

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

1. Una de las condiciones que debe cumplir el transporte privado complementario de viajeros en autobús es que:

- a) los usuarios serán los trabajadores de cualquier empresa.
- b) los conductores no pertenecerán a la plantilla de la empresa.
- c) se podrá facturar a los clientes por este concepto.
- * d) los vehículos han de estar integrados en la organización de la empresa.

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

2. El encargado de los vehículos destinados al servicio público de transporte colectivo de personas, ¿podrá prohibir o expulsar a los viajeros?

- a) En ningún caso.
- b) Sólo podrá prohibir su entrada.
- c) Sólo podrá expulsar a los viajeros.
- * d) Sí, siempre que incumplan con alguno de los preceptos reglamentarios de este tipo de vehículos.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 11.2

3. Según su naturaleza, ¿cómo se clasifican los transportes de viajeros por carretera?

- a) Ordinarios y especiales.
- b) Nacionales e internacionales.
- c) Temporales y permanentes.
- * d) Públicos y privados.

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

4. ¿Puede realizar transporte de viajeros en Suiza en régimen de cabotaje un transportista español?

- * a) No puede.
- b) Aunque este país no pertenezca a la Unión Europea, tiene un acuerdo preferencial por el que se le aplican las mismas normas que al resto de países de la Unión, incluido el transporte de cabotaje.
- c) Necesita una autorización específica para ello.
- d) Sí puede sin ningún tipo de autorización específica.

Referencia Legal: Acuerdo, Entre la Comunidad Europea y la Confederación Suiza sobre transporte de mercancías y viajeros por ferrocarril y por carretera., Art. 20

5. El abandono de una vía circular o de una glorieta, ¿qué maniobra implica?

- a) Una maniobra de cambio de dirección a la izquierda.
- b) Una maniobra de cambio de carril.
- * c) Una maniobra de cambio de dirección a la derecha.
- d) La salida de las glorietas no se considera maniobra.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 74.1

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

6. En una carretera, ¿qué elementos forman la plataforma?

- * a) La calzada y los arcenes.
- b) La calzada solamente.
- c) La suma de todos los carriles.
- d) La mediana.

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

7. Las salidas de emergencia de los vehículos dedicados al transporte escolar y de menores deberán estar indicadas con dispositivos:

- * a) fluorescentes, si han sido matriculados a partir de 1 de enero de 2002.
- b) fluorescentes, con independencia de su fecha de matriculación.
- c) luminosos, en todo caso.
- d) Las salidas de emergencia no requieren estos dispositivos en ningún caso.

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art. 4.4.2

8. El deslizamiento de las ruedas motrices de un autobús puede darse:

- a) por el cambio a una relación de marchas inferiores.
- b) por entrada de impurezas gaseosas.
- c) por una reducción paulatina de la velocidad.
- * d) por una fuerte aceleración o por una frenada excesiva.

9. ¿De qué depende la deriva del neumático de un autobús?

- a) De la anchura del vehículo.
- b) De la velocidad de transferencia del cambio.
- c) De la carga electrostática.
- * d) De la anchura de la llanta.

10. ¿En qué momento se produce el deslizamiento de un neumático?

- a) Cuando llueve mucho.
- * b) Cuando la velocidad angular o de giro de la rueda no coincide con la velocidad lineal del autobús.
- c) Cuando la velocidad angular o de giro de la rueda coincide con la velocidad lineal del autobús.
- d) Cuando está nevando.

11. ¿En qué consiste la fuerza de adherencia?

- a) Es la que conserva la dirección del autobús.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

- 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.

12. Como norma general, la utilización del carril habilitado para vehículos de alta ocupación (VAO) queda limitada:

- a) a autobuses que circulen ocupados por un cierto número de personas.
- b) a autobuses, incluso aún cuando circulen sin pasajeros.
- c) sólo para autobuses con MMA superior a 3.500 kilogramos y autobuses articulados.
- * d) queda limitada a motocicletas, turismos y vehículos mixtos adaptables.

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

13. 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.
- 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.

14. ¿Qué tratamiento tienen los servicios regulares de uso especial en el Acuerdo INTERBUS?

- a) Quedan sujetos, en todo caso, a la obtención de la autorización prevista en dicho Acuerdo y a la cumplimentación de la hoja de ruta.
- b) Quedan sujetos, en algunos supuestos, a la obtención de la autorización prevista en dicho Acuerdo y a la cumplimentación de la hoja de ruta.
- c) En algunos supuestos quedan exentos de autorización.
- * d) Quedan fuera del ámbito de aplicación del Acuerdo INTERBUS.

Referencia Legal: Interbus, Acuerdo, Art. 1

15. ¿Cómo deben situarse en un autobús los monitores de televisión destinados al entretenimiento de los viajeros?

- * a) Fuera del campo de visión del conductor.
- b) Al menos uno de ellos frente al conductor, de modo que pueda verlo sin adoptar posturas incómodas que dañen su columna vertebral.
- c) Uno por cada dos filas de asientos.
- d) Uno por cada tres filas de asientos.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 3, 7.15.1

16. ¿Qué requisitos requiere, normalmente, la realización de transporte regular de uso general por una empresa?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

- a) Que la Administración apruebe el establecimiento del servicio.
- b) Que la empresa obtenga autorización de transporte regular.
- c) Que la Administración le adjudique el contrato de gestión de servicio público correspondiente.
- * d) Las respuestas A y C son correctas.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Arts. 70 y 71

17. ¿Pueden realizar transporte discrecional los vehículos adscritos a un servicio público de transporte regular de uso general?

- a) Sí, siempre que lo estime oportuno la empresa.
- b) Sí, siempre que dispongan de autorización de transporte público.
- * c) Sí, cuando quede asegurada la correcta prestación del servicio regular.
- d) No, sólo pueden utilizarse en el servicio regular.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 77

18. ¿Pueden instalarse asientos plegables en la zona especial para sillas de ruedas de un autobús?

- a) En ningún caso.
- * b) Siempre que en posición plegada y fuera de uso no invadan el espacio de las sillas.
- c) En los autobuses urbanos, siempre que se desee.
- d) Sólo en los autobuses urbanos y siempre que en posición plegada y fuera de uso no invadan el espacio de las sillas.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.7.1

19. ¿Es obligatorio que los postes y marquesinas de las paradas de líneas regulares urbanas y suburbanas tengan información en sistema Braille?

- a) Sólo los postes.
- b) Sólo las marquesinas.
- * c) Tanto los postes como las marquesinas.
- d) En ningún caso.

Referencia Legal: 1544/2007, RD, Anexo V

20. En los autobuses y autocares, los mandos de emergencia de las puertas de servicio y de todas las salidas de emergencia deben señalizarse:

- a) con una señal luminosa.
- * b) con un símbolo o un letrero.
- c) siempre con un letrero en color rojo.
- d) siempre con símbolos de color rojo.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 3, 7.6.11.2

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

21. ¿Cuál es el límite de la indemnización que debe pagar el transportista por la pérdida de dos piezas de equipaje de uno de los viajeros, sin que la causa haya sido un accidente, durante un transporte regular?

- a) 1.200¿ si la distancia programada es de 250 km o superior.
- b) 450¿.
- c) 2.400¿ si la distancia programada es de 250 km o superior.
- * d) 900¿.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, 23

22. El número de plazas autorizado a un autobús:

- * a) debe estar indicado en placas colocadas en el interior en todos los casos.
- b) debe estar indicado en placas colocadas en el interior y en el exterior en todos los casos.
- c) debe estar indicado en placas colocadas en el interior, pero solo en los de servicio público.
- d) debe estar indicado en placas colocadas en el interior y en el exterior, pero solo en los de servicio público.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, 9

23. La utilización del carril habilitado para vehículos con alta ocupación (VAO) se permite:

- a) a turismos con distinto "0 emisiones", pero con la condición de que vayan ocupados por dos personas como mínimo.
- b) en todo caso, a turismos con distintivos "0 emisiones" y "ECO", aunque solo los ocupe su conductor.
- c) en todo caso, a turismos con distintivos "0 emisiones", "ECO" y "C", aunque solo los ocupe su conductor.
- * d) en todo caso, a turismos con distinto "0 emisiones", aunque solo los ocupe su conductor.

Referencia Legal: 44221, Resolución de la Dirección General de Tráfico, Primero C.1

24. En el transporte en autobús, las personas con limitaciones de comprensión pueden experimentar problemas para:

- a) reconocer a personas.
- b) orientarse en el espacio.
- c) entender indicaciones.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

25. Una vez finalizada la ruta de un transporte escolar:

- a) se aconseja partir sin más demora para llegar a tiempo de iniciar el nuevo servicio sin retraso.
- b) se aconseja barrer cada vez el interior del autobús.
- c) se aconseja comprobar cada vez los niveles de agua y aceite del vehículo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

- * d) se aconseja revisar el interior del autobús para asegurarse de que no queda ningún niño ni objeto abandonado.

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

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

- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

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

27. ¿Cómo se 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 1.1 (3821/85)

28. ¿Qué debe tener la cabina?

- a) Un buen sistema de calefacción pero no de aire acondicionado.
- b) Una visibilidad parcial de la carretera.
- * c) Reducido al máximo posible los ruidos procedentes del propio vehículo y del tráfico en general.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

29. ¿Qué tipo de transformación energética ocurre en el motor?

- a) La energía mecánica del carburante se transforma en energía química.
- b) La energía mecánica del carburante se transforma en energía eléctrica.
- c) La energía química del carburante se transforma en energía eléctrica.
- * d) La energía química del carburante se transforma en energía mecánica.

30. La prevención de riesgos laborales implica obligaciones en el ámbito del transporte:

- a) solo para el empresario.
- b) solo para el trabajador.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

c) para el empresario y da consejos al trabajador.

* d) para el empresario y el trabajador.

Referencia Legal: 31/1995, Ley, Art. 2.1

31. La resistencia aerodinámica:

a) crece inversamente proporcional a la aceleración.

* b) crece con el cuadrado de la velocidad.

c) crece con el doble de la velocidad.

d) decrece con la velocidad.

32. Los transportes de mercancías de carácter privado complementario realizados en el marco de su propia actividad empresarial por empresas forestales que se desarrollen íntegramente en un radio de 100 kilómetros alrededor del centro de explotación de la empresa:

a) deben llevar instalado tacógrafo, pero analógico.

b) deben llevar instalado un tacógrafo especial.

c) deben llevar instalado tacógrafo, pero digital.

* d) están exentos de llevar instalado tacógrafo.

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

33. Una mala alimentación, ¿puede incrementar la fatiga y reducir la concentración?

a) No.

b) Puede reducir la concentración, pero no incrementar la fatiga.

c) Puede incrementar la fatiga, pero no la concentración.

* d) Sí.

34. ¿Cuál es el mejor agente extintor para fuegos de tipo A, como el que afecta a la madera o a una moqueta?

a) El nitrógeno.

b) El agua a chorro.

* c) El agua pulverizada.

d) El hidrógeno.

35. Una postura inadecuada mantenida durante un periodo de tiempo largo:

a) puede provocar daños psíquicos.

* b) puede provocar daños físicos.

c) no incide en el estado físico del conductor.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

d) ayuda a conseguir una conducción menos cansada.

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

- a) Caídas de personas al mismo nivel (en la misma superficie en la que se encuentra).
- b) Atropellos por vehículos y maquinaria auxiliar.
- c) Exposición continuada a vibraciones.
- * d) Enfermedades cardiovasculares.

37. En el sector del transporte, ¿cuál de los siguientes accidentes de trabajo es más frecuente?

- a) Incendios.
- * b) Golpes con herramientas y otros objetos.
- c) Descargas eléctricas.
- d) Proyección de líquidos contra el cuerpo.

38. El tipo de esfuerzo requerido para el manejo de la carga del vehículo influye en el nivel de riesgo. Así, es más segura la manipulación que exija...

- a) tener que cambiar el punto de agarre de la carga.
- b) esfuerzos demasiado frecuentes.
- c) esfuerzos manteniendo un ritmo de trabajo elevado.
- * d) no realizar esfuerzos.

39. ¿Cuál de los siguientes vehículos está exento del uso de tacógrafo?

- * a) Vehículos cuya velocidad máxima no supere 40 km/h.
- b) Un autocar con 20 plazas.
- c) Un autocar de línea regular de más de 100 km de recorrido.
- d) Un autocar que realiza transporte discrecional.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 3.b

40. ¿Qué vehículo está obligado a usar aparato de control, tacógrafo?

- a) Un autocar alquilado por la policía nacional, sin conductor, para trasladar agentes de una ciudad a otra con un recorrido de 200 km.
- b) Un autocar que hace una línea regular de 40 km de recorrido.
- * c) Un autocar que traslada trabajadores de una empresa para asistir a un congreso.
- d) Un vehículo de 8 plazas, incluido el conductor.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, 561/2006, Art.2.c

41. Los diferentes bloques de tiempo se registran automáticamente en el aparato de control:

- a) solamente cuando el vehículo se mueve.
- b) solamente cuando el vehículo está parado.
- * c) una vez que el conductor ha seleccionado el tipo de actividad que realiza.
- d) al insertar la tarjeta de conductor.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, apartado III, 4 y Anexo IB, apartado III.12.4 (3821/85)

42. Cuando un motor de combustión gira a altas revoluciones...

- a) se consigue el máximo par motor.
- b) el llenado del cilindro es máximo.
- c) la combustión del carburante con el aire es más potente.
- * d) hay muy poco tiempo para que se queme el carburante.

43. Circulando por una calzada nevada o helada, ¿se puede ver afectado peligrosamente al control de la dirección del vehículo?

- a) Sí, en todo caso.
- b) Sí, pero sólo cuando el pavimento está mojado.
- * c) Sí, al circular por un lado sobre suelo seco y por el otro sobre nieve o hielo.
- d) No, en ningún caso.

44. ¿Durante cuántos días se puede conducir sin tarjeta de conductor un tacógrafo digital?

- a) 2 meses o más si fuese necesario.
- b) 19 meses o más si fuese necesario.
- * c) 15 días naturales o más si fuera por causas justificadas.
- d) Como máximo 5 días naturales o más si fuera por causas justificadas.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 29.5

45. Según la reglamentación social europea, un conductor que duerme en una litera dentro del vehículo cuando está estacionado:

- a) no realiza el descanso correctamente.
- * b) está realizando el descanso correctamente.
- c) solo realiza el descanso correctamente si está estacionado en una ciudad.
- d) solo realiza el descanso correctamente si está estacionado en la sede de la empresa.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 8.8

46. Después de tomar un período de vacaciones, ¿qué debe llevar a bordo del vehículo el conductor?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

- * a) Un certificado de actividades para poder justificar las actividades de los últimos 28 días.
- b) Un certificado de actividades para poder justificar las actividades de los últimos 3 meses.
- c) Un justificante de la empresa que indique las fechas.
- d) Un justificante de la jefatura de tráfico.

Referencia Legal: 2006/22/CE, Directiva, Art. 11.3

47. ¿Cuál de los siguientes elementos no es un tipo de ralentizador?

- a) El ralentizador hidráulico.
- b) El ralentizador hidrodinámico.
- c) El ralentizador eléctrico.
- * d) El ralentizador termodinámico.

48. ¿Cuál de los siguientes no es un mecanismo de extinción de un incendio?

- * a) Fuga del combustible o derramamiento.
- b) Dilución del oxígeno o sofocación.
- c) Separación del combustible.
- d) Reducción de temperatura o enfriamiento.

49. ¿Cuál es el accidente de trabajo en el transporte más habitual entre los no mortales?

- a) Esfuerzos.
- b) Descargas eléctricas.
- * c) Sobreesfuerzos.
- d) Aplastamiento por vuelco de la maquinaria de trabajo.

50. ¿Cuántas tarjetas de conductor debe tener un conductor?

- a) Una por cada empresa para la que trabaje.
- b) Tres.
- * c) Una.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

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

51. ¿Dónde es obligatorio llevar el chaleco reflectante de alta visibilidad?

- * a) En un lugar donde el conductor pueda alcanzarlo y colocárselo antes de bajarse del vehículo.
- b) Junto al extintor obligatorio y los triángulos de preseñalización de peligro.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

c) En un lugar donde el conductor pueda alcanzarlo y colocárselo después de bajarse del vehículo.

d) Junto al botiquín, en el maletero.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 118.3

52. Para evitar que aparezca el efecto fading, al bajar pendientes descententes, ¿qué se deberá hacer?

a) Mantener pisado fuertemente el pedal del freno.

b) Poner punto muerto.

c) Parar el motor.

* d) Hacer uso del ralentizador.

53. ¿Con qué otro nombre se conoce la hoja de registro?

a) Libro de ruta.

b) Tarjeta de conductor.

* c) Disco-diagrama.

d) Hoja de ruta.

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

54. Según la normativa española, cuando un conductor acompaña a un vehículo en un transbordador, el tiempo empleado está considerado como:

* a) tiempo de presencia cuando se haya comunicado su duración de antemano.

b) tiempo de pausa.

c) tiempo de otros trabajos.

d) tiempo de descanso.

Referencia Legal: 1561/1995, RD, Art. 10.4

55. ¿Sobre qué elemento o pieza del vehículo actúa el freno eléctrico?

a) Sobre las ruedas delanteras, siempre.

b) Sobre los discos de freno.

c) Sobre el tambor de freno.

* d) Sobre la transmisión.

56. La energía cinética que posee un vehículo en movimiento depende de...

a) su masa y su volumen.

b) su velocidad y su volumen.

c) su volumen, únicamente.

* d) su masa y su velocidad.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

57. De los factores que se indican, ¿cuál influye en la energía cinética que posee un vehículo en movimiento?

- * a) Su masa.
- b) Su volumen.
- c) Su altura.
- d) Su tamaño.

58. ¿Qué nos indican las estadísticas sobre el número de accidentes en la carretera?

- a) Aumenta el número de accidentes.
- b) Sólo disminuye en las zonas urbanas.
- * c) Disminuye tanto en zonas urbanas como interurbanas.
- d) Aumenta sólo en zonas urbanas.

59. ¿Cómo se debe solicitar la ayuda en caso de accidente?

- * a) Identificando el lugar y los hechos básicos.
- b) Intentando trasladar los heridos por su propia cuenta.
- c) Llamando a los familiares de los heridos.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta

60. ¿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.

61. ¿Cómo se puede definir la enfermedad profesional?

- a) Enfermedades con comienzo repentino y de origen no violento.
- * b) Aquella que presenta relación con una determinada rama de actividad u ocupación.
- c) Aquellas que se producen como consecuencia de un accidente en el trabajo.
- d) Aquellas que se producen de camino al trabajo.

Referencia Legal: 8/2015;8/2015, RD Legislativo;RD Legislativo, Art. 157;Art. 316

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

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

Referencia Legal: RD, 1299/2006, Anexo I

63. ¿Qué obligaciones de prevención de riesgos laborales tiene el empresario?

- * a) Evitar riesgos evitables.
- b) Respetar los métodos de trabajo.
- c) Utilizar los equipos de trabajo.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia Legal: 31/1995, Ley, Art. 15.1

64. El freno motor en el escape limita la salida de gases en el escape no dejándolos salir en su totalidad, ¿qué se consigue con esto?

- a) Frenar el movimiento del cigüeñal, y en consecuencia el del vehículo.
- b) Frenar el movimiento del diferencial, y en consecuencia el del vehículo.
- * c) Frenar el desplazamiento de los pistones y en consecuencia frenar el vehículo.
- d) Frenar el consumo.

65. Según la OMS, ¿qué tiempo, como mínimo, se debe dedicar para consumir la ración del mediodía?

- a) 20 minutos.
- b) 30 minutos.
- * c) 40 minutos.
- d) 50 minutos.

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

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

67. ¿Cuántos extintores deberán estar obligatoriamente instalados en un vehículo de transporte de personas de más de 23 plazas, incluido el conductor?

- a) Uno de clase 8A/34B.
- b) Uno de clase 13A/55B.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

- * c) Uno de clase 21A/113B.
- d) No es obligatorio llevar ningún extintor.

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

68. ¿Cuál puede ser una primera medida que se debe adoptar ante una situación de violencia física en un transporte de viajeros?

- a) Presentar una denuncia ante las Fuerzas de Seguridad.
- b) Comunicar la incidencia a la empresa transportista.
- c) Responder a la agresión, aun de forma desproporcionada.
- * d) Preservar la seguridad de los viajeros y estacionar el vehículo.

69. Para reducir el consumo de carburante de un vehículo pesado, es conveniente que la aguja del cuentarrevoluciones se encuentre:

- a) por debajo de la zona marcada de color verde en el cuentarrevoluciones.
- b) por encima de la zona marcada de color verde en el cuentarrevoluciones.
- * c) en la zona marcada de color verde en el cuentarrevoluciones.
- d) fuera de la zona marcada de color verde en el cuentarrevoluciones.

70. Relacionado con el coeficiente aerodinámico de un vehículo, ¿qué se debe saber?

- a) Que el coeficiente aerodinámico no influye en la estabilidad del vehículo.
- * b) Que, cuanto menor sea, menor será su consumo.
- c) Que, cuanto menor sea, menor será su estabilidad.
- d) Que será peor cuanto menor sea su Cx.

71. ¿Qué factor influye en el consumo de carburante?

- * a) La aerodinámica del vehículo.
- b) La longitud del cigüeñal.
- c) La longitud del árbol de levas.
- d) La longitud del pistón.

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

- a) Aumentar el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.
- b) No tener que comprobar la presión de inflado de los neumáticos salvo en caso de pinchazo.
- * c) Menor consumo de carburante.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

- d) Aumentar la frecuencia de la inspección técnica periódica y reducir los plazos de mantenimiento del vehículo.

73. Los costes económicos derivados de la existencia de un accidente con lesiones no se dirigen a...

- a) ayudas técnicas.
- b) ayudas a terceras personas.
- c) tratamientos físicos y psicológicos.
- * d) publicaciones de ayudas.

74. El conductor de un vehículo, ¿cómo puede proceder para que el motor le entregue la potencia necesaria?

- a) Ajustando la posición del pedal del acelerador, solamente.
- b) Seleccionando la marcha apropiada de la caja de velocidades, solamente.
- * c) Ajustando la posición del pedal del acelerador y seleccionando la marcha apropiada.
- d) Ajustando la posición del pedal del acelerador, seleccionando la marcha apropiada y regulando el consumo de combustible.

75. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículo a motor, los daños sufridos por las mercancías transportadas:

- * a) no serán objeto de indemnización en ningún caso.
- b) serán objeto de indemnización si el daño supera el 50% de su valor.
- c) no serán objeto de indemnización si hubiera habido negligencia del conductor.
- d) serán objeto de indemnización en todos los casos.

Referencia Legal: 8/2004, RD Legislativo, Art. 5.2

76. Un conductor que realiza un único viaje de transporte discrecional internacional de viajeros, ¿puede posponer el descanso semanal hasta 12 días desde el final del descanso anterior si realiza después dos descansos semanales normales consecutivos?

- a) Sí, pero si antes descansa 35 horas consecutivas.
- b) Sí, si el transporte lo realiza con un mínimo de tres conductores.
- * c) Sí, pero sólo si parte de un descanso semanal de 45 horas.
- d) No.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 561/2006, Art. 8. 6 bis

77. La curva de potencia a carga parcial es¿

- a) la que muestra la potencia que entrega el motor pisando el acelerador al 25 %.
- b) la que muestra la potencia que entrega el motor pisando el acelerador al 50 %.
- c) la que muestra la potencia que entrega el motor pisando el acelerador al 75 %.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

- * d) Todas las respuestas son correctas.

78. ¿Qué representan las curvas de equiconsumo?

- * a) Consumo específico constante.
- b) Consumo medio de un par motor.
- c) Consumo medio a los 100 km/h.
- d) Consumo medio en cada rango de revoluciones del motor.

79. ¿Cómo está apretado el acelerador en la zona de consumos específicos mínimos?

- a) Al 100 %.
- * b) Al 75 %.
- c) Al 50 %.
- d) Al 25 %.

80. Una bajada de temperatura de 10 °C ¿

- a) disminuye el consumo de combustible en un 3 %.
- b) disminuye el consumo de combustible en un 2 %
- * c) aumenta el consumo de combustible en un 4 %.
- d) aumenta el consumo de combustible en un 8 %

81. ¿Qué tipo de batería de vehículo eléctrico es la que tiene mejores prestaciones?

- * a) Litio.
- b) Cadmio.
- c) Zinc.
- d) Carbono.

82. ¿Cuál es una característica de la batería de Litio de un vehículo eléctrico?

- a) No permite cargas parciales.
- * b) Permite cargas parciales.
- c) Tiene un mayor peso que la de Níquel.
- d) Requiere un importante mantenimiento.

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

- a) Dos.
- b) Cuatro.
- * c) Seis.
- d) Ninguno, pues la responsable de las infracciones a la normativa de transportes es la empresa transportista.

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

84. Según el Reglamento (CE) 561/2006, ¿cómo debe el empresario organizar el trabajo de los conductores?

- a) De forma que, en cada período de cuatro semanas consecutivas, puedan realizar, al menos, un descanso semanal reducido en su domicilio.
- * b) De forma que, en cada período de cuatro semanas consecutivas, puedan realizar, al menos, un descanso semanal ordinario en su domicilio.
- c) De forma que, en cada período de tres semanas consecutivas, puedan realizar, al menos, un descanso semanal reducido en su domicilio.
- d) De forma que, en cada período de seis semanas consecutivas, puedan realizar, al menos, un descanso semanal ordinario en su domicilio.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, 8

85. En las estadísticas sobre accidentes de tráfico, el índice de letalidad pone en relación:

- a) el número total de víctimas con el número de accidentes
- b) el número total de víctimas con el número de vehículos del parque.
- c) el número de fallecidos con el número de accidentes.
- * d) el número de fallecidos con el número total de víctimas.

86. Señale la afirmación correcta.

- a) La mayoría de los accidentes en los que participan camiones o autobuses suceden en carretera.
- b) La mayoría de los accidentes en los que participan camiones o autobuses suceden en vías urbanas.
- c) La mayoría de los accidentes en los que participan camiones suceden en vías urbanas y, la mayoría de aquellos en los que participan autobuses, en carretera.
- * d) La mayoría de los accidentes en los que participan camiones suceden en carretera y, la mayoría de aquellos en los que participan autobuses, en vías urbanas.

87. ¿Cómo se denomina también el método de las preferencias declaradas, utilizado para valorar económicamente los costes humanos de los accidentes de tráfico?

- a) Método de las indemnizaciones.
- * b) Método de la disposición al pago.
- c) Método de capitalización.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

d) Método de la invariante productiva.

88. Conducir bajo la influencia de bebidas alcohólicas es delito:

- a) si se supera una tasa de alcohol en aire espirado superior a 0,15 miligramos por litro.
- b) si se supera una tasa de alcohol en aire espirado superior a 0,30 miligramos por litro.
- * c) si se supera una tasa de alcohol en aire espirado superior a 0,60 miligramos por litro.
- d) solo si se supera una tasa de alcohol en aire espirado superior a 0,75 miligramos por litro.

Referencia Legal: 10/1995, Ley Orgánica, 379

89. Conducir bajo la influencia de bebidas alcohólicas:

- a) es delito si se supera una tasa de alcohol en sangre superior 0,60 gramos por litro.
- * b) es delito si se supera una tasa de alcohol en sangre superior 1,20 gramos por litro.
- c) es delito solo si se supera una tasa de alcohol en sangre superior 1,80 gramos por litro.
- d) nunca es delito, solo puede llegar a constituir una infracción administrativa.

Referencia Legal: 10/1995, Ley Orgánica, 379

90. El conductor que abandone el lugar de un accidente del que ha sido causa:

- * a) puede estar cometiendo un delito.
- b) solo cometería un delito si se considera un supuesto de omisión de socorro.
- c) solo está incurriendo en una infracción administrativa.
- d) no incurre en delito ni en infracción administrativa, aunque su conducta resulte insolidaria.

Referencia Legal: 10/1995, Ley Orgánica, 382 bis

91. Para el desarrollo seguro de las operaciones de transporte, se recomienda:

- a) disponer de una lista de comprobaciones.
- b) efectuar antes de cada viaje un chequeo cumplimentando una lista de comprobaciones.
- c) efectuar mensualmente un chequeo cumplimentando una lista de comprobaciones.
- * d) Las respuestas A y B son correctas.

92. Para los conductores de vehículos de transporte de mercancías con MMA superior a 3.500 kg y de transporte de viajeros de más de nueve plazas, ¿cuál es la tasa de alcohol, en aire expirado, máxima permitida?

- a) 0,5 mg/l.
- b) 0,7 mg/l.
- c) 0,30 mg/l.
- * d) 0,15 mg/l.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 20.1

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

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

- a) si se toma más lentamente.
- * b) si se toma con el estómago vacío.
- c) si se tiene más peso corporal.
- d) Todas las respuestas son correctas.

94. Fumar mientras se conduce un vehículo:

- a) disminuye el riesgo, pues nos hace estar más despiertos.
- * b) aumenta el riesgo, pues lleva a retirar una mano del volante con frecuencia.
- c) disminuye el riesgo, pues obliga a reducir la velocidad.
- d) es una conducta prohibida.

95. Para la renovación del permiso de conducir:

- a) no se admite la dependencia de drogas.
- b) no se admite la dependencia de medicamentos.
- c) no se admite la existencia de trastornos inducidos por drogas.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 818/2009, RD, Anexo IV

96. En la indicación de eficacia de un extintor:

- a) figura una letra que nos dice la clase de fuego en la que no se debe utilizar nunca.
- * b) figura una letra que nos dice la clase de fuego en la que es útil.
- c) figura una letra que nos dice la carga máxima de combustible que puede estar implicada en un fuego que sea capaz de apagar.
- d) nunca figuran letras.

97. Es función del conductor de un vehículo cisterna:

- a) inspeccionar el estado de limpieza de la cisterna.
- b) empalmar las mangueras de carga y descarga.
- c) controlar las presiones que alcanza.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: II Acuerdo general para las empresas de transporte de mercancías, Acuerdo, 16

98. ¿Qué operación incluye la limpieza de un vehículo que ha transportado animales?

- a) Lavado a presión.
- b) Aplicación de detergente.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-07-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAEN, JAEN

Duración: 120 MINUTOS

c) Desinfección.

* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 638/2019, RD, Anexo II

99. Señale la afirmación correcta, referida a los elementos básicos de un servicio de transporte.

a) Su cumplimiento otorga ventajas competitivas.

b) Su incumplimiento apenas afecta a la confianza en el servicio.

* c) Su incumplimiento resulta muy insatisfactorio para el cliente.

d) Las respuestas A y C son correctas.

100. En lo que se refiere a la relación conductor-cliente en un servicio de transporte, los aspectos que más influyen en la satisfacción del cliente son:

a) profesionalidad.

b) empatía.

c) adaptabilidad.

* d) Todas las respuestas son correctas.

101. Si la guiñada es excesiva para la velocidad del autobús en una curva:

a) el vehículo permanece estable.

b) el vehículo subvira.

* c) el vehículo sobrevira.

d) el vehículo reduce la velocidad.

102. Cuando el motor funciona en la zona de régimen de par máximo...

a) se utiliza el máximo de potencia del motor.

b) el motor gira al máximo de revoluciones.

* c) se aprovecha mejor el combustible.

d) el motor gira al mínimo de revoluciones.

103. Para ahorrar carburante, ¿es conveniente reducir de marchas lo más tarde posible?

* a) Sí.

b) No, es mejor reducir de marchas lo más pronto posible.

c) No, es mejor reducir de marchas siempre que el motor gire a más de 2.000 revoluciones por minuto.

d) La reducción de marchas es un factor que no influye en el consumo.