

**ADR - GLOBAL per a totes les especialitats**  
**ADR - GLOBAL para todas las especialidades**

Convocatòria 28-11-2020

---

**Pregunta 1**

¿Qué son los jerricanes?

- a) Envases de madera.
- b) Envases redondos.
- c) Envases de metal o plástico.
- d) Envases sin orificios.

**Pregunta 2**

¿Cómo deben situarse los paneles naranja en los vehículos tipo EX/III?

- a) De manera bien visible.
- b) Con sujeciones robustas.
- c) Al menos a un metro sobre el suelo.
- d) Por encima de un metro del suelo.

**Pregunta 3**

Las anotaciones en el Informe Técnico de Evaluación deberá ir firmadas:

- a) Por el consejero de seguridad y por el responsable del centro de trabajo.
- b) Sólo por el consejero de seguridad.
- c) Por el gerente de la empresa.
- d) No es necesario ya que es un informe interno.

**Pregunta 4**

¿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 5**

¿Cuándo debemos realizar una buena conexión eléctrica entre el chasis de un vehículo FL y la tierra para evitar las cargas electrostáticas en los vehículos que transporten gases inflamables?

- a) Nunca.
- b) Cuando se llene la cisterna.
- c) Cuando se vacíe la cisterna.
- d) Antes de proceder al llenado o vaciado de la cisterna.

**Pregunta 6**

Los expedidores de materias radiactivas, ¿se encuentran vinculados a un programa de protección radiológica?

- a) Sólo si transporta bultos de sustancias fisionables.
- b) Sí.
- c) Sólo si se lo exige la autoridad competente.
- d) Sólo si transporta bultos de tipo B o C.

### Pregunta 7

Una expedición de bultos del tipo B(M):

- a) Precisa siempre de aprobación multilateral.
- b) Debe siempre notificarse a la autoridad competente de cada país por donde va a ser transportada.
- c) Sólo debe notificarse a la autoridad competente de cada país por donde va a ser transportada si la actividad es superior a 1000 TBq.
- d) Sólo debe notificarse a la autoridad competente del país de origen antes de la primera expedición.

### Pregunta 8

Todo conductor que desee obtener el correspondiente certificado para poder conducir un vehículo que transporte mercancías peligrosas de la clase 7, deberá saber que el curso de formación básico deberá incluir, al menos, algunas de las siguientes materias:

- a) Disposiciones generales aplicables al transporte de mercancías peligrosas.
- b) Principales tipos de riesgo.
- c) Manipulación y estiba de bultos.
- d) Todas son ciertas.

### Pregunta 9

La capacidad de los depósitos para el transporte de gases licuados deberá ser:

- a) Determinada mediante pesaje o medición volumétrica con agua.
- b) No mayor de 20.000 litros.
- c) Controlada en cada carga o descarga.
- d) Controlada en cada descarga.

### Pregunta 10

¿Cuál de las siguientes rotulaciones deberán llevar los recipientes recargables, en caracteres bien legibles y duraderos?

- a) El número ONU y la designación oficial de transporte del gas.
- b) El número ONU.
- c) La designación oficial de transporte del gas.
- d) Las siglas "UN".

### Pregunta 11

¿Cuál es un material adecuado para la fabricación de una botella para transportar gases disueltos a presión?

- a) Acero al carbono.
- b) Níquel y aleaciones de níquel.
- c) Material compuesto.
- d) Todas son correctas.

### Pregunta 12

¿En qué otros códigos cisternas podrá transportarse una materia con código de cisterna C1DN?

- a) C2DH.
- b) C10BH.
- c) C22CH.
- d) C22BN.

### Pregunta 13

En lo referente al sistema de evaluación de la conformidad y aprobación para la fabricación de recipientes a presión, el organismo de control debe ser aprobado por la autoridad competente para el control de recipientes a presión y deberá:

- a) Aplicar un sistema de calidad documentado.
- b) Actuar con parcialidad y estar libre de toda influencia.
- c) Tener acceso a las instalaciones y al material necesario.
- d) A y C son correctas.

#### Pregunta 14

¿En cuál de los siguientes casos no se requerirán las flechas de orientación?

- a) En bultos del tipo IP-2 (BI-2), IP-3 (BI-3), A, B(U), B(M) o C.
- b) Embalajes exteriores que contengan materias infecciosas de la clase 6.2 colocadas en recipientes primarios, cada uno con una capacidad máxima de 50 ml.
- c) Embalajes exteriores que contengan los recipientes a presión, con excepción de los recipientes criogénicos.
- d) Todas son correctas.

#### Pregunta 15

¿A partir de cuántas horas de corte de las vías públicas, por parte de los servicios de urgencia como consecuencia de un accidente de mercancías peligrosas de la clase 7, serán necesarias para tener que remitir el informe de accidentes?

- a) Desde el primer momento de la intervención.
- b) A partir de 1 hora.
- c) A partir de 2 horas.
- d) A partir de 3 horas.

#### Pregunta 16

¿Debe aplicar el expedidor-cargador de material radiactivo lo dispuesto en el programa de aseguramiento de la calidad?

- a) Sólo si transporta bultos del tipo A, B, C o de sustancias fisionables.
- b) Sólo cuando expresamente se lo requiera la autoridad competente.
- c) Sólo si se lo exige el transportista.
- d) Sí.

#### Pregunta 17

¿Dónde figura el valor de la presión de prueba del depósito de un vehículo-cisterna utilizado para el transporte de gasóleo?

- a) En su Certificado de Autorización.
- b) En su placa de características.
- c) Sólo en el informe de inspección periódica.
- d) Sólo en el informe de construcción.

#### Pregunta 18

En los bidones que dispongan del siguiente código del embalaje: 1N2, la virola y los fondos deberán ser de chapa de:

- a) Aluminio.
- b) Acero.
- c) Aluminio o acero.
- d) Otros metales distintos al acero o aluminio.

#### Pregunta 19

A efecto de la exención contemplada en la sección 1.1.3.6.3 del ADR, si se transportan 400 litros de gasoil y 300 de queroseno, ¿qué cantidad máxima se podrá transportar de gasolina?

- a) 100 litros.
- b) 111.11 litros.
- c) 300 litros.
- d) Ilimitada.

#### Pregunta 20

El conductor de un vehículo que transporta gasolina:

- a) Podrá ir acompañado de su esposa para que ésta conozca la localidad de destino.
- b) Podrá aprovechar el viaje para llevar a su hijo al colegio, si para ello no tiene que desviarse de su ruta.
- c) No podrá llevar a nadie en su vehículo.
- d) Podrá ir acompañado de toda persona considerada miembro de la tripulación.

### Pregunta 21

Las instrucciones escritas deberán:

- a) Mantenerse al alcance de la mano.
- b) Llevarse en cualquier lugar dentro de la cabina del vehículo.
- c) Llevarse junto con la autorización especial del conductor.
- d) Llevarse junto con el permiso de conducción.

### Pregunta 22

El conductor que pretenda obtener el certificado necesario para poder conducir vehículos al transporte de hidrocarburos, deberá saber que la autoridad competente podrá aprobar cursos de especialización para el transporte en cisternas limitado a:

- a) Determinadas mercancías peligrosas.
- b) Para una clase específica o clases.
- c) A y B son ciertas.
- d) Todas son incorrectas.

### Pregunta 23

¿Qué indica la letra B del código cisterna de una cisterna para el transporte de queroseno?

- a) Que no tiene aberturas en la parte inferior.
- b) Que en la parte inferior sólo tiene orificios de limpieza.
- c) Que tiene las aberturas de llenado y vaciado en la parte inferior con tres cierres.
- d) Que tiene las aberturas de llenado y vaciado en la parte inferior con dos cierres.

### Pregunta 24

¿Qué se entiende por GRG/IBC de cartón?

- a) Un GRG/IBC compuesto de un cuerpo de cartón, forrado interiormente o no, con estructura apropiada y equipo de servicio.
- b) Un GRG/IBC enteramente de cartón multicapas.
- c) Un GRG/IBC de cartón de más de 0,5 m<sup>3</sup>.
- d) Un GRG/IBC de cartón multicapas de más de 0,5 m<sup>3</sup>.

### Pregunta 25

¿De qué color es el fondo de la etiqueta de peligro de materias tóxicas?

- a) Rojo.
- b) Blanco.
- c) Amarillo.
- d) Azul.

### Pregunta 26

Los códigos que empiezan con las letras PP son disposiciones especiales que se aplican:

- a) Al embalaje en común de las materias.
- b) A los envase/embalajes.
- c) A los GRG/IBC.
- d) A los grandes embalajes.

### Pregunta 27

¿Qué etiqueta o etiquetas de peligro deberán llevar los bultos que contengan Maneb, con el código de clasificación SW?

- a) Las números 8, 5.1 y 6.1.
- b) Las números 4.2 y 4.3.
- c) Las números 3 y 8.
- d) Las números 3 y 9.

### Pregunta 28

¿De qué tamaño y color es el certificado de aprobación ADR?

- a) A4, blanco con diagonal rosa.
- b) A4, blanco con diagonal azul verdoso.
- c) A3, blanco con diagonal rosa.
- d) A3, blanco con diagonal azul verdoso.

### Pregunta 29

¿Cómo se representa el material "Madera natural" en el código de tipo de los embalajes?

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

### Pregunta 30

¿Donde deberán llevar la marca los vehículos que transporten materias en caliente?

- a) Deberán llevar la marca en la trasera si se trata de vehículos, y en cada lado y en cada extremidad cuando se trate de contenedores.
- b) Deberán llevar la marca en cada lateral si se trata de vehículos, y en cada lado cuando se trate de contenedores, contenedores cisterna o cisternas portátiles.
- c) Deberán llevar la marca en cada lateral, y en la trasera si se trata de vehículos, y en cada lado y en cada extremidad cuando se trate de contenedores, contenedores cisterna o cisternas portátiles.
- d) Deberán llevar la marca en cada lateral, y en la trasera si se trata de vehículos, y en cada extremidad cuando se trate de contenedores.

### Pregunta 31

¿A qué temperatura máxima se podrá transportar en cisterna un peróxido que disponga de una TDAA de 30 °C?

- a) Los peróxidos no pueden transportarse en cisterna.
- b) 0 °C.
- c) 20 °C.
- d) 30 °C.

### Pregunta 32

¿Qué indica el código de embalaje 6PC?

- a) Que se trata de un embalaje compuesto de plástico con bidón exterior de plástico.
- b) Que se trata de un embalaje compuesto de porcelana con caja exterior de madera.
- c) Que se trata de un cuñete (jerrican) de plástico.
- d) Que se trata de un bidón de metal distinto del acero o el aluminio.

### Pregunta 33

En caso de avería o accidente, la comunicación al teléfono de emergencia incluirá:

- a) Datos del destinatario.
- b) Localización de la empresa de transportes.
- c) Fecha de caducidad del permiso de conducir
- d) Existencia de víctimas.

### Pregunta 34

¿Qué indica el código de embalaje 1A2?

- a) Que se trata de un bidón de aluminio de tapa móvil
- b) Que se trata de un bidón de cartón de tapa móvil
- c) Que se trata de un bidón de acero de tapa móvil
- d) Que se trata de un bidón de plástico de tapa móvil

### Pregunta 35

Una materia que puede convertirse en líquida, ¿se puede transportar a granel?

- a) No, nunca.
- b) Sólo en vehículos cerrados.
- c) Sólo si no se puede alcanzar la temperatura de licuación durante el transporte.
- d) Sólo en vehículos herméticos con regulación de temperatura.

### Pregunta 36

¿Cuáles de las siguientes materias son sólidas fácilmente inflamables?

- a) Materias pulverulentas.
- b) Materias granuladas.
- c) Materias pastosas.
- d) Todas las anteriores son correctas.

### Pregunta 37

¿Cuál es el límite de llenado de las cisternas para el transporte de ácido perclórico, grupo embalaje I, de la clase 5.1, si es aplicable la disposición especial TU28?

- a) El 99% de su capacidad.
- b) El 100% de su capacidad.
- c) El 90% de su capacidad.
- d) El 95% de su capacidad.

### Pregunta 38

Cuando en la casilla correspondiente a las restricciones al paso por túneles figura el símbolo "(-)", significa que:

- a) Esa materia no puede circular por ningún túnel.
- b) Esa materia no tiene ninguna restricción al paso por túneles.
- c) Esa materia no se acepta al transporte por carretera.
- d) Esa materia está pendiente de su clasificación para la circulación por túneles.

### Pregunta 39

¿Qué masa neta mínima deberán tener las cajas de plástico expandido para materias peligrosas?

- a) No está regulada.
- b) 10 kg.
- c) 12 kg.
- d) 15 kg.

### Pregunta 40

Conforme a la Ley 9/2013, ¿qué tipo de infracción es no proporcionar a los trabajadores que intervienen en el manejo de mercancías peligrosas la formación adecuada para prevenir riesgos ocasionales?

- a) Leve.
- b) Grave.
- c) Muy grave.
- d) Depende de las circunstancias.

### Pregunta 41

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 42

¿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 43

¿De qué se compone el código de clasificación de las materias explosivas?

- a) Del número de división.
- b) Del número de la división y de la letra del grupo de compatibilidad.
- c) Del número de la clase y la letra del grupo de compatibilidad.
- d) De la letra del grupo de compatibilidad.

#### Pregunta 44

¿Cómo se supone que es un gas cuya CL50 para la toxicidad aguda es igual a 3.000 ml/m<sup>3</sup> (ppm)?

- a) Tóxico.
- b) Corrosivo.
- c) Comburente.
- d) Tóxico o corrosivo.

#### Pregunta 45

En un transporte de gasóleo, ¿el llenador de la cisterna deberá avisar en caso de que la operación ponga en peligro la seguridad pública?

- a) Siempre deberá avisar inmediatamente a los órganos de intervención y seguridad.
- b) Simplemente deberá avisar inmediatamente a su consejero de seguridad.
- c) Deberá avisar el transportista.
- d) Deberá avisar el expedidor.

#### Pregunta 46

¿Cuál de los siguientes transportes de gases se encuentra exento del ADR?

- a) El transporte de gases contenidos en los depósitos de un vehículo destinado a su propulsión.
- b) El transporte de los gases contenidos en los depósitos de carburantes de vehículos transportados.
- c) El transporte de los gases contenidos en el sistema de refrigeración de los vehículos.
- d) Las tres respuestas anteriores son correctas.

#### Pregunta 47

¿Qué debe hacer el transportista si detecta durante la ruta una infracción que podría comprometer la seguridad del transporte?

- a) Parar el envío lo más rápidamente posible.
- b) Parar el envío inmediatamente, y avisar a los órganos de inspección.
- c) Avisar a la inspección de transporte y Protección Civil.
- d) Continuar hasta su próximo destino.

#### Pregunta 48

El Real Decreto 97/2014 regula:

- a) El contenido del parte de accidentes.
- b) Las restricciones anuales de tráfico de mercancías peligrosas.
- c) Las operaciones de transporte de mercancías peligrosas por carretera en territorio español.
- d) El contenido del informe anual.

#### Pregunta 49

¿Qué recipientes deben superar pruebas periódicas?

- a) Las botellas.
- b) Los bidones a presión.
- c) Los tubos.
- d) Todos los anteriores.

### Pregunta 50

¿Qué equipamiento tiene que llevar un vehículo que transporte GASOIL?

- a) Una pala.
- b) Dos calzos por vehículo.
- c) Un obturador de entrada al alcantarillado.
- d) A y C son ciertas.