

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS, 18014 GRANADA, GRANADA Duración: 20 MINUTOS

1. ¿Cómo se denomina el movimiento giratorio de la carrocería de un camión sobre un eje transversal a la marcha?

- a) Balanceo.
- * b) Cabeceo.
- c) Subviraje.
- d) Sobreviraje.

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

2. Entre las fuerzas que intervienen en el movimiento de un camión, ¿cómo se denomina a la fuerza de la atracción terrestre?

- a) Fuerza centrípeta.
- b) Fuerza de presión vertical.
- * c) Fuerza de gravedad.
- d) Fuerza de guiado interno.

Referencia: ,

3. ¿De qué factores depende el grado de rozamiento en un camión?

- a) Del calentamiento.
- b) Del enfriado.
- c) Del desplazamiento de masas transversales.
- * d) De la presión de los neumáticos.

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

4. El cálculo del volumen útil es el resultado de multiplicar:

- a) las dimensiones de longitud y altura de la caja del vehículo.
- * b) las dimensiones de longitud, anchura y altura interiores de la caja del vehículo.
- c) las dimensiones de longitud, anchura y altura exteriores de la caja del vehículo.
- d) las dimensiones de longitud y anchura de la caja del vehículo.

Referencia: Manual de reglamentación de vehículos. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

5. ¿Qué es la estiba?

- * a) Es el arte de colocar la carga para ser transportada de la mejor manera.
- b) Es la actividad que regula la aceleración del vehículo.
- c) Es la forma de ahorrar combustible.
- d) Es la manera de conducir.

Referencia: Manual de estiba de la mercancía. CEFTRAL; Manual de estiba para mercancías sólidas. Ediciones UPC, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

6. ¿Tiene la consideración de transporte internacional un transporte de mercancías entre Gerona y San Sebastián a través de Francia?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS. 18014 GRANADA, GRANADA Duración: 20 MINUTOS

- a) No, porque el origen y el destino se encuentran dentro del mismo país.
- b) No, porque la normativa aplicable, en caso de incidencia en el transporte, sería siempre la misma.
- * c) Sí, porque transcurre parcialmente por un Estado extranjero.
- d) Sí, porque un transporte entre diferentes Comunidades Autónomas tiene la consideración de transporte internacional.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 65

7. Las cooperativas de segundo grado estarán compuestas, al menos, por:

- * a) 2 cooperativas.
- b) 8 cooperativas.
- c) 32 cooperativas.
- d) 128 cooperativas.

Referencia Legal: 27/1999, Ley, Art. 8

8. ¿Cuál es una ocupación habitual en una empresa grande de transporte de mercancías?

- a) Gerente/Director general.
- b) Jefe de Tráfico.
- c) Conductor.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

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

9. ¿Cuántas autorizaciones administrativas de transporte público de mercancías se otorgan por empresa?

- a) Una por cada vehículo ligero que posea la empresa.
- b) Siete.
- c) Diez.
- * d) Una, que habilita para realizar transporte con los vehículos que se le hayan vinculado.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 38

10. De los siguientes factores, ¿cuál influye en el grado de rozamiento?

- * a) La presión de los neumáticos.
- b) La pendiente de la calzada.
- c) El tamaño del frontal del camión.
- d) El diseño de las superficies del camión.

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

11. ¿Por qué se produce resistencia al acelerar o frenar el camión?

- a) Porque aumentan las turbulencias.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS, 18014 BUNOL DE ALICANTE, ALICANTE, ESPAÑA Duración: 20 MINUTOS
NUEVA GRANADA, GRANADA

- b) Porque el rozamiento se hace más intenso.
- c) Por la deceleración.
- * d) Debido a la inercia de la masa del vehículo.

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

12. Si el conductor de un camión observa que pierde velocidad al subir una pendiente, ¿cómo deberá proceder?

- * a) Cambiando a una marcha más corta e intentando saltarse algunas marchas con el fin de reducir el número de cambios.
- b) Realizando cuantos más cambios de marcha mejor hasta llegar a las marchas más cortas.
- c) Pisando el acelerador lo máximo posible para que no necesite cambiar de marcha el vehículo.
- d) No cambiando a una marcha más corta, en ningún caso, pues en el momento del cambio se pierde velocidad.

Referencia: ,

13. ¿Qué documento sirve para formular declaraciones en aduana cuando no se utilicen técnicas de tratamiento electrónico de datos?

- a) El documento único de intercambio (DUI).
- b) El documento de importación y exportación universal (UDEI).
- c) El documento internacional de movimiento de mercancías (MMID).
- * d) El documento administrativo único (DUA).

Referencia Legal: (UE) 2016/341, Reglamento Comunitario, Anexo 9

14. En el transporte intermodal en el que interviene un barco, ¿cómo se denomina al conjunto de técnicas que permiten el embarque y desembarque rodado de vehículos?

- a) Translage.
- b) Ferroutage.
- * c) Transroulage.
- d) Barroulage.

Referencia: ,

15. En el caso de un transporte efectuado al amparo de una autorización CEMT, ¿qué documento relativo a dicha autorización se habrá de llevar a bordo del vehículo?

- a) Una copia compulsada de la autorización CEMT.
- b) Una copia certificada de la autorización CEMT.
- * c) El original de la autorización CEMT.
- d) Basta una simple fotocopia de la autorización CEMT.

Referencia: Guía CEMT de utilización del contingente multilateral, Ref. Doctrinal

16. ¿Qué efectos produce la carta de porte electrónica en el caso de un transporte sujeto al Convenio CMR?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS, 18014 GRANADA, GRANADA Duración: 20 MINUTOS

- a) Ninguno.
- * b) Los mismos que la carta expedida en papel, a la que se considera equivalente.
- c) Cuando no vaya acompañada de la carta expedida en papel, solo produce efectos limitados.
- d) La carta de porte electrónica no existe.

Referencia Legal: Protocolo Adicional al Convenio CMR, Convenio, Art. 2.2

17. La licencia comunitaria para transporte de mercancías es:

- * a) un documento que se otorga al transportista y que habilita para realizar transportes internacionales en la UE.
- b) un documento por el que un vehículo 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 de mercancías de grandes dimensiones.
- d) la homologación, a nivel europeo, de un vehículo para el transporte de mercancías peligrosas.

Referencia Legal: (CE) 1072/2009, Reglamento Comunitario, Art. 4

18. Los transportes de medicamentos:

- * a) están exentos de autorización en caso de ayudas urgentes.
- b) están siempre exentos de autorización.
- c) necesitan siempre autorización de transporte privado complementario.
- d) necesitan siempre autorización de transporte sanitario.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 33

19. Para que un servicio de transporte de mercancías pueda considerarse privado complementario debe reunir una serie de requisitos. ¿Cuál no es correcto?

- * a) Que la actividad principal de la empresa sea el transporte.
- b) Que el vehículo esté integrado en la organización de la empresa.
- c) Que las mercancías tengan relación con la empresa.
- d) Que sea conducido por personal de la empresa.

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

20. De los siguientes modos de transporte de mercancías, ¿cuál es el más relevante en España?

- a) Avión.
- b) Barco.
- c) Ferrocarril.
- * d) Por carretera.

Referencia: Encuesta Anual de Servicios, Ref. Doctrinal

21. En un contrato de transporte sujeto al Convenio CMR¿

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS. 18014 GRANADA, GRANADA Duración: 20 MINUTOS

- a) la responsabilidad del transportista por pérdida de la mercancía viene determinada únicamente por el valor de esta y los gastos en los que se haya incurrido con ocasión del transporte.
- b) la responsabilidad del transportista por pérdida de la mercancía está siempre limitada a 8,33 unidades de cuenta por kilogramo.
- * c) el remitente puede declarar en la carta de porte un valor superior a 8,33 unidades de cuenta, que será el nuevo límite de responsabilidad.
- d) el remitente puede declarar en la carta de porte un valor superior a 4,5 euros por kilogramo, que será el nuevo límite de responsabilidad.

Referencia Legal: CMR, Convenio, Art. 24

22. En una operación de transporte interior, ¿qué condiciones debe cumplir una carta de porte emitida por medios electrónicos?

- a) Que garantice la integridad de todas sus indicaciones.
- b) Que no se pueda modificar en ningún caso.
- c) Que vaya refrendada mediante firmas electrónicas.
- * d) Las respuestas A y C son correctas.

Referencia Legal: FOM/1882/2012;FOM/1882/2012, OM;OM, Anexo, 2.8; Anexo, 2.9

23. Los embragues hidráulicos son¿

- * a) embragues automáticos.
- b) embragues específicos para camiones.
- c) embragues específicos para autobuses.
- d) embragues para cajas de más de 8 marchas.

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

24. Entre las medidas especiales de circulación establecidas por la DGT de forma habitual se encuentra¿

- * a) Restricciones a la circulación de vehículos de más de 7,5 Tn de MMA.
- b) Restricciones a la circulación de vehículos que transporten animales vivos.
- c) Restricciones a la circulación de autobuses articulados.
- d) Restricciones a la circulación de autobuses de dos pisos.

Referencia: Resolución de 25 de enero de 2021, de la Dirección General de, Ref. Doctrinal

25. Los vehículos que realicen transporte de mercancías peligrosas deben entrar en los núcleos urbanos ¿.

- a) solo en caso de fuerza mayor.
- b) solo para la descarga de mercancías de las clases 2 y 3.
- * c) por el acceso más próximo al punto de entrega.
- d) Nunca, estos vehículos tienen prohibido el acceso a los núcleos urbanos.

Referencia Legal: 97/2014, RD, Art. 5

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS, 18014 BILBAO, VISCO, VIZCAYA, PAIS VASCO, ESPAÑA Duración: 20 MINUTOS
NUEVA GRANADA, GRANADA

26. Señale la afirmación incorrecta:

- a) En el impreso de la declaración amistosa de accidente deben relacionarse los daños apreciados en cada uno de los vehículos implicados en el accidente.
- * b) La declaración amistosa de accidente hace que disminuya el número de siniestros de vehículos.
- c) En el impreso de la declaración amistosa de accidente deben consignarse, mediante el marcado de una cruz en la casilla correspondiente, los detalles que han concurrido en el accidente.
- d) En el impreso de la declaración amistosa de accidente es imprescindible hacer constar siempre la fecha y la hora del accidente.

Referencia: ,

27. En caso de avería o mal funcionamiento del tacógrafo analógico, el conductor:

- a) dejará de conducir.
- b) seguirá trabajando y posteriormente informará al jefe de tráfico de su empresa.
- * c) indicará los bloques de tiempos en una hoja, que adjuntará a los discos-diagrama, y seguirá trabajando.
- d) Ninguna respuesta es correcta.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 37.2

28. En caso de niebla intensa, ¿cuáles son las principales medidas que deben tomarse?

- a) Conectar el alumbrado de cruce y el antiniebla.
- b) Reducir la velocidad y aumentar la distancia de seguridad.
- c) Accionar el limpiaparabrisas de vez en cuando.
- * d) Todas las respuestas anteriores son verdaderas.

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

29. Para ahorrar combustible, ¿cómo deben realizarse en general los cambios de marchas?

- a) Hacia marchas cortas, cuando el cuentarrevoluciones se encuentre entre 3.000 y 3.500 r.p.m. en motores diésel.
- b) Hacia marchas largas, cuando el cuentarrevoluciones se encuentre entre 2.000 y 2.500 r.p.m. en motores diésel.
- c) En los procesos de desaceleración, hacer el cambio de la forma más rápida posible, hasta la marcha más larga en la que se pueda circular.
- * d) En los procesos de deceleración, hacer el cambio lo más tarde posible.

Referencia: ,

30. Los usuarios de las vías que se vean implicados en un accidente de tráfico, lo presencien o tengan conocimiento de él:

- a) solamente estarán obligados a prestar su colaboración.
- * b) estarán obligados a auxiliar o solicitar auxilio para atender a las víctimas si las hubiera.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS. 18014 GRANADA, GRANADA Duración: 20 MINUTOS

- c) deberán regular el tráfico para poder restablecer la circulación de los vehículos implicados.
- d) no estarán obligados a detenerse para auxiliar a las víctimas.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, 129

31. Un período de 10 horas ininterrumpidas durante el cual un conductor dispone libremente de su tiempo, ¿puede ser considerado como un período de descanso diario?

- a) Sí, en todo caso.
- b) No, en ningún caso.
- * c) Sí, porque entre dos períodos de descanso semanales podrán tomarse hasta tres períodos de descanso diario reducidos.
- d) Sí, pero solo si el vehículo lleva instalado un tacógrafo digital.

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

32. Para minimizar los riesgos en actividades de transporte, se debe mantener la precaución también al realizar otras tareas distintas de la conducción, especialmente:

- a) el aislamiento social, sobre todo en el caso de los transportes internacionales de larga duración.
- b) accidentes derivados del transporte de mercancías peligrosas.
- c) el mantenimiento continuado de posturas sedentarias.
- * d) las operaciones de carga y descarga.

Referencia: ,

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

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

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

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

- a) Si hay muchos relámpagos en el cielo.
- b) En caso de que haya muy poca luz.
- * c) En caso de accidente, cuando la posición del vehículo puede cambiar y aumentar el peligro.
- d) En caso de tormenta.

Referencia: ,

35. Cuanto menor sea la desmultiplicación que se produzca en la caja de velocidades ¿

- * a) menor fuerza transmitirá el motor a las ruedas motrices.
- b) mayor fuerza transmitirá el motor a las ruedas motrices.
- c) menor fuerza transmitirá el motor al embrague.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS, 18014 BILBAO, VISITANTES 20 MINUTOS
NUEVA GRANADA GRANADA

d) mayor fuerza transmitirá el motor al embrague.

Referencia: ,

36. En un mismo motor, ¿puede variar el par motor?

a) Sí, porque el par motor depende de la inclinación de la calzada por donde circule el vehículo.

b) Sí, porque al máximo de revoluciones se alcanza el mayor par motor.

* c) Sí, porque a un régimen medio de revoluciones se alcanza el mayor par motor.

d) No, porque el par motor es un valor constante para cada motor.

Referencia: ,

37. Para reducir el consumo de combustible, es preferible:

a) circular a un régimen de revoluciones que permita utilizar el menor par motor posible.

* b) circular a un régimen de revoluciones que permita utilizar el mayor par motor posible.

c) circular siempre en primera velocidad.

d) no utilizar la inercia del vehículo.

Referencia: ,

38. Señale la afirmación incorrecta:

a) En el impreso de la declaración amistosa de accidente deben indicarse y verificarse, respectivamente, los datos de los asegurados correspondientes a los vehículos implicados.

b) En el impreso de la declaración amistosa de accidente debe identificarse cada uno de los vehículos implicados (matrícula, marca, modelo, etc.).

* c) La declaración amistosa de accidente debe ser firmada por un agente del orden.

d) En el impreso de la declaración amistosa de accidente se deben anotar los datos correspondientes a las compañías aseguradoras, indicando, entre otros, su nombre o razón social, domicilio y número de póliza.

Referencia Legal: CIDE, Convenio, Art. 3

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

a) El objetivo de la actuación con los heridos es conseguir su estabilización y el mantenimiento de su vida.

b) No se debe actuar si no se está seguro de lo que se debe hacer, ya que se podría agravar la situación de la víctima.

c) Las actuaciones que se produzcan en la primera hora son de vital importancia.

* d) La primera actuación ante un herido de tráfico debe ser voltearlo para reconocer su estado.

Referencia: ,

40. ¿Quién es el responsable cuando los agentes de control detectan una manipulación del tacógrafo?

a) Solo el transportista, puesto que la usa en sus vehículos.

b) Solo el conductor.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS, 18014 GRANADA, GRANADA Duración: 20 MINUTOS

c) El conductor y el empresario.

- * d) El transportista y todos aquellos que la realicen o colaboren en la instalación y comercialización.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.10

41. ¿Qué es el Espacio Schengen?

- a) Incluye a todos los Estados miembros de la Unión Europea.
- b) Supone la libre circulación de personas entre continentes.
- * c) Un territorio sin controles fronterizos internos dentro de Europa.
- d) Un espacio publicitario europeo.

Referencia Legal: Schengen, Acuerdo, Art. 17

42. ¿Todos los países que participan en la cooperación Schengen son miembros del Espacio Schengen?

- * a) No, el Espacio Schengen es más restringido.
- b) Sí, son los mismos que forman la Unión Europea.
- c) No, la cooperación Schengen es más restringida.
- d) Sí, son denominaciones equivalentes.

Referencia Legal: Ámsterdam, Tratado, Protocolo por el que se integra el acervo de Schengen en el marco de la Unión Europea.

43. En su contacto con los clientes de la empresa, ¿qué deberá tener en cuenta el conductor?

- * a) Dar un trato cortés a los clientes.
- b) No atenderlos de forma personalizada.
- c) No debe dar información.
- d) Debe tener un trato frío y distante.

Referencia: Calidad y corresponsabilidad en el transporte público de viajeros por carretera. Fundación CETMO, Ref. Doctrinal

44. En una inspección de transporte en carretera, un conductor:

- a) debe impedir la inspección del vehículo y sus aparatos de control.
- * b) debe permitir la inspección de la carga y el control de los pasajeros.
- c) debe facilitar el título de competencia profesional para el transporte.
- d) no tiene obligación de desplazarse al área de servicio más cercana para permitir un mayor control del vehículo y de su carga o pasaje.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 33.3

45. ¿Cuál de los siguientes comportamientos se puede utilizar para disminuir el nivel de alcohol en sangre?

- a) Hacer ejercicio.
- b) Masticar café.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

c) Consumir cocaína.

* d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

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

46. De los elementos técnicos que se citan, ¿cuál contribuye en la seguridad activa de los vehículos?

* a) El sistema antibloqueo de frenos (ABS).

b) El control de tracción y desestabilidad (ASP y ECS).

c) El control electrónico de aceleración (EPS).

d) Los reposacabezas.

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

47. En la actividad de transporte, ¿qué factor de los siguientes no está relacionado con la aparición de fatiga?

a) Circunstancias del tráfico.

b) Prolongación de jornadas.

c) Trabajo a contrarreloj y urgencia del servicio.

* d) Reducción de jornadas.

Referencia: ,

48. ¿Cuándo deben colocar el disco-diagrama u hoja de registro los conductores?

a) Al comienzo de cada semana de trabajo, aunque no vayan a conducir.

* b) Todos los días que conduzcan, a partir del momento en que tomen a su cargo el vehículo.

c) Solo al comienzo de cada semana de trabajo, siempre que vayan a conducir.

d) Todos los días, un disco nuevo cada vez que se inicie la conducción.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 34.1

49. ¿Cuándo se alcanza la máxima concentración de alcohol en sangre?

a) Dos horas después de haberlo ingerido.

* b) Media hora después de haberlo ingerido con el estómago vacío y una hora después con comida en el estómago.

c) Una hora después de haberlo ingerido con el estómago vacío y una hora y media después con comida en el estómago.

d) Dos horas después de haberlo ingerido con el estómago vacío y dos horas y media después con comida en el estómago.

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

50. ¿El retardador hidráulico es compatible con el sistema ABS de frenos?

* a) Sí.

b) No.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS, 18014 GRANADA, GRANADA Duración: 20 MINUTOS

- c) Solo para velocidades por debajo de 100 km/hora.
- d) Solo para velocidades por encima de 100 km/hora.

Referencia: ,

51. En el modelo oficial de la declaración amistosa de accidentes, ¿se debe dibujar un croquis sobre el punto de choque y la posición de los vehículos?

- a) No, en ningún caso.
- b) No, salvo que hubiera heridos.
- c) No, salvo que alguno de los conductores implicados o alguno de los testigos tenga conocimientos de dibujo.
- * d) Sí.

Referencia: ,

52. En la declaración amistosa de accidentes, ¿se deben hacer constar las firmas de los conductores implicados en el accidente?

- * a) Sí.
- b) Basta con la firma de uno de ellos.
- c) No es necesario si figura la firma de algún testigo.
- d) No es necesario en ningún caso.

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

53. En la declaración amistosa de accidentes, ¿se podrán hacer constar las observaciones particulares de los conductores?

- * a) Sí.
- b) No, salvo que hubiera heridos.
- c) No, salvo que estos fueran a la vez agentes de la autoridad.
- d) No, en ningún caso.

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

54. 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: ,

55. ¿Con qué otro nombre se conocen los discos-diagrama utilizados en el tacógrafo analógico?

- a) Libro de ruta.
- b) Tarjeta de conductor.
- * c) Hojas de registro.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS. 18014 BORDABUENA, GRANADA Duración: 20 MINUTOS

d) Hojas de ruta.

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

56. Los discos-diagrama de tacógrafo analógico tienen que llevar impreso:

- a) la marca del vehículo para el que sirven.
- b) el nombre de la empresa que los utiliza.
- * c) la marca de homologación de los tacógrafos para los que sirven.
- d) el número de serie del tacógrafo para el que sirven.

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

57. El tiempo de espera en una frontera de un vehículo, ¿qué tipo de tiempo es considerado por la normativa laboral española de cara al conductor profesional?

- a) Tiempo de trabajo efectivo.
- b) Tiempo de espera.
- c) Tiempo de pausa.
- * d) Tiempo de presencia cuando se haya comunicado su duración de antemano.

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

58. ¿Se puede utilizar una tarjeta de conductor caducada en el tacógrafo digital?

- a) No, en ningún caso.
- b) Sí, pero el tacógrafo registrará un incidente de manipulación.
- * c) Sí, pero solo para hacer impresión, visualización o descargar datos.
- d) Sí, pero solo si el conductor es de un país tercero.

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

59. ¿Qué circunstancia de las siguientes no será motivo de inmovilización de un vehículo en una inspección de transporte en carretera?

- * a) La falta de uniformidad del conductor.
- b) El exceso de peso que constituya infracción grave o muy grave.
- c) El exceso en los tiempos de conducción que constituya infracción muy grave.
- d) La minoración de los tiempos de descanso que constituya infracción muy grave.

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

60. Un vehículo destinado exclusivamente a trasladar mercancías dentro del recinto de un puerto está:

- a) obligado al uso de tacógrafo digital.
- b) obligado al uso de tacógrafo analógico, al menos.
- c) exento del uso de tacógrafo siempre que la Masa Máxima Autorizada no supere 12.000 kg.
- * d) exento del uso de tacógrafo.

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

61. Si el vehículo que conduce está dotado de un sistema de frenado ABS, ¿cómo actúa durante una frenada?

- a) Deteniendo inmediatamente el vehículo, incluso si la vía está mojada.
- b) Deteniendo inmediatamente el vehículo, incluso si la vía tiene nieve.
- c) Evitando el bloqueo de las ruedas, únicamente si la vía por donde se circula está mojada.
- * d) Evitando que las ruedas se bloqueen, cualquiera que sea el estado de la vía.

Referencia: ,

62. Cuando se habla del retárder se está haciendo referencia a un ralentizador del tipo:

- a) en el motor.
- b) en el escape.
- * c) hidrodinámico.
- d) eléctrico.

Referencia: ,

63. Si la presión de inflado del neumático es inferior a la recomendada por el fabricante del vehículo:

- a) la adherencia es mayor.
- * b) el consumo aumenta.
- c) disminuye la deriva del neumático.
- d) disminuye la flexibilidad lateral del neumático.

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

64. El sistema antibloqueo de ruedas cumple su función:

- * a) sea cual sea el estado de la calzada.
- b) solo cuando la calzada está seca.
- c) solo cuando la calzada está mojada.
- d) solo cuando la adherencia es mínima.

Referencia: ,

65. El número de revoluciones del motor, ¿es un dato a tener en cuenta para seleccionar la relación de marchas más adecuada?

- * a) Sí.
- b) Solo en vehículos pesados.
- c) Solo en vehículos ligeros.
- d) No.

Referencia: ,

66. ¿Cuál de los siguientes elementos es un tipo de ralentizador?

- * a) El freno en el escape.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

- b) El ABS.
- c) El freno de disco.
- d) El ASR.

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

67. Señale la afirmación correcta.

- a) Un automóvil con caja de velocidades con cambio automático consume menos que con cambio manual.
- * b) Cuanto mayor sea el número de marchas de una caja de velocidades, menor podrá ser su consumo.
- c) Cuanto mayor sea el número de marchas de una caja de velocidades, mayor será su consumo.
- d) El tipo de caja de velocidades no influye en el consumo de carburante.

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

68. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículos a motor, ¿la cobertura del seguro de suscripción obligatoria alcanzará a los daños materiales ocasionados al tomador del seguro?

- a) Solo cuando el tomador no sea el conductor del vehículo causante del accidente.
- b) Solo cuando el tomador no sea a la vez el asegurado.
- * c) No, en ningún caso.
- d) Siempre estarán cubiertos.

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

69. ¿Qué circunstancia nos podrá producir con más probabilidad una parada cardíaca?

- a) Golpes con herramientas.
- * b) Descargas eléctricas.
- c) Caída de objetos al manipularlos.
- d) Exposición continua a vibraciones.

Referencia: ,

70. La formación continua es obligatoria para los titulares de los permisos de conducir:

- a) de cualquier tipo.
- b) de la clase D o D+E, solamente.
- c) de la clase D1 o D1+E, solamente.
- * d) de las clases D, D+E, D1 y D1+E.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 1

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS, 18014 BUNOL DE ALICANTE, ALICANTE, ESPAÑA. Duración: 20 MINUTOS
NUEVA GRANADA, GRANADA

- 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.
- d) exento de usar tacógrafo.

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

72. ¿En qué momento hay que extremar la precaución en caso de viento fuerte?

- a) Al entrar en un túnel.
- b) Circulando por ciudad.
- c) Al cruzarse con un ciclomotor.
- * d) Al cruzarse con un vehículo de gran tonelaje.

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

73. ¿Qué hay que hacer al tratar con un cliente enojado?

- a) Ver más allá de las formas provocadas por el enojo.
- b) No ponerse a la defensiva y mantener la calma.
- c) Intentar calmar el enojo.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: ,

74. ¿Se puede conducir un vehículo equipado con tacógrafo digital sin la tarjeta personal de conductor en algún supuesto?

- * a) Sí, durante quince días naturales en caso de deterioro, mal funcionamiento, extravío o robo de la tarjeta.
- b) No, en ningún caso.
- c) Sí, durante un máximo de una semana.
- d) No, salvo en caso de urgencia justificada.

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

75. ¿Qué datos referidos a los asegurados se deben hacer constar en la declaración amistosa de accidentes?

- a) Su nombre y apellidos.
- b) Su dirección.
- c) Su número de teléfono o correo electrónico.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

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

76. La distancia de seguridad que se mantenga con el vehículo que precede cuando se va conduciendo, ¿puede influir en el consumo de carburante?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS, 18014 GRANADA, GRANADA Duración: 20 MINUTOS

- a) Sí, porque una distancia de seguridad corta hace que los imprevistos se observen antes.
- * b) Sí, porque una mayor distancia de seguridad permite realizar, en caso necesario, una reducción de velocidad más progresiva.
- c) No, la distancia de seguridad solo influye en los accidentes.
- d) Sí, en vías interurbanas, pero no en vías urbanas.

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

77. Entre otros factores, ¿de qué depende el consumo de carburante?

- a) Del ángulo del cigüeñal.
- b) De la longitud del árbol de levas.
- * c) De la carga que lleve el vehículo.
- d) De la longitud del pistón.

Referencia: ,

78. Entre otros factores, ¿de qué depende el consumo de carburante?

- a) Del tipo de freno que monte el vehículo.
- b) De la situación de las ruedas motrices.
- c) Del porcentaje de anticongelante que posea el líquido del sistema de refrigeración.
- * d) De la relación de marchas seleccionada.

Referencia: ,

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

- a) de las revoluciones por minuto del motor y de la mayor o menor refrigeración de los frenos.
- b) de los ralentizadores que monte el vehículo y del mantenimiento del vehículo.
- * c) de la posición del pedal del acelerador y del estado en el que se encuentre el filtro del aire del sistema de alimentación.
- d) del perfil de la carretera y de si posee o no suspensión neumática.

Referencia: ,

80. ¿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

81. ¿Cuántos modos de funcionamiento tiene el tacógrafo digital?

- a) Dos: operativo y automático.
- b) Dos: analógico y digital.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS, 18014 GRANADA, GRANADA Duración: 20 MINUTOS

c) Tres: de control, de empresa y digital.

* d) Cuatro: operativo, de control, de calibrado y de empresa.

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

82. Es aconsejable que la primera medida que tome un conductor en caso de sufrir un incidente mientras circula sea:

a) comunicarlo a su empresa.

b) avisar a las Fuerzas de Vigilancia del Tráfico competentes.

* c) señalizar el vehículo y adoptar las medidas para retirarlo.

d) rellenar el parte de incidencias.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 130

83. Para cumplir con las condiciones de la formación continua del CAP, los conductores deben realizar un curso cada:

* a) cinco años.

b) seis años.

c) seis meses.

d) dos años.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 7

84. Un vehículo dedicado exclusivamente a la recogida de leche en las granjas, ¿está obligado a utilizar tacógrafo?

a) Sí.

b) Sí, siempre que su MMA sea superior a 7,5 toneladas.

c) Sí, si su MMA no es superior a 7,5 toneladas.

* d) No, si el transporte se desarrolla íntegramente en un radio de acción de 100 kilómetros alrededor del centro de explotación de la empresa.

Referencia Legal: 640/2007, RD, 2

85. ¿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

86. ¿Todos los países que participan en la cooperación Schengen deben ser miembros del Espacio Schengen?

a) Sí, aunque no reúnan todavía la totalidad de condiciones requeridas.

b) Sí, es necesario ser miembro del Espacio Schengen y del Acuerdo de Schengen.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS, 18014 GRANADA, GRANADA Duración: 20 MINUTOS

c) Sí, es necesario ser miembro del Espacio Schengen.

- * d) No es necesario porque el Tratado de Ámsterdam integró la cooperación de Schengen en el marco de la Unión Europea.

Referencia Legal: Ámsterdam, Tratado, Protocolo por el que se integra el acervo de Schengen en el marco de la Unión Europea.

87. Las infracciones muy graves que cometan los transportistas contra la normativa reguladora de la extranjería se sancionarán con:

a) penas de privación de libertad de uno a tres años.

b) el embargo de sus flotas de vehículos.

- * c) multa de 10.001 a 100.000 euros.

d) multa de 601 a 6.000 euros.

Referencia Legal: 4/2000, Ley Orgánica, Art. 55

88. La potencia de un motor ¿

a) aumenta al disminuir las revoluciones.

b) es mayor a un régimen medio de revoluciones.

- * c) es máxima a un régimen próximo al máximo de revoluciones.

d) al ralentí es cero.

Referencia: ,

89. ¿En qué régimen de revoluciones del motor salen menos residuos por el tubo de escape?

a) Cuando el motor funciona al máximo de revoluciones.

- * b) A un régimen medio de revoluciones.

c) Cuando el motor funciona a un número de revoluciones próximo al máximo.

d) A regímenes bajos y altos de revoluciones.

Referencia: ,

90. El acceso a los datos almacenados en el tacógrafo puede efectuarlo en cualquier momento:

a) el comité de empresa.

b) el conductor respecto de los datos almacenados en el tacógrafo del vehículo que conduce la mayoría de los días.

- * c) las autoridades de control competentes.

d) el consejero de seguridad.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 4.5

91. ¿Cuál de las siguientes es una tecnología de batería de vehículo eléctrico?

a) Cadmio.

- * b) Plomo.

c) Sodio

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS, 18014 BILBAO, VISNUEVA GRANADA, GRANADA Duración: 20 MINUTOS

d) Zinc.

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

92. ¿Qué puede hacer variar la inercia de un vehículo?

a) La mala estiba de la carga.

* b) El uso del acelerador.

c) El estado de los neumáticos.

d) El volumen del vehículo.

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

93. Según la normativa estatal, ¿qué caracteriza a los itinerarios de interés general?

a) Formar parte de RIMP.

b) Enlazar poblaciones de más de 10.000 habitantes.

* c) Constituir el acceso a un puerto de interés general.

d) Transcurrir por ellos servicios de transporte regular de uso general.

Referencia Legal: 37/2015, Ley, 4

94. ¿Qué consecuencias puede tener un mal estado de la suspensión del vehículo?

a) Desgaste de la parte central de la banda de rodadura.

* b) Pérdida de efectividad del ABS.

c) Problemas en el funcionamiento del EBS.

d) Desgaste de los bordes de la banda de rodadura.

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

95. ¿Cómo puede actuar el avisador de cambio de carril involuntario?

a) Mediante avisos luminosos o acústicos.

b) Mediante acciones sobre el sistema de frenado.

c) Mediante acciones sobre el sistema de dirección.

* d) Todas las respuestas son correctas.

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

96. ¿Cuál sería una medida de precaución para evitar atropellos?

a) Moderar la velocidad.

b) No circular pegado a la acera.

c) Prestar especial atención cuando un vehículo se detenga delante.

* d) Todas las respuestas son correctas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: FACULTAD DE CIENCIAS. EDIF. MECENAS. C/DOCTOR SEVERO OCHOA, S/N CAMPUS DE LAS CIENCIAS, 18014 BUNOL DE ALICANTE, ALICANTE, ESPAÑA. Duración: 20 MINUTOS
NUEVA GRANADA GRANADA

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

97. ¿Qué medidas preventivas puede adoptar un conductor para evitar verse implicado en delitos de contrabando o de tráfico de personas?

- a) Cerrar el vehículo con llave siempre que se vaya a dejar solo en una parada.
- b) Mantener cerrado con llave el compartimento de carga, incluso durante la conducción.
- c) No estacionar en lugares solitarios o con poca luz.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: Líneas directrices en materia de seguridad para el transporte de mercancías. IRU; Líneas directrices en materia de seguridad para el transporte de viajeros. IRU, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

98. En el marco de un modelo de gestión de la calidad de un servicio de transporte, se considera que las evidencias de servicio se producen:

- a) en relación con las personas con las que interactúa el cliente.
- b) en relación con los medios físicos con los que se presta el servicio.
- c) en relación con los procesos en los que participa el cliente directamente.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: Calidad y corresponsabilidad en el transporte público de viajeros por carretera. Fundación CETMO; Buenas prácticas y recomendaciones para la mejora de la satisfacción del cliente de transporte de viajeros por carretera. Fundación CETMO, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

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

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

Referencia Legal: 284/2021, RD, 12

100. ¿Cuántos vocales debe tener una Junta Arbitral de Transporte?

- a) Dos.
- b) Cuatro.
- * c) Un mínimo de dos.
- d) Un mínimo de cuatro.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 8

101. Un sector de transporte potente y fiable:

- a) ayuda y favorece la deslocalización de las empresas.
- * b) ayuda a retener actividades económicas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-03-2025 10:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

c) es indiferente para la localización de empresas.

d) solo causa repercusión en la localización de empresas el transporte por ferrocarril.

Referencia: Empresas españolas de transporte internacional de mercancías por carretera. Spim, Ref. Doctrinal

102. A la cantidad de combustible que necesita un motor para suministrar una determinada unidad de potencia por unidad de tiempo se le llama..

* a) consumo específico.

b) consumo medio.

c) consumo instantáneo.

d) consumo total.

Referencia: ,

103. ¿Qué actuaciones comprende un servicio de transporte de mercancías?

a) Efectuar una carga.

b) Realizar una ruta.

c) Efectuar una descarga.

* d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia: ,