

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

1. ¿Cómo se denomina un transporte público de viajeros por carretera que se efectúa dentro de un itinerario preestablecido y con sujeción a horario y calendario prefijados?

- a) Transporte discrecional.
- * b) Transporte regular.
- c) Transporte triangular.
- d) Transporte ordinario.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 64

2. En España, si se trata de servicios regulares de viajeros de uso general que transcurren por el territorio de más de una Comunidad Autónoma, la titularidad es:

- a) de las Comunidades Autónomas.
- b) de los Ayuntamientos.
- * c) del Estado.
- d) de forma indistinta, del Estado o de las Comunidades Autónomas.

Referencia Legal: Constitución Española, Constitución, 149

3. 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) Solo podrá prohibir su entrada.
- c) Solo podrá expulsar a los viajeros.
- * d) Sí, siempre que incumplan con alguno de los preceptos reglamentarios de este tipo de vehículos.

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

4. ¿Cuál es la carga útil de un autobús que dispone de una Masa Máxima Autorizada de 25.000 kg y de una tara de 15.000 kg?

- a) 25.000 kg.
- b) 15.000 kg.
- * c) 10.000 kg.
- d) En un autobús solo se utiliza el concepto de ocupación máxima.

Referencia: ,

5. Los socios de una cooperativa de trabajo asociado aportan:

- a) solo los vehículos.
- b) solo trabajo.
- c) solo capital.
- * d) tanto capital como trabajo.

Referencia Legal: 27/1999;27/1999, Ley;Ley, 46; 80

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

6. En lo que se refiere a su capacidad, en el transporte de viajeros por carretera dominan ampliamente los vehículos:

- * a) grandes, de más de 50 plazas.
- b) medianos, de 36 a 50 plazas.
- c) pequeños, de 21 a 35 plazas.
- d) pequeños, de 10 a 20 plazas.

Referencia: Observatorio del transporte de viajeros por carretera. Ministerio de Fomento, Ref. Doctrinal

7. La forma en que la inclinación del terreno afecta al movimiento del autobús depende del grado de la pendiente y ¿

- * a) de la masa total del vehículo.
- b) de la presión de los neumáticos.
- c) del tipo de caja de cambios.
- d) Todas son correctas.

Referencia: ,

8. El deslizamiento producido cuando la velocidad de giro de la rueda no coincide con la velocidad lineal del autobús puede darse:

- * a) tanto por aceleración como por frenada.
- b) tanto por aceleración como por velocidad.
- c) solo por frenada.
- d) solo por aceleración.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

9. ¿Qué es la guiñada?

- a) Es una trayectoria real del autobús más cerrada de la que debería realizar.
- * b) Es el movimiento giratorio alrededor del eje vertical del autobús.
- c) Es el movimiento giratorio de la carrocería sobre su eje longitudinal.
- d) Es una trayectoria real del autobús más abierta de la que debería realizar.

Referencia: ,

10. ¿Cuál es la fuerza más conocida de las que intervienen en un autobús?

- * a) La fuerza de atracción terrestre o gravedad.
- b) La fuerza de ingravidez.
- c) La fuerza atemporal.
- d) La resistencia motriz.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

11. Ante la incorporación a la circulación de un autobús desde una parada debidamente señalizada en una vía dentro de poblado, los demás conductores:

- a) deberán desplazarse lateralmente, en todo caso.
- * b) deberán desplazarse lateralmente, siempre que sea posible.
- c) evitarán tener que desplazarse lateralmente.
- d) facilitarán su incorporación a la circulación, aunque tengan que realizar una frenada de emergencia.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 73.2

12. Las empresas de transporte de viajeros en autobús están sufriendo modificaciones, ¿cuáles son?

- a) Aumento del personal originado por la introducción de nuevas tecnologías.
- b) Aumento del personal administrativo.
- c) Estancamiento de la organización.
- * d) Tendencia a la reducción de ocupaciones.

Referencia: Estudio sobre las ocupaciones de los sectores de logística y transporte. Principado de Asturias, Ref. Doctrinal

13. ¿Se debe informar a los usuarios de un autocar de la obligación de usar los cinturones de seguridad?

- * a) Sí.
- b) Solo si son menores de edad.
- c) Solo si son menores de edad y no van acompañados de un adulto.
- d) En ningún caso.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 117

14. ¿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, 4

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

- * a) Ser titular de autorización de transporte público de viajeros en autobús.
- b) Ser titular de autorización de transporte regular de uso especial.
- c) Ser titular de autorización de transporte regular de uso general.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 16/1987;(CE) 1073/2009, Ley;Reglamento Comunitario, 108; 3

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA

Duración: 20 MINUTOS

16. ¿En qué autobuses de transporte escolar es obligatorio el dispositivo luminoso con señal de emergencia?

- a) En los matriculados a partir de 1 de enero de 2000.
- b) En los matriculados a partir de 1 de enero de 2002.
- c) En los matriculados a partir de 1 de junio de 2002.
- * d) En todos.

Referencia Legal: 443/2001, RD, Art. 4

17. ¿Qué anchura mínima tendrán las puertas de un autobús que dan acceso a los usuarios de silla de ruedas?

- a) 850 mm.
- * b) 900 mm.
- c) 1.100 mm.
- d) 1.200 mm.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.6.3

18. En un autobús adaptado al transporte de personas en silla de ruedas:

- a) los elevadores deben poder funcionar manualmente en caso de fallo del sistema de alimentación.
- b) las rampas deben poder funcionar manualmente en caso de fallo del sistema de alimentación.
- c) existirá doble sistema de alimentación para los elevadores y rampas, de modo que se evite su fallo.
- * d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.11.1.2

19. Si la junta general ordinaria no fuere convocada dentro del plazo legal, se podrá convocar, a petición de los socios, por:

- a) el registrador mercantil del domicilio social.
- b) el secretario judicial del domicilio social.
- c) el juez de lo mercantil del domicilio social.
- * d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia Legal: 1/2010, RD Legislativo, Art. 169.1

20. ¿Qué debe accionar el conductor, en un vehículo con sistema de transmisión automática, para cambiar de marcha?

- a) Únicamente pisar el pedal del embrague.
- b) Únicamente accionar la palanca de cambio.
- c) Únicamente presionar el pulsador de cambio.
- * d) Nada, todo el proceso de cambio se realiza automáticamente.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

Referencia: Mecánica y entretenimiento simple del automóvil. DGT., Ref. Doctrinal

21. En el transcurso de un transporte, durante una parada en las que viajeros abandonan el vehículo, se producen daños en un bulto de mano de un viajero. ¿Quién es el responsable de los mismos?

- * a) El transportista, salvo que, inmediatamente, el conductor hubiera cerrado las puertas del vehículo.
- b) Siempre el transportista, en las mismas condiciones que el resto de objetos que conforman el equipaje de los viajeros.
- c) Siempre el viajero.
- d) El viajero, salvo que hubiera efectuado una facturación del bulto.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, 23

22. Si, durante el desarrollo de un transporte discrecional de viajeros, se produce un accidente, ¿quién es responsable de los daños en los equipajes?

- a) El responsable del accidente a través de su compañía de seguros.
- b) El Consorcio de Compensación de Seguros.
- * c) El transportista.
- d) El transportista, pero solo si se prueba dolo o negligencia por su parte.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, 23

23. ¿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 de viajeros de 300 km de recorrido programado?

- a) 1.200 €.
- * b) 900 €
- c) 450 €.
- d) No hay límite, el valor de la pérdida que pueda acreditar el viajero.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, 23

24. La Convención sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad considera como discriminación cualquier ¿

- * a) restricción o exclusión.
- b) observación o comentario.
- c) expresión o disquisición.
- d) Todas las respuestas son correctas

Referencia Legal: Sobre derechos de las personas con discapacidad (13/12/2006), Convención, Art. 2

25. En un transporte de menores, el descenso del autobús se hará:

- * a) sin correr ni empujar.
- b) por la puerta que quede más cercana a cada niño.
- c) lo más rápido posible para no interrumpir el tráfico.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: Al cole siempre seguros. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

26. ¿A qué equivale la potencia de un motor, es decir, a qué equivale la cantidad de trabajo que desarrolla el motor por unidad de tiempo?

- a) Al par desarrollado por el motor multiplicado por la masa total transportada.
- b) Al par desarrollado por el motor multiplicado por la distancia recorrida.
- * c) Al par desarrollado por el motor multiplicado por el número de revoluciones a las que gira el mismo.
- d) Al par desarrollado por el motor a un número de revoluciones en que se alcanza un aprovechamiento total del combustible.

Referencia: ,

27. ¿Cómo consigue principalmente el ABS cumplir sus funciones?

- * a) Regulando la presión hidráulica o neumática que llega a los elementos frenantes.
- b) Mediante intervenciones en el sistema de frenos o en el control del motor, aprovechando la existencia de otros sistemas como el ESP y el ASR.
- c) Actuando como un freno neumático convencional que lleva acoplado un sistema de mando electrónico.
- d) Provocando, al accionar el pedal del freno, una reacción inmediata, simultánea y uniformemente de los frenos.

Referencia: ,

28. Para poder utilizar adecuadamente el motor de un vehículo, ¿cuál de las siguientes características es innecesario conocer?

- a) La potencia máxima.
- * b) El coeficiente de rozamiento.
- c) El consumo específico.
- d) El par máximo.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

29. En un contrato de seguro, ¿cuál es la persona sobre la que recae la cobertura del riesgo?

- * a) Asegurado.
- b) Asegurador.
- c) Beneficiario.
- d) Culpable.

Referencia Legal: 50/1980, Ley, Art. 7

30. El agua vertida sobre el foco de un incendio actúa por:

- a) dilución del oxígeno.
- b) sofocación del fuego.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

* c) enfriamiento de la temperatura.

d) oxigenación.

Referencia: Fichas NTP (Notas Técnicas de Prevención). Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo; Enciclopedia OIT de Salud y Seguridad en el Trabajo. OIT, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

31. En el tacógrafo digital, ¿cómo se denomina la acción por la que el aparato de control pasa a ser totalmente operativo y realiza todas sus funciones, incluidas las de seguridad?

a) Calibración.

* b) Activación.

c) Autenticación.

d) Comprobación.

Referencia Legal: (CEE) 3821/85, Reglamento Comunitario, Anexo IB, I.a

32. ¿Cuál de las siguientes enfermedades no está reconocida como enfermedad profesional en el sector del transporte?

a) Otras enfermedades vinculadas al transporte de productos determinados (cloro licuado, manganeso y sus compuestos, etc.).

b) Sordera provocada por el ruido.

* c) Parálisis facial.

d) Parálisis del nervio radial por compresión del mismo provocada por posturas forzadas y movimientos repetitivos.

Referencia Legal: 1299/2006, RD, Anexo I

33. Para el levantamiento de pesos en posición de pie y en condiciones ideales de trabajo, la cifra máxima aconsejada para los hombres es de:

a) 5 kilogramos.

b) 15 kilogramos.

* c) 25 kilogramos.

d) 30 kilogramos.

Referencia: Guía técnica para la evaluación y prevención de riesgos relativos a la manipulación manual de cargas. Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, Ref. Doctrinal

34. De acuerdo con el Reglamento (CE) 561/2006, ¿a qué concepto se refiere la expresión "el período de tiempo comprendido entre las 00.00 del lunes y las 24.00 del domingo"?

a) Período de descanso diario.

b) Día civil.

* c) Semana.

d) Descanso semanal.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 4

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

35. ¿Cuándo está especialmente aconsejado que el conductor evacúe el vehículo?

- a) En caso de lluvia.
- * b) Cuando el vehículo se ha detenido sobre un cruce con una vía de ferrocarril y no es posible moverlo.
- c) En caso de tormenta.
- d) En caso de que haya muy poca luz.

Referencia: ,

36. Si un conductor sufre una agresión inevitable, ¿debe hacer uso de elementos de defensa?

- * a) Sí, de forma proporcionada a la agresión.
- b) Sí, de cualquier forma que permita neutralizar al agresor.
- c) Sí, una vez que haya presentado denuncia.
- d) No, en ningún caso debe hacer uso de elementos defensivos.

Referencia: ,

37. ¿Qué actuación puede formar parte de un procedimiento de evacuación de un autobús?

- a) Decidir el mejor tipo de evacuación: si la evacuación debe ser por la puerta delantera, trasera, lateral o una combinación de las puertas.
- b) Curar a los heridos si estos lo necesitaran.
- c) Asegurar el vehículo apagando el motor.
- * d) Las respuestas A y C son correctas.

Referencia: ,

38. Según la equivalencia que hay entre kilovatios y caballos de vapor, un kilovatio son ¿

- a) 0,736 caballos de vapor.
- * b) 1,36 caballos de vapor.
- c) 2,36 caballos de vapor.
- d) 1,736 caballos de vapor.

Referencia: ,

39. ¿En qué momento las ruedas no son capaces de desalojar el agua que se acumula delante de ellas?

- a) Cuando los neumáticos tienen su dibujo por debajo de 2 milímetros de profundidad.
- b) Cuando la presión es inferior a la recomendada.
- * c) Cuando la velocidad de circulación es mayor a la de evacuación de agua.
- d) Cuando la velocidad de circulación es menor a la de evacuación de agua.

Referencia: ,

40. ¿Cuándo se puede levantar una inmovilización que se produjo por no respetar su conductor las pausas reglamentarias?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

- a) Después de un descanso de 8 horas.
- b) Después de un descanso de 9 horas.
- c) No se puede inmovilizar por esto.
- * d) Después de completar la pausa reglamentaria.

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

41. ¿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.

Referencia: Manual de mecánica para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

42. ¿Qué tipo de lesiones se derivan de una exposición continua a vibraciones?

- a) Traumatismos.
- b) Problemas de próstata.
- * c) Hernias.
- d) Desgarros musculares.

Referencia: ,

43. ¿Cuáles son los efectos que suele producir la heroína en la conducción?

- a) Un estado de excitación.
- b) Una sobrevaloración de la propia capacidad y un exceso de confianza.
- * c) Confusión mental.
- d) Sensación de disminución de la fatiga.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador. Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

44. ¿Cuál la función principal del BAS (asistente a la frenada de urgencia)?

- a) Evitar el bloqueo de las ruedas del vehículo, disminuyendo el riesgo al derrape.
- b) Mejorar el seguimiento de la trayectoria del vehículo.
- * c) Aumentar la presión de frenado durante una frenada de urgencia.
- d) Regular la frenada entre el eje delantero y el trasero.

Referencia: ,

45. Si, debido a las circunstancias climatológicas adversas de hielo o nieve, fuese obligatorio el uso de cadenas, ¿dónde se deberán poner estas?

- a) En todas las ruedas del vehículo.
- b) Solo en las ruedas delanteras.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

c) Solo en las ruedas traseras.

* d) Al menos en una rueda a cada lado del eje motriz.

Referencia: ,

46. ¿Por qué denominación es conocido el programa electrónico de estabilidad?

a) Electronically controlled brake system (ECS).

* b) Electronic stability program (ESP).

c) Brake assistance system (BAS).

d) Electronic brake variation (EBV).

Referencia: ,

47. ¿Qué accidentes de los que tienen los trabajadores de empresas de transporte podemos considerar menos frecuentes?

a) Exposición continuada a vibraciones.

b) Golpes con herramientas y otros objetos.

c) Sobreesfuerzos.

* d) Aplastamiento por vuelco de la maquinaria de trabajo.

Referencia: Prevención de riesgos laborales en el sector del transporte por carretera. Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales; Prevención de riesgos laborales en el sector del transporte por carretera. UGT; Prevención de riesgos laborales para el sector del transporte por carretera. Labour Asociados, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

48. ¿Qué favorece una mejor digestión de los alimentos y reduce la posibilidad de sufrir trastornos digestivos?

a) Comer rápido y masticar bien.

b) Comer rápido y masticar deprisa.

c) Comer lento y masticar deprisa.

* d) Comer lento y masticar bien.

Referencia: ,

49. La marca de homologación de la hoja de registro utilizada en tacógrafos analógicos es:

* a) obligatorio que aparezca impresa.

b) obligatorio que aparezca en letras mayúsculas para que se vea bien.

c) opcional ponerla.

d) necesario que esté impresa en color rojo.

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

50. ¿Cuál de los siguientes no suele ser un cliente difícil de una empresa de transportes?

a) El autoritario.

b) El discutidor.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

- * c) El empático.
- d) El altivo.

Referencia: ,

51. Entre otras ventajas, ¿qué supone una correcta presión de inflado?

- a) Circular a una velocidad elevada sin riesgo alguno.
- * b) Economía de carburante.
- c) Tener la misma presión con el neumático frío que caliente.
- d) Que la rueda no se bloquee por un exceso de frenada.

Referencia: Manual de mecánica para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

52. La desmultiplicación que ofrezca la caja de velocidades, ¿es un dato a tener en cuenta para seleccionar la relación de marchas más adecuada?

- * a) Sí.
- b) Solo si se trata de un vehículo ligero.
- c) No.
- d) Solo si se trata de un vehículo pesado.

Referencia: ,

53. ¿Cuál de los siguientes elementos del vehículo no forma parte del retardador hidráulico?

- a) El estátor fijo.
- b) El aceite.
- c) El rotor.
- * d) El calderín.

Referencia: Manual de mecánica para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

54. ¿Qué supone la inasistencia a la vista de alguno de los miembros de la Junta Arbitral del Transporte, con excepción del presidente?

- a) Impide la celebración de la vista.
- b) No impide la celebración de la vista, pero sí que impide que se dicte el laudo.
- c) Es causa de nulidad del laudo si se llega a dictar.
- * d) No impide la celebración de la vista ni que se dicte el laudo.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, Art. 9.7

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

- a) el montaje de frenos de disco.
- b) el tipo de ralentizador que monte el vehículo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

- * c) el mantenimiento que se realice al vehículo, el perfil de la carretera y el estado en el que se encuentre el filtro del aire del sistema de alimentación.
- d) el montaje de frenos de tambor.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

56. ¿Cuál es el accidente más frecuente que se suele producir en la actividad de transporte como consecuencia de una utilización de maquinaria inadecuada para el objeto?

- * a) Caída de objetos al manipularlos.
- b) Aplastamiento por vuelco de la maquinaria de trabajo.
- c) Golpes con herramientas y otros objetos.
- d) Sobreesfuerzos.

Referencia: ,

57. ¿Qué tiene que ocurrir para que una dolencia sea considerada enfermedad profesional?

- a) Debe ser consecuencia de un accidente laboral.
- * b) Tiene que estar expresamente reconocida como tal por las autoridades sanitarias.
- c) Tiene que suponer, al menos, tres días de baja laboral.
- d) Tiene que detectarse en el trabajo.

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

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

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

Referencia: ,

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

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

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

60. ¿De qué depende el nivel de alcohol en sangre?

- a) De la rapidez de la toma.
- b) De la tolerancia personal.
- c) De la edad.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador.
Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

61. 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.

Referencia: ,

62. La materia más utilizada en la extinción de un incendio por enfriamiento es:

- a) el oxígeno.
- b) el peróxido de carbono.
- * c) el agua.
- d) un gas halógeno.

Referencia: Fichas NTP (Notas Técnicas de Prevención). Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo; Enciclopedia OIT de Salud y Seguridad en el Trabajo. OIT, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

63. ¿Cuál es el tipo de accidente de tráfico mortal más frecuente?

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

Referencia: Estadística de Accidentes de Tráfico. Dirección General de Tráfico., Ref. Doctrinal

64. En la declaración amistosa, ¿podrán anotarse observaciones particulares de cualquiera de los conductores implicados?

- a) No.
- * b) Sí.
- c) Cada uno podrá anotar lo que quiera en su copia.
- d) Solo si todos están de acuerdo.

Referencia: Declaración amistosa de accidente. UNESPA, 1972 o 2001, Ref. Doctrinal

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

- a) Que no influye en el consumo ni en la estabilidad del vehículo.
- b) Que no influye en el consumo, pero sí en la estabilidad del vehículo.
- c) Que influye en el consumo, pero no en la estabilidad del vehículo.
- * d) Que influye en el consumo y en la estabilidad del vehículo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

Referencia: Manual de mecánica para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

66. En los motores de los automóviles actuales, si el vehículo circula a más de 20 km/h, no se pisa el pedal del embrague ni del acelerador y hay engranada una velocidad en la caja de cambios, el consumo:

- a) será menor si la velocidad engranada es más corta.
- b) será menor si la velocidad engranada es más larga.
- c) equivaldrá al consumo al ralentí.
- * d) será nulo.

Referencia: ,

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

- a) del sistema de mando de la distribución: por correa dentada o por cadena.
- b) del montaje de frenos de disco.
- * c) del mantenimiento del vehículo, la posición del pedal del acelerador y el estado en el que se encuentre el filtro del aire.
- d) del tipo de bomba de alimentación: de membrana o de émbolo.

Referencia: ,

68. En los motores de los automóviles actuales, cuando el vehículo circula, no se pisa el pedal del acelerador ni del embrague y la palanca del cambio se encuentra en punto muerto:

- a) el consumo será nulo.
- * b) el vehículo consumirá combustible.
- c) el consumo será menor que al ralentí.
- d) el consumo será mayor cuanto mayor sea la velocidad del vehículo.

Referencia: ,

69. ¿Qué otros nombres reciben los discos-diagrama?

- a) Hojas de ruta.
- b) Cuadros de servicio.
- c) Hojas de control.
- * d) Hojas de registro.

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

70. Los vehículos o conjuntos de vehículos utilizados para el transporte no comercial de mercancías, ¿están obligados a utilizar tacógrafo?

- a) Sí, todos.
- b) No, ninguno.
- * c) No, si su MMA no es superior a 7,5 toneladas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

d) No, si su MMA no es superior a 9,5 toneladas.

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

71. Si se inspecciona en carretera un vehículo equipado con tacógrafo analógico, ¿qué documentos debe llevar el conductor para poder presentar?

- a) Las hojas de registro del día en curso y las utilizadas por el conductor en los 28 días anteriores.
- b) La tarjeta de conductor si posee una.
- c) Cualquier registro manual e impresión que hubiera estado obligado a tener que hacer el conductor durante el día de control y los 28 días anteriores.

* d) Las tres respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 36.1

72. En el caso de rutas procedentes de fuera del Espacio Schengen, ¿están obligados los transportistas a remitir a las autoridades información relativa a los pasajeros?

- * a) Sí, antes de que se produzca la salida.
- b) Sí, en el plazo de quince días desde que finalice el transporte.
- c) No, salvo que se produzca algún incidente durante el embarque o transporte.
- d) No, se trata de datos personales que el transportista no puede revelar a nadie.

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

73. Con nivel de circulación rojo por nevada:

- a) tienen prohibida la circulación los autobuses.
- b) tienen prohibida la circulación los camiones.
- * c) tienen prohibida la circulación autobuses y camiones
- d) no existe prohibición de circulación para ningún tipo de vehículo, solo una limitación genérica de velocidad a 40 km/h.

Referencia Legal: 01/06/2009, Resolución D.G. Tráfico, Anexo I

74. Las cadenas deben tensarse:

- * a) una vez recorridos los primeros 100 metros.
- b) cada 3 km recorridos.
- c) después de un descenso.
- d) si hay un incremento de la capa de nieve.

Referencia: Manual de prevención de accidentes de tráfico en el ámbito laboral, in itinere y en misión. INTRAS, Ref. Doctrinal

75. ¿Cuáles son las características que mejor describen las prestaciones de un motor?

- a) Consumo y r.p.m.
- * b) Potencia máxima y par motor máximo.
- c) Par motor máximo y Par de rueda máximo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

d) Potencia máxima y trabajo máximo.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

76. ¿Qué tecnologías pueden utilizar los sistemas ADAS?

a) Radar.

b) Láser.

c) Lidar.

* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: ,

77. ¿Qué función tiene el sistema de ayuda a la conducción denominado ACC?

a) Detectar un posible cambio involuntario de carril.

b) Avisar de una falta de presión en un neumático.

* c) Adaptar la velocidad del vehículo al precedente.

d) Avisar de un exceso de velocidad.

Referencia: ,

78. El sistema de ayuda a la conducción con la función de reconocer señales de tráfico e informar al conductor también es conocido como ¿

a) ACC.

* b) TSR.

c) LKA.

d) IHC.

Referencia: Informe y análisis sobre la influencia de los sistemas de ayuda a la conducción en la seguridad vial y su aplicación para la clasificación de vehículos. DGT, Ref. Doctrinal

79. Las señales de balizamiento se utilizan para ¿

a) indicar que la carretera está en obras.

b) indicar que la carretera está cortada.

c) orientar al tráfico o indicar lugares de peligro.

* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: ,

80. ¿Cómo se mide la intensidad de tráfico?

a) En viajeros/Kilómetro.

b) En vehículos/Kilómetro.

* c) En vehículos/hora.

d) En velocidad media/Kilómetro.

Referencia: Cuestiones de seguridad vial. Curso de profesores de formación vial. DGT, Ref. Doctrinal

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

81. ¿Qué finalidad tienen los elementos de seguridad activa de los vehículos?

- a) Avisar al conductor de la existencia de un peligro.
- b) Informar al conductor de la operatividad de determinados sistemas de seguridad.
- * c) Evitar accidentes actuando antes de que se produzcan.
- d) Solicitar la actuación del conductor ante una situación de inminente colisión.

Referencia: Cuestiones de seguridad vial. Curso de profesores de formación vial. DGT, Ref. Doctrinal

82. El dispositivo de seguridad EBS, ¿qué acción lleva a cabo?

- a) Si capta que se va a producir el bloqueo de una rueda, disminuye la fuerza de frenado sobre ella.
- b) Mide la distancia con el vehículo que circula delante y calcula la distancia de seguridad.
- c) Cambia el alumbrado de carretera a cruce y viceversa automáticamente.
- * d) Sincroniza el funcionamiento del frenado en todas las ruedas.

Referencia: Cuestiones de seguridad vial. Curso de profesores de formación vial. DGT, Ref. Doctrinal

83. ¿Cuál es un indicio de mal estado de los amortiguadores?

- a) Desgaste de los bordes de la banda de rodadura.
- b) Falta de inclinación del vehículo al accionar bruscamente el freno.
- c) Leve vibración de los faros en circulación en terreno irregular.
- * d) Inclinación excesiva del vehículo al tomar una curva.

Referencia: ,

84. ¿Qué elemento no es condicionante de la toma de decisiones en la conducción?

- a) El riesgo percibido.
- b) El riesgo asumible.
- c) Las pérdidas y ganancias.
- * d) Todas son condicionantes.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador. Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

85. ¿Qué puede suponer una sensación de pérdida que motive una modificación en la conducción?

- a) La incomodidad del conductor.
- b) La posible sanción económica.
- c) Una pérdida de tiempo en una retención.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador. Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

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

- 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

87. ¿Quién es responsable de las infracciones relativas a los tiempos de conducción y descanso que se deben respetar en la conducción de vehículos pesados y autobuses?

- a) Siempre la empresa transportista.
- b) Siempre el conductor.
- * c) La empresa, salvo que acredite que los hechos constituían una falta muy grave de indisciplina o desobediencia que dio lugar a sanción disciplinaria al conductor, confirmada mediante sentencia firme o no recurrida.
- d) La empresa y el conductor serán sancionados, debiendo asumir la sanción al 50 %.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, 138

88. ¿Cuándo está exento del uso del tacógrafo un transporte de mercancías realizado con un vehículo propulsado por gas natural?

- a) Cuando la MMA del vehículo utilizado no sea superior a 7,5 toneladas.
- b) Cuando el transporte se desarrolle íntegramente dentro de un radio de 50 kilómetros alrededor del centro de explotación de la empresa.
- c) En ningún caso.
- * d) Cuando se den las condiciones indicadas en las respuestas A y B.

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

89. Señale la afirmación correcta:

- a) El mayor número de accidentes y los de más gravedad se producen en vías urbanas.
- b) El mayor número de accidentes y los de más gravedad se producen en vías interurbanas.
- * c) El mayor número de accidentes se produce en vías urbanas, pero son de menos gravedad.
- d) El mayor número de accidentes se produce en vías interurbanas, pero son de menor gravedad.

Referencia: ,

90. ¿Qué requisitos deben cumplir los extranjeros que quieran entrar en España?

- a) Tener pasaporte o documento de viaje acreditativo de su identidad.
- b) Justificar el objeto de la estancia.
- c) Justificar medios de vida suficientes para el tiempo de permanencia en España.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

Referencia Legal: 4/2000, Ley Orgánica, 25

91. Para los conductores de vehículos de transporte de mercancías peligrosas, ¿cuál es la tasa máxima permitida de alcohol en aire expirado?

- 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

92. ¿En qué porcentaje de conductores muertos en accidente de tráfico se detectó alcohol o presencia de drogas?

- * a) En más del 40 %
- b) En más del 50 %.
- c) En más del 60 %.
- d) En más del 75 %.

Referencia: ,

93. El uso de hidrocarburos halogenados como agente extintor de un incendio:

- a) está recomendado en fuegos de clase A.
- b) está recomendado en fuegos de clase B.
- c) está recomendado en fuegos de cualquier clase.
- * d) está prohibido por dañar la capa de ozono.

Referencia: Manual S.E.P.E.I. de Bomberos. Diputación de Albacete, Ref. Doctrinal

94. En relación con un incendio, ¿cómo se conoce al conjunto de combustible, comburente y calor?

- a) Tetraedro del fuego.
- b) Octoedro del fuego.
- c) Cuadrado del fuego.
- * d) Triángulo del fuego.

Referencia: Manual S.E.P.E.I. de Bomberos. Diputación de Albacete, Ref. Doctrinal

95. ¿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.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

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

96. En la limpieza de un vehículo que ha transportado animales:

- a) siempre hay que hacer una primera limpieza en seco.
- * b) se puede hacer una primera limpieza en seco si se considera necesario.
- c) si se hace limpieza en seco, debe ser la última operación, inmediatamente antes de la desinfección.
- d) está prohibido hacer limpieza en seco.

Referencia Legal: 638/2019, RD, Anexo II

97. ¿Necesita algún cuidado especial la ropa del conductor de un vehículo que transporta animales?

- a) Se debe cambiar o limpiar y desinfectar con periodicidad diaria.
- b) Se debe cambiar o limpiar y desinfectar con periodicidad semanal.
- * c) Se debe cambiar o limpiar y desinfectar antes del siguiente transporte.
- d) No se exige ningún requisito especial, distinto de las prácticas de higiene habituales.

Referencia Legal: 638/2019, RD, Anexo II

98. Cuando no se haya pactado una Junta Arbitral para resolución de las controversias que puedan surgir en la ejecución de un contrato de transporte:

- a) la Junta competente será decidida por la Administración, tras oír a demandante y demandado.
- * b) la Junta será elegida por el demandante entre las opciones que le ofrece la legislación.
- c) la Junta será elegida por el demandante entre la que sea competente en su domicilio y la que lo sea en el domicilio del demandado.
- d) la Junta será elegida por el demandado entre la que sea competente en su domicilio y la que lo sea en el domicilio del demandante.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 7

99. ¿Deben las empresas CAP efectuar algún trámite respecto de cada curso que vayan a impartir?

- a) Sí, deben comunicar su realización a la Administración competente.
- b) Sí, deben comunicar a la Administración competente las variaciones que se produzcan respecto de los datos inicialmene comunicados.
- c) Sí, deben solicitar autorización antes de iniciar cada curso.
- * d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia Legal: 284/2021, RD, 12

100. Los alumnos que realicen un curso para la obtención de la cualificación inicial de conductores podrán contabilizar como parte de dicha formación la realizada en relación con:

- * a) transporte de mercancías peligrosas.
- b) transporte escolar y de menores.
- c) transporte de mercancías a temperatura regulada.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: FACULTAD CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N. CAMPUS FUENTE NUEVA GRANADA GRANADA Duración: 20 MINUTOS

d) transporte regular.

Referencia Legal: 284/2021, RD, 14

101. ¿Qué sucede con los acuerdos bilaterales que tenga firmados España con países que posteriormente se integran en el Acuerdo INTERBUS?

- a) En estos casos se aplican los acuerdos bilaterales en lugar del Acuerdo INTERBUS.
- * b) Los acuerdos bilaterales son sustituidos por el Acuerdo INTERBUS.
- c) Se aplican preferentemente los acuerdos bilaterales, siendo complementados en lo que sea preciso por el Acuerdo INTERBUS.
- d) Los acuerdos bilaterales serán sustituidos por el Acuerdo INTERBUS, pero solo si así lo deciden tanto España como el país con el que firmó el acuerdo bilateral.

Referencia Legal: Interbús, Acuerdo, Art. 25

102. De los siguientes medios de transporte de personas, ¿cuál interviene menos en accidentes de tráfico con víctimas?

- a) El autobús de línea regular.
- * b) El autobús de transporte escolar.
- c) El turismo particular.
- d) Todos por igual.

Referencia: ,

103. De las siguientes acciones, ¿cuál se considera una infracción en un tacógrafo analógico?

- a) No llevar insertado el disco-diagrama u hoja de registro.
- b) Llevar un disco en el que no se haya anotado el nombre y los apellidos del conductor.
- c) No llevar a bordo del vehículo los discos de los 28 días anteriores al control.
- * d) Las tres acciones anteriores se consideran una infracción.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.22 y 140.35.