

CUESTIONARIO CORRESPONDIENTE AL CONCURSO-OPOSICIÓN POR PROMOCIÓN INTERNA CONVOCADO PARA LA COBERTURA EN PROPIEDAD DE UNA PLAZA DE SUBOFICIAL DEL S.E.I

1.-Según el art. 31.1 del ROFRI (Reglamento de organización, funcionamiento y régimen interno del SPEIS de Granada), el ámbito de actuación del SPEIS del Ayuntamiento de Granada es:

- a) todo el territorio del término municipal de Granada
- b) todo el territorio del término municipal de Granada más provincia
- c) todo el territorio del término municipal de Granada y parte provincial atendiendo a las isocronas de actuación.

2.-Según el ROFRI (Reglamento de organización, funcionamiento y régimen interno del SPEIS de Granada), se considerarán órdenes particulares:
a) las que vayan destinadas o afecten a la generalidad de los miembros del Cuerpo de Bomberos y cuyo contenido debe ser conocido por todos

- b) las que respondan a hechos o actos de destaca importancia o aquellas cuyo conocimiento requiera una urgencia especial
- c) las que solamente conciernen a determinadas fracciones o componentes del Cuerpo de bomberos y por ello sólo es necesario que sean conocidas por éstos.

3.-Según la Ley 2/2002 de Gestión de Emergencias de Andalucía, el consumo de bebidas alcohólicas, drogas tóxicas, estupefacientes y sustancias psicotrópicas estando de servicio, tiene la consideración de falta:
a)muy grave
b)grave
c)leve

4.-Las fases de un procedimiento operativo en el SPEIS de Granada se dividen en:
a) activación, desplazamiento, actuación, toma de datos, vuelta a la operatividad.
b) activación, intervención y vuelta a la operatividad
c) inicio, desarrollo y regreso al parque

5.-Según el Reglamento, la Junta de Mandos se reunirá:
a)Ordinariamente una vez al mes
b)Ordinariamente 3 veces al año
c)Extraordinariamente 1 vez al año

6.-El ciclo de dirección presenta cuatro acciones a realizar de una forma ordenada, el orden al que nos referimos es:

- a) Planificar, dirigir, organizar, controlar.
- b) Planificar, organizar, dirigir, controlar.
- c) Organizar, dirigir, planificar, controlar

7.-La Responsabilidad puede ser delegada del sargento al cabo de bomberos cuando se le asigna una función.

- a) Es una afirmación verdadera.
- b) Es verdadera y a su vez el cabo puede delegar en un bombero.
- c)La Responsabilidad no puede ser nunca delegada

8.-Existen cuatro grandes clases de fuentes motivacionales:

- a) Motivación de logro, afiliación, poder y competencia
- b) Motivación de logro, psicológica, social y de tarea
- c) Motivación por la tarea, social, física y psicológica

9.-Los programas de los cursos de ingreso y capacitación del SPEIS de Granada los elabora la escuela de bomberos y P.C. de Granada y serán aprobados por:

- a) el consejo rector
- b) la junta de profesores
- c) la jefatura de estudios

10.-La presidencia del Consorcio Provincial de Extinción de Incendios de Granada será ejercida por:

- a) el alcalde de Granada
- b) el miembro de la comisión de gobierno que designe la asamblea general
- c) el presidente de la Excm. Diputación de Granada.

11.-Según la ley 2/85 sobre protección civil, los planes especiales cuyo ámbito territorial de aplicación no exceda del de una comunidad autónoma se aprobarán:

- a) Previo informe de la comisión nacional de protección civil, por el consejo de gobierno de la comunidad autónoma y homologados por la comisión nacional de protección civil.
- b) Previo informe de la comisión de protección civil de la comunidad autónoma correspondiente, por el ministerio del interior y homologados por la comisión nacional de protección civil.
- c) Previo informe de la comisión de protección civil de la comunidad autónoma correspondiente, por el consejo de gobierno de la comunidad autónoma y serán homologados por la comisión nacional de protección civil.

12.-Serán objeto de planes especiales en aquellos ámbitos territoriales que lo requieran al menos, los riesgos siguientes:

- a) Emergencias nucleares, transportes de mercancías peligrosas, volcánicos
- b) Emergencias nucleares, situaciones bélicas, colapsos de edificaciones.
- c) Emergencias por inundaciones, sismos, accidentes aéreos.

13.-Dentro del Plan Territorial de Emergencia de ámbito local, a la dirección local le corresponde:

- a) Informar a la población en relación a la emergencia y sobre las medidas de protección a tomar.
- b) Trasladar información puntual sobre la emergencia y su evolución al CECOP Provincial.
- c) Controlar, reducir o neutralizar los efectos de la emergencia.

14.-¿Cuál es el órgano colegiado que apoya al director del PEM?

- a) Gabinete de información
- b) Grupo de apoyo logístico
- c) Comité asesor

15.-El PLAMIGA contempla la delimitación de zonas inundables en diferentes tipos:

- a) Zonas A, de riesgo alto y a su vez subdividido en tres diferentes subzonas, A1, A2 y A3.
- b) Zonas B de riesgo alto ocasional.
- c) Zonas B, denominadas zonas seguras.

16.-Según el PLAMIFGra, cuando el índice FWI alcance la clase 5 (nivel extremo):

- a) Se activará el Plan en su fase de Emergencia por el director del mismo.
- b) A partir de este umbral se activará el Plan en su fase de Preemergencia.
- c) El índice FWI no existe.

17.-En que consiste la autoprotección ciudadana:

- a) El conjunto de normas y conductas de protección que adopta una persona como sujeto independiente, para su autoprotección y seguridad.
- b) La que se lleva a cabo en centros de concurrencia pública donde se desarrollan actividades que puedan llegar a ser peligrosas.
- c) El conjunto de normas y conductas de protección que adoptan determinados grupos de ciudadanos, también llamados planes de emergencia interior.

18.-Las principales características de la información en situación de emergencia deberán ser:

- a) Transmitidas por un líder valorado y con claridad.
- b) Inequivocas y continuadas.
- c) Concreción y claridad.

19.-Los centros de Coordinación Operativa Provincial (CECOP):

- a) No existen en todas las provincias.
- b) Se ubican en las delegaciones del gobierno de la Junta de Andalucía o en su defecto, en las instalaciones que se designen por la Consejería de Gobernación y Justicia.
- c) No tendrán nada que ver con los Centros de Coordinación de Emergencias.

20.-Las agrupaciones locales de voluntarios de protección civil tienen como parte de sus funciones:

- a) El campo preventivo de la gestión de emergencias.
- b) El campo operativo de la gestión de emergencias.
- c) Los campos preventivo y operativo de la gestión de emergencias.

- 27.-En incendios forestales, el término UNASIF hace referencia :
- a) Sistema de manejo de emergencias para incendios forestales
 - b) Sistema para la detección automática de incendios mediante cámaras térmicas
 - c) Unidad avanzada de análisis de seguimiento de incendios forestales
- 28.-En un incendio en un edificio de gran altura deberá tener muy presente el “efecto chimenea”, ya que:
- a) Puede generar una presión de aire de dentro a fuera en el recinto de incendio, atrayendo las calorías hacia el binomio de ataque
 - b) Lo efectos químicos del fuego son diferentes a los de otros incendios
 - c) La altitud del edificio afectará a la oxigenación del fuego por la hipoxia
- 29.-Según la norma EN 1846, la escala giratoria M-1-3-30/10-1-1, tendrá:
- a) Un alcance operativo de 30 metros/10 metros
 - b) Ausencia de bomba
 - c) Vehículo de doble cabina
- 30.-Un vehículo de motor categoría 2:
- a) Es un vehículo todoterreno, puede circular campo a través
 - b) Es un vehículo urbano, puede circular por carreteras practicables
 - c) Es un vehículo rural, puede circular por superficies poco accidentadas
- 31.-En un sistema voting el nodo central:
- a) se encuentra enlazado permanentemente con todos los repetidores y a su vez con la emisora base situada en el centro de comunicaciones del parque norte
 - b) Sólo está enlazado con un repetidor
 - c) Dependerá del sistema elegido
- 32.-Si en una jácena de hormigón armado aparecen grietas perpendiculares al eje, aproximadamente en el centro de su longitud y en la cara inferior, posiblemente sean debidas a:
- a) Esfuerzos excesivos de flexión.
 - b) Escasez de armadura superior
 - c) Esfuerzos excesivos a compresión

- 33.-La armadura que absorbe esfuerzos de flexión en el encuentro de una jácena de hornigón armado con un pilar, se denomina:
- Estribo
 - Positivo
 - Negativo
- 34.-Si una jácena de 6 metros soporta una carga lineal de 1,5 toneladas por metro, y hay que apuntalar uno de los pilares sobre los que apoya la jácena, ¿cuantos puntales aproximadamente habrá que instalar como mínimo junto al pilar colapsado si cada puntal soporta una tonelada a compresión?
- 2
 - 3
 - 5
- 35.-La cimbra es un sistema de apoyo utilizado para apuntalar
- Cimentaciones
 - Elementos verticales
 - Elementos de cubierta
- 36.-Las redes de distribución de aguas según su estructura en planta pueden ser:
- Mailladas
 - De un piso
 - Por impulsión
- 37.-Una de las características de la red de gas natural en la ciudad de Granada y su área metropolitana
- Esta a mucha profundidad, por ser Granada una zona con riesgo sísmico
 - El material más utilizado es el poliuretano de color amarillo
 - Que es mallada sobre todo en la capital y en espina de pez en las nuevas instalaciones
- 38.-La red de transporte de energía eléctrica se divide según su función :
- Red de transporte primaria y red de transporte secundaria
 - Red de distribución y red de transporte
 - Red urbana y red rural de energía eléctrica

39.-Según el DB SI del CTE, el método de la sección reducida está relacionado con la resistencia de la estructura de

- a) Madera
- b) Acero
- c) Hormigón Armado

40.-Según el DB SI del CTE, después de un incendio, la resistencia de un elemento constructivo de acero debe tener una resistencia de:

- a) Al menos el 75 % de la resistencia de cálculo
- b) Al menos el 50 % de la resistencia de cálculo
- c) En el DB SI no se contempla la resistencia de elementos estructurales después del incendio

41.-Según el DB-SI (documento básico de seguridad en caso de incendio, en su exigencia básica) (SI6) , los elementos estructurales de una escalera protegida o de un pasillo protegido que estén contenidos en el recinto de éstos, serán como mínimo:

- a) R-45
- b) R-60
- c) R-30

42.-La exigencia básica (SI6) del DB-SI (documento básico de seguridad en caso de incendio) trata sobre:

- a) propagación interior
- b) evacuación
- c) resistencia al fuego de las estructuras

43.-Según el documento básico de seguridad en caso de incendio en su exigencia básica n°5 (DB-SI5), los aparcamientos robotizados deberán contar con un sistema mecánico de extracción de humo capaz de realizar:

- a) 10 renovaciones por hora
- b) 5 renovaciones por hora
- c) 3 renovaciones por hora

44.-Según el documento básico de seguridad en caso de incendio en su exigencia básica n°5 (DB-SI5), en caso de que un edificio esté equipado con columna seca deberá haber un acceso para un equipo de bombeo a menos de:

- a) 18 m de cada punto de conexión a ella
- b) 35 m de cada punto de conexión a ella
- c) 2 m de cada punto de conexión a ella

- 45.-En el CTE en su DB-SI 3 (documento básico de seguridad en caso de incendio en su exigencia básica num.3) ésta se corresponde con:
- a)intervención de los bomberos
 - b)evacuación
 - c)propagación interior
- 46.-Toda puerta de salida situada en un recorrido de evacuación deberá abrir en el sentido de la evacuación siempre que esté prevista para:
- a)más de 50 ocupantes del recinto o espacio en el que esté situada
 - b)puertas giratorias
 - c)menos de 30 ocupantes del recinto o espacio en el que esté situada
- 47.-Con el aumento de sección de un elemento estructural de acero,
- a)Aumentamos la resistencia del acero
 - b)Aumentamos la resistencia del elemento estructural
 - c)Aumentamos la conductividad térmica
- 48.-La pérdida de resistencia en un incendio de un poste de madera es debida principalmente a:
- a)Pérdida de sección
 - b)Pérdida de sección y pérdida de humedad
 - c)Pérdida de sección, pérdida de humedad y aumento de temperatura.
- 49.-Dentro del CTE en su Documento Básico de seguridad en caso de incendio DB-SI SUA5 (seguridad frente al riesgo causado por situaciones de alta ocupación), las barreras resistirán una fuerza horizontal de:
- a)5 kN/m aplicada en el borde superior
 - b)4 kN/m aplicada en el borde superior
 - c)2 kN/m aplicada en el borde superior
- 50.-El ámbito de aplicación del reglamento de seguridad contra incendios en establecimientos industriales, quedan excluidas:
- a)Los almacenamientos industriales
 - b)Las instalaciones nucleares, radiactivas, las de extracción de minerales
 - c)Los talleres de reparación de vehículos destinados al servicio de transporte de personas y mercancías

- 51.-La periodicidad con que se realizan las inspecciones, no será superior:
- a) A un año, para establecimientos con riesgo intrínseco alto
 - b) Cada año, independientemente del resto
 - c) Cada tres años para establecimientos de riesgo intrínseco medio
- 52.-¿En que año se organiza por primera vez el Cuerpo de bomberos de Granada?
- a) 1921
 - b) 1821
 - c) 1931
- 53.-En un recinto hospitalario, la instalación de seguridad contra incendios, debe incluir:
- a) Extintores portátiles, columna seca, bocas de incendios equipadas, sistemas de alarma de incendios, ascensor de emergencias, hidrantes exteriores
 - b) Bocas de incendios equipadas, hidrantes interiores, columna seca
 - c) Extintores portátiles, bocas de incendios equipadas, hidrantes exteriores y columna seca
- 54.-La ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común es la:
- a) Ley 30/1992 de 26 de noviembre, modificada por la Ley 4/1999 de 13 de enero.
 - b) Ley 20/2002 de 16 de octubre, modificada por la Ley 4/1998 de 13 de enero.
 - c) Ley 10/1982 de 21 de septiembre, modificada por la Ley 4/1997 de 13 de enero.
- 55.-Los Contratos Menores en la Contratación Pública:
- a) No pueden adjudicarse directamente
 - b) Pueden tener una duración superior a un año
 - c) Para contratos de servicios o suministros deben ser de una cuantía inferior o igual a 18.000 euros.
- 56.-El anticipo de caja fija del SPEIS, previsto en las normas de ejecución del presupuesto del Ayuntamiento, sirve para atender gastos semejantes a:
- a) Horas extraordinarias sobrevenidas no previstas en el presupuesto inicial
 - b) Pagos de inspecciones técnicas de vehículos y reconocimientos médicos del personal.
 - c) Pago a proveedores de facturas de cuantía superior a tres mil euros de gastos imprevistos y no reiterados en el tiempo.

57.- El número de identificación de materia I203 corresponde a:

- a) Propano
- b) Gasolina
- c) Gas oil

58.-Un traje de protección química nivel III tipo 1c:

- a) Tiene el ERA dentro del traje
- b) Tiene el ERA fuera del traje
- c) Está suministrado de aire a través de un nariguille

59.-En un incendio industrial con el cañón monitor del ABE funcionando a 5 bares, y alimentado con la BIP, el depósito de agua de dicho vehículo se agotará en:

a) 1 minuto aproximadamente

b) 4 minutos aproximadamente

c) 10 minutos aproximadamente

60.- Según el Reglamento de Organización, Funcionamiento y Régimen Interno del Servicio de Prevención, Extinción de Incendios y Salvamento de Granada, por cada 3 inspectores habrá:

a) 5 Oficiales

b) 1 Intendente

c) 2 Intendentes

61.-Dentro de los principios y estilos de mando, los diferentes niveles de mando son:

a) Nivel operativo, táctico y estratégico

b) Nivel operativo, práctico y estratégico

c) Nivel táctico, práctico y estructural

62.-Un sistema adecuado de motivaciones está basado en principios:

a) Físicos.

b) Psicológicos.

c) Sociológicos.

63.-De cuantos documentos consta los Planes de Autoprotección:

a)3.

b)4.

c)5.

64.-El puesto de dirección técnica de las labores de actuación frente a situaciones de grave riesgo, catástrofe o calamidad pública, situado en las proximidades del suceso es:

a)CECOP

b)CECOPAL

c)PMA

65.-La junta local de protección civil será presidida por:

a)El Jefe del servicio de protección civil.

b)El secretario del ayuntamiento.

c)El alcalde.

66.-Según el procedimiento de actuación (protocolo) de vivienda tipo en el SPEIS de Granada a la vuelta de un servicio de incendio en vivienda "preferentemente", ¿quién debe participar en las tareas de dejar equipos, herramientas y vehículos totalmente operativos?

a)los telefonistas de guardia

b)el personal que no ha asistido al servicio

c)el personal de segunda actividad

67.-Son órganos de la escuela de bomberos y protección civil de Granada entre otros:

a)el consejo rector, la jefatura de estudios y la junta de profesores

b)la secretaría de estudios, la jefatura de estudios y la oficina técnica

c)el jefe del servicio, la dirección y el alcalde

68.-¿En qué escalas se organizan los SPEIS según la ley 2/2002 de Gestión de Emergencias de Andalucía?

a)laboral, voluntario y profesional

b)básica, ejecutiva y superior

c)básica, superior y funcional

69.-Según el documento básico de seguridad en caso de incendio en su exigencia básica n°5 (DB-S15), los viales de aproximación a los espacios de maniobra, tendrán una capacidad portante vial de :

a)5 KN/m²

b)20 KN/m²

c)2 KN/m²

70.-El empleo del mando de manera coercitiva

a)En la actualidad ha desaparecido

b)Es el que ofrece mejores resultados psico-sociales

c)Obtiene los peores resultados psico-sociales

71.-El número de identificación de peligro 23 corresponde a:

a) Gas Comburent

b) Gas Inflamable

c) Gas Corrosivo

72.-Ante un accidente con sustancias radioactivas en la que los daños tienen una gran magnitud, las normas de actuación estarán dispuestas en:

a)Un Plan de Emergencia Municipal

b)Un Plan de Emergencia Especifico Nacional

c)Un Plan de Autoprotección Local

73.-Si pretende abrir una línea de defensa en un incendio forestal para fuego de copas, ésta (la línea) tendrá un anchura de:

a)4-5 metros

b)7-10 metros

c)20-25 metros

74.-Un vehículo con la denominación FRA, significa:

a)Furgón de rescate acuático

b)Furgón reserva de aire

c)Furgón de rehabilitación y ayuda

75.- La competencia en materia de protección civil corresponde

a) A las fuerzas y cuerpos de seguridad.

b) A la administración civil del estado.

c) A todas las administraciones públicas aunque no lo establezca la ley.

76.- Quien declarara la emergencia de interés nacional:

a) El ministro del interior por propia iniciativa.

b) El ministro de interior, solo a instancia de las comunidades autónomas

afectadas.

c) Las comunidades autónomas o los delegados del gobierno de los territorios afectados por la emergencia.

77.- La clasificación de los incendios forestales que se expone en el PLAMIFGra según la gravedad que la situación comporta, es:

a) Nivel 0, aquellos que pudiendo ser controlados con los medios de extinción previstos en el Plan de Actuación Municipal, se prevé la necesidad de la puesta en práctica de medios para la protección de las personas y bienes que puedan verse afectados.

b) Nivel 2, aquellos que para su extinción se prevé la necesidad de que, a solicitud del Plan de Actuación Municipal, sean incorporados medios de la comunidad autónoma no asignados al mismo y previstos en el Plan Especial de Emergencias para incendios forestales de Andalucía.

c) Nivel 3, aquellos que para su extinción se prevé la necesidad de que, a solicitud del Plan de Actuación Municipal, sean incorporados medios de la comunidad autónoma no asignados al mismo y previstos en el Plan Especial de Emergencias para incendios forestales de Andalucía.

78.- El director de la Escuela de Bomberos será nombrado por:

a) El jefe del servicio

b) El pleno del Ayuntamiento de Granada

c) El Alcalde del Ayuntamiento de Granada

79.- Según la Ley de Riesgos Laborales, la organización de los recursos necesarios para el desarrollo de las actividades preventivas, se podrá realizar con arreglo a alguna de las siguientes modalidades:

a) Constituyendo un servicio de prevención propio

b) El empresario no tiene que asumir esta función preventiva

c) Corresponde al trabajador

80.- La Asamblea General del Consorcio Provincial de Extinción de Incendios de Granada celebrará sesión ordinaria, como mínimo:

a) 1 vez al año

b) 4 veces al año

c) 2 veces al año