AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PRIMER EJERCICIO

BOMBERO-CONDUCTOR

CUESTIONARIO DE PREGUNTAS

.....

17- ENERO-2010

EL EJERCICIO SE CALIFICARÁ DE 0 A 10 PUNTOS

EL TRIBUNAL CALIFICADOR A LA VISTA DEL NÚMERO DE ASPIRANTES PRESENTADOS AL EJERCICIO, EL NÚMERO DE PLAZAS A PROVEER, EL NIVEL DE CONOCIMIENTOS DE LOS ASPIRANTES, EL GRADO DE DIFICULTAD DEL EXAMEN Y SIN CONOCER LA IDENTIDAD DE NINGUNO DE ELLOS DETERMINARÁ PARA AMBOS TURNOS DE ACCESO LA PUNTUACIÓN MÍNIMA PARA SUPERAR EL EJERCICIO Y PASAR AL SIGUIENTE

CADA RESPUESTA ACERTADA SE VALORARÁ A RAZÓN DE 0,10 PUNTOS (T. LIBRE) Y 0,125 PUNTOS (T. PROMOCIÓN INTERNA)

LAS RESPUESTAS EN BLANCO NO PENALIZARÁN

LAS RESPUESTAS ERRÓNEAS PENALIZARÁN A RAZÓN DE DESCONTAR 0,025 PUNTOS POR CADA RESPUESTA CONTESTADA INCORRECTAMENTE (T. LIBRE) Y A 0,031 PUNTOS (T. PROMOCIÓN INTERNA)

TIEMPO MÁXIMO: 60 MINUTOS (TURNO LIBRE) o 50 MINUTOS (TURNO PROMOCIÓN INTERNA)

LA PLANTILLA DE RESPUESTAS CORRECTAS SERÁ OBJETO DE EXPOSICIÓN PÚBLICA EN LA PÁGINA WEB DEL AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

CUESTIONARIO DE 100 PREGUNTAS

1.- De acuerdo con el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión, los suministros de seguridad se clasifican en:

a) Normales, de socorro y de reserva.
b) Complementario, de socorro y duplicado.
c) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

2.- De acuerdo con el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión, las instalaciones de distribución de energía eléctrica no unidas directamente a tierra, se definen por:

a) Por el valor de la tensión de cortocircuito entre fases.
b) Por el valor de la tensión entre dos conductores de fase.
c) Por el valor de la tensión entre fase y tierra.

3.- De acuerdo con el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión, el coeficiente de seguridad a la rotura de un apoyo de madera en una línea aérea de baja tensión, es:

a) 1,5
b) 2,5
c) 3,5

4.- Se introduce un cuerpo cargado en el interior de un conductor en estado neutro, sin llegar a establecer contacto con el conductor, ¿qué ocurre?

a) Aparecen cargas iguales en la superficie interior del conductor, pero de signo contrario a las introducidas.
b) Aparecen cargas iguales en la superficie externa del conductor, pero de igual signo a las introducidas.
c) Ambas afirmaciones son ciertas.

5.-En la superficie de la Tierra y a nivel del mar, si consideramos el Ecuador y los polos, la intensidad de la gravedad es:

a) Menor en el Ecuador.
b) Menor en los polos.
c) Es igual en el Ecuador y en los polos.

6.- La constante de gravitación universal es:

a) $6{,}67 * 10^{-11}\ m^3*kg^{-1}*s^{-2}$
b) $66{,}73 * 10^{-11}\ N*m^2*kg^{-2}$
c) $6{,}673 * 10^{-10}\ N*m^2*kg^{-2}$

7.- "El trabajo realizado por una fuerza al desplazarse su punto de aplicación entre dos posiciones es igual al incremento que experimenta la energía cinética del cuerpo sobre la que actúa", es el:

a) Teorema de las fuerzas vivas.
b) Principio de conservación de la energía.
c) Teorema del momento cinético.

8.- La ecuación de dimensiones de la constante dieléctrica o permitividad es:

a) $[L^{-1} M^{-1} T^{2} Q^{2}]$
b) $[L^{-2} M T^{-1} Q^{2}]$
c) $[L^{-3} M^{-1} T^{2} Q^{2}]$

9.- Un cuerpo de 50 Kg está en reposo sobre una superficie horizontal. El coeficiente cinético de rozamiento vale 0,2, y el estático 0,5. Considerando g=10 m/s^2, ¿qué fuerza mínima es necesaria para iniciar el movimiento?

a) 100 N
b) 250 N
c) 175 N

10.- Sea un sólido rígido (indeformable). Decir cuál de las siguientes sentencias es cierta:

a) El centro de gravedad del sólido permanece invariable cualquiera que sea la posición del sólido.
b) Si el cuerpo tiene forma geométrica regular, el centro de gravedad coincide con el centro geométrico.
c) Si el cuerpo tiene la misma densidad en todos sus puntos, el centro de gravedad coincide con el centro geométrico.

11.- ¿A qué equivale una atmósfera?

a) 1'233 Kgf/cm^2.
b) 1'033 Kgf/cm^2.
c) 1'133 Kgf/cm^2.

12.- Determinar cuál de las siguientes expresiones es cierta:

a) 1 bar = 750,062 mm Hg = 0,986923 atm.
b) 1 Pa = 10^5 bar = 1 N/m^2.
c) 1 mm cda = 10^{-5} bar = 9,8 Pa.

13.- Determinar cuál de las siguientes expresiones es cierta:

a) En todo fluido en movimiento estacionario y laminar, sometido simplemente a la acción gravitatoria, las sumas de las alturas piezométrica, geométrica y cinética se mantiene constante en todos los puntos.
b) En todo fluido con número de Reynolds constante, la altura piezométrica se mantiene siempre constante e igual a la suma de las alturas geométrica y cinética en todos los puntos.
c) En todo fluido y para cualquiera que sea el número de Reynolds, la altura piezométrica es siempre igual a la suma de las alturas geométrica y cinética en todos los puntos.

14.- Un edificio o establecimiento de uso residencial público con una altura de evacuación de 24 metros y que dispone de una instalación de extinción automática. ¿Qué superficie máxima construida pueden tener sus sectores de incendio?

a) 4.000 m^2
b) 2.500 m^2
c) 5.000 m^2

15.- Los elementos que separan viviendas entre sí en un edificio o establecimiento de uso residencial vivienda, deben ser al menos:

a) EI 30
b) EI 45
c) EI 60

16.- Si un almacén de papel de un edificio o establecimiento de uso administrativo dispone de las siguientes medidas, 10 m de largo, 4 m de ancho y 3 m de altura. ¿Que clasificación de riesgo especial tendrá?.

a) Alto.
b) Medio.
c) Bajo.

17.- Determinar cuál de las siguientes expresiones es cierta:

a) Todos los puntos de un fluido en equilibrio situados en un mismo plano horizontal se encuentran a la misma presión.
b) Todos los puntos de un fluido se encuentran a la misma presión, si la temperatura es constante.
c) Todos los puntos de un fluido se encuentran a la misma presión, si el número de Reynolds varía linealmente con la temperatura.

18.- Si una cocina de un edificio o establecimiento de uso Hospitalario dispone de los siguientes aparatos destinados a la preparación de alimentos y susceptibles de provocar ignición: Cocina de 10 Kw de potencia, plancha de 15 Kw de potencia y freidora de 20 litros. ¿Qué clasificación de riesgo especial tendrá?.

a) Medio.
b) Alto.
c) Bajo.

19.- ¿Es necesario un vestíbulo de independencia en cada comunicación de una zona de riesgo especial con el resto del edificio?.

a) Siempre.
b) Si el riesgo es medio o alto.
c) Si el riesgo es alto.

20.- La resistencia al fuego de las paredes, techos y puertas que delimitan los sectores de incendio de un uso comercial bajo rasante, de un edificio cuya altura de evacuación es mayor que 28 metros, debe ser:

a) El 180.
b) El 120.
c) El 90.

21.- El principio que determina que la presión ejercida sobre un punto de un líquido en reposo, se transmite con igual intensidad en todas las direcciones y sentidos, se denomina:

a) Principio de Arquímides.
b) Principio de Pascal.
c) Principio de Bernouilli.

22.- ¿Cuál es la densidad de ocupación de unos aseos situados en la planta quinta de un establecimiento o edificio de uso comercial?.

a) Tres m^2 por persona.
b) Cuatro m^2 por persona.
c) Cinco m^2 por persona.

23.- Si una planta o recinto dispone de una ocupación que excede de 200 personas. ¿Cuántas salidas de planta o recinto son necesarias, como mínimo?

a) Una salida.
b) Dos salidas.
c) Tres o más salidas.

24.- ¿Cuál es la resistencia al fuego de los elementos estructurales en plantas sótano de un edificio o establecimiento de uso hospitalario si su altura de evacuación es de 24 metros?.

a) R 180.
b) R 120.
c) R 90.

25.- ¿Cuál es la densidad de ocupación de un área de ventas situada en la planta segunda de un establecimiento o edificio de uso comercial?.

a) Dos m^2 por persona.
b) Tres m^2 por persona.
c) Un m^2 por persona.

26.- ¿Qué longitud de recorrido de evacuación tendrá como máximo hasta una salida de planta, un uso de enseñanza primaria, si dicha planta dispone de más de una salida?.

a) 25 metros.
b) 50 metros.
c) 35 metros.

27.- ¿Cuál es el ancho mínimo de los pasillos de un establecimiento o edificio de uso comercial si su superficie de área de ventas es de 500 m^2 y tiene previsto el uso de carros para el transporte de los productos?.

a) 1,20 metros.
b) 1,40 metros.
c) 1,80 metros.

28.- En un aparcamiento de vehículos situado en un segundo sótano, con una superficie construida de 500 m^2. ¿Es necesaria la instalación de Bocas de Incendio Equipadas?.

a) Sí, por estar situado en un segundo sótano.
b) Sí, por la superficie construida que dispone.
c) Sí, en el caso que sea robotizado.

29.- ¿Cuál es la resistencia al fuego de los elementos estructurales de un edificio o establecimiento de uso residencial viviendas si su altura de evacuación es de 24 metros?.

a) R 120.
b) R 90.
c) R 60.

30.- Es necesario ascensor de emergencia en aquellas plantas cuya altura de evacuación exceda de:

a) 28 metros.
b) 50 metros.
c) 35 metros.

31.- Según los datos de la Memoria Estadística del Cuerpo de Bomberos de Zaragoza, del año 2008. El mayor número de actuaciones fueron producidas por:

a) Incendios.
b) Falsas alarmas.
c) Salvamentos.

32.- Según los datos de la Memoria Estadística del Cuerpo de Bomberos de Zaragoza, del año 2008. ¿Qué Parque realizó, el menor número total de actuaciones?.

a) Parque 2.
b) Parque 3.
c) Parque 4.

33.- Indica a que se refiere la siguiente definición fijada en el diccionario de la Real Academia Española: "Mezcla visible de gases producida por la combustión de una sustancia, generalmente compuesta de carbono, y que arrastra partículas en suspensión":

a) Llamas.
b) Calor.
c) Humo.

34.- Como se clasifican los fuegos de materias orgánicas?:

a) Clase A.
b) Clase B.
c) Clase F.

35.- El Anhídrido Carbónico es:

a) Menos pesado que el aire.
b) Igual de pesado que el aire.
c) Más pesado que el aire.

36.- Según los datos de la Memoria Estadística del Cuerpo de Bomberos de Zaragoza, del año 2008. ¿Qué patología produjo menor número de emergencias médicas?:

a) Trastornos de conducta.
b) Partos.
c) Crisis convulsivas.

37.- La temperatura aproximada que puede respirar una persona durante un breve espacio de tiempo es de:

a) 49 ° C.
b) 149 ° C.
c) 249 ° C.

38.- Los límites de inflamabilidad del butano son:

a) 2 y 9.
b) 22 y 29.
c) 32 y 39.

39.-¿Qué combustible de los siguientes tiene mayor poder calorífico?:

a) Madera.
b) Gasolina.
c) Hidrógeno.

40.- ¿Cuál de las siguientes es una reacción química de oxidación?:

a) Fisión.
b) Fusión.
c) Fuego.

41.- Según los datos de la Memoria Estadística del Cuerpo de Bomberos de Zaragoza, del año 2008. ¿En qué franja horaria se produjo un mayor número de intervenciones de la UVI-Móvil de Bomberos?:

a) Mañana.
b) Tarde.
c) Noche.

42.- La propagación del calor que se trasmite por ondas electromagnéticas se denomina:

a) Conducción.
b) Convección.
c) Radiación.

43.- ¿A qué temperatura comienza a pirolizar la madera?:

a) 100 ° C.
b) 200° C.
c) 300° C.

44.- Según los datos de la Memoria Estadística del Cuerpo de Bomberos de Zaragoza, del año 2008. ¿Durante que mes del año se produjo el mayor número de asistencias técnicas?:

a) Febrero.
b) Junio.
c) Octubre.

45.- En una cisterna, ¿cúal de las siguientes materias, puede producir una BLEVE?:

a) Butano.
b) Leche.
c) Las dos anteriores.

46.- ¿A razón de cuanto se expande el agua al evaporarse?

a) 2400 veces
b) 1700 veces
c) 2700 veces

47.- Para que una combustión no continúe en un incendio de hidrocarburos, ¿ a que porcentaje debe de bajar la concentración de oxígeno?

a) Por debajo del 18%
b) Por debajo del 21%
c) Por debajo del 15%

48.- Para eliminar los radicales libres en una combustión, ¿qué método de extinción es más eficaz?

a) Inhibición
b) Dilución
c) Sofocación

49.- ¿Se puede utilizar ventilación positiva para ventilar un sótano?

a) Si
b) No
c) Dependiendo de que haya otra salida ó hueco en el sótano

50.- ¿ Cual es el nº ONU del sulfuro de hidrógeno?

a) 1053
b) 1049
c) 1043

51.- ¿ Se puede realizar el ataque por fachada de un piso incendiado, si hay bomberos actuando en su interior?

a) No
b) Si
c) Dependiendo si se ataca a chorro o a cortina

52.- Se conoce como BLEVE :

a) La deflagración de los vapores que se expanden al hervir un líquido
b) Es una evaporización rapidísima de un líquido sobrecalentado y a presión
c) Es una sublimación rapidísima de un gas licuado

53.- ¿Qué significa un umbral de toxicidad tipo, TLV-STEEL?

a) Concentración máxima durante 15 minutos y 4 veces al día
b) Concentración máxima por 8 horas diarias o 40 semanales
c) Concentración que no se debe sobrepasar en ningún momento.

54.- La temperatura crítica del agua es:

a) 347ºC
b) 374ºC
c) 437ºC

55.- ¿Qué Norma UNE nos indica la eficacia de los extintores portátiles?

a) UNE 23100
b) UNE 23010
c) UNE 23110

56.- ¿A que temperatura es estable el polvo extintor según indica la Norma UNE 23601?

a) Inferior a 80ºC
b) Inferior a 60ºC
c) Inferior a 70 ºC

57.- ¿Cuáles son las dimensiones de los paneles de peligro?

a) 30 cm de ancho x 40 cm de alto
b) 40 dm de ancho x 30 dm de alto
c) 40 cm de ancho x 30 cm de alto

58.-El nº de identificación de peligro 842 de un panel naranja significa que el contenido es:

a) Gas corrosivo y sólido que reacciona con el agua
b) Materia corrosiva y sólida que reacciona con el agua desprendiendo gases inflamables
c) Materia sólida corrosiva y licuada a presión

59.- Un panel de peligro contiene como número de peligro el 50 y como número ONU 1942. ¿qué materia transporta el vehículo?

a) Trinitrotolueno
b) Benceno
c) Nitrato amónico

60.- En los equipos de espuma la mezcla de agua y espumógeno se produce por

a) Las Leyes de Newton
b) El efecto Venturi
c) El efecto Gay-Lussac

61.- El sistema que se utiliza para unir un racor con la manguera se denomina

a) Linea
b) Roscado
c) Ligatura

62.- ¿Qué norma UNE regula las lanzas destinadas a la extinción de incendios?

a) UNE 23410-94
b) UNE 23410-84
c) UNE 24410-94

63.- La fuerza motriz de una turbobomba es

a) La generada por el sistema eléctrico del vehículo a la que está conectada
b) La turbobomba es autónoma y genera ella misma la fuerza motriz necesaria
c) La generada por la bomba del vehículo contraincedios a la que está conectada

64.- El valor de 1 caloría /(gramo x grado centígrado) es del agua:

a) Su calor específico
b) Su poder calorífico
c) Su calor latente de vaporización

65.- ¿De que material es la segunda capa, en una manguera de 4 capas?:

a) Poliester.
b) Caucho nitrílico.
c) Neopreno.

66.- El Plan Municipal de Protección Civil de Zaragoza en vigor clasifica los riesgos por su origen en dos tipos:

a) Naturales y antrópicos.
b) Naturales y artificiales.
c) Naturales e industriales.

67.- Utilizamos como protección respiratoria un equipo filtrante en una atmósfera deficiente en Oxígeno al 18´5%. Resultado:

a) Ofrece protección.
b) No ofrece protección.
c) Depende del filtro.

68.-En el supuesto teórico de un bombero que consume 40 litros/minuto de aire al respirar y porta un equipo bibotella de 5 litros cada una, cargadas a 240 BAR, despreciando las desviaciones producidas...¿qué autonomía tiene?

a) 40 minutos.
b) 60 minutos
c) 80 minutos.

69.-En una intervención en un ambiente con presencia de cloro...¿Qué protección más adecuada necesitaremos?

a) Protección respiratoria (equipo autónomo).
b) Protección total (traje de intervención con equipo autónomo).
c) Con un equipo filtrante de carbón activo es suficiente.

70.- Según la Norma Une 14043. La velocidad del viento que actúa sobre el conjunto durante el transcurso de los ensayos de verificación no debe ser mayor de:

a) 5 metros/segundo.
b) 10 metros/segundo.
c) 12´5 metros/segundo

71.-Según el Plan Municipal de Protección Civil de Zaragoza el Jefe del Grupo de Intervención será:

a) El Concejal Delegado del Servicio contra Incendios y de Salvamentos.
b) El Jefe del Servicio contra Incendios y de Salvamentos.
c) El Alcalde, si está presente asume la Dirección del Grupo de Intervención.

72.- Las siglas ABA corresponden a un /a:

a) Auto Bomba Automática.
b) Auto Brazo Articulado.
c) Auto Brazo Automático.

73.- Según la Norma UNE 48-103, la aplicación de la pintura y el revestimiento en los vehículos contra incendios debe realizarse:

a) Sobre una base antioxidante.
b) Sobre una base anticorrosiva.
c) Sobre una base galvanizada.

74.- Para calcular la masa en vacío de un vehículo se toma en cuenta:

a) La masa del vehículo, incluido el conductor,(75 Kg.) y todos los elementos necesarios para la puesta en funcionamiento del vehículo, incluida la capacidad total del líquido de refrigeración, del carburante y aceites y todos los equipamientos instalados de manera fija, con excepción de la rueda de repuesto y los agentes extintores.
b) La masa del vehículo sin conductor y todos elementos necesarios para la puesta en funcionamiento del vehículo
c) La masa del vehículo.

75.-Según la Norma UNE-EN 1777: El número máximo de personas, con una masa de 90 Kg. cada una y de todos los equipos portátiles sobre la plataforma dentro de los límites del entorno de trabajo correspondiente, que puede soportar una plataforma hidráulica según las indicaciones del fabricante se denomina:

a) Carga Máxima.
b) Carga Nominal.
c) Capacidad Máxima.

76.- Deberán estar señalizadas, para indicar el posible riesgo de impacto para las personas que se desplazan alrededor de un vehículo contra incendios, en su carrocería , las puertas de cofres, las plataformas de trabajo, las persianas y cajas de almacenamiento que cuando estén abiertas sobrepasen el exterior del vehículo en mas de:

a) 25 cm.
b) 30 cm.
c) 35 cm.

77.- ¿ Según la Norma aplicable, con cuantas salidas de impulsión de 45 mm de diámetro debe contar una Autobomba Rural Ligera?

a) Una.
b) Dos .
c) Depende del fabricante.

78.- La Norma UNE-EN 14043 se refiere a:

a) Autobomba cisterna para espuma.
b) Escaleras pivotantes con movimientos combinados.
c) Plataformas hidráulicas para la lucha contra incendios.

79.- Las escaleras pivotantes con movimientos secuenciales se contemplan en la:

a) Norma UNE-EN 14044.
b) Norma UNE-EN 14043.
c) Norma UNE-EN 1777.

80.- Según la Norma UNE 23900 el exterior de los vehículos contra incendios y de salvamentos debe ser:

a) De color rojo.
b) De color rojo y blanco.
c) Según acuerde cada Servicio y sus Normas Internas.

81.- Conforme establece el artículo 105 de la Constitución española, el acceso de los ciudadanos a los archivos y registros administrativos, se regulará:

a) Por una ley de bases.
b) Por la ley.
c) Por una ley orgánica.

82.- Tal y como establece el artículo 85.1 del vigente Estatuto de Autonomía de Aragón, la actividad de las entidades territoriales aragonesas no se desarrollará bajo el principio de:

a) Proporcionalidad.
b) Diferenciación.
c) Colaboración.

83.- Indique la definición correcta o más correcta referida al Impuesto sobre Vehículos de Tracción Mecánica:

a) Es un tributo directo que grava la titularidad de los vehículos de esta naturaleza, aptos para circular por las víás públicas, cualquiera que sean su clase y categoría.
b) Es un tributo directo y real que grava la titularidad de los vehículos de esta naturaleza, aptos para circular por las vías urbanas o interurbanas, cualquiera que sean su clase y categoría.
c) Es un tributo directo, real y personal que grava la titularidad de los vehículos de esta naturaleza, aptos para circular por las vías públicas urbanos o interurbanas cuando su clase y categoría exceda los límites fijados en los artículos 92.1.d y 94.2.a de la presente ley.

84.- No es un supuesto que ampare que los funcionarios de carrera sean declarados en situación de servicios especiales (art. 87 del Estatuto Básico del Empleado Público):

a) Cuando sean autorizados para realizar una misión por periodo determinado superior a tres meses en Organismos Internacionales, Gobiernos o Entidades Públicas extranjeras o en programas de cooperación internacional.
b) Cuando sean designados asesores de los grupos parlamentarios de las Cortes Generales o de las Asambleas Legislativas de las Comunidades Autónomas.
c) Cuando sean adscritos a los servicios del Tribunal Constitucional o del Defensor del Pueblo o destinados al Tribunal de Cuentas en los términos previstos en el artículo 93.3 de la Ley 7/1988. de 5 de abril.

85.- Tal y como establece el artículo 54.3 del Estatuto Básico del Empleado Público, los empleados públicos deberán obedecer las instrucciones y órdenes profesionales de los superiores...:

a) salvo que constituyan un supuesto de prescripción resolutoria.
b) salvo que constituyan una infracción manifiesta del ordenamiento jurídico.
c) salvo que constituyan un supuesto que determine una sanción resolutoria.

86.- No es una circunstancia modificativa de la capacidad del administrado:

a) La enfermedad.
b) El domicilio.
c) La potestad.

87.- Señale de entre las plazas que a continuación se describen, ¿cuál de ellas no se encuentra correctamente integrada según la normativa aplicable en la escala, subescala, clase y grupo/subgrupo de titulación que le corresponde?:

a) Técnico Medio Protección Civil: Escala de Administración Especial, Subescala de Servicios Especiales, Clase de Cometidos Especiales, Grupo A, Subrupo A2.
b) Ingeniero Técnico Industrial: Escala de Administración Especial, Subescala Técnica, Clase Técnico Medio, Grupo A, Subgrupo A2.
c) Técnico Medio Gestión de Instalaciones Deportivas: Escala de Administración Especial, Subescala Técnica, Clase Técnico Medio, Grupo A, Subgrupo A2.

88.- La Comunidad Autónoma de Aragón, en los casos en que el objeto de sus competencias tiene un alcance territorial superior al del territorio de Aragón, ¿puede ejercer sus competencias sobre la parte de este objeto situada en su territorio?:

a) Si, conforme determina el artículo 70.3 del Estatuto de Autonomía, sin perjuicio de los instrumentos de colaboración que se establezcan con otros entes territoriales o, subsidiariamente, de la coordinación por el Estado de las Comunidades Autónomas afectadas.
b) No, puesto que las competencias son irrenunciables e indivisibles, conforme determina el artículo 11 de la Ley 30/1992, de RJAP y PAC.
c) Si, sin perjuicio de los instrumentos de cooperación que se establezcan con otros entes, conforme establece el artículo 70.1 del Estatuto de Autonomía.

89.- ¿Qué ámbito temporal tendrá el ejercicio presupuestario?:

a) El ejercicio presupuestario tendrá carácter anual y a él se imputarán: a) los derechos reconocidos en el ejercicio correspondiente, y los del inmediato anterior siempre que se trate de remanentes presupuestarios y, b) las obligaciones reconocidas durante el ejercicio.
b) El ejercicio presupuestario coincidirá con el año y a él se imputarán los derechos liquidados en el ejercicio, siempre que deriven del periodo anual anterior y las obligaciones autorizadas durante el ejercicio.
c) El ejercicio presupuestario coincidirá con el año natural y a él se imputarán los derechos liquidados en el ejercicio, cualquiera que sea el periodo de que deriven y las obligaciones reconocidas durante el ejercicio.

90.-Según dispone el artículo 11.1 de la Ley de Administración Local de Aragón, la segregación de parte de un municipio o de varios para constituir uno nuevo no exigirá la concurrencia del requisito siguiente:

a) Que la creación de un nuevo municipio en la zona sea coherente con las directrices y criterios de ordenación del territorio establecidos por la Comunidad Autónoma.
b) Que se trate de uno o varios núcleos de población territorialmente diferenciados, siempre que haya dispuesto de administración descentralizada.
c) Que existe una franja de terreno clasificada como suelo no urbanizable entre los núcleos principales del territorio a segregar y el de la capitalidad del municipio matriz.

91.- En un municipio sujeto al régimen de organización de municipios de gran población, no corresponde al Pleno:

a) El control y la fiscalización de los órganos de gobierno.
b) La aprobación y modificación de las ordenanzas y reglamentos municipales.
c) Aprobar la relación de puestos de trabajo.

92- En un municipio sujeto al régimen de organización de municipios de gran población, ¿ A quien corresponderá, además de las funciones que determine el Pleno, la emisión de informes, estudios y propuestas en materia de desarrollo económico local, planificación estratégica de la ciudad y grandes proyectos urbanos?:

a) A la Junta de Desarrollo Social de la Ciudad.
b) Al Consejo Social de la Ciudad.
c) Al Comité Económico de la Ciudad.

93.- Conforme establece la disposición transitoria quinta del RDL 781/1986, de 18 de abril, Texto Refundido de Régimen Local, cuando los puestos de trabajo correspondientes a los servicios de Extinción de Incendios hayan de ser desempeñados por funcionarios a los que se exija estar en posesión de titulo superior universitario o de enseñanza media, ¿en que escala y subescala se podrán integrar tales puestos de trabajo?:

a) Escala de Administración Especial, Subescala Técnica.
b) Escala de Administración Especial, Subescala de Servicios Especiales.
c) Escala de Administración Especial, Subescala de Extinción de Incendios.

94.- Señale que actividad o supuesto no queda exceptuado del régimen de incompatibilidades previsto en el articulo 19 de la Ley 53/1984, de 26 de diciembre:

a) La participación ocasional en coloquios y programas en cualquier medio de comunicación social.
b) Las derivadas de la administración del patrimonio personal o familiar, sin perjuicio de lo dispuesto en el artículo 12 de la Ley de Incompatibilidades.
c) El ser miembro de las Corporaciones Locales.

95.- ¿Incurre en responsabilidad disciplinaria un contratado laboral que encubriere la comisión de una falta consumada muy grave o grave?:

a) No, puesto que el régimen disciplinario es solo aplicable a los funcionarios públicos.
b) Si, cuando de dichos actos derive daño grave para la Administración o los ciudadanos.
c) No, salvo que de dichos actos deriven daños proporcionados y evaluables para los ciudadanos.

96.- Si una Comunidad Autónoma no cumpliere las obligaciones que la Constitución u otras leyes le impongan, o actuare de forma que atente gravemente al interés general de España, ¿Quién y a través de que mecanismo se podrán adoptar las medidas necesarias para obligar al cumplimiento forzoso de dichas obligaciones o para la protección del mencionado interés general?:

a) El Gobierno, previo requerimiento al Presidente de la Comunidad Autónoma y, en el caso de no ser atendido, con la aprobación por mayoría absoluta del Senado.
b) El Poder Judicial.
c) El Gobierno, previo informe favorable del Consejo General del Poder Judicial, y requerimiento al Presidente de la Comunidad Autónoma con la aprobación por mayoría absoluta del Senado.

97.- Conforme determina el artículo 79.1 del Estatuto Básico del Empleado Público (carrera vertical) ¿Cuál es el procedimiento normal de provisión de puestos de trabajo?:

a) La oposición.
b) El concurso-oposición
c) El concurso.

98.- Según dispone el artículo 98.1 del Estatuto Básico del Empleado Público, la imposición de sanciones por faltas leves se llevará a cabo:

a) Por procedimiento simplificado que no podrá superar el plazo de 3 meses.
b) Por procedimiento sumario con audiencia al interesado.
c) Por procedimiento simplificado que no podrá superar el plazo máximo de 6 meses.

99.- Según establece expresamente el artículo 128 de la Ley de Bases de Régimen Local, en un municipio sujeto al régimen de organización de municipios de gran población, ¿qué denominación reciben las divisiones territoriales propias, dotadas de órganos de gestión desconcentrada, para impulsar y desarrollar la participación ciudadana en la gestión de los asuntos municipales y su mejora?:

a) Distrito.
b) Sector.
c) Junta.

100.- Las Administraciones públicas en su actuación, se rigen:

a) Por el principio de cooperación y colaboración.
b) Por los criterios de eficiencia y servicio a los ciudadanos.
c) Por los principios de colaboración y eficacia.

PREGUNTAS DE RESERVA

R1.- Según los datos de la Memoria Estadística del Cuerpo de Bomberos de Zaragoza del año 2008. ¿En qué actuaciones se invirtió menos tiempo?:

a) Falsa alarma.
b) Salvamentos.
c) Asistencias técnicas.

R2.- Una bomba va marcada con la designación Bc 16/8-4/30.Quiere decir:

a) Bomba combinada.
b) Bomba de baja presión.
c) Bomba de alta presión.

R3.- El estudio de los líquidos en movimiento, se denomina:

a) Hidrodinámica.
b) Hidráulica.
c) Ambos son correctos.

R4.- La protección contra la irradiación de una fuente potencialmente radiactiva se basa en:

a) Tiempo, distancia y blindaje.
b) Medición de las dosis absorbidas y tiempo de exposición.
c) Confinamiento de la fuente y protección personal por sistemas antirradiación.

R5.- Quienes son nombrados por razones expresamente justificadas de necesidad y urgencia para el desempeño de funciones propias de funcionarios de carrera son:

a) El personal laboral.
b) Los funcionarios interinos.
c) El personal directivo.

R6.- No se entiende por Administración Pública, a los efectos de lo previsto en la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de RJAP y PAC:

a) La Administración General del Estado.
b) La Administración Local.
c) La Administración de una Caja de Ahorros.

Zaragoza
AYUNTAMIENTO

DILIGENCIA
Oposición Bombero - Conductor
Plantilla de respuestas correspondiente al primer ejercicio
I.C. Zaragoza a 17 de enero 2010
EL SECRETARIO,
Fdo.: Fdo.: José Luis Serrano Bové

MARCAS ERRÓNEAS

MARCA VÁLIDA

Anulada "C" y correcta "A"

Anulada "A" y correcta "C"

Respuesta correcta "A"

	A	B	C		A	B	C		A	B	C		A	B	C
01			■	26			■	51	■			76	■		
02		■		27			■	52		■		77	■		
03			■	28		■		53	■			78		■	
04			■	29		■		54		■		79	■		
05	■			30			■	55			■	80	■		
06	■			31			■	56		■		81		■	
07	■			32			■	57			■	82			■
08			■	33			■	58		■		83	■		
09		■		34	■			59			■	84	■		
10	■			35			■	60		■		85		■	
11		■		36		■		61			■	86			■
12	■			37		■		62	■			87			■
13	■			38	■			63			■	88	■		
14			■	39			■	64	■			89			■
15			■	40			■	65	■			90		■	
16			■	41		■		66	■			91			■
17	■			42			■	67		■		92		■	
18	■			43		■		68		■		93	■		
19		■		44			■	69		■		94			■
20	■			45			■	70			■	95		■	
21		■		46		■		71		■		96	■		
22	■			47			■	72		■		97			■
23		■		48	■			73		■		98		■	
24		■		49			■	74	■			99	■		
25		■		50	■			75		■		100		■	

RESERVA

1	■			2	■			3	■			4	■		
5		■		6			■	7				8			
9				10				11				12			