

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

1. Utilizarán cinturones de seguridad correctamente abrochados, tanto en la circulación por vías urbanas como interurbanas, el conductor y los pasajeros de autobuses:

- * a) cuando los asientos estén equipados con cinturones de seguridad.
- b) en cualquier caso.
- c) en los asientos delanteros, solamente.
- d) en los asientos cercanos a los pasillos y puertas preferentemente.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 117.1.c

2. El arcén es:

- a) la interrupción en la separación física de dos calzadas para facilitar la comunicación entre ambas.
- b) la franja longitudinal situada entre dos plataformas separadas.
- c) la franja longitudinal, afirmada o no, comprendida entre el borde exterior del arcén y la cuneta.
- * d) la banda longitudinal afirmada, contigua a la calzada, no destinada a la circulación de automóviles más que en circunstancias excepcionales.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Anexo I, 61

3. ¿Podrá usar un turismo con remolque un carril de utilización en sentido contrario al habitual?

- a) Sí, en todo caso.
- b) Solo en caso de que lleve las luces de carretera encendidas.
- c) Solo si lleva las luces de cruce encendidas.
- * d) No, cuando dicho carril sea habilitado por motivos de fluidez.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 41.1

4. Cuando la vía solo tiene un carril, ¿por dónde se deberá circular?

- * a) Por la derecha.
- b) Por el arcén.
- c) Por la izquierda.
- d) Por el centro.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 29. 1

5. ¿Cuáles son los requisitos necesarios para el otorgamiento de autorización de transporte público de viajeros en autobús?

- * a) Ser persona física o, en otro caso, tener personalidad jurídica propia e independiente de las personas que la integran.
- b) Cumplir las obligaciones principales de carácter fiscal, pudiendo incumplir algunas menos relevantes.
- c) Cumplir las obligaciones de carácter laboral exclusivamente.
- d) Cumplir las obligaciones de carácter social exclusivamente.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 43

6. ¿Qué requisitos son necesarios para el otorgamiento de autorización de transporte público de viajeros en autobús?

- * a) Poseer las condiciones requeridas en cuanto a honorabilidad.
- b) Poseer las condiciones necesarias sobre conducción profesional.
- c) Poseer las condiciones requeridas en cuanto a moralidad.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 43

7. ¿Cuál debe ser la capacidad mínima de carga del elevador de un autobús adaptado a usuarios de silla de ruedas?

- a) 100 kg.
- * b) 300 kg.
- c) 150 kg.
- d) 350 kg.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.11.3.1.2

8. La licencia comunitaria para el transporte de viajeros es:

- * a) un documento que se otorga al transportista y que habilita para realizar transportes internacionales en la Unión Europea.
- b) un documento por el que un autobús concreto es autorizado a realizar transporte internacional y que debe acompañar siempre al permiso de circulación.
- c) un documento que habilita a un conductor para conducir vehículos que realizan servicios regulares internacionales de uso general.
- d) la homologación, a nivel comunitario, de un determinado tipo de autobús.

Referencia Legal: (CE) 1073/2009, Reglamento Comunitario, Art. 4

9. Salvo que se trate del Estado, las Comunidades Autónomas o las Entidades locales, ¿qué parte del capital de una sociedad laboral puede poseer, como máximo, cada socio normalmente?

- a) La mitad.
- * b) La tercera parte.
- c) La mitad si se trata de socios no trabajadores, para los socios trabajadores no hay límite.
- d) La tercera parte si se trata de socios no trabajadores, para los socios trabajadores no hay límite.

Referencia Legal: 44/2015, Ley, Art. 1.2

10. La Ley sobre Tráfico, Circulación de Vehículos a Motor y Seguridad Vial:

- a) será aplicable a los caminos de servicio no aptos para la circulación.
- * b) será aplicable, en defecto de otras normas, a los caminos construidos en fincas privadas si son utilizados por un grupo indeterminado de usuarios.
- c) no será aplicable a los titulares de las vías públicas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

d) será aplicable a las áreas de servicio cuando no estén abiertas al uso público.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Art. 2

11. ¿Cómo se define el sobreviraje?

- a) Es la trayectoria real de un autobús más abierta de la que debería realizar durante una trayectoria curva.
- * b) Es la trayectoria real de un autobús más cerrada de la que debería realizar durante una trayectoria curva.
- c) Es el vuelco del autobús debido a una incorrecta maniobra de frenado durante una trayectoria curva.
- d) Es el vuelco del autobús debido a una incorrecta maniobra de frenado durante una trayectoria recta.

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

12. ¿De qué factores depende el grado de rozamiento en un autobús?

- a) De la fuerza termotecnia lateral.
- b) Del centro de gravedad.
- c) Del porcentaje de nitrógeno.
- * d) Del estado y superficie de la calzada.

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

13. ¿Qué sistema o elemento aumenta o disminuye la guiñada para que el autobús se mantenga en la trayectoria que marcan las ruedas?

- * a) El control de estabilidad.
- b) La anchura del neumático.
- c) El sistema de suspensión.
- d) El dibujo del neumático.

Referencia: ,

14. Si la trayectoria real del autobús es más abierta de la que debería seguir, se habla de:

- a) cabeceo.
- b) sobreviraje.
- c) guiñada.
- * d) subviraje.

Referencia: ,

15. ¿Qué indica un semáforo consistente en una franja blanca oblicua hacia la izquierda iluminada sobre fondo circular negro?

- a) Prohíbe el paso en las mismas condiciones que la luz roja no intermitente.
- b) Permite el paso de frente.
- c) Indica que está permitido el paso para girar a la derecha.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- * d) Indica que está permitido el paso para girar a la izquierda.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 148.2-c

16. ¿Qué tipo de actividad realizan las empresas que prestan servicios de transporte de viajeros a terceros?

- * a) Transporte por cuenta ajena.
- b) Transporte por cuenta propia.
- c) Transporte privado complementario.
- d) Transporte auxiliar.

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

17. ¿Deben contar los autobuses con alguna señal que avise de la activación del mando de las puertas de servicio automáticas?

- a) En todo caso con una señal situada frente al puesto de conducción.
- * b) En todo caso con una señal situada sobre la propia puerta o junto a ella.
- c) Solo en el caso de las puertas traseras, en las restantes es opcional.
- d) Solo en el caso de autobuses con capacidad superior a 22 viajeros, en los restantes es opcional.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 3, 7.6.6.1.3

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

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

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

19. ¿Qué circunstancias se deben tener en cuenta para adoptar la decisión de crear un nuevo servicio de transporte regular de uso general?

- a) Las demandas de transporte actuales y potenciales.
- b) Los medios que existen para atender la demanda.
- c) Su repercusión en la red de transporte.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 70

20. El contratista de un servicio de transporte regular de uso general:

- * a) podrá no admitir al servicio a una persona cuando se hayan sobrepasado las plazas previstas en cada expedición.
- b) podrá no admitir al servicio a una persona solo cuando se trate de un fumador y se hayan sobrepasado las plazas previstas para fumadores.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- c) podrá no admitir al servicio a una persona cuando, aun existiendo plazas disponibles, estime conveniente dejarlas vacías para aumentar la comodidad de los viajeros.
- d) deberá siempre incrementar las plazas ofrecidas en cada expedición hasta cubrir toda la demanda existente.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 89

21. En los autocares de servicios regulares interurbanos de uso general se permitirá:

- * a) en todo caso el acceso gratuito de perros guía.
- b) el acceso de perros guía, percibiendo un suplemento del 5 % sobre el importe del billete normal.
- c) el acceso gratuito de perros guía, siempre que no se oponga ninguno de los viajeros.
- d) el acceso de perros guía, siempre que no se oponga ninguno de los viajeros, percibiendo un suplemento del 5 % sobre el importe del billete normal.

Referencia Legal: 1544/2007, RD, Anexo IV

22. La Convención sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad incluye en esa categoría a quienes¿

- a) tengan deficiencias físicas a corto plazo.
- b) tengan deficiencias sensoriales a medio plazo.
- * c) tengan deficiencias mentales a largo plazo.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: Sobre derechos de las personas con discapacidad (13/12/2006), Convención, Art. 1

23. En un transporte de menores, el acceso de los niños al autobús se hará:

- a) por la puerta que quede más próxima a la posición de cada niño, para evitar movimientos innecesarios.
- b) siempre por la puerta delantera.
- c) siempre por la puerta central o trasera.
- * d) por la puerta más cercana al conductor o al acompañante.

Referencia Legal: 443/2001, RD, 10

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

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

Referencia: La accesibilidad del transporte en autobús. IMSERSO, Ref. Doctrinal

25. En una ruta de transporte escolar, el tiempo máximo que se recomienda para el recorrido es:

- a) Dos horas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

b) 90 minutos.

c) 75 minutos.

* d) 45 minutos.

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

26. 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

27. Al socorrer a un herido en un accidente de circulación, debemos evitar:

a) taparlo con una manta.

* b) moverle el cuello y la columna.

c) ponerlo sobre el suelo.

d) que permanezca quieto, porque es conveniente que ande o se mueva lo más posible.

Referencia: ,

28. De acuerdo con el Reglamento (CE) 561/2006, ¿a qué concepto se refiere la expresión "cualquier período ininterrumpido durante el cual un conductor pueda disponer libremente de su tiempo"?

* a) Descanso.

b) Tiempo de presencia.

c) Pausa.

d) Otros trabajos.

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

29. Una conducción semanal de 65 horas, ¿qué tipo de infracción se considera?

* a) Muy grave.

b) Leve.

c) Grave.

d) No se considera infracción.

Referencia Legal: (UE) 2016/403, Reglamento Comunitario, Anexo I, 1.9

30. En el modelo oficial de la declaración amistosa de accidentes debe anotarse:

a) el lugar del accidente.

b) los datos de las compañías de seguros de los titulares de los vehículos implicados.

c) los daños apreciados en cada uno de los vehículos implicados en el accidente.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- * d) Todas las respuestas son correctas.

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

31. ¿Para qué conductores no es necesario el certificado de aptitud profesional (CAP)?

- * a) Para los conductores de vehículos utilizados en las clases prácticas y en los exámenes destinados a la obtención del permiso de conducción, siempre que no se realice un transporte durante dichas actividades.
- b) Para los conductores de vehículos de transporte de mercancías que desarrollen una velocidad máxima autorizada de 90 kilómetros por hora.
- c) Para los conductores de autobuses con más de 45 plazas.
- d) Para los conductores de camiones con una MMA > 10.000 kg.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 2

32. En relación con la cualificación inicial y la formación continua de los conductores, ¿en qué registro se anota la expedición del correspondiente certificado de aptitud profesional (CAP)?

- a) En el Registro General del CAP.
- * b) En el Registro de Empresas y Actividades de Transporte.
- c) En el Registro General de Conductores de la Dirección General de Tráfico.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 19

33. Para evitar que aparezca el efecto fading:"

- a) se debe abrir la válvula de 3 vías.
- b) no se debe hacer nada.
- * c) se debe actuar sobre los ralentizadores de que disponga el vehículo.
- d) se debe mantener la velocidad constante.

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

34. Señale la afirmación adecuada para el ahorro de combustible.

- a) Al arrancar, esperar unos instantes antes de iniciar la marcha si su vehículo es de gasolina.
- * b) Al arrancar, iniciar inmediatamente la marcha si su vehículo es de gasolina.
- c) Al arrancar, tratar de llegar rápidamente a un régimen de revoluciones alto.
- d) Al arrancar, iniciar inmediatamente la marcha si su vehículo es de diésel.

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

35. Si, con la presión realizada al frenar, las ruedas del vehículo permanecen bloqueadas, ¿qué debe hacer el conductor?

- * a) Ir levantando el pie del pedal del freno hasta que las ruedas vuelvan a girar.
- b) Pisar el pedal del freno a fondo hasta que las ruedas vuelvan a girar.
- c) Esperar a que el sistema ABS se encargue de desbloquear las ruedas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

d) Dar "volantazos" hasta que el vehículo se estabilice.

Referencia: ,

36. 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

37. Una presión en los neumáticos de 2 bares por debajo de la presión fijada por el fabricante:

- a) no influye en el consumo de carburante.
- b) incide en un consumo extra de carburante de aproximadamente un 7 %, pero solo circulando en llano.
- * c) incide en un consumo extra de carburante de aproximadamente un 2 %.
- d) supone un ahorro de carburante de aproximadamente un 5 % con suelo mojado.

Referencia: Manual de gestión del combustible en las flotas de transporte. IDAE., Ref. Doctrinal

38. ¿Cuál de los siguientes accidentes de trabajo se produce más frecuentemente en la actividad de transporte?

- * a) Golpes con herramientas y otros objetos.
- b) Exposición a sustancias tóxicas.
- c) Caída de objetos al manipularlos.
- 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

39. De las siguientes respuestas, señale la que no esté relacionada con la Ergonomía.

- a) Espacio y medios de trabajo.
- b) Posturas.
- c) Movimientos.
- * d) Ganancias monetarias.

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

40. ¿Tienen las autoridades la posibilidad de suspender la autorización a una empresa por incumplimiento de la normativa sobre tiempos de conducción y descanso?

- a) Sí, siempre.
- * b) Sí, siempre que se trate de una establecida en ese Estado.
- c) No, nunca.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

d) Sí, pero solo por cometer infracciones de tráfico.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 21

41. Cuando un conductor cambia de empresa:

a) está obligado a cambiar de tarjeta de conductor.

* b) hay que descargar los datos de su tarjeta de conductor.

c) tiene que llevarse el tacógrafo que use habitualmente.

d) está obligado a pasar un control periódico de su tarjeta.

Referencia Legal: FOM/1190/2005, OM, Art. 24

42. ¿Cómo se debe proceder ante un quemado en un accidente de tráfico?

a) Se le deben retirar los restos de ropa quemada.

b) Se le deben romper las ampollas si las hay.

* c) No se le deben retirar los restos de ropa quemada.

d) Las respuestas B y C son correctas.

Referencia: ,

43. El par mínimo de un motor se produce¿

* a) al ralentí.

b) al máximo de revoluciones.

c) a un régimen medio de revoluciones.

d) cuanto más lleno de gases se encuentre el cilindro.

Referencia: ,

44. En caso de tormenta con gran aparato eléctrico, ¿qué debemos hacer?

a) Es conveniente detener el vehículo y desconectar el motor, situándose cerca de las vías del tren.

b) Es obligatorio detener el vehículo y desconectar el motor, situándose cerca de las vías del tren.

* c) Es conveniente detener el vehículo y desconectar el motor, no situándose cerca de las vías del tren.

d) Es obligatorio detener el vehículo y dejar conectado el motor, no situándose cerca de las vías del tren.

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

45. ¿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.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

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

46. ¿Cuáles son equipos de protección individual de la piel?

a) Equipos de buceo.

b) Equipos filtrantes.

* c) Cremas y lociones barrera.

d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: 773/1997, RD, Anexo II

47. ¿Cuáles suelen ser accidentes que afectan con frecuencia a los trabajadores de empresas de transporte?

a) Atropellos por vehículos y maquinaria auxiliar.

b) Golpes de herramientas y otros objetos.

c) Exposición a vibraciones continuas.

* d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia: ,

48. ¿Cuándo debe volcarse la información de las tarjetas de conductor?

a) Nunca.

b) Todas las semanas.

c) Cuando cambie de vehículo.

* d) Al abandonar la empresa el conductor.

Referencia Legal: FOM/1190/2005, OM, Art. 24

49. La energía cinética de un vehículo es igual al resultado de multiplicar:

a) su masa por su velocidad.

b) su masa por el cuadrado de su velocidad.

c) la mitad de su masa por su velocidad.

* d) la mitad de su masa por el cuadrado de su velocidad.

Referencia: ,

50. ¿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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

51. ¿Con qué otra acción se debe combinar el masaje cardiaco a un herido de accidente de tráfico para que surta efecto?

- * a) Con respiración boca a boca.
- b) Con palmaditas en la cara.
- c) Con golpes en la nuca.
- d) Con masajes en el brazo.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador. Dirección General de Tráfico - INTRAS; Manual de primeros auxilios. Cruz Roja Española, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

52. En la secuencia de un accidente, ¿en qué fase las personas implicadas con capacidad de decisión reaccionan ante el estímulo exterior y pueden realizar alguna actuación tendente a evitar el accidente?

- a) La fase de reacción.
- b) La fase de percepción.
- * c) La fase de decisión.
- d) La fase de impacto.

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

53. ¿Qué tipo de drogas producen efectos como insomnio y sensación de disminución de la fatiga?

- a) Psicodislépticos.
- b) Depresoras.
- * c) Estimulantes.
- d) Alucinógenos.

Referencia: Guía de consejo sanitario en seguridad vial laboral. Observatorio Nacional de Seguridad Vial-Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

54. ¿Está obligado a utilizar tacógrafo un vehículo dedicado al transporte de mercancías que pertenece a la Administración pública?

- * a) No, siempre que lo haga dentro de las actividades propias de la Administración.
- b) Sí, pero solo si supera 7.500 kg de Masa Máxima Autorizada.
- c) Sí, pero solo si supera 3.500 kg de Masa Máxima Autorizada.
- d) Sí, pero solo si supera 15.500 kg de Masa Máxima Autorizada.

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

55. Un vehículo dedicado al transporte de envíos postales con 15.000 kg de Masa Máxima Autorizada está:

- a) exento de tacógrafo, pero solo en trayectos inferiores a 200 km.
- b) obligado a usar tacógrafo, pero solo cuando el transporte sea público.
- * c) obligado a usar tacógrafo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

d) exento de usar tacógrafo.

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

56. Las medidas preventivas que deben tomarse a la hora de conducir con niebla son:

- a) conectar el alumbrado de larga distancia.
- b) aumentar la velocidad y reducir la distancia de seguridad.
- * c) prestar especial atención a las marcas viales.
- d) no accionar el limpiaparabrisas.

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

57. ¿Qué son los accidentes con forma no traumática?

- a) Son los producidos a causa del sueño.
- b) Son los producidos a causa de inhalaciones de gases.
- * c) Son las enfermedades con comienzo o recrudescimiento repentino.
- d) Son los accidentes evitables.

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

58. 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

59. Para saber el momento adecuado en el que se debe cambiar de marcha, y con ello reducir el consumo de carburante, el conductor de un vehículo pesado deberá tener en cuenta:

- a) la anchura de los neumáticos.
- b) el coeficiente aerodinámico del vehículo.
- c) el tipo de ralentizador que monte el vehículo.
- * d) las revoluciones por minuto del motor.

Referencia: ,

60. Para ahorrar en el consumo de carburante, ¿en verano es conveniente aumentar la presión de inflado de los neumáticos?

- a) No, lo conveniente es reducirla.
- b) No, la presión solo debe variarse en función de los kilómetros de rodaje de los neumáticos.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- * c) No, la presión no se debe variar en verano ni en invierno.
- d) Sí.

Referencia: ,

61. Para reducir el número de revoluciones por minuto del motor de combustión de un automóvil y, con ello, reducir el consumo de carburante, el conductor puede:

- * a) evitar, en lo posible, la utilización de relaciones de marchas cortas.
- b) utilizar carburante con un alto poder calórico.
- c) utilizar carburante con un bajo poder calórico.
- d) reducir de marchas frecuentemente.

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

62. ¿Qué datos registra obligatoriamente un tacógrafo digital?

- a) El consumo medio de carburante.
- * b) La actividad de conductor.
- c) Las revoluciones del motor.
- d) El uso de la caja de cambios.

Referencia Legal: (CEE) 3821/85, Reglamento Comunitario, Anexo IB, II.1

63. ¿En qué plazo máximo deben superar el examen para la obtención del CAP los conductores que hayan realizado la formación inicial?

- a) 3 meses.
- b) 6 meses.
- * c) 1 año.
- d) No existe plazo alguno.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 16.1

64. ¿Qué se anotará en la zona para las inscripciones manuscritas de un disco-diagrama u hoja de registro?

- a) El nombre y apellidos del conductor y la matrícula del vehículo que se conduzca durante la utilización del disco.
- b) El lugar y la fecha de comienzo y final de la utilización del disco.
- c) Las lecturas del cuentakilómetros del vehículo al principio y al final de la utilización del disco.
- * d) Los datos que figuran en las tres respuestas anteriores.

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

65. ¿Cuál es el objeto del Sistema de Información de Schengen (SIS)?

- a) Tener clasificado el ADN de todas las personas que crucen las fronteras.
- b) Poder hacer un mapa genético de los ciudadanos europeos.
- * c) Preservar el orden y la seguridad públicos a la vez que se facilita la circulación de personas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

d) Informatizar los servicios judiciales europeos.

Referencia Legal: Aplicación del Acuerdo de Schengen, Convenio, Art. 93

66. De las víctimas de accidentes de tráfico, son pasajeros de autobús:

a) menos del 10 %.

b) menos de 15 %.

c) más del 15 %.

* d) menos del 5 %

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

67. En condiciones climatológicas adversas, el conductor:

a) deberá inmovilizar el vehículo.

* b) deberá adaptar la conducción a las condiciones de la vía.

c) estará obligado a colocar las cadenas u otros sistemas homologados.

d) no deberá cambiar sus actitudes ante la conducción.

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

68. Si el vehículo ha caído al agua:

a) se procederá a la evacuación solo si está totalmente sumergido.

b) si está parcialmente sumergido, no se evacuará si no es con la supervisión de personal del cuerpo de bomberos.

* c) si está totalmente sumergido, se evacuará una vez la presión interior y exterior del agua se iguale.

d) si está parcialmente sumergido, únicamente se evacuará si se trata de un transporte escolar.

Referencia: Instrucciones para el caso de producirse un accidente o anomalía en el transporte de viajeros. Generalitat Valenciana, Ref. Doctrinal

69. Los medicamentos que pueden disminuir las capacidades necesarias para la conducción lo indicarán:

* a) en el etiquetado con un símbolo específico (triángulo rojo con coche negro en el interior).

b) en el prospecto con una leyenda de letras de mayor tamaño que aparecerá al final de las instrucciones.

c) en el envase con una leyenda de mayor tamaño que el resto de las indicaciones.

d) No tendrán ninguna indicación especial.

Referencia Legal: 1345/2007, RD, Anexo IV

70. Según la normativa laboral española, el tiempo de trabajo efectivo de los conductores no puede superar:

a) 10 horas al día.

* b) 12 horas en su jornada diaria.

c) 14 horas a la semana.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

d) 16 horas en tres días.

Referencia Legal: 1561/1995, RD, Art. 8

71. ¿Cuándo actúa el sistema de ayuda a la conducción denominado HMW?

- a) Cuando se produce un cambio brusco de dirección a alta velocidad.
- * b) Cuando considera insegura la distancia con el vehículo precedente.
- c) Cuando se sobrepasa un punto mínimo de presión del neumático.
- d) Cuando existe peligro de sobreviraje en una curva.

Referencia: ,

72. ¿Qué función tiene el sistema de ayuda a la conducción denominado TSR?

- a) Reducir automáticamente la velocidad del vehículo ante un riesgo de colisión.
- * b) Reconocer señales de tráfico e informar al conductor.
- c) Alertar de una salida involuntaria de la vía.
- d) Equilibrar la tracción en las ruedas motrices.

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

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

- a) No permite cargas parciales.
- * b) No requiere mantenimiento.
- c) Tiene menor autonomía que la de Cadmio.
- d) Tiene un mayor peso que la de Zinc.

Referencia: El vehículo eléctrico para flotas. IDEA, Ref. Doctrinal

74. ¿Cómo afecta la velocidad al consumo de un vehículo?

- * a) Aumenta en una proporción mayor al incremento de Km/h.
- b) Disminuye en una proporción menor a la reducción de Km/h.
- c) Aumenta en la misma proporción al mayor al incremento de Km/h.
- d) Disminuye en la misma proporción a la reducción de Km/h.

Referencia: Manual de conducción eficiente para conductores de vehículos industriales. IDAE, Ref. Doctrinal

75. ¿Qué es recomendable en las deceleraciones previas a una detención?

- a) Utilizar el freno de servicio más que el vehículo precedente.
- b) Rodar al ralentí.
- * c) Rodar con una marcha engranada.
- d) Usar lo menos posible el freno motor.

Referencia: Manual de conducción eficiente para conductores de vehículos industriales. IDAE, Ref. Doctrinal

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

76. ¿Qué debe hacerse en los adelantamientos?

- a) Calcular el adelantamiento con suficiente antelación
- b) Tener una velocidad mayor que la del vehículo adelantado al cambiar de carril.
- c) Comenzar a acelerar antes de cambiar de carril.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: Manual de conducción eficiente para conductores de vehículos industriales. IDAE, Ref. Doctrinal

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

- a) Controlar la evolución económica de las empresas.
- * b) Aumentar la eficiencia del consumo de energía en el sector del transporte.
- c) Gestionar las reclamaciones y quejas de los clientes.
- d) Mejorar la colaboración entre Administraciones.

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

78. Los SIT, en relación con la gestión integral de túneles, ¿qué funcionalidades pueden tener?

- a) Control de tráfico.
- b) Gestión de incidencias.
- c) Control de la iluminación.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

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

79. ¿Cómo se clasifican, entre otras, las carreteras, según la normativa estatal?

- a) Largo recorrido y corto recorrido.
- b) De gran capacidad y de capacidad limitada.
- * c) Autovías y carreteras multicarril.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 37/2015, Ley, 2

80. ¿Qué caracteriza a las autopistas, según la normativa estatal?

- a) Pueden tener acceso, excepcionalmente, las propiedades colindantes.
- b) Pueden ser cruzadas por otras autopistas.
- * c) Constan de varias calzadas en cada sentido de la circulación.
- d) Son vías para la circulación preferente de vehículo ligeros.

Referencia Legal: 37/2015, Ley, 2

81. ¿Qué infracciones son las que cometen los peatones más comúnmente?

- a) Irrumpir antirreglamentariamente en la vía.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- b) No situarse correctamente en las calzadas o arcenes.
- c) No utilizar el paso para peatones.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

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

82. ¿Se permite superar en algún caso el tiempo máximo de conducción diaria?

- a) No.
- * b) Sí, hasta en una hora, para llegar al lugar de residencia a fin de disfrutar el período de descanso semanal, siempre que no se comprometa la seguridad.
- c) Sí, hasta en una hora, para llegar al lugar de residencia a fin de disfrutar el período de descanso diario, siempre que no se comprometa la seguridad.
- d) Sí, hasta en treinta minutos, para llegar al lugar de residencia a fin de disfrutar el período de descanso semanal, siempre que no se comprometa la seguridad.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, 12

83. ¿Qué clases de tiempo distingue la normativa española sobre ordenación del tiempo de trabajo de los conductores autónomos?

- * a) Tiempo de trabajo y tiempo de disponibilidad.
- b) Tiempo de trabajo y tiempo de descanso.
- c) Tiempo de trabajo efectivo y tiempo de espera.
- d) Tiempo de trabajo efectivo y tiempo de descanso.

Referencia Legal: 128/2013, RD, 2

84. ¿Qué sanción se impone por la comisión de una infracción muy grave consistente en la manipulación del tacógrafo cuando ya se haya sido sancionado por otra infracción muy grave en los doce meses anteriores, mediante resolución que pone fin a la vía administrativa?

- a) De 3.001 a 8.000 euros.
- b) De 2.001 a 7.000 euros.
- c) De 1.001 a 6.000 euros.
- * d) De 6.001 a 18.000 euros.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, 143

85. ¿Qué sanción se impone por la comisión de una infracción leve de las normas relativas al tacógrafo o a los tiempos de conducción y descanso?

- a) De 401 a 1.000 euros.
- b) De 201 a 800 euros.
- * c) De 100 a 400 euros.
- d) De 50 a 200 euros.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, 143

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

86. ¿Cuál es el plazo de prescripción de las sanciones por infracciones leves de las normas relativas a los tiempos de conducción y descanso?

- a) Tres años.
- b) Dos años.
- * c) Un año.
- d) Seis meses.

Referencia Legal: 16/1987; 40/2015, Ley; Ley, 145; 30

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

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

Referencia: Estadística de Accidentes de Tráfico. Dirección General de Tráfico.; Estudio de accidentes - Red regional de carreteras. Junta de Castilla y León, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

88. En caso de colisión de un vehículo pesado con un turismo:

- * a) la mayor lesividad la sufren los ocupantes del turismo.
- b) la mayor lesividad la sufren los ocupantes del vehículo pesado.
- c) la mayor lesividad la sufre el conductor del turismo, pero no el resto de sus ocupantes.
- d) la mayor lesividad la sufre el conductor del vehículo pesado, pero no sus otros posibles ocupantes.

Referencia: Estudio estadístico de los accidentes de camiones. Dirección General de Tráfico., Ref. Doctrinal

89. ¿Qué conducta respecto del consumo de medicamentos puede suponer un aumento del riesgo durante la conducción de vehículos?

- a) La polimedicación.
- b) La automedicación.
- c) La ingesta de medicamentos durante el viaje.
- * d) Las respuestas A y B son correctas.

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

90. ¿Qué recomendación respecto de la conducción se debe efectuar a quien vaya a tomar un medicamento de categoría I?

- a) No es necesario efectuar ninguna advertencia.
- * b) No conducir sin leer antes el prospecto.
- c) No conducir sin consultar antes con el médico.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

d) No conducir.

Referencia: Proyecto DRUID. Unión Europea, Ref. Doctrinal

91. A la hora de conducir, el estrés produce:

- * a) disminución de la concentración.
- b) disminución de la fatiga.
- c) aumento de la somnolencia.
- d) Todas las respuestas son correctas.

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

92. La omisión de socorro a los afectados por un accidente de tráfico que se encuentren en peligro manifiesto y grave, cuando no suponga riesgo para nosotros ni para terceros:

- a) es una infracción administrativa.
- b) es un delito, pero solo cuando en el accidente se han producido muertos.
- * c) es un delito.
- d) no constituye delito ni infracción alguna en ningún caso, pues la ayuda siempre tiene carácter voluntario.

Referencia Legal: 10/1995, Ley Orgánica, 195

93. En caso de verse implicado en un accidente de tráfico:

- a) conviene obtener información sobre los vehículos implicados en el mismo escenario del accidente.
- b) conviene obtener información sobre las personas afectadas en el mismo escenario del accidente.
- c) no debemos recabar nunca información en el lugar, pues ya lo hacen los cuerpos de seguridad que intervengan.
- * d) Las respuestas A y B son correctas.

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

94. Un fuego es:

- a) una combustión lenta con emisión de mucho calor.
- b) una combustión lenta con emisión de poco calor.
- * c) una combustión rápida con emisión de mucho calor.
- d) una combustión rápida con emisión de poco calor.

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

95. ¿Cuáles son los extintores más habituales?

- a) Los de CO₂.
- b) Los de agua pulverizada.
- c) Los de espuma.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- * d) Los de polvo polivalente.

Referencia: Guía técnica de seguridad contra incendios. Junta de Andalucía., Ref. Doctrinal

96. El centro que haya limpiado un vehículo que transportó animales:

- * a) expedirá un justificante que debe llevarse en el vehículo.
- b) expedirá un justificante que el conductor entregará al responsable de la empresa para que lo guarde.
- c) expedirá únicamente una factura que el conductor debe entregar al responsable de su empresa para unir a la contabilidad.
- d) no está obligado a expedir ningún justificante, salvo que el vehículo vaya a realizar a continuación transporte internacional.

Referencia Legal: 8/2003, Ley, 49

97. ¿Los cursos de formación continua necesarios para renovar la tarjeta de cualificación de conductor (CAP) deben incluir formación impartida mediante vehículos?

- a) Siempre.
- * b) No es obligatorio.
- c) Sí, salvo que se sustituya por formación mediante simuladores de conducción de alto nivel.
- d) Sí, salvo que los alumnos ya estén en posesión del permiso de conducir correspondiente.

Referencia Legal: 284/2021, RD, 7

98. ¿Cuántos puntos del permiso de conducir que se hayan perdido se pueden recuperar, como máximo, si se cursa la formación CAP incluyendo determinados contenidos?

- * a) Seis.
- b) Ocho.
- c) Cinco.
- d) Todos los que se hayan perdido hasta ese momento.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Disposición adicional primera

99. Salvo excepciones, los conductores de vehículos de transporte de mercancías no deben participar en las operaciones de carga del vehículo cuando este tenga una MMA:

- a) superior a 3,5 toneladas.
- b) inferior a 3,5 toneladas.
- * c) superior a 7,5 toneladas.
- d) inferior a 7,5 toneladas.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Disposición adicional decimotercera

100. La norma de que los conductores de vehículos de transporte de mercancías con MMA superior a 7,5 toneladas no pueden participar en las operaciones de carga del vehículo no se aplica en el caso de:

- a) transporte de mercancías perecederas para consumo humano.
- b) transporte de mercancías perecederas para consumo animal.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 15-03-2025 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

Duración: 120 MINUTOS

* c) transporte de áridos.

d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Disposición adicional decimotercera

101. ¿Cuál es el principal coste externo del transporte?

a) La congestión viaria.

b) El impacto medioambiental.

* c) La accidentalidad.

d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia: Libro Blanco del transporte 2001. Comisión de las Comunidades Europeas, Ref. Doctrinal

102. En la indicación de eficacia de un extintor:

a) figura un número que nos dice la clase de fuego en la que es útil.

b) figura un número que nos dice la clase de fuego en la que no se debe utilizar nunca.

* c) figura un número que nos dice la carga máxima de combustible que puede estar implicada en un fuego que sea capaz de apagar.

d) nunca figuran números.

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

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

a) Asegurar el vehículo quitando la llave de encendido.

b) Evacuar a los pasajeros manteniendo la calma y el orden.

c) Rellenar el parte de evacuación.

* d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia: ,