

PRIMER EJERCICIO

**INGENIERA/O TÉCNICA/O
INDUSTRIAL (Turno Libre
Estabilización Empleo Temporal)**

AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

20 DE MARZO DE 2024

PRIMER EJERCICIO INGENIERA/O TÉCNICO INDUSTRIAL (CONCURSO-OPOSICIÓN EET)

- 1.- De acuerdo con el artículo 3.1 del Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, que aprueba el texto refundido de la Ley reguladora de las Haciendas Locales, constituyen ingresos de derecho privado de las entidades locales las adquisiciones a título de:**
 - a) Herencia.
 - b) Legado.
 - c) Donación.
 - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

- 2.- ¿Cuál de los siguientes recursos administrativos es calificado como potestativo por la Ley 39/2015, de 30 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas?**
 - a) El recurso de alzada.
 - b) El recurso de reposición.
 - c) El recurso de revisión.
 - d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

- 3.- De acuerdo con el artículo 16.1 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las Bases del Régimen Local, el Padrón municipal es el registro administrativo donde constan los vecinos de un municipio. Sus datos constituyen prueba:**
 - a) De la residencia en el municipio.
 - b) Del domicilio habitual en el municipio.
 - c) Las dos respuestas anteriores son correctas.
 - d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

- 4.- De acuerdo con el artículo 123 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las Bases del Régimen Local, la aprobación de los presupuestos es una función cuyo ejercicio corresponde:**
 - a) A la Junta de Gobierno Local.
 - b) A la Intervención general municipal.
 - c) Al Pleno.
 - d) Al Alcalde.

- 5.- El artículo 100 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, enumera en el apartado 1 cuatro medios de ejecución forzosa. En el apartado 2 dice que si fueran varios los medios de ejecución admisibles se elegirá:**
 - a) El apremio sobre el patrimonio.
 - b) El menos restrictivo de la libertad individual.
 - c) La ejecución subsidiaria.
 - d) La multa coercitiva.

6.- De acuerdo con el artículo 82 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las Bases del Régimen Local, las entidades locales gozan, respecto de sus bienes de las siguientes prerrogativas:

- a) La de deslinde.
- b) La de recuperar por sí mismas su posesión.
- c) Las dos respuestas anteriores son correctas.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

7.- De acuerdo con el artículo 85 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las Bases del Régimen Local:

- a) La sociedad mercantil local es una forma de gestión directa de los servicios públicos.
- b) La sociedad mercantil local es una forma de gestión indirecta de los servicios públicos.
- c) La sociedad mercantil local cuyo capital social sea de titularidad pública es una forma de gestión directa de los servicios públicos.
- d) La sociedad mercantil local cuyo capital social sea de titularidad pública es una forma de gestión indirecta de los servicios públicos.

8.- De acuerdo con el artículo 61.6 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, el concurso como sistema selectivo:

- a) Sólo podrá aplicarse en virtud de ley.
- b) Tiene carácter excepcional.
- c) Consistirá únicamente en la valoración de méritos.
- d) Las tres respuestas anteriores son correctas.

9.- De acuerdo con el artículo 106.1 de la Constitución, los Tribunales controlan:

- a) La potestad reglamentaria.
- b) La legalidad de la actuación administrativa.
- c) El sometimiento de la actuación administrativa a los fines que la justifican.
- d) Las tres respuestas anteriores son correctas.

10.- La norma ISO 37120 2018 “Desarrollo sostenible en las ciudades”:

- a) No existe.
- b) No es posible aplicarla en el ámbito de la Administración Local.
- c) Establece una serie de indicadores para los servicios urbanos y la calidad de vida.
- d) Su aplicación no contribuye con el impulso de los Territorios Inteligentes.

11.- De acuerdo a lo establecido en el DB-HR, un recinto ruidoso es:

- a) Un recinto, de uso generalmente industrial, cuyas actividades producen un nivel medio de presión sonora estandarizado, ponderado A, en el interior del recinto, mayor que 80 dBA.
- b) Un recinto, de uso generalmente industrial, cuyas actividades producen un nivel medio de presión sonora estandarizado, ponderado A, en el interior del recinto, mayor que 90 dBA.
- c) Un recinto interior destinado al uso de personas cuya densidad de ocupación y tiempo de estancia exigen unas condiciones acústicas, térmicas y de salubridad adecuadas.
- d) Un recinto que contiene equipos de instalaciones colectivas del edificio, entendiéndose como tales, todo equipamiento o instalación susceptible de alterar las condiciones ambientales de dicho recinto.

12.- De acuerdo a lo establecido en el art.2.5.8 de las Normas Urbanísticas (NNUU) del Plan General de Ordenación Urbana de Zaragoza (PGOUZ):

- a) Las conducciones que deban instalarse al aire libre, como las de gas, se situarán siempre en las fachadas interiores de los edificios.
- b) Las conducciones que deban instalarse al aire libre, como las de gas, se situarán siempre en las fachadas exteriores de los edificios.
- c) Las conducciones que deban instalarse al aire libre, como las de gas, se situarán preferentemente en las fachadas interiores de los edificios, admitiéndose en las fachadas exteriores sólo cuando se acredite la imposibilidad de otra solución.
- d) Las conducciones que deban instalarse al aire libre, como las de gas, se situarán preferentemente en las fachadas exteriores de los edificios.

13.- La Ley 11/2005, de 28 de diciembre, reguladora de los espectáculos públicos, actividades recreativas y establecimientos públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón, define establecimientos públicos como:

- a) Aquellos acontecimientos que congregan a un público que acude con el objeto de presenciar una representación, actuación, exhibición o proyección, que le es ofrecida por un empresario, actores, artistas o cualesquiera ejecutantes, bien en un local cerrado o abierto o en recintos al aire libre o en la vía pública, en instalaciones fijas, portátiles o desmontables.
- b) Locales cerrados o abiertos, de pública concurrencia, en los que se consumen productos o reciben servicios por los clientes con fines de ocio, entretenimiento y diversión, siempre que se realicen en ellos los espectáculos públicos y las actividades recreativas.
- c) Locales cerrados o abiertos, de pública concurrencia, en los que se consumen productos o reciben servicios por los clientes con fines de ocio, entretenimiento y diversión, se realicen o no en ellos los espectáculos públicos y las actividades recreativas.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

14.- El Documento Básico de Seguridad en caso de Incendio en su Sección 1. Propagación interior (DB-SI 1), establece:

- a) Cuando un aparcamiento esté integrado en un edificio con otros usos, cualquier comunicación con ellos se realizará siempre a través de un vestíbulo de independencia, cuando el aparcamiento tenga una superficie mayor de 1000 m².
- b) Cuando un aparcamiento esté integrado en un edificio con otros usos, cualquier comunicación con ellos se realizará siempre a través de un vestíbulo de independencia, cuando el aparcamiento tenga una superficie mayor de 500 m².
- c) Cuando un aparcamiento esté integrado en un edificio con otros usos, no es necesario que las comunicaciones con ellos se realicen a través de vestíbulos de independencia.
- d) Cuando un aparcamiento esté integrado en un edificio con otros usos, cualquier comunicación con ellos se realizará siempre a través de un vestíbulo de independencia.

15.- Quedan dentro del ámbito de aplicación del Reglamento de Seguridad contra incendios en los establecimientos industriales (RSCIEI):

- a) Las industrias, tal como se definen en el artículo 3.1 de la Ley 21/1992, de 16 de julio, de Industria.
- b) Los talleres de reparación y los estacionamientos de vehículos destinados al servicio de transporte de personas y transporte de mercancías.
- c) Los almacenamientos industriales, cuando su carga de fuego total, calculada según el anexo I, sea igual o superior a tres millones de Megajulios (MJ).
- d) a) y b) son correctas.

16.- La Ordenanza Municipal de protección contra incendios en su anexo I: Disposiciones comunes, indica que:

- a) En los establecimientos de uso administrativo de superficie construida superior a 2.000 metros cuadrados, se instalará un sistema de detección de incendio.
- b) En los establecimientos de uso administrativo de superficie construida superior a 1.000 metros cuadrados, se instalará un sistema de detección de incendio.
- c) En los establecimientos de uso docente de superficie construida superior a 1.000 metros cuadrados, se instalará un sistema de detección de incendio.
- d) b) y c) son correctas.

17.- Los planes de autoprotección contemplados en el Real Decreto 393/2007, de 23 de marzo, por el que se aprueba la Norma Básica de Autoprotección de los centros, establecimientos y dependencias dedicados a actividades que puedan dar origen a situaciones de emergencia, se revisarán, al menos, con una periodicidad:

- a) No superior a dos años.
- b) No superior a tres años.
- c) No superior a cuatro años.
- d) No superior a cinco años.

18.- De acuerdo al anexo V de la Ley 11/2014, de 4 de diciembre, de Prevención y Protección Ambiental de Aragón, están excluidas de licencia ambiental de actividades clasificadas:

- a) Actividades comerciales minoristas cuya superficie útil de exposición y venta al público no sea superior a 250 metros cuadrados.
- b) Actividades comerciales minoristas cuya superficie útil de exposición y venta al público no sea superior a 500 metros cuadrados.
- c) Actividades comerciales minoristas cuya superficie útil de exposición y venta al público no sea superior a 750 metros cuadrados.
- d) Actividades comerciales minoristas cuya superficie útil de exposición y venta al público no sea superior a 2.500 metros cuadrados.

19.- Según se establece en el Decreto-Legislativo 1/2014, de 8 de julio, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Urbanismo de Aragón, están sujetos a declaración responsable en materia de urbanismo los siguientes actos de transformación, construcción, edificación o uso del suelo o el subsuelo:

- a) Instalación de puntos de recarga de vehículos eléctricos en edificios de uso colectivo.
- b) Renovación de instalaciones en las construcciones.
- c) Todas las anteriores son correctas.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

20.- La Instrucción Técnica Complementaria AEM 1 "Ascensores" del Reglamento de aparatos de elevación y manutención, aprobado por Real Decreto 2291/1985, de 8 de noviembre, aplica:

- a) A los ascensores existentes antes de su entrada en vigor, únicamente en lo que se refiere a las prescripciones relativas al mantenimiento, modificaciones importantes e inspección de los mismos.
- b) A los ascensores existentes antes de su entrada en vigor, únicamente en lo que se refiere a las prescripciones relativas al mantenimiento e inspección de los mismos.
- c) A todos los ascensores existentes antes de su entrada en vigor.
- d) A los ascensores de nueva instalación pero no a sus modificaciones.

21.- De acuerdo con la O.M. limpieza viaria y gestión de residuos domésticos del municipio de Zaragoza, los residuos de competencia municipal se clasifican, en base a su naturaleza y los sistemas de gestión que se aplican.

- a) En generales e industriales.
- b) En peligrosos y no peligrosos.
- c) En generales y especiales.
- d) En reciclables y especiales.

- 22.- De acuerdo con el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios, la Instrucción Técnica (IT) de Exigencia de Eficiencia Energética. Todas las tuberías y accesorios, así como equipos, aparatos y depósitos de las instalaciones térmicas dispondrán de un aislamiento térmico cuando contengan fluidos con:**
- a) Temperatura menor que la temperatura del ambiente del local por el que discurran.
 - b) Temperatura mayor que 40°C cuando están instalados en locales no calefactados, entre los que se deben considerar pasillos, galerías, patinillos, aparcamientos, salas de máquinas, falsos techos y suelos técnicos, entendiéndose excluidas las tuberías de torres de refrigeración y las tuberías de descarga de compresores frigoríficos, salvo cuando estén al alcance de personas.
 - c) Las dos anteriores son verdaderas.
 - d) Ninguna es verdadera.
- 23.- De acuerdo con el Documento Básico HS Salubridad y en concreto la Sección HS4- SUMINISTRO DE AGUA, del vigente CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN, una instalación de suministro de agua dispondrá de sistemas antirretornos para evitar la inversión del flujo en los siguientes puntos:**
- a) Después de los contadores.
 - b) Después del equipo de tratamiento de agua.
 - c) En los tubos de alimentación destinados a uso doméstico.
 - d) Después de los aparatos de refrigeración o climatización.
- 24.- Los tipos de barrido que podemos distinguir de limpieza pública son:**
- a) Barrido manual, mecánico y motorizado.
 - b) Barrido manual y mecánico.
 - c) Barrido manual, mecánico y mixto.
 - d) Barrido mecánico y motorizado.
- 25.- El R.D. 487/2022, por el que se por el que se establecen los requisitos sanitarios para la prevención y el control de la legionelosis, realiza en su Anexo I una relación no exhaustiva de las instalaciones incluidas en su ámbito de aplicación. Cual de las siguientes instalaciones se encuentra enunciada en el citado anexo:**
- a) Fuentes ornamentales con difusión de aerosoles y fuentes transitables.
 - b) Sistemas de riego por inundación en el medio rural.
 - c) Lagos sin efectos ornamentales.
 - d) Piscinas privadas.

26.- De acuerdo con el Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro, en su artículo 4 de Responsabilidades y competencias establece que cuando la gestión del suministro del agua de consumo sea directa, la administración local deberá realizar:

- a) El tratamiento de potabilización oportuno para asegurar que el agua suministrada a través de cualquier red de distribución, cisterna o depósito móvil en su ámbito territorial sea apta para el consumo en el punto de entrega al usuario.
- b) Las medidas oportunas para garantizar el cumplimiento de las obligaciones que señala esta norma, de los titulares de los edificios o locales con actividad pública o comercial, así como de los titulares de los edificios prioritarios cumplen con las obligaciones que establece este real decreto.
- c) La evaluación de fugas estructurales en las redes de distribución y acometidas de titularidad y gestión municipal.
- d) Todas las anteriores son ciertas.

27.- Un sistema de depuración de aguas residuales dispone en general de dos procesos diferenciados, la que denominamos línea de aguas y línea de fangos. En la línea de aguas las fases son:

- a) Desbaste, desengrasado, decantación primaria, tratamiento biológico y decantación secundaria.
- b) Espesado de fangos, digestión de fangos y deshidratación.
- c) Desbaste, desengrasado, decantación primaria y quemado de gas.
- d) Desbaste, desengrasado, decantación y desodorización.

28.- La Estrategia de Cambio Climático, Calidad del Aire y Salud de Zaragoza, ECAZ 3.0, dispone entre su objetivos cuantitativos para 2030:

- a) Reducir las emisiones de CO₂ en un 1% .
- b) Reducir las emisiones de CO₂ en un 10% .
- c) Reducir las emisiones de CO₂ en un 20% .
- d) Reducir las emisiones de CO₂ en un 40% .

29.- De los siguientes contaminantes del aire que se enuncian, cual se considera contaminante secundario:

- a) CO₂.
- b) SO₂.
- c) CO.
- d) O₃.

30.- Los proyectos de urbanización de iniciativa pública deberán contener entre los documentos que lo forman, como mínimo:

- a) Memoria descriptiva, planos de situación y de obras y servicios y presupuesto.
- b) Memoria descriptiva, planos de situación, planos de obras y servicios, presupuesto y pliego de condiciones técnicas.
- c) Planos de situación y de obras y servicios, presupuesto y pliego de condiciones técnicas.
- d) Memoria descriptiva y un plano de situación.

31.- Las líneas de alimentación a puntos de luz con lámparas o tubos de descarga, estarán previstas para transportar la carga debida a los propios receptores, a sus elementos asociados, a sus corrientes armónicas, de arranque y desequilibrio de fases. Como consecuencia, la potencia aparente mínima en VA, se considerará.

- a) 1,8 veces la potencia en vatios de las lámparas o tubos de descarga.
- b) 2 veces la potencia en vatios de las lámparas o tubos de descarga.
- c) 1,5 veces la potencia en vatios de las lámparas o tubos de descarga.
- d) 0,9 veces la potencia en vatios de las lámparas o tubos de descarga.

32.- ¿cual es la unidad de la intensidad luminosa de una instalación de alumbrado exterior?

- a) W.
- b) lm/m^2 .
- c) $\text{m}^2 \cdot \text{lux/W}$.
- d) candela.

33.- Según el Reglamento de Baja Tensión y sus instrucciones técnica complementarias, el factor de potencia de cada punto de luz de una instalación de alumbrado exterior, deberá corregirse hasta un valor:

- a) Mayor o igual a 0,50.
- b) Mayor o igual a 0,90.
- c) Mayor o igual a 0,80.
- d) Mayor o igual a 0,70.

34.- Según el Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos y sus instrucciones técnicas complementarias aprobado mediante Real Decreto 919/2006 . ¿En cuál de los siguientes casos la ejecución de instalaciones receptoras precisará de un proyecto?:

- a) Siempre.
- b) Las acometidas interiores, cuando su potencia útil sea superior a 2.000 kW.
- c) Las acometidas interiores, cuando su potencia útil sea superior a 1.000 kW.
- d) Las acometidas interiores, cuando su potencia útil sea superior a 70 kW.

35.- ¿Cuándo se requerirá en las instalaciones receptoras de un certificado de dirección de obra?

- a) Siempre.
- b) Cuando la instalación receptora precise de proyecto técnico.
- c) Solo es requerido para las instalaciones comunes y para las instalaciones individuales.
- d) Solo es requerido para las instalaciones comunes.

36.- ¿A que redes de distribución de gas se aplica el Real Decreto 919/2006, de 28 de julio, por el que se aprueba el Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos y sus instrucciones técnicas complementarias ICG 01 a 11?

- a) A todas las Redes de distribución de gas.
- b) A las Redes de distribución de gas de presión máxima de diseño igual o inferior a 16 bar.
- c) A las Redes de distribución de gas de presión máxima de diseño igual o inferior a 50 bar.
- d) A las Redes de distribución de gas de presión máxima de diseño igual o inferior a 25 bar.

37.- El plan de etapas es un documento que forma parte del :

- a) Plan General de Ordenación Urbana.
- b) Plan Parcial.
- c) Plan Especial de desarrollo del Plan General de Ordenación Urbana.
- d) Plan Especial independiente.

38.- ¿En que suelo establecerá el plan general los usos pormenorizados y ordenanzas de edificación para legitimar directamente la actividad de ejecución sin necesidad de planeamiento de desarrollo?

- a) En suelo urbano consolidado.
- b) En suelo urbano no consolidado, cuando el plan general no prevea actuar directamente a través de unidades de ejecución.
- c) En suelo urbanizable delimitado.
- d) En suelo no urbanizable genérico.

39.- Según el Texto Refundido de la Ley Urbanística de Aragón, los planes especiales de desarrollo de directrices territoriales:

- a) No podrán aprobarse sin que, previa o simultáneamente, pero en expediente separado, se haya aprobado definitivamente el plan general.
- b) No podrán aprobarse sin que, previamente se haya aprobado inicialmente el plan general.
- c) No podrán aprobarse sin que, previa o simultáneamente, pero en expediente separado, haya un avance del plan general.
- d) No es necesaria la previa aprobación del plan general de ordenación urbana.

40.- Para facilitar el equilibrado de los radiadores deben poseer como mínimo de:

- a) Purgador y detentor.
- b) Tapón y llave.
- c) Purgador y llave.
- d) Llave y detentor.

41.- Según el Texto Refundido de la Ley Urbanística de Aragón para aprobar un Plan Parcial

- a) No es necesario la previa aprobación del plan general de ordenación urbana.
- b) Es necesaria la previa aprobación del plan general de ordenación urbana.
- c) No podrán aprobarse planes parciales sin que, previa o simultáneamente, pero en expediente separado, se haya aprobado definitivamente el plan general.
- d) No podrán aprobarse planes parciales sin que, previa o simultáneamente, pero en expediente separado, se haya aprobado inicialmente el plan general.

42.- ¿Cuales de la siguientes prescripciones están definidas en el procedimiento de la ITC-RAT-13, para el diseño de instalaciones de puesta a tierra en instalaciones de alta tensión?:

- a) Determinación de las corrientes máximas de puesta a tierra y del tiempo máximo correspondiente de eliminación del defecto.
- b) Cálculo de las Tensiones de paso en el exterior de la instalación.
- c) Las dos afirmaciones anteriores son validas.
- d) Ninguna de las dos afirmaciones anteriores es valida.

43.- El valor de resistencia de puesta a tierra en una instalación exterior de alumbrado público será la siguiente:

- a) No esta fijada pues siempre hay interruptores diferenciales.
- b) Como máximo 150 ohmios.
- c) Como máximo 30 ohmios.
- d) Como máximo 1 ohmios.

44.- En la instalación eléctrica destinada a un Alumbrado de Emergencia con batería centralizada, que es lo más importante que deben cumplir los conductores eléctricos:

- a) Los conductores serán de tensión asignada 0,6/1kV y de emisión de humos y opacidad reducida.
- b) Los conductores serán conforme a la norma UNE-EN 50.200 y de emisión de humos y opacidad reducida.
- c) Los conductores serán de tensión asignada 0,6/1kV.
- d) Los conductores serán de emisión de humos y opacidad reducida.

45.- Cuando se conecta una red generadora privada de baja tensión, a la red de distribución pública, es importante:

- a) Que los cables de conexión estén dimensionados para soportar una intensidad no inferior a 1,8 veces la carga prevista.
- b) Que la tasa máxima de armónicos sea inferior a la establecida en la normativa.
- c) Que la caída de tensión entre generador y punto de conexión con la red de distribución, sea inferior al 0,5%.
- d) Que los conductores sean resistentes al fuego.

46.- Las medidas de rigidez dieléctrica que se realizan en las instalaciones eléctricas de las viviendas, se efectúan con:

- a) Tensión de ensayo con mínimo de 200 V. a frecuencia industrial.
- b) Tensión de ensayo con mínimo de 100 V. a frecuencia industrial.
- c) Tensión de ensayo con mínimo de 20.000 V. a frecuencia industrial.
- d) Tensión de ensayo con mínimo de 1500 V. a frecuencia industrial.

47.- En las instalaciones temporales de obras, según el RE de Baja Tensión, se debe cumplir:

- a) Los conductores eléctricos serán siempre de 750 V.
- b) Cada base o grupo de bases de tomas de corriente deben estar protegidas por dispositivos diferenciales de corriente residual como máximo de 30 mA.
- c) Las protecciones de los diferentes circuitos estarán constituidas siempre por fusibles.
- d) Los conductores serán como mínimo de 16 mm².

48.- Una sala de maquinas debera ser de riesgo alto cuando:

- a) Cuando los equipos son de gas.
- b) Esta situada en un edificio de Publica Concurrencia.
- c) Depende de la superficie de la sala y de su altura.
- d) Si se trabaja con temperaturas del agua altas.

49.- Las instalaciones de calderas a gas para calefacción o ACS con potencia útil superior a 70 kW, se realizaran en cuanto a sus requisitos de seguridad de los locales de acuerdo a la ITC-ICG 07 y otras normas como:

- a) Norma UNE 23500.
- b) Norma UNE 60601.
- c) Norma ISO 23500.
- d) No hay norma UNE para este caso.

50.- Desde el punto de vista de la climatización cual es un elemento de producción:

- a) Radiador.
- b) Climatizador.
- c) Bomba de Calor Aire-Agua.
- d) Intercambiador.

PREGUNTAS DE RESERVA

R1.- Cuál de los siguientes objetivos NO se incluye en el Plan de Emergencia Municipal de Zaragoza (PEMZ).

- a) La previsión de los riesgos graves: Identificar y analizar los riesgos y elementos vulnerables en el ámbito territorial de Zaragoza.
- b) La prevención: Definir las medidas de actuación encaminadas a evitar o mitigar los riesgos detectados, así como a su detección inmediata, mediante la vigilancia y la autoprotección.
- c) La elaboración de programas de concienciación, sensibilización y autoprotección general de los ciudadanos, empresas e instituciones sobre los riesgos y las medidas a adoptar.
- d) Todos los objetivos anteriores están incluidos en el Plan de Emergencia Municipal de Zaragoza.

R2.- Se define intensidad de tráfico como:

- a) Número de vehículos que existen en un tramo de carretera por unidad de longitud de la misma, para un instante dado.
- b) Número total de vehículos que pasan por un punto o sección de vía durante un tiempo determinado.
- c) Número máximo de vehículos que puede circular por una vía en un tiempo determinado.
- d) Número mínimo de vehículos que circula en una vía para considerar que hay atasco.

R3.- Según el Reglamento de Baja Tensión y sus instrucciones técnica complementarias, ¿Cuándo serán objeto de inspección inicial, una vez ejecutadas las instalaciones de alumbrado exterior?.

- a) Siempre.
- b) Instalaciones de alumbrado exterior con potencia instalada > 1 kW.
- c) Instalaciones de alumbrado exterior con potencia instalada > 3 kW.
- d) Instalaciones de alumbrado exterior con potencia instalada > 5 kW.

R4.- De acuerdo con el artículo 141.4 de la Constitución española, en los archipiélagos, las islas tendrán su administración propia en forma de:

- a) Cabildos.
- b) Cabildos o Consejos.
- c) Consejos.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

R5.- El artículo 4 de la Ley 4/2007, de 22 de marzo, de Prevención y Protección Integral a las Mujeres Víctimas de Violencia en Aragón, dice que las medidas contempladas en dicha Ley serán de aplicación a:

- a) Las mujeres residentes en la Comunidad de Aragón que sean víctimas de cualquiera de las formas de violencia establecidas en dicha Ley.
- b) Las mujeres empadronadas en un municipio de la Comunidad de Aragón que sean víctimas de cualquiera de las formas de violencia establecidas en dicha Ley.
- c) Las mujeres que, dentro de la Comunidad de Aragón, sean víctimas de cualquiera de las formas de violencia establecidas en dicha Ley.
- d) Las mujeres con la condición política de aragonesas que sean víctimas de cualquiera de las formas de violencia establecidas en dicha Ley.

I.C de Zaragoza a 20 de marzo de 2024