

Prova TEST / Prueba TEST

ADR - GASOS / ADR - GASES

Convocatòria 30/05/2026

Pregunta 1

¿Cuál es la menos restrictiva de las cinco categorías de túneles que afectan al transporte de mercancías peligrosas?

- a)** La A.
- b)** La A/B.
- c)** La A/E.
- d)** La E.

Pregunta 2

En el transporte de gases de la clase 2, ¿en qué idioma debe proporcionar el transportista las instrucciones escritas a la tripulación del vehículo?

- a)** En un/os idioma/s que cada miembro pueda leer y comprender.
- b)** En un/os idioma/s que cada miembro pueda leer y comprender y en el del país de origen de la expedición.
- c)** En un/os idioma/s que cada miembro pueda leer y comprender y en el del país de destino de la expedición.
- d)** En un/os idioma/s que cada miembro pueda leer y comprender y en los de los países de origen y destino de la expedición.

Pregunta 3

¿Dónde se tiene que inscribir el título de habilitación de consejero de seguridad?

- a)** En el Registro General de Transportistas y de Empresas de Actividades Auxiliares y Complementarias del Transporte.
- b)** En el Registro General del Transporte Terrestre del Ministerio de Fomento.
- c)** Órganos competentes del Ministerio de Interior.
- d)** Servicios centrales del organismo Autónomo de la Jefatura Central de Tráfico.

Pregunta 4

El Cloro es un gas:

- a)** Tóxico, comburente y corrosivo.
- b)** Inflamable.
- c)** Tóxico y asfixiante
- d)** Tóxico y comburente

Pregunta 5

Los gases licuados refrigerados se podrán transportar en:

- a)** Sólo en envases de acero.
- b)** Sólo en envases de aluminio.
- c)** En envases de material sintético.
- d)** Sólo en envases no estancos.

Pregunta 6

¿A qué presión interior efectiva se deberá someter a la cisterna en un ensayo de estanqueidad?

- a)** A la presión de servicio.
- b)** A la máxima presión de llenado.
- c)** Al menos igual a la presión máxima de servicio.
- d)** A la máxima presión de la tensión de vapor.

Pregunta 7

¿Regula el ADR las pruebas a las que han de someterse los recipientes a presión?

- a)** En ningún caso.
- b)** En el capítulo 6.4
- c)** En el capítulo 6.3
- d)** En el capítulo 6.2

Pregunta 8

¿Qué condición es necesaria para que las partes contratantes del ADR puedan establecer en su territorio disposiciones suplementarias no contempladas en el ADR aplicables a los transportes internacionales de mercancías peligrosas?

- a)** Es necesario que figuren en su legislación nacional.
- b)** Deben ser aplicables también a los vehículos que realicen transporte nacional.
- c)** No deben contravenir el artículo 2 del ADR.
- d)** Todas las respuestas son correctas.

Pregunta 9

¿Cuándo tiene la consideración de mercancía peligrosa de alto riesgo el transporte de gases tóxicos del grupo TOC?

- a)** Cuando se transporte en cisterna 1.000 kg.
- b)** Cuando se transporte en cisterna, cualquiera que sea la cantidad transportada.
- c)** Cuando se transporte en bultos, cualquiera que sea la cantidad transportada.
- d)** Las respuestas B y C son correctas.

Pregunta 10

¿Qué materias engloban los epígrafes genéricos?

- a)** Las que se puedan englobar en un grupo claramente definido, que no son epígrafes n.e.p.
- b)** Las que se puedan englobar en un grupo de naturaleza química o física especial no especificados en otra parte.
- c)** Las que se puedan englobar en un grupo con una o varias propiedades generales peligrosas no especificados en otra parte.
- d)** Materias y objetos claramente definidos, incluidos los que comprenden varios isómeros.

Pregunta 11

¿De qué categoría de transporte es la mercancía de la división 2.3 que transporta la cisterna si para presentar el parte de accidente (declaración de sucesos) se requiere una pérdida de producto mínimo de 333 litros?

- a)** Categoría de transporte 2
- b)** Categoría de transporte 3
- c)** Categoría de transporte 1
- d)** Categoría de transporte 4

Pregunta 12

El HIDRÓGENO COMPRIMIDO (1F) de la Clase 2, se asigna al grupo de embalaje:

- a)** Ninguno.
- b)** Grupo I.
- c)** Grupo II.
- d)** Grupo III.

Pregunta 13

¿Cuál de los siguientes grupos no pertenece a la clase 2?

- a)** Inflamable, asfixiante.
- b)** Tóxico, comburente, corrosivo.
- c)** Tóxico, comburente.
- d)** Tóxico, inflamable, corrosivo.

Pregunta 14

Cuando el contenido de los aerosoles no responda a los criterios de asignación a cualquier otro grupo, se asignan al grupo:

- a)** O.
- b)** A.
- c)** F.
- d)** T.

Pregunta 15

¿Qué tipo de gas es el UN 1002 AIRE COMPRIMIDO (1A)?

- a)** Comprimido asfixiante.
- b)** Licuado asfixiante.
- c)** Licuado inflamable.
- d)** Disuelto a presión tóxico comburente.

Pregunta 16

¿Con qué letra se designan las instrucciones de envases/embalajes para acondicionamientos en bultos distintos de los GRG/IBC y grandes embalajes?

- a)** Con la letra PP.
- b)** Con la letra B.
- c)** Con la letra IBC.
- d)** Con la letra P o R.

Pregunta 17

¿Con qué código se designan las disposiciones especiales relativas a cisternas ADR relativas a la "aprobación del tipo" para la clase 2?

- a)** TE.
- b)** TU.
- c)** TM.
- d)** TA.

Pregunta 18

El número de identificación de peligro de la columna 20:

- a)** Es siempre de al menos 4 cifras
- b)** Contiene un número de dos o tres cifras (precedidas en determinados casos por la letra "X") para las materias y objetos de las clases 2 a 9.
- c)** Nunca tiene más de 2 cifras y a veces va precedido de la letra "X".
- d)** Ninguna de las anteriores.

Pregunta 19

Como norma general, ¿cuál será el peso máximo por bulto, en bandejas retráctilada, para aplicar la exención por cantidad limitada en mercancías peligrosas de la clase 2?

- a)** 30 kg.
- b)** 20 kg.
- c)** 40 kg.
- d)** 25 kg.

Pregunta 20

¿Cada cuánto tiempo deberán pasar los controles periódicos los recipientes del grupo 4A de la Clase 2?

- a)** Cada 3 años.
- b)** Cada 10 años.
- c)** Cada año.
- d)** Cada 5 años.

Pregunta 21

Las flechas de orientación no se requerirán en:

- a)** Los embalajes exteriores que contengan los recipientes a presión, con excepción de los recipientes criogénicos.
- b)** Los embalajes combinados con envases interiores que contengan líquidos.
- c)** Los embalajes exteriores que contengan materias infecciosas de la clase 6.2 colocadas en recipientes primarios, cada recipiente primario con capacidad máxima de 50 ml.
- d)** A Y C son correctas.

Pregunta 22

¿Qué etiquetas de peligro debe de llevar una botella que contiene el siguiente producto: gas UN 1079 DIÓXIDO DE AZUFRE (2 TC)?

- a)** 2.3 + 6.1.
- b)** 2.3 + 8.
- c)** 2.3 + 5.1.
- d)** 6.1 + 8.

Pregunta 23

En un transporte de mercancías peligrosas de la clase 2, ¿qué documento ofrece información sobre la mercancía peligrosa transportada, la cantidad, el expedidor y el destinatario?

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

Pregunta 24

¿Cómo deben colocarse en un vehículo los recipientes de la clase 2?

- a)** En pallets.
- b)** En la posición para la que hayan sido construidos.
- c)** Irán protegidos frente a toda avería que pueda ser producida por otros bultos.
- d)** B Y C son correctas.

Pregunta 25

Según el ADR, la inspección de los extintores de los vehículos que transportan gases se realizará:

- a)** De acuerdo con las normas nacionales.
- b)** Una vez al año.
- c)** Cada 5 años.
- d)** Según indique el fabricante.

Pregunta 26

¿Qué tipo de formación tendrá un conductor de una cisterna para el transporte de mercancías de la clase 2?

- a)** Básico y cisternas.
- b)** Básico y gases.
- c)** Cisterna y gases.
- d)** Básico, cisternas y gases.

Pregunta 27

En un transporte de mercancías de la clase 2, el depósito que disponga de una conexión de toma de tierra, ¿cuándo deberá utilizar esa conexión?

- a)** Cuando se efectúe la descarga.
- b)** Antes de proceder al llenado o vaciado de la cisterna.
- c)** Siempre que esté cargado.
- d)** Cuando se efectúe la carga.

Pregunta 28

¿Qué tipo de vehículo es aquel destinado al transporte de gases inflamables en cisternas fijas o desmontables con capacidad superior a 1 m³ o en contenedores cisterna, en cisternas portátiles o CGEM con capacidad individual superior a 3 m³?

- a)** AT.
- b)** FL.
- c)** MEMU.
- d)** EXIII.

Pregunta 29

Un vehículo FL para el transporte de gases inflamables, tienen limitada su velocidad en función de:

- a)** La peligrosidad de la materia.
- b)** La cantidad de materia a transportar.
- c)** La MMA del vehículo.
- d)** Las circunstancias del tráfico.

Pregunta 30

¿A qué elementos implica la distancia de 100 mm en un vehículo cisterna para materias de la clase 2?

- a)** A la separación entre la parte posterior del parachoques y la pared posterior de la cisterna.
- b)** A la separación entre la caja y la cabina.
- c)** A dos cisternas de un vehículo batería.
- d)** A la separación entre el vehículo automóvil y su remolque.

Pregunta 31

¿Qué vehículo cisterna, según el ADR, se utilizará para el transporte de UN 1073 OXÍGENO LÍQUIDO REFRIGERADO?

- a) EX/II
- b) EX/III
- c) AT
- d) FL

Pregunta 32

¿Se puede utilizar una cisterna con el código S10DH para transportar gases?

- a) Siempre
- b) Nunca
- c) Siempre que sean licuados.
- d) Siempre que sean disueltos.

Pregunta 33

¿Qué placas etiquetas deberá llevar un vehículo cisterna, vacío cuya última mercancía cargada que haya sido UN 1972 GAS NATURAL LÍQUIDO REFRIGERADO, después de ser lavado?

- a) Ninguna.
- b) La de la clase 2.
- c) Llevará una placa etiqueta específica para el transporte en vacío.
- d) Las placas-etiqueta requeridas para la carga precedente.

Pregunta 34

La carga en común de bultos de UN 1049 HIDRÓGENO COMPRIMIDO, ¿está permitida?

- a) Con bultos de la clase 2, excepto división 2.3.
- b) Con bultos marcados con la etiqueta 3.
- c) Con bultos de la clase 2, excepto división 2.2.
- d) Con bultos de las etiquetas 1, 3, 4.1, 5.1, 5.2 + 1, 6.1, 6.2, 8 y 9.

Pregunta 35

¿Cuántos extintores deberá llevar un vehículo cuya MMA es superior a 7,5 toneladas cargado de UN 1972 GAS NATURAL LÍQUIDO REFRIGERADO?

- a) Sólo es necesario un extintor de al menos 2 kilos de polvo ABC.
- b) Dos o varios extintores de polvo ABC con capacidad mínima total de 20 kg.
- c) Sólo es necesario un extintor de al menos 2 kilos de agua pulverizada.
- d) Dos o más extintores adaptados a las Clases de inflamabilidad ABC con una capacidad mínima total de 12 kg de polvo, de los que al menos, uno será de 6 kg.

Pregunta 36

¿Cómo deben actuar los miembros de la tripulación del vehículo en caso de un incendio durante el transporte de UN 1002 AIRE COMPRIMIDO?

- a) Los miembros de la tripulación del vehículo deberán saber utilizar los aparatos de extinción de incendios.
- b) Los participantes en el transporte no tendrán que colaborar con las asistencias para sofocar el incendio.
- c) La tripulación no debe usar nunca los equipos de protección contra incendios del vehículo.
- d) Los conductores estarán obligados a sofocar el incendio.

Pregunta 37

¿Cuál de las siguientes respuestas es la correcta para el transporte de UN 1075 GASES DE PETRÓLEO, LICUADOS?

- a) Cuando existan itinerarios por carreteras convencionales se seguirán obligatoriamente.
- b) Las fuerzas encargadas de la regulación del tráfico regularán también a estos vehículos, manteniendo la seguridad vial y la fluidez del tráfico.
- c) Cuando existan itinerarios por interior de poblado se seguirán obligatoriamente.
- d) Todas son ciertas.

Pregunta 38

¿Quién está obligado a entregar las instrucciones escritas al conductor en un transporte bajo exención parcial de UN 1017 CLORO?

- a) El transportista.
- b) En un transporte bajo exención parcial no se requieren las instrucciones escritas.
- c) El transportista si no se las entrega el expedidor.
- d) El cargador por delegación expresa del expedidor.

Pregunta 39

¿Está prohibido fumar durante un transporte de UN 1002 AIRE COMPRIMIDO?

- a) Durante las manipulaciones, en la proximidad de los vehículos y dentro de ellos.
- b) Esta prohibición se aplica igualmente a los cigarrillos electrónicos y otros dispositivos semejantes.
- c) A y B son correctas.
- d) Ninguna de las anteriores.

Pregunta 40

¿Tendrá el freno de mano accionado en el estacionamiento un vehículo que transporta UN 1977 NITRÓGENO LÍQUIDO REFRIGERADO?

- a) Si.
- b) No es necesario, si no hay pendiente.
- c) Solo si la zona de estacionamiento tiene una pendiente superior al 3 %.
- d) Sólo si va cargado con más de 10000 litros.

Pregunta 41

Un transporte en cisterna de 15 m³ de UN 1972 GAS NATURAL LÍQUIDO REFRIGERADO, ¿Qué tipo de certificado deberá poseer un conductor?

- a) Básico.
- b) Básico y gases.
- c) Ninguno.
- d) Ninguna de las anteriores.

Pregunta 42

Según el ADR, ¿durante qué periodo de tiempo, el expedidor y el transportista deben conservar una copia del documento de transporte de mercancías peligrosas y de la información y la documentación suplementaria que se especifiquen en el ADR?

- a) Al menos tres meses.
- b) Al menos seis meses.
- c) Al menos nueve meses.
- d) Al menos doce meses.

Pregunta 43

¿Se requiere una máscara de evacuación de emergencia por cada miembro de la tripulación del vehículo en un transporte de UN 1017 CLORO?

- a) Depende de las cantidades transportadas.
- b) Si.
- c) No.
- d) Sólo si la MMA del vehículo es mayor de 7,5 toneladas.

Pregunta 44

En un transporte en cisterna de UN 1003 AIRE LÍQUIDO REFRIGERADO ¿Qué documentos se deben llevar a bordo de un vehículo?

- a) El carnet de carretillero.
- b) Certificado de aprobación.
- c) Certificado de formación del conductor.
- d) B Y C son correctas.

Pregunta 45

Los bultos de UN 1005 AMONIACO, ANHIDRO se transportarán preferiblemente en vehículos descubiertos o entoldados.

- a) Falso.
- b) Verdadero.
- c) Sólo está permitido su transporte en vehículos cerrados.
- d) Sólo está permitido su transporte en cisternas.

Pregunta 46

¿Cuál de los siguientes peligros se debe tener en cuenta para determinar la categoría de un túnel en el transporte de UN 1977 NITRÓGENO LÍQUIDO REFRIGERADO?

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

Pregunta 47

En una cisterna utilizada para el transporte de UN 1005 AMONIACO, ANHIDRO?

- a) No existe superficie mínima para los rompeolas.
- b) No se encuentra establecido nada referente al espesor de los mamparos y de los rompeolas.
- c) El espesor de los mamparos y de los rompeolas, debe ser siempre inferior al del depósito.
- d) El espesor de los mamparos y de los rompeolas, en ningún caso será inferior al del depósito.

Pregunta 48

¿Qué significa la letra W delante del número de identificación de peligro del producto UN 1075 GASES DE PETRÓLEO, LICUADOS?

- a) Que reacciona peligrosamente con agua
- b) Que en contacto con el agua emite vapores tóxicos.
- c) Que en contacto con el agua puede generar explosiones.
- d) Ninguna de las anteriores.

Pregunta 49

¿Cuál debe ser el espesor mínimo de la pared de los recipientes a presión que transporten UN 1005 AMONIACO, ANHIDRO, en su parte más débil?

- a)** Cuando el diámetro del recipiente a presión sea inferior a 50 mm: 1,5 mm como mínimo
- b)** Cuando el diámetro del recipiente a presión sea de 50 mm a 150 mm: 2 mm como mínimo.
- c)** Cuando el diámetro del recipiente a presión sea superior a 150 mm: 3 mm como mínimo
- d)** Todas son ciertas.

Pregunta 50

¿Son de aplicación las restricciones al tráfico de mercancías peligrosas a un vehículo cargado con mercancías de la división 2.3 por debajo de las cantidades del apartado 1.1.3.6 del ADR?

- a)** En cualquier caso, con independencia de la cantidad transportada.
- b)** Sólo el no entrar en las poblaciones.
- c)** Las materias y objetos de la clase 2 estarán afectadas por las restricciones al tráfico de manera permanente.
- d)** Con carácter general no le afectaran.