

DIPUTACIÓN DE VALLADOLID

SELECCIÓN DE PERSONAL FUNCIONARIO DE CARRERA DE 30 PLAZAS DE CONDUCTOR/A-BOMBERO/A

CUESTIONARIO “PARTE A”

1.- De las cinco áreas en las que actualmente se organiza el Gobierno de la Diputación de Valladolid, ¿a qué Área pertenece el Servicio de Extinción de Incendios y Protección Civil?:

- a) Área de Asistencia y Cooperación a Municipios.
- b) Área de Empleo y Servicio al Ciudadano.
- c) Área de Innovación Digital, Gobierno Abierto y Contratación.
- d) Ninguna es correcta.

2.- El pleno de la Diputación está constituido por:

- a) El Presidente y los miembros de la Junta de Gobierno.
- b) El Presidente, los Diputados y Diputadas, el Secretario y el Interventor.
- c) El Presidente, los Diputados y Diputadas.
- d) El Presidente, Los Diputados y Diputadas, el personal Directivo que de determine.

3.- ¿Cuál de las siguientes Comisiones, NO pertenece a las Comisiones Informativas y de Seguimiento de la Diputación Provincial de Valladolid?:

- a) Comisión Informativa de Servicios Sociales e Igualdad de Oportunidades.
- b) Comisión Informativa de Urbanismo y Medio Ambiente.
- c) Comisión Informativa de Innovación Digital, Gobierno Abierto y Contratación.
- d) Comisión Informativa de Asistencia y Cooperación a Municipios.

4.- Señale la respuesta correcta: El Servicio de Extinción de Incendios y Protección Civil de la Diputación de Valladolid:

- a) Asiste, mediante convenios de colaboración, a municipios de las provincias de Segovia, Zamora y Palencia.
- b) Lo forman actualmente una plantilla total de más de 155 trabajadores (incluidos mandos, centralita 085 y administrativos).
- c) Atiende a una población de más de 200.000 habitantes.
- d) Dispone de cinco lanchas de rescate Zodiac y equipos de buceo para casos de ahogamiento.

5.- ¿Qué Parque Provincial de Bomberos tiene identificativo Alfa, de acuerdo con la publicación de la página web de Diputación Provincial de Valladolid?:

- a) Parque Provincial de Bomberos de Medina de Rioseco.
- b) Parque Provincial de Bomberos Medina del Campo.
- c) Parque Provincial de Bomberos Peñafiel.
- d) Parque Provincial de Bomberos de Arroyo de la Encomienda.

6.- De conformidad con el convenio suscrito con la Diputación de Segovia, en el caso de incendio en una vivienda en el municipio de Cuéllar, ¿qué parques de bomberos se activarán para dicha emergencia?:

- a) Bomberos de Segovia.
- b) Bomberos de Ayuntamiento de Segovia y, de apoyo, bomberos del Parque Provincial de Bomberos de Íscar.
- c) Bomberos del Parque Provincial de Bomberos de Íscar, Peñafiel y de apoyo secundario bomberos de Ayuntamiento Segovia.
- d) Bomberos provinciales de Segovia y voluntarios.

7.- De estas cuatro situaciones, ¿cuál de ellas sería posible atender por el Servicio de Extinción de Incendios y Protección Civil de la Diputación de Valladolid?:

- a) Un incendio provocado por una chispa en la estación de tren de Mojados.
- b) Un accidente con atrapados en la A-6 en las proximidades de Vega de Valdetronco.
- c) Un ahogado en el Canal de Castilla en el término municipal de Villabrágima.
- d) Un incendio en el Parque Temático del Mudéjar en Íscar.

8.- ¿Dónde se encuentra el punto más alto de la provincia de Valladolid?:

- a) Pico de la Cuchilla.
- b) Pico de la Mambla.
- c) Pico Cuchillejo.
- d) El Pozuelo.

9.- ¿A qué río pertenece el embalse de la Santa Espina o embalse de Castromonte?:

- a) Río Bajoz.
- b) Río Hornija.
- c) Río Valderaduey.
- d) Río Sequillo.

10.- ¿De dónde toma sus aguas el Canal del Duero?

- a) Del río Duero en Quintanilla de Onésimo.
- b) Del embalse de San José.
- c) Del río Duero en Tudela de Duero.
- d) Del río Duero en Tordesillas.

11.- Si el aforo del Nuevo Estadio José Zorrilla es 27.618, podrían entrar (según el INE 2023) la suma de todos los habitantes de los siguientes municipios:

- a) Tiedra, Medina del Campo y La Cistérniga.
- b) Tudela de Duero, Laguna de Duero y Langayo.
- c) Íscar, Tordesillas y Villanubla.
- d) Arroyo de la Encomienda, Serrada y Zaratán.

12.- De conformidad con la página web de la Diputación Provincial de Valladolid, ¿en qué comarca se encuentra el municipio de Amusquillo?

- a) Campo de Peñafiel.
- b) Campiña del Pisuerga.
- c) Montes Torozos.
- d) Páramos del Esgueva.

13.- De las siguientes localidades de la provincia de Valladolid, ¿cuáles de las siguientes NO son pedanías?:

- a) Villamarciel y Villavieja del Cerro.
- b) La Santa Espina y Gordaliza de la Loma.
- c) Montemayor de Pililla y La Parrilla.
- d) Torrecilla del Valle y Foncastín.

14.- Indique cuál de los siguientes municipios pertenecen a la Mancomunidad de Tierra de Pinares:

- a) La Pedraja de Portillo, Aldeamayor de San Martín y Camporredondo.
- b) Fuensaldaña, Mucientes y Cigales.
- c) Cervillejo de la Cruz, Fresno el Viejo y Fuente el Sol.
- d) Montemayor de Pililla, Tudela de Duero y La Parrilla.

15.- ¿Con cuántas Denominaciones de Origen del vino cuenta la provincia de Valladolid?

- a) 2.
- b) 3.
- c) 4.
- d) 5.

16.- ¿Cuál de los siguientes Polígonos Industriales de la provincia de Valladolid NO está ubicado en la zona de actuación del Parque de Arroyo de la Encomienda?:

- a) Polígono Industrial La Vega.
- b) Polígono Industrial San Cosme.
- c) Polígono Industrial Tudero.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

17.- ¿Cuál es el primer municipio productor de piñón de España?:

- a) Íscar.
- b) Aldea de San Miguel.
- c) Pedrajas de San Esteban.
- d) La Pedraja de Portillo.

18.- Los mantecados denominados "zapatillas" son un dulce típico y de gran valor socioeconómico del municipio de:

- a) Íscar.
- b) Portillo.
- c) Mojados.
- d) Medina de Rioseco.

19.- ¿Cuál de estas fiestas NO se celebra en la Provincia de Valladolid?:

- a) La vaca enmaromada en Palazuelo de Vedija.
- b) La bajada del Ángel en Peñafiel.
- c) El toro encintado de Olmedo.
- d) La procesión del Vitor en Mayorga.

20.- ¿En qué localidad de la provincia de Valladolid se encuentra la Iglesia mudéjar de San Cipriano del siglo X?:

- a) Wamba.
- b) Medina De Rioseco.
- c) San Cebrián de Mazote.
- d) San Miguel del Arroyo.

21.- La provincia de Valladolid tiene un gran abanico de espacios musealizados e interesantes lugares que visitar, ¿cuál de los siguientes se encuentra en Fresno el Viejo?:

- a) Aula de la Naturaleza, Mirador y Bodega de Plastilina.
- b) Museo Etnográfico de Antaño a Hogaño.
- c) Museo del Pastor.
- d) Las respuestas a) y b) son correctas.

22.- En una intervención que requiera la actuación de un Parque Provincial de bomberos en el museo de "Las Villas Romanas" de Diputación Provincial de Valladolid, la primera salida será desde el Parque Provincial de Bomberos del municipio de:

- a) Medina de Rioseco.
- b) Íscar.
- c) Tordesillas.
- d) Peñafiel.

23.- ¿Qué carretera tomaremos para ir desde Serrada a Valdestillas?:

- a) VP- 9005.
- b) VP- 9004.
- c) VA- 405.
- d) VP- 9008.

24.- ¿Por cuál de los siguientes municipios NO pasa la carretera nacional N-601?

- a) Medina de Rioseco.
- b) Mojados.
- c) Alaejos.
- d) Olmedo.

25.- Si usted sale del municipio de Renedo de Esgueva y avanza por la carretera VA-140 hacia el municipio Piña de Esgueva, ¿por qué núcleos urbanos pasaría?:

- a) Villarmentero de Esgueva y Villanueva de los Infantes.
- b) Castronuevo de Esgueva, Villarmentero de Esgueva y Villanueva de los Infantes.
- c) Castronuevo de Esgueva, Villarmentero de Esgueva, Olmos de Esgueva y Villanueva de los Infantes.
- d) Villarmentero de Esgueva, Olmos de Esgueva y Villanueva de los Infantes.

26.- ¿Qué localidades une la carretera VP-1104?:

- a) Peñafiel y Pesquera de Duero.
- b) Medina de Rioseco y Morales de Campos.
- c) Medina del Campo y Bobadilla del Campo.
- d) Pedrajas de San Esteban y Alcazarén.

27.- Partiendo de Valladolid, la carretera A-11 dirección Soria es de doble carril hasta:

- a) El km 333, pasada la última entrada de Sardón de Duero.
- b) El km 344, pasada la última entrada a Tudela de Duero.
- c) El km 355, pasada la entrada al polígono de la Mora.
- d) El km 350, pasada la última entrada a la Cistérniga.

28.- En caso de emergencia, el acceso a las empresas dedicadas a la producción de embalaje y cartón "Industrias San Cayetano" y "PackBenefit" se realizará desde:

- a) La carretera A-601, salida 20 (Portillo norte).
- b) La carretera N-601, km 170 (Aldeamayor de San Martín).
- c) La carretera A-62, salida 139.
- d) La carretera A-11, salida 18.

29.- La Senda del Duero GR 14:

- a) Empieza en Peñafiel y termina en Laguna de Duero.
- b) Empieza en Peñafiel y termina en Tordesillas.
- c) Atraviesa toda la provincia de Valladolid.
- d) Empieza en Tudela de Duero y termina Tordesillas.

30.- ¿Cuál de estos museos NO está gestionado por la Diputación de Valladolid?

- a) Museo provincial del Vino en Peñafiel.
- b) Museo del Pan en Mayorga.
- c) Museo del Queso en Villalón de Campos.
- d) Museo de las Villas Romanas en Almenara-Puras.

PREGUNTAS DE RESERVA

1.- La autovía A-6 entre Tordesillas y Medina del Campo está cortada en ambas direcciones y es preciso conectar los Parques Provinciales de Bomberos de ambas localidades. De entre las siguientes alternativas de circulación, ¿cuál de ellas, además de ser posible, sería la más rápida?:

- a) Tomar la A-62 hasta Alaejos y después la CL-602 hasta Medina del Campo.
- b) Tomar la VP-9907 hasta La Seca y después la CL-610 hasta Medina del Campo.
- c) Tomar la VA-405 hasta Serrada y luego la CL-610 hasta Medina del Campo.
- d) Tomar la VP-8801 hasta Nava del Rey y después la CL-602 hasta Medina del Campo.

2.- ¿En qué municipio se instaló en 1953 la estatua de Hermes, que presidió la Fuente Dorada de Valladolid?

- a) Medina de Rioseco.
- b) Peñafiel.
- c) Tamariz de Campos.
- d) Matapozuelos.

3.- Dentro de los centros de ocio y turismo de la Diputación Provincial de Valladolid está el Parque "El Valle de los 6 Sentidos". ¿A qué hace referencia el sexto sentido?:

- a) El equilibrio.
- b) La intuición.
- c) La habilidad.
- d) La imaginación.

DIPUTACIÓN DE VALLADOLID

SELECCIÓN DE PERSONAL FUNCIONARIO DE CARRERA DE 30 PLAZAS DE CONDUCTOR/A-BOMBERO/A

CUESTIONARIO “PARTE B”

1.- Según el Artículo 9 de la Constitución Española de 1978, indique la respuesta correcta:

- a) Los ciudadanos y los poderes públicos están sujetos a la Constitución y al resto del ordenamiento jurídico.
- b) Corresponde a los poderes públicos promover las condiciones para que la libertad y la igualdad del individuo y de los grupos en que se integra sean reales y efectivas; remover los obstáculos que impidan o dificulten su plenitud y facilitar la participación de todos los ciudadanos en la vida política, económica, cultural y social.
- c) La Constitución garantiza el principio de legalidad, la jerarquía normativa, la publicidad de las normas, la irretroactividad de las disposiciones sancionadoras no favorables o restrictivas de derechos individuales, la seguridad jurídica, la responsabilidad y la interdicción de la arbitrariedad de los poderes públicos.
- d) Todas ellas son correctas.

2.- El sistema de columna seca, se someterá, antes de su puesta en servicio, a una prueba de estanquidad y resistencia mecánica, sometiéndolo a una presión estática igual a la máxima de servicio y, como mínimo:

- a) de 1470 kPa (15 kg/cm²) en columnas de hasta 30 m y de 2.450 kPa (25 kg/cm²) en columnas de más de 30 m de altura, durante una hora, como mínimo, no debiendo aparecer fugas en ningún punto de la instalación.
- b) de 1470 kPa (15 kg/cm²) en columnas de hasta 20 m y de 2.450 kPa (25 kg/cm²) en columnas de más de 20 m de altura, durante dos horas, como mínimo, no debiendo aparecer fugas en ningún punto de la instalación.
- c) de 1470 kPa (15 kg/cm²) en columnas de hasta 30 m y de 2.450 kPa (25 kg/cm²) en columnas de más de 30 m de altura, durante dos horas, como mínimo, no debiendo aparecer fugas en ningún punto de la instalación.
- d) Ninguna de ellas.

3.- De conformidad con lo señalado en el Artículo 34. De la Ley 39/2015 del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, indique la respuesta correcta:

- a) Los actos administrativos que dicten las Administraciones Públicas, bien de oficio o a instancia del interesado, se producirán por el órgano competente ajustándose a los requisitos y al procedimiento establecido.
- b) El contenido de los actos se ajustará a lo dispuesto por el ordenamiento jurídico y será determinado y adecuado a los fines de aquéllos.
- c) No es correcta ninguna de las dos respuestas anteriores.
- d) Son correctas las respuestas a) y b).

4.- Según el artículo 8 del TREBEP, ¿cuál es la clasificación de los empleados públicos?:

- a) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral, ya sea fijo, por tiempo indefinido o temporal, y personal eventual.
- b) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos y personal laboral.
- c) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos y personal eventual.
- d) Solo funcionarios.

5.- ¿Qué desmultiplicación conseguimos con el JAG SYSTEM de PETZL?

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

6.- ¿Cómo se denomina el Título III del Estatuto Básico del Empleado Público?:

- a) Clases de personal al servicio de las Administraciones Públicas.
- b) Derechos y deberes de los funcionarios.
- c) Derechos y deberes. Código de conducta de los empleados públicos.
- d) Adquisición y pérdida de la relación de servicio.

7.- ¿Qué nombre recibe el personal de la Administración pública que ejerce funciones de confianza o asesoramiento especial con carácter no permanente y que se rige por el régimen general de los funcionarios de carrera?:

- a) Interinos.
- b) Eventuales.
- c) No hay ningún tipo de personal en la Administración pública que reúna estas características.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

8.- De conformidad con lo establecido por el Artículo 141 de la Constitución Española de 1978, indique la respuesta correcta:

- a) El gobierno y la administración autónoma de las provincias estarán encomendados solo al Gobierno de España.
- b) El gobierno y la administración autónoma de las provincias estarán encomendados a Diputaciones u otras Corporaciones de carácter representativo.
- c) El gobierno de las provincias este encomendado a la Junta de Castilla y León solamente.
- d) Todas las anteriores son correctas.

9.- Según el artículo 28 Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales, ¿qué constituye el hecho imponible de las contribuciones especiales?:

- a) La obtención por el sujeto pasivo de un beneficio o de un aumento de valor de sus bienes como consecuencia de la realización de obras públicas o del establecimiento o ampliación de servicios públicos, de carácter local, por las entidades respectivas.
- b) A nadie se le cobra contribuciones especiales.
- c) Solo lo pagan los funcionarios que trabajen en las entidades locales y no tenga cobrada ninguna hora extraordinaria.
- d) Todas las anteriores son correctas.

10.- ¿Qué puede lograr un aditivo introducido en el agua para mejorar la eficacia del agua en la extinción de un incendio?:

- a) Disminuir la temperatura de congelación.
- b) Evitar la conductividad eléctrica.
- c) Aumentar la tensión superficial y la viscosidad.
- d) Todas son correctas.

11.- De conformidad con el artículo 14 de la Ley 11/2007, de 22 de junio, de acceso electrónico de los ciudadanos a los Servicios Públicos, indique la respuesta correcta:

- a) Las personas físicas solo podrán utilizar el pasaporte para relacionarse con la administración.
- b) Solo se puede usar el registro existente en los municipios y Diputaciones.
- c) Las personas físicas podrán, en todo caso y con carácter universal, utilizar los sistemas de firma electrónica incorporados al Documento Nacional de Identidad en su relación por medios electrónicos con las Administraciones Públicas. El régimen de utilización y efectos de dicho documento se regirá por su normativa reguladora.
- a) Ninguna de las anteriores es correcta.

12.- De conformidad con lo señalado en el Artículo 17 de la Constitución Española de 1978, indique la respuesta correcta:

- a) Toda persona tiene derecho a la libertad y a la seguridad. Nadie puede ser privado de su libertad, sino con la observancia de lo establecido en este artículo y en los casos y en la forma previstos en la ley.
- b) La ley regulará un procedimiento de «habeas corpus» para producir la inmediata libertad de las personas detenida ilegalmente.
- c) El plazo máximo de duración de la prisión provisional es de ocho años de conformidad con la Ley
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

13.- ¿Cuál de estas afirmaciones NO es correcta?:

- a) Una superficie de 10.000 m² es equivalente a 1 hectárea.
- b) 10 atmósferas equivalen a 103,3 m.c.a.
- c) 1 CV equivale a 0,7355 kW.
- d) 1 atmósfera equivale a 10,13 bar.

14.- ¿Qué ocurrirá en el estrechamiento de un tubo de Venturi?:

- a) Que disminuirá el caudal y aumentará la presión.
- b) Que aumentará la presión y disminuirá la velocidad.
- c) Que aumentará la velocidad y disminuirá la presión.
- d) Que aumentará tanto la presión como la velocidad.

15.- ¿A qué se denomina "presión manométrica"?:

- a) La barométrica menos la negativa.
- b) La absoluta menos la barométrica.
- c) La absoluta más la relativa.
- d) A la presión perpendicular menos la barométrica.

16.- De los siguientes gases que se generan como productos de la combustión, cuál de ellos es el más pesado respecto del aire.

- a) HCL
- b) SO₂
- c) NH₃
- d) CO₂

17.- ¿Qué se establece en el artículo 31 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local?:

- a) La Provincia es una entidad local determinada por la agrupación de Municipios, con personalidad jurídica propia y plena capacidad para el cumplimiento de sus fines.
- b) La provincia no debe garantizar los principios de solidaridad y equilibrio intermunicipales, en el marco de la política económica y social.
- c) El gobierno y la administración autónoma de la Provincia no corresponden a la Diputación u otras Corporaciones de carácter representativo.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

18.- De conformidad con lo señalado el Artículo 28 de la Constitución Española de 1978, indique la respuesta correcta:

- a) No se puede hacer huelga en España si no está permitida por los trabajadores y pueden realizarla en cualquier momento y sin autorización de los órganos legislativos.
- b) No se reconoce el derecho a la huelga de los trabajadores para la defensa de sus intereses.
- c) La ley que regule el ejercicio de este derecho (el de huelga) establecerá las garantías precisas para asegurar el mantenimiento de los servicios esenciales de la comunidad.
- d) Los intereses de los huelguistas serán los que establezcan los directivos de las empresas afectadas.

19.-Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta.

- a) En un flashover el agente inductor es la temperatura y en un backdraft es la ventilación.
- b) En un backdraft el recinto está ventilado.
- c) En un flashover la radiación es baja.
- d) Un backdraft ocurre en la fase de máximo desarrollo del incendio.

20.- En un incendio, como se denomina cuando al aplicar agua se logra disminuir la concentración de combustible líquido para que los vapores generados queden por debajo del LII:

- a) Dilución del combustible, para esto el combustible debe de ser polar.
- b) Dilución del combustible, para esto el combustible debe de ser apolar.
- c) Eliminación del comburente, (en caso del oxígeno por debajo del 15%).
- d) Inertización del combustible, para esto el combustible debe de ser polar.

21.- ¿Qué significa que un camión de bomberos tenga una bomba WTA3010?:

- a) Salida nominal de 1000 l/m a 30 bar de presión.
- b) Salida nominal de 300 l/m a 10 bar de presión en bomba de aluminio.
- c) Salida nominal de 3000 l/m a 10 bar de presión en bomba de aluminio.
- d) Salida nominal de 300 l/m a 10 bar de presión en bomba aleación.

22.- De conformidad con lo señalado el Artículo 169 de la Constitución Española de 1978, indique la respuesta correcta:

- a) No podrá iniciarse la reforma constitucional en tiempo de guerra o de vigencia de alguno de los estados previstos en el artículo 116.
- b) La reforma constitucional la hace el Gobierno cuando considera oportuno.
- c) El Rey puede hacer por sí mismo la reforma constitucional si se produce alguna actuación contraria a la Constitución.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

23.- ¿Cuál es el tiempo de combustión libre antes de dar comienzo el ensayo de homologación de extintores en fuego clase B?

- a) 15 segundos.
- b) 30 segundos.
- c) 60 segundos.
- d) 90 segundos.

24.- Según el RD 513/2017. Los agentes extintores deben ser adecuados para cada una de las clases de fuego normalizados según la norma.

- a) UNE-EN 1.
- b) UNE-EN 54-1.
- c) UNE-EN 2.
- d) UNE-EN 54-3.

25.- De conformidad con el artículo 3 del TREBEP, indique la respuesta correcta:

- a) El personal de las entidades locales se rige por la legislación autonómica que resulte de aplicación, con respeto a la autonomía local.
- b) El personal funcionario de las entidades locales se rige por la legislación básica estatal que resulte de aplicación.
- c) El personal funcionario de las entidades locales se rige por la legislación estatal que resulte de aplicación, de la que forma parte este Estatuto, y por la regulación de las Comunidades Autónomas, con respeto a la autonomía local.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

26.- En relación con los CAFS, indique la respuesta correcta:

- a) No usan agua.
- b) Forman espumas poco adherentes.
- c) Forman espumas de muy lento drenaje.
- d) Forman espumas con burbujas muy grandes.

27.- Cuántas garrafas de espumógeno de 20 litros, necesitaríamos para apagar un derrame de un líquido inflamable de aproximadamente 80 m². Datos: Concentración: 3%, Tasa de aplicación: 6,5 l/min.m² y Tiempo de aplicación: 15 minutos.

- a) 10.
- b) 11.
- c) 12.
- d) 13.

28.- Según el artículo 5 del Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual, ¿qué condiciones deberán reunir los equipos de protección individual?:

- a) Tener en cuenta las imperfecciones anatómicas del trabajador.
- b) Proteger eficazmente frente a los riesgos que motivan su uso aunque supongan por sí mismos u ocasionen riesgos o molestias muy leves.
- c) Proteger eficazmente frente a los riesgos que motivan su uso aunque, tras los ajustes necesarios, no logren adecuarse al portador.
- d) Responder a las condiciones existentes en el lugar de trabajo.

29.- ¿A quién será de aplicación la Ley 11/2007, de 22 de junio, de acceso electrónico de los ciudadanos a los Servicios Públicos?:

- a) A las Administraciones Públicas, entendiendo por tales la Administración General del Estado, las Administraciones de las Comunidades Autónomas y las Entidades que integran la Administración Local, así como las entidades de derecho público vinculadas o dependientes de las mismas.
- b) A los ciudadanos en sus relaciones con las Administraciones Públicas.
- c) A las relaciones entre las distintas Administraciones Públicas.
- d) Todas las anteriores son correctas.

30.- ¿Cuál será la longitud máxima de las mangueras que se utilicen en B.I.E de alta presión?:

- a) 25 m
- b) 30m
- c) 35m
- d) 40m

31.- De conformidad con lo señalado en el Artículo 39 de la Ley 39 Ley 39/2015 del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Publicas, indique la respuesta correcta:

- a) Los actos de las Administraciones Públicas sujetos al Derecho Administrativo se presumirán válidos y producirán efectos desde la fecha en que se dicten, salvo que en ellos se disponga otra cosa.
- b) La eficacia de los actos administrativos depende de lo que diga el funcionario que lo tramite
- c) La eficacia de los actos administrativos siempre es retroactiva.
- d) No existen actos administrativos

32.- ¿A qué dispositivos se refiere la norma UNE-EN 12841 Tipo B?

- a) Anticaídas.
- b) Descensores.
- c) Bloqueadores.
- d) Arnéses integrales.





33.- Según la norma EN 14387 de equipos de protección respiratoria, el tipo B de color gris en la banda del filtro, nos indica que es apto para su uso en:

- a) En presencia de H₂S.
- b) En presencia de disolventes.
- c) En presencia de NH₃.
- d) Las respuestas a) b) y c) son correctas.

34.- ¿De qué hablamos cuando nos referimos a esfuerzos axiales de un elemento constructivo?:

- a) Esfuerzos cortantes.
- b) Esfuerzos de flexión.
- c) Esfuerzos de tracción y compresión.
- d) Esfuerzos de torsión.

35.- Cual de los siguientes símbolos nos aparecerá en el bodyguard II Dräger, en el caso de que el equipo haya pasado la prueba de estanqueidad:

- a) 
- b) 
- c) 
- d) 

36.- De conformidad con el Artículo 68 de la Constitución Española de 1978, indique la respuesta correcta:

- a) El Congreso se compone de un mínimo de 300 y un máximo de 400 Diputados, elegidos por sufragio universal, libre, igual, directo y secreto, en los términos que establezca la ley.
- b) La circunscripción electoral es la provincia. Las poblaciones de Ceuta y Melilla estarán representadas cada una de ellas por un Diputado. La ley distribuirá el número total de Diputados, asignando una representación mínima inicial a cada circunscripción y distribuyendo los demás en proporción a la población.
- c) La elección se verificará en cada circunscripción atendiendo a criterios de representación proporcional.
- d) Todas las anteriores son correctas.

37.- Conforme a lo establecido en la Constitución Española de 1978, ¿a quién corresponde exclusivamente la posibilidad de dictar normas con rango de ley?:

- a) Las Cortes Generales, tal y como establece el artículo 66. 2.
- b) Al Congreso de los Diputados, teniendo en cuenta distintas mayorías según el tipo de Ley de que se trate.
- c) Al Legislativo y al Ejecutivo.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

38.- ¿Es la madera un material anisótropo?:

- a) No, porque no se comporta igual en todas las direcciones de las fibras de su composición.
- b) Sí, porque no se comporta igual en todas las direcciones de las fibras de su composición.
- c) No, porque se comporta igual en todas las direcciones de las fibras de su composición.
- d) Sí, porque se comporta igual en todas las direcciones de las fibras de su composición.

39.- ¿Qué establece el Artículo 137 de la Constitución Española de 1978?:

- a) El Estado español no tiene una organización territorial porque España solo es una.
- b) Los municipios y provincial no son parte del Estado.
- c) El Estado se organiza territorialmente en municipios, en provincias y en las Comunidades Autónomas que se constituyan. Todas estas entidades gozan de autonomía para la gestión de sus respectivos intereses.
- d) Todas las anteriores son correctas.

40.- En lo referente a las propiedades de Resistencia al fuego de los elementos constructivos, ¿qué significan los símbolos R, E, I?

- a) R= radiación, E= estabilidad, I= inducción.
- b) R= rotura, E= emisión, I= incombustibilidad.
- c) R= capacidad portante, E= integridad, I= aislamiento.
- d) R= resistencia, E= evacuación, I= inflamabilidad.

41.- ¿Qué se establece en el Artículo 67 de la Constitución Española de 1978?:

- a) Nadie podrá ser miembro de las dos Cámaras simultáneamente, ni acumular el acta de una Asamblea de Comunidad Autónoma con la de Diputado al Congreso.
- b) Los miembros de las Cortes Generales estarán ligados por mandato imperativo.
- c) Las reuniones de Parlamentarios que se celebren sin convocatoria reglamentaria vincularán a las Cámaras, y podrán ejercer sus funciones y ostentar sus privilegios.
- d) Todas son correctas.

42.- ¿Por cuáles de los siguientes recursos estará constituida la hacienda de las entidades locales según el Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales?:

- a) Los ingresos procedentes de su patrimonio y demás de derecho privado.
- b) Los tributos propios clasificados en tasas, contribuciones especiales e impuestos y los recargos exigibles sobre los impuestos de las comunidades autónomas o de otras entidades locales.
- c) Las participaciones en los tributos del Estado y de las comunidades autónomas.
- d) Todas las anteriores son correctas.

43.- ¿Qué protección NO se considera pasiva contra incendios?:

- a) Protección estructural.
- b) Compartimentación.
- c) Sistemas de detección y alarmas de incendios.
- d) Tratamientos ignífugos.

44.- ¿Qué se establece en el Artículo 167 de la Constitución Española de 1978?:

- a) Los proyectos de reforma constitucional deberán ser aprobados por una mayoría de tres quintos de cada una de las Cámaras. Si no hubiera acuerdo entre ambas, se intentará obtenerlo mediante la creación de una Comisión de composición paritaria de Diputados y Senadores, que presentará un texto que será votado por el Congreso y el Senado.
- b) De no lograrse la aprobación mediante el procedimiento del apartado anterior, y siempre que el texto hubiere obtenido el voto favorable de la mayoría absoluta del Senado, el Congreso, por mayoría de dos tercios, podrá aprobar la reforma.
- c) Aprobada la reforma por las Cortes Generales, será sometida a referéndum para su ratificación cuando así lo soliciten, dentro de los quince días siguientes a su aprobación, una décima parte de los miembros de cualquiera de las Cámaras.
- d) Todas las anteriores son correctas.

45.- ¿A partir de que temperatura expulsa la madera sus resinas?:

- a) 100°.
- b) 200°.
- c) 300°.
- d) 400°.

46.- De las siguientes proporciones, ¿cuál sería la respuesta correcta a la hora de hacer la mezcla para una motosierra?:

- a)) 1 litro de gasolina + 0,02 ml de aceite.
- b) 10 litros de gasolina + 200 ml de aceite.
- c) 10 litros de gasolina + 600 ml de aceite.
- d) 25 litros de gasolina + 1litro de aceite.

47.- Respecto a la interposición del recurso de Alzada, indique la respuesta correcta:

- a) La interposición del recurso no suspenderá la ejecución del acto impugnado.
- b) La interposición de cualquier recurso no suspenderá la ejecución del acto impugnado, salvo que una disposición establezca lo contrario.
- c) La interposición de cualquier recurso siempre suspenderá la ejecución del acto impugnado.
- d) Todas las anteriores son correctas.

48.- De conformidad con lo dispuesto en la Ley 39/2015 de 1 de octubre, si el plazo se fija en meses, éste se computará a partir del día siguiente a aquel en que tenga lugar la notificación, de tal modo que si se notifica un acto el 23 de septiembre y se otorga un mes para interponer recurso de alzada, ¿en qué fecha finalizará el plazo?:

- a) El 24 de octubre.
- b) El 23 de octubre.
- c) El 22 de octubre.
- d) Ninguna es correcta.

49.- Para que se produzca una BLEVE, ¿cuál de los siguientes factores NO es determinante?:

- a) Que el producto sea un fluido en fase líquida sobrecalentado.
- b) La inflamabilidad del producto.
- c) La despresurización del recipiente que lo contiene.
- d) La nucleación en masa.

50.- En los números superiores de los paneles naranjas, ¿qué peligro indica el numero 8 colocado en segundo o tercer lugar?:

- a) Reacción violenta.
- b) Corrosividad.
- c) Explosividad.
- d) Ninguna es correcta.

51.- ¿A qué nivel de atrapamiento nos referimos cuando por la deformidad estructural del vehículo tras un accidente ha atrapado a la persona en alguno de sus miembros impidiendo su salida?:

- a) Mecánico.
- b) Físico 1.
- c) Físico 2.
- d) Estructural.

52.- ¿En qué ángulo se realizará la extracción del conductor por la puerta trasera del mismo lado?:

- a) En ángulo 0°.
- b) En ángulo 25°.
- c) En ángulo 60°.
- d) En ángulo 90°.

53.- Según la norma UNE 23900, ¿qué dimensiones netas debe tener como mínimo la boca de hombre de los vehículos contra incendios y salvamento?:

- a) 450 x 350mm para sección rectangular, o 450mm de diámetro para sección circular.
- b) 400 x 350mm para sección rectangular, o 400mm de diámetro para sección circular.
- c) 400 x 300mm para sección rectangular, o 425mm de diámetro para sección circular.
- d) 350 x 450mm para sección rectangular, o 400mm de diámetro para sección circular.

54.- Si necesitamos cambiar el sentido de giro del motor de una electrobomba trifásica, ¿qué operación se debe de realizar?:

- a) Cambiar el orden de conexión de las tres fases que alimentan al motor entre sí, de esta forma se consigue invertir el sentido de los campos magnéticos y por consiguiente el sentido de giro del rotor.
- b) Cambiar el orden de conexión de dos de las tres fases que alimentan al motor entre sí, de esta forma se consigue invertir el sentido de los campos magnéticos y por consiguiente el sentido de giro del rotor.
- c) El motor trifásico sólo puede girar en una dirección independiente de la conexión de las tres fases.
- d) Cambiar el orden de conexión de las fases de estrella a triángulo.

55.- ¿Cuál es el principio de funcionamiento de un tractel?:

- a) Enrollamiento circular del cable en el tambor.
- b) El arrastre de un cable de manera rectilínea por dos mordazas.
- c) Recuperación del cable por tracción.
- d) Ninguna respuesta es correcta.

56.- En una caja general de protección y medida, ¿ a qué altura deben estar instalados los equipos de medida?:

- a) 1,3 m.
- b) 1,5 m.
- c) Entre 0,5 y 2,5 m.
- d) Entre 0,7 y 1,8 m.

57.- En un incendio dentro de una edificación, ¿por donde sale el humo al exterior?:

- a) Por encima del plano de presión neutra.
- b) por debajo del plano de presión neutra.
- c) A la altura del plano de presión neutra siempre.
- d) No tiene nada que ver con el plano de presión neutro.

58.- ¿Cómo se denomina la hemorragia en la que la sangre fluye al exterior por la boca procedente del aparato respiratorio?:

- a) Hematuria.
- b) Hematemesis.
- c) Hemoptisis.
- d) Anhidrosis.

59.- Según el artículo 37 de la Ley 4/2007, de 28 de marzo, de Protección Ciudadana de Castilla y León, ¿qué servicios no son esenciales para la asistencia ciudadana?:

- a) El voluntariado de protección civil.
- b) Los servicios de socorro, rescate y salvamento.
- c) Los servicios de lucha contra incendios forestales.
- d) Las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad.

60.- De conformidad con lo señalado en el Artículo 58.de la Ley 39 Ley 39 Ley 39/2015 del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Publicas, ¿qué se establece en lo referente a la Iniciación de oficio?:

- a) Los procedimientos se iniciarán de oficio por acuerdo del órgano competente, bien por propia iniciativa o como consecuencia de orden superior, a petición razonada de otros órganos o por denuncia.
- b) Los procedimientos no se inician nunca de oficio.
- c) Los procedimientos se iniciarán por encargo de un funcionario a otro en función de las necesidades que pueda tener el primero.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

PREGUNTAS DE RESERVA

1.- ¿Cuál de los siguientes combustibles tiene la temperatura de ignición más alta?:

- a) La gasolina.
- b) El metano.
- c) El acetileno.
- d) El keroseno.

2.- Según el PLANCAL, ¿cómo se denomina la estructura organizativa mediante la cual el director del PLANCAL ejecuta las funciones de dirección y coordinación de las operaciones en caso de activación en Fase de Emergencia?:

- a) Centro coordinador de emergencias.
- b) Centro de emergencias de Castilla y León 112.
- c) Centro de coordinación operativa integrado (CECOPI).
- d) Centro de coordinación operativa (CECOP).

3.- Según la nueva ITC de ascensores, el RD 355/2024, que ha entrado en vigor el 1 de julio de 2024, las revisiones periódicas de los ascensores instalados en edificios de más de veinte viviendas, o que ofrecen servicio a más de cuatro plantas, ¿cada cuantos años se realizarán?:

- a) Cada 3 años.
- b) Cada 4 años.
- c) Cada 5 años.
- d) Cada 6 años.

4.- Según la ordenanza fiscal reguladora de la tasa por los servicios prestados por parques de bomberos en municipios de la provincia de Valladolid, cuál de estas actuaciones constituiría un hecho imponible sujeto a tasa:

- a) El incendio de una vivienda en Muriel de Zapardiel.
- b) El incendio de una empresa de carpintería metálica en Iscar.
- c) Un hundimiento parcial de un edificio en Valbuena de Duero.
- d) Todos los anteriores.

5.- ¿Qué quiere decir que la posición lateral de seguridad NO es una posición antiemética?:

- a) Que no tiene un lado definido y se puede colocar sobre el lado derecho o el izquierdo.
- b) Que no está recomendada en el paciente traumático ya que podría agravar las lesiones.
- c) Que no sirve para contener el vómito.
- d) Que evita que la lengua si cae hacia atrás obstruya las vías aéreas.

6.- ¿Cuál es una de las técnicas de ventilación defensiva durante un incendio?:

- a) Presurizar de vías de escape.
- b) Ataque coordinado empleando técnicas de ventilación por presión positiva y aplicación de agua al foco para extinción y/o rescate de víctimas.
- c) Hacer que el plano de presión neutra baje hasta que podamos atacar directamente al incendio.
- d) Ninguna es correcta.



DIPUTACIÓN DE VALLADOLID

TRIBUNAL CALIFICADOR PARA LA SELECCIÓN DE PERSONAL FUNCIONARIO DE CARRERA PARA LA PROVISIÓN DE TREINTA PLAZAS DE CONDUCTOR/A-BOMBERO/A

(B.O.P. de 14 de diciembre de 2023)

RESPUESTAS A LOS CUESTIONARIOS CORRESPONDIENTES A LA “PARTE A” Y “PARTE B” DEL PRIMER EJERCICIO DE LA FASE DE OPOSICIÓN CELEBRADO EL DÍA 3 DE JULIO DE 2024

PARTE A				PARTE B										
1	D		22	B	1	D		22	A		43	C	PREGUNTAS DE RESERVA	
2	C		23	B	2	C		23	C		44	D		
3	B		24	C	3	D		24	C		45	B		
4	C		25	A	4	A		25	C		46	B		
5	B		26	D	5	B		26	C		47	B		
6	B		27	B	6	C		27	C		48	A		
7	B		28	A	7	B		28	D		49	B		
8	C		29	C	8	B		29	D		50	B		
9	A		30	C	9	A		30	B		51	C		
10	A				10	D		31	A		52	B		
11	C		PREGUNTAS DE RESERVA		11	C		32	C		53	A		
12	D		R1	C	12	A		33	A		54	B		
13	C		R2	C	13	D		34	C		55	B		
14	A		R3	D	14	C		35	B		56	D		
15	D				15	B		36	D		57	A		
16	A				16	B		37	A		58	C		
17	C				17	A		38	B		59	A		
18	B				18	C		39	C		60	A		
19	C				19	A		40	C					
20	C				20	A		41	A					
21	D				21	C		42	D					

La Secretaria del Tribunal Calificador,

**ANA ISABEL
DE DIOS|DE
LA FUENTE**

Firmado digitalmente por ANA ISABEL|DE DIOS|DE LA FUENTE
Fecha: 2024.07.08 09:23:48 +02'00'