

**Pruebas selectivas para ingreso en el Cuerpo de Bomberos de la  
Comunidad de Madrid, Escala Ejecutiva u Operativa, categoría de  
Bombero (Grupo D)  
Puesto de trabajo de Bombero**

**PRIMER EJERCICIO**

Primera fase

**Cuestionario de respuestas alternativas temario Anexo III**

Madrid, 30 de junio de 2002

**1.- La Ley 14/1.994, de 28 de diciembre define lo que se conoce como prestación de servicio permanente, ¿cuando se produce esta obligación?:**

- A) En casos de emergencia y en general de situación excepcional.
- B) Cuando lo estime al Jefatura del Cuerpo de Bomberos.
- C) En casos de graves siniestros relacionados con la autoridad.
- D) Todas son ciertas.

**2.- Según la Ley 14/1.994, de 28 de diciembre se considera falta muy grave para un miembro del Cuerpo de Bomberos la violación del secreto profesional o del deber sigilo cuando:**

- A) Quede afectada la administración.
- B) Queden afectados los ciudadanos.
- C) Queden perjudicados los intereses generales.
- D) En cualquier caso.

**3.- Según la Ley 14/1.994, de 28 de diciembre los trabajos periciales destinados a la ampliación, mejora o establecimiento del Servicio de Prevención, Extinción de Incendios y Salvamentos forman parte de lo que se conoce como:**

- A) Coste de las Obras.
- B) Estudios de Campo.
- C) Bases de Financiación.
- D) Relación de presupuesto.

**4.- ¿Qué organismo debe visar la documentación suscrita por el técnico competente sobre proyecto y certificación de final de obra de un edificio según el Decreto 341/1.999 de 23 de diciembre?:**

- A) El Colegio Profesional Correspondiente.
- B) El Órgano de supervisión de la Administración en su caso.
- C) El Ministerio del Fomento.
- D) Las respuestas A) y B) son correctas.

**5.- ¿Cuál es la Resistencia al Fuego establecida en el Decreto 341/1.999, de 23 de diciembre que deben presentar los cuadros eléctricos de distribución y protecciones de un sistema de alimentación eléctrica secundaria o de emergencia?:**

- A) 40 como máximo.
- B) 40 como mínimo.
- C) 60 como máximo.
- D) 60 como mínimo.

**6.- ¿Cuales de las siguientes son características definidas en el Decreto 341/1.999, de 23 de diciembre para un ascensor de emergencia?:**

- A) Está dotado con llamada prioritaria para uso del Cuerpo de Bomberos.
- B) Debe garantizar al menos una autonomía de 1 h. de funcionamiento a plena carga, la segunda fuente de alimentación.
- C) Debe ser manejable desde el interior de la cabina.
- D) Todas son correctas.

**7.- Según el Decreto 341/1.999, de 23 de diciembre la Instalación denominada BIE (Boca de Incendio Equipada) debe constar, entre otros componentes, de una lanza, ¿cuáles serán sus caudales mínimos admisibles en el caso de las de 45 mm de diámetro?:**

- A) 1,6 l/s.
- B) 2,5 l/s.
- C) 3,3 l/s.
- D) 4 l/s.

**8.- Según el Decreto 85/1.992, de 17 de diciembre (PLATERCAM) una emergencia de ámbito municipal que requiera una respuesta coordinada por parte de la Comunidad de Madrid se enmarca dentro del Nivel de Emergencias:**

- A) Nivel 1.
- B) Nivel 2.
- C) Nivel 3.
- D) Nivel 5.

**9.- Según el Decreto 111/2.000, de 1 de junio (INFOMA 2000) el valor del territorio se calcula mediante la integración de dos valores: El Ecológico y de Protección y :**

- A) El valor del suelo.
- B) El valor social.
- C) El valor ecológico.
- D) El valor integrador.

**10.- Según la Ley 16/1.995, de 4 de mayo el monte Preservado pertenece a:**

- A) Régimen General.
- B) Régimen Privado.
- C) Régimen Protegido.
- D) Régimen Especial.

**11.- ¿Cuál de estas alturas no se encuentra en la Sierra de Guadarrama?:**

- A) Dos Hermanas.
- B) Peñalara.
- C) Cabeza Lijar.
- D) Pico de la Centenera.

**12.- No es falta muy grave según la Ley 1/1986, de 10 de abril:**

- A) La obstaculización del ejercicio de las libertades públicas y de los derechos sindicales.
- B) La realización de actos limitativos de la libre expresión del pensamiento, ideas y opiniones.
- C) Haber sido sancionado por la comisión de tres faltas calificadas como graves en el período de un año.
- D) Todas son faltas muy graves.

**13.- Según la Ley 1/1.986, de 10 de abril el funcionario al que se le suprima la plaza correspondiente al puesto que ocupa y no sea posible asignarle otro destino, aun con carácter forzoso y provisional, pasará a la situación administrativa de:**

- A) Excedencia forzosa.
- B) Expectativa de destino.
- C) Servicios especiales.
- D) Suspensión provisional.

**14.- Las cuencas de los ríos Jarama y Henares son consideradas como un espacio natural protegido de la Comunidad de Madrid y como Lugares de Interés Comunitario. ¿Cual es su extensión según lo dispuesto en el Acuerdo de Consejo de Gobierno de la Comunidad de Madrid de 2 de septiembre de 1999 ?:**

- A) 63.689 Has.
- B) 36.084 Has.
- C) 49.916 Has.
- D) 2.741 Has.

**15.- Según la Ley 2/1.985, de 21 de enero sobre Protección Civil, las directrices de funcionamiento de los distintos servicios, los criterios de movilización y coordinación de recursos y otros extremos, deben estar recogidos en:**

- A) Los Planes Territoriales y Especiales de Protección Civil.
- B) En la Ley de Protección civil.
- C) En la Norma básica.
- D) En las directrices que apruebe el Ministro del Interior.

**16.- ¿ Según la Ley 1/1.986, de 10 de abril a quien corresponde el desarrollo del régimen de incompatibilidades del personal al servicio de la Comunidad de Madrid?:**

- A) Al Director General de la Función Pública.
- B) Al Consejero de la Consejería a la que pertenezca el funcionario.
- C) Al Consejo de Gobierno de la Comunidad de Madrid.
- D) A la Asamblea General de la Comunidad de Madrid.

**17.- No es un derecho de los funcionarios en servicio activo, de acuerdo con el artículo 67 de la Ley de La Función Pública de la Comunidad de Madrid:**

- A) A la retribución correspondiente a su puesto de trabajo y al régimen de Previsión Social que les corresponda.
- B) A la carrera administrativa y a la formación para la promoción en la misma.
- C) Al ejercicio de las libertades sindicales y del derecho de huelga de acuerdo con la legislación autonómica en la materia.
- D) A la seguridad y la higiene en el trabajo.

**18.- Según la Ley 1/1.986, de 10 de abril cuando un funcionario de la Comunidad de Madrid accede a la condición de Diputado de la Cortes Generales, y perciba retribuciones periódicas, se encuentra en situación de:**

- A) Servicio activo.
- B) Servicios especiales.
- C) Excedencia voluntaria
- D) Comisión de servicios

**19.- Según lo dispuesto en la Ley 14/1.994, de 28 de diciembre, ¿a quién le corresponde la decisión sobre la propuesta de resolución de expedientes disciplinarios incoados al personal del Cuerpo de Bomberos, excepto el supuesto de separación del servicio?:**

- A) Al Director General de Protección Ciudadana.
- B) Al Consejero competente por razón de la materia.
- C) Al Consejo de Gobierno.
- D) Al Inspector Jefe del Cuerpo de Bomberos.

**20.- Según la Ley 14/1.994, de 28 de diciembre las funciones de coordinación y mando de unidades técnicas y operativas de nivel intermedio, ¿a quién corresponde?:**

- A) Al Inspector Jefe.
- B) Al Oficial de Área y Técnico.
- C) Al Jefe Supervisor.
- D) Al Suboficial.

**21.- ¿Cuáles son las categorías que comprende la llamada Especialidad de Comunicaciones definida en la Ley 14/1.994 de 28 de diciembre?:**

- A) Oficial de Sala y Operador.
- B) Oficial de Sala, Jefe de Servicio y Operador.
- C) Oficial de Sala, Jefe de Servicio, Operador y Personal de segunda Actividad.
- D) Jefe de Sala y Operador.

**22.- Según Ley 14/1.994, de 28 de diciembre, indica que la Escala Técnica o de Mando del Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid, se estructura en las siguientes categorías:**

- A) Inspector - Oficial de Área – Oficial Técnico.
- B) Inspector - Oficial de Área – Oficial Técnico – Médico principal – Médico – Diplomado en Enfermería.
- C) Inspector – Subinspector - Oficial de Área – Oficial Técnico.
- D) Inspector - Oficial de Área – Oficial Técnico – Jefe Supervisor.

**23.-Según la Ley 2/1.985, de 21 de enero sobre Protección Civil, ¿a quién corresponde desarrollar las normas de actuaciones que, en materia de protección civil, apruebe el Gobierno?:**

- A) Al Presidente de la Comunidad de Madrid.
- B) Al Ministro del Interior.
- C) Al Consejero de Medio Ambiente.
- D) A los Alcaldes.

**24.- Según la Ley 2/1.985, de 21 de enero sobre Protección Civil, la potestad sancionadora, dentro de sus competencias, se ejercerá hasta 25 millones de pesetas por:**

- A) Los órganos de Gobierno de las entidades provinciales.
- B) El Ministro del Interior.
- C) Los órganos de Gobierno de las Comunidades Autónomas.
- D) El Consejo de Ministros.

**25.- Según el Reglamento de Prevención de Incendios de la Comunidad de Madrid, almacenamiento en altura es aquel en el que el producto almacenado supera, medidos desde el suelo del recinto, los:**

- A) 5m.
- B) 3m.
- C) 4m.
- D) 10m.

**26.- Según el Reglamento de Prevención de Incendios de la Comunidad de Madrid, ¿qué diámetro debe tener la llave de purga de una columna seca?:**

- A) 25 mm.
- B) 8 mm.
- C) 80 mm.
- D) 70 mm.

**27.- Según el Reglamento de Prevención de Incendios de la Comunidad de Madrid, en una instalación de columna seca, se deberán instalar llaves de seccionamiento:**

- A) En cada planta.
- B) Cada 2 plantas.
- C) Cada 3 plantas.
- D) Cada 4 plantas.

**28.- Según el Reglamento de Prevención de Incendios de la Comunidad de Madrid, se considera un sector de incendio de riesgo bajo aquel que:**

- A) Contiene una carga de fuego ponderada superior a 800 Mcal/m<sup>2</sup>
- B) Contiene una carga de fuego ponderada inferior a 10 Mcal/m<sup>2</sup>
- C) Almacena hasta 100 m<sup>3</sup> de producto cuyo grado de peligrosidad sea igual a 4.
- D) Almacena más de 100 m<sup>3</sup> de productos, pero con grado de peligrosidad 2.

**29.- Según el Reglamento de Prevención de Incendios de la Comunidad de Madrid, el espacio exterior seguro debe estar separado al menos de cualquier hueco de la fachada del edificio :**

- A) 10 m en proyección horizontal.
- B) 15 m en proyección horizontal.
- C) 20 m en proyección horizontal.
- D) 25 m en proyección horizontal.

**30.- Según el Reglamento de Prevención de Incendios de la Comunidad de Madrid, ¿cómo debe ser la huella y contrahuella de los peldaños en una escalera de incendios?:**

- A) Huella entre 27 y 35 cm. y contrahuella entre 13 y 18'5 cm.
- B) Huella de 24 cm. mínimo y contrahuella de 20 cm. máximo.
- C) Huella de 24 cm. máximo y la contrahuella de 20 cm. mínimo.
- D) La huella entre 24 y 30 cm. y la contrahuella entre 15 y 20 cm.

**31.- Según el Decreto 111/2.000, de 1 de junio (INFOMA 2000), ¿qué efecto del fuego mide la capacidad de destrucción?**

- A) Ignición.
- B) Propagación.
- C) Riesgo histórico.
- D) Liberación de energía.

**32.- Según el Decreto 111/2.000, de 1 de junio (INFOMA 2000), la época de peligro medio de incendios forestales, salvo modificación por circunstancias meteorológicas que lo justifiquen, se define:**

- A) Del 15 de mayo al 15 de junio y del 1 al 15 de octubre.
- B) Del 15 de mayo al 30 de junio y del 1 de octubre al 15 de noviembre.
- C) Del 1 al 15 de junio y del 1 al 31 de octubre.
- D) Del 1 de mayo al 30 de junio y del 1 de septiembre al 15 de octubre.

**33.- ¿Cuántos niveles de gravedad se contemplan en el el Decreto 111/2.000, de 1 de junio (INFOMA 2000):**

- A) Cuatro: 1, 2, 3 y 4.
- B) Cuatro: 0, 1, 2 y 3.
- C) Tres: 0, 1 y 2.
- D) Tres: 1, 2 y 3.

**34.- Según el Decreto 85/1.992, de 17 de diciembre (PLATERCAM), ¿quién determina las medidas de ingeniería civil necesarias para la rehabilitación de servicios esenciales?:**

- A) El Grupo de Seguridad.
- B) El Grupo de Intervención.
- C) El Grupo Logístico.
- D) El Grupo de Apoyo Técnico.

**35.- Según el Decreto 85/1.992, de 17 de diciembre (PLATERCAM), ¿en qué nivel de gravedad pueden activarse los planes sectoriales y / o iniciar acciones correspondientes a planes especiales?:**

- A) En situación 1.
- B) En situación 2.
- C) En situación 0.
- D) En situación 3.

**36.- El Plan Territorial de Protección Civil de la Comunidad de Madrid (PLATERCAM), define al CECOP como:**

- A) Centro de Emergencia, Colaboración y Protección.
- B) Centro Especial de Coordinación Preventiva.
- C) Centro de Coordinación Operativa.
- D) Comité Especial de Cooperación.

**37.- Según la Ley 16/1.995, de 4 de mayo, en aplicación del Plan de Protección de los Ecosistemas Forestales, ¿cada cuánto tiempo se harán públicas las medidas de prevención, detección y extinción necesarias para la lucha contra incendios forestales?:**

- A) Cada 3 meses.
- B) Cada 6 meses.
- C) Cada 2 años.
- D) Ninguna es cierta.

**38.- Según la Ley 16/1.995, de 4 de mayo, ¿cómo se llama un monte arbolado, cuyo producto principal deriva del aprovechamiento arbóreo en régimen de montanera o pastos?:**

- A) Pradera.
- B) Monte o terreno forestal.
- C) Bosque.
- D) Dehesa.

**39.- El Parque de Bomberos nº 6 del Ayuntamiento de Madrid, está situado en:**

- A) Paseo Santa María de la Cabeza 85.
- B) Calle Imperial nº 8.
- C) Ronda de Toledo 6.
- D) Calle San Norberto c/v.

**40.- La carretera que va de Carabaña a Villarejo Salvanés es la :**

- A) N-III.
- B) M-600.
- C) M-911.
- D) M-231.

**41.- La carretera que va de la N-320 a Lozoyuela es:**

- A) N-400.
- B) M-406.
- C) M-131.
- D) M-862.

**42.- De los siguientes síntomas cual es el más importante para determinar que una víctima tiene un paro cardíaco :**

- A) Inconsciencia.
- B) Pupilas dilatadas
- C) Amnesia
- D) Falta de pulso en la arteria carótida.

**43.- Si tenemos un lactante con quemaduras en ambos miembros inferiores y la espalda, ¿cuál será la superficie corporal quemada según la regla de los nueve?:**

- A) 27 %.
- B) 45 %.
- C) 36 %.
- D) 54 %.

**44.- Según el tipo de vaso lesionado, las hemorragias no pueden ser:**

- A) Arteriales.
- B) Venosas.
- C) Capilares.
- D) Basales.

**45.- Cuando en una congelación aparezcan ampollas de color oscuro, negruzco o morado, e inflamación de las extremidades o de la zona afectada, estamos ante una congelación de :**

- A) Primer grado
- B) Segundo grado.
- C) Tercer grado.
- D) Cuarto grado.

**46.- ¿Cuál de estas quemaduras son clasificables como químicas y no físicas según Cruz Roja?:**

- A) Térmicas.
- B) Eléctricas.
- C) Cáusticas.
- D) Todas las anteriores son quemaduras químicas.

**47.- ¿Cuál es la altura del Pico del Nevero?:**

- A) 1.890 m..
- B) 2.209 m..
- C) 1.520 m.
- D) 1.950 m.

**48.- Los ríos Henares, Tajuña y Lozoya, son afluentes directos del río:**

- A) Tajo.
- B) Guadarrama.
- C) Jarama.
- D) Alberche.

**49.- El río Guadalix es afluente del :**

- A) Tajo.
- B) Alberche.
- C) Jarama.
- D) Guadarrama.

**50.- ¿Dónde se encuentra ubicada la empresa COLEP ESPAÑA S.A. ?:**

- A) Madrid.
- B) Loeches.
- C) Valdemoro.
- D) Alcalá de Henares.