

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD DE JAÉN. PARAJE LAS LAGUNILLAS, S/N, JAÉN, JAÉN

Duración: 120 MINUTOS

1. ¿Cómo se llama la técnica que permite que los camiones se embarquen por un extremo del tren, uno tras otro, sobre vagones con ruedas de diámetro reducido?

- a) Carretera rodada.
- * b) Carretera rodante.
- c) Tren rodante.
- d) Autopista rodante.

Referencia: Análisis, información y divulgación sobre la aportación del transporte por carretera a la intermodalidad. Ministerio de Fomento, Ref. Doctrinal

2. ¿Cuál de estas afirmaciones es falsa?

- * a) Los transitarios son especialistas en organizar transportes interregionales.
- b) Los transitarios son especialistas en organizar transportes internacionales.
- c) Los transitarios contratan en nombre propio con el transportista y con el cargador.
- d) Los transitarios llevan a cabo los trámites aduaneros que se requieran y coordinan las distintas fases del transporte, controlando los transbordos de la mercancía de un medio a otro.

Referencia Legal: 16/1987;16/1987, Ley;Ley, 119; 121

3. La fuerza que opone resistencia al movimiento entre la superficie del neumático de un camión y la calzada se denomina:

- * a) resistencia por rozamiento.
- b) desplazamiento de masas.
- c) fuerza de molaridad.
- d) resistencia a la pendiente.

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

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

- a) De la dilución.
- b) De la concentración.
- * c) Del perfil de los neumáticos.
- d) Del centro de gravedad.

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

5. Cada vez que se realiza un cambio durante la subida de una pendiente, existe un instante en el que el camión pierde potencia. ¿En qué se traducen estas pérdidas de potencia?

- a) En una disminución de la temperatura.
- * b) En una reducción de velocidad.
- c) En un aumento de velocidad.
- d) Esta acción no tiene ningún tipo de consecuencia.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

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

6. ¿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

7. ¿Qué fenómeno es típico de una sobrecarga en el eje delantero de un camión?

- * a) El sobrecalentamiento de los frenos.
- b) El esfuerzo excesivo para la suspensión trasera.
- c) La suavidad de la dirección del vehículo.
- d) La falta de apoyo en el eje delantero.

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

8. ¿Cuál es el principal efecto negativo del transporte por carretera?

- a) La congestión viaria.
- b) Impacto medioambiental.
- c) El transporte no tiene efectos negativos.
- * d) La accidentabilidad.

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

9. ¿Qué nos permite el sistema GPS en el transporte?

- a) Conocer en cada momento el estado de la mercancía.
- b) Conocer el porcentaje de utilización de los vehículos.
- * c) Conocer en todo momento la posición de los vehículos.
- d) Conocer el estado de las carreteras.

Referencia: Formación de conductores profesionales de transporte. CEFTRAL, Ref. Doctrinal

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

- a) Realizar funciones de planificación, dirección y coordinación.
- * b) Realizar ofertas y presupuestos para los clientes potenciales.
- c) Controlar la selección, formación y rendimiento del personal de la empresa.
- d) Conducir los vehículos.

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

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

- a) Controlar la selección, formación y rendimiento del personal de la empresa.
- b) Realizar funciones de planificación, dirección y coordinación.
- c) Elaborar las nóminas.
- * d) Realizar el seguimiento comercial de los servicios.

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

12. ¿Cuáles son las funciones propias del jefe de tráfico de una empresa de transporte de mercancías por carretera?

- * a) Distribuir las órdenes de ruta entre los conductores.
- b) Contratar los servicios con los clientes.
- c) Representar a la empresa.
- d) Conducir los vehículos.

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

13. El acuerdo ATP se aplicará:

- * a) a toda operación de transporte por cuenta ajena o propia por carretera.
- b) solo a las operaciones de transporte por cuenta propia por carretera.
- c) a toda clase de transportes de cualquier clase de mercancía.
- d) solo a las operaciones de transporte por cuenta ajena por carretera.

Referencia Legal: ATP, Acuerdo, Art. 3.1

14. El capital social de una sociedad que está dividido en participaciones indivisibles y acumulables corresponde a una sociedad:

- a) anónima.
- b) anónima laboral.
- * c) de responsabilidad limitada.
- d) de garantía recíproca.

Referencia Legal: 1/2010, RD Legislativo, Art. 90

15. ¿Qué tipo de sociedad ha de tener normalmente, como mínimo, tres socios?

- * a) Las sociedades laborales.
- b) Las sociedades anónimas.
- c) Las sociedades de responsabilidad limitada.
- d) Todas las sociedades han de tener, como mínimo, tres socios.

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

16. A efectos de obligaciones aduaneras, cuando nos referimos a exportación hablamos de:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- * a) salida del territorio aduanero de la Unión Europea de mercancías de la Unión.
- b) salida de mercancías desde un Estado de la Unión Europea con destino a otro Estado miembro.
- c) intercambios de mercancías dentro del territorio aduanero de la Unión.
- d) intercambios de autorizaciones bilaterales entre Estados.

Referencia Legal: (UE) 952/2013, Reglamento Comunitario, Art. 269

17. ¿Qué repercusión tiene el hecho de que exista una mínima transferencia de masas de los ejes traseros a los delanteros del camión en el momento de la frenada?

- a) Un mayor desgaste de los frenos.
- b) Un menor consumo de combustible.
- * c) El aprovechamiento del agarre de todas las ruedas.
- d) El mantenimiento de la velocidad.

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

18. ¿Qué es el régimen ATA?

- a) Es un régimen aduanero utilizado para el movimiento de mercancía sensible.
- b) Es un régimen aduanero utilizado para el transporte especial.
- c) Es un régimen aduanero utilizado para el transporte de material bélico.
- * d) Es un régimen aduanero utilizado para la importación temporal.

Referencia Legal: ATA, Convenio, Art. 2

19. El transporte de alimentos perecederos a temperatura regulada, ¿por qué acuerdo se rige fundamentalmente?

- * a) Acuerdo sobre transportes internacionales de mercancías perecederas y sobre vehículos especiales utilizados en esos transportes (ATP).
- b) Acuerdo sobre transportes de mercancías alimenticias y sobre vehículos especiales utilizados en esos transportes (ATAP).
- c) Tratado internacional de transporte de consumo (TITC).
- d) Acuerdo sobre transportes de mercancías agroganaderas de consumo (ATMA).

Referencia Legal: ATP, Acuerdo, Título

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

- * a) La tercera parte.
- b) La mitad.
- c) La cuarta parte.
- d) No hay límite.

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

21. En un transporte, ante las sospechas de falsedad en la declaración del contenido, ¿qué puede hacer el porteador?

- * a) Puede registrar los bultos en presencia del cargador o sus auxiliares.
- b) No puede hacer nada, solo el expedidor tiene autoridad sobre la carga.
- c) Debe realizar el transporte ya que lo exige el contrato.
- d) Ninguna de las tres respuestas anteriores es correcta.

Referencia Legal: 15/2009, Ley, Art. 26

22. ¿Qué se debe calcular para poder realizar un transporte de mercancías?

- a) Si se dispone de espacio suficiente, mediante una simulación con paquetes definidos para tal fin.
- b) El peso indeterminado de la carga.
- * c) La cantidad de mercancías que se pueden transportar.
- d) El centro de gravedad de la carga.

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

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

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

Referencia: mitma.gob.es, Ref. Doctrinal

24. Los transportes de mercancías de carácter oficial:

- a) necesitan una autorización de transporte privado complementario.
- b) necesitan una autorización de transporte público.
- c) necesitan una autorización de transporte oficial.
- * d) están exentos de autorización.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 155

25. Las mercancías introducidas en un país al amparo de un cuaderno ATA deberán:

- a) ser destinadas a la venta en el mismo.
- b) ser objeto de transformación en el mismo.
- c) permanecer en el país hasta que expire la vigencia del cuaderno.
- * d) ser reexportadas.

Referencia Legal: ATA, Convenio, Art. 7

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

26. ¿Cómo se denomina la tarjeta de tacógrafo que identifica a su titular y permite probar, activar, calibrar y transferir datos del tacógrafo digital?

- a) Tarjeta de control.
- * b) Tarjeta de centro de ensayo.
- c) Tarjeta de empresa.
- d) Tarjeta de conductor.

Referencia Legal: (CEE) 3821/85, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado I.qq

27. ¿Qué recomendación es conveniente seguir para optimizar el consumo de carburante conduciendo en pendientes ascendentes?

- * a) Reducir la relación de transmisión seleccionada si fuera necesario.
- b) Mantener la aguja del tacómetro en la parte izquierda de la zona económica.
- c) Mantener el pedal acelerador poco pisado.
- d) Abrir las ventanillas para que circule el aire libremente.

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

28. El tacógrafo analógico registra datos acerca del conductor y del vehículo en:

- a) hojas para las averías del tacógrafo.
- b) cuadros-diagrama de trabajo.
- c) hojas de ruta.
- * d) hojas de registro o discos-diagrama.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 2.2 e

29. Al estar en movimiento, el vehículo lleva asociada una energía, llamada inercia dinámica, que está en función de ¿

- * a) su masa y velocidad.
- b) la altura del vehículo.
- c) la longitud del vehículo.
- d) su capacidad de frenada.

Referencia: ,

30. En un contrato de seguro, ¿cuál es la persona sobre la que recae la cobertura del riesgo?

- * a) Asegurado.
- b) Asegurador.
- c) Beneficiario.
- d) Culpable.

Referencia Legal: 50/1980, Ley, Art. 7

31. La caída de los objetos al manipularlos puede venir derivada de:

- a) una carga adecuada de la maquinaria que efectúa la manipulación.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- b) un correcto anclaje de la carga.
- c) una utilización de la maquinaria adecuada.
- * d) un apilamiento incorrecto.

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

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. Circulando por pendientes ascendentes o descendentes es recomendable:

- a) saltar velocidades siempre que se circule en seco.
- b) reducir la aceleración.
- * c) saltar velocidades siempre que sea necesario.
- d) utilizar cambios manuales en lugar de automáticos.

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

34. El exceso superior al 25 % sobre los tiempos máximos de conducción semanales, ¿qué tipo de infracción se considera?

- a) Grave.
- b) Leve.
- c) No se considera infracción.
- * d) Muy grave.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.37

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

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

Referencia: ,

36. ¿Qué puede experimentar un conductor alérgico bajo los efectos de antihistamínicos?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- a) Aumento de la capacidad de atención.
- b) Aumento en la coordinación.
- * c) Somnolencia.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

Referencia: ,

37. Un vehículo de viajeros fabricado o adaptado de forma permanente para transportar hasta nueve personas, incluido el conductor:

- a) debe llevar instalado tacógrafo.
- b) debe utilizar tacógrafo si efectúa transporte escolar.
- * c) está exento de llevar instalado tacógrafo.
- d) debe utilizar tacógrafo si realiza un transporte internacional.

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

38. En los accidentes de trabajo en el transporte, ¿cuál de las siguientes lesiones están asociadas al firme deficiente de las carreteras?

- a) Fracturas de huesos e inflamaciones musculares.
- * b) Desprendimiento de retina.
- c) Esguinces.
- d) Hematomas, rozaduras.

Referencia: ,

39. Señale la afirmación incorrecta con relación al puesto de conducción.

- a) El respaldo debe contar con reposacabezas.
- b) El asiento debe permitir su regulación a voluntad del usuario.
- c) El volante debe permitir su regulación a voluntad del usuario.
- * d) El asiento debe estar lo más separado posible, aunque haya que estirarse.

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

40. ¿En qué vehículos es obligatorio el uso de tacógrafo en la Unión Europea?

- a) Solo en los matriculados en los 12 países que se integraron primero.
- b) Solo en los matriculados en los 18 países más antiguos.
- * c) En los matriculados en cualquiera de los Estados de la Unión Europea.
- d) En los matriculados en cualquier Estado de la Unión Europea, excepto Rumanía y Bulgaria.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 3.1

41. El tacógrafo indica y registra automática o semiautomáticamente los datos:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- a) del vehículo solamente.
- b) de un conductor solamente.
- c) de dos conductores solamente.
- * d) acerca de la marcha del vehículo y los bloques de tiempos de los conductores.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 4.3

42. En caso de incendio, los pasajeros deben alejarse del vehículo:

- a) en la misma dirección del viento.
- * b) en dirección contraria al viento.
- c) en dirección perpendicular al viento.
- d) en dirección oblicua al viento.

Referencia: ,

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

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

Referencia: ,

44. La cantidad de trabajo que puede proporcionar un motor por unidad de tiempo se mide en:

- * a) kilovatios.
- b) kilómetros por hora.
- c) millas por hora.
- d) kilográmetros.

Referencia: ,

45. Un motor diésel de inyección directa respecto de un motor diésel de inyección indirecta:

- a) tiene un mayor consumo específico.
- * b) tiene un menor consumo específico.
- c) tiene el mismo consumo específico.
- d) siempre tiene un menor par motor.

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

46. En una inspección de transporte en carretera, ¿puede ordenarse el traslado del vehículo a un taller?

- * a) Sí, si hay indicios fundados de manipulación de los instrumentos de control que haya obligación de llevar instalados en el vehículo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- b) No; en caso de indicios fundados de manipulación de los instrumentos de control que exista la obligación de llevar instalados en el vehículo, se puede inmovilizar el vehículo, pero no ordenar su traslado.
- c) Sí, si no está al día en la ITV.
- d) No, en ningún caso.

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

47. ¿Tiene el conductor la obligación de entregar la documentación relacionada con el tacógrafo o sus elementos a requerimiento de los agentes en un control en carretera?

- a) No.
- b) Sí, pero solo si es un tacógrafo digital.
- * c) Sí, siempre.
- d) Sí, pero solo si es un tacógrafo analógico.

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

48. ¿Pueden los agentes de control obligar a trasladar un vehículo a un taller autorizado en sentido contrario a su marcha?

- a) Sí, pero solo hasta 100 km.
- * b) Sí, pero solo hasta 30 km, como máximo.
- c) No, nunca.
- d) Sí, como máximo 1 km.

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

49. ¿Cuál es un coste de tipo directo que provocan los accidentes de tráfico?

- a) Daños a la propiedad.
- b) Gastos médicos.
- c) Gastos administrativos.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

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

50. ¿El alcohol es perjudicial para la seguridad vial?

- a) No, si se consume en cantidades pequeñas.
- * b) Sí, siempre.
- c) No, si se acompaña de una buena comida.
- d) No, si es de baja graduación.

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

51. ¿Qué consecuencias tiene la somnolencia sobre la conducción?

- a) Disminución del tiempo de reacción.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

b) Aumento de la concentración.

* c) Alteración de las funciones sensoriales.

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

52. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículos a motor, se considera que un vehículo tiene su estacionamiento habitual en España:

a) cualquiera que sea el país de matriculación del vehículo si su propietario reside en España más de 183 días al año.

* b) cuando tiene matrícula española.

c) cuando tiene matrícula de un Estado de la UE y su propietario reside la mayor parte del tiempo en España.

d) cualquiera que sea el país de matriculación del vehículo si su propietario es español.

Referencia Legal: 8/2004, RD Legislativo, Art. 2.1

53. Para que el sueño sea considerado auténticamente reparador, ¿qué nos debe permitir?

a) Aguantar una noche sin dormir.

b) Estar conduciendo más de 6 horas seguidas.

* c) Permanecer alerta durante un período prolongado del día.

d) Aumentar la sensación de cansancio.

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

54. ¿Cuál es la capacidad mínima de registro de un disco-diagrama u hoja de registro?

a) 10 horas.

b) 20 horas.

* c) 24 horas.

d) 48 horas.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, IV.a).2

55. En caso de que un conductor no pueda utilizar su tarjeta al hacerse cargo de un vehículo con tacógrafo digital, ¿qué deberá hacer?

* a) Imprimir un documento que identifique al vehículo al inicio y otro con las actividades al final del viaje.

b) Conducir hasta que pueda utilizarla.

c) Anotar las actividades en cualquier hoja e imprimir los incidentes y fallos.

d) Comunicárselo a la empresa y continuar viaje.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 35.2

56. ¿Con qué resolución, como mínimo, debe medir la distancia el tacógrafo digital?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- * a) 0,1 km.
- b) 1.000 km.
- c) 0,5 km.
- d) 2.000 km.

Referencia Legal: (CEE) 3821/85, Reglamento Comunitario, Anexo IB, III.2.1

57. Los datos registrados en una tarjeta de conductor se pueden descargar:

- a) solo a través del tacógrafo digital.
- b) solo desde un taller.
- * c) desde el tacógrafo o a través de un lector de tarjetas que tenga acceso a los datos de usuario.
- d) solo desde un lector de tarjetas que tenga acceso a los datos de usuario.

Referencia Legal: (CEE) 3821/85, Reglamento Comunitario, Anexo IB, IV.2

58. Un conductor profesional, cuando conduzca un vehículo pesado de transporte de mercancías o un autobús, debe llevar a bordo:

- a) los discos-diagrama para el tacógrafo digital.
- b) la tarjeta de conductor para el tacógrafo analógico.
- * c) el certificado de conductor para la realización de la actividad de transporte, si es nacional de un Estado no perteneciente a la Unión Europea.
- d) el libro de ruta (solo en el caso de transporte internacional).

Referencia Legal: 16/1987; FOM/3399/2002, Ley; OM, 141.9; 3

59. Al calentar los elementos frenantes del sistema de frenado por una utilización excesiva, ¿qué sucede?

- a) Se bloquean las ruedas.
- * b) Se pierde eficacia.
- c) Se mejora su eficacia.
- d) Nada, están fabricados para soportar cualquier sobrecalentamiento.

Referencia: ,

60. ¿Qué actuación es inadecuada como medida de ahorro de carburante?

- a) Circular a un régimen medio de revoluciones procurando que la variación de revoluciones sea lo menor posible.
- * b) En invierno, circular con una presión de inflado de los neumáticos superior a la recomendada por el fabricante.
- c) Bajar las pendientes utilizando el motor como freno.
- d) Bajar las pendientes sin acelerar.

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

61. La energía cinética que posee un vehículo en movimiento depende de:

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

Referencia: ,

62. ¿Qué objetivo tienen los reposacabezas?

- a) Son un elemento de seguridad activa.
- * b) Disminuyen considerablemente la gravedad de las lesiones en el cuello y en las vértebras.
- c) Disminuyen considerablemente la gravedad de las lesiones en las piernas.
- d) Ninguno, ya que es un elemento decorativo.

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

63. ¿Qué actuación es correcta para reducir el consumo de carburante de un automóvil?

- * a) Dejar de acelerar con suficiente antelación dejando rodar el vehículo.
- b) Aumentar el número de revoluciones del motor utilizando para ello una relación de marchas adecuada.
- c) Utilizar una relación de marchas corta para aumentar la potencia.
- d) Dar aceleraciones rápidas para alcanzar la velocidad adecuada en el menor tiempo posible.

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

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

- a) del montaje de frenos de tambor.
- b) del material del que esté construida la carrocería.
- c) del montaje de frenos de disco.
- * d) del mantenimiento que se realice al vehículo, el perfil de la carretera y las revoluciones por minuto del motor.

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

65. ¿Qué consecuencias tiene el coma vegetativo para el que lo padece?

- * a) No tiene conciencia de sí mismo ni del entorno, no puede hablar ni comunicarse.
- b) El afectado depende de una ayuda externa.
- c) La pérdida de funciones motoras en las extremidades inferiores.
- d) La pérdida de funciones motoras en todas las extremidades y el tronco.

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

66. ¿Cuál es el accidente más frecuente que se suele producir en la actividad de transporte como consecuencia de no utilizar los elementos de protección (gafas, guantes y botas)?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- * a) Golpes con herramientas y otros objetos.
- b) Sobreesfuerzos.
- c) Caída de objetos al manipularlos.
- d) Aplastamiento por vuelco de la maquinaria de trabajo.

Referencia: ,

67. ¿Cuál es el factor decisivo en la aparición de la fatiga durante la conducción?

- a) Problemas familiares.
- b) Problemas económicos.
- * c) Trabajo excesivo o descanso insuficiente.
- d) Dolor de cabeza.

Referencia: ,

68. Los vehículos que realizan transportes de mercancías exentos del uso del tacógrafo, ¿están obligados a realizar las revisiones periódicas de dicho aparato en algún caso?

- * a) Sí, todos los que estén obligados a llevar limitador de velocidad, si este aparato recibe la señal de velocidad del tacógrafo.
- b) Sí, pero solo los de más de 12 toneladas de Masa Máxima Autorizada.
- c) No, en ningún caso.
- d) Sí, pero solo los de más de 15 toneladas de Masa Máxima Autorizada.

Referencia Legal: 640/2007, RD, Art. 3

69. ¿Cómo puede un conductor conseguir el certificado de aptitud profesional que acredite su cualificación inicial?

- * a) Es necesario seguir el curso establecido en la normativa y superar el examen.
- b) Debe acreditar experiencia profesional suficiente.
- c) Debe acreditar experiencia profesional suficiente y superar el examen que establece la normativa.
- d) Únicamente debe seguir el curso establecido en la normativa vigente.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 4

70. En el consumo de carburante de un automóvil no influye:

- a) la relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades.
- b) el número de revoluciones por minuto del motor.
- * c) la situación de las ruedas motrices.
- d) el mantenimiento del vehículo.

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

71. ¿Hacia dónde es conveniente conducir a los pasajeros de un autobús después de ser evacuados, si hubiese riesgo de un derrame de sustancias peligrosas?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCIAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- a) A 50 m del autobús haciendo que se tumben en el suelo en ese punto.
- * b) En dirección contraria al viento.
- c) En dirección perpendicular al viento.
- d) En la dirección a favor del viento.

Referencia: ,

72. ¿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

73. En el cuentarrevoluciones de un vehículo pesado, la zona económica suele estar marcada de color verde. Cuando se circule en llano, es conveniente que la aguja del cuentarrevoluciones se encuentre¿

- * a) en la zona izquierda de la zona económica.
- b) en el centro de la zona económica.
- c) en la derecha de la zona económica.
- d) fuera de la zona económica.

Referencia: ,

74. Circulando a una determinada velocidad, el consumo de carburante será mayor:

- a) cuantos menos cambios de marcha se realicen.
- * b) cuanto más corta sea la marcha seleccionada.
- c) cuanto más larga sea la marcha seleccionada.
- d) cuanto menor sea el número de revoluciones del motor.

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

75. En el consumo de carburante de un automóvil no influye:

- a) la presión de los neumáticos.
- * b) la longitud del pistón.
- c) el número de revoluciones por minuto del motor.
- d) el perfil de la carretera.

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

76. Entre los factores que influyen en el consumo de carburante de un vehículo pesado se encuentran:

- a) La mayor o menor refrigeración de los frenos.
- b) Los ralentizadores que monte el vehículo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- * c) Las revoluciones por minuto del motor.
- d) Si el vehículo posee o no suspensión neumática.

Referencia: ,

77. El consumo de carburante de un automóvil se ve afectado por varios factores, entre ellos se encuentra:

- * a) la presión de inflado de los neumáticos.
- b) el montaje de frenos de disco.
- c) el material del que esté construido el sistema de dirección.
- d) el montaje de frenos de tambor.

Referencia: ,

78. En un servicio de transporte de personas, la seguridad de los pasajeros es un elemento:

- * a) básico.
- b) complementario primario.
- c) complementario secundario.
- d) accesorio.

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

79. ¿Qué caracteriza a los denominados accidentes con forma no traumática"?"

- a) Su escasa incidencia entre los conductores profesionales.
- b) Su origen violento.
- * c) Su aparición o recrudecimiento repentino.
- d) Ninguna de las anteriores.

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

80. ¿Qué posición ocupan los conductores de transporte urbano y por carretera, por lo que se refiere a número de accidentes mortales, en el conjunto de actividades profesionales?

- * a) Primera.
- b) Tercera.
- c) Cuarta.
- d) Es una de las ocupaciones con menos accidentes mortales.

Referencia: Estadística de Accidentes de Trabajo - A.2.3. Ministerio de Trabajo y Economía Social, Ref. Doctrinal

81. ¿Qué pauta de actuación, en caso de incendio de un vehículo mientras se circula, es correcta?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- a) Intentar sofocar el fuego con el extintor.
- b) Evacuar el vehículo.
- c) Solicitar ayuda con la radio o el teléfono.
- * d) Todas la actuaciones anteriores son correctas.

Referencia: ,

82. De los siguientes dispositivos, ¿cuál está considerado como elementos de seguridad pasiva?

- a) Las ruedas.
- b) El sistema de suspensión.
- * c) El airbag.
- d) El sistema de frenado.

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

83. ¿Cuál de estos factores afecta más al ahorro de combustible?

- a) La marca del fabricante de la carrocería.
- * b) La elección de la relación de marchas correcta durante la circulación.
- c) La reducción de la distancia de seguridad.
- d) El aumento de las revoluciones por minuto del motor.

Referencia: ,

84. ¿Qué tipo de ralentizador se encuentra situado en la caja de velocidades?

- a) El freno motor.
- b) El freno eléctrico.
- c) El freno electrodinámico.
- * d) El ralentizador hidrodinámico del tipo "intárder".

Referencia: ,

85. ¿Qué funciones tiene, entre otras, el sistema EBS?

- a) Corrige los esfuerzos del sistema de suspensión.
- * b) Distribuye la fuerza de frenado entre las ruedas.
- c) Reduce el exceso de presión en el sistema de frenado.
- d) Actúa sobre la trayectoria de las ruedas directrices.

Referencia: ,

86. ¿Cuál es un indicio de mal estado de los amortiguadores?

- a) Desgaste de los bordes de la banda de rodadura.
- b) Falta de inclinación del vehículo al accionar bruscamente el freno.
- c) Leve vibración de los faros en circulación en terreno irregular.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- * d) Inclinación excesiva del vehículo al tomar una curva.

Referencia: ,

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

- a) Irrumpir antirreglamentariamente en la vía.
- 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

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

- * a) Efectuar revisiones del vehículo y de la carga durante el viaje.
- b) Negarse a viajar a países que no pertenecen a la Unión Europea.
- c) Negarse a viajar a países que no pertenecen al Espacio Schengen.
- d) No parar en ningún momento durante el viaje.

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

89. Para los conductores de vehículos de transporte escolar, ¿cuál es la tasa máxima permitida de alcohol en aire expirado?

- a) 0,5 mg/l.
- b) 0,7 mg/l.
- c) 0,30 mg/l.

- * d) 0,15 mg/l.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 20.1

90. Para los conductores de vehículos de transporte de mercancías peligrosas, ¿cuál es la tasa máxima permitida de alcohol en aire expirado?

- a) 0,5 mg/l.
- b) 0,7 mg/l.
- c) 0,30 mg/l.

- * d) 0,15 mg/l.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 20.1

91. ¿Qué es la alcoholemia?

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

d) La cantidad de alcohol ingerida en una hora.

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

92. El protocolo de actuación ante emergencias que se desarrolla en las fases de proteger, avisar y socorrer se conoce como:

- a) Protocolo médico.
- b) Protocolo de intervención.
- c) PAE.
- * d) PAS.

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

93. Los fuegos que tienen como combustible un producto sólido licuable se clasifican:

- a) en la clase A.
- * b) en la clase B.
- c) en la clase C.
- d) en la clase D.

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

94. Las conductas agresivas al volante:

- * a) se suelen producir en etapas sucesivas de agresividad creciente.
- b) se suelen manifestar de repente con toda su intensidad.
- c) no se ven influidas por factores ambientales.
- d) Las respuestas A y C son correctas.

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

95. Respecto del trabajo de sus conductores, la dirección de la empresa puede:

- a) modificar su trabajo.
- b) adjudicarles tareas.
- c) decidir la forma de prestación del trabajo.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: II Acuerdo general para las empresas de transporte de mercancías, Acuerdo, 9

96. ¿Es función del conductor de un vehículo de transporte de mercancías cumplimentar algún tipo de documentación?

- a) No, solo debe preocuparse por que se la facilite su empresa o el cliente.
- b) Sí, en algunos casos documentos referidos al vehículo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

c) Sí, en algunos casos documentos referidos al transporte realizado.

* d) Las respuestas B y C son correctas.

Referencia Legal: II Acuerdo general para las empresas de transporte de mercancías, Acuerdo, 16

97. ¿Con qué periodicidad se debe llevar a cabo por parte de la Administración el control de las sucursales de una empresa CAP?

a) La Administración no está obligada a efectuar controles periódicos de las sucursales, pues los controles sólo están previstos para la empresa CAP como tal.

b) Anualmente.

c) Al menos, cada dos años.

* d) Al menos, cada cinco años.

Referencia Legal: 284/2021, RD, 10

98. Deben obtener la cualificación inicial de conductor (CAP) en España:

a) los nacionales de un Estado de la Unión Europea que tengan aquí su residencia habitual.

b) los nacionales de un tercer país que trabajen en una empresa establecida en España.

c) los nacionales de un tercer país que tengan autorización de residencia permanente.

* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 284/2021, RD, 13

99. ¿Se pueden recuperar puntos del permiso de conducir que se hayan perdido, si se cursa la formación CAP?

a) No.

* b) Sí, pero se requiere superar la formación sobre sensibilización y educación vial contenida en el programa de los cursos.

c) Sí, siempre que se realice un curso de cualificación inicial completo, con independencia de los contenidos cursados.

d) Sí, siempre que se realice un curso de formación continua completo, con independencia de los contenidos cursados.

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

100. 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

101. Cuando una curva permite que el camión circule apoyado durante un gran recorrido, los apoyos son:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21-09-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

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

Duración: 120 MINUTOS

- a) fuertes.
- b) débiles.
- * c) largos.
- d) cortos.

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

102. ¿Qué período de validez tiene la tarjeta de tacógrafo de conductor?

- * a) Cinco años.
- b) Dos años.
- c) Tres años.
- d) La misma validez que el permiso de conducir.

Referencia Legal: FOM/1190/2005, OM, Art. 5

103. ¿Cómo selecciona el conductor los datos fundamentales para sus decisiones durante la conducción?

- a) En base a la fatiga acumulada.
- * b) En base a su estado psicológico.
- c) En base a los vehículos del entorno.
- d) En base a la capacidad de atención prolongada.

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