

**NO PASE DE PÁGINA HASTA QUE EL
TRIBUNAL SE LO INDIQUE**

- Este cuestionario consta de 140 preguntas, más las 6 últimas de reserva
 - Dispone de 146 minutos para la realización de este cuestionario
 - Cada pregunta contestada correctamente se valorará en positivo; la pregunta no contestada, es decir, que figuren las cuatro letras en blanco o con más de una opción de respuesta, no tendrá valoración.
- La pregunta con contestación errónea se penalizará con la tercera parte del valor asignado a la contestación correcta



-
- 1 .- Según la Constitución Española, el derecho a la Libertad ideológica, religiosa y de culto viene regulado en el artículo
- a) 15
 - b) 16
 - c) 17
 - d) la b) es correcta, salvo para la libertad de culto
-
- 2 .- Según la Constitución Española, ¿qué administración no podrá imponer sanciones que, directa o subsidiariamente, impliquen privación de libertad?
- a) Penal
 - b) Civil
 - c) Social
 - d) La a) y b) son correctas
-
- 3 .- Según la Constitución Española, se prohíben los Tribunales de Honor en el ámbito de:
- a) La Administración civil y de las organizaciones profesionales.
 - b) La Administración civil, penal y de las organizaciones profesionales.
 - c) La Administración civil, penal, social y de las organizaciones profesionales.
 - d) No se prohíben los Tribunales de Honor
-
- 4 .- Según la Constitución Española, ¿qué tipo de Ley regulará la institución del Defensor del Pueblo?
- a) Ordinaria
 - b) Extraordinaria
 - c) Orgánica
 - d) Un Real Decreto Legislativo
-
- 5 .- La elección de los Senadores de cada provincia debe ser por sufragio:
- a) Universal, libre e igual
 - b) La a) y además será directo y secreto
 - c) La a) y b) son correctas pero no es universal, solo a efectos provinciales
 - d) La a) y b) son correctas pero los senadores son elegidos para cada municipio
-
- 6 .- Un diputado ¿podrá formar parte del Tribunal Constitucional?
- a) Si, siempre son diputados
 - b) Si
 - c) No
 - d) Si, siempre que sea letrado de reconocido prestigio
-
- 7 .- Un miembro de la cámara del Congreso:
- a) Podrá acumular un acta de la asamblea de una Comunidad autónoma con la de diputado
 - b) Podrá ser miembro del Senado
 - c) Está ligado al mismo por mandato imperativo
 - d) Ninguna es correcta
-
- 8 .- El Título de la Constitución Española "De las Cortes Generales" es:
- a) II
 - b) III
 - c) IV
 - d) De las Cortes Genrsles es un capítulo dentro del título "Del Gobierno y de la administración"
-
- 9 .- Los poderes de la Comunidad de Madrid se ejercen a través de sus instituciones de autogobierno:
- a) La Asamblea y el Gobierno
 - b) La Asamblea, el Gobierno y el Presidente de la Comunidad
 - c) La Asamblea, el Congreso y el Senado
 - d) La Asamblea, el Gobierno, el Presidente de la Comunidad y el Alcalde
-

- 10 .- Según la Ley Orgánica 3/1983, de 25 de febrero, la Asamblea estará compuesta por:
- a) Un Diputado por cada 25.000 habitantes o fracción superior a 50.000
 - b) Un Diputado por cada 25.000 habitantes o fracción superior a 100.000
 - c) Un Diputado por cada 50.000 habitantes o fracción superior a 100.000
 - d) Un Diputado por cada 50.000 habitantes o fracción superior a 25.000
-
- 11 .- Según la Ley Orgánica 3/1983, de 25 de febrero, la Comunidad de Madrid tiene competencia exclusiva en:
- a) Caza
 - b) Sanidad e higiene
 - c) Pesas y medidas
 - d) Banca
-
- 12 .- La composición del Gobierno de la Comunidad de Madrid, viene regulada:
- a) Por la Ley 2/1984, de 13 de diciembre, de Gobierno y Administración de la Comunidad de Madrid
 - b) Por la Ley 1/1982, de 13 de diciembre, de Gobierno y Administración de la Comunidad de Madrid
 - c) Por la Ley 3/1981, de 13 de diciembre, de Gobierno y Administración de la Comunidad de Madrid
 - d) Por la Ley 1/1983, de 13 de diciembre, de Gobierno y Administración de la Comunidad de Madrid
-
- 13 .- Para ser Vicepresidente de la Comunidad de Madrid:
- a) Es necesario ser Diputado
 - b) No es necesario ser Diputado
 - c) La a) es correcta, igual que para ser Consejero
 - d) La b) es correcta, pero si será necesario serlo para ser Consejero
-
- 14 .- Un interino que, por razones expresamente justificadas de necesidad y urgencia, es nombrado como tal con carácter temporal, por la existencia de plazas vacantes, cuando no sea posible su cobertura por funcionarios de carrera, tendrá una duración máxima de:
- a) 2 años
 - b) 3 años
 - c) 4 años
 - d) 5 años
-
- 15 .- Es el que, en virtud de nombramiento y con carácter no permanente, sólo realiza funciones expresamente calificadas como de confianza o asesoramiento especial, siendo retribuido con cargo a los créditos presupuestarios consignados para este fin.
- a) Personal interino
 - b) Personal laboral
 - c) Personal eventual
 - d) Personal temporal
-
- 16 .- Es un derecho individual ejercido colectivamente por los empleados públicos:
- a) La inamovilidad en la condición de funcionario de carrera.
 - b) Las prestaciones de la Seguridad Social correspondientes al régimen que les sea de aplicación.
 - c) La libertad de expresión dentro de los límites del ordenamiento jurídico.
 - d) La libertad sindical.
-
- 17 .- Los sistemas de evaluación del desempeño de los empleados públicos se adecuarán, en todo caso, a criterios de:
- a) Transparencia, legalidad, eficacia e integración
 - b) Transparencia, legalidad, eficacia y no discriminación
 - c) Transparencia, legalidad, imparcialidad y no discriminación
 - d) Transparencia, objetividad, imparcialidad y no discriminación
-
- 18 .- El permiso para un funcionario público por accidente grave dentro de la misma localidad, que precise reposo domiciliario de un familiar dentro del tercer grado de consanguineidad o afinidad es de:
- a) Dos días hábiles
 - b) Tres días hábiles
 - c) Tres días naturales
 - d) Ningún día
-

19	.- EL permiso de un funcionario público, por adopción, por guarda con fines de adopción, o acogimiento, tanto temporal como permanente: a) Tendrá una duración de dieciséis semanas. Diez semanas deberán disfrutarse a jornada completa de forma obligatoria e ininterrumpida inmediatamente después de la resolución judicial por la que se constituye la adopción b) Tendrá una duración de seis semanas que deberán disfrutarse a jornada completa de forma obligatoria e ininterrumpida inmediatamente después de la resolución judicial por la que se constituye la adopción c) Tendrá una duración de dieciséis semanas. Seis semanas deberán disfrutarse a jornada completa de forma obligatoria e ininterrumpida inmediatamente después de la resolución judicial por la que se constituye la adopción d) Tendrá una duración de dieciséis semanas que deberán disfrutarse a jornada completa de forma obligatoria e ininterrumpida inmediatamente después de la resolución judicial por la que se constituye la adopción
20	.- "El principio de igualdad de trato entre mujeres y hombres" viene regulado en el artículo ... de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres: a) 1 b) 2 c) 3 d) 4
21	.- La Ley 3/2016, de 22 de julio trata sobre: a) Integral contra la violencia de género de la Comunidad de Madrid. b) Protección Integral contra la LGTBifobia y la Discriminación por Razón de Orientación e Identidad Sexual en la Comunidad de Madrid. c) Protección Integral de la igualdad efectiva de mujeres y hombres d) Ninguna es correcta
22	.- ¿Qué municipios que no puedan prestar el Servicio de prevención, extinción de incendios y salvamentos, pueden llegar a acuerdos con la Comunidad de Madrid en los terminos del Decreto Legislativo 1/2006? a) Los municipios de más de 2.000 habitantes b) Los municipios de más de 10.000 habitantes c) Los municipios de más de 15.000 habitantes d) Los municipios de más de 20.000 habitantes
23	.- Según el art. 5 del Decreto Legislativo 1/2006, a fin de garantizar la prestación integral del servicio de prevención y extinción de incendios y salvamentos en la totalidad del territorio de la Comunidad Autónoma de Madrid, por el Gobierno de la Comunidad de Madrid, se establecerá reglamentariamente: a) Los servicios mínimos exigibles de los servicios de bomberos de los municipios que realicen la prestación del servicio. b) Las dotaciones mínimas exigibles de los servicios de bomberos de los municipios que realicen la prestación del servicio. c) El ámbito de actuación mínimo exigible de los servicios de bomberos de los municipios que realicen la prestación del servicio. d) Los servicios y dotaciones mínimas exigibles de los servicios de bomberos de los municipios que realicen la prestación del servicio.
24	.- Según el art. 13 del Decreto Legislativo 1/2006, el Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid, como Cuerpo de Administración especial, se organiza de acuerdo con los principios de unidad y jerarquía bajo la dependencia: a) Del Gobierno municipal competente por razon de la materia b) De la Consejería competente por razon de la materia c) De la delegación competente por razon de la materia d) De la diputación competente por razon de la materia
25	.- El acceso al Cuerpo en la Escala Ejecutiva u Operativa del Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid, se hará, con carácter general, por la Categoría de Bombero Especialista. A la especialidad de Comunicaciones se accederá, por la categoría de Operador. En ambos casos el acceso se realizará: a) Por medio de oposición b) Por medio de concurso-oposición c) Por medio de concurso d) La a) y b) son correctas
26	.- Se coinsidera falta grave de un funcionario del Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid: a) El abuso de autoridad en el ejercicio del cargo cuando ocasione grave perjuicio a la Administración o a los ciudadanos. b) El impedir la investigación de un siniestro mediante la ocultación o destrucción de elementos de la investigación. c) Las conductas constitutivas de delito doloso relacionadas con el servicio o que causen daño a la Administración o a los ciudadanos. d) El retraso reiterado en la presentación al correspondiente relevo.

- 27 .- **El cambio de destino de un funcionario del Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid, podrá ser impuesto como sanción a una falta:**
- a) Muy grave
 - b) Grave
 - c) Leve
 - d) A un funcionario no se le puede imponer un cambio de destino
-
- 28 .- **Según el art. 27 del Decreto Legislativo 1/2006, una falta que prescribe a los dos años es:**
- a) Leve
 - b) Grave
 - c) Muy grave
 - d) Ninguna de las anteriores
-
- 29 .- **Será una infracción ... "la carencia o mal funcionamiento de algún extintor" por el incumplimiento de la normativa en materia de prevención de incendios según el Decreto Legislativo 1/2006**
- a) Muy grave
 - b) Grave
 - c) Leve
 - d) No supone ninguna infracción solo el levantamiento de acta de incumplimiento
-
- 30 .- **El procedimiento sancionador, descrito en el art. 53 del Decreto Legislativo 1/2006, correspondiente a las infracciones tipificadas como graves y muy graves se ajustará a lo dispuesto**
- a) En el Decreto 45/2000, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento para el Ejercicio de la Potestad Sancionadora por la Administración de la Comunidad de Madrid.
 - b) En el Decreto 345/2000, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento para el Ejercicio de la Potestad Sancionadora por la Administración de la Comunidad de Madrid.
 - c) En el Decreto 54/2000, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento para el Ejercicio de la Potestad Sancionadora por la Administración de la Comunidad de Madrid.
 - d) En el Decreto 245/2000, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento para el Ejercicio de la Potestad Sancionadora por la Administración de la Comunidad de Madrid.
-
- 31 .- **La Norma Básica de Protección Civil:**
- a) Es aprobada mediante real decreto a propuesta del Gobierno, y previo informe del Consejo Nacional de Protección Civil
 - b) Es aprobada mediante real decreto a propuesta del titular del Consejo Nacional de Protección civil, y previo informe del Ministerio de Interior
 - c) Es aprobada mediante real decreto a propuesta del titular del Ministerio del Interior, y previo informe del Consejo Nacional de Protección Civil
 - d) Es aprobada mediante real decreto a propuesta del titular del Ministerio del Interior, sin necesidad de informe previo salvo en los casos especificados en la Ley.
-
- 32 .- **A efectos de la Ley 17/2015, de 9 de julio, del Sistema Nacional de Protección Civil, se entenderá por "peligro":**
- a) Situación en la que personas y bienes preservados por la protección civil están expuestos en mayor o menor medida a una amenaza inminente o latente.
 - b) Potencial de ocasionar daño en determinadas situaciones a colectivos de personas o bienes que deben ser preservados por la protección civil.
 - c) La característica de una colectividad de personas o bienes que los hacen susceptibles de ser afectados en mayor o menor grado por una amenaza
 - d) Situación de riesgo colectivo sobrevenida por un evento que pone en peligro inminente a personas o bienes y exige una gestión rápida por parte de los poderes públicos para atenderlas
-
- 33 .- **Marca la correcta:**
- a) El Ministerio de Interior aprobará las líneas básicas de la Estrategia del Sistema Nacional de Protección Civil y las directrices para su implantación, seguimiento y evaluación periódica.
 - b) La Estrategia Nacional de Protección Civil integrará y alineará todas las actuaciones de la Administración General del Estado en esta materia. Será aprobada por el Consejo Nacional de Protección Civil, a propuesta del Ministro del Interior.
 - c) Los poderes públicos velarán por que la atención de los ciudadanos en caso de catástrofe sea equivalente cualquiera que sea el lugar de su residencia, de conformidad con lo establecido en el artículo 139.1 de la Constitución.
 - d) b) y c) son correctas
-
- 34 .- **El "derecho a la protección en caso de catástrofe" queda establecido ¿en qué art. de la Ley 17/2015, de 9 de julio, del Sistema Nacional de Protección Civil?**
- a) 4
 - b) 5
 - c) 6
 - d) 7
-

- 35 .- Según el INFOMA, respecto de los planes especiales, se establece una división de los mismos en 4 apartados. ¿Cuál de los siguientes es un apartado de un Plan Especial?
- a) Medios y necesidades
 - b) Estructura operativa y continuidad
 - c) Aplicación de respuesta operativa
 - d) Operatividad
-
- 36 .- ¿Cuál de los siguientes NO es miembro del pleno del Comité Asesor del INFOMA?
- a) Un representante de la Consejería competente en materia de Políticas Sociales y Familia
 - b) Un representante de la Consejería competente en materia de medio ambiente
 - c) Un representante de la Consejería competente en materia de protección civil
 - d) Un representante de la Consejería competente en materia de interior
-
- 37 .- Según el decreto 59/2017, ¿en quien recae el mando y la coordinación del Grupo Sanitario?
- a) En el concejal de protección civil
 - b) En el jefe de guardia del summa112
 - c) En el alcalde
 - d) En el jefe del Puesto de Mando Avanzado
-
- 38 .- ¿Cuándo termina la Situación Operativa 3 del INFOMA?
- a) Cuando el Director del Plan dictamina el fin de la emergencia
 - b) Cuando el Delegado del Gobierno dictamina el fin de la emergencia
 - c) Cuando el Ministro del Interior dictamina el fin de la emergencia
 - d) Cuando el jefe del Puesto de Mando Avanzado dictamina el fin de la emergencia
-
- 39 .- Según el decreto 59/2017, ¿A qué corresponde la definicion de "valores indicativos del peligro de incendio forestal en una zona determinada?
- a) Vulnerabilidad
 - b) Peligro de Incendio
 - c) Indices de peligro
 - d) Riesgo de incendio
-
- 40 .- ¿Cuál es la anchura minima de una pasarela o una escalera de un escenario de una caja escénica, según el Código Técnico de la Edificación?
- a) 0,60m
 - b) 1m
 - c) 0,80m
 - d) Ninguna es correcta
-
- 41 .- ¿Cuál de los siguientes puntos, según el CTE, no puede considerarse Origen de evacuación?
- a) Cualquier punto ocupable del edificio
 - b) Cualquier punto ocupable de cada recinto
 - c) Cualquier punto ocupable del edificio, exceptuando los recorridos de evacuacion
 - d) Cualquier punto ocupable del edificio, exceptuando los del interior de las viviendas
-
- 42 .- ¿A qué corresponde la definicion "puerta o hueco de salida a un espacio exterior seguro" del Código Técnico?
- a) Salida de emergencia
 - b) Salida de planta
 - c) Salida de seguridad
 - d) Salida de edificio
-
- 43 .- Según el CTE, ¿En qué uso podemos incluir las pensiones?
- a) Uso Hospitalario
 - b) Uso Residencial Vivienda
 - c) Uso Residencial Público
 - d) Uso Administrativo
-

- 44 .- **Según el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios, la definición de "protección activa contra incendios":**
- a) Es el conjunto de medios, equipos y sistemas, exclusivamente manuales, cuyas funciones específicas son la detección, control y/o extinción de un incendio, facilitando la evacuación de los ocupantes e impidiendo que el incendio se propague, minimizando así las pérdidas personales y materiales
 - b) Es el conjunto de medios, equipos y sistemas, exclusivamente automáticos, cuyas funciones específicas son la detección, control y/o extinción de un incendio, facilitando la evacuación de los ocupantes e impidiendo que el incendio se propague, minimizando así las pérdidas personales y materiales
 - c) Es el conjunto de medios, equipos y sistemas, ya sean manuales o automáticos, cuyas funciones específicas son la detección, control y/o extinción de un incendio, facilitando la evacuación de los ocupantes e impidiendo que el incendio se propague, minimizando así las pérdidas personales y materiales
 - d) Es el conjunto de medios, equipos y sistemas, ya sean manuales, domóticos o automáticos, cuyas funciones específicas son la detección, control y/o extinción de un incendio, facilitando la evacuación de los ocupantes e impidiendo que el incendio se propague, minimizando así las pérdidas personales y materiales
-
- 45 .- **¿Cuál es la distancia de recorrido real, medida horizontalmente, a cualquier hidrante, en una zona urbana para que una zona se considere protegida por hidrantes contra incendios?**
- a) 100 metros
 - b) 500 metros
 - c) 200 metros
 - d) 40 metros
-
- 46 .- **Respecto a los extintores, según el RIPCI:**
- a) Estarán situados a 180 cm del suelo como máximo medido desde su parte superior
 - b) Estarán situados a una altura de mínimo 30 cm del suelo medido desde su parte superior
 - c) Estarán situados de tal manera que sean accesibles a niños
 - d) Estarán situados a 120 cm del suelo como máximo medido desde su parte superior
-
- 47 .- **¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la columna seca es correcta?**
- a) Será una tubería de acero galvanizado
 - b) Será una tubería de hierro
 - c) Será un tubería de cobre reforzado
 - d) Será una tubería de acero inoxidable
-
- 48 .- **Según el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios, ¿Qué caducidad tiene una manta ignífuga?**
- a) 30 años como máximo
 - b) 20 años como máximo
 - c) 3 años como máximo
 - d) 10 años como máximo
-
- 49 .- **Indique cuál de las siguientes, son emergencias en las que está presente el interés nacional según la Norma Básica de Protección Civil:**
- a) Las que por sus dimensiones efectivas o previsibles requieran una dirección nacional de las Administraciones Públicas implicadas
 - b) Aquellas en las que sea necesario prever la coordinación de Administraciones diversas porque afecten a varias Comunidades Autónomas y exijan una aportación de recursos a nivel supraautonómico
 - c) Las que requieran para la protección de personas y bienes la aplicación de la Ley Orgánica 4/1981, de 1 de junio, reguladora de los estados de alarma, excepción y sitio
 - d) Todas son correctas
-
- 50 .- **El encargado de proponer qué otros riesgos potenciales pueden ser objeto de regulación a través de Planes Especiales, aparte de los indicados en la NBPC será:**
- a) El Ministro del Interior
 - b) El Gobierno
 - c) La Comisión Nacional de Protección Civil
 - d) Todas son correctas
-
- 51 .- **Indique el Real Decreto que tiene por objeto establecer las medidas provisionales necesarias para la actuación de los órganos y autoridades en situaciones de emergencia:**
- a) Real Decreto de 1 de Agosto de 1985
 - b) Real Decreto de 1 de Agosto de 1986
 - c) Real Decreto de 1 de Agosto de 1987
 - d) Real Decreto de 1 de Abril de 1995
-

52 .- Según la Norma Básica PC, ¿Cuál de los siguientes es un principio informador de dicha norma?

- a) Capacidad de coordinación
- b) Capacidad de dirección
- c) Autonomía de dirección
- d) Autonomía de organización

53 .- ¿Cuál es el Real Decreto que aprueba la Norma Básica de Protección Civil?

- a) RD 409/1992
- b) RD 409/1993
- c) RD 407/1992
- d) RD 407/1993

54 .- ¿En qué artículo de la Constitución se establecen las exigencias esenciales de eficacia y coordinación administrativa según la Norma Básica de Protección Civil?

- a) Artículo 12
- b) Artículo 104
- c) Artículo 102
- d) Artículo 103

55 .- Indique cuál de los siguientes planes territoriales son de ámbito nacional según la NBPC:

- a) Nucleares
- b) Básicos
- c) No existen planes territoriales de ámbito nacional
- d) Bélicos

56 .- ¿Quién promoverá la efectividad del principio de igualdad entre hombres y mujeres, según lo establecido en el artículo 5 de la ley LPRL?

- a) Las Administraciones Públicas
- b) El Empresario
- c) Las Autoridades correspondientes
- d) A y b son correctas

57 .- Según la LPRL, para constituir un Comité de Seguridad y Salud, ¿qué número mínimo de trabajadores debe tener la empresa?

- a) 50
- b) 30
- c) 25
- d) 60

58 .- Según la Ley 31/1995, las trabajadoras embarazadas:

- a) Tendrán derecho a ausentarse del trabajo, con derecho a remuneración, para la realización de exámenes prenatales y técnicas de preparación al parto, previo aviso al empresario y justificación de la necesidad de su realización dentro de la jornada de trabajo
- b) Tendrán derecho a ausentarse del trabajo, con derecho a remuneración, para la realización de exámenes prenatales y técnicas de preparación al parto, previo aviso al servicio de prevención y justificación de la necesidad de su realización dentro de la jornada de trabajo
- c) Tendrán derecho a ausentarse del trabajo, sin derecho a remuneración, para la realización de exámenes prenatales y técnicas de preparación al parto, previo aviso al servicio de prevención y justificación de la necesidad de su realización dentro de la jornada de trabajo
- d) Tendrán derecho a ausentarse del trabajo, sin derecho a remuneración, para la realización de exámenes prenatales y técnicas de preparación al parto, previo aviso al empresario y justificación de la necesidad de su realización dentro de la jornada de trabajo

59 .- Respecto del PLATERCAM, ¿Cuál de las siguientes afirmaciones NO es correcta?

- a) Los planes territoriales pueden ser autonómicos o locales
- b) Todos los municipios de la Comunidad de Madrid deberán elaborar el correspondiente Plan de Emergencias Territorial Municipal
- c) Los Planes Especiales son elaborados por la Comunidad de Madrid, y tienen ámbito autonómico o local
- d) El riesgo sísmico es uno de los riesgos que dan lugar a la elaboración de un Plan Especial

60 .- ¿Cuál de estas figuras integra el CECOP, según el PLATERCAM?

- a) Director de la agencia
 - b) Director de Emergencias
 - c) Director de Operaciones
 - d) Gabinete de Operaciones
-

- 61 .- **¿Cuál de los siguientes, según el PLATERCAM, tiene como función convocar al Comité Asesor?**
- a) El Director del Plan
 - b) CECOP/CECOPI
 - c) El Gabinete de Información
 - d) Todos tienen esta función
-
- 62 .- **Una situación que haya producido daños extensos, pero no se declare el interés nacional, según la definición de situaciones de emergencia del PLATERCAM...**
- a) Es una situación 1
 - b) Es una situación 2
 - c) Es una situación 3
 - d) Es una situación 4
-
- 63 .- **¿Dónde queda recogida la obligación del uso del casco para la conducción de medios de transporte por carretera?**
- a) Real Decreto Legislativo 339/1996
 - b) Real Decreto Legislativo 339/1990
 - c) Real Decreto Legislativo 399/1996
 - d) Real Decreto Legislativo 39/1998
-
- 64 .- **¿Cuál de los siguientes es considerado EPI según el RD 773/1997?**
- a) El casco de un monitor de esquí
 - b) Un casco de moto para uso cotidiano
 - c) El arma usada por un vigilante de seguridad
 - d) Ninguna es correcta
-
- 65 .- **¿Cuál de las siguientes es una tarea que debe realizar el trabajador con respecto a los EPI?**
- a) Colocar el equipo de protección individual después de su utilización en el lugar indicado para ello
 - b) Utilizar correctamente los equipos de protección individual, y decidir los casos de grave riesgo que impliquen el uso de protecciones accesorias
 - c) Informar de la caducidad de un equipo a su superior
 - d) Todas son correctas
-
- 66 .- **¿Cuál de los siguientes es considerado EPI?**
- a) Equipo de protección respiratoria
 - b) Chaleco salvavidas llevado en los barcos para situaciones de emergencia o abandono
 - c) Chaleco salvavidas de monitores de deportes náuticos
 - d) Uniformidad del personal de una empresa
-
- 67 .- **Según el CTE, cuando exista una salida de planta desde una zona de hospitalización, esta debe tener una superficie de al menos:**
- a) 1,30 m²/ocupante
 - b) 0,60 m²/ocupante
 - c) 0,80 m²/ocupante
 - d) 0,70 m²/ocupante
-
- 68 .- **¿Que altura puede llegar a alcanzar un piorno?**
- a) 1m
 - b) 2m
 - c) 3m
 - d) 4m
-
- 69 .- **Se producen entre dos laderas enfrentadas y unidas por la base. Se dan efectos más causados que en una ladera aislada, esto se debe a que el sol tiene que calentar la mitad de aire y que existe un 30% más de superficie aproximadamente expuesta a la radiación solar. Este tipo de viento se denomina:**
- a) Vientos de valle
 - b) Torbellinos
 - c) Inversión térmica
 - d) Vientos de ladera
-

70 .- En terminología meteorológica un viento denominado moderado se considera:

- a) 41 a 70km/h
- b) 21 a 40km/h
- c) 71 a 120km/h
- d) 30 a 45mk/h

71 .- Cuando un viento proviene con unos grados comprendidos entre 225° y 315° será:

- a) Vientos con componente norte
- b) Vientos con componente oeste
- c) Vientos con componente este
- d) Vientos con componente sur

72 .- Para calcular la velocidad del viento como sabeis se utiliza la escala beaufort,siendo así, el grado 6 de dicha escala corresponde al termino descriptivo...

- a) Fresquito
- b) Fresco
- c) Frescachon
- d) Temporal

73 .- En la clasificacion de las materias peligrosas de clase 1 y division 1.4 correspondera a:

- a) Materias y objetos que presentan un riesgo de incendio con ligero riesgo de efectos de onda expansiva o de proyeccion o de ambos efectos, pero sin riesgo de explosion en masa
- b) Materias muy poco sensibles que presentan un riesgo de explosion en masa,con un sensibilidad tal que, en condiciones normales de transporte, solo existe una probabilidad muy reducida de cebado o de que su combustion se transforme en detonacion. Se exige como minimo que no exploten cuando se las someta a la prueba de fuego exterior
- c) Materias y objetos que solo presentan un pequeño riesgo de explosion en caso de ignicion o cebado durante el transporte. Los efectos se limitan esencialmente a bultos y normalmente no dan lugar a la proyeccion de fragmentos de tamaño apreciable ni a grandes distancias. Un incendio exterior no debe implicar la explosion practicamente instantanea de la casi totalidad del contenido de los bultos
- d) Materias y objetos que presentan un riesgo de proyeccion sin riesgo de explosion en masa

74 .- La clase 6.1 corresponde a:

- a) Materias tóxicas
- b) Materias infecciosas
- c) Materias radiactivas
- d) Peróxidos orgánicos

75 .- Cuando hablamos de acido nitrico estaremos hablando de:

- a) Materias radiactivas
- b) Materias infecciosas
- c) Materias corrosivas
- d) Materias comburentes

76 .- En el panel naranja, cuando el peligro de la materia esta indicado suficientemente con una sola cifra, este se completa con un cero, lo que implica:

- a) Una intensificacion del peligro relacionado con ella
- b) Ausencia de peligro secundario
- c) Que la materia reacciona peligrosamente con el agua
- d) Ninguna de las anteriores

77 .- El numero de indentificacion en el panel naranja 33 significa:

- a) Gas inflamable
- b) Materia gaseosa inflamable (punto de inflamacion inferior a 23°)
- c) Materia liquida muy inflamable (punto de inflamacion superior a 33°)
- d) Ninguna de las anteriores

78 .- Como será la etiqueta de peligro de la clase 5.2:

- a) Negro sobre fondo blanco(mitad superior) y rojo (mitad inferior)
- b) Mitad superior roja y mitad inferior amarilla
- c) Negro sobre fondo amarillo
- d) Negro sobre fondo blanco, con franjas verticales rojas y blancas

79 .- En la etiqueta de peligro de la clase 8 aparecen tubos de ensayo de vidrio,

- a) Sobre una mano y un metal
- b) Sobre un fondo amarillo y rojo
- c) Aparecen dos manos
- d) Aparecen dos tubos de ensayo vertiendo el liquido sobre 2 metales

80 .- Segun el ADR, un semiremolque (sin cabeza tractora) se considera

- a) Una unidad de transporte
- b) Un vehiculo
- c) Puede considerarse de las dos clases
- d) Ninguna de las anteriores

81 .- El numero 1202 dentro de un panel naranja será:

- a) Gasolina
- b) Queroseno
- c) Gasóleo
- d) Alcohol

82 .- Cual de estos municipios estará a una altitud menos de 900m?

- a) Patones y Pradena del Rincon
- b) Puebla de la Sierra y Pinilla del Valle
- c) Piñuecar y Pinto
- d) Patones y Pedrezuela

83 .- Cual de estos municipios tiene mas de 5000 habitantes

- a) Bustarviejo
- b) El Boalo
- c) El Berrueco
- d) Aldea del fresno

84 .- Villanueva del Pardillo segun la tabla de municipios de la comunidad de madrid, tendra una poblacion de:

- a) Mas de 5.000 y menos de 20.000
- b) Mas de 20.000
- c) Menos de 5.000
- d) Ninguna de las anteriores

85 .- De la sierra de escalba, cual es el pico mas alto

- a) Peña de la cabra
- b) Cerezo
- c) Porrejon
- d) Cerro del recuenco

86 .- Peña quemada a que municipio pertenece:

- a) La acebeda
- b) Braojos
- c) Villavieja de lozoya
- d) Robregordo

87 .- Que altura tiene el risco de los pajaros?

- a) 2245
- b) 2334
- c) 2345
- d) 2456

88 .- El embalse de Parque Lagos, pertenece al termino municipal de:

- a) San lorenzo del escorial
 - b) Navacerrada
 - c) Valdemorillo
 - d) Galapagar
-

89 .- Cual de estos rios pasa por navas del rey

- a) Madarquillos
- b) Alberche
- c) Torote
- d) Del Batán

90 .- Que es la dama de elche?

- a) Soporte metalico o plastificado,concavo y radiotransparente. Su funcion se limita a la inmovilacion y movilizacion del paciente hasta la camilla de transporte
- b) Dispositivo que complementa al collarin cervical en la inmovilizacion del cuello
- c) Dispositivo de extraccion especialmente diseñado para pasar de la posicion de sedestacion a decubito supino
- d) Ninguna de las anteriores

91 .- Que peso soporta como maximo una camilla cuchara?

- a) 150kg
- b) 170kg
- c) 180kg
- d) 200kg

92 .- Segun la regla de los 9 (wallace) qué tanto por ciento tiene un brazo:

- a) 18%
- b) 09%
- c) 45%
- d) 01%

93 .- La definicion de tension arterial sistolica (TAS) es:

- a) El valor mas alto que coincide con la presion sanguinea en el momento de relajacion del corazon
- b) El valor mas alto que coincide con la presion sanguinea en el momento de la contraccion cardiaca
- c) Es el valor mas bajo que coincide con la presion sanguinea en el momento de contraccion cardiaca
- d) Ninguna de las anteriores

94 .- Entre los principales tipos de arritmias, encontramos la bradiarritmia, y sus principales sintomas son:

- a) Mareos, hipertension, perdida de conciencia y migrañas
- b) Hipotension, perdida de conciencia transitoria que se recupera espontaneamente, y mareos
- c) Hipertension, mareos y perdida de conciencia
- d) Hipotension, perdida de conciencia transitoria y taquicardias

95 .- Las 4 principales causas que motivan que una mujer embarazada acuda de urgencia a los servicios medicos:

- a) Rotura prematura de membranas, hemorragia anteparto, preclamsia / eclampsia, trabajo de parto prematuro con membranas intactas
- b) Trabajo de parto prematuro con membranas intactas, hemorragia ante parto, desprendimiento prematuro de placenta
- c) Preclamsia/eclampsia, aborto prematuro, trabajo de parto prematuro con membranas intactas, rotura prematura de las membranas y hemorragia anteparto
- d) Ninguna de las anteriores

96 .- ¿Cuál de las siguientes estaciones pertenece a la linea de metro 7 hospital del henares/pitis?

- a) La Granja
- b) Arganda del Rey
- c) La Rambla
- d) Baunatal

97 .- En la linea de metro ligero con trazado exterior al municipio de madrid, colonia jardin-puerta de boadilla, cual es la 5ª parada desde Puerta de Boadilla (sin contar esta) hacia Colonia Jardín?

- a) Cantabria
 - b) Ferial de boadilla
 - c) Boadilla centro
 - d) Nuevo mundo
-

98 .- El gaseoducto huelva-sevilla-madrid tiene:

- a) Un diametro de tubería de 4-26 pulgadas que entra por el municipio de Aranjuez y abandona para volver a entrar en la region por Torrejon de Ardoz
- b) Un diametro de tubería de 4-25 pulgadas que entra por el municipio de Aranjuez y abandona para volver a entrar en la region por Torrejon de Velasco
- c) Un diametro de tubería de 4-27 pulgadas que entra por el municipio de Aranjuez y abandona para volver a entrar en la region por Torrejon de Ardoz
- d) Un diametro de tubería de 4-26 pulgadas que entra por el municipio de Aranjuez y abandona para volver a entrar en la region por Torrejon de Velasco

99 .- En la línea 10 de metro, Hospital Infanta Sofia-Puerta del Sur, ¿qué parada sigue a La Moraleja?

- a) Hospital Infanta Sofia
- b) Puerta del Sur
- c) Marqués de Valdavia
- d) Joaquín Vilumbrales

100 .- En la Red Principal de carreteras de la comunidad de madrid, nos dirigimos de M607 (Colmenar Viejo) a M608 (Soto del Real). Estaremos circulando por:

- a) M-616
- b) M-608
- c) Ninguna es correcta
- d) M-609

101 .- En qué sector estaremos de la Red local de carreteras de la comunidad de madrid si circulamos de M-600 (Villanueva de la Cañada) a M-512 (Robledo de Chavela) por Navalagamella

- a) Sector III
- b) Sector IV
- c) Sector V
- d) Sector VI

102 .- Sector V de los ramales de enlace de las carreteras de la Comunidad de Madrid. ¿Cuál es la definición de M-853?

- a) Ramal de enlace de M503 y M-600
- b) Ramal de enlace de M853 y M-600
- c) Ramal de enlace de M-501 (navas del rey)
- d) Ramal de enlace entre A-5 (mostoles) y M-506 (villaviosa de odon)

103 .- (Vehículos de Bomberos) Cuando en vehiculos auxiliares utilizan las siglas UPC, se refieran a:

- a) Unidad pesada de carga
- b) Unidad personal y comunicacion
- c) Unidad personal y carga
- d) Unidad mixta personal y carga

104 .- (Vehículos de Bomberos) Nomenclatura y designacion En funcion de su principal aplicacion se considera de categoria 2:

- a) Rural. Vehiculo a motor capaz de utilizar todos los tipos de carreteras, asi como las superficies poco accidentadas
- b) Furgon de salvamento
- c) Todo terreno. Vehiculo a motor capaz de utilizar todos los tipos de carreteras y de desplazarse por terrenos no acondicionados (campo a traves)
- d) Ninguna de las anteriores

105 .- En la características de los Auto-Bomba Nodriz en la cisterna la version BCE, tendrá una capacidad de:

- a) 7500 l
- b) 8000 l
- c) 7000 l
- d) 7200 l

106 .- ¿Cuántas unidades de transporte personal tiene el parque de Collado Villalba?

- a) 2
- b) 1
- c) 4
- d) 3

107 .- El parque de Alcobendas se encuentra en la calle:

- a) Avenida de la Transición Española
- b) Avenida del Deleite s/n
- c) Avenida de la Transición Española 1
- d) Avenida de Fernando Alonso 3

108 .- Otros medios y recursos en materia de prevención, extinción de incendios y salvamentos en la CAM durante la campaña INFOMA son los retenes, ¿Dónde podemos encontrar alguno de ellos?

- a) Buitrago del Lozoya, San Martín de la Vega, Robledo de Chavela y Venturada
- b) Hoyo de Manzanares, El Berrueco, Torremocha del Jarama y Villa del Prado
- c) Canencia, La Marañosa, Miraflores de la Sierra y Somosierra
- d) Belmonte de Tajo, El Berrueco, Puentes Viejas y San Martín de la Vega

109 .- ¿En cuantos municipios se sitúan las patrullas de vigilancia (del INFOMA) según actualización del tema Servicios de Bomberos?

- a) 4
- b) 5
- c) 6
- d) 7

110 .- El ladrillo de dimensiones 25x12x4cm, utilizado normalmente para la construcción de tabiques y separación de paramentos, se denomina

- a) Ladrillo Hueco sencillo
- b) Ladrillo hueco doble
- c) Rasillón
- d) Perforado

111 .- Qué elemento de cimentación se define por que alguna de sus dimensiones en planta supera dos veces la profundidad de la misma, pudiendo trabajar en algún punto a flexión y necesitando por ello armadura de acero para soportar dicho esfuerzo?

- a) Zapata aislada rígida
- b) Zapata aislada Flexible
- c) Zanja corrida
- d) Losa

112 .- El revestimiento superficial y continuo, formado por una capa delgada de yeso grueso, previa a la terminación de los paramentos, se denomina:

- a) Enfoscado
- b) Enlucido
- c) Guarnecido
- d) Fratasado

113 .- La parte del átomo constituida por los protones y neutrones se denomina

- a) Núcleo
- b) Corteza
- c) Spin
- d) ión

114 .- El producto de la tensión por la intensidad se denomina

- a) Diferencia de potencial
- b) potencial
- c) potencia
- d) trabajo

115 .- Los subsistemas eléctricos son:

- a) subsistema de generación, subsistema de transporte y subsistema de distribución
- b) subsistema de generación, subsistema de reparto y subsistema de distribución
- c) subsistema de producción, subsistema de transporte y subsistema de distribución
- d) subsistema de producción, subsistema de transporte y subsistema de reparto

116 .- En un sistema eléctrico, ¿cual es la frecuencia de la red en europa?

- a) 40 Hz
- b) 50 Hz
- c) 60 Hz
- d) 60 MHz

117 .- La tensión de servicio de 110.000 V, se clasifica como:

- a) Muy alta tensión en el subsistema de distribución
- b) Alta tensión en el subsistema de Transporte
- c) Alta tensión en el subsistema de distribución
- d) Muy alta tensión en el subsistema de transporte

118 .- Cuales son las líneas eléctricas que conducen la corriente entre las subestaciones transformadoras de reparto y los centros de transformación?

- a) Línea de 3a categoría
- b) Línea de 2a categoría
- c) Línea de 1a categoría
- d) Línea de 4a categoría

119 .- Para prevenir el daño causado sobre el cuerpo humano por un arco eléctrico, debemos alejarnos de las líneas de conductores desnudos en función de su tensión. ¿Cuál es el alejamiento MINIMO para una tensión de 45 kV?

- a) 0,3 m
- b) 1 m
- c) 1,4 m
- d) 4 m

120 .- ¿Cómo se denomina a la energía que posee una masa en virtud de su posición o su estado, en espera de ser utilizada?

- a) Energía cinética
- b) Energía total
- c) Energía posicional
- d) Energía potencial

121 .- Cual de los siguientes conceptos es FALSO

- a) Un objeto se acelera cuando su rapidez aumenta, cuando su rapidez disminuye o cuando la dirección y sentido cambia
- b) La aceleración de un objeto es inversamente proporcional a la fuerza resultante que se ejerce sobre él y directamente proporcional a la masa del cuerpo
- c) La aceleración tiene la misma dirección que la fuerza resultante
- d) Cuando un cuerpo se desplaza con velocidad constante mientras se le aplica una fuerza dicha fuerza debe estar equilibrada por otra de igual magnitud y dirección, pero en sentido contrario

122 .- Qué mide un vacuómetro

- a) La presión absoluta
- b) La presión manométrica positiva
- c) La presión manométrica negativa
- d) La presión manométrica absoluta

123 .- La definición: "La presión aplicada a un líquido encerrado dentro de un recipiente se transmite por igual a todos los puntos del fluido y a las propias paredes del mismo", se denomina como:

- a) El Principio de Arquímedes
- b) Ley fundamental de la hidrostática
- c) Principio de Galileo
- d) Principio de Pascal

124 .- "El producto de la cantidad de movimiento por la distancia perpendicular al punto" es denominado

- a) Par
- b) Momento cinético
- c) Fuerza
- d) Gradiente

125 .- La cavitación:

- a) Es el paso del agua líquida a estado de vapor como consecuencia de un descenso de la presión
- b) Es el paso del agua líquida a estado de vapor como consecuencia de un aumento de la presión
- c) Es el paso del agua líquida a estado de vapor como consecuencia de un aumento de temperatura
- d) Es el paso de agua líquida a estado de vapor como consecuencia de una disminución de la temperatura

126 .- La ecuación de continuidad nos relaciona la velocidad, sección y caudal. Para un mismo caudal obtendremos velocidades con las siguientes características

- a) La velocidad será 7,8 veces mayor en una sección de 25mm que en 70mm
- b) La velocidad será 3,2 veces mayor en una sección de 25mm que en 70mm
- c) La velocidad será 7,8 veces menor en una sección de 25mm que en 70mm
- d) La velocidad será 3,2 veces menor en una sección de 25mm que en 70mm

127 .- Cual es el régimen de un fluido cuya capa en contacto con las paredes de la tubería tiene una velocidad cero (capa límite) y conforme nos alejamos de estas aumenta su velocidad?

- a) Régimen Laminar
- b) Régimen turbulento
- c) Régimen de Reynolds
- d) Régimen de Pascal

128 .-Cuál de estas afirmaciones es FALSA respecto a la pérdida de carga lineal en una instalación

- a) La longitud de la conducción es directamente proporcional a la pérdida de carga
- b) el diámetro de la conducción es directamente proporcional a la quinta potencia a la pérdida de carga
- c) Depende de la viscosidad del fluido
- d) Depende de la rugosidad del material de la conducción

129 .- Qué parámetros determinan la velocidad de salida de un fluido por el orificio inferior de un depósito de agua

- a) aceleración de la gravedad y altura del nivel del agua
- b) presión atmosférica
- c) densidad del fluido
- d) todas son correctas

130 .- Cual de las siguientes características no definen la carcasa o cuerpo de una bomba centrífuga

- a) Está formado por dos discos paralelos con canales formados por los álabes
- b) Tiene forma de voluta o caracol
- c) Puede incluir difusores fijos
- d) b y c son correctas

131 .- La curva característica de una bomba centrífuga relaciona

- a) Presión-velocidad
- b) Caudal-velocidad
- c) caudal-tiempo
- d) presión-caudal

132 .- Cual es el L.I.I del metano

- a) 2,5
- b) 1,8
- c) 5
- d) 15,5

133 .- Cual es la temperatura de autoinflamación del gasoil

- a) 60°C
- b) -39°C
- c) 280°C
- d) 330°C

134 .- Cual de las siguientes moléculas predomina menos en el aire atmosférico

- a) nitrógeno
- b) oxígeno
- c) argón
- d) co2

- 135 .- Los fuegos originados por aceites de cocina y grasas se clasifican como fuegos de Clase:
- a) F
 - b) D
 - c) C
 - d) B
-
- 136 .- En los incendios forestales, existe una clasificación de los mismos en función de la superficie afectada. Si la superficie afectada se encuentra de 100 a 1000 m², se clasifica como:
- a) Grado IV de envergadura
 - b) Grado IV grande
 - c) Grado III de envergadura
 - d) Grado III grande
-
- 137 .- El agente gaseoso extintor "limpio" denominado Inergen (nombre comercial), está compuesto por
- a) Mezcla de Nitrógeno, Argón y CO₂
 - b) Mezcla al 50% de Nitrógeno y CO₂
 - c) Mezcla al 50% de Nitrógeno y Argón
 - d) Argón al 100%
-
- 138 .- Cual de las siguientes afirmaciones son FALSAS respecto al agua
- a) A menos de 4°C el agua se congela y aumenta su volumen, pudiendo causar roturas en conducciones
 - b) Al ser menos densa que la mayoría de combustibles líquidos, se deposita en su superficie representando desventajas al evaporarse
 - c) A temperaturas muy altas (3222,2°C) la molécula de agua se descompone generando violentas explosiones
 - d) Tiene gran tensión superficial y poca viscosidad
-
- 139 .- En qué porcentaje de inhalación el CO₂ produce la pérdida del conocimiento
- a) 02%
 - b) 05%
 - c) 06%
 - d) 7-9%
-
- 140 .- Una onda de radio de 400 MHz, es una onda clasificada como
- a) UHF
 - b) VHF
 - c) EHF
 - d) MF
-
- 141 .- Los derechos reconocidos en los artículos 17, 18, apartados 2 y 3, artículos 19, 20, apartados 1 a) y d), y 5, artículos 21, 28, apartado 2, y artículo 37, apartado 2 de la Constitución Española, podrán ser suspendidos cuando se acuerde la declaración del estado de:
- a) Sitio
 - b) Excepción
 - c) Alarma
 - d) Las respuestas a) y b) son correctas
-
- 142 .- ¿Cuál es la distancia, según el CTE, desde el borde superior de las aberturas hasta el techo en un aparcamiento abierto?
- a) Igual o menor a 0,50m
 - b) Mas de 0,50m
 - c) Menos de 0,50m
 - d) Menos de 1m
-
- 143 .- Cuando veamos un camion con el casquete plano o semicirculares, estaremos hablando de un producto:
- a) Presurizado
 - b) Criogenizado
 - c) Corrosivo
 - d) No presurizado
-
- 144 .- En las partes y elementos de la autoescala,el sistema motriz:
- a) Realiza la elevacion,extension y giro en los tramos de escala en los modelos manuales
 - b) Realiza la elevacion,extension.
 - c) Realiza la elevacion,extension y giro en los tramos de escala en los modelos automaticos.
 - d) Realiza la elevacion,extension y giro en los tramos de escala en todos los modelos.
-

145 .- La intensidad a través del cuerpo humano puede producir efectos fisiológicos. Qué intensidades provocan sobre el cuerpo humano una "posible fibrilación ventricular en el corazón".

- a) Entre 100mA y 1000mA
 - b) Entre 9mA y 16mA
 - c) Entre 16mA y 23mA
 - d) Entre 23mA y 100mA
-

146 .- Cual de los siguientes mecanismos de transmisión del calor puede llevarse a cabo sin medio material

- a) Convección
 - b) Conducción
 - c) Radiación
 - d) Condensación
-