

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

1. El empresario individual:

- a) debe tener un capital mínimo.
- b) tiene una responsabilidad limitada con carácter general.
- c) debe inscribirse en el Registro Mercantil.
- \* d) debe tributar por el IRPF.

Referencia Legal: 35/2006, Ley, Art. 1

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

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

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

3. En una empresa de transporte de viajeros, la elaboración de las nóminas es función propia del:

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

4. Las normas especiales sobre transporte de menores en autobús son aplicables a los transportes privados complementarios cuando la tercera parte o más de los viajeros sean menores de:

- a) 8 años.
- b) 10 años.
- \* c) 16 años.
- d) 21 años.

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art. 1

5. Cualquier transporte escolar o de menores en autobús necesitará la presencia de acompañante cuando los viajeros menores de 12 años supongan por lo menos:

- a) el 15% de los viajeros.
- b) el 25% de los viajeros.
- c) el 40% de los viajeros.
- \* d) el 50% de los viajeros.

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art.8

6. ¿Qué Masa Máxima Autorizada no podrá superar un autobús de 4 ejes?

- a) 32 toneladas.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

- b) 30 toneladas.
- c) 28 toneladas.
- \* d) 31 toneladas.

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

7. ¿Qué MMA no pueden sobrepasar los autobuses articulados de 3 ejes?

- a) 25 toneladas.
- \* b) 28 toneladas.
- c) 26 toneladas.
- d) 27 toneladas.

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

8. Para tener derecho a la autorización administrativa documentada en una tarjeta de transportes de la serie VD se requiere un mínimo de...

- a) tres autobuses, que sumen cincuenta plazas.
- b) nueve autobuses, que sumen noventa plazas.
- \* c) cinco autobuses, que sumen noventa plazas.
- d) cinco autobuses, que sumen cincuenta plazas.

Referencia Legal: OM, 23/07/1997, por la que se desarrolla el Reglamento de la LOTT en materia de autorizaciones de transporte de viajeros en autobús, Art.15

9. Obligatoriamente debe darse a los pasajeros de un autobús información acerca de:

- a) la localización de las paradas de trasbordo.
- \* b) las disposiciones sobre colocación de los equipajes.
- c) la ubicación de las paradas.
- d) Todas las respuestas son correctas.

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

10. La utilización de colaboradores en servicios regulares de uso especial no podrá superar:

- a) el 100% de la capacidad de transporte propia medida por el número de vehículos.
- b) el 30% de los kilómetros recorridos al año.
- \* c) el 50% del tráfico total anual medido en vehículos-kilómetro.
- d) el 50% de la capacidad de transporte propia medida por el número de vehículos.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, Art. 107

11. A partir de los 65 años, el permiso de conducir de la clase D+E tiene una validez de...

- a) 5 años.
- \* b) 3 años.
- c) 2 años.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

---

d) 1 años.

Referencia Legal: RD, 818/2009, Art. 12.1

12. La utilización del carril habilitado para vehículos de alta ocupación (VAO) queda limitada:

- a) a cualquier vehículo automóvil.
- b) a autobuses, siempre que estén ocupados por el número de personas que para cada tramo de la red viaria se fije.
- c) a vehículos que ostenten la señal V-15, solamente.
- \* d) a motocicletas, turismos y vehículos mixtos adaptables.

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

13. La masa máxima autorizada para un vehículo de motor de tres ejes será de:

- a) 18 toneladas.
- \* b) 25 toneladas.
- c) 32 toneladas.
- d) 12 toneladas.

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

14. ¿Cómo se denomina el sistema que aumenta o disminuye la guiñada, para que el autobús se mantenga en la trayectoria que marcan las ruedas?

- \* a) Control de estabilidad.
- b) La anchura del neumático.
- c) Sistema de suspensión.
- d) El dibujo del neumático.

15. Los autobuses, a la entrada de una curva, tienden a:

- \* a) subvirar.
- b) sobrevirar.
- c) derrapar.
- d) volcar.

16. El conductor de un autobús, en calzadas situadas fuera de poblado que tengan más de un carril reservado para su sentido de marcha, circulará normalmente:

- a) por el situado más a su izquierda, en todo caso.
- \* b) por el situado más a su derecha.
- c) por cualquiera de los carriles reservados para su sentido de marcha, aún cuando las circunstancias del tráfico o de la vía no lo aconsejen.
- d) por cualquiera de los carriles reservados para su sentido de marcha o por el arcén.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 31

17. Los conductores de autobuses que circulan por polígonos industriales se encuentran:

- \* a) con instalaciones deficientes en cuanto a la seguridad vial, en muchos de ellos.
- b) con instalaciones viales inseguras, en todos los casos.
- c) con accesos directos o carril de aceleración suficientes.
- d) con una señalización suficiente y con buena visibilidad.

18. ¿A qué corresponden las siglas STI?

- a) Sistemas de Transporte Internacional.
- \* b) Sistemas de Transporte Inteligentes.
- c) Sistemas de Transporte Interior.
- d) Sistema Terrestre de Información.

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

19. La clasificación de los transportes de viajeros en públicos y privados es una clasificación en función de:

- a) su ámbito.
- \* b) su naturaleza.
- c) su régimen jurídico.
- d) su objeto.

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

20. ¿Cuándo se exige la presencia de acompañante en los transportes de menores que tengan carácter privado complementario?

- \* a) Cuando su origen o destino sean distintos del domicilio de los menores o del centro escolar donde cursan estudios.
- b) Siempre, con independencia de cuáles sean su origen o destino.
- c) Cuando su duración sea superior a una hora.
- d) Cuando su duración sea superior a dos horas.

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art. 8

21. En un autobús dedicado al transporte escolar, deben contar con un elemento fijo de protección los asientos que no estén protegidos por el respaldo de otro anterior, situado a una distancia máxima horizontal de:

- a) 60 centímetros.
- b) 70 centímetros.
- \* c) 80 centímetros.
- d) 90 centímetros.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

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

22. La autorización de transporte regular de uso especial determinará:

- a) el número de expediciones.
- b) los conductores que prestarán el servicio.
- c) los vehículos concretos con los que se prestará el servicio.
- \* d) Las respuestas A y C son correctas.

Referencia Legal: RD, 1211/1990, Art. 107

23. ¿Dónde se situarán los mandos del elevador manual de un autobús adaptado a usuarios de silla de ruedas?

- \* a) Siempre junto al elevador.
- b) Siempre en la posición del conductor.
- c) Se podrán situar en la posición del conductor cuando éste tenga visión directa de la puerta en la que está instalado el elevador.
- d) Los mandos se podrán trasladar de una posición a otra según convenga en cada operación.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.11.3.4.1

24. Un servicio público de transporte regular interurbano de uso general, que sea de nueva adjudicación y cuyo itinerario discorra íntegramente dentro de una Comunidad Autónoma, debe cumplir las condiciones básicas de accesibilidad:

- a) si cuenta con más de 5 vehículos.
- \* b) si cuenta con más de 10 vehículos.
- c) si cuenta con más de 15 vehículos.
- d) en todo caso.

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

25. Si los estatutos no establecen otro sistema de comunicación, el anuncio de convocatoria de junta general de una sociedad anónima se publicará en uno de los diarios de mayor circulación en la provincia:

- a) siempre y con carácter obligatorio.
- b) con carácter voluntario.
- \* c) con carácter obligatorio cuando la sociedad no tenga página web.
- d) Depende del tipo de junta de que se trate.

Referencia Legal: RD Legislativo, 40179, Art. 173

26. ¿Cómo se denomina al motor que conserva un par similar durante una amplia gama de revoluciones?

- a) Lineal.
- \* b) Elástico.
- c) Inelástico.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

d) Exponencial.

27. ¿Cómo se llama la pieza de salida de un convertidor de par?

- \* a) Rotor.
- b) Rueda directriz.
- c) Placa de presión.
- d) Rueda bomba.

28. ¿Cuál de estos factores no afecta al ahorro de combustible?

- a) Prever los posibles movimientos que puedan hacer el resto de usuarios de la vía.
- \* b) El ralentizador electromagnético.
- c) Conducir con anticipación.
- d) Conducir con tranquilidad.

29. Los vehículos que transporten mercancías peligrosas, ¿qué señales deberán llevar?

- a) Dos paneles rectangulares de color blanco con bordes y números negros, retrorreflectantes y visibles uno en la parte delantera del vehículo y otro en la posterior.
- \* b) Dos paneles rectangulares de color naranja con bordes y números negros, retrorreflectantes y visibles uno en la parte delantera del vehículo y otro en la posterior.
- c) Dos paneles circulares de color naranja con bordes y números negros, retrorreflectantes y visibles uno en la parte delantera del vehículo y otro en la posterior.
- d) Dos paneles circulares de color blanco con bordes y números negros, retrorreflectantes y visibles uno en la parte delantera del vehículo y otro en la posterior.

Referencia Legal: RD, 2822/1988, Anexo XI. V-11

30. ¿Qué son lesiones traumáticas?

- a) Las de origen no violento.
- b) Las de origen violento.
- c) Las que aparece como protagonista principal un elemento externo.
- \* d) Las respuestas B y c son correctas.

31. En un tacógrafo digital, cuando el vehículo esté en movimiento, ¿qué actividad seleccionará el aparato automáticamente para el conductor?

- a) Disponibilidad.
- b) Descanso.
- c) Otros trabajos.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

- \* d) Conducción.

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

32. La luz de frenado es obligatoria para...

- a) los automóviles, pero no para los remolques y semirremolques.
- \* b) los automóviles, remolques y semirremolques.
- c) remolques y semirremolques, solamente.
- d) todos los vehículos.

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

33. La parte neumática de las ruedas de un vehículo está formada por:

- a) la llanta y la cubierta.
- b) la cubierta y el disco.
- c) la llanta y la cámara.
- \* d) la cubierta y la cámara.

34. En relación con el Certificado de Aptitud Profesional (CAP), ¿para qué conductores no será de aplicación?

- \* a) Para los conductores de vehículos que se destinen a las clases prácticas para la obtención del permiso de conducción o del certificado de aptitud profesional.
- b) Para los conductores de vehículos de transporte de mercancías que desarrollen una velocidad máxima autorizada superior a 65 kilómetros por hora.
- c) Para los conductores de camiones con una MMA > 12.000 kg.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia Legal: RD, 1032/2007, Art. 7

35. Se diseñarán las tareas en el trabajo de manera que:

- a) excuyan el mayor número posible de movimientos reflejos.
- b) incluyan el menor número posible de movimientos automáticos.
- \* c) todas las herramientas y materiales que se precisen estén al alcance del trabajador.
- d) las herramientas y materiales que se precisen no tengan un sitio permanente de colocación.

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

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

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

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

37. Si en una inspección en carretera, el conductor impide el control del tacógrafo, ¿qué tipo de infracción estaría cometiendo?

- a) Una infracción de carácter leve.
- \* b) Una infracción de carácter muy grave.
- c) Una infracción de carácter grave.
- d) El conductor no está obligado a facilitar ese control.

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

38. Tras un accidente de circulación, si se comprueba que un herido no tiene pulso, deberá practicarse un masaje cardiaco, combinado simultáneamente con:

- a) la ingesta de líquidos calientes.
- b) el vertido de agua fría sobre su rostro.
- \* c) las maniobras de respiración artificial.
- d) la presión sobre las principales venas y arterias.

39. Los extintores de CO<sub>2</sub>:

- a) son los más recomendables para interiores del vehículo.
- \* b) no deben utilizarse si hay personas cerca.
- c) no afecta a las personas.
- d) nunca producen quemaduras.

40. Si los segmentos del pistón se desgastan...

- \* a) disminuye la potencia del motor.
- b) aumenta la potencia del motor.
- c) se reduce la contaminación acústica.
- d) se reduce la contaminación atmosférica.

41. Los vehículos exentos del uso del aparato de control, ¿tienen que usarlo en los recorridos en vacío que necesariamente realicen antes o después del servicio en el que están exentos?

- a) Siempre.
- \* b) Nunca.
- c) No, si el recorrido es de 5 km.
- d) Sólo si el recorrido es de más de 5 km.

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

42. Las señales de identificación de autopista y autovía, ¿de qué color son?

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

- \* a) Azules.
- b) Verdes.
- c) Rojas.
- d) Amarillas.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Anexo I, S-410

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

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

44. Cuando los segmentos del pistón se desgastan:

- \* a) se deben sustituir por otros nuevos porque el motor pierde potencia.
- b) el motor no consume aceite.
- c) se debe sustituir el aceite motor por uno de bajo índice de viscosidad.
- d) se debe sustituir el aceite por uno de alto índice de viscosidad.

45. Cuando un motor funciona a un régimen medio de revoluciones:

- \* a) el par motor es mayor y el consumo menor.
- b) el par motor y el consumo son menores.
- c) el par motor y el consumo son mayores.
- d) el par motor es menor y el consumo mayor.

46. ¿Qué tipo de infracción es la obstrucción a la actuación de los servicios de inspección cuando imposibilita el ejercicio de sus funciones?

- a) Grave.
- \* b) Muy grave.
- c) Leve.
- d) No es una infracción.

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

47. Para conseguir la máxima eficacia. ¿sobre qué elemento actúa la unidad electrónica del control del sistema regulador del antipatinamiento A.S.R.?

- a) Solamente sobre los frenos del vehículo.
- b) Solamente sobre el motor del vehículo.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

- c) Sobre el freno de estacionamiento.
- \* d) Sobre los frenos y el motor del vehículo.

48. ¿Cuál de las siguientes comprobaciones no puede realizarse antes de poner el motor en marcha?

- a) La comprobación del nivel de aceite.
- b) La comprobación del nivel de líquido refrigerante.
- c) La verificación de la tensión y estado de las diferentes correas.
- \* d) La comprobación de la presión del aire en los calderines.

49. ¿Cuál de los siguientes sistemas no se encuentra en el motor de un vehículo?

- a) El sistema de generación de electricidad.
- b) El sistema de alimentación
- c) El sistema de arranque.
- \* d) Los sistemas de seguridad pasiva.

50. ¿Cuál es la postura correcta a la hora de levantar cargas desde el suelo?

- a) Rodillas estiradas y espalda derecha.
- \* b) Rodillas flexionadas y espalda derecha.
- c) Rodillas flexionadas y espalda inclinada.
- d) Rodillas estiradas y espalda inclinada.

51. ¿Cuántos extintores deberá llevar obligatoriamente instalados un autobús de 55 plazas?

- a) Ninguno.
- b) Dos.
- \* c) Uno.
- d) Al menos, uno en el pasillo y dos en la bodega.

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

52. ¿En qué casilla o apartado de la declaración amistosa de accidentes se debe hacer constar el lugar del accidente?

- \* a) En la 2.
- b) En la 15.
- c) En la 6.
- d) En la 12.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

53. ¿En qué zona del cuentarrevoluciones existe un equilibrio entre la cantidad de carburante que se inyecta y la cantidad de aire que hay en el cilindro, aprovechándose en mayor medida el carburante inyectado?

- a) En la zona baja del cuentarrevoluciones.
- \* b) En la zona intermedia del cuentarrevoluciones.
- c) En la zona alta del cuentarrevoluciones.
- d) En las zonas intermedia y alta del cuentarrevoluciones.

54. La sociedad de responsabilidad limitada nueva empresa tendrá como objeto social:

- a) cualquier actividad como las demás sociedades de responsabilidad limitada.
- \* b) todas o alguna de las actividades mencionadas en la ley, entre las que se encuentra incluida la actividad del transporte.
- c) todas o alguna de las actividades mencionadas en la ley, entre las que no se encuentra incluida la actividad del transporte.
- d) Sólo puede tener como objeto social la actividad de seguros y banca.

Referencia Legal: RD Legislativo, 1/2010, Art. 436.1

55. ¿Qué bebida se debe utilizar para mitigar la aparición de la deshidratación en verano?

- \* a) Agua.
- b) Café.
- c) Alcohol.
- d) Leche caliente

56. Los registros de los discos-diagrama deben ser:

- a) claros y concisos.
- \* b) indelebles y que se lean con claridad.
- c) concisos y que se puedan leer con claridad.
- d) borrados una vez concluida la jornada.

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

57. Según la normativa laboral española, el tiempo de presencia de los conductores profesionales es:

- a) estar descansado en su domicilio.
- b) realizar actividades de conducción en un vehículo.
- \* c) estar a disposición del empresario sin prestar trabajo efectivo.
- d) realizar cualquier trabajo de mantenimiento del vehículo.

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

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

58. De las siguientes piezas, ¿cuál va situada en un extremo del cigüeñal?

- a) El codo del cigüeñal.
- b) El árbol de levas.
- \* c) El volante motor.
- d) La muñequilla del cigüeñal.

59. ¿Qué precintos debe llevar un tacógrafo digital?

- a) Ninguno, puesto que toda la información es digital y no se puede perder.
- b) Sólo el frontal del tacógrafo.
- c) Sólo la conexión de la parte posterior.
- \* d) Cualquier conexión que, si se desconectara, ocasionaría pérdidas de datos que no se podrían recuperar.

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

60. ¿Cuántos datos de las actividades de control registra la memoria del tacógrafo digital?

- a) Todos los datos de los controles que se realicen.
- b) Sólo un control, el último.
- c) Sólo el primer control que se realice.
- \* d) Los datos de los últimos 20 controles.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 12.12 (3821/85)

61. El pedal de embrague, siempre que las velocidades no rasquen, deberá estar:

- \* a) con el menor recorrido libre.
- b) con el mayor recorrido libre.
- c) sin recorrido libre.
- d) con un recorrido libre que dependerá de la potencia del motor.

62. Para circular con una correcta presión de inflado en los neumáticos hay que...

- \* a) comprobar la presión cuando el neumático esté frío.
- b) comprobar nuevamente la presión cuando el neumático se calienta.
- c) disminuir la presión un diez por ciento aproximadamente, si se va a circular a plena carga y velocidad elevada.
- d) comprobar la presión cuando el neumático esté caliente.

63. Si el volante del sistema de dirección vibra solamente cuando circula a una velocidad determinada, ¿a qué puede deberse?

- a) A una alineación incorrecta de las ruedas delanteras.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

- b) A una alineación incorrecta de las ruedas motrices.
- \* c) A un equilibrado de las ruedas directrices incorrecto.
- d) A una presión incorrecta de los neumáticos de las ruedas delanteras.

64. Los depósitos de aire de un sistema de freno, ¿necesitan un mantenimiento periódico?

- a) No, solamente cuando tengan fuga.
- \* b) Sí, hay que vaciar, cada cierto tiempo y mediante las válvulas de drenaje, el agua que se acumula en el circuito.
- c) Sí, hay que vaciar, cada cierto tiempo y mediante las válvulas de drenaje, el aire que se acumula en el circuito.
- d) No, pues son elementos que no llevan ningún elemento mecánico.

65. 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) Sí, en los camiones, pero no en los autobuses.
- d) Sí, en los autobuses, pero no en los camiones.

66. Para su funcionamiento, ¿qué utiliza el sistema neumático de frenos?

- \* a) Aire a presión.
- b) Un líquido aceitoso.
- c) Nitrógeno líquido.
- d) La energía de los gases de escape.

67. La competencia de las Juntas Arbitrales del Transporte vendrá determinada por...

- a) el domicilio del demandante, siempre que éste tenga fijada su residencia en territorio español o de la Unión Europea.
- b) el domicilio del demandado, siempre que éste tenga fijada su residencia en territorio español o de la Unión Europea.
- c) la elección libre del demandante.
- \* d) el lugar de origen o destino del transporte o el de celebración del correspondiente contrato.

Referencia Legal: RD, 1211/1990, Art.7.2

68. Desde una perspectiva social, ¿cómo se puede definir el tráfico?

- a) Como un conjunto de normas que regulan los derechos y obligaciones en seguridad vial.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

- b) Como el traslado de alguien o algo de un lugar a otro.
- c) Como el desarrollo de las aplicaciones técnicas necesarias para garantizar la seguridad de los usuarios de la vía.
- \* d) Como la exigencia de convivir en un espacio compartido.

69. Las placas de vehículo largo, ¿de qué color son?

- a) Fondo de color rojo y el borde amarillo.
- b) Fondo de color rojo y el borde blanco.
- \* c) Fondo de color amarillo y el borde rojo.
- d) Fondo de color amarillo y el borde blanco.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo XI. V-6

70. De las siguientes marcas viales, ¿cuál está considerada como marca blanca transversal?

- a) Las líneas de borde de estacionamiento.
- b) El stop.
- \* c) La marca de paso para ciclistas.
- d) El ceda al paso.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 168.d

71. ¿En qué consiste la marca transversal continua?

- \* a) En una línea continua dispuesta a lo ancho de uno o varios carriles.
- b) En una línea discontinua dispuesta a lo ancho de uno o varios carriles.
- c) En una línea continua dispuesta a lo alto de uno o varios carriles.
- d) En una línea discontinua dispuesta a lo alto de uno o varios carriles.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 168.a

72. ¿De qué se componen básicamente las ruedas?

- a) De una parte metálica.
- b) De una parte neumática.
- \* c) De una parte metálica y otra neumática.
- d) De la llanta y el disco.

73. ¿Qué es un paso a nivel?

- a) El cruce a la misma altura entre dos vías con plataforma independiente.
- b) Una zona reservada para que los peatones crucen una vía al mismo nivel.
- c) El cruce a distinta altura entre una vía y un línea de ferrocarril con plataforma dependiente.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

- \* d) El cruce a la misma altura entre una vía y una línea de ferrocarril con plataforma independiente.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Anexo I, 64

74. En una calzada con doble sentido de circulación y tres carriles separados por marcas longitudinales discontinuas, ¿por dónde deberá circular el conductor de un vehículo especial con MMA superior a 3.500 kg?

- a) En todo caso por el arcén.
- \* b) Por el carril de la derecha y en ningún caso por el situado más a su izquierda.
- c) Por el carril de la derecha y en ningún caso por el central.
- d) En todo caso por el carril situado más a su izquierda.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 30. 1-b

75. Las glorietas son un tipo especial de:

- \* a) intersecciones.
- b) medianas.
- c) carriles.
- d) arcenes.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Anexo I, 63

76. 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.

77. ¿Cuál es la distancia máxima a la que la inspección del transporte terrestre podrá ordenar el traslado del vehículo, para su verificación o pesaje, en un sentido distinto al de su marcha?

- a) 300 metros.
- b) 300 kilómetros.
- c) La que sea necesaria.
- \* d) 30 kilómetros.

Referencia Legal: RD, 1211/1990, Art. 20. b

78. ¿Cuál es la duración máxima de la jornada semanal de los conductores profesionales?

- \* a) 60 horas.
- b) 55 horas.
- c) 50 horas.
- d) 48 horas.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

Referencia Legal: RD, 1561/1995, Art.10 bis.1

79. 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.

80. 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 mantenimiento del vehículo, la presión de los neumáticos y el tipo de conducción que realice el conductor.
- c) el material del que esté construida la carrocería.
- d) el tipo de sistema de frenado que se monte: hidráulico o neumático.

81. En los motores de los automóviles actuales, si el vehículo circula a más de 20 km/h, para que el consumo sea nulo será necesario no acelerar y, además:

- \* a) no pisar el pedal del embrague y tener seleccionada una relación de marchas en la caja de velocidades.
- b) no pisar el pedal del embrague y no tener seleccionada una relación de marchas en la caja de velocidades.
- c) no pisar el pedal del embrague, se tenga o no seleccionada una relación de marchas en la caja de velocidades.
- d) pisar el pedal del embrague.

82. En la elaboración de las estadísticas de accidentes de tráfico, si no hay colisión, se considera como implicado un vehículo si se produce alguna de las siguientes circunstancias:

- a) Ha estado detenido ayudando a las víctimas.
- \* b) Ha estado parado en forma peligrosa, de modo que ha constituido uno de los factores del accidente.
- c) Ha estado presente en el momento del accidente, como testigo.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: INT/2223/2014, OM, Anexo II, A) 2

83. Una carretera convencional es toda carretera:

- \* a) que no reúne las características propias de las autopistas, autovías o vías para automóviles.
- b) en la que está prohibida la circulación de vehículos pesados.
- c) que discurre paralela a la vía de servicio.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

d) que no reúne las características de las autopistas de peaje.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Anexo I, 65

84. ¿Qué es la placa descriptiva del tacógrafo?

- \* a) La placa que coloca el fabricante en el aparato.
- b) La placa que coloca el instalador cuando monta el aparato en el vehículo.
- c) La placa que coloca el taller cuando efectúa la revisión periódica.
- d) La placa que coloca el taller cuando sustituye un tacógrafo deteriorado.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, apartado III e)

85. Si durante un registro se descubren alijadas sustancias estupefacientes, pueden verse implicados con consecuencias jurídicas graves ...

- a) solamente las personas transportadas.
- b) solamente el conductor.
- c) las autoridades policiales.

\* d) los conductores y transportistas.

Referencia Legal: 12/1995, Ley Orgánica, Art. 2

86. Las excepciones al uso del tacógrafo, ¿comprenden también los recorridos en vacío que los vehículos tengan que hacer necesariamente antes o después de la realización de uno de los transportes exentos?

- a) No.
- \* b) Sí.
- c) Sólo si su MMA no es superior a 7,5 toneladas.
- d) Sólo si su MMA no es superior a 4,5 toneladas.

Referencia Legal: RD, 640/2007, art. 2

87. La siniestralidad de los vehículos pesados, medida en vehículos-kilómetro, es:

- a) mayor que la del total de vehículos.
- \* b) menor que la del total de vehículos.
- c) igual que la del total de vehículos.
- d) prácticamente nula.

88. ¿Tiene límite la responsabilidad de un transportista de viajeros por los daños o pérdidas de los encargos que transporte?

- a) No, nunca.
- b) No en trayectos inferiores a 500 km.
- c) Sí, 14,5 euros por kg.
- \* d) Sí, el mismo que los transportes de mercancías.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

Referencia Legal: 15/2009, Ley, Disposición Adicional 2ª

89. En relación con la aparición del sueño, las horas más peligrosas son:

- a) entre las 22:00 y las 24:00.
- b) entre las 00:00 y las 03:00.
- \* c) entre las 03:00 y las 06:00.
- d) entre las 06:00 y las 08:00.

90. El conductor de un autobús, en calzadas con doble sentido de circulación y tres carriles delimitados por marcas longitudinales discontinuas, circulará:

- \* a) por el de su derecha y, en ningún caso, por el situado más a su izquierda.
- b) por el de su derecha o por el carril central.
- c) por cualquiera de los tres carriles.
- d) solamente por el arcén.

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

91. ¿En qué tipo de vehículos se usan los retardadores llamados "retárder"?

- a) En turismos.
- b) En motocicletas.
- \* c) En vehículos pesados.
- d) En vehículos ligeros.

92. 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, sólo una limitación genérica de velocidad a 40 km/h.

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

93. Si el vehículo de transporte ha caído al agua y se encuentra parcialmente sumergido:

- a) sólo debe evacuarse de forma inmediata si se trata de un transporte escolar.
- \* b) debe evacuarse inmediatamente.
- c) no debe evacuarse hasta que lo decida el personal del cuerpo de bomberos.
- d) sólo debe evacuarse si, además, las puertas se han bloqueado.

94. El modo de funcionamiento del tacógrafo digital cambiará según:

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

- a) las necesidades de la empresa.
- b) las necesidades del conductor.
- c) lo programe la empresa.
- \* d) las tarjetas que haya insertadas en el tacógrafo.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado II, 3 (3821/85)

95. Cuanto mayor sea la velocidad del autobús:

- \* a) mayor será el rozamiento y mayor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.
- b) menor será el rozamiento y mayor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.
- c) menor será el rozamiento y menor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.
- d) mayor será el rozamiento y menor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.

96. ¿Qué marca vial deberá utilizarse para indicar la existencia de un carril reservado para autobuses?

- a) Unas marcas longitudinales continuas adosadas a discontinuas.
- b) Una marca transversal continua o discontinua.
- c) Una señal horizontal de circulación con la inscripción ¿BUS¿.
- \* d) Una marca longitudinal más ancha de las que son utilizadas en el caso general.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 167.b-2ª

97. ¿Cómo estarán dispuestos los galones?

- a) En el centro de la calzada, con el vértice hacia el sentido de circulación.
- b) En el centro del carril, con el vértice hacia el sentido contrario de la circulación.
- \* c) En el centro del carril, con el vértice hacia el sentido de circulación.
- d) En cualquier zona de la calzada, siempre que sean visibles por los conductores con mayor riesgo de accidente por alcance.

98. Como mínimo, ¿cuántas pastillas de freno posee un freno de disco?

- a) Una.
- \* b) Dos.
- c) Tres.
- d) Cuatro.

99. ¿Qué permisos de conducir expedidos en otros Estados tienen plena validez en España para conducir un autobús?

- a) Los expedidos a tal efecto por cualquier Estado miembro de la Organización de Naciones Unidas.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-12-2018 10:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

---

- b) Los expedidos a tal efecto en los Estados de la Unión Europea.
- c) Los expedidos a tal efecto en Islandia, Liechtenstein y Noruega.
- \* d) Las respuestas B y C son correctas.

Referencia Legal: RD, 818/2009, Art. 15

100. A efectos estadísticos, las personas implicadas en accidentes de tráfico con víctimas se clasifican en:

- a) Fallecido a 24 horas, herido con hospitalización superior a 24 horas, herido con asistencia sanitaria igual o inferior a 24 horas e ileso.
- \* b) Fallecido, herido grave, herido leve e ileso.
- c) Fallecido, herido, ileso.
- d) Todas las respuestas anteriores son falsas.

Referencia Legal: INT/2223/2014, OM, Anexo II, B)

101. La sociedad anónima deviene irregular cuando no se haya solicitado la inscripción de la escritura de constitución transcurrido:

- a) 4 años desde su otorgamiento.
- b) 3 años desde su otorgamiento.
- c) 2 años desde su otorgamiento.
- \* d) 1 año desde su otorgamiento.

Referencia Legal: RD Legislativo, 1/2010, Art. 39

102. ¿En qué momento deben llevarse abrochados los cinturones de seguridad?

- a) Solamente en vías urbanas
- \* b) En vías urbanas e interurbanas.
- c) Solamente en vías interurbanas.
- d) No es obligatorio aunque sí aconsejable.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art.116

103. Los comportamientos de los jóvenes conductores que producen más accidentes de circulación son...

- a) cruzar las intersecciones sin reducir la marcha.
- b) atravesar cruces regulados cuando el semáforo esté en amarillo.
- c) conducir a mayor velocidad.
- \* d) Todas las respuestas son correctas.