

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. N°1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza D. Duración: 120 MINUTOS

1. La clasificación de los transportes en viajeros y mercancías es una clasificación en función de:

- a) su ámbito.
- * b) su objeto.
- c) la especificidad de su objeto y su régimen jurídico.
- d) su naturaleza.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 63

2. ¿En qué momento se produce el deslizamiento de un neumático?

- a) Cuando llueve mucho.
- * b) Cuando la velocidad angular o de giro de la rueda no coincide con la velocidad lineal del camión.
- c) Cuando la velocidad angular o de giro de la rueda coincide con la velocidad lineal del camión.
- d) Cuando está nevando.

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

3. Una buena estiba requiere que la carga sea colocada:

- a) de forma longitudinal a la caja del vehículo.
- b) con espacios de, al menos, cuatro centímetros entre los bultos.
- c) con espacios de, al menos, un centímetro entre los bultos.
- * d) para ser transportada con un máximo de seguridad para el personal del vehículo.

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

4. Según el acuerdo ATP, ¿cuántas clases de vehículos frigoríficos hay?

- a) Dos clases.
- b) Cuatro clases.
- * c) Seis clases.
- d) Ocho clases.

Referencia Legal: ATP, Acuerdo, Anejo I

5. Las autorizaciones identificadas registralmente con la clave OT habilitan para:

- a) el ejercicio de la actividad de transporte de mercancías por carretera.
- * b) el ejercicio de actividades de intermediación en el transporte.
- c) el alquiler de vehículos sin conductor.
- d) establecer una estación de autobuses.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, 119

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. N°1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza

Duración: 120 MINUTOS

- a) Una por cada vehículo que posea la empresa.
- b) Una para la empresa y una para cada vehículo del que acredite su vinculación a la misma.
- c) Una para efectuar transporte público con vehículos ligeros y una para efectuar transporte público con vehículos pesados, si acredita su posesión.
- * d) Una, que habilita para realizar transporte con los vehículos que se le hayan vinculado.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 38

7. 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 agroalimentarias de consumo (ATMA).

Referencia Legal: ATP, Acuerdo, Título

8. En el transporte de mercancías peligrosas, si deben utilizarse vías no incluidas en la RIMP, ¿qué debe hacerse?

- a) Solicitar una autorización especial al órgano competente en Transportes en la zona afectada.
- b) Solicitar una autorización especial a la Jefatura de Tráfico competente en la zona afectada.
- * c) Comunicarlo al Centro de Gestión de Tráfico de la zona afectada.
- d) Comunicarlo a la Comandancia de la Guardia Civil de Tráfico de la zona afectada.

Referencia: ,

9. En un transporte interior de mercancías por carretera, ¿cuál es el plazo para la descarga de un vehículo?

- * a) Una hora.
- b) Dos horas.
- c) Tres horas.
- d) No hay plazo.

Referencia Legal: 15/2009, Ley, Art. 22

10. ¿Una cooperativa de trabajo asociado puede tener trabajadores asalariados que no sean socios?

- a) No.
- * b) Sí, siempre que el número de horas de trabajo realizadas por ellos no supere anualmente el 30 % de las realizadas por los socios.
- c) Sí, siempre que el número de horas de trabajo realizadas por ellos supere anualmente el 30 % anual de las realizadas por los socios.
- d) Sí, salvo que se trate de familiares de los socios.

Referencia Legal: 27/1999, Ley, Art. 80.7

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. N°1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza

Duración: 120 MINUTOS

11. ¿Cuál de estas afirmaciones es incorrecta?

- a) Los transitarios son organizadores de transportes internacionales.
- b) Un grupo de actividades complementarias del transporte lo constituyen las de almacenaje y distribución.
- * c) Las empresas de almacenaje y distribución se denominan genéricamente operarios de transporte de mercancías.
- d) Las actividades de transitario y de almacenaje y distribución requieren contar con autorización administrativa.

Referencia Legal: 16/1987;16/1987;16/1987, Ley;Ley;Ley, 119; 121; 123

12. ¿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 dividida sin coste o daños.
- c) Las que cataloga como tales la DGT en la Resolución correspondiente.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 2822/1998, RD, 14

13. ¿Se puede realizar transporte internacional en el ámbito de la Unión Europea con un vehículo articulado cuya cabeza tractora esté matriculada en un país y el semirremolque en otro?

- * a) Sí, en todos los casos.
- b) No, nunca.
- c) Solo si se trata de transporte privado complementario.
- d) Solo si se trata de transporte público.

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

14. ¿Cómo se denomina el transporte efectuado a través de un país sin tomar ni dejar mercancías en el mismo?

- a) Triangular.
- b) Liberalizado.
- c) Irregular.
- * d) En tránsito.

Referencia Legal: (CE) 1072/2009, Reglamento Comunitario, Art. 2

15. En una empresa de transporte de mercancías, la vigilancia del funcionamiento correcto de un vehículo es función propia del:

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. Nº1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza

Duración: 120 MINUTOS

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

16. En un contrato de transporte sujeto al Convenio CMR, el ejercicio del derecho de disposición por el remitente exige:

- * a) presentar el primer ejemplar de la carta de porte con las nuevas instrucciones dadas al transportista.
- b) presentar el segundo ejemplar de la carta de porte con las nuevas instrucciones dadas al transportista.
- c) presentar el tercer ejemplar de la carta de porte con las nuevas instrucciones dadas al transportista.
- d) presentar el cuarto ejemplar de la carta de porte con las nuevas instrucciones dadas al transportista.

Referencia Legal: CMR, Convenio, Art. 12

17. ¿A qué se denomina, en el ámbito del transporte por carretera, visado periódico?

- a) Al control administrativo de cumplimiento, por parte de una empresa, de los requisitos para la obtención de la autorización de transporte nacional e internacional.
- b) Exclusivamente al control administrativo de cumplimiento, por parte de una empresa, de los requisitos para la obtención de la autorización de transporte público.
- c) Exclusivamente al control administrativo de cumplimiento, por parte de una empresa, de los requisitos para la obtención de la autorización de transporte con vehículos pesados.
- * d) Al control administrativo de cumplimiento, por parte de una empresa, de los requisitos para la obtención de la autorización de transporte público y privado complementario.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 51

18. ¿Durante cuánto tiempo debe conservarse el documento de control administrativo de transporte?

- * a) 1 año.
- b) 2 años.
- c) 3 años.
- d) 4 años.

Referencia Legal: FOM/2861/2012, OM, Art. 9

19. ¿En qué modalidad se otorgan las autorizaciones para efectuar transporte público de mercancías?

- a) Como autorización por vehículo.
- b) Como autorización por viaje.
- * c) Como autorización de empresa.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 38

20. ¿Qué requisitos se exigen para poder transmitir una autorización de transporte público de mercancías a otro titular?

- a) Que el adquirente reúna los requisitos exigidos a los titulares de esta clase de autorizaciones, salvo el relativo a la antigüedad inicial de los vehículos.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. Nº1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza. Duración: 120 MINUTOS

- b) Que el adquirente no sea ya titular de una autorización igual a la que pretende adquirir.
- c) Que la Administración la autorice.

* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 45

21. En un transporte de mercancías por carretera, ¿a quién corresponde realizar la carga de la mercancía en el vehículo, así como su posterior descarga?

- a) Al cargador y al destinatario, respectivamente, en todos los casos.
- b) Al transportista en todos los casos.
- c) A la agencia de transporte en todos los casos.

* d) Al cargador y al destinatario, respectivamente, salvo en los servicios de paquetería y similares en los que estas operaciones serán asumidas por escrito por el transportista.

Referencia Legal: 15/2009, Ley, Art. 20

22. En el ámbito de los procedimientos aduaneros, ¿qué mercancías se pueden incluir en una misma declaración de tránsito de la Unión?

- * a) Las que circulen en un medio de transporte único.
- b) Las que circulen en, como máximo, dos medios de transporte si efectúan juntos el recorrido.
- c) Las que circulen en, como máximo, tres medios de transporte si efectúan juntos el recorrido.
- d) Las que circulen en medios de transporte pertenecientes a la misma persona, independientemente de su número, siempre que efectúen juntos el recorrido.

Referencia Legal: (UE) 2015/2447, Reglamento Comunitario, Art. 296

23. Durante un transporte de mercancías peligrosas, ¿qué documento debe llevarse a bordo?

- a) Un documento de identificación con fotografía por cada miembro de la tripulación.
- b) Certificado de aprobación para cada unidad de transporte, cuando lo prevea el ADR.
- c) Documento de transporte relativo a todas las mercancías peligrosas transportadas.

* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: ADR, Acuerdo, 8.1.2.1

24. En el ámbito de la Unión Europea, ¿cuándo se presenta la declaración de sumaria de entrada?

- a) En el momento de la salida de las mercancías desde un país tercero hacia la Unión Europea.
- b) En el momento de la salida de las mercancías desde un Estado de la Unión Europea a otro.
- * c) En el momento de la introducción de las mercancías en el territorio aduanero de la Unión Europea.
- d) Cada vez que las mercancías procedentes de un país tercero se trasladen de un estado a otro dentro de la Unión Europea.

Referencia Legal: (UE) 952/2013, Reglamento Comunitario, 127

25. ¿Quién puede marcar un itinerario obligatorio a un transporte realizado en régimen de tránsito de la Unión?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCIAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. N°1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza

Duración: 120 MINUTOS

- * a) La aduana de partida.
- b) Las diferentes aduanas por las que transite.
- c) La aduana de destino.
- d) La Comisión Europea.

Referencia Legal: (UE) 2015/2447, Reglamento Comunitario, 298

26. ¿Qué elemento de la cadena cinemática tiene como función convertir la fuerza y el número de revoluciones del motor en la cantidad de fuerza de tracción que se quiere conseguir?

- a) El cigüeñal.
- * b) La caja de velocidades.
- c) El embrague.
- d) El diferencial.

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

27. ¿Qué datos registra automáticamente el tacógrafo?

- a) El consumo de combustible.
- * b) La distancia recorrida.
- c) La temperatura del motor.
- d) El nivel de aceite.

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

28. ¿Qué acción no se debe realizar en un aquaplaning?

- a) Soltar suavemente el acelerador.
- * b) Frenar.
- c) Sujetar el volante de forma decidida.
- d) Esperar que las ruedas vuelvan a tocar firme.

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

29. ¿Se considera infracción no llevar insertada la tarjeta de conductor en el tacógrafo cuando ello resulte exigible?

- a) No se considera infracción
- b) Sí, se considera una infracción leve.
- * c) Sí, se considera una infracción muy grave.
- d) Sí, se considera una infracción grave.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.22

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

- a) la fecha y hora del accidente.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. N°1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza

Duración: 120 MINUTOS

- b) los datos de los asegurados correspondientes a los vehículos implicados.
- c) los datos de los vehículos implicados en el accidente.

* d) Todas las respuestas son correctas.

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

31. Los transportes efectuados mediante vehículos destinados al transporte regular de viajeros en trayectos que no superen 50 km:

- a) están obligados a usar un tacógrafo especial.
- b) están obligados a utilizar tacógrafo si efectúan un transporte escolar.
- c) solo están exentos de tacógrafo si efectúan un transporte privado complementario.

* d) están exentos del uso del tacógrafo.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 3.a

32. 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 lenta posible, hasta la marcha más corta en la que se pueda circular.
- b) En los procesos de aceleración, hacer el cambio de la forma más lenta posible.
- c) En los procesos de aceleración, hacer el cambio de la forma más rápida posible, hasta la marcha más corta en la que se pueda circular.

* d) 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.

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

33. Para que el airbag tenga un efecto positivo en sus funciones como elemento de seguridad pasiva, ¿es necesario llevar correctamente abrochado el cinturón de seguridad?

* a) Sí, siempre.

b) No.

c) Solo cuando se circula por carretera.

d) Solo para los ocupantes de los asientos traseros.

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

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

a) Una infracción de carácter leve.

* b) Una infracción de carácter muy grave.

c) Una infracción de carácter grave.

d) No comete infracción, pues el conductor no está obligado a facilitar ese control.

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. Nº1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza

Duración: 120 MINUTOS

35. Si un conductor conduce durante varias jornadas un vehículo no sujeto al Reglamento Comunitario 561/2006 y en una jornada posterior conduce un vehículo que sí está incluido en su ámbito de aplicación, ¿cómo deberá justificar las jornadas en las que efectuó conducciones en vehículos excluidos de su ámbito de aplicación?

- a) Realizando entradas manuales y registrando dichas jornadas como tiempo de presencia.
- b) Realizando entradas manuales y registrando dichas jornadas como tiempo de conducción.
- * c) Realizando entradas manuales y registrando dichas jornadas como "otro trabajo".
- d) Con el certificado de actividades cumplimentado.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, 34

36. Una persona en buen estado de salud elimina el alcohol en sangre:

- * a) de 0,10 a 0,15 g/h.
- b) de 0,25 a 0,30 g/h.
- c) de 0,15 a 0,25 g/h.
- d) de 0,05 a 0,15 g/h.

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

37. En la actividad de transporte, ¿qué lesión, causada por la limpieza de cisternas o de la caja del vehículo en condiciones inadecuadas, sobre todo si han contenido mercancías peligrosas, es la más frecuente?

- a) Muerte.
- b) Luxaciones.
- * c) Lesiones en la piel, lesiones oculares.
- d) Hernias discales.

Referencia: ,

38. La aplicación de los conocimientos ergonómicos al ámbito del trabajo es fundamental para:

- a) los problemas de Ergomalotría, exclusivamente.
- b) el estudio del mercado laboral.
- c) mejorar las ganancias económicas.
- * d) incrementar el rendimiento del trabajador.

Referencia: ,

39. ¿Cuál de las siguientes conductas no es correcta para trabajar de pie?

- a) Si hay que inclinarse, se flexionarán las rodillas.
- * b) Es conveniente trabajar mejor sobre asfalto que sobre madera pues es más rígido.
- c) Alternar en lo posible estar de pie con sentarse.
- d) Es bueno cambiar de postura tan frecuentemente como se pueda.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. Nº1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza

Duración: 120 MINUTOS

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

40. ¿Qué pauta de actuación en caso de incendio de un vehículo es correcta?

- a) Accionar la luz de emergencia.
- b) Frenar con precaución deteniendo el vehículo a la derecha, fuera de la calzada y del arcén si fuera posible.
- c) Tener presente el empleo de las salidas de emergencia mediante los adecuados procedimientos de actuación.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia: ,

41. Ante una emergencia en carretera, se debe socorrer a los heridos, proteger la zona y alertar a los servicios de auxilio. ¿En qué orden debe hacerse?

- a) 1º Socorrer, 2º Proteger y 3º Alertar.
- * b) 1º Proteger, 2º Alertar, 3º Socorrer.
- c) 1º Socorrer, 2º Alertar, 3º Proteger.
- d) El orden en que se actúe no es importante, se puede hacer como se prefiera.

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

42. ¿Qué actuación es aconsejable realizar en caso de evacuación de un vehículo?

- a) Activar las luces de peligro y/o advertencia.
- b) Rellenar el parte de evacuación.
- c) Avisar a los servicios de auxilio.
- * d) Las respuestas A y C son correctas.

Referencia: ,

43. ¿Se recomienda emplear el agua en fuego de metales?

- a) Sí, si la temperatura no es muy alta.
- b) Sí, en todos los casos.
- c) Sí, para determinados metales.
- * d) No, ya que puede provocar explosiones.

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

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

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. N°1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza

Duración: 120 MINUTOS

Referencia: ,

45. ¿Qué datos se deben obtener en el escenario del accidente?

- a) Datos de la matrícula.
- b) Datos del permiso de circulación.
- c) Datos de la compañía de seguros.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia: ,

46. ¿Cuándo es conveniente seguir las marcas dejadas por otros vehículos en caso de una nevada?

- a) Siempre es recomendable.
- b) Solamente cuando el resto de la calzada esté cubierta por la nieve.
- * c) Solamente si no se ha producido hielo en ellas.
- d) En ningún caso.

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

47. Según la reglamentación social europea, la parte del tiempo de conducción diaria que se realice en un país no comunitario:

- a) no computa en el total de conducción diaria.
- * b) computa para el límite de conducción diaria.
- c) computará como disponibilidad.
- d) computará como descanso.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 6.4

48. El tiempo durante el que un conductor efectúa la carga del vehículo, ¿cómo se considera según la normativa laboral española?

- * a) Tiempo de trabajo efectivo.
- b) Descanso.
- c) Pausa.
- d) Tiempo de espera.

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

49. Un conductor que conduce en una semana 52 horas, ¿cuántas horas puede conducir, como máximo, la semana siguiente, según la reglamentación social europea?

- * a) 38 horas.
- b) 28 horas.
- c) 18 horas.
- d) 8 horas.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 6.3

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. Nº1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Dirección: 120 MINUTOS

50. En caso de que dos conductores utilicen en régimen de conducción en equipo un tacógrafo que, por fabricación, solo puede usar un conductor, se considerará una infracción:

- a) de manipulación.
- * b) equiparable a inadecuado funcionamiento del tacógrafo imputable al transportista.
- c) de violación de la seguridad.
- d) por minoración del descanso.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.33

51. ¿Cuál es la unidad de medida más comúnmente utilizada para medir la potencia máxima del motor de un automóvil?

- * a) Kilovatios (kW).
- b) Julios (J).
- c) Newtons (N).
- d) Voltios (V).

Referencia: ,

52. ¿Cuáles son las obligaciones de los empleadores respecto a la prevención de riesgos laborales?

- a) Usar los equipos de seguridad de conformidad a las instrucciones establecidas.
- b) Colocar el equipo después del uso en el lugar indicado para ello.
- * c) Suministrar a los trabajadores las ropas y equipos de protección apropiados.
- d) No tienen obligaciones porque el peligro lo tienen los trabajadores.

Referencia Legal: 31/1995, Ley, Art. 17

53. Ante la posible presencia de hielo, ¿qué zonas se deben evitar?

- a) Salidas de túneles.
- b) Cruces con vehículos de gran tonelaje.
- c) Entradas de los túneles.
- * d) Zonas de gran arboleda.

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

54. ¿Qué tipo de ralentizador basa su funcionamiento en la energía que le confiere un aceite?

- a) El freno eléctrico.
- * b) El ralentizador hidrodinámico.
- c) El ralentizador de compresión.
- d) El ralentizador de expansión.

Referencia: ,

55. ¿Qué consecuencias puede tener en verano un aumento de la transpiración que lleve a deshidratación?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. Nº1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza, España. Duración: 120 MINUTOS

- a) Disminución de la fatiga muscular.
- b) Aumento del estado de vigilia.
- * c) Incremento de la fatiga muscular.
- d) Disminución de la ansiedad.

Referencia: _____ ,

56. Según la normativa laboral española, cuando un conductor acompaña a un vehículo en un transbordador, el tiempo empleado está considerado como:

- * a) tiempo de presencia cuando se haya comunicado su duración de antemano.
- b) tiempo de pausa.
- c) tiempo de otros trabajos.
- d) tiempo de descanso.

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

57. ¿Cómo varía el par motor con el número de revoluciones del motor?

- a) El valor del par no varía con el número de revoluciones.
- b) Siempre aumenta proporcionalmente al número de revoluciones del motor.
- c) Inversamente proporcional al número de revoluciones.
- * d) Según crece el número de revoluciones, primero aumenta, alcanza su máximo y, después, disminuye.

Referencia: _____ ,

58. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículos a motor, ¿se encuentran cubiertos por este seguro los daños sufridos por los bienes de los parientes en tercer grado del conductor del vehículo causante del accidente?

- a) Sí, en todos los casos.
- b) Sí, siempre que no se encuentren en el vehículo en el momento del accidente.
- c) Sí, salvo que se trate de hermanos, padres o hijos, en cuyo caso no estarán cubiertos.
- * d) No, en ningún caso.

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

59. Si se circula con un automóvil a 40 kilómetros por hora y se aumenta la velocidad a 80 kilómetros por hora, ¿aumenta el consumo de carburante?

- a) Sí, el consumo aumenta el doble.
- * b) Sí, el consumo aumenta más del doble.
- c) Depende de la carga que lleve el vehículo.
- d) Sí, pero sólo en pendientes ascendentes.

Referencia: _____ ,

60. ¿Cuándo se debe hacer la limpieza de un vehículo que se dedica al transporte de productos alimenticios?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. Nº1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza

Duración: 120 MINUTOS

- a) Siempre entre carga y carga.
- * b) Entre carga y carga si el vehículo se usa para transportar alimentos de distinto tipo.
- c) Diariamente.
- d) Semanalmente.

Referencia: Guía de normas de higiene para el transporte de productos alimenticios. Comunidad de Madrid, Ref. Doctrinal

61. ¿En qué nivel de circulación se encuentra una vía si, para circular por ella, debe extremarse la precaución y la atención?

- a) Rojo.
- b) Verde.
- * c) Amarillo.
- d) Negro.

Referencia: ,

62. El conductor de un vehículo que sea objeto de una inspección de transporte en carretera, ¿debe facilitar cualquier documento relativo a las condiciones de prestación de ese transporte que sea necesario para verificar el cumplimiento de la legislación?

- a) No en los transportes nacionales, puesto que los órganos de inspección pueden verificar los documentos en la sede de la empresa, no obstaculizando el transporte.
- b) El conductor solo tiene obligación de facilitar los datos a su empresa, que es la que, a su vez, tiene que facilitarlos a la Inspección.
- * c) Sí, como representante de la empresa.
- d) No, si lo hiciera cometería falta grave por desvelar secretos de su empresa.

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

63. ¿Cuáles son los accidentes laborales que, con más frecuencia, tienen consecuencias mortales en la actividad de transporte?

- a) Proyección de líquidos contra el cuerpo y caídas de personas a distinto nivel.
- b) Exposición a sustancias tóxicas y atropellos.
- c) Descargas eléctricas y sobreesfuerzos.
- * d) Los atropellos y las caídas de personas a distinto nivel.

Referencia: ,

64. ¿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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. Nº1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza

Duración: 120 MINUTOS

65. ¿Qué obligaciones de prevención de riesgos laborales tiene el empresario?

- * a) Evitar riesgos evitables.
- b) Respetar los métodos de trabajo.
- c) Utilizar los equipos de trabajo.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia Legal: 31/1995, Ley, Art. 15.1

66. Después de haber permanecido mucho tiempo conduciendo, no conviene saltar desde la cabina al suelo para bajar ya que puede ser causa de:

- a) esguinces cervicales.
- b) contracturas musculares.
- c) mareos.
- * d) distensiones musculares.

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.; Prevención y seguridad para conductores de vehículos de transporte de mercancías. CEFTRAL, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

67. ¿Cómo puede conseguir ahorro energético una empresa de transporte?

- a) Instalando tacógrafos digitales en los vehículos.
- * b) Con una buena política de renovación de los vehículos.
- c) Instalando retardadores hidráulicos de frenada en los vehículos.
- d) No superando la MMA de los vehículos en más de un 5 %.

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

68. En el cuentarrevoluciones, la zona de máxima eficiencia del motor está indicada en color:

- a) rojo.
- b) naranja.
- c) amarillo.
- * d) verde.

Referencia: ,

69. ¿Qué debe hacer el conductor de un vehículo cuyas ruedas se han bloqueado debido a la presión ejercida al frenar?

- * a) Levantar progresivamente el pedal del freno hasta que las ruedas vuelvan a girar.
- b) Pisar el pedal del freno hasta el fondo para que las ruedas vuelvan a girar.
- c) Girar el volante en una y otra dirección para que el vehículo se estabilice.
- d) Pisar el embrague hasta el fondo y cambiar de marcha.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. N°1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza

Duración: 120 MINUTOS

Referencia: ,

70. Las dos primeras horas de espera del conductor para la descarga de su vehículo, ¿cómo se consideran en la normativa laboral española?

- a) Tiempo de trabajo efectivo.
- b) Tiempo de otros trabajos.
- * c) Tiempo de presencia.
- d) Tiempo de pausa.

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

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

- a) circular con una presión de inflado de los neumáticos inferior a la recomendada por el fabricante.
- * b) observar el cuentarrevoluciones para saber en qué momento se debe cambiar de marcha.
- c) esperar con el motor arrancado sin circular hasta que alcance la temperatura adecuada de funcionamiento.
- d) acelerar en vacío cuando se arranca el motor para que este alcance la temperatura adecuada en el menor tiempo posible.

Referencia: ,

72. ¿Qué resistencias intervienen en el movimiento de los vehículos?

- a) La resistencia del árbol de levas y del cigüeñal.
- b) La resistencia de los ejes primario y secundario de la caja de velocidades.
- c) La resistencia de los palieres de las ruedas motrices.
- * d) La resistencia aerodinámica y la resistencia a la pendiente.

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

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

- a) De la longitud del pistón.
- b) De la longitud del árbol de levas.
- c) De la longitud del cigüeñal.
- * d) Del número de revoluciones del motor.

Referencia: ,

74. La inercia que posee un vehículo pesado en movimiento, ¿se puede utilizar para reducir el consumo de carburante?

- a) No, ya que es peligroso.
- b) Sí, pero únicamente cuando se circula a muy baja velocidad.
- c) Solo cuando el vehículo pesado posea algún tipo de ralentizador.
- * d) Sí, dejando de acelerar con suficiente antelación.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. N°1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza D. Duración: 120 MINUTOS

Referencia: ,

75. La tarjeta de conductor es personal, pero puede ser retirada por las autoridades si:

- a) el conductor cambia de empresa.
- b) el conductor es denunciado reiteradamente por exceso en los tiempos de conducción.
- * c) se detecta la utilización, por parte del conductor, de una tarjeta de la que no es titular.
- d) se detecta que el tacógrafo digital está averiado por causa imputable al conductor.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 26.7

76. ¿En qué registro público oficial se anota la realización por un conductor del curso exigido para la obtención del certificado de aptitud profesional (CAP)?

- a) En ninguno.
- * b) En el Registro de Empresas y Actividades de Transporte.
- c) En el Registro de Conductores de la Dirección General de Tráfico.
- d) En el Registro Mercantil de la provincia donde esté radicada la empresa que contrate al conductor.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 12.3

77. ¿De cuántas tarjetas de tacógrafo puede ser titular un conductor?

- a) De tantas como vehículos utilice.
- * b) Solo puede ser titular de una tarjeta.
- c) Una por cada tipo de permiso de circulación que posea.
- d) Como máximo, de tres.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 27

78. ¿Qué número de extintores debe llevar un autobús de 23 plazas, incluido el conductor?

- * a) Uno.
- b) Dos.
- c) Tres.
- d) Depende de dónde vayan colocados.

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

79. Los expedientes sancionadores por incumplimiento de la obligación de comprobar la validez y vigencia de los pasaportes de viajeros extranjeros en determinadas rutas se dirigirán en España contra:

- a) los conductores de los vehículos, exclusivamente.
- b) los viajeros transportados.
- * c) los transportistas.
- d) cualquiera de los anteriores, siempre que hayan sido denunciados por la Policía.

Referencia Legal: 4/2000, Ley Orgánica, Art. 54.2 b)

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. Nº1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza, España. Duración: 120 MINUTOS

80. ¿Cuáles de las siguientes lesiones son más frecuentes entre los conductores profesionales?

- a) Molestias en las piernas.
- b) Molestias en las caderas.
- c) Molestias en los brazos.
- * d) Molestias en la espalda.

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

81. ¿Cómo puede denominarse la existencia de una avería mecánica durante un transporte?

- a) Fenómeno.
- * b) Incidente.
- c) Emergencia.
- d) Tópico.

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

82. ¿Cuál es la función principal del ralentizador hidrodinámico?

- a) Aumentar el coeficiente de rozamiento de las zapatas de freno.
- * b) Evitar el fenómeno "fading".
- c) Refrigerar los elementos frenantes.
- d) Aumentar la temperatura de funcionamiento de los frenos.

Referencia: ,

83. Con respecto a la utilización del cinturón de seguridad, se deberá tener en cuenta que:

- * a) la utilización de reguladores de presión reduce considerablemente la eficacia del cinturón de seguridad.
- b) debe permanecer correctamente ajustado al asiento.
- c) puede estar retorcido o enganchado sin perder eficacia.
- d) solo es obligatorio para los ocupantes de los asientos delanteros de cualquier tipo de vehículo.

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

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

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

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCIAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. Nº1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza D. Duración: 120 MINUTOS

85. ¿Cuáles son las características que mejor describen las prestaciones de un motor?

- a) Consumo y r.p.m.
- * b) Potencia máxima y par motor máximo.
- c) Par motor máximo y Par de rueda máximo.
- d) Potencia máxima y trabajo máximo.

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

86. ¿En qué porcentaje reducen el consumo de combustible los deflectores en techo?

- a) 0,15.
- b) 0,1.
- c) 0,08.
- * d) 0,06.

Referencia: ,

87. Entre las funcionalidades de los SIT se encuentra...

- a) las comunicaciones entre vehículo y la infraestructura.
- b) la gestión de flotas.
- c) la optimización de las infraestructuras.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: ,

88. ¿Qué es el servicio eCall?

- a) Un servicio de información sobre la situación de sus cargas a las empresas contratantes de transporte.
- * b) Un sistema de llamada de auxilio en caso de accidente a un número de emergencia acordado a nivel europeo.
- c) Un servicio de información a los posibles viajeros de horarios e itinerarios del transporte público.
- d) Un servicio de gestión de quejas y reclamaciones relativas a servicios de transporte público.

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

89. ¿Qué caracteriza a las autovías, según la normativa estatal?

- a) Excepcionalmente pueden tener un carril por sentido de la circulación.
- * b) Los accesos a las propiedades colindantes están limitados.
- c) Tiene preferencia la circulación de los vehículos de transporte público.
- d) Pueden ser cruzadas por otras vías.

Referencia Legal: 37/2015, Ley, 2

90. ¿Cómo actúan los elementos de seguridad pasiva?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. N°1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza, España. Duración: 120 MINUTOS

- a) Algunos requieren una acción física por parte del conductor.
- * b) Automáticamente si se produce el suceso que inicie su funcionamiento.
- c) Necesitan la previa activación por parte del conductor.
- d) Necesitan la previa activación por parte de alguno de los ocupantes del vehículo.

Referencia: ,

91. Una señalización incorrecta en la carretera, ¿puede afectar a la atención y producir distracciones?

- a) No es un factor que afecte a la conducción.
- b) Sí, es un factor interno al conductor.
- * c) Sí, es un factor externo al conductor.
- d) Sí, pero solamente en las carreteras convencionales.

Referencia: ,

92. ¿Pueden, según la normativa estatal, las carreteras multicarril tener cruces a nivel?

- a) No, en ningún caso.
- b) Sí, si son autovías.
- c) Solo en los accesos a grandes poblaciones.
- * d) Sí.

Referencia Legal: 37/2015, Ley, 2

93. Está exento del uso de tacógrafo el vehículo de 7.500 kg de MMA que:

- a) realiza un transporte privado complementario.
- * b) transporta material para uso profesional del conductor, en un radio de 100 km desde su centro de operaciones, cuando la conducción no constituya la actividad principal del conductor y el transporte no se realice por cuenta ajena.
- c) realiza transporte en un radio de 100 km desde la sede de la empresa.
- d) No está exento en ningún caso.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, 3

94. Según el Reglamento (CE) 561/2006, ¿qué conductores pueden realizar dos descansos semanales reducidos consecutivos?

- * a) Los que se dediquen al transporte internacional de mercancías.
- b) Los que se dediquen al transporte internacional de viajeros.
- c) Los que sean habilitados expresamente por la Comisión Europea en una Resolución.
- d) Ninguno.

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

95. Los accidentes en los que están implicados vehículos pesados de transporte de mercancías:

- a) se producen mayoritariamente en zonas urbanas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. Nº1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza

Duración: 120 MINUTOS

- b) se producen mayoritariamente en autovías.
- c) se producen mayoritariamente en autopistas.
- * d) se producen mayoritariamente en carreteras convencionales.

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

96. El estrés es:

- a) una situación siempre negativa.
- b) una situación siempre positiva.
- * c) una respuesta frente a situaciones que se perciben como amenaza.
- d) un comportamiento siempre inadecuado.

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

97. La extinción de un incendio por desalimentación consiste en:

- a) diluir o desplazar el oxígeno presente.
- b) separar el combustible que lo alimenta.
- c) eliminar el combustible que lo alimenta.
- * d) Las respuestas B y C son correctas.

Referencia: ,

98. ¿En el procedimiento seguido por las Juntas Arbitrales del Transporte para la resolución de las reclamaciones que se presenten, se puede prescindir de la celebración de vista oral?

- a) En ningún caso.
- b) Cuando lo solicite el reclamante.
- * c) En controversias cuya cuantía no exceda de 100 euros, cuando lo decida el presidente.
- d) En controversias cuya cuantía no exceda de 1000 euros, cuando lo apruebe la Junta por mayoría simple.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 9

99. En caso de inmovilización del vehículo por avería en una carretera de doble sentido:

- a) es obligatorio utilizar los triángulos de preseñalización de peligro.
- b) es obligatorio utilizar los triángulos, salvo que el vehículo cuente con dispositivo luminoso de preseñalización de peligro, en cuyo caso se debe utilizar este último.
- * c) es obligatorio utilizar el dispositivo luminoso de preseñalización de peligro.
- d) se pueden utilizar indistintamente los triángulos o el dispositivo luminoso de preseñalización de peligro.

Referencia Legal: 2822/1998, RD, Anexo XI

100. ¿Cuándo alcanza la máxima potencia el motor del vehículo?

- * a) Cuando el motor gira próximo al máximo de revoluciones.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 12-05-2026 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS. (E.O.I. Nº1). C/ DOMINGO MIRAL, 23, ZARAGOZA, Zaragoza

Duración: 120 MINUTOS

- b) Cuando trabaja a un régimen medio de revoluciones.
- c) Con el máximo de revoluciones.
- d) Cuando el par motor es máximo.

Referencia: ,

101. ¿Cuál es la marca de identificación de un vehículo calorífico reforzado de la clase A?

- * a) CRA.
- b) CNA.
- c) CRB.
- d) CFA.

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

102. ¿A qué se denomina densidad de tráfico?

- a) A los vehículos que circulan en un mismo sentido por un tramo determinado en un momento concreto.
- b) Al número de vehículos que pasa por una zona concreta de una carretera por unidad de tiempo
- * c) Al número de vehículos que hay en un tramo de carretera por unidad de longitud en un momento concreto.
- d) A la distribución espacio/temporal de tráfico dentro de una carretera concreta.

Referencia: ,

103. ¿De qué factores depende el número de revoluciones con que giran las ruedas?

- a) De la relación de compresión.
- b) Del tipo de cámara de combustión.
- * c) De lo apretado que esté el pedal del acelerador y de la relación de transmisión seleccionada.
- d) De la aerodinámica del vehículo.

Referencia: ,