

ADR - EXPLOSIUS / ADR - EXPLOSIVOS

Convocatòria 28-11-2020

Pregunta 1

Las MEMU estarán equipados de:

- a) Extintores manuales para los sistemas del compartimento del motor.
- b) Extintores automáticos para los sistemas del compartimento del motor.
- c) Extintores automáticos o manuales para los sistemas del compartimento del motor.
- d) Todas son incorrectas.

Pregunta 2

Los certificados de aprobación para los vehículos EX/II caducan:

- a) A los tres años.
- b) A los dos años.
- c) Al año.
- d) A los seis años.

Pregunta 3

¿En qué plazo debe remitir la empresa a la Administración el informe anual de mercancías peligrosas?

- a) En el primer semestre del año siguiente al del informe.
- b) En el primer trimestre del año siguiente al del informe.
- c) Antes del día 28 de febrero del año siguiente al del informe.
- d) Antes del día 31 de enero del año siguiente al del informe.

Pregunta 4

¿Qué materias u objetos pueden transportarse sólo como cargamento completo?

- a) Todas, si van a un mismo destino.
- b) Todas, si pertenecen al mismo grupo de compatibilidad.
- c) Las que pertenecen al grupo de compatibilidad L.
- d) Las que pertenecen a la misma división.

Pregunta 5

¿A qué categoría de transporte se asignarán los envases vacíos sin limpiar que hubiesen contenido materias incluidas en la categoría de transporte 1?

- a) A la categoría de transporte 1.
- b) A la categoría de transporte 2.
- c) A la categoría de transporte 3.
- d) A la categoría de transporte 4.

Pregunta 6

Un conductor puede sustituir un curso de formación y el examen de reciclaje por:

- a) Un curso de formación inicial.
- b) Un curso de formación inicial y el correspondiente examen.
- c) Simplemente por un examen.
- d) Todas son falsas.

Pregunta 7

En el caso de transportes de materias de la clase 1, ¿quién debe proporcionar al transportista la información necesaria para la elección del vehículo?

- a) El expedidor.
- b) El destinatario.
- c) Debe recabarla él mismo.
- d) No necesita información suplementaria para tal elección.

Pregunta 8

¿Qué placas-etiquetas llevará colocadas en el exterior un vehículo EX/III, cargado con materias explosivas de las divisiones 1.1, 1.2 y 1.6?

- a) Llevará placas-etiquetas indicadoras de la división 1.2.
- b) Llevará placas-etiquetas indicadoras de la división 1.6.
- c) Llevará placas-etiquetas indicadoras de la división 1.1.
- d) Todas son incorrectas.

Pregunta 9

¿A qué división pertenecen las materias que presentan un peligro de explosión en masa?

- a) A la división 1.2.
- b) A la división 1.1.
- c) A la división 1.4.
- d) A la división 1.6.

Pregunta 10

¿Dónde deberán llevarse las instrucciones escritas?

- a) En la cabina del vehículo, al alcance de la mano.
- b) En cualquier lugar dentro de la cabina del vehículo.
- c) Junto con la autorización especial del conductor.
- d) Junto con el permiso de conducción.

Pregunta 11

¿Deberán recibir formación los mozos de carga y descarga de las mercancías peligrosas empleados por un transportista?

- a) Sólo le corresponde la formación al Consejero de Seguridad y a los conductores, en los supuestos establecidos en el ADR.
- b) Únicamente le corresponde la formación al Consejero de Seguridad.
- c) Sólo les corresponde la formación a los conductores, en los supuestos establecidos en el ADR.
- d) Siempre y además la formación debe ser completada periódicamente mediante cursos de reciclaje para tener en cuenta los cambios en la reglamentación.

Pregunta 12

De las divisiones de la clase 1: 1.1, 1.2, 1.3, 1.5, ¿cuál es la menos peligrosa?

- a) 1.1.
- b) 1.2.
- c) 1.3.
- d) 1.5.

Pregunta 13

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 14

¿Qué deberá tener el dispositivo de cierre en los recipientes que contengan explosivos líquidos?

- a) Tres sistemas de seguridad.
- b) Doble estanqueidad.
- c) Válvula de alivio.
- d) No se admite el transporte de estos explosivos.

Pregunta 15

Los consejeros de seguridad que causen baja en una empresa, ya sea a iniciativa propia, de la empresa o por caducidad de su certificado:

- a) Deberán emitir un Informe Técnico.
- b) Deberán emitir un Informe Anual sólo cuando cause baja por iniciativa propia.
- c) Deberán emitir un Informe Anual sólo cuando cause baja por caducidad de su certificado.
- d) Deberán emitir un informe anual parcial de las actividades realizadas por la empresa durante el periodo del año en que el consejero se haya encontrado en alta

Pregunta 16

¿Pueden utilizarse paneles naranja de menor tamaño que el estandarizado?

- a) Sí, de 250 mm. por 250 mm.
- b) No.
- c) Sí, pero no menores que 300 x 120 mm.
- d) Sí, pero no menores que 200 x 120 mm.

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

El consejero, una vez reunidos los datos pertinentes, deberá redactar el Informe de accidentes y remitirlo:

- a) Al conductor del vehículo.
- b) El consejero de seguridad no tiene que redactar dicho informe son las autoridades competentes.
- c) A la Dirección de la empresa.
- d) A la Dirección General de Transporte.

Pregunta 20

En una unidad de transporte de mercancías de la clase 1, la cantidad máxima a transportar:

- a) Depende de la ruta a realizar.
- b) Depende del tipo de vehículo.
- c) Depende del expedidor que realice el envío.
- d) De las características de los objetos.

Pregunta 21

El conductor de un vehículo dedicado al transporte de materias explosivas, ¿cuál es la tasa máxima de alcohol en sangre con la que le está permitido circular?

- a) 0,3 gramos por litro.
- b) 0,5 gramos por litro.
- c) 0,7 gramos por litro.
- d) 0,1 gramos por litro.

Pregunta 22

Para transporte nacional de mercancías peligrosas, ¿en cuántos idiomas deben ir redactadas las instrucciones escritas?

- a) En ninguno, ya que para transporte nacional no son necesarias las instrucciones escritas.
- b) En una lengua que cada miembro de la tripulación del vehículo puedan leer y comprender y en inglés, francés o alemán.
- c) En un/os idioma/s que cada miembro de la tripulación del vehículo pueda leer y comprender.
- d) En una lengua que cada miembro de la tripulación del vehículo puedan leer y comprender y en inglés

Pregunta 23

Según las disposiciones del 1.1.3.6, ¿qué cantidad de materia explosiva sólida de la categoría de transporte 2 podremos transportar con 600 kg de una materia de categoría de transporte 3?

- a) 133,33 kg.
- b) 333 kg.
- c) 500 kg.
- d) Ilimitada.

Pregunta 24

¿Cuál de las series de las divisiones de la clase 1 que se indican está ordenada correctamente de menos a más peligro?

- a) 1.4, 1.6, 1.3, 1.2, 1.5, 1.1.
- b) 1.6, 1.5, 1.4, 1.3, 1.2, 1.1.
- c) 1.4, 1.3, 1.2, 1.6, 1.5, 1.1.
- d) 1.6, 1.5, 1.2, 1.3, 1.4, 1.1.

Pregunta 25

¿Qué documento ofrece información sobre la mercancía peligrosa transportada, la cantidad, el expedidor y el destinatario?

- a) La lista de comprobaciones.
- b) Las instrucciones escritas.
- c) El certificado de limpieza
- d) La carta de porte.

Pregunta 26

¿Cómo deberá ser el toldo en los Vehículos EX/II?

- a) Resistente al desgarramiento.
- b) Estar formado por un material impermeable y difícilmente inflamable.
- c) A y B son correctas.
- d) Todas son falsas.

Pregunta 27

¿Cuál de los siguientes peligros se debe tener en cuenta para determinar la categoría de un túnel?

- a) Las explosiones.
- b) Las inundaciones.
- c) La corrosividad.
- d) La congestión.

Pregunta 28

¿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 29

En cuanto a la estabilidad de las MEMU, la anchura de la superficie total de apoyo en tierra, deberá ser:

- a) Al menos igual al 70% de la altura del centro de gravedad de los vehículos cargados.
- b) Al menos igual al 80% de la altura del centro de gravedad de los vehículos cargados.
- c) Al menos igual al 92% de la altura del centro de gravedad de los vehículos cargados.
- d) Al menos igual al 90% de la altura del centro de gravedad de los vehículos cargados.

Pregunta 30

Las obligaciones de los consejeros de seguridad serán:

- a) Recabar los datos necesarios para confeccionar el informe sobre accidentes.
- b) Atender los requerimientos de los Servicios de Inspección del Transporte.
- c) Revisar que el vehículo no exceda kg de carga permitida.
- d) A y B son correctas.

Pregunta 31

¿Está regulada la capacidad de los bidones de aluminio utilizados para la clase 1?

- a) Si la masa neta máxima es 125 kg.
- b) Si la masa neta máxima es 400 kg.
- c) La mínima.
- d) Tanto la máxima como la mínima.

Pregunta 32

¿Qué número de etiqueta deberá llevar un bulto con objetos clasificados 1.3 J de la clase 1?

- a) 1.3.
- b) 1.
- c) 5.1.
- d) 3.

Pregunta 33

En los vehículos EX/II y EX/III el interruptor de las calefacciones a combustión:

- a) No se podrá instalar en el exterior de la cabina del conductor.
- b) Se podrá instalar en el exterior de la cabina del conductor.
- c) Este tipo de vehículos no podrá disponer de calefacción.
- d) A y C son ciertas.

Pregunta 34

¿A qué división pertenecen las materias y objetos que sólo presentan un pequeño peligro de explosión en caso de cebado?

- a) A la división 1.3.
- b) A la división 1.4.
- c) A la división 1.5.
- d) A la división 1.6.

Pregunta 35

Una materia explosiva del grupo de compatibilidad G, podrá ser cargada en común en un mismo vehículo con otras materias explosivas que dispongan de grupo de compatibilidad:

- a) C, D, E, F, G y S.
- b) Únicamente G y S.
- c) B, C, D, E, F, G y S.
- d) Todas son incorrectas.

Pregunta 36

Una materia explosiva del grupo de compatibilidad M, podrá ser cargada en común en un mismo vehículo con otras materias explosivas que dispongan de grupo de compatibilidad:

- a) M y S.
- b) Ninguna materia explosiva puede tener ese grupo de compatibilidad.
- c) Únicamente M.
- d) Todas son incorrectas.

Pregunta 37

Un bulto del grupo de compatibilidad A puede cargarse en común con otros del grupo de compatibilidad?

- a) S.
- b) B.
- c) L.
- d) A.

Pregunta 38

Salvo excepciones, ¿qué disposiciones deben satisfacer los GRG/IBC utilizados para mercancías de la clase 1?

- a) Deben satisfacer las disposiciones del grupo de embalaje I.
- b) Deben satisfacer las disposiciones del grupo de embalaje II.
- c) Deben satisfacer las disposiciones del grupo de embalaje III.
- d) No deben satisfacer ningún tipo de disposición.

Pregunta 39

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 40

¿Cómo se subdividen cada una de las 9 partes que constituyen los Anejos del ADR?

- a) En artículos.
- b) En capítulos.
- c) En secciones.
- d) En subsecciones.

Pregunta 41

¿Se pueden realizar orificios en las cajas?

- a) En ningún caso.
- b) Para facilitar la manipulación y siempre que no se comprometa la integridad del embalaje durante su transporte.
- c) Para facilitar la apertura y siempre que no se comprometa la integridad del embalaje durante su transporte.
- d) B y C son correctas.

Pregunta 42

Si queremos saber cómo se clasifican las materias y objetos explosivos, ¿dónde debemos remitirnos?

- a) A la Parte 8 del ADR.
- b) A la Parte 5 del ADR.
- c) A la Parte 2 del ADR.
- d) A la Parte 1 del ADR.

Pregunta 43

¿Pueden quedar excluido de la clase 1 artefactos que contengan materia explosiva o pirotécnica?

- a) Las materias de tal naturaleza que un accidente durante su transporte no implique proyecciones, incendio, desprendimiento de humo, calor o fuerte ruido.
- b) Las materias explosivas que puedan desprender gases.
- c) Las materias pirotécnica destinadas a producir un efecto calorífico.
- d) Las materias pirotécnica destinadas a producir un efecto luminosos.

Pregunta 44

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 45

¿Qué equipamiento adicional tiene que llevar un transporte de la clase 1?

- a) Un obturador de entrada al alcantarillado.
- b) Líquido para el lavado de los ojos.
- c) Los transporte de clase 1 no necesita ningún equipamiento adicional.
- d) Dos calzos por vehículo.

Pregunta 46

¿Qué son los PSICS?

- a) Una materia de la clase 1.
- b) Un valor límite para la aplicación de exenciones.
- c) Parametro de Seguridad Inicial para Cartuchos de Señales
- d) Parametro de Seguridad Individual del Consejero de Seguridad.

Pregunta 47

¿Cual es el valor límite de los PSICS?

- a) 100 unidades por empresa.
- b) 50 unidades por consejero.
- c) 500 unidades por empresa.
- d) 1000 unidades por consejero.

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