

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

1. En España las empresas de autobuses propietarias de 2 a 20 vehículos, ¿qué forma suelen adoptar?

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

2. Para que un servicio de transporte de viajeros pueda considerarse privado complementario debe reunir una serie de requisitos. ¿Cuál no es correcto?

- a) Que el vehículo esté integrado en la organización de la empresa.
- * b) Que la actividad principal de la empresa sea el transporte.
- c) Que sea conducido por personal de la empresa.
- d) Que los viajeros tengan relación con la empresa.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 102

3. En el caso de la licencia comunitaria para transporte de viajeros:

- a) ésta se expedirá referida a cada uno de los vehículos, debiendo llevarse a bordo la autorización que corresponda al vehículo en cuestión, siempre que se encuentre realizando un transporte de viajeros.
- b) se otorgarán tantas licencias comunitarias como vehículos disponga la empresa.
- c) se otorgarán todas las licencias que solicite la empresa (para poder facilitárselas a los transportistas colaboradores).
- * d) se otorgará una autorización por empresa y tantas copias como copias de la autorización de transporte público en autobús tenga la empresa solicitante.

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

4. Los vehículos dedicados al transporte escolar no podrán superar, al inicio del curso escolar, la antigüedad de:

- * a) 16 años.
- b) 15 años.
- c) 8 años.
- d) 5 años.

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art.3

5. Los vehículos destinados al transporte de menores y escolares deberán estar equipados con dos extintores cuando hayan sido matriculados a partir del 1 de enero de 2002 y tengan más de:

- a) 9 plazas.
- b) 15 plazas.
- * c) 23 plazas.
- d) 40 plazas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art. 4.2.27

6. La subida y bajada de los viajeros en los autobuses dedicados al transporte escolar y de menores:

- a) no tiene normas específicas con respecto al resto de los transportes de viajeros, siempre que las puertas se abran hacia la acera y no sobre la calzada.
- b) está terminantemente prohibida la subida o bajada de viajeros sin que haya por lo menos tres acompañantes que supervisen la operación.
- * c) se realizará siempre por la puerta más cercana al conductor o, en su caso, al acompañante.
- d) tiene que realizarse en menos de 3 minutos.

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art.10

7. Una vez en el vehículo, los viajeros de un servicio de transporte en autobús deben recibir obligatoriamente información sobre:

- * a) principales recomendaciones a seguir en caso de emergencia.
- b) ruta y paradas.
- c) precios y descuentos.
- d) horarios.

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

8. En España, el limitador corta el combustible en los vehículos de transporte de viajeros a los ...

- * a) 100 km/h.
- b) 110 km/h.
- c) 90 km/h.
- d) 85 km/h.

Referencia Legal: 1417/2005, RD, Art. 3

9. En el conjunto de actividades de transporte por carretera (viajeros y mercancías), la rama de viajeros supone aproximadamente:

- a) el 5% de todo el valor de la producción del sector.
- * b) el 20% de todo el valor de la producción del sector.
- c) el 35% de todo el valor de la producción del sector.
- d) el 50% de todo el valor de la producción del sector.

10. ¿Los autobuses que efectúan transporte escolar deben contar con dispositivo acústico de señalización de marcha atrás?

- a) Sí, en todos los casos.
- * b) Sólo es obligatorio si han sido matriculados a partir de 1 de enero de 2002.
- c) Sólo es obligatorio si han sido matriculados a partir de 1 de enero de 2004.
- d) No es obligatorio, aunque sí aconsejable.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art. 4.4

11. Los autobuses de 2 ejes de las clases II y III (interurbanos y de largo recorrido) tienen permitido circular con una masa máxima autorizada de:

- a) 20 toneladas.
- b) 25 toneladas.
- c) 28 toneladas.
- * d) 19 toneladas.

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

12. ¿Cuándo se habla de apoyos largos?

- a) Cuando la curva no permite que el autobús circule con la bodega de equipajes muy vacía.
- * b) Cuando la curva permite que el autobús circule apoyado durante un gran recorrido.
- c) Cuando la inclinación que alcanza el autobús es la mínima posible.
- d) Cuando el apoyo pasa sucesivamente de las ruedas de un lado a las del otro.

13. Los vehículos oficiales de transporte de viajeros que utilizan los órganos de la Administración:

- * a) están exentos de autorización de transporte.
- b) necesitan autorización de transporte privado complementario en todos los casos.
- c) necesitan autorización de transporte privado complementario si su capacidad supera las diez plazas.
- d) necesitan autorización de transporte público en todos los casos.

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

14. ¿En qué documento oficial se recogen las dimensiones de un autocar?

- a) En el permiso de circulación.
- b) En la autorización de transporte.
- * c) En la tarjeta de inspección técnica.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Art. 3 g)

15. ¿Por qué medios se puede facilitar al viajero la información sobre ubicación de extintores que es obligatorio darle?

- a) Oralmente.
- b) Por medios gráficos.
- c) Por medios audiovisuales.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

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

16. Es obligación de la empresa de transporte en autocar proporcionar a los viajeros información sobre:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

- a) duración del viaje.
- * b) obligatoriedad de seguir las indicaciones del conductor relativas a seguridad.
- c) temperatura existente en el interior y en el exterior del vehículo.
- d) Todas las respuestas son correctas.

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

17. ¿A qué clase pertenecen los autobuses con capacidad superior a 22 viajeros, destinados principalmente a viajeros sentados, si bien permiten el transporte de viajeros de pie en el pasillo?

- a) Clase I.
- * b) Clase II.
- c) Clase III.
- d) Clase IV.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, 2.1.1.2

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. ¿En qué categoría se encuadran los vehículos con más de nueve plazas que superan las 5 toneladas de MMA?

- a) M2.
- b) N2.
- * c) M3.
- d) N3.

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

20. ¿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

21. Cuántas copias de la licencia comunitaria para transporte de viajeros se pueden expedir como máximo?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

- a) Todas las que desee cada empresa sin límite, pues se trata de un transporte liberalizado.
- * b) Tantas como copias de la autorización de transporte público en autobús tenga el solicitante.
- c) Cinco.
- d) Sólo una por año.

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

22. ¿Es aplicable la normativa comunitaria sobre accesibilidad de personas con movilidad reducida a los autocares de clase III?

- a) Sí, deben cumplir siempre los requisitos de accesibilidad que dicha normativa contiene.
- * b) Sólo deberán cumplirla si incorporan algún dispositivo para viajeros con movilidad reducida.
- c) Sólo deberán cumplirla cuando tengan 50 plazas o más.
- d) No, esta normativa no se aplica en ningún caso a los autocares de clase III.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, 5,3

23. ¿Qué anchura mínima tendrá la rampa de un autobús adaptado a usuarios de silla de ruedas?

- a) 500 mm.
- * b) 800 mm.
- c) 1.100 mm.
- d) 1.300 mm.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.11.4.1.3

24. ¿Qué servicios de transporte regular interurbano de uso general deben tener todos los vehículos accesibles a viajeros en silla de ruedas en el caso de que sean nuevos?

- a) Todos los de nuevo otorgamiento.
- b) Todos los de nuevo otorgamiento cuyo itinerario exceda de una Comunidad Autónoma.
- * c) Todos los de nuevo otorgamiento cuyo itinerario exceda de una Comunidad Autónoma, tengan un tráfico a partir de un millón de viajeros por kilómetro y año, y alguna ruta superior a 100 km.
- d) No es obligatorio para ninguno.

Referencia Legal: 1544/2007;1544/2007, RD;RD, Art. 5;Anexo IV

25. ¿Cómo se deben colocar en los autobuses los distintivos de imagen corporativa de las líneas de titularidad estatal?

- a) En todas las ubicaciones indicadas por la normativa, aunque oculten la visión de otros rótulos, pues tienen preferencia.
- * b) En todas las ubicaciones indicadas por la normativa, pero de forma que no dificulten la visión de otros rótulos.
- c) No se colocarán si pueden inducir a confusión con otros rótulos.
- d) Ninguna de las respuestas es correcta.

Referencia Legal: Resolución D.G. Transporte Terrestre, 10/10/2011, Quinto

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

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

- a) Tarjeta de control.
- * b) Tarjeta de centro de ensayo.
- c) Tarjeta de empresa.
- d) Tarjeta de conductor.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado 1.I (3821/85)

27. ¿Qué empresas transportistas pueden incurrir en responsabilidad por incumplir las obligaciones que les impone la normativa vigente en materia de extranjería?

- a) Las de transporte aéreo y marítimo, exclusivamente.
- * b) Las de transporte aéreo, marítimo y terrestre.
- c) Las de transporte marítimo y ferroviario, exclusivamente.
- d) Solamente las de transporte aéreo que tengan forma de sociedad anónima.

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

28. Cuando la presión del inflado de un neumático es inferior a la recomendada, ¿qué problemas puede ocasionar?

- a) Un enfriamiento del neumático.
- b) Un aumento del consumo de aceite.
- c) Una pérdida de estabilidad y aumento de adherencia.
- * d) Una mayor deformación del neumático.

29. Los transportes de recogida de leche en las granjas que se desarrollen íntegramente en un radio de 100 kilómetros alrededor del centro de explotación de la empresa titular del vehículo:

- * a) están exentos de llevar instalado tacógrafo.
- b) deben llevar instalado un tacógrafo especial.
- c) deben llevar tacógrafo exclusivamente si el transporte es público.
- d) deben llevar tacógrafo si la MMA del vehículo es superior a 7,5 toneladas.

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

30. Para ahorrar combustible, ¿cómo deben realizarse en general los cambios de marchas?

- * a) En los procesos de aceleración, hacer el cambio de la forma más rápida posible, hasta la marcha más larga en la que se pueda circular.
- b) En los procesos de aceleración, hacer el cambio lo más tarde posible.
- c) Hacia marchas largas, cuando el cuentarrevoluciones se encuentre entre 2.000 y 2.500 r.p.m. en motores diésel.
- d) Hacia marchas largas, cuando el cuentarrevoluciones se encuentre entre las 1.500 y 2.000 r.p.m. en motores gasolina.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

31. ¿Qué elemento del motor transforma el movimiento lineal alternativo del pistón en movimiento giratorio?

- * a) El cigüeñal.
- b) El árbol de levas.
- c) El cilindro.
- d) El segmento.

32. ¿Cuáles de los siguientes accidentes de trabajo en el sector del transporte están considerados como accidentes con forma no traumática?

- a) Aplastamiento por vuelco de la maquinaria de trabajo.
- * b) Derrames cerebrales.
- c) Descargas eléctricas.
- d) Proyección de líquidos contra el cuerpo.

33. ¿Cuándo se ha de colocar la placa de instalación?

- a) Sólo después de la instalación.
- b) Sólo después de una revisión.
- * c) Después de instalar y verificar el aparato de control y después de cada nueva intervención.
- d) No hay que colocar ninguna placa.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, apartado V.3 y Anexo IB, apartado V.2 (3821/85)

34. Para que se considere accidente de trabajo, éste debe tener lugar:

- a) exclusivamente en el lugar de trabajo.
- * b) en el lugar de trabajo o in itinere.
- c) exclusivamente en el lugar de trabajo o al ir a trabajar.
- d) exclusivamente en el lugar de trabajo o al volver de trabajar.

Referencia Legal: 8/2015;8/2015, RD Legislativo;RD Legislativo, Art. 156.2;Art. 316

35. ¿Por qué motivo las dos caras del disco de embrague en un embrague de fricción en seco están recubiertas por unas guarniciones de un material de alto coeficiente de rozamiento?

- * a) Para evitar que patine el embrague.
- b) Para que patine el embrague.
- c) Para que el acoplamiento con el plato de presión sea progresivo.
- d) Para que el desacoplamiento con el plato de presión sea progresivo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

36. Los accidentes mortales en el sector del transporte son inferiores a los del sector de la:

- * a) construcción.
- b) industria.
- c) ganadería.
- d) agricultura.

37. ¿En cuál de los siguientes sectores se producen más accidentes de trabajo con forma no traumática?

- a) Agricultura.
- b) Fabricación de productos farmacéuticos.
- * c) Transporte terrestre.
- d) Comercio al por menor.

38. ¿El aparato de control es capaz de detectar el mal funcionamiento de alguno de sus componentes?

- a) Sí, a través de la función de control de inserción de las tarjetas.
- b) Sólo si funciona mal la impresora.
- c) Sólo si funciona mal la pantalla.
- * d) Sí, a través de una función de autodiagnóstico y comprobaciones automáticas.

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

39. ¿Qué tipo de aceite es más viscoso?

- a) SAE 20 W / 40.
- * b) SAE 10 W / 50.
- c) SAE 0 W / 30.
- d) SAE 5 W / 40.

40. La señal del vehículo colocada en el ángulo superior derecho del parabrisas por su cara interior es:

- a) el distintivo relativo a la autorización de transporte.
- * b) el distintivo de inspección técnica periódica del vehículo.
- c) la placa de vehículo lento.
- d) la placa de limitación de velocidad.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo XI, V-19

41. ¿Qué tipo de embrague poseen los automóviles provistos de cajas de cambio automáticas?

- a) De fricción en seco.
- b) De fricción en baño de aceite.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

- * c) Hidráulico
- d) Electromagnético.

42. Señale la afirmación incorrecta.

- a) En el impreso de la declaración amistosa de accidente, si el accidente hubiera ocasionado heridos, aunque sean leves, se debe consignar en la casilla correspondiente.
- b) En el impreso de la declaración amistosa de accidente se deben anotar, asimismo, los datos correspondientes a las compañías aseguradoras, indicando, entre otros, su nombre o razón social, domicilio y número de póliza.
- * c) La declaración amistosa de accidente es válida aunque no se tenga suscrito el seguro de responsabilidad civil obligatorio.
- d) En el impreso de la declaración amistosa de accidente deben relacionarse los daños apreciados en cada uno de los vehículos implicados en el accidente.

Referencia Legal: Convenio, CIDE, Art. 2

43. Los elementos de seguridad que tienen como finalidad evitar que se produzcan accidentes, ¿cómo se denominan?

- a) Elementos de seguridad pasiva.
- b) Elementos de seguridad integral.
- * c) Elementos de seguridad activa.
- d) No existe ningún elemento que ayude a evitar un accidente.

44. La prohibición de penetrar con su vehículo en una intersección si pudiera quedar detenido impidiendo u obstruyendo la circulación transversal, será indicado por una marca vial...

- a) amarilla longitudinal discontinua.
- b) amarilla en zigzag.
- * c) formada por una cuadrícula de marcas amarillas.
- d) amarilla longitudinal continua.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 171.d; Art. 59.1.

45. En los controles en carretera, ¿qué consideración tiene el conductor según la legislación española?

- * a) Representante de la empresa.
- b) Representante de los trabajadores de la empresa.
- c) No tiene ninguna consideración, sólo es el conductor.
- d) Representa a todos los conductores del sector.

Referencia Legal: Ley, 16/1987, Art.33.3

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

- a) Sí, una infracción leve.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

- * b) Sí, una infracción grave.
- c) Sí, siempre que se conduce más de 4 horas es una infracción muy grave.
- d) No, nunca.

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

47. ¿Cuál de las siguientes no es una misión del cigüeñal?

- * a) Mezclar el aire caliente con el carburante.
- b) Convertir el movimiento alternativo de los pistones a movimiento rotatorio.
- c) Transmitir movimiento a otros dispositivos del motor para su funcionamiento.
- d) Arrastrar repetidamente a los pistones, de abajo a arriba.

48. ¿Cuál de las siguientes no es una ventaja de los líquidos refrigerantes utilizados corrientemente?

- a) Que disminuyen el punto de congelación.
- b) Que disminuyen la corrosión.
- c) Que aumentan el punto de ebullición del agua del circuito.
- * d) Que no se necesita efectuar limpiezas del circuito de refrigeración.

49. ¿Cuál de las siguientes respuestas es incorrecta?

- * a) El compresor de aire del circuito de frenado aspira aire de un depósito.
- b) El compresor de aire del circuito de frenado manda aire a un calderín.
- c) El compresor de aire del circuito de frenado es movido por el motor del automóvil.
- d) El compresor de aire del circuito de frenado acumula aire hasta alcanzar una presión de unos 8 a 10 bares.

50. ¿Cuáles son las capacidades de atención?

- a) Agudeza visual.
- * b) Concentración y mantenimiento de atención.
- c) Reacción, coordinación y rapidez de movimiento.
- d) Conocimiento de normas de circulación.

51. ¿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.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

d) Los accidentes cuyo protagonista principal es un elemento externo.

52. ¿Cuáles son los dispositivos de seguridad pasiva más comunes?

- * a) Cinturón de seguridad, airbag y reposacabezas.
- b) Freno de mano y cinturón de seguridad.
- c) Airbag, freno de mano y freno de motor.
- d) Reposacabezas, cinturón de seguridad y ABS.

53. ¿Por dónde debe pasar la parte inferior del cinturón?

- a) Por los muslos.
- b) Por el abdomen.
- * c) Por la pelvis.
- d) Es indiferente.

54. En la fase de impacto, ¿cuál es el momento en que los objetos no fijos del interior del vehículo chocan contra los ocupantes?

- * a) Cuarto impacto.
- b) Tercer impacto.
- c) Primer impacto.
- d) Segundo impacto.

55. ¿Qué tipo de esfuerzo influye más negativamente en la manipulación de cargas?

- a) Esfuerzos realizados con tiempo de recuperación.
- b) No tener que cambiar el punto de agarre de la carga.
- c) Esfuerzos poco frecuentes.
- * d) Inclinar el cuerpo en posición inestable durante un largo tiempo.

56. 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.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

57. Si se observa que por el tubo de escape de un automóvil salen humos de color blanco azulado, ¿cuál puede ser la causa?
- a) Que entra demasiada cantidad de combustible en el interior del cilindro.
 - b) Que entra poca cantidad de combustible en el interior del cilindro.
 - * c) Que se quema demasiado aceite en el interior del cilindro.
 - d) Que el combustible se quema con poca cantidad de aire.
58. ¿A qué se recurre al arrancar el motor de un vehículo en frío para que éste alcance en el menor tiempo posible la temperatura óptima de funcionamiento?
- a) A circular durante cierto tiempo a elevadas revoluciones.
 - * b) A un dispositivo que impida que el líquido refrigerante pase al radiador.
 - c) A hacer pasar el líquido refrigerante por un sistema de calefacción.
 - d) A dar fuertes acelerones en vacío.
59. ¿Qué elemento no es condicionante de la conducción?
- a) La capacidad de visión.
 - b) La capacidad de atención.
 - * c) La vía.
 - d) El aprendizaje.
60. ¿Cuántos minutos sugiere la Organización Mundial de la Salud que se deben tomar, como mínimo, para consumir la ración del mediodía?
- a) Una hora.
 - b) Dos horas.
 - c) 20 minutos.
 - * d) 40 minutos
61. Los registros de los discos-diagrama deben ser:
- a) claros y concisos.
 - * b) indelebles y que se lean con claridad.
 - c) concisos y que se puedan leer con claridad.
 - d) borrados una vez concluida la jornada.
- Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, apartado IV, a
62. Los discos-diagrama tienen que llevar impreso:
- a) la marca del vehículo para el que sirven.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

b) el nombre de la empresa que los utiliza.

* c) la marca de homologación de los tacógrafos para los que sirven.

d) el numero de serie del tacógrafo para el que sirven.

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

63. ¿Los transportistas están obligados a tomar todas las medidas necesarias para asegurarse de que un extranjero está en posesión de documentos válidos de viaje?

a) No, eso corresponde a las agencias de viajes.

b) Sólo en el caso de viajes intercontinentales.

c) Sólo en caso de personas con antecedentes penales.

* d) Sí, según el Convenio de aplicación del Acuerdo de Schengen.

Referencia Legal: Convenio, Aplicación del Acuerdo de Schengen, Art.26.1.b

64. En un tacógrafo digital, cuando se cambia de vehículo y el segundo tiene un retraso de hora UTC con respecto al primero:

* a) se registra un incidente de solapamiento temporal y se solapan las actividades de ese periodo.

b) no se registra ningún incidente, sólo se solapan las actividades.

c) el tacógrafo se apaga.

d) el segundo tacógrafo expulsa la tarjeta de conductor.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 9.3 (3821/85)

65. ¿Qué inscripción figurará en el lateral de un neumático para indicar que los flancos están reforzados?

a) Regroobable.

b) Tubeless.

* c) Reinforced.

d) MS

66. A un neumático sin cámara, ¿se le debe comprobar la presión de inflado?

a) No, porque al montarse en una llanta especial no puede haber pérdidas.

b) No, porque tanto la llanta como el talón del neumático son especiales y no puede haber pérdidas.

c) Únicamente en caso de pinchazo.

* d) Sí, periódicamente.

67. Existe un tipo de ralentizador llamado "hidrodinámico" que puede ser dos tipos...

* a) retárder o intárder.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

- b) freno en el escape o freno Veb.
- c) eléctrico o electrodinámico.
- d) hidráulico o neumático.

68. Los calderines pertenecen al sistema de...

- a) dirección.
- b) refrigeración.
- c) lubricación.
- * d) frenado neumático.

69. El conductor de un vehículo se aproxima a una glorieta por lo que deja de acelerar antes de llegar.
¿Es correcto su comportamiento?

- a) No, porque al dejar rodar el vehículo sin acelerar aunque se reduce el consumo aumentan los desgastes en la suspensión.
- b) No, porque al dejar rodar el vehículo sin acelerar aunque se reduce el consumo aumentan los desgastes en la transmisión.
- * c) Sí, porque aprovecha la inercia del vehículo.
- d) Sólo si previamente pone en funcionamiento el ralentizador.

70. Cuando se habla del ABS, ESP o BAS se está haciendo referencia a elementos:

- * a) electrónicos que aumentan la seguridad activa del vehículo.
- b) mecánicos que aumentan la seguridad pasiva del vehículo.
- c) mecánicos imprescindibles en la construcción de un motor.
- d) que reducen el consumo de carburante.

71. ¿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

72. ¿Cómo hay que colocar al herido para hacerle la respiración artificial?

- a) Boca abajo.
- * b) Boca arriba.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

- c) Lateral.
- d) En posición de defensa.

73. ¿Cómo se producen la mayoría de los accidentes en los que interviene un ciclista?

- a) Salida de la calzada.
- b) Exceso de velocidad.
- c) Caída.
- * d) Choque con un vehículo ligero.

74. ¿Cuáles son los accidentes laborales que, con más frecuencia, tienen consecuencias mortales?

- a) Proyección de líquidos contra el cuerpo y las caídas de personas a distinto nivel.
- b) Exposición a sustancias tóxicas y atropellos.
- c) Descargas eléctricas y sobreesfuerzos.
- * d) Los atropellos y las caídas de personas a distinto nivel.

75. Para obligar a detenerse a todos los usuarios de la vía que se le acerquen desde direcciones que corten la indicada por el brazo extendido y cualquiera que sea el sentido de la marcha, ¿qué indicación utilizarán los agentes?

- a) Brazo extendido con movimiento alterno de arriba abajo.
- b) Balanceo de una luz roja o amarilla.
- c) Brazo extendido verticalmente.
- * d) Brazo extendido horizontalmente.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art.143.2-b

76. En caso de pérdida de control del vehículo con hielo en la calzada, ¿cómo se debe actuar?

- a) Debe frenarse, levantar suavemente el pie del acelerador y dirigir el volante hacia el lado a donde vaya la parte delantera del vehículo.
- * b) No debe frenarse, levantar suavemente el pie del acelerador y dirigir el volante hacia el lado a donde vaya la parte trasera del vehículo.
- c) No debe frenarse, levantar suavemente el pie del acelerador y dirigir el volante hacia el lado a donde vaya la parte delantera del vehículo.
- d) Debe frenarse, pisar suavemente el pie del acelerador y dirigir el volante hacia el lado a donde vaya la parte trasera del vehículo.

77. En la manipulación de una carga se produce una fuerza de compresión que perjudica a:

- a) los brazos.
- b) la columna vertebral.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

- * c) los discos intervertebrales.
- d) la médula espinal.

78. La presentación de la queja de un cliente requiere por parte de la empresa...

- a) un traslado inmediato a las oficinas de protección al consumidor.
- b) la liquidación de la cuenta pendiente con el reclamante.
- * c) una respuesta rápida que solucione el problema que motivó la queja.
- d) una respuesta disuasoria para evitar que el cliente presente más quejas.

79. Para controlar el espacio posterior al vehículo es importante:

- a) utilizar las luces antiniebla siempre.
- * b) frenar con tiempo y progresivamente.
- c) no frenar bajo ningún concepto para evitar alcances.
- d) utilizar las luces de emergencia en caso de conducción bajo la lluvia.

80. ¿Puede la tarjeta de conductor almacenar datos sobre fallos?

- a) Sí, pero sólo de ella misma.
- b) Sí, pero sólo del tacógrafo.
- * c) Sí, tanto de ella misma como del tacógrafo.
- d) No.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado IV, 5.2 (3821/85)

81. ¿Qué debe hacerse ante un conductor agresivo en la carretera?

- * a) No aceptar ninguna clase de desafío.
- b) Aumentar la velocidad.
- c) Defender un lugar en el carril que se ocupe.
- d) Fijarse en los gestos.

82. Si se incumplen las obligaciones aduaneras con una mercancía de lícito comercio valorada en 5.000 euros, ¿se incurre en delito de contrabando?

- * a) No.
- b) Sí.
- c) Sólo dentro del espacio Schengen.
- d) Sólo si la mercancía son productos alimenticios.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

Referencia Legal: Ley Orgánica, 12/1995, Art. 2.1

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

- a) El motor de arranque y el tipo de ralentizador que monte el vehículo.
- * b) La relación de marchas seleccionada en la caja de cambios y el perfil de la carretera.
- c) La posición del pedal del acelerador y la longitud del cigüeñal.
- d) El mantenimiento del vehículo y el voltaje que suministre la batería.

84. ¿Quiénes son responsables administrativos de una infracción consistente en la manipulación del tacógrafo?

- * a) El transportista, quien realice materialmente la manipulación y los colaboradores en la instalación y comercialización del tacógrafo manipulado.
- b) El transportista y el conductor.
- c) El conductor y quien realice materialmente la manipulación.
- d) El titular del taller donde se realice la manipulación, exclusivamente.

Referencia Legal: Ley, 16/1987, 140.10

85. ¿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

86. Señale la afirmación correcta:

- a) La declaración amistosa de accidente consigue mayores indemnizaciones.
- b) La declaración amistosa de accidente hace que disminuya el consumo de los vehículos.
- c) La declaración amistosa de accidente disminuye el número de siniestros.
- * d) La declaración amistosa de accidente agiliza la tramitación y pago de los siniestros.

Referencia Legal: Convenio, CIDE, Art. Preliminar

87. ¿Cuáles de los siguientes Estados forman parte del Espacio Schengen?

- * a) Bélgica y Luxemburgo
- b) Bélgica y Reino Unido.
- c) Irlanda.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: Acuerdo, Schengen, Preámbulo

88. El número de accidentes mortales de los conductores profesionales:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

- * a) no es superado por ninguna otra ocupación.
- b) es superado por los peones de construcción.
- c) es superado por los trabajadores de industrias extractivas.
- d) es superado por los funcionarios de Hacienda.

89. ¿Qué circunstancias ambientales pueden influir en la aparición de una conducta agresiva?

- a) Temperatura ambiente.
- b) Ruido.
- c) Congestión en el tráfico.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

90. Cuando, por razón de festividades, vacaciones estacionales o desplazamientos masivos de vehículos, se prevean elevadas intensidades de tráfico, ¿a qué vehículos se podrá restringir la circulación?

- a) A cualquier vehículo cuya MMA sea superior a 3.500 kg.
- * b) A los turismos con remolque.
- c) A los camiones con MMA no superior a 3.500 kilogramos.
- d) A los ciclos y ciclomotores.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 39.2

91. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículo a motor, el seguro puede contratarlo:

- a) únicamente el propietario del vehículo.
- b) únicamente el propietario o el conductor habitual del vehículo.
- c) únicamente el titular del vehículo o la persona que éste autorice.
- * d) cualquier persona interesada en el aseguramiento.

Referencia Legal: 8/2004, RD Legislativo, Art. 2.1

92. Entre las comprobaciones de los elementos complementarios de un vehículo se encuentra:

- a) la fecha de revisión de los extintores.
- b) el estado del botiquín.
- c) los martillos rompecristales.
- * d) Todas las respuesta son correctas.

93. ¿Cómo se denomina el término que sirve para explicar una fase por la que pasa el autobús al tomar una curva?

- a) Fuerza termotecnia lateral.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

- * b) Apoyo.
- c) Guiñada.
- d) Aquaplaning.

94. Cuando un autobús se encuentra en movimiento, la suma de las fuerzas y los pares es:

- a) igual a diez.
- b) igual a cien.
- c) igual a cero.
- * d) desigual a cero.

95. ¿Cuántas velocidades suelen tener los autobuses que desarrollan poca potencia, destinados generalmente al transporte de corto recorrido?

- a) Entre 4 y 6.
- * b) Entre 6 y 9.
- c) Entre 10 y 12.
- d) Entre 13 y 16.

96. En el movimiento de un autobús:

- a) no son aplicables los pares de las ruedas y pares de inercia.
- b) interviene la fuerza de molaridad.
- c) no es aplicable la fuerza de la atracción terrestre.
- * d) interviene la resistencia aerodinámica o resistencia del aire.

97. Para poder realizar un transporte de viajeros, ¿qué se debe calcular?

- a) Si se dispone de espacio suficiente, mediante una simulación con bultos definidos para tal fin.
- b) El peso indeterminado de los viajeros.
- * c) La cantidad de personas que se pueden transportar.
- d) El centro de gravedad.

98. ¿Qué tipo de tecnologías aplican los Sistemas de Transporte Inteligentes?

- a) Tecnologías de la información.
- b) Tecnologías de las comunicaciones.
- * c) Tecnologías de la información y de las comunicaciones.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

d) No existen sistemas de transporte inteligentes.

Referencia Legal: Directiva, 2010/40/UE, Art. 4

99. ¿Para qué tipo de autobuses es obligatoria la normativa comunitaria sobre accesibilidad de personas con movilidad reducida?

a) Clases I y A.

b) Clases II y B.

* c) Clase I.

d) Ninguna de las respuestas es correcta.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, 5,2

100. ¿Qué información están obligados a facilitar, cuando proceda, los distribuidores de neumáticos mediante adhesivo o etiqueta exhibida en el punto de venta?

a) Su eficiencia en cuanto al consumo de carburante.

b) Su nivel de ruido de rodadura.

c) Su clase de adherencia en superficie mojada.

* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1222/2009, Arts. 4 y 5

101. Si la separación entre los ejes de un tándem de vehículo de motor es de 1,50 metros, ¿qué masa por eje máxima le está permitida para poder circular?

a) 11,5 toneladas.

b) 16 toneladas.

* c) 18 toneladas.

d) 19 toneladas.

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

102. Los embragues de fricción en seco poseen:

a) turbina.

b) rotor.

* c) plato de presión.

d) convertidor de par.

103. Si la calzada está cubierta de nieve y se pisa fuertemente el pedal del freno, el sistema antibloqueo de frenos (ABS), ¿evita el bloqueo de la rueda?

a) No, porque sólo cumple su función si la calzada está seca.

b) No, porque sólo cumple su función si la calzada está seca o mojada pero no con nieve o hielo.

c) Sí, aunque no cumpliría su función si la calzada tuviera hielo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 18-09-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: IES HELIÓPOLIS. C/GUADALBULLÓN, 1, SEVILLA, SEVILLA

Duración: 120 MINUTOS

- * d) Sí, aunque la calzada tenga hielo.