

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

1. ¿A qué se llama costes externos del transporte de viajeros?

- a) Al precio de los billetes de autobús.
- * b) A aquellos que deben ser pagados por toda la población.
- c) A los que, según la normativa, pueden subvencionarse.
- d) A las tarifas generales del transporte.

2. ¿Qué aspecto es valorado por una empresa de transporte de viajeros en autobús a la hora de contratar a un conductor?

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

3. La masa máxima autorizada para autobuses articulados de tres ejes es de...

- * a) 28 toneladas.
- b) 18 toneladas.
- c) 20 toneladas.
- d) 26 toneladas, si disponen de suspensión neumática.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo IX, 2

4. La participación de los transportistas colaboradores en el transporte regular de uso general no puede superar...

- a) mensualmente el 30%, medido en vehículos-kilómetro.
- b) semestralmente el 30%, medido en vehículos-kilómetro.
- * c) anualmente el 30%, medido en vehículos-kilómetro.
- d) bianualmente el 30%, medido en vehículos-kilómetro.

Referencia Legal: RD, 1211/1990, Art. 85

5. ¿Qué actividad podrán tener por objeto las cooperativas?

- a) Sólo las autorizadas por la correspondiente Comunidad Autónoma.
- * b) Cualquier actividad económica lícita.
- c) Sólo transporte y vivienda.
- d) Sólo agrícolas y de servicios.

Referencia Legal: Ley, 27/1999, Art. 1.2

6. Para que la junta constituyente de una sociedad anónima quede válidamente constituida, necesitará la presencia de suscriptores que representen, al menos:

- a) el 5% del capital suscrito.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

- b) el 25% del capital suscrito.
- c) el 35% del capital suscrito.
- * d) el 50% del capital suscrito.

Referencia Legal: 1/2010, RD Legislativo, Art. 48.2

7. Si como consecuencia de la transmisión de las participaciones sociales de una sociedad de responsabilidad limitada nueva empresa las adquirieran personas jurídicas, éstas deberían ser enajenadas a favor de personas físicas en el plazo de:

- * a) 3 meses contados desde la adquisición.
- b) 6 meses contados desde la adquisición.
- c) 1 año contado desde la adquisición.
- d) 2 años contados desde la adquisición.

Referencia Legal: RD Legislativo, 1/2010, Art. 444.2

8. Cuando las acciones de una sociedad anónima no estén totalmente desembolsadas:

- * a) las acciones tendrán que ser nominativas.
- b) podrán ser al portador.
- c) no tendrán derecho a voto.
- d) darán derecho a percibir dividendos en proporción al capital desembolsado.

Referencia Legal: RD Legislativo, 1/2010, Art. 113.1

9. La autorización administrativa que permite realizar transportes discrecionales en autobús se otorga:

- a) individualmente para cada vehículo.
- * b) una por empresa y ampara a un número determinado de vehículos.
- c) un máximo de diez por empresa y cada una ampara a un número determinado de autobuses.
- d) sólo a autónomos.

Referencia Legal: 23/07/1997, OM, Art. 3

10. Ante un problema en el autobús, lo primero es...

- a) restablecer el orden.
- b) la seguridad del vehículo.
- c) avisar a la empresa.
- * d) la seguridad de los pasajeros.

11. En una sociedad anónima el capital social no puede ser nunca inferior a:

- a) 30.000 euros.
- * b) 60.000 euros.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

- c) 100.000 euros.
- d) 120.000 euros.

Referencia Legal: 1/2010, RD Legislativo, Art. 4.2

12. ¿Cómo denomina la normativa de la Unión Europea a los transportes de escolares?

- a) Servicios regulares de uso especial.
- b) Servicios discrecionales.
- * c) Servicios regulares especiales.
- d) Servicios de lanzadera.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1073/2009, Art. 5

13. Los autobuses de categoría M3 son aquellos que tienen más de:

- a) 3,5 toneladas de masa máxima autorizada.
- * b) 5 toneladas de masa máxima autorizada.
- c) 10 toneladas de masa máxima autorizada.
- d) 10 toneladas de masa máxima autorizada y 22 plazas de capacidad.

Referencia Legal: Directiva, 2007/46/CE, Anexo II

14. El conductor de un autobús que circule por una vía de poblado con al menos dos carriles reservados para el mismo sentido de la marcha, delimitados por marcas longitudinales, podrá utilizar el que mejor convenga a su destino:

- * a) excepto si se trata de autopistas o autovías.
- b) siempre que sea un obstáculo a la circulación de los demás vehículos.
- c) incluso si se trata de autopistas o autovías.
- d) siempre que sea un obstáculo a la circulación de autobuses urbanos.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 33

15. Cuando el semáforo consista en una franja blanca iluminada sobre fondo negro, sus indicaciones se refieren:

- a) exclusivamente a los tranvías y en ningún caso a los autobuses.
- b) a los autobuses solamente.
- c) exclusivamente a los tranvías y a los autobuses.
- * d) exclusivamente a los tranvías y a los autobuses de líneas regulares, con carácter general.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 148.2

16. ¿Qué conductores necesitan un certificado de conductor extranjero para conducir un autobús de una empresa española?

- a) Todos los que no sean españoles.
- b) Todos los que no sean de la Unión Europea.
- * c) Todos los que no sean de la Unión Europea, Islandia, Noruega o Liechtenstein.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

- d) Todos los que no sean de la Unión Europea, Islandia, Noruega o Liechtenstein, o de un país americano de lengua oficial española.

Referencia Legal: OM, FOM/3399/2002, Art. 1

17. ¿Es obligación de las empresas de transporte en autocar proporcionar información a los viajeros sobre existencia de botiquín de primeros auxilios?

- * a) Sí.
- b) Sólo en el caso de líneas regulares.
- c) Sólo en el caso de recorridos internacionales.
- d) No.

Referencia Legal: FOM/1230/2013, OM, Art. 10

18. Los autobuses de clase II deben tener en todo caso una capacidad superior a:

- a) 9 viajeros.
- b) 16 viajeros.
- * c) 22 viajeros.
- d) 50 viajeros.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, 2.1.1

19. ¿Qué requisitos se exigen a quien desee obtener una licencia comunitaria de transporte de viajeros?

- * a) Acreditar competencia profesional para el ejercicio de la actividad de transporte interior e internacional de viajeros.
- b) Ser titular de autorización de transporte privado complementario.
- c) Disponer de un mínimo de cinco autocares.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

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

20. Para que se autorice un transporte regular de uso especial normalmente se exige:

- a) Que los viajeros residan en la misma población.
- b) Que los viajeros se dediquen a la misma actividad.
- * c) Que los viajeros compartan un mismo centro de actividad.
- d) Que los viajeros sean amigos o de la misma familia.

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

21. ¿Qué datos deben constar en el registro de servicios que han de llevar los contratistas de servicios de transporte regular de uso general?

- a) Identificación del contrato.
- b) Identificación de la ruta.
- c) Matrícula de los vehículos utilizados.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: FOM/1230/2013, OM, Art. 4

22. Cuando un autobús adaptado al transporte de personas con movilidad reducida esté más bajo que la altura normal de marcha, el sistema de inclinación debe:

- a) impedir la circulación del vehículo.
- * b) impedir la circulación del vehículo a una velocidad superior a 5 km/h.
- c) impedir la circulación del vehículo a una velocidad superior a 10 km/h.
- d) impedir la circulación del vehículo a una velocidad superior a 20 km/h.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.11.2.4

23. ¿En qué casos la extensión y retracción de la rampa de un autobús adaptado a usuarios de silla de ruedas se indicarán mediante luces amarillas intermitentes y una señal acústica?

- * a) Cuando sea mecánica.
- b) Cuando sea manual.
- c) Siempre que, una vez extendida, alcance una longitud superior a 1.200 mm.
- d) Siempre que, una vez extendida, alcance una longitud superior a 1.400 mm.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.11.4.3.1

24. ¿Qué información ha de facilitar el avisador acústico que deben llevar los autobuses de clases I y II nuevos, adscritos a servicios urbanos y suburbanos de transporte regular de uso general?

- * a) La línea del autobús.
- b) El número de viajeros que transporte el vehículo en ese momento.
- c) El tiempo estimado de paso del próximo autobús.
- d) Las respuestas A y C son correctas.

Referencia Legal: 1544/2007, RD, Anexo V

25. 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;107, Reglamento CEPE;Reglamento CEPE, Anexo 3;7.5.4.1

26. ¿Cómo se deberá proceder al circular por tramos de carretera con hielo?

- a) Utilizando marchas cortas.
- b) Acelerando de forma brusca.
- * c) Utilizando marchas largas y acelerando ligeramente.
- d) Utilizando marchas cortas y acelerando bruscamente.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

27. ¿Qué elemento separa el movimiento del motor del resto de la transmisión cuando se precisa cambiar de marcha?

- a) La caja de velocidades.
- * b) El embrague.
- c) El diferencial.
- d) El volante del motor.

28. ¿Quién es la persona que suscribe un seguro y que se obliga a pagar las primas?

- * a) Tomador.
- b) Asegurador.
- c) Responsable.
- d) Conductor.

Referencia Legal: Ley, Ley 50/1980, 14

29. La función del volante del motor es:

- a) facilitar el control de la dirección del vehículo.
- * b) transmitir el giro del cigüeñal fuera del motor.
- c) controlar las revoluciones del motor.
- d) ayudar al control de la dirección en las pendientes pronunciadas.

30. Las distracciones al volante pueden ser consecuencia de:

- a) una señalización incorrecta.
- b) una excesiva concentración de señales en la carretera que incrementan el tiempo necesario para descifrarlas.
- c) hablar por teléfono.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

31. Las infracciones administrativas en materia de extranjería se sancionan en España:

- a) con pena de prisión.
- b) con subasta de los medios de transporte.
- * c) con multa.
- d) con el cierre de la empresa transportista.

Referencia Legal: Ley Orgánica, 4/2000, Art. 55

32. En el supuesto de un incendio en lado izquierdo de un autobús...

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

- a) se deberá abrir la puerta del conductor.
- * b) se deberán abrir todas las puertas de los pasajeros.
- c) no se deberá abrir ninguna puerta.
- d) se deberá abrir únicamente la puerta trasera de los pasajeros.

33. En caso de inmovilización en un control de carretera, ¿qué documentación es la que el agente de la autoridad que efectúa el control no retendrá?

- * a) Tarjeta de tacógrafo digital del conductor.
- b) Documentación del vehículo.
- c) Documentación de la mercancía.
- d) Autorización de transporte.

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

34. Los tacógrafos contruidos para ser instalados en los vehículos deben estar:

- * a) debidamente homologados.
- b) calibrados antes de la instalación.
- c) activados antes de la instalación.
- d) fabricados en el país de matriculación del vehículo.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 19

35. Los transportes realizados para la eliminación de residuos de carácter urbano íntegramente comprendidos en un radio de 50 kilómetros alrededor del centro de explotación de la empresa titular:

- a) están exentos de tacógrafo sólo si el vehículo es de propiedad municipal.
- b) deben llevar instalado un tacógrafo no calibrado.
- c) están exentos de tacógrafo sólo si en las condiciones de la concesión municipal se especifica.
- * d) están exentos del uso del tacógrafo.

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

36. Según la Ergonomía, en el lugar de trabajo debe cuidarse...

- a) la temperatura.
- b) la iluminación.
- c) la renovación del aire.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

37. Señale la afirmación falsa.

- a) Los flancos del neumático son los costados laterales.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

- b) Los talones del neumático es la unión de la cubierta a la llanta.
- c) La banda de rodamiento del neumático hace posible la necesaria adherencia para facilitar el agarre.
- * d) Los hombros del neumático, son los extremos laterales de los talones.

38. Si, en una inspección en carretera, el conductor se niega a entregar los discos-diagrama obligados a llevar en el vehículo al agente de control, ¿qué tipo de infracción estaría cometiendo?

- * a) Una infracción muy grave, por obstrucción.
- b) Una infracción leve.
- c) No existe obligación de entregar los discos-diagrama a los agentes de control.
- d) Una infracción grave.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.12

39. Si hablamos del motor de un vehículo, ¿qué son las camisas?

- a) Unas cubiertas de plástico del bloque del motor.
- b) Unos conductos para hacer llegar el aceite del motor a las piezas que lo necesitan.
- * c) Unos tubos cilíndricos en los cuales se mueven los pistones, cuando se pueden separar del bloque como pieza aparte.
- d) Unos conductos para que el líquido del sistema de refrigeración circule enfriando las piezas.

40. En el transporte de personas, ¿qué porcentaje de las víctimas de accidente son pasajeros de autobús?

- * a) Menos del 5 %.
- b) Entre un 5% y un 10%.
- c) Entre un 10% y un 20%.
- d) Más de un 20%.

41. En los accidentes de trabajo en el transporte, ¿qué actividad causa paradas cardíacas y la muerte con más frecuencia?

- a) Herramientas defectuosas o desgastadas.
- b) Posición de trabajo incorrecta.
- c) No utilización de elementos de protección (gafas, guantes, botas).
- * d) Contacto de la carga del vehículo con tendidos eléctricos.

42. De las siguientes enfermedades, señale cuál no es reconocida como enfermedad profesional en el sector del transporte:

- * a) Inflamación de la vesícula.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

- b) Enfermedades osteoarticulares por vibraciones mecánicas.
- c) Otras enfermedades vinculadas al transporte de productos determinados (cloro licuado, manganeso y sus compuestos, etc.).
- d) Lesiones de la piel provocadas por contacto con hidrocarburos, alquitrán, aceites minerales y otros.

Referencia Legal: 1299/2006, RD, Anexo I

43. Un autocar de más de 9 plazas que realiza una línea regular de viajeros de 120 km de recorrido está:

- a) exento de utilizar tacógrafo analógico.
- b) obligado a poner tacógrafo digital.
- c) exento de utilizar tacógrafo digital.
- * d) obligado a usar tacógrafo.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, 561/2006, Art.3.a

44. ¿Cuál es una de las diferencias que existen entre el tacógrafo analógico y el digital?

- a) Que el tacógrafo digital registra las actividades de los conductores y el analógico no.
- b) El analógico sólo registra las actividades de un conductor y el digital puede registrar las de dos.
- * c) El tacógrafo analógico indica y registra las actividades y el digital, además de esto, las almacena en su memoria.
- d) El tacógrafo analógico registra y almacena en su memoria las actividades y el digital las indica.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, apartado I.a y Anexo IB, apartado I.ee (3821/85)

45. La bomba de engrase se encuentra...

- a) fuera del motor.
- b) en la tapa de balancines.
- * c) en el cárter.
- d) acoplada en la parte superior de la culata.

46. Según el ciclo teórico de un motor de cuatro tiempos, en un motor diésel, ¿qué entra dentro del cilindro durante el tiempo de admisión?

- * a) Aire.
- b) Gasoil.
- c) Aire y gasoil.
- d) Aire y gasolina.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

47. ¿Cuál de las siguientes conductas no está considerada delito contra la seguridad vial en el Código Penal?

- a) Originar un grave riesgo para la circulación no restableciendo la seguridad de la vía cuando haya obligación de hacerlo.
- * b) Atracar a mano armada a un conductor profesional.
- c) Originar un grave riesgo para la circulación mediante la colocación en la vía de obstáculos imprevisibles.
- d) Originar un grave riesgo para la circulación sustrayendo o anulando la señalización.

Referencia Legal: Ley Orgánica, 10/1995, Arts. 379 a 385

48. ¿Cuáles son los elementos de seguridad pasiva más habituales en los vehículos?

- a) Los pretensores de frenada.
- b) Los acuabags.
- c) El apoya brazos del conductor.
- * d) El cinturón de seguridad, los airbag y los reposacabezas.

49. Para que se produzca fuego, ¿qué se debe conjugar en la proporción adecuada?

- a) Un agente resquebrajante, un combustible y una materia prima.
- * b) Un agente oxidante, un combustible y una fuente de calor como energía de activación.
- c) Un agente oxidante, un combustible y una materia prima.
- d) Un agente oxidante, un sólido y una fuente térmica.

50. ¿Qué hace una baja presión de aire de una rueda?

- a) Aumentar la fricción de la rueda contra el pavimento, haciendo a su vez que disminuya la temperatura.
- b) Disminuir la fricción de la rueda contra el pavimento, haciendo a su vez que disminuya la temperatura.
- * c) Aumentar la fricción de la rueda contra el pavimento, haciendo a su vez que aumente la temperatura.
- d) Disminuir la fricción de la rueda contra el pavimento.

51. Cuando el tipo de fuego que podemos encontrar en un autobús se dice que es de la clase B, ¿a qué se refiere?

- a) Es un fuego secundario.
- b) Es un fuego de sólidos inflamables.
- * c) Es un fuego de líquidos inflamables.
- d) Es un fuego primario.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

52. En los vehículos industriales es frecuente que las cajas de velocidades con cambio manual sincronizado posea un grupo divisor y grupo pospuesto planetario, ¿qué finalidad tiene?

- a) Reducir el coste de la caja de cambio.
- * b) Reducir el consumo de carburante y adaptar mejor la relación de marchas a la carga del vehículo y características de la carretera.
- c) Reducir el coste del vehículo.
- d) Reducir el número de marchas de la caja de velocidades.

53. Los palieres se unen por uno de sus extremos al cubo de la rueda y por el otro extremo se unen...

- a) a los satélites del grupo diferencial.
- * b) a los planetarios de grupo diferencial.
- c) a la corona del grupo cónico.
- d) al árbol de transmisión.

54. Se dice que en la caja de velocidades se produce una desmultiplicación...

- a) cuando el número de revoluciones a la salida de la caja de velocidades es mayor que el número de revoluciones del cigüeñal.
- * b) cuando el número de revoluciones a la salida de la caja de velocidades es menor que el número de revoluciones del cigüeñal.
- c) cuando el número de revoluciones a la salida de la caja de velocidades es igual que el número de revoluciones del cigüeñal.
- d) cuando el par a la salida de la caja de velocidades es el mismo que el producido en el volante de inercia.

55. ¿Cómo se denomina también la declaración amistosa de accidentes?

- a) Declaración amistosa de colisión.
- b) Parte regional de accidentes.
- * c) Parte europeo de accidente.
- d) Papel amistoso de accidente.

Referencia Legal: Convenio, CIDE, Apéndice

56. ¿Comete alguna infracción un conductor que conduce 5 horas y 15 minutos sin hacer ninguna pausa?

- a) Sí, una infracción leve.
- * b) Sí, una infracción grave.
- c) Sí, siempre que se conduce más de 4 horas es una infracción muy grave.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

d) No, nunca.

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

57. 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

58. ¿Por qué se pierden los clientes de una empresa de transportes?

- a) Por presentar una reclamación.
- * b) Por no obtener respuesta a sus necesidades.
- c) Por tratarlos mejor que la competencia.
- d) Por la fiabilidad del servicio.

59. Las empresas de autobuses propietarias de un solo vehículo, ¿qué forma suelen adoptar en España?

- a) Sociedad Anónima.
- b) Sociedad de responsabilidad limitada.
- * c) Autónomos.
- d) Sociedades laborales.

60. Para que el conductor realice sin riesgo las inspecciones periódicas en el vehículo...

- a) no es necesario estar familiarizado con este trabajo.
- * b) es necesario conocer los peligros implícitos de cada una de las revisiones y operaciones de mantenimiento.
- c) No es necesario utilizar ropa, guantes u otros elementos de protección.
- d) es necesario contactar permanentemente con el servicio de mantenimiento del fabricante del vehículo.

61. ¿Cuál es la función del sistema de transmisión?

- a) Controlar el flujo de carburante hacia el motor.
- * b) Llevar a las ruedas el movimiento generado por el motor.
- c) Conectar los cilindros con el cigüeñal.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA. DUELA
HUELVA Duración: 120 MINUTOS

d) Transmitir la presión generada en la combustión al cigüeñal.

62. Aproximadamente, ¿cuál es la temperatura normal de funcionamiento de un motor?

- a) 60 °C.
- b) 70 °C.
- * c) 90 °C.
- d) 110 °C.

63. ¿Cuáles son los periodos de tiempo que permiten registrar por separado y de modo diferenciado el aparato de control tacógrafo?

- a) Conducción.
- b) Descanso.
- c) Otros trabajos.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 34.5

64. ¿El retardador hidráulico es compatible con el sistema ABS de frenos?

- * a) Sí.
- b) No.
- c) Sólo por velocidades por debajo de 100 Km /hora.
- d) Sólo por velocidades por encima de 100 Km /hora.

65. ¿En qué casilla o apartado de la declaración amistosa de accidentes se debe hacer constar la fecha y la hora de accidente?

- * a) En la 1.
- b) En la 10.
- c) En la 11.
- d) En la 15.

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

- * a) de la desmultiplicación que ofrezca la caja de velocidades.
- b) de la temperatura exterior.
- c) de la presión que indique el manómetro.
- d) del número de revoluciones de la caja de velocidades.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

67. 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.

68. ¿Qué consecuencias puede tener en verano un aumento de la transpiración y deshidratación?

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

69. La hoja de registro, ¿tiene alguna zona destinada a anotar el lugar donde se encuentra el conductor al poner o quitar el disco?

- a) Sí, pero sólo para cuando pone el disco.
- b) No.
- c) Sí, pero sólo para cuando quita el disco.
- * d) Sí, para ambos casos.

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

70. ¿Qué habrá en la parte superior debajo de la fecha de cualquier documento impreso extraído del tacógrafo digital?

- a) El pictograma del tacógrafo que utiliza.
- b) El pictograma que indica un incidente.
- * c) El pictograma que indica el tipo de documento impreso.
- d) El pictograma que indica un fallo.

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

71. ¿Se puede saber de qué vehículo procede un conductor si se consulta en la memoria del tacógrafo digital?

- a) No, nunca.
- * b) Sí, puesto que al insertar la tarjeta de conductor el tacógrafo anota en su memoria el vehículo del que procede.
- c) Sí, pero sólo si el vehículo anterior es de la misma empresa.
- d) Sí, pero sólo si el vehículo está matriculado en el mismo país.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 12.3 (3821/85)

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
HUELVA

Duración: 120 MINUTOS

72. ¿Qué se consigue cuando el sistema de frenado está dotado de un mecanismo que evita el bloqueo de las ruedas?
- a) Regular la potencia que el motor ejerce sobre las ruedas que están a punto de bloquear.
 - b) Que el esfuerzo sobre el pedal de freno sea menor.
 - c) Regular la motricidad que llega sobre las ruedas que están a punto de bloquear.
 - * d) Reducir la presión que actúa sobre los elementos frenantes de las ruedas que están a punto de bloquear.
73. Cuando un vehículo pesado monta ruedas gemelas...
- a) la presión de inflado entre ellas no es la misma.
 - b) el índice de velocidad es menor por ser un montaje en gemelo.
 - * c) el índice de carga de cada neumático es menor que en el caso de que el montaje fuese en sencillo.
 - d) el índice de carga de cada neumático es el mismo que en el caso de que el montaje fuese en sencillo.
74. ¿Se permite sustituir los neumáticos de un automóvil por otros que tengan un índice de velocidad o de carga distinto al indicado por el fabricante?
- a) No, en ningún caso.
 - b) Sí, pero sólo si es distinto el índice de velocidad.
 - c) Sí, pero sólo si es distinto el índice de carga.
 - * d) Sí, si el índice de carga o de velocidad del neumático nuevo es superior al indicado por el fabricante.
75. Si observa que el borde exterior de la banda de rodadura del neumático está desgastado excesivamente, probablemente sea por...
- a) una incorrecta colocación de la carga o de los pasajeros.
 - b) un ángulo de caída menor de lo indicado por el fabricante.
 - * c) un ángulo de caída mayor de lo indicado por el fabricante.
 - d) una presión de inflado excesiva.
76. Si los neumáticos de un vehículo se han desgastado rápidamente, la causa puede ser...
- a) porque se ha circulado cuando la temperatura ambiente era fría.
 - b) porque se ha circulado con poca carga.
 - * c) porque se ha circulado habitualmente a mucha velocidad.
 - d) porque se ha circulado a baja velocidad.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

77. ¿Cuál es la función principal del ralentizador hidrodinámico?

- a) Aumentar el coeficiente de rozamiento de las zapatas de freno.
- * b) Evitar el fenómeno "fading".
- c) Refrigerar los elementos frenantes.
- d) Aumentar la temperatura de funcionamiento de los frenos.

78. ¿En qué plazo se podrá obtener del órgano judicial competente la ejecución forzosa de un laudo arbitral en materia de transporte que no haya sido cumplido?

- a) A los 5 días desde que fuera dictado el laudo.
- b) A los 10 días desde que fuera dictado el laudo.
- c) A los 15 días desde que fuera dictado el laudo.
- * d) A los 20 días desde que fuera dictado el laudo.

Referencia Legal: RD, 1211/1990, Art.9.8

79. 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.

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

80. ¿Qué mecanismo sirve para controlar los tiempos de conducción y descanso del conductor profesional?

- a) El termógrafo.
- * b) El tacógrafo.
- c) El limitador de velocidad.
- d) El cuentarrevoluciones.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Art. 11

81. ¿Por qué sensación está constituida la fatiga?

- a) Aumento de la motorización.
- * b) Somnolencia.
- c) Aumento de la concentración ante los estímulos.
- d) Hiperactividad.

82. El panel para cargas que sobresalen, ¿de qué color y características estará compuesto?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

- * a) De una lámina reflectante con franjas diagonales rojas y blancas.
- b) De una lámina reflectante con franjas diagonales amarillas y blancas.
- c) De una lámina reflectante con franjas horizontales amarillas y blancas.
- d) De una lámina reflectante con franjas horizontales rojas y blancas.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo XI. V-20

83. ¿Se debe utilizar el freno de estacionamiento con los frenos calientes?

- * a) No, la fuerza del resorte aplicada a las pastillas o zapatas puede producir deformaciones en los elementos de contacto.
- b) Sí, es beneficioso para el encaje de las piezas.
- c) Es indiferente, la temperatura de los frenos no influye en el freno de estacionamiento.
- d) Sólo en paradas cortas.

84. El retardador hidráulico tiene que utilizarse:

- * a) de manera progresiva.
- b) no más de una vez por hora.
- c) únicamente en situaciones de emergencia.
- d) de manera brusca.

85. De las siguientes opciones, ¿cuál no afecta a la distancia de frenado?

- a) El estado de la superficie de la calzada.
- * b) Los kilómetros recorridos por el vehículo.
- c) El estado de los neumáticos.
- d) La velocidad del vehículo.

86. ¿Cuál de las siguientes infracciones no es motivo de inmovilización del vehículo?

- a) La obstrucción a la actuación inspectora.
- b) La manipulación del tacógrafo o del limitador de velocidad.
- * c) La carencia de discos-diagrama del tacógrafo.
- d) La falsificación de documentos obligatorios.

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

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

- a) esperar con el motor arrancado sin circular hasta que alcance la temperatura adecuada de funcionamiento.
- b) circular con una presión de inflado de los neumáticos inferior a la recomendada por el fabricante.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

- * c) observar a lo lejos para anticiparse a las condiciones del tráfico.
- d) acelerar en vacío cuando se arranca el motor para que éste alcance la temperatura adecuada en el menor tiempo posible.

88. El funcionamiento del sistema de alimentación de un motor, ¿puede influir en el consumo de carburante?

- * a) Sí.
- b) No, sólo tiene influencia en la contaminación ambiental.
- c) No, sólo tiene influencia en la potencia obtenida por el motor.
- d) No, sólo influye en la contaminación acústica.

89. La inercia que posee un vehículo pesado en movimiento, ¿se puede utilizar para reducir el consumo de carburante?

- a) No, ya que es peligroso.
- b) Sí, pero únicamente cuando se circula a muy baja velocidad.
- c) Sólo cuando el vehículo pesado posea algún tipo de ralentizador.
- * d) Sí, dejando de acelerar con suficiente antelación.

90. ¿Cómo se denomina al producto de la fuerza de expansión de los gases quemados que se transforma en giro en el cigüeñal?

- a) Potencia del motor.
- * b) Par motor.
- c) Consumo específico de un motor.
- d) Par máximo del motor.

91. ¿Dónde está instalado habitualmente el sensor de movimiento del tacógrafo digital?

- a) En la unidad intravehicular del tacógrafo (VU).
- b) En la tarjeta del conductor.
- c) En las ruedas motrices del vehículo.
- * d) En la caja de cambios del vehículo.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apéndice 10 (3821/85)

92. El tiempo diario de conducción no puede ser nunca superior a nueve horas, aunque no más de dos veces por semana se puede llegar a conducir hasta...

- a) 12 horas.
- * b) 10 horas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

c) 11 horas.

d) 14 horas.

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

93. ¿Qué es la masa por eje?

a) Es la masa del vehículo.

b) Es la masa efectiva del vehículo y de su carga.

* c) La que gravita sobre el suelo, transmitida por la totalidad de las ruedas acopladas a ese eje.

d) Es la masa de la carga del vehículo.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo IX, 1.4

94. Los motores de combustión de los vehículos pesados son motores...

a) de dos tiempos.

b) de tres tiempos.

* c) de cuatro tiempos.

d) de cinco tiempos.

95. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículo a motor, en caso de inexistencia del seguro, la autoridad podrá ordenar el precinto del vehículo durante un plazo de:

a) un año.

b) seis meses.

c) tres meses.

* d) un mes.

Referencia Legal: RD Legislativo, 8/2004, Art. 3.1

96. Cuanto mayor sea la velocidad del autobús:

* a) mayor será el rozamiento y mayor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.

b) menor será el rozamiento y mayor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.

c) menor será el rozamiento y menor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.

d) mayor será el rozamiento y menor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.

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

a) En una disminución de la temperatura.

* b) En una reducción de velocidad.

c) En un aumento de velocidad.

d) Esta acción no tiene ningún tipo de consecuencia.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
Duración: 120 MINUTOS

98. De las siguientes fuerzas, ¿cuál interviene en el movimiento de un autobús?

- a) La fuerza de hipótesis.
- b) La fuerza electromagnética.
- c) La fuerza de compresión.
- * d) La fuerza motriz.

99. El conductor de un autobús con masa máxima autorizada superior a 3.500 kilogramos que, por razones de emergencia, circule a velocidad anormalmente reducida perturbando con ello gravemente la circulación, ¿por dónde deberá circular?

- a) Por el arcén de su derecha si fuera transitable y suficiente.
- * b) Por la calzada.
- c) Por cualquier de los arcenes de la vía.
- d) Por el arcén de su derecha si fuera transitable, y si no fuera suficiente, utilizando la parte imprescindible de la calzada.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 30.1

100. Cuando el tacógrafo digital detecte un incidente:

- a) Dejará de registrar automáticamente.
- b) Expulsará la tarjeta del conductor.
- * c) Avisará al conductor con una señal visual.
- d) Imprimirá automáticamente un informe.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 6.3

101. En una empresa de transporte por carretera, ¿a quién corresponde la función de controlar el rendimiento de los conductores?

- a) Al gerente.
- b) Al comercial.
- c) Al propio conductor.
- * d) Al jefe de tráfico.

102. En un automóvil de dos ejes, uno de ellos motriz, el grupo cónico se encuentra...

- a) en el eje delantero, sea o no motriz.
- b) en el eje trasero, sea o no motriz.
- c) en las ruedas directrices, sean las delanteras o las traseras.
- * d) en el eje motriz, sea el delantero o el trasero.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-10-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: CAMPUS CARMEN UNIVERSIDAD HUELVA. EDIF. GALILEO. AVDA. FUERZAS ARMADAS HUELVA
HUELVA

Duración: 120 MINUTOS

103. ¿Qué efectos produce la morfina en la conducción?

- a) Aumenta la seguridad.
- b) Aumenta la capacidad de reacción.
- * c) Produce somnolencia
- d) Disminuye la distancia de frenada.