

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA D.D. Duración: 120 MINUTOS

1. El transporte es económicamente relevante por el efecto arrastre que ejerce sobre otros sectores como:

- a) el de la fabricación de vehículos y componentes.
- b) el de la venta de carburantes.
- c) el de la venta de vehículos.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia: Estudio socioeconómico del sector del transporte por carretera. Consultrans, Ref. Doctrinal

2. Según el acuerdo ATP, las marcas de identificación de los vehículos de temperatura controlada consisten en:

- a) unos números.
- * b) unas letras.
- c) unos números y unas letras.
- d) unos números y unos colores.

Referencia Legal: ATP, Acuerdo, Anejo I, Apéndice 4

3. ¿Qué supone un incremento de la altura del centro de gravedad del vehículo?

- a) Un incremento de la estabilidad del vehículo.
- b) Menores probabilidades de que se produzca un vuelco.
- c) Una reducción del riesgo en las curvas.
- * d) Un incremento de la inestabilidad del vehículo con mayores probabilidades de que se produzca un vuelco.

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

4. ¿Qué sucede cuando se coloca el mayor peso en la parte superior de la carga?

- a) Un incremento de la estabilidad del vehículo.
- * b) El centro de gravedad se eleva.
- c) Menores probabilidades de que se produzca un vuelco.
- d) Disminuye el riesgo en las curvas.

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

5. Si la suma de fuerzas y pares a la que puede estar sometido un camión fuese distinta de cero, ¿qué repercusión tendría sobre su movimiento?

- * a) Que se movería en la dirección definida por la fuerza resultante de la suma.
- b) Que se encontraría en reposo.
- c) Que se movería solo a la derecha.
- d) Que se movería solo a la izquierda.

Referencia: ,

6. Según el acuerdo ATP, ¿qué es un vehículo identificado con las letras RRA?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA DURAJÓN. Duración: 120 MINUTOS

- * a) Un vehículo refrigerante reforzado de la clase A.
- b) Un vehículo isoterma reforzado de la clase A.
- c) Un vehículo frigorífico reforzado de la clase A.
- d) Un vehículo calorífico reforzado de la clase A.

Referencia Legal: ATP, Acuerdo, Anejo I, Apéndice 4

7. ¿Cuáles son las funciones propias de un comercial en una empresa de transporte de mercancías por carretera?

- * a) Buscar operaciones de transporte.
- b) Vigilar el cumplimiento de las normas relacionadas con el transporte.
- c) Decidir la renovación y ampliación de la flota de vehículos y la forma de su financiación.
- d) Representar a la empresa.

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

8. Las mercancías que viajan en régimen TIR deben ir acompañadas de:

- a) una declaración responsable de cumplimiento de la normativa aduanera.
- b) un certificado sanitario en el caso de mercancías perecederas.
- * c) un cuaderno que sirve como documento de control a las diferentes aduanas.
- d) una liquidación previa de aranceles.

Referencia Legal: TIR, Convenio, Art. 17.1

9. 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

10. ¿Cómo se denomina habitualmente el transporte de mercancías por cuenta ajena?

- * a) Transporte público.
- b) Transporte común.
- c) Transporte privado.
- d) Transporte complementario.

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

11. Para obtener la licencia comunitaria, es necesario:

- a) disponer de, al menos, dos vehículos pesados autorizados para el transporte interior.
- b) disponer de, al menos, cinco vehículos pesados autorizados para el transporte interior.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA DUREN Duración: 120 MINUTOS

- * c) acreditar competencia profesional para el transporte interior e internacional de mercancías.
- d) disponer de, al menos, dos vehículos de cualquier capacidad, autorizados para el transporte interior.

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

12. La sobrecarga de alguno de los ejes de un camión ¿

- a) produce el efecto de descenso térmico de temperatura.
- * b) provoca un aumento en la distancia de detención.
- c) afecta positivamente en un aumento de la tracción.
- d) reduce el efecto que provoca una pendiente descendente sobre la disminución de la velocidad del vehículo.

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

13. En el momento de la frenada, ¿qué puede evitar una transferencia excesiva de masas de un eje a otro?

- a) El peso del conductor.
- b) Solamente una buena distribución de la carga.
- c) Solamente una buena estiba de la carga.
- * d) Una buena estiba y distribución de la carga.

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

14. En el cuaderno de ruta que acompaña a la autorización CEMT de carga general, se anotarán:

- a) los recorridos que se hacen con carga.
- b) los recorridos que se hacen en vacío.
- c) los recorridos que se hacen con carga por el territorio de un país tercero.
- * d) Las respuestas A y B son correctas.

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

15. ¿Cuál de los siguientes transportes internacionales de mercancías entre países integrados en el sistema de autorizaciones CEMT está liberalizado?

- * a) Los transportes de animales vivos en vehículos acondicionados de manera permanente para esta finalidad.
- b) Todos los transportes de animales vivos.
- c) Los transportes de carne en vehículos frigoríficos acondicionados de manera permanente para este fin.
- d) Todos los transportes de carne.

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

16. En un contrato de transporte sujeto al Convenio CMR, ¿qué límite tiene la indemnización por perjuicios derivados de demora en la entrega de la mercancía?

- a) El valor de la mercancía.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA DUBA
Duración: 120 MINUTOS

- * b) El precio del transporte.
- c) 8,33 unidades de cuenta por kilogramo de peso bruto transportado.
- d) 8,33 euros por kilogramo de peso bruto transportado.

Referencia Legal: CMR, Convenio, Art. 23

17. En el caso de transportes efectuados en régimen de tránsito de la Unión, ¿qué se considera aduana de destino?

- a) La aduana más próxima al lugar de llegada de las mercancías.
- b) La aduana de salida del territorio aduanero comunitario.
- * c) La aduana en la que se presentan las mercancías para poner fin al régimen de tránsito.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia Legal: (UE) 2015/2446, Reglamento Comunitario, Art. 1

18. Según las condiciones generales de contratación, ¿qué itinerario se considera generalmente más adecuado?

- * a) El más corto.
- b) El más rápido.
- c) El que consume menos combustible.
- d) El que previsiblemente tenga menos tráfico.

Referencia Legal: FOM/1882/2012, OM, Anexo, 5.4

19. En caso de producirse alguna incidencia durante un transporte efectuado en régimen de tránsito de la Unión, ¿qué debe hacer el transportista por lo que se refiere a la normativa aduanera?

- a) Comunicarlo al expedidor de la mercancía.
- b) Comunicarlo al consignatario de la mercancía.
- c) Comunicarlo a la aduana de partida.
- * d) Presentar las mercancías ante la autoridad aduanera más próxima del Estado en el que se encuentre.

Referencia Legal: (UE) 2015/2447, Reglamento Comunitario, Art. 305

20. 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

21. En los desplazamientos para distribución y reparto de la mercancía peligrosa a sus destinatarios finales o consumidores ¿

- * a) se debe recorrer la mínima distancia posible a lo largo de carreteras convencionales.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA D. Duración: 120 MINUTOS

- b) se debe recorrer la mínima distancia posible a lo largo de autovías.
- c) se debe recorrer la mínima distancia posible a lo largo de autopistas.
- d) no existe ninguna referencia normativa al respecto.

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

22. ¿Qué entienden por carga indivisible las normas de circulación?

- a) La que las partes del contrato de transporte han definido como tal.
- * b) La que no puede ser transportada por un vehículo que se ajuste a las masas y dimensiones máximas autorizadas.
- c) Las que cataloga como tales la DGT en la Resolución correspondiente.
- d) Todas las respuestas son correctas

Referencia Legal: 2822/1998, RD, Art. 14

23. ¿Qué consideración tiene la adquisición directa, por parte de una sociedad de responsabilidad limitada, de sus propias participaciones?

- a) No se considera ampliación de capital.
- b) Es anulable previa denuncia de cualquier socio.
- * c) Es nula de pleno derecho.
- d) Se considera como reducción de capital.

Referencia Legal: 1/2010, RD Legislativo, 135

24. ¿Qué debe constar en el Libro de registro de socios de una sociedad de responsabilidad limitada?

- a) Los asistentes a la junta general.
- * b) La identidad y domicilio de los titulares de las participaciones.
- c) La identidad y el tipo de responsabilidad asumido por cada socio.
- d) Las delegaciones de voto en relación con las juntas generales.

Referencia Legal: 1/2010, RD Legislativo, 104

25. En relación con el documento de control administrativo de transporte de mercancías, ¿qué datos debe introducir el conductor?

- a) La matrícula del vehículo o los vehículos utilizados en el transporte.
- b) Los datos de su tarjeta de cualificación profesional.
- c) Debe firmar la recepción del documento.
- * d) Ninguno.

Referencia Legal: FOM/2861/2012, OM, Art. 3

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

- a) Al par desarrollado por el motor multiplicado por la masa total transportada.
- b) Al par desarrollado por el motor multiplicado por la distancia recorrida.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA DUREN Duración: 120 MINUTOS

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

Referencia: ,

27. ¿Qué es lo primero que debemos hacer en caso de accidente?

- a) Ayudar a las víctimas.
- b) Solicitar ayuda especializada.
- * c) Preservar la seguridad de la zona del accidente.
- d) Es igual.

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

28. Al prestar ayuda en un accidente de tráfico, ¿se debe tapar a los heridos?

- a) No, ya que les produciría agobio.
- * b) Sí, con el fin de mantener la temperatura del cuerpo.
- c) Sí, pero solo en el caso de que haga mucho frío.
- d) Sí, incluso en verano, aunque se provoque un aumento excesivo de la temperatura del cuerpo.

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

29. En presencia de un accidente de tráfico, al solicitar ayuda especializada:

- a) se avisará a través de los postes SOS o llamando al 112.
- b) se identificará el lugar y los hechos ocurridos.
- c) se comunicará el número de heridos y el estado en que se encuentran.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

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

30. La arena seca proyectada contra el foco de un incendio actúa por:

- a) dilución del oxígeno.
- * b) sofocación del fuego.
- c) enfriamiento de la temperatura.
- d) oxigenación.

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

31. La energía acumulada de un vehículo depende;

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA DUREN Duración: 120 MINUTOS

- a) solamente de la masa del vehículo.
- b) solamente de la velocidad del vehículo.
- * c) de la masa y la velocidad del vehículo.
- d) de la trayectoria que lleve el vehículo.

Referencia: ,

32. ¿En qué consisten las maniobras de evasión activas ante un accidente?

- a) En intentar provocar una actuación en otros implicados.
- * b) Son las que se realizan para intentar evitar el impacto.
- c) En el tiempo que transcurre entre la recepción de la información y la actuación concreta.
- d) En tocar el claxon, por ejemplo.

Referencia: ,

33. ¿Qué debe hacer constar el conductor en una nueva hoja de registro o disco-diagrama antes de insertarla en el tacógrafo?

- a) Nombre y apellidos.
- b) Lugar y fecha.
- c) Lectura del cuentakilómetros.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

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

34. En los vehículos de transporte de mercancías de 7.000 kg de MMA, ¿qué extintor deberá ir instalado?

- * a) Uno de clase 21A/113B.
- b) Uno de la clase 34A/144B.
- c) Uno de la clase 13A/55B.
- d) Dos de la clase 13A/55B.

Referencia Legal: 27/07/1999, OM, Segundo

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

- a) Para los conductores de camiones con una MMA > 15.000 kg.
- 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 vehículos utilizados para realizar transporte privado particular de viajeros o mercancías.
- d) Para los conductores de autobuses con más de 45 plazas.

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

36. ¿Qué combustible está implicado en un fuego de clase A?

- * a) Sólidos inflamables.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERIDA DUREN Duración: 120 MINUTOS

- b) Líquidos inflamables.
- c) Gases inflamables.
- d) Gases comburentes.

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

37. Para un par motor dado, ¿de qué depende el par que llega a las ruedas?

- a) De la temperatura de los gases de escape.
- b) De la presión que exista en el colector de escape.
- * c) De la relación de transmisión entre el volante motor y las ruedas.
- d) Del orden de encendido del motor.

Referencia: ,

38. Entre las siguientes afirmaciones referidas a los conductores profesionales, señale la que considere incorrecta:

- a) Se encuentran sometidos a una gran presión como consecuencia de tener que cumplir los horarios establecidos.
- * b) Tienen un grado de siniestralidad muy alto como consecuencia de su poca experiencia.
- c) Se produce un aumento del cansancio como consecuencia de la permanente atención a la conducción.
- d) Las consecuencias del accidente de un vehículo pesado suelen ser mucho más graves que cuando solo está implicado un turismo.

Referencia: ,

39. ¿Un tacógrafo puede estar homologado por dos Estados a la vez?

- a) Sí, siempre que se fabrique conjuntamente en ambos.
- b) Sí, siempre que uno de ellos no sea miembro de la Unión Europea.
- * c) No, solo se puede presentar a la homologación en un Estado.
- d) Sí, siempre que sea digital.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 12

40. De las siguientes respuestas, ¿cuál no es un objetivo de la Ergonomía?

- a) Adaptar el entorno de trabajo (iluminación, ventilación, ruido, etc.) a las necesidades humanas.
- b) Configurar los puestos de trabajo de modo que permitan una postura no perjudicial para la salud del trabajador.
- * c) Tratar que la remuneración se ajuste a las cualidades de cada trabajador.
- d) Diseñar las máquinas, equipos e instalaciones pensando en la mayor eficacia.

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

41. ¿Cuál de las siguientes conductas no es recomendable para trabajar de pie?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA DUREN Duración: 120 MINUTOS

- a) La columna se conservará recta.
- b) Si hay que inclinarse, se flexionarán las rodillas.
- c) Cambiar de postura tan frecuentemente como se pueda.
- * d) Utilizar zapatos de tacón alto.

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

42. En relación con los exámenes para la obtención del certificado de aptitud profesional (CAP), concluida la corrección de los ejercicios y habiendo superado la prueba, ¿cómo se reconoce al conductor el cumplimiento del requisito de cualificación inicial?

- a) Con la expedición a favor del conductor de la tarjeta de tacógrafo de conductor.
- b) Con la expedición a favor del conductor del permiso de conducir.
- * c) Con la expedición a favor del conductor de la tarjeta de cualificación de conductor.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es válida.

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

43. Para que la pena impuesta por una acción de tráfico llegue a ser la privación de libertad, la acción debe ser:

- * a) un delito.
- b) una infracción administrativa de tráfico grave.
- c) una falta.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

Referencia Legal: 10/1995, Ley Orgánica, Arts. 13; 33

44. Cuando un motor de combustión gira a altas revoluciones ¿

- a) se consigue el máximo par motor.
- b) el llenado del cilindro es máximo.
- c) la combustión del carburante con el aire es más potente.
- * d) hay muy poco tiempo para que se queme el carburante.

Referencia: ,

45. La potencia de un motor se mide ¿

- a) en caballos fiscales.
- * b) en caballos de vapor.
- c) en newtons.
- d) en kilómetros por hora.

Referencia: ,

46. Según la reglamentación social europea, descanso es el período durante el cual el conductor:

- a) está obligado a dormir.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA DUREN Duración: 120 MINUTOS

b) está obligado a permanecer en su domicilio.

* c) puede disponer libremente de su tiempo.

d) lo único que no puede realizar es otros trabajos.

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

47. ¿Qué está considerado como manipulación del tacógrafo?

* a) Circular con la tapa del tacógrafo analógico abierta para que no grabe las actividades.

b) Circular habiendo conducido 6 horas sin interrupción.

c) Circular después de realizar un descanso diario de 7 horas.

d) Insertar la tarjeta durante la conducción en un tacógrafo digital.

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

48. ¿Quién es el responsable de custodiar el vehículo y la carga durante el período que dure una inmovilización?

a) Los agentes que la llevan a cabo.

b) Las autoridades de transportes de la provincia donde se efectúe la inmovilización.

c) Nadie.

* d) El transportista.

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

49. Con el fin de permitir la libre circulación de personas en los países signatarios del Acuerdo de Schengen:

a) se ha creado un visado específico para estos países.

b) solo hay controles para los nacionales de terceros países.

c) únicamente están exentos de control los nacionales de terceros Estados que hayan efectuado su entrada en la Unión Europea por los aeropuertos de París y Londres.

* d) se han adoptado normas comunes en materia de visado y derecho de asilo.

Referencia Legal: Aplicación del Acuerdo de Schengen; Aplicación del Acuerdo de Schengen, Convenio; Convenio, 9; 28

50. ¿Cuál de los siguientes transportes no está obligado al uso del tacógrafo?

* a) Transportes oficiales.

b) Transportes realizados para la eliminación de residuos de carácter urbano íntegramente comprendidos en un radio de 100 kilómetros alrededor del centro de explotación de la empresa titular.

c) Transportes de mercancías de carácter privado complementario realizados en el marco de su propia actividad empresarial por empresas agrícolas que se desarrollen íntegramente en un radio de 150 kilómetros alrededor del centro de explotación de la empresa.

d) Transporte de animales vivos entre granjas y mercados locales, entre mercados y mataderos locales o entre granjas y mataderos locales, siempre que la distancia en línea recta entre origen y destino del transporte no sea superior a 500 kilómetros.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERID Duración: 120 MINUTOS

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

51. ¿Cuáles son los tipos de actividad que permite registrar, por separado y de modo diferenciado, el tacógrafo?

- a) Conducción.
- b) Descanso.
- c) Otro trabajo.

* d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 34.5

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

- * a) Al abandonar la empresa.
- b) Todas las semanas.
- c) Todos los días al final de la jornada.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

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

53. 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: ,

54. ¿Cuántos extintores deberá llevar un camión rígido de más de 20.000 kg de Masa Máxima Autorizada (MMA), de acuerdo con la Orden de 27 de julio de 1999?

- a) Uno de la clase 34A/144B.
- * b) Dos de la clase 34A/144B.
- c) Uno de la clase 8A/34B.
- d) Uno de la clase 8A/34B y otro de la clase 34A/34B.

Referencia Legal: 27/07/1999, OM, Segundo

55. ¿En qué unidades se mide el par motor en el Sistema Internacional de Unidades?

- a) En kilogramos (kg).
- b) En caballos de vapor (CV).
- * c) En Newton - metro (Nm).
- d) En Newtons (N).

Referencia: ,

56. ¿Por qué denominación es también conocido el sistema de antibloqueo de ruedas?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERID ~~Duración:~~ 120 MINUTOS

- * a) Antilock braking system (ABS).
- b) Electronic stability program (ESP).
- c) Brake assistance system (BAS).
- d) Electronic brake variation (EBV).

Referencia: ,

57. ¿Qué tipo de esfuerzo influye más negativamente en la manipulación de cargas?

- a) Esfuerzos realizados con tiempo de recuperación.
- b) No tener que cambiar el punto de agarre de la carga.
- c) Esfuerzos poco frecuentes.

- * d) Inclinar el cuerpo en posición inestable durante un largo tiempo.

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

58. 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)

59. ¿En qué se expresa la energía cinética de un vehículo?

- * a) En julios.
- b) En caballos de vapor.
- c) En newtons.
- d) En kilómetros por hora.

Referencia: ,

60. En los accidentes laborales en la actividad de transporte:

- a) solamente interviene una única causa.
- * b) suelen confluir varias causas.
- c) la causa es siempre el comportamiento inadecuado del conductor.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia: ,

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

- a) Debe ser consecuencia de un accidente laboral.
- * b) Tiene que estar expresamente reconocida como tal por las autoridades sanitarias.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERID ~~Duración:~~ Duración: 120 MINUTOS

- c) Tiene que suponer, al menos, tres días de baja laboral.
- d) Tiene que detectarse en el trabajo.

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

62. ¿Qué clase de vehículos dedicados al transporte terrestre participa en menos accidentes de tráfico?

- a) Vehículo articulado.
- b) Camión de más de 3.500 kg.
- * c) Autobuses de transporte escolar.
- d) Autobuses de línea regular.

Referencia: Observatorio social del transporte por carretera. Ministerio de Transportes, Ref. Doctrinal

63. ¿En qué momento está obligado el conductor a llevar consigo la tarjeta de cualificación profesional?

- a) Siempre.
- b) Nunca.
- * c) Cuando conduzca el vehículo.
- d) Cuando se encuentre en las instalaciones de la empresa.

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

64. El descanso diario normal de un conductor en dos períodos (3 horas + 9 horas), ¿puede tomarse tantas veces como se quiera?

- * a) Sí, pero siempre en ese orden.
- b) Solo se puede realizar dos veces por semana.
- c) Solo se puede realizar ocho veces al mes.
- d) Solo pueden realizarlo los conductores que conducen en equipo.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 8.4

65. Si en un control de carretera se ordena el traslado obligatorio del vehículo, ¿está obligado el conductor, acompañado por los agentes, a trasladar el vehículo hasta el taller?

- * a) Sí.
- b) Solo si le autoriza la empresa.
- c) Solo si el conductor es a la vez dueño del vehículo.
- d) No.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 33.4

66. ¿Qué aspecto de los empleados de una empresa de servicios resulta relevante de cara a la percepción de calidad por los clientes?

- a) La apariencia.
- b) La actitud.
- c) Los valores.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERID Duración: 120 MINUTOS

- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: Manual de apoyo para la implantación de la gestión de la calidad según la Norma UNE-EN 13816 en empresas de transporte de viajeros por carretera. Fundación CETMO; Calidad y corresponsabilidad en el transporte público de viajeros por carretera. Fundación CETMO, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

67. ¿Qué se entiende por fiabilidad de un transporte?

- a) La rapidez en el servicio.
- b) La seguridad de los pasajeros y equipajes.
- * c) Que el transporte sea tal como la empresa prometió.
- d) La economía de medios.

Referencia: Manual de apoyo para la implantación de la gestión de la calidad según la Norma UNE-EN 13816 en empresas de transporte de viajeros por carretera. Fundación CETMO; Calidad y corresponsabilidad en el transporte público de viajeros por carretera. Fundación CETMO, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

68. Una buena forma de ahorrar carburante al conducir un vehículo pesado es:

- * a) aprovechar la inercia del vehículo.
- b) acelerar en vacío cuando se arranca el motor para que este alcance la temperatura adecuada en el menor tiempo posible.
- c) circular con una presión de inflado de los neumáticos inferior a la recomendada por el fabricante.
- d) esperar con el motor arrancado sin circular hasta que alcance la temperatura adecuada de funcionamiento.

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

69. Una buena forma de ahorrar carburante al conducir un vehículo pesado es:

- a) bajar las pendientes en punto muerto.
- b) esperar con el motor arrancado sin circular hasta que alcance la temperatura adecuada de funcionamiento.
- c) circular con una presión de inflado de los neumáticos inferior a la recomendada por el fabricante.
- * d) observar el cuentarrevoluciones para saber en qué momento se debe cambiar de marcha.

Referencia: ,

70. El consumo de carburante de un vehículo pesado puede ser mayor de lo normal dependiendo:

- a) del motor de arranque y del tipo de ralentizador que monte el vehículo.
- * b) de la aerodinámica y el mantenimiento del vehículo.
- c) del tipo de batería y de la relación de marchas seleccionada.
- d) de la presión de los neumáticos y la longitud del pistón.

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA DUREN
Duración: 120 MINUTOS

71. La tetraplejía consiste en:

- a) la pérdida de capacidad de las extremidades inferiores.
- * b) la pérdida de las funciones motoras en todas las extremidades y el tronco.
- c) no tener conciencia de sí mismo ni del entorno.
- d) Todas las respuestas son correctas.

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

72. Si, durante el registro de un vehículo en el paso de una frontera, se descubren sustancias estupefacentes, pueden verse implicados con consecuencias jurídicas graves:

- a) solamente las personas transportadas.
- b) solamente el conductor.
- c) las autoridades policiales.
- * d) conductores y transportistas.

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

73. ¿En que vehículos es obligatoria la instalación y utilización del tacógrafo?

- a) En todos los destinados al transporte de mercancías cuando su MMA, incluida la de cualquier remolque o semirremolque, sea superior a 4,5 toneladas.
- b) En todos los destinados al transporte de mercancías cuando su MMA, incluida la de cualquier remolque o semirremolque, sea superior a 5 toneladas.
- * c) En todos los destinados al transporte de mercancías cuando su MMA, incluida la de cualquier remolque o semirremolque, sea superior a 3,5 toneladas.
- d) En todos los destinados al transporte de mercancías cuando su MMA, incluida la de cualquier remolque o semirremolque, sea superior a 6 toneladas.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 2.1.a

74. ¿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

75. El uso de aire acondicionado en el vehículo ¿

- a) no influye en el consumo de carburante.
- * b) incrementa el consumo de carburante.
- c) deteriora en gran medida el aceite de la lubricación.
- d) no influye en la potencia del motor.

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA D.D. Duración: 120 MINUTOS

76. Cuando el motor de un vehículo pesado se encuentra al ralentí:

- a) el consumo es nulo.
- * b) el consumo es de 1,5 litros por hora, aproximadamente.
- c) el motor gira a más de 1.500 revoluciones por minuto.
- d) el motor no gira.

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

77. ¿Qué puede ocurrir si los frenos no son capaces de evacuar todo el calor que producen?

- a) Aumenta su capacidad de frenado.
- * b) Pierde capacidad de frenado.
- c) La distancia de frenado disminuye.
- d) Nada, no tiene influencia en la frenada.

Referencia: ,

78. Si se incumplen las obligaciones aduaneras con una mercancía valorada en 12.000 euros, ¿se incurre en delito de contrabando?

- a) No.
- b) Sí, cuando se trata de tabaco.
- * c) Sí, cuando se trata de drogas tóxicas.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

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

79. ¿A qué órgano deben remitir los agentes encargados de la vigilancia del tráfico los datos de los accidentes de tráfico con víctimas?

- a) Al Ministerio de Sanidad.
- b) Al Servicio de Inspección de Transporte que corresponda.
- * c) Al Registro Nacional de Víctimas de Accidentes de Tráfico.
- d) A la Comunidad Autónoma correspondiente.

Referencia Legal: INT/2223/2014, OM, Art. 2

80. ¿Dónde se mide el par motor?

- a) En las ruedas motrices.
- b) En los pistones.
- c) En la salida de gases.
- * d) En el volante de inercia del embrague.

Referencia: ,

81. ¿Qué función tiene el sistema de ayuda a la conducción denominado LKA?

- a) Equilibrar la tracción en las ruedas motrices.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA D. URB. Duración: 120 MINUTOS

- * b) Evitar la salida involuntaria de la vía.
- c) Aumentar la presión del sistema de frenos ante el riesgo de colisión.
- d) Alertar del riesgo de colisión frontal.

Referencia: ,

82. ¿Qué tipo de batería de vehículo eléctrico es la que tiene mejores prestaciones?

- * a) Litio.
- b) Cadmio.
- c) Zinc.
- d) Carbono.

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

83. ¿De qué depende la inercia de un vehículo?

- a) De su masa y volumen.
- b) De su velocidad y volumen.
- * c) De su masa y de su velocidad.
- d) De su masa, velocidad y volumen.

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

84. ¿En qué se basa el funcionamiento del dispositivo denominado BAS?

- * a) Según la rapidez o la fuerza con la que se actúa sobre el pedal de freno, detecta si se ha producido una frenada de emergencia.
- b) Detecta el posible bloqueo de una o varias ruedas en función de su velocidad angular.
- c) Detecta si una rueda motriz patina.
- d) Calcula la distancia de seguridad en función de la separación con el vehículo que circula delante.

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

85. ¿Cómo actúa el ABS?

- a) Incrementa de modo automático la presión de frenado.
- b) Hace que los frenos funcionen de forma sincronizada en todas las ruedas.
- c) Al arrancar, si una rueda motriz patina, la frena.
- * d) Regula de modo automático la intensidad de la frenada sobre una o varias ruedas.

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

86. ¿Cómo puede afectar al conductor una pérdida reciente de tiempo como consecuencia de una retención mayor a la esperada?

- a) Percibe, como menores, las ventajas esperadas de una conducta de riesgo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA D.D. Duración: 120 MINUTOS

- * b) Considera mayor el coste esperado de una conducta prudente.
- c) Considera menor el coste esperado de una conducta prudente.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

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

87. ¿Qué circunstancia puede hacer que la fatiga sea mayor durante la conducción?

- a) Circular por una vía rápida.
- * b) Recorrer un trayecto poco conocido.
- c) Circular con una amortiguación defectuosa.
- d) Una presión defectuosa de los neumáticos.

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

88. Ante un vehículo que circula de frente por el mismo carril, se debe tener en cuenta que ¿

- a) la colisión lateral es la más grave.
- * b) la colisión frontal es la más grave.
- c) la colisión fronto-lateral es la más grave.
- d) la colisión trasera es la más grave.

Referencia: ,

89. ¿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

90. ¿Cuál es el plazo de prescripción de las 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, Ley, 145

91. En las estadísticas sobre accidentes de tráfico, el índice de letalidad se denomina también:

- a) Índice de gravedad.
- b) índice de accidentalidad.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCIAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA

Duración: 120 MINUTOS

c) Índice de mortalidad.

* d) Índice de lesividad.

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

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

a) está recomendado en fuegos de clase A.

b) está recomendado en fuegos de clase B.

c) está recomendado en fuegos de cualquier clase.

* d) está prohibido por dañar la capa de ozono.

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

93. ¿Cuáles son los extintores más habituales?

a) Los de CO₂.

b) Los de agua pulverizada.

c) Los de espuma.

* d) Los de polvo polivalente.

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

94. ¿Cuál es un modo de apagar un incendio por eliminación del combustible?

a) Recubrir el combustible que arde con espuma.

b) Rociar el combustible que arde con polvo químico.

* c) Refrigerar el combustible próximo al que se está quemando.

d) Todas las respuestas son correctas.

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

95. ¿Qué operación incluye la limpieza de un vehículo que ha transportado animales?

a) Lavado a presión.

b) Aplicación de detergente.

c) Desinfección.

* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 638/2019, RD, Anexo II

96. ¿Qué funciones tienen encomendadas las Juntas Arbitrales del Transporte?

a) Resolver las controversias de carácter civil surgidas en relación con el cumplimiento de los contratos de transporte.

b) En determinados supuestos, efectuar peritaciones.

c) En determinados supuestos, acordar la enajenación de mercancías transportadas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERID ~~Duración:~~ 120 MINUTOS

- * d) Las respuestas B y C son correctas.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 6

97. Un alumno de un curso CAP será excluido del mismo cuando deje de asistir a:

- * a) un 5 por 100, o más, de las horas del curso, ya sea de formación presencial o práctica.
- b) como mínimo, un 15 por 100 de la formación presencial o un 10 por 100 de la formación práctica.
- c) como mínimo, un 25 por 100 de la formación presencial o un 15 por 100 de la formación práctica.
- d) alguna sesión de formación, pero sólo si en ella se trata una materia de formación obligatoria.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Anexo IV, Sección 1ª

98. Si no existe pacto previo de sumisión a una Junta concreta, ¿qué Junta Arbitral puede elegir el demandante para la resolución de una controversia?

- * a) La que sea competente en el lugar de origen del transporte en todo caso.
- b) La que sea competente en su residencia habitual en todo caso.
- c) La que sea competente en la residencia habitual del demandado en todo caso.
- d) El demandante nunca puede elegir la Junta; es una facultad que sólo corresponde al demandado.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 7

99. Salvo excepciones, los conductores de vehículos de transporte de mercancías con MMA superior a 7,5 toneladas no deben participar en las operaciones de carga del vehículo cuando la carga consista en:

- a) mercancía propiamente dicha.
- b) envases.
- c) soportes para la mercancía.

- * d) Todas las respuestas son correctas.

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 deben participar, salvo excepciones, en las operaciones de descarga del vehículo:

- a) no afecta a los contenedores.
- b) no afecta a las jaulas.
- * c) afecta a la mercancía propiamente dicha y a sus envases y soportes.
- d) Todas las respuestas son correctas.

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

101. Los transportes de mercancías realizados íntegramente en el territorio de un Estado extranjero por transportistas que no están establecidos en el mismo se denominan:

- a) transportes irregulares.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-04-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERID Duración: 120 MINUTOS

b) transportes contingentados.

* c) transportes de cabotaje.

d) transportes a la demanda.

Referencia Legal: (CE) 1072/2009;(CE) 1072/2009, Reglamento Comunitario;Reglamento Comunitario, 2;
8

102. ¿Qué son las enfermedades profesionales?

* a) Las contraídas a consecuencia del trabajo.

b) Las relacionadas con problemas mentales.

c) Las relacionadas con problemas de los miembros superiores.

d) Las producidas por accidentes con maquinaria industrial.

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

103. Para el desarrollo seguro de las operaciones de transporte, se recomienda:

a) disponer de una lista de comprobaciones.

b) efectuar antes de cada viaje un chequeo cumplimentando una lista de comprobaciones.

c) efectuar mensualmente un chequeo cumplimentando una lista de comprobaciones.

* d) Las respuestas A y B 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