

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

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

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

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

2. El plazo de validez de las autorizaciones de servicios regulares internacionales de viajeros en la Unión Europea no podrá superar el período de:

- a) 2 años.
- b) 3 años.
- * c) 5 años.
- d) 10 años.

Referencia Legal: (CE) 1073/2009, Reglamento Comunitario, Art. 6

3. Dentro de la Unión Europea, los servicios discrecionales de viajeros en autobús de ámbito internacional ¿

- a) solo tienen que llevar una hoja de ruta visada por el Estado de origen del transporte.
- b) no requieren ningún tipo de documentación especial.
- * c) deben efectuarse al amparo de una licencia comunitaria a nombre de la empresa.
- d) solo tienen que llevar una hoja de ruta debidamente cumplimentada.

Referencia Legal: (CE) 1073/2009;(CE) 1073/2009, Reglamento Comunitario;Reglamento Comunitario, 3; 4

4. En caso de transmisión voluntaria inter vivos de las acciones de una sociedad laboral, tienen preferencia para su adquisición en primer lugar:

- a) los socios trabajadores.
- * b) los trabajadores indefinidos no socios.
- c) los socios de la clase general.
- d) los familiares del transmitente hasta el segundo grado, por consanguinidad o afinidad.

Referencia Legal: 44/2015, Ley, Art. 6.2

5. ¿Cuántos espejos retrovisores debe llevar obligatoriamente un autobús?

- a) Uno.
- * b) Dos.
- c) Tres.
- d) Cuatro.

Referencia Legal: 2822/1998, RD, Anexo III

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

6. 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

7. En el ámbito del transporte internacional de viajeros por carretera, ¿a qué se denomina transportes liberalizados?

- a) A aquellos que no están sujetos a controles fronterizos, salvo para revisar la documentación de los pasajeros.
- * b) A aquellos que pueden ser desarrollados sin necesidad de una autorización específica.
- c) A aquellos que no están sujetos a tarifas obligatorias.
- d) A aquellos en los que se puede pactar libremente entre las partes las condiciones para su realización.

Referencia: mitma.gob.es, Ref. Doctrinal

8. De acuerdo con la normativa que regula su homologación se considera que la superestructura de un autocar tiene la resistencia adecuada si, al someterse a uno de los métodos de ensayo estipulados,...

- a) ninguna parte exterior al espacio de supervivencia invade dicho espacio durante el ensayo.
- b) ningún elemento situado en el espacio de supervivencia ha sufrido daños.
- c) ninguna parte del espacio de supervivencia sobresale del contorno de la estructura deformada.
- * d) Las respuestas A y C son correctas.

Referencia Legal: 66, Reglamento CEPE, 5,1

9. ¿Qué permite la norma reiterar en el caso de un transporte discrecional de viajeros?

- a) Calendario.
- b) Horario.
- c) Itinerario.
- * d) Ninguna respuesta es correcta.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, 64

10. En un transporte de alumnos de un centro de educación especial, ¿es obligatoria la presencia de un acompañante en el autobús?

- a) Solo cuando más de la mitad de los alumnos sean menores de 16 años.
- * b) Siempre, excepto si se trata de un servicio regular de uso general.
- c) Solo en los vehículos de más de 15 plazas.
- d) No, dado que no es un tipo de transporte escolar.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

Referencia Legal: 443/2001, RD, Art. 8.1

11. En el transporte regular de uso general deben ser admitidas a la utilización del servicio todas aquellas personas que lo soliciten si cumplen la siguiente condición:

- * a) Reunir unas condiciones mínimas de higiene.
- b) Ser mayor de edad.
- c) No ser fumador.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 89

12. Los contratos de gestión de servicios públicos de transporte regular de uso general recogerán:

- a) exclusivamente las condiciones incluidas en el pliego de condiciones que sirvió de base para la licitación.
- b) las condiciones incluidas en el pliego de condiciones con las modificaciones ofrecidas por la empresa adjudicataria.
- * c) las condiciones incluidas en el pliego de condiciones, con las modificaciones ofrecidas por la empresa adjudicataria si son aceptadas por la Administración.
- d) las condiciones incluidas en el pliego de condiciones, con las modificaciones ofrecidas por todas las empresas que concurren a la licitación si son aceptadas por la Administración.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 75

13. Un tramo de la vía señalizado como carril ¿BUS-VAO¿:

- * a) puede ser utilizado por cualquier autobús.
- b) solo puede ser utilizado por motocicletas, turismos y vehículos mixtos adaptables.
- c) solo puede ser utilizado por autobuses articulados.
- d) puede ser utilizado por cualquier autobús, siempre que esté ocupado por el número de personas que para cada tramo de la red viaria se fije.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art.160 S-51

14. Cuando los espejos retrovisores principales de un autobús están bien ajustados, ¿cuántos metros de carretera se tienen que ver?

- a) Hasta 40.
- b) Hasta 50.
- * c) 60.
- d) Hasta 30.

Referencia Legal: 46, Reglamento CEPE/ONU, 15.2.4.2

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

- a) colocación de bultos de mano.
- b) obligatoriedad de seguir las indicaciones del personal de la empresa sobre higiene.
- c) obligatoriedad de seguir las indicaciones del conductor sobre cumplimiento de las normas.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

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

16. ¿En qué consiste la fuerza de frenado?

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

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

17. ¿Cuándo se produce un cabeceo?

- a) Cada vez que circulamos en una curva.
- b) Cuando el autobús experimenta una fuerza lateral.
- * c) Cuando hay una aceleración o una frenada.
- d) Cuando se efectúe un giro excesivamente cerrado.

Referencia: ,

18. Para que la junta constituyente de una sociedad anónima quede válidamente constituida, deberán concurrir a ella suscriptores que representen, al menos,:

- a) el 5 % del capital suscrito.
- b) el 25 % del capital suscrito.
- c) el 35 % del capital suscrito.
- * d) el 50 % del capital suscrito.

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

19. La sobrecarga en el eje delantero de un autobús ¿

- a) puede afectar en el aumento de la tracción.
- * b) provoca exceso de peso sobre el eje de dirección y puede hacer pesada la conducción.
- c) disminuye la fuerza termotecnia lateral.
- d) provoca una reducción de la distancia de detención.

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

20. Realizar el seguimiento comercial de los servicios son funciones propias del:

- a) gerente.
- b) jefe de tráfico.
- * c) comercial.
- d) administrativo.

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

21. Cuando vaya a realizar un giro cerrado, el conductor de un autobús deberá:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

- * a) señalar correctamente el giro y abrir su vehículo hacia el lado contrario si es preciso.
- b) señalar correctamente el giro y detener su vehículo.
- c) tocar el claxon y detener su vehículo hasta que los demás conductores le cedan el paso.
- d) tocar el claxon y cerrar su vehículo hacia el lado en que vaya a tomar la curva.

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

22. El incorrecto comportamiento del autobús durante el frenado es un fenómeno típico:

- a) de la correcta estiba de la carga.
- b) de la correcta presión de inflado.
- c) del comportamiento correcto del sistema de suspensión.
- * d) de la sobrecarga en los ejes delantero y trasero.

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

23. ¿Cómo se denominan los servicios que se organizan para transportar en varios viajes de ida y vuelta, desde un mismo punto de partida a un mismo punto de destino, a viajeros previamente organizados en grupos, con la particularidad de que el grupo trasladado a la ida es distinto del de la vuelta, pues aquel regresará en un servicio posterior?

- a) Servicios de cabotaje.
- b) Servicios regulares especializados.
- * c) Servicios de lanzadera.
- d) Servicios direccionales.

Referencia Legal: Interbús, Acuerdo, Art. 3

24. Las puertas de acceso para usuarios de silla de ruedas de las que disponga un autobús estarán equipadas con:

- a) elevador.
- b) rampa.
- c) escalera mecánica.
- * d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.6.2

25. ¿Qué debe tenerse en cuenta en la relación con las personas con discapacidad visual?

- a) Dar ayuda directa, sin preguntar.
- * b) Hablarles mirándoles a la cara.
- c) Dar la ayuda concreta y acompañar después en previsión de nuevas necesidades.
- d) Hablarles levantando ligeramente la voz.

Referencia: Buenas prácticas en la interacción con las personas con discapacidad. CERMIN, Ref. Doctrinal

26. Los delitos de contrabando se castigan con penas de prisión de uno a cinco años y multa:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

- a) del doble al triple del valor de las mercancías objeto del delito.
- b) del quíntuplo del valor de las mercancías objeto del delito.
- c) del triple del valor de las mercancías objeto del delito.
- * d) del tanto al séxtuplo del valor de las mercancías objeto del delito.

Referencia Legal: 12/1995, Ley Orgánica, Art. 3

27. Un buen mantenimiento del vehículo hace que se ahorre energía. El mantenimiento, en general, debe hacerse:

- a) dependiendo del tiempo transcurrido y del consumo medio anual.
- b) dependiendo de la época del año.
- c) una vez al año.
- * d) siguiendo las recomendaciones del fabricante del vehículo.

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

28. Entre los componentes del retardador hidráulico está:

- a) la válvula de cuatro vías.
- * b) el rotor.
- c) la válvula de carga hidráulica.
- d) el calderín de refrigeración.

Referencia: ,

29. ¿Cuándo actúan los elementos de seguridad activa?

- a) Antes y durante el accidente.
- * b) Antes del accidente.
- c) Durante y después del accidente.
- d) Después del accidente.

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

30. ¿Cuál es el período máximo ininterrumpido que se puede conducir un vehículo que lleva tacógrafo?

- a) 3 horas y media.
- b) 4 horas.
- * c) 4 horas y media.
- d) 5 horas.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 7

31. Los ciclos del ritmo circadiano tienen una duración de en torno a:

- * a) un día.
- b) una semana.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

- c) un mes lunar.
- d) una estación.

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

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

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

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

33. El atestado policial de un accidente de tráfico:

- * a) recoge las circunstancias del accidente.
- b) solo se realiza cuando lo solicita algún afectado.
- c) es secreto.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: El atestado policial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

34. Si se circula con un automóvil a 40 kilómetros por hora y se aumenta la velocidad a 80 kilómetros por hora, ¿aumenta el consumo de carburante?

- a) Sí, el consumo aumenta el doble.
- * b) Sí, el consumo aumenta más del doble.
- c) Depende de la carga que lleve el vehículo.
- d) Sí, pero sólo en pendientes ascendentes.

Referencia: ,

35. Las medidas preventivas que deben tomarse a la hora de conducir con nieve son:

- a) mantener en perfectas condiciones cristales, luces y limpiaparabrisas.
- b) mantener la misma adherencia en todos los neumáticos.
- c) evitar aceleraciones bruscas.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: Manual práctico de conducción para conductores profesionales. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

36. ¿Qué tipo de ralentizador utiliza corrientes magnéticas para el frenado de un vehículo pesado?

- a) El freno en el escape.
- b) El freno de disco.
- c) El retarder.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

- * d) El freno eléctrico.

Referencia: ,

37. ¿Qué tipo de freno actúa sobre la transmisión?

- a) El freno de inercia.
- b) El freno de disco.
- c) El freno de tambor.

- * d) El freno eléctrico.

Referencia: ,

38. ¿Qué es la bursitis?

- * a) Una enfermedad profesional reconocida en el sector del transporte.
- b) Los tipos de inversiones que puede realizar un conductor profesional.
- c) La suma de relaciones que se producen en el diferencial.
- d) Esa palabra no existe.

Referencia Legal: 1299/2006, RD, Anexo I

39. ¿Qué prestación del motor se mide en el final del cigüeñal?

- * a) El par motor.
- b) El trabajo máximo.
- c) La potencia máxima.
- d) El consumo específico.

Referencia: ,

40. La potencia de un motor se mide ¿

- a) en caballos fiscales.
- b) en newtons.
- c) en kilómetros por hora.

- * d) en kilovatios.

Referencia: ,

41. ¿Qué son las barreras de seguridad en una carretera?

- a) Son dispositivos destinados para ser utilizados en puentes tramos en los que el peligro que entraña la posible salida de la vía es muy importante.
- b) Son dispositivos que se colocan delante de un obstáculo", cercano a la vía, para protegerlo."
- * c) Son dispositivos que se sitúan a lo largo de los márgenes exteriores de una carretera para evitar que los vehículos que se salen de la calzada alcancen un obstáculo o un desnivel.
- d) Son unos elementos separadores de carriles de distintos sentidos en autopistas o autovías.

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

42. Si el filtro del aire del motor de un automóvil está sucio, el humo que saldrá por el tubo de escape será:

- * a) de color negro.
- b) de color blanco.
- c) de color azulado.
- d) incoloro.

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

43. Para ahorrar carburante en los vehículos que montan un motor de combustión, al iniciar la marcha es conveniente:

- a) acelerar al máximo para que no se cale el motor.
- b) mantener el pedal de embrague a la mitad del recorrido.
- * c) no acelerar o hacerlo mínimamente.
- d) hacer patinar el embrague.

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

44. 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.

Referencia: ,

45. Determinar qué puestos de trabajo en una empresa requieren equipos de protección individual es una obligación:

- a) de los representantes de los trabajadores.
- b) de las autoridades laborales.
- c) de las autoridades sanitarias.
- * d) del empresario.

Referencia Legal: 773/1997, RD, Art. 3.a

46. 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.
- d) transporte regular.

Referencia Legal: 284/2021, RD, 14

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

47. ¿Cómo se denomina el conjunto de conocimientos y técnicas que buscan la mejor adaptación posible del hombre a las actividades que desarrolla?

- a) Ergomalotría.
- b) Ergometría.
- * c) Ergonomía.
- d) Estoncología.

Referencia: Ergonomía. Organización Internacional del Trabajo, Ref. Doctrinal

48. En el puesto de conducción, la temperatura es un factor a tener en cuenta:

- a) Principalmente en horario nocturno.
- b) Principalmente en horario diurno.
- * c) En todo momento, es necesario mantener una temperatura ideal.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia: ,

49. ¿Cuál es el mejor agente extintor para fuegos por derrames de gasóleo o gasolina?

- * a) El polvo ABC (polivalente).
- b) El nitrógeno.
- c) El agua a chorro.
- d) El agua nebulizada.

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

50. ¿Qué acción no se debe realizar en un aquaplaning?

- a) Soltar suavemente el acelerador.
- * b) Frenar.
- c) Sujetar el volante de forma decidida.
- d) Esperar que las ruedas vuelvan a tocar firme.

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

51. El conductor debe hacer constar manualmente en el disco-diagrama u hoja de registro:

- a) la matrícula del vehículo.
- b) la fecha del comienzo del disco.
- c) la lectura del cuentakilómetros al inicio del disco.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 34.6

52. La normativa vigente establece que, como norma general, el período de conducción diario no puede exceder de:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

- a) 12 horas.
- * b) 9 horas.
- c) 11 horas.
- d) 8 horas.

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

53. ¿Cuántos modos de funcionamiento tiene un tacógrafo digital?

- a) Dos.
- b) Tres.
- * c) Cuatro.
- d) Seis.

Referencia Legal: (CEE) 3821/85, Reglamento Comunitario, Anexo IB, II.3

54. El cambio de los filtros, aceites y bujías, ¿afecta al consumo de combustible?

- * a) Sí, los tres influyen.
- b) No, solo influyen los filtros y las bujías.
- c) No, solo influyen los filtros y el aceite.
- d) No, solo influyen los filtros.

Referencia: Mecánica de automóviles. Arias Paz, Ref. Doctrinal

55. Son equipos de protección individual de manos y brazos:

- a) los equipos de submarinismo.
- b) los equipos filtrantes.
- * c) los guantes contra las agresiones de origen térmico.
- d) las cremas anti vibración.

Referencia Legal: 773/1997, RD, Anexo II

56. ¿Qué medida se recomienda adopte un conductor que es objeto de violencia verbal?

- a) Responder al insulto, pero sin perder la calma.
- * b) No encararse con el agresor.
- c) Hacer uso de instrumentos de defensa.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: ,

57. El sistema de frenos ABS (antiblock brake system) es un dispositivo:

- a) que permite mantener la suspensión amortiguada al frenar el vehículo.
- * b) que evita el bloqueo de las ruedas al frenar el vehículo.
- c) que evita la pérdida de tracción de las ruedas propulsoras.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

d) que no permite frenar un vehículo, salvo en situaciones de emergencia.

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

58. ¿Qué favorece que se produzca el efecto ¿aquaplaning¿?

- a) El fuerte viento.
- b) Las bajas temperaturas.
- c) La pendiente de la vía.
- * d) La presión deficiente de los neumáticos.

Referencia: ,

59. ¿Qué requisito debe cumplir el presidente de una Junta Arbitral del Transporte?

- a) Ser transportista, con 5 años de experiencia en la profesión.
- b) Pertener a la carrera judicial.
- c) Ser ingeniero y funcionario del Ministerio de Transportes.
- * d) Ser funcionario y licenciado en Derecho.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, Art. 8.2

60. ¿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.

Referencia Legal: 4/2000, Ley Orgánica, 25

61. ¿Cómo se denomina el método de extinción de un incendio consistente en la dilución o desplazamiento del oxígeno?

- a) Inhibición catalítica.
- b) Disolución.
- * c) Sofocación.
- d) Oxigenación.

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

62. En relación con el auxilio a los heridos de un accidente de tráfico, señale cuál de las siguientes afirmaciones es incorrecta:

- a) Si el herido se encuentra fuera del vehículo, únicamente se debe moverlo para proteger su integridad, por ejemplo, en caso de que se encuentre expuesto a riesgo grave de atropello.
- b) Si algún herido permanece dentro del vehículo y se le puede atender allí mismo, no se debe intentar sacarlo al exterior.
- * c) La primera actuación ante un herido es siempre sacarlo del lugar del accidente.
- d) No debe moverse a los heridos, incluso en caso de vuelco, salvo peligro inminente de incendio u otra circunstancia extrema.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

Referencia: ,

63. ¿Qué resistencias intervienen en el movimiento de los vehículos?

- * a) La resistencia de pendiente.
- b) La resistencia al consumo.
- c) La resistencia al conjunto de la transmisión.
- d) La resistencia al movimiento del conjunto dámper-cigüeñal.

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

64. La eficacia de un extintor:

- a) se indica mediante números.
- b) se indica mediante letras.
- * c) se indica mediante una combinación de números y letras.
- d) no se indica nunca, pues es variable dependiendo del tipo de fuego.

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

65. Una finalidad de las actividades de prevención de riesgos laborales es:

- a) evitar los riesgos que son inevitables.
- b) detectar y evaluar los riesgos que no son evitables.
- c) evitar los riesgos evitables.
- * d) Las respuestas B y C son correctas.

Referencia Legal: 31/1995, Ley, Art. 15

66. ¿Qué vehículo está obligado a usar tacógrafo?

- a) Un autocar alquilado sin conductor por la Policía nacional 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.

Referencia Legal: (CE) 561/2006; (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario; Reglamento Comunitario, 2; 3

67. En caso de condiciones meteorológicas adversas por nieve, ¿qué se recomienda hacer si el nivel de circulación es rojo?

- a) Abandonar el vehículo en todo caso.
- * b) Emplear cadenas.
- c) Disminuir la distancia de seguridad.
- d) No salir de viaje.

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

68. ¿En qué consiste la conducción preventiva?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

- a) En el aprendizaje necesario para obtener el carné de conducir.
- * b) En ser consciente de los riesgos y anticiparse a posibles situaciones de peligro.
- c) Es cuando se realiza una elección entre diversas alternativas.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia: ,

69. La resistencia aerodinámica ¿

- a) crece de manera inversamente proporcional a la aceleración.
- * b) crece con el cuadrado de la velocidad.
- c) crece con el doble de la velocidad.
- d) decrece ligeramente con el incremento de la velocidad.

Referencia: ,

70. ¿Qué motivos pueden distorsionar la decisión tomada por el conductor suponiendo una mayor asunción del riesgo por su parte?

- a) Prisa en finalizar el viaje.
- b) Excesiva confianza en la tecnología del vehículo.
- c) Minimización de las consecuencias de un accidente.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

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

71. Son equipos de protección individual de los ojos y de la cara:

- * a) las gafas de montura integral.
- b) los equipos filtrantes.
- c) los pasamontañas.
- d) los cascos de compresión estática.

Referencia Legal: 773/1997, RD, Anexo II

72. El motor actúa como freno ¿

- a) dejando de acelerar o seleccionando una relación de marcha más larga.
- * b) dejando de acelerar o seleccionando una relación de marcha más corta.
- c) solamente al dejar de acelerar.
- d) solamente seleccionando una marcha más corta.

Referencia: ,

73. Considerando el volante como un reloj, ¿cuál de las siguientes es la posición más adecuada de las manos según los expertos?

- * a) La llamada de las diez y diez".
- b) La llamada de las diez menos diez".

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

c) La llamada de las diez y media".

d) La llamada de las doce y diez".

Referencia: Análisis ergonómico, organizacional y psicosocial del puesto de conductor. SGS Tecnos; Transporte, seguridad y salud. CC.OO; Prevención de riesgos laborales para Logística. Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales., Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

74. ¿Qué personas deben formar parte de una Junta Arbitral de Transporte?

* a) Miembros de la Administración Pública.

b) Al menos un juez.

c) Al menos un abogado en ejercicio que no sea funcionario público.

d) Las respuestas A y C son correctas.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, 37

75. 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: ,

76. ¿En qué consiste la tetraplejía?

a) En no tener conciencia de sí mismo ni del entorno, no poder hablar ni comunicarse.

b) En la pérdida de movilidad de las extremidades inferiores.

* c) En la pérdida de las funciones motoras en todas las extremidades y el tronco.

d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

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

77. Si un vehículo no cuenta con dispositivo de ABS, ¿cómo se debe realizar una frenada de emergencia?

a) De una forma brusca.

b) Suavemente.

* c) Con fuerza, pero evitando cualquier bloqueo.

d) Accionando conjuntamente el freno de pedal y el freno de mano.

Referencia: ,

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

* a) la intervención de los bomberos.

b) la calidad de vida perdida.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

c) la capacidad de producción perdida.

d) Todas las respuestas son correctas.

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

79. A efectos de la aplicación de la normativa de extranjería, el llamado Espacio Schengen" comprende países pertenecientes a:"

* a) Europa.

b) Europa e Iberoamérica.

c) Europa y el norte de África.

d) Hispanoamérica.

Referencia Legal: Aplicación del Acuerdo de Schengen, Convenio, Art. 140

80. ¿Cuál es uno de los objetivos de los SIT?

* a) Optimizar la utilización de las infraestructuras.

b) Ayudar al diseño de infraestructuras accesibles.

c) Prever la evolución de los costes fijos a medio plazo.

d) Gestionar las reclamaciones y quejas de los clientes.

Referencia: Los Sistemas Inteligentes de Transporte Su aplicación a los modos terrestre, marítimo y aéreo. MINISTERIO DE FOMENTO, Ref. Doctrinal

81. Cuando el dispositivo de estabilidad ESP actúa, lo hace reduciendo:

a) el desgaste de las ruedas motrices.

b) el desgaste de las ruedas directrices.

* c) el riesgo de choque lateral.

d) el desgaste de todas las ruedas.

Referencia: ,

82. ¿Cómo se puede definir la fatiga?

* a) Un estado psicofísico en el que predominan una serie de manifestaciones a nivel muscular e intelectual, con una disminución de la actividad normal del individuo.

b) Un estado psicofísico en el que no se tiene ganas de trabajar.

c) Un estado físico en el que se tiene mucho estrés.

d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia: Manual práctico de conducción para conductores profesionales. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

83. El sistema de cambio automático de luces carretera/cruce se conoce también por las siglas ¿

* a) IHC.

b) BTE.

c) LDW.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

d) BSM.

Referencia: ,

84. Ante la posible presencia de hielo, ¿qué zonas se deben evitar?

a) Los cambios de rasante.

b) Las cercanas a colegios.

c) Las rectas muy largas.

* d) Las zonas sombrías.

Referencia: Manual práctico de conducción para conductores profesionales. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

85. ¿Qué se consigue cuando el sistema de frenado está dotado de un mecanismo que evita el bloqueo de las ruedas?

a) Regular la potencia que el motor ejerce sobre las ruedas que están a punto de bloquearse.

b) Que el esfuerzo sobre el pedal de freno sea menor.

c) Regular la motricidad que llega sobre las ruedas que están a punto de bloquearse.

* d) Reducir la presión que actúa sobre los elementos frenantes de las ruedas que están a punto de bloquearse.

Referencia: ,

86. Cuando se adelanta a un ciclista en una vía fuera de poblado, ¿qué se deberá tener en cuenta?

a) Que hay que adelantar muy rápido para pasarlo lo antes posible.

* b) Que la separación lateral no debe ser inferior a 1,50 metros.

c) Que la distancia lateral mínima debe ser de 5 metros.

d) Que no se debe ocupar en parte o la totalidad del carril continuo de la calzada.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 85.4

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

a) solo para el empresario.

b) solo para el trabajador.

c) para el empresario y da consejos al trabajador.

* d) para el empresario y el trabajador.

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

88. ¿A qué régimen de revoluciones del motor de un vehículo es mayor el par motor?

a) A un régimen bajo de revoluciones.

* b) A un régimen medio de revoluciones.

c) A un régimen alto de revoluciones.

d) En todo el rango de revoluciones del motor.

Referencia: ,

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

89. El espacio y los medios de trabajo deben ser concebidos teniendo en cuenta:

- a) la altura a la que se realiza el trabajo.
- b) el asiento en el que se realiza el trabajo.
- c) las medidas del cuerpo humano.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia: Ergonomía. Organización Internacional del Trabajo, Ref. Doctrinal

90. En los accidentes solitarios:

- * a) un único vehículo se sale de la vía.
- b) se producen intentos del conductor por evitarlos.
- c) se producen mayoritariamente en curvas.
- d) Todas las respuestas son correctas.

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

91. Señale qué actuación puede formar parte del procedimiento de evacuación de un autobús:

- * a) Caminar por el interior del autobús para asegurar que no queda ningún pasajero en el mismo.
- b) Ponerse en contacto con la empresa aseguradora.
- c) Leer a todos los pasajeros el procedimiento general de evacuación.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

Referencia: ,

92. La responsabilidad por infracciones de la normativa de extranjería cometidas con ocasión del transporte de extranjeros corresponde a:

- a) los conductores de los vehículos, exclusivamente.
- b) los extranjeros transportados.
- * c) los transportistas que resulten autores o partícipes de las infracciones.
- d) cualquiera de los anteriores, siempre que hayan sido denunciados por la Policía.

Referencia Legal: 4/2000, Ley Orgánica, Arts. 54 y 66

93. ¿Qué se entiende por conductor profesional?

- a) Aquellas personas que se dedican a participar en carreras de coches.
- b) Aquellas personas que se dedican a participar en carreras de motos.
- * c) Aquellas personas que hacen de la conducción su medio de vida.
- d) Aquellas personas que solamente conducen vehículos pesados.

Referencia: Manual práctico de conducción para conductores profesionales. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

94. El transportista que incumpla la obligación de comprobar la validez y vigencia de pasaportes, títulos de viaje o visados, será sancionado con una multa de:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

- * a) 5.000 a 10.000 euros por cada viajero transportado.
- b) 10.000 euros por todos los viajeros transportados.
- c) 6.001 a 60.000 euros por cada viajero transportado.
- d) 60.000 euros por todos los viajeros transportados.

Referencia Legal: 4/2000, Ley Orgánica, Art. 55.1 c)

95. En lo que se refiere a las interrupciones de la jornada de los conductores profesionales, ¿qué establece la normativa laboral española?

- * a) Un mínimo de 30 minutos si excede de 6 horas y 45 minutos si excede de 9 horas.
- b) 30 minutos sea cual sea la duración de la jornada.
- c) Un mínimo de 45 minutos si excede de 6 horas y 60 minutos si excede de 9 horas.
- d) 50 minutos sea cual sea la jornada.

Referencia Legal: 1561/1995, RD, Art. 10 bis.4

96. ¿Qué actuación es la más efectiva para ahorrar combustible?

- a) Parar el motor siempre que el vehículo esté inmovilizado, incluso en las detenciones momentáneas.
- b) Bajar las pendientes en punto muerto o con el pedal del embrague pisado.
- * c) No cargar el vehículo en exceso.
- d) Dar a los neumáticos una presión de inflado inferior a la recomendada por el fabricante.

Referencia: ,

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

- a) El porcentaje de anticongelante que posea el líquido del sistema de refrigeración.
- * b) La carga transportada en el vehículo.
- c) La situación de las ruedas motrices.
- d) El tipo de freno que monte el vehículo.

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

98. ¿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) Aquella que se produce como consecuencia de un accidente en el trabajo.
- d) Aquella que se produce de camino al trabajo.

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

99. ¿Qué acciones lleva a cabo el sistema EBS?

- a) Equilibra automáticamente la amortiguación del vehículo durante la frenada.
- * b) Activa en todos los ejes los cilindros del sistema de freno de servicio.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 16-07-2025 09:30 AM

Examen: VIAJEROS B

Lugar: FACULTAD DE DERECHO III, EDIFICIO NUEVO, C/ PEDRO CERBUNA, 12, ZARAGOZA **Duración:** 120 MINUTOS

- c) Corrige la desviación brusca del vehículo respecto de su trayectoria.
- d) Evita el bloqueo de las ruedas durante la frenada.

Referencia: ,

100. ¿Qué requisito es necesario para que la declaración amistosa de accidente sea válida?

- a) Hacer los trámites administrativos antes de las primeras 24 horas.
- * b) Tener suscrito el seguro de responsabilidad civil obligatorio.
- c) No haber bebido antes de firmarla.
- d) No haber tenido en el año más de otros dos accidentes.

Referencia Legal: CIDE, Convenio, Art. 2

101. ¿Qué porcentaje de viajeros deben ser menores de doce años para que se deba exigir siempre acompañante durante un transporte escolar?

- a) 25 %.
- b) 33 %.
- c) 40 %.
- * d) 50 %.

Referencia Legal: 443/2001, RD, Art. 8.1

102. ¿Qué es la alcoholemia?

- a) La graduación de una bebida alcohólica.
- * b) La cantidad de alcohol presente en la sangre.
- c) La cantidad de alcohol ingerida a lo largo de un día.
- d) La cantidad de alcohol ingerida en una hora.

Referencia: Manual de seguridad vial para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico; Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador. Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

103. ¿Qué funciones corporales aumentan de día y disminuyen de noche?

- a) La temperatura.
- b) La capacidad respiratoria.
- c) La capacidad mental.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

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