

Prova TEST / Prueba TEST

ADR - EXPLOSIUS / ADR - EXPLOSIVOS

Convocatòria 26-05-2018

Pregunta 1

¿Cuáles son los grupos de embalaje asignados para las materias u objetos de la clase 1?

- a) I, II y III.
- b) I y II.
- c) No existen grupos de embalaje para la clase 1.
- d) II y III.

Pregunta 2

¿A qué materia se aplican las disposiciones especiales cuyo código alfanumérico comienza por CV?

- a) Al transporte a granel.
- b) Al transporte en bultos.
- c) Al uso de las cisternas.
- d) A la carga y descarga y a la manipulación

Pregunta 3

¿De cuántos tipos pueden ser las "unidades de transporte EX" autorizadas a transportar materias peligrosas de la clase 1?

- a) De 2 tipos.
- b) De 3 tipos.
- c) De 4 tipos.
- d) De 5 tipos.

Pregunta 4

Los bultos con materias y objetos del grupo S pueden cargarse en común con:

- a) Todos los grupos.
- b) Todos los grupos menos el A.
- c) Todos los grupos menos el L.
- d) Todos los grupos menos el A y el L.

Pregunta 5

En una unidad de transporte tipo EX/III:

- a) El toldo será impermeable.
- b) El toldo será inflamable.
- c) El toldo será irrompible.
- d) Los vehículos deberán ser cubiertos.

Pregunta 6

Si en la columna 8 de la Tabla A del ADR nos encontramos un código que empieza por P seguido de un número, ¿a qué hace referencia?

- a) Al código de la cisternas autorizadas.
- b) A los grandes embalajes que podemos usar.
- c) A la categoría de transporte.
- d) Todas son falsas.

Pregunta 7

En un vehículo EX/II, en caso que sea necesario, ¿a qué velocidad deberán estar calibrados los limitadores de velocidad?

- a) 100 km/h.
- b) 95 km/h.
- c) 90 km/h.
- d) 85 km/h.

Pregunta 8

Como resultado de las visitas requerida a cada instalación el consejero de seguridad realizarán, como mínimo:

- a) Un Informe Técnico de Evaluación
- b) Un Informe de Evaluación por cada visita realizada.
- c) Sólo es obligatorio hacer el Informe Anual.
- d) Un Informe Anual con los datos de las mercancías peligrosas.

Pregunta 9

Los enganches de los remolques que constituyen las unidades de transporte para mercancías de la clase 1 serán:

- a) Metálicos.
- b) Rígidos.
- c) Articulados.
- d) Homologado

Pregunta 10

Las unidades de transporte EX/III deben ser:

- a) Ventiladas.
- b) Cubiertas con toldo.
- c) Cubiertas.
- d) Ignífugas.

Pregunta 11

¿A partir de cuántos días consecutivos de incapacidad para el trabajo de las víctimas, ocasionadas por la naturaleza de la mercancía peligrosa transportada, se requieren para estar obligados a realizar la declaración de sucesos?

- a) 7.
- b) 1.
- c) 5.
- d) 3.

Pregunta 12

En las visitas técnicas el consejero comprobará, a los efectos de garantizar la seguridad en las instalaciones:

- a) Que se hace carga y descarga.
- b) Que se cumplen todas las condiciones y procedimientos exigibles, tanto por el ADR como el RD97/2014.
- c) Que sólo el responsable del centro tenga la formación adecuada.
- d) Que los vehículos no se sobrecarguen.

Pregunta 13

¿Por qué categoría de túneles tendrá el paso prohibido, un vehículo que transporta 1.000 kg de una materia explosiva que disponga del siguiente código de restricción de paso por túneles (B1000C)?

- a) Únicamente por túneles de categoría A.
- b) Únicamente por túneles de categoría B y C.
- c) Ninguna materia explosiva puede tener ese código.
- d) Todas son incorrectas.

Pregunta 14

¿Qué propiedades debe tener el agente de extinción de un extintor de los que va provisto un vehículo tipo EX/III?

- a) Que no sea líquido.
- b) Que se descomponga por la presión.
- c) Que no desprenda gases tóxicos en la cabina.
- d) Que se compatible con el medio ambiente.

Pregunta 15

En el transporte de explosivos, ¿está regulada la masa neta máxima de los sacos de textil?

- a) Está regulada la masa máximas 100kg.
- b) Sólo está regulada la masa mínima.
- c) Está regulada la masa máximas 50kg.
- d) Tanto la mínima como la máxima.

Pregunta 16

Los bultos con materias y objetos de la clase 1 se marcarán con:

- a) El nombre comercial.
- b) El número de identificación.
- c) La etiqueta de peligro.
- d) Número de identificación ONU, precedido de las letra UN y la designación oficial del transporte.

Pregunta 17

¿Cuál es la división de la clase 1 más peligrosa?

- a) 1.1.
- b) 1.6.
- c) 1.3.
- d) 1.4.

Pregunta 18

¿De qué está compuesto el "Marcado" de un envase o embalaje utilizado para las materias de la clase 1?

- a) De números y letras.
- b) De números.
- c) De letras.
- d) De cifras, letras y símbolos.

Pregunta 19

¿Quién puede exigir, a cargo del transportista, la presencia de un acompañante a bordo de un vehículo de transporte de explosivos?

- a) El jefe de la empresa expedidora.
- b) El consejero de seguridad.
- c) El transportista.
- d) La autoridad competente del país contratante del ADR.

Pregunta 20

¿Cómo se representa el material "acero" en el código de tipo de los embalajes utilizados para las materias de la clase 1?

- a) Mediante la letra B.
- b) Mediante la letra A.
- c) Mediante la letra D.
- d) Mediante la letra C.

Pregunta 21

¿Qué significa que una materia explosiva que disponga de un código de restricción de paso por túneles formado por la letra A?

- a) Este código permite el paso por cualquier túnel.
- b) Que sólo podrá pasar por túneles de categoría A.
- c) Ninguna materia explosiva dispone de este código.
- d) Sólo prohíbe el paso por túneles de la categoría B, C, D y E.

Pregunta 22

¿Por qué categoría de túneles tendrá el paso prohibido, un vehículo que transporta 7.000 kg de una materia explosiva que disponga del siguiente código de restricción de paso por túneles (C/D)?

- a) Sólo podrá pasar por túneles de categoría B y C
- b) Ninguna materia explosiva puede tener ese código.
- c) Únicamente por túneles de categoría A.
- d) Todas son incorrectas.

Pregunta 23

¿Está limitada la masa neta de las caja de acero o aluminio utilizadas para las materias de la clase 1?

- a) Si la masa neta máxima es 450 kg.
- b) Sólo la mínima.
- c) Sólo la máxima.
- d) Tanto la mínima como la máxima.

Pregunta 24

Los envases y embalajes para la clase 1 deberán estar contruidos de:

- a) Materiales compatibles.
- b) Acero.
- c) Aluminio.
- d) Madera o cartón.

Pregunta 25

¿Qué significa que un túnel no tenga señalización respecto de las restricciones al paso de vehículos que transporten mercancías peligrosas

- a) Que no pueden pasar vehículos que transportan mercancías peligrosas.
- b) Que no tiene ninguna restricción al transporte de mercancías peligrosas.
- c) Que no pueden pasar vehículos que transporten materias y objetos de la clase 1.
- d) Que no tiene categoría definida.

Pregunta 26

De las divisiones de la clase 1: 1.2, 1.3, 1.5, 1.6, ¿cuál es la más peligrosa?

- a) 1.6.
- b) 1.2.
- c) 1.3.
- d) 1.5.

Pregunta 27

Las obligaciones de los consejeros de seguridad serán:

- a) Enviar el Informe Anual a la administración correspondiente.
- b) Enviar el Informe Técnico de Evaluación al Ministerio de Fomento.
- c) Recabar los datos necesarios para confeccionar el informe sobre accidentes.
- d) Revisar que el vehículo no exceda kg de carga permitida.

Pregunta 28

¿Qué etiqueta de explosivos puede ser de 148 x 210 mm?

- a) Todas las que se deban colocar en una cisterna.
- b) Todas las que se deban colocar en los vehículos.
- c) La número 1.
- d) Ninguna etiqueta de peligro puede tener esas dimensiones.

Pregunta 29

¿Qué condición imprescindible debe cumplir un extintor de los que va provisto un vehículo tipo EX/III?

- a) Que tenga una capacidad máxima de polvo de 2 kg.
- b) Que pueda combatir un incendio del motor.
- c) Que esté adaptado a las clases de inflamabilidad A, B y C.
- d) Que tenga una capacidad máxima de 6 kg de polvo.

Pregunta 30

¿Por qué categoría de túneles tendrá el paso prohibido, un vehículo que transporta 5.000 kg de una materia explosiva que disponga del siguiente código de restricción de paso por túneles (C5000D)?

- a) A, B, C y D.
- b) A, B, C, D y E.
- c) Ninguna materia explosiva puede tener ese código.
- d) Todas son incorrectas.

Pregunta 31

Las cajas de cartón utilizadas para la clase 1, ¿tienen regulada su masa neta máxima?

- a) Con masa neta máxima de 400 Kg.
- b) Sólo la mínima.
- c) La mínima y la máxima.
- d) Con masa neta máxima de 450 Kg.

Pregunta 32

Las materias y objetos de la clase 1, ¿se deben transportar como cargamento completo?

- a) Siempre.
- b) Sólo si se completa la carga del vehículo.
- c) Siempre que lo exige el destinatario.
- d) Si pertenecen al grupo L.

Pregunta 33

¿Por qué categoría de túneles tendrá el paso prohibido, un vehículo que transporta 2.000 kg de una materia explosiva que disponga del siguiente código de restricción de paso por túneles (B1000C)?

- a) Ninguna materia explosiva dispone de este código.
- b) Este código no prohíbe el paso por ningún túnel.
- c) Este código no existe.
- d) Todas son incorrectas.

Pregunta 34

Los cuñetes (jerricanes) de acero o aluminio, deben tener una capacidad:

- a) De menos de 50 litros.
- b) De menos de 45 litros.
- c) Igual o menor de 60 litros.
- d) De no más de 75 litros.

Pregunta 35

Para el transporte de materias y objetos de la división 1.2 con un peso neto de materia explosiva de 3.000 kg, se puede utilizar un vehículo:

- a) EX/I.
- b) EX/II, exclusivamente.
- c) EX/III, exclusivamente.
- d) EX/II o EX/III.

Pregunta 36

¿A qué grupo de compatibilidad pertenecen los objetos que contengan materias explosivas deflagrantes?

- a) Al Grupo C.
- b) Al Grupo D.
- c) Al Grupo E.
- d) Al Grupo F.

Pregunta 37

¿A qué división pertenecen las materias muy poco sensibles con riesgo de explosión en masa que no explotan cuando se someten a fuego exterior?

- a) A la división 1.1.
- b) A la división 1.2.
- c) A la división 1.4.
- d) A la división 1.5.

Pregunta 38

¿Quién debe realizar la homologación de tipo para un vehículo tipo EX/III?

- a) El fabricante.
- b) Una autoridad competente.
- c) Un organismo de control.
- d) El órgano de control de calidad del fabricante.

Pregunta 39

Para el transporte de materias y objetos de la división 1.6 con un peso neto de materia explosiva de 10.000 kg, se puede utilizar un vehículo:

- a) EX/I.
- b) EX/II.
- c) EX/III.
- d) EX/II o EX/III.

Pregunta 40

Los conductores de vehículos que transporten mercancías de la clase 1, ¿deben disponer de la correspondiente autorización especial o certificado de formación ADR?

- a) Solamente dependerá de la cantidad transportada por unidad de transporte.
- b) Dependerá de la masa máxima autorizada del vehículo.
- c) Dependerá de la materia y cantidad transportada por unidad de transporte.
- d) Solamente dependerá de la materia que se transporte.

Pregunta 41

Los transportes de mercancías peligrosas efectuados por particulares, ¿se encuentran exentos de las disposiciones del ADR?

- a) Siempre que se destinan uso particular.
- b) Siempre que se destinan a actividades de ocio.
- c) Nunca, si la mercancía peligrosa se transporta en grandes embalajes.
- d) Nunca Ya que es mercancía peligrosa.

Pregunta 42

¿Durante cuánto tiempo se deben conservar los certificados de aprobación de tipo y los certificados de conformidad del producto en cuestión?

- a) Durante 3 años.
- b) Durante 5 años.
- c) Durante 10 años.
- d) Durante 20 años.

Pregunta 43

¿Por qué túneles tendrá prohibido el paso un vehículo que transporte 4.000 kg de explosivos de la División 1.3 grupo de compatibilidad C?

- a) Por túneles de categoría A.
- b) Por túneles de categoría A y B.
- c) Por túneles de categoría D y E.
- d) Por túneles de categoría C.

Pregunta 44

¿Qué función tiene un agente flegmatizador?

- a) Fijar la carga en el vehículo para mejorar su seguridad durante el transporte.
- b) Hacer a la materia explosiva insensible o menos sensible al calor, choque, impacto, percusión o fricción.
- c) Convertir la materia explosiva líquida en sólida para hacerla más resistentes a los impactos o choques.
- d) Hacer a la materia explosiva insensible o menos sensible al fuego, al agua y a la reacción con otras mercancías.

Pregunta 45

Para que se considere satisfactorio un explosivo de minas para voladuras, ¿cuánto tiempo debe transcurrir antes de la aparición de rezumados líquidos?

- a) Un tiempo superior a 5 minutos.
- b) Un tiempo superior a 10 minutos.
- c) Un tiempo superior a 15 minutos.
- d) Un tiempo superior a 20 minutos

Pregunta 46

¿Qué deberá hacer el consejero de seguridad cuando, con ocasión de un accidente, el conductor de un vehículo que transporta mercancías peligrosas, necesita ser ingresado en un hospital durante 32 horas?

- a) Realizar un informe parcial hasta la fecha del suceso.
- b) No deberá hacer nada ya que de eso se ocupan las autoridades sanitarias.
- c) No comunicar el suceso a las autoridades competentes pues el ingreso es inferior a 2 días.
- d) Confeccionar informe sobre accidentes.

Pregunta 47

Las personas que hubieran obtenido la habilitación para actuar como consejeros de seguridad, con arreglo a lo dispuesto al RD 97/2014, ¿deberán ser inscritas en Registro General de Transportistas y de Empresas de Actividades Auxiliares y Complementarias del Transporte.?

- a) Sólo si son solicitadas por alguna empresa.
- b) Siempre que tengan la habilitación actualizada.
- c) Siempre que se dedique profesionalmente al transporte, al igual que el CAP.
- d) Nunca ese registro es para transportistas.

Pregunta 48

Las personas que hubieran obtenido la habilitación para actuar como consejeros de seguridad, con arreglo a lo dispuesto al RD 97/2014, ¿deberán ser inscritas en Registro General de Transportistas y de Empresas de Actividades Auxiliares y Complementarias del Transporte.?

- a) Siempre que se dedique profesionalmente al transporte, al igual que el CAP.
- b) Con el registro en el Ministerio de Fomento ya sería válido.
- c) Sólo si son solicitadas por empresas de transporte.
- d) Siempre que tengan la habilitación actualizada.

Pregunta 49

A efectos del transporte de mercancías peligrosas, ¿cuál es la velocidad necesaria para que un medio de transporte dotado de motor tenga la consideración de vehículo?

- a) Superior a 45 km/h.
- b) Superior a 35 km/h.
- c) Superior a 25 km/h.
- d) Superior a 20 km/h.

Pregunta 50

¿Cuál es la normativa que adapta las disposiciones del ADR al ámbito de los transportes nacionales?

- a) El Real Decreto 551/2006.
- b) El Real Decreto 2115/ 1998.
- c) El Real Decreto 97/2014
- d) La Directiva 94/55. CEE.