de verse obligado a realizar otras funciones diferentes, no influye el tamaño de la empresa.
- d) El conductor nunca realiza otras tareas diferentes a las propias de su puesto.

100. La conducción eficiente:

- * a) aumenta la seguridad.
- b) reduce la seguridad.
- c) resulta indiferente desde el punto de vista de la seguridad.
- d) No existe un modo de conducir que se pueda denominar eficiente, solo conducción segura o arriesgada.

101. En los autobuses accesibles a usuarios de silla de ruedas:

- a) la pendiente de los pasillos existentes entre la zona especial para sillas y la entrada y salida no excederá del 3%.
- b) la pendiente de los pasillos existentes entre la zona especial para sillas y la entrada y salida no excederá del 5%.
- * c) la pendiente de los pasillos existentes entre la zona especial para sillas y la entrada y salida no excederá del 8%.
- d) no existirá pendiente alguna en los pasillos existentes entre la zona especial para sillas y la entrada y salida.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.5

102. La participación de los autobuses y vehículos de transporte de mercancías en accidentes de tráfico con víctimas, ponderada por los vehículos-kilómetro recorridos, resulta...

- * a) menor que la del resto de vehículos.
- b) mayor que la del resto de vehículos.
- c) igual que la del resto de vehículos.
- d) mucho mayor que la del resto de vehículos.

103. ¿Qué incidencia sobre la conducción tienen los medicamentos incluidos en la categoría I?

- 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.