

Prova TEST / Prueba TEST

ADR - EXPLOSIUS / ADR - EXPLOSIVOS

Convocatòria 26-11-2022

Pregunta 1

En las unidades de transporte EX/II o EX/III el motor se situará preferentemente:

- a)** Debajo de la carga.
- b)** Delante de la pared delantera de la carga.
- c)** Detrás de la pared trasera de la carga.
- d)** Detrás de la pared delantera de carga.

Pregunta 2

La materias explosivas que pertenecen a la división 1.1, ¿se pueden transportar ?

- a)** En cisternas fijas.
- b)** Cisternas desmontables.
- c)** En cisternas fijas y desmontables.
- d)** No se puede transporta en cisternas.

Pregunta 3

¿Está limitada la capacidad de los bidones de acero utilizados para las materias de la clase 1?

- a)** No está especificado en el ADR
- b)** La máxima.
- c)** La mínima.
- d)** La máxima y mínima.

Pregunta 4

¿Es el plástico un material apropiado para la construcción de las cajas utilizadas para las materias de la clase 1?

- a)** Si la masa neta maxima es 450kg.
- b)** Si la masa neta maxima es 400kg.
- c)** Sólo como revestimiento interior
- d)** Sólo como revestimiento exterior.

Pregunta 5

¿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 6

Si en la columna 7(b) de la Tabla A del ADR nos encontramos un código que empieza por E seguido de un número, ¿a qué hace referencia?

- a)** Al embalaje en común.
- b)** Al transporte en común.
- c)** A las exenciones por cantidades limitadas.
- d)** A las exenciones por cantidades exceptuadas.

Pregunta 7

¿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 8

¿Para qué tipos de fuego deberán ser apropiados los extintores de los vehículos EX/III?

- a)** A, B, C y D.
- b)** A, B y C.
- c)** B, C y D.
- d)** A, C y D.

Pregunta 9

Los bidones de aluminio deben tener una capacidad:

- a)** Menor de 250 litros.
- b)** De 30 a 250 kg.
- c)** De 40 a 400 kg.
- d)** De 450 litros, o menor.

Pregunta 10

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

- a)** Este código no prohíbe el paso por ningún túnel.
- b)** Que sólo podrá pasar por túneles de categoría C.
- c)** Ninguna materia explosiva dispone de este código.
- d)** Sólo prohíbe el paso por túneles de la categoría C, D y E.

Pregunta 11

¿En qué transporte deberá haber un acompañante del conductor si lo exige la reglamentación nacional?

- a)** Para materias de la Clase 7.
- b)** Para materias de la Clase 2.
- c)** Para materias de la Clase 1.
- d)** Para la unidad de transporte de dos vehículos.

Pregunta 12

¿Qué envases/embalajes utilizados para las materias de la clase 1 pueden ser reacondicionados?

- a)** Las cajas y los sacos.
- b)** Los embalajes combinados.
- c)** Los bidones de plástico.
- d)** Ninguno.

Pregunta 13

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 14

En el código de clasificación de un embalaje utilizado para las materias de la clase 1, ¿qué indica el número 3?

- a)** Que el embalaje es un tonel de madera.
- b)** Que el embalaje es una caja.
- c)** Que el embalaje es un jerrican.
- d)** Que el embalaje es un bidón.

Pregunta 15

¿Cómo se representa el material "Madera natural" en el código de tipo de los embalajes utilizados para la clase 1?

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

Pregunta 16

¿Qué examen debe aprobar un conductor para obtener el Certificado para un vehículo tipo EX/II?

- a)** El de un curso básico.
- b)** El de un curso especializado.
- c)** El de un curso básico y otro especializado para materias de la Clase 7.
- d)** El de un curso básico y otro especializado para materias y objetos de la Clase 1.

Pregunta 17

Respecto a las materias transportadas, ¿cómo se dividen los tipos de embalajes?

- a)** Simples y compuestos.
- b)** Pesados y ligeros.
- c)** En grupos.
- d)** Metálicos y no metálicos.

Pregunta 18

¿Qué son los objetos formados por una vaina de metal, plástico u otro material no inflamable, en los cuales el único componente explosivo es el cebo?

- a)** Cartuchos vacíos con fulminante.
- b)** Cebos del tipo de cápsula.
- c)** Cebos del tipo de cilíndrico.
- d)** B y C son correctas.

Pregunta 19

El conductor que pretenda obtener el certificado necesario para poder conducir vehículos de explosivos, deberá saber que la autoridad competente podrá autorizar que los cursos de formación básica se limite a:

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

Pregunta 20

Una materia explosiva del grupo de compatibilidad G, podrá se 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 21

¿Cuáles de las siguientes materias se incluyen en la división 1.2?

- a)** Objetos extremadamente poco sensibles que no supongan peligro de explosión en masa.
- b)** Materias y objetos que presentan peligro de incendio con ligero riesgo de efectos de proyección, pero sin peligro de explosión en masa.
- c)** Materias y objetos que presentan un peligro de proyección sin peligro de explosión en masa.
- d)** Materias que presentan peligro de explosión en masa.

Pregunta 22

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

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

Pregunta 23

¿Cuál será la tolerancia permitida en el tamaño de los números del panel naranja?

- a)** Más/menos 0,05 cm.
- b)** No existe tolerancia.
- c)** Más/menos 0,08 cm.
- d)** Más/menos 1 cm.

Pregunta 24

¿Qué alcance tiene la homologación de tipo de un vehículo tipo EX/II expedida por una parte contratante?

- a)** Su aceptación por el resto de las Partes contratantes, cuando el vehículo se someta individualmente a la revisión para la aprobación de ADR.
- b)** La fabricación en serie.
- c)** El número de aprobación del proyecto.
- d)** La autorización de una cisterna como vehículo-cisterna.

Pregunta 25

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 26

Un bulto del grupo de compatibilidad J puede cargarse en común con otros del grupo de compatibilidad:

- a)** J y S.
- b)** J y L.
- c)** J y F.
- d)** J y C.

Pregunta 27

¿Qué són el PSIC?

- a)** Es el Punto de Seguridad ha Inspeccionar por el Consejero de Seguridad.
- b)** Es el Parámetro de Seguridad Individual del Consejero de Seguridad.
- c)** Es el Parámetro de Seguridad Inicial del Consejero de Seguridad.
- d)** Es el Parte de Siniestros e Incidentes para Carreteras Secundarias.

Pregunta 28

¿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 29

El cargador podrá confiar en las informaciones y datos indicados por otros participantes:

- a)** Carga de contenedores deberá respetar las disposiciones relativas al etiquetado, marcado y a la señalización naranja.
- b)** Las disposiciones particulares relativas a la carga y a la manipulación.
- c)** Sólo podrá transferir las responsabilidades del cargador al conductor.
- d)** Verificación de que los envases/embalajes no estén dañados.

Pregunta 30

¿En qué división se deben clasificar los artificios de pirotecnia pertenecientes a la división 1.1, 1.2 y 1.4, embalados en un mismo bulto?

- a) En la división 1.1.
- b) En la división 1.2.
- c) En la división 1.3.
- d) No se pueden embalar en común.

Pregunta 31

¿Qué materias explosivas se incluyen en el número ONU 0190?

- a) MUESTRAS DE EXPLOSIVOS.
- b) EXPLOSIVOS PARA VOLADURAS, TIPO E.
- c) HOXOTONAL.
- d) PÓLVORA NEGRA.

Pregunta 32

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 33

¿En qué plazo deberá comunicar la empresa el parte de accidente ocurrido en el curso de cualquier operación de transporte?

- a) En un plazo no superior a 30 días naturales.
- b) En un plazo no superior a 30 días hábiles.
- c) En un plazo no superior a 20 días hábiles.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

Pregunta 34

¿Qué categoría de transporte tiene una materia explosiva con código de clasificación 1.1F?

- a) 2
- b) 1
- c) 0
- d) 3

Pregunta 35

A parte de la documentación exigible, la autoridad competente de un país Parte contratante del ADR ¿Que puede exigir, a cargo del transportista para el UN 0043 CARGAS DISPERSORAS?

- a) Nada
- b) Una zona de descanso
- c) La presencia de un acompañante a bordo del vehículo, si las reglamentaciones nacionales lo prevén así
- d) Las instrucciones escritas según ADR

Pregunta 36

¿Cómo serán los vehículos denominados EX/II?

- a) Serán cubiertos únicamente.
- b) Serán entoldados únicamente.
- c) Son cisternas para el transporte de explosivos.
- d) La cabina del conductor debe estar separada del compartimento de carga

Pregunta 37

Las materias y objetos explosivos que pertenecen a la División 1.2 presentan riesgo de...

- a) de incendio.
- b) explosión en masa.
- c) proyección sin riesgo de explosión en masa.
- d) ninguno de los anteriores.

Pregunta 38

El consejero de seguridad emitirá un informe técnico de evaluación, que estará firmado por

- a) No es necesario que esté firmado.
- b) Sólo por el responsable de centro de trabajo
- c) Sólo por el consejero de seguridad.
- d) Por el consejero de seguridad y por el responsable del centro de trabajo.

Pregunta 39

¿Qué documento es obligatorio para el conductor de un transporte de mercancías explosivas según el ADR?

- a) La habilitación de conductor adecuada al tipo de vehículo C + E.
- b) El Certificado ADR básico solamente
- c) La lista de comprobaciones.
- d) El Certificado ADR, con la especialidad en explosivos.

Pregunta 40

Indicar en cuál de los grupos siguientes, los tres modelos de etiquetas indicados, pueden ser usados para mercancías de la clase 1.

- a) 1.4, 1.5 y 1.6.
- b) 1, 6.1 y 6.2.
- c) 1, 5.1 y 6.1.
- d) 1.4, 4.1 y 6.1.

Pregunta 41

¿Dónde se colocarán las placas etiquetas en un vehículo que transporte bultos de UN 0159 GALLETA DE PÓLVORA HUMIDIFICADA?

- a) A ambos lados.
- b) En la parte trasera.
- c) A ambos lados y en la parte trasera.
- d) A ambos lados y en la parte delantera y trasera.

Pregunta 42

¿En qué idioma se escribirá la designación oficial del transporte en un bulto que contiene mercancías de la clase 1 UN 0060 CARGAS EXPLOSIVAS PARA PETARDOS MULTIPLICADORES?

- a) En Castellano.
- b) En una o varias lenguas siendo una de las cuales el castellano.
- c) En una o varias lenguas siendo una de las cuales el inglés, francés o alemán.
- d) En los bultos que contienen mercancías de la clase 1 no se indicará la designación oficial del transporte.

Pregunta 43

¿Qué materias explosivas pertenecen al Grupo de compatibilidad A?

- a) No existe este grupo de compatibilidad
- b) Objetos que contengan principalmente materias extremadamente poco sensibles.
- c) Las materias explosivas primarias
- d) Explosivos con fósforo blanco.

Pregunta 44

¿ En que categoría de túnel se clasifica a las materias explosivas de la División 1.3 con grupos de compatibilidad C y G, cuando la masa neta de materias explosivas por unidad de transporte es superior a 5000 kg?

- a) A
- b) B
- c) C
- d) D

Pregunta 45

¿A qué división y grupo de embalaje pertenecen todas las carcasas trueno de aviso?

- a) 1.2G
- b) 1.1K
- c) 1.1G
- d) 1.3G

Pregunta 46

En un transporte de explosivos, clase 1, en un estacionamiento se podrá dejar el vehículo sin vigilancia¿

- a) en el caso que se transporten mercancías explosivas por debajo de 1000 kg
- b) cuando se estacione en un aparcamiento público iluminado.
- c) en un lugar alejado de los lugares habitados.
- d) en el caso de embalajes vacíos sin limpiar.

Pregunta 47

¿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 48

¿Cuál es la cantidad máxima por envase interior para acogerse a la exención de cantidad limitada para el UN 0099 CARTUCHOS DE AGRIETAMIENTO EXPLOSIVOS sin detonador, para pozos de petróleo?

- a)** 120 ml
- b)** 0
- c)** 1 kg
- d)** 5 kg

Pregunta 49

Cuando hablamos de materias y objetos de la Clase 1.4, se entiende que¿

- a)** un incendio exterior implica la explosión prácticamente instantánea de la casi totalidad de los contenidos de los bultos.
- b)** un incendio exterior no debe implicar la explosión prácticamente instantánea de la casi totalidad de los contenidos de los bultos.
- c)** un incendio exterior implica un riesgo de explosión con proyección.
- d)** Ninguna respuesta es correcta.

Pregunta 50

Cuando se dispone de circunvalaciones alternativas para rodear una población se elegirá

- a)** Por la más próxima a la población.
- b)** Por la mas externa.
- c)** Es indistinto.
- d)** Por la que disponga de mayor número de carriles.