

Prova TEST / Prueba TEST

ADR - EXPLOSIUS / ADR - EXPLOSIVOS

Convocatòria 30-05-2026

Pregunta 1

Para las materias de la clase 1 en cada envase exterior o embalaje deberán figurar, redactados al menos en castellano, las frases:

- a)** Riesgo de explosión por choque, fricción o fuego.
- b)** Riesgo de explosión.No fumar.
- c)** Protéjase de fuentes de calor. No fumar.
- d)** Riesgo de explosión por choque, fricción o fuego.Protéjase de fuentes de calor. No fumar.

Pregunta 2

Las disposiciones del ADR relativas a la instalación eléctrica, ¿a qué vehículos les son requeridas?

- a)** Sólo a los EX/II y EX/III.
- b)** A los FL y EX/III.
- c)** Sólo a los que transporten gasóleo y queroseno.
- d)** Sólo a los AT y EX/II.

Pregunta 3

¿Es el cartón uno de los materiales con que se construyen las cajas como embalajes para materias de la clase 1?

- a)** Sólo con masa neta máxima de 400 kg.
- b)** Sólo con masa neta máxima de 100 kg.
- c)** Sólo con masa neta máxima de 150 kg.
- d)** Sólo con masa neta máxima de 250 kg.

Pregunta 4

¿Cuántos cursos de formación deberá realizar un conductor de vehículos que transporte materias explosivas en cisternas para obtener la Autorización especial o Certificado de Formación ADR?

- a)** Uno.
- b)** Dos.
- c)** Tres.
- d)** Cuatro.

Pregunta 5

¿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 6

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 7

¿Quién está obligado a conservar los registros de la formación recibida por las personas empleadas, distintas de los conductores, cuyo campo de actividad comprende el transporte de mercancías peligrosas?

- a)** El empresario.
- b)** El empleado.
- c)** El consejero de seguridad.
- d)** Esta formación no se debe conservar.

Pregunta 8

Las mercancías de la clase 1 deberán ser envasadas y embaladas conforme:

- a)** a la instrucción de embalaje apropiada indicada en la columna (9) de la tabla A del capítulo 3.2 y descrita en 4.1.4.
- b)** a la instrucción de embalaje apropiada
- c)** a la instrucción de embalaje apropiada indicada en la columna (8) de la tabla A del capítulo 3.2 y descrita en 4.1.4.
- d)** a la instrucción de embalaje apropiada indicada en la columna (7) de la tabla A del capítulo 3.2 y descrita en 4.1.4.

Pregunta 9

En caso de un transporte de 5000 kilos de mercancías explosivas no llevando las instrucciones escritas al alcance de la mano, ¿sobre quien recaería la responsabilidad?

- a)** Transportista
- b)** Expedidor y cargador
- c)** Expedidor
- d)** Cargador

Pregunta 10

¿Qué datos debemos aportar tras un accidente de mercancías peligrosas?

- a)** Solo datos de las mercancías transportadas.
- b)** Solo datos personales y datos del vehículo.
- c)** Localización, estado del vehículo, características del suceso, víctimas, condiciones meteorológicas, etc.
- d)** No debemos comunicar datos debido a consignas de protección

Pregunta 11

La autoridad competente que asigne un objeto o una materia a la clase 1 ¿

- a)** deberá confirmar esta asignación
- b)** deberá confirmar esta asignación por escrito al solicitante.
- c)** Deberá superar pruebas y ensayos
- d)** Deberá superar pruebas y ensayos del Manual de pruebas y criterios

Pregunta 12

¿Qué materias explosivas pertenecen al Grupo de compatibilidad S?

- a)** Objeto que contenga una materia explosiva primaria
- b)** Las materias explosivas se clasifican como Grupo de compatibilidad A
- c)** Materia u objeto embalado o diseñado de forma que todo efecto peligroso debido a un funcionamiento accidental quede circunscrito al interior del embalaje.
- d)** Materias pirotécnicas.

Pregunta 13

En un transporte de mercancías peligrosas ¿Es obligatorio disponer de equipamiento adicional para cada miembro de la tripulación?

- a)** Sólo para el conductor.
- b)** No.
- c)** Sí.
- d)** No, solamente para los cargadores o descargadores.

Pregunta 14

¿Cómo debe ser la información que figure en el documento de clasificación?

- a)** Legible
- b)** Duradera
- c)** Deberá ser fácilmente reconocible, legible y duradera
- d)** Clara y concisa

Pregunta 15

Hay explosivos que entrañan riesgos especiales a la hora de proceder a su transporte, definidos por el ADR como:

- a)** mercancías peligrosas de grupo de embalaje 0.
- b)** mercancías peligrosas especiales.
- c)** mercancías peligrosas de alto riesgo.
- d)** mercancías peligrosas de alto valor.

Pregunta 16

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 0038 BOMBAS DE ILUMINACIÓN PARA FOTOGRAFÍA?

- 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 17

Si se transportan mercancías peligrosas de la clase 1 utilizando bultos sin las marcas prescritas en el ADR parte 6, ¿sobre quien recaería la responsabilidad?

- a)** Transportista y cargador
- b)** Destinatario
- c)** Consejero de seguridad
- d)** Al fabricante del bulto

Pregunta 18

Las materias que pertenecen a la División 1.3 son materias y objetos que...

- a)** presentan un riesgo de incendio con ligero riesgo de efectos de onda expansiva o de proyección o de ambos efectos, pero sin riesgo de proyección en masa.
- b)** presentan un riesgo alto de incendio.
- c)** presentan un riesgo de explosión en masa.
- d)** Solo se establecen 3 divisiones dentro de la clase 1.

Pregunta 19

Para obtener la autorización de conducción de vehículos que transporten materias y objetos de la Clase 1, se debe:

- a)** Realizar unas prácticas para extinción de incendio únicamente.
- b)** realizar un curso de actuaciones a seguir en caso de accidente o incidente.
- c)** realizar un curso de formación básica.
- d)** realizar un curso de formación especializada.

Pregunta 20

Dos explosivos en bultos, que no pueden cargarse en el mismo vehículo en base a sus etiquetas de peligro, ¿podrán cargarse en la misma unidad de transporte?

- a)** No, excepto que la masa de materia explosiva sea menor de 10 kilogramos.
- b)** Sí, cuando se constituya una separación de al menos 0,8 metros entre los bultos de explosivos.
- c)** Sí, siempre que se carguen separados, es decir, unos en el vehículo y otros en el remolque.
- d)** No.

Pregunta 21

Si se transportan explosivos y se superan las cantidades máximas establecidas, si es preciso estacionar:

- a)** puede hacerse en una fábrica segura.
- b)** puede hacerse en un estacionamiento vigilado.
- c)** el vehículo debe estar permanentemente vigilado.
- d)** en un lugar público en las inmediaciones de viviendas.

Pregunta 22

Si en un vehículo que transporta explosivos se produce un pequeño incendio que no afecta a la carga:

- a)** se debe intervenir si existen posibilidades de apagarlo.
- b)** no se debe intervenir en ningún caso.
- c)** se deben utilizar extintores de agua, nunca de polvo seco.
- d)** se debe abandonar la zona de inmediato.

Pregunta 23

¿Podrán transportarse en una MEMU explosivos y otras mercancías peligrosas en los mismos compartimentos?

- a)** No, en ningún caso.
- b)** Sí, cuando así lo considere el expedidor.
- c)** Sí, cuando así lo autorice el ADR.
- d)** Sí, por debajo de los 200 kg por compartimento.

Pregunta 24

¿Qué características deberán cumplir los extintores a bordo de una unidad de transporte de mercancías peligrosas cargada de explosivos?

- a)** Contener un agente que no desprenda gases tóxicos.
- b)** Estar revisados al menos cada 2 años.
- c)** Contener un agente extintor de dióxido de carbono siempre.
- d)** Deben de ir provistos de un candado en el exterior.

Pregunta 25

¿Dónde anotara cualquier incidencia que detecte el consejero de seguridad en relación con el desarrollo de sus funciones?

- a)** En el Informe Anual obligatorio.
- b)** En el Informe Técnico de Evaluación.
- c)** En ningún sitio.
- d)** En el informe de visita.

Pregunta 26

En el transporte de explosivos en un contenedor, las placas-etiquetas se colocarán¿

- a)** en los dos costados y en cada extremo.
- b)** en ambos costados y atrás.
- c)** delante y detrás.
- d)** en ambos costados únicamente.

Pregunta 27

¿Existen vehículos en el transporte de mercancías peligrosas por carretera que permiten una regulación de temperatura?

- a)** No.
- b)** Sí, pero sólo existen los vehículos frigoríficos.
- c)** No se especifica en ADR.
- d)** Sí.

Pregunta 28

En caso de accidente notificable producido con mercancías peligrosas de la clase 1, ¿sobre quien recaería la responsabilidad de remitir, fuera de plazo, a las autoridades competentes, el parte de accidente?

- a)** La empresa obligada a tener consejero de seguridad
- b)** El Consejero de Seguridad
- c)** El responsable de prevención de la empresa
- d)** El responsable de calidad de la empresa

Pregunta 29

Para el transporte de explosivos, ¿Qué tipo de vehículos se podrán utilizar?

- a)** vehículos de tipo EX/III.
- b)** vehículos isoterms.
- c)** vehículos criogénicos.
- d)** vehículos abiertos

Pregunta 30

El compartimento de carga de los vehículos de transporte de mercancías peligrosas de la Clase 1, explosivos, se construirán con materiales:

- a)** ignífugos y sin partes metálicas.
- b)** de larga duración para aumentar la rentabilidad.
- c)** ligeros para reducir peso al vehículo.
- d)** que no puedan reaccionar peligrosamente con los explosivos.

Pregunta 31

¿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 32

¿Qué categoría de transporte tiene una materia explosiva con código de clasificación 1.4S?

- a)** 0
- b)** Ilimitada
- c)** 2
- d)** 1

Pregunta 33

Indicar qué no necesitará llevar a bordo un vehículo que transporta materias explosivas de la clase 1, división 1.6 grupo de compatibilidad D

- a)** Dos señales de advertencia autoportantes.
- b)** Aparato de iluminación portátil.
- c)** Líquido para el lavado de ojos.
- d)** Un calzo por vehículo.

Pregunta 34

El protocolo de emergencia que se ha de llevar en los transportes de explosivos indicará

- a)** Teléfono de contacto del responsable del transporte ante casos de emergencia.
- b)** Una relación de las carreteras incluidas en la red de itinerarios para mercancías peligrosas (RIMP) con las rutas a seguir.
- c)** Una relación de depósitos de explosivos, con su ubicación exacta, utilizables para almacenamiento accidental.
- d)** A y C son correctas.

Pregunta 35

¿Cuál es la cantidad máxima por envase interior para acogerse a la exención de cantidad exceptuada para el UN 0028 POLVORA NEGRA?

- a)** 1 ml
- b)** 0
- c)** 1 mg
- d)** 20 mg

Pregunta 36

En caso de un transporte de 1500 kilos de mercancías de la clase 1 sin indicar en la carta de porte el número ONU, ¿sobre quien recaería la responsabilidad?

- a)** Transportista y cargador o expedidor, en su caso
- b)** Destinatario
- c)** Consejero de seguridad
- d)** Sólo sobre el transportista

Pregunta 37

¿A qué grupo de compatibilidad pertenece el objeto que contenga a la vez una materia explosiva y una composición iluminante?

- a)** F
- b)** H
- c)** K
- d)** G

Pregunta 38

¿Qué indican dos letras mayúsculas latinas en un código de embalaje utilizado para la clase 1?

- a)** El tipo de envase.
- b)** La categoría del envase.
- c)** El material.
- d)** La capacidad máxima.

Pregunta 39

¿Dónde se colocarán las placas etiquetas en un vehículo que transporte bultos de UN 0168 PROYECTILES?

- 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 40

¿Qué significa la señal R-109?

- a)** Entrada prohibida a vehículos que transporten productos contaminantes del agua
- b)** Entrada prohibida a vehículos que transporten mercancías explosivas o inflamables. Prohibición de paso a toda clase de vehículos que transporten mercancías explosivas o fácilmente inflamables y que deban circular de acuerdo con su reglamentación especial
- c)** Entrada prohibida a vehículos destinados al transporte de mercancías con mayor masa autorizada que la indicada
- d)** Entrada prohibida a vehículos destinados al transporte de mercancías

Pregunta 41

¿Qué es la pentolita (seca)?

- a)** Objetos dotados de un propulsor
- b)** Materia constituida por una mezcla íntima de tetranitrato de pentaeritrita (PETN) y trinitrotolueno (TNT).
- c)** Objetos que contienen materias explosivas
- d)** Objetos que contienen materias explosivas

Pregunta 42

¿A partir de que cantidad se consideran las materias y objetos explosivos de la división 1.6 mercancías peligrosas de alto riesgo para transporte en bultos?

- a)** 0 kg
- b)** 10 kg
- c)** 20 kg
- d)** 50 kg

Pregunta 43

¿Se pueden transportar en un mismo vehículo materias explosivas 1.4S y de clase 2.1?

- a)** Sí.
- b)** No.
- c)** Únicamente si se transportan en embalajes combinados.
- d)** Únicamente si se transportan en envases de acero.

Pregunta 44

¿Se pueden efectuar paradas en el transporte de la clase 1 explosivos?

- a)** No, nunca
- b)** Se evitará en lo posible efectuar paradas no previstas en la guía de circulación, así como atravesar poblaciones y pasar por zonas de gran densidad de tráfico, debiendo en todo caso cumplir con las normas e itinerarios de mercancías peligrosas
- c)** Sí, siempre
- d)** Sólo en caso necesario

Pregunta 45

¿Está limitada en el ADR la cantidad máxima de explosivos que puede llevar cada unidad de transporte?

- a)** Sí, por el peso bruto de la mercancía.
- b)** Sí, por su masa neta en kilos.
- c)** No, depende de la capacidad de carga del vehículo.
- d)** No, depende del trayecto a recorrer.

Pregunta 46

¿Por quién debe confeccionarse la Carta de porte?

- a)** Por el conductor del vehículo.
- b)** Por el transportista.
- c)** Por el expedidor.
- d)** Por el miembro de la tripulación no conductor.

Pregunta 47

¿Es un vehículo batería un vehículo descubierto?

- a)** No.
- b)** Sí.
- c)** Depende del tipo de transporte para el que esté homologado.
- d)** Es un vehículo desmontable.

Pregunta 48

¿Qué incluirá el Plan de Protección de Explosivos?

- a)** La identificación de cada miembro de la tripulación.
- b)** Un archivo actualizado de todos los certificados válidos de formación de los conductores.
- c)** Los procedimientos efectivos y actualizados que permitan afrontar las posibles amenazas en materia de protección.
- d)** La cantidad de mercancías peligrosas transportadas anualmente

Pregunta 49

¿Cuál es la cantidad máxima por envase interior para acogerse a la exención de cantidad limitada para el UN 0059 CARGAS HUECAS sin detonador?

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

Pregunta 50

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 0103 MECHA DE INFLAMACIÓN, tubular, con envoltura metálica?

- 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