



Ayuntamiento de Móstoles

PROCESO SELECTIVO UNA PLAZA DE T.A.E JEFE DE EMERGENCIAS Y PROTECCIÓN CIVIL
Oferta Empleo Público 2024, mediante Turno Libre

PRIMERA PRUEBA
15 de septiembre de 2025

INSTRUCCIONES

Por favor, lea atentamente las siguientes instrucciones antes de comenzar

Este primer ejercicio consistirá en contestar un cuestionario de 50 preguntas que versarán sobre el contenido del Temario general y específico que figura como Anexo I a estas bases.

El tiempo para la realización de este ejercicio será de 60 minutos. El cuestionario estará compuesto por preguntas con tres respuestas alternativas, siendo una de ellas la correcta.

Se calificará de 0 a 10 puntos, siendo eliminados/as aquellos/as aspirantes que no alcancen la puntuación mínima de 5 puntos.

En la calificación de este ejercicio, cada pregunta contestada correctamente se valorará en positivo; la pregunta no contestada, es decir, que figuren las tres opciones en blanco o con más de una opción de respuesta, no tendrá valoración, y la pregunta con contestación errónea se penalizará con el equivalente a 1/2 del valor de la respuesta correcta, redondeado al valor del segundo decimal.

Por favor, no comience el ejercicio hasta que así se indique.

Muchas gracias y... ¡SUERTE!

1. España es un sistema parlamentario:
 - a) Monocameral.
 - b) Bicameral.
 - c) Tricameral.

2. El Estado Español se organiza territorialmente en:
 - a) Municipios, Provincias y Comunidades Autónomas.
 - b) Municipios, Comarcas, Provincias y Comunidades Autónomas.
 - c) Municipios, Áreas Metropolitanas, Comarcas, Provincias y Comunidades Autónomas.

3. Para ejercer la regencia, es preciso:
 - a) Ser español y mayor de 25 años.
 - b) Ser español.
 - c) Es suficiente con ser mayor de edad.

4. La forma política del Estado Español es:
 - a) Un Estado Parlamentario.
 - b) Una República Parlamentaria.
 - c) Una Monarquía Parlamentaria.

5. Procedimiento administrativo. Cuál de estas afirmaciones es correcta.
 - a) La denuncia es una forma de inicio de oficio del procedimiento administrativo.
 - b) La denuncia es una forma de inicio a solicitud del interesado.
 - c) La denuncia no es una forma de inicio de procedimiento administrativo.

6. Clases de empleados públicos. Clases de empleados públicos. Señale la correcta.
 - a) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral fijo, indefinido o temporal y personal eventual.
 - b) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral fijo, indefinido o temporal, personal eventual y funcionarios con habilitación nacional.
 - c) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral fijo, indefinido o temporal, personal eventual, funcionarios con habilitación nacional y órganos directivos.



Ayuntamiento de Móstoles

PROCESO SELECTIVO UNA PLAZA DE T.A.E JEFE DE EMERGENCIAS Y PROTECCIÓN CIVIL
Oferta Empleo Público 2024, mediante Turno Libre

PRIMERA PRUEBA
15 de septiembre de 2025

7. Son entidades públicas territoriales.
 - a) El municipio y la provincia.
 - b) El municipio, la provincia y las comarcas.
 - c) El municipio, la provincia y la isla en los archipiélagos balear y canario.
8. La creación de los órganos administrativos.
 - a) Corresponde a la Administración del Estado para todo el territorio nacional
 - b) Corresponde a la Administración Autonómica, en el territorio de su autonomía.
 - c) Corresponde a cada Administración Pública dentro de su ámbito competencial.
9. La distancia de seguridad en un lanzamiento de aparato pirotécnico depende de:
 - a) El calibre
 - b) El calibre y el ángulo de lanzamiento
 - c) La masa explosiva.
- 10.- El tiempo de evacuación por desalojo en un incendio o de una emergencia es la suma de:
 - a) El tiempo de detección, y el propio de evacuación
 - b) El tiempo de detección, el de alarma, el de retardo
 - c) El tiempo de detección, el de alarma, el de retardo y el tiempo propio de evacuación
- 11.- Los elementos verticales separadores de otro edificio deben ser al menos.
 - a) El 120
 - b) El 60
 - c) El 180
- 12.- La densidad más alta de ocupación según el CTE se da en
 - a) Uso administrativo planta de oficina
 - b) Uso residencial vivienda
 - c) Uso pública concurrencia zona de espectadores de pie

13.- En los viales de aproximación de los vehículos de los bomberos a los espacios de maniobra a los que se refiere el apartado 1.2, la anchura mínima libre será de:

- a) 6 metros
- b) 4 metros
- c) 3,5 metros

14.- En el proceso de actuación en un derrumbe la primera fase es:

- a) Asignación de funciones
- b) Asegurar el escenario
- c) Distribución del área de trabajo

15.- Los cojines de alta presión trabajan entre:

- a) 8 y 10 kg/cm²
- b) 1 y 2 kg/cm²
- c) 20 y 60 Kg/cm²

16.- Establecer directrices para la elaboración de Planes de Actuación de Ámbito Local de inundaciones lo establece el:

- a) INUNCAM
- b) PLATERCAM
- c) INFOMA

17.- Entre los derechos de los voluntarios está el:

- a) Tener un sueldo por el trabajo realizado fuera de horas
- b) Tener un seguro que cubra los riesgos por su actividad.
- c) Facilitarles el carnet de conducir.

18.- La causa mas frecuente de los incendios forestales son:

- a) Las naturales
- b) Las intencionadas
- c) Las accidentales.



Ayuntamiento de Móstoles

PROCESO SELECTIVO UNA PLAZA DE T.A.E JEFE DE EMERGENCIAS Y PROTECCIÓN CIVIL
Oferta Empleo Público 2024, mediante Turno Libre

PRIMERA PRUEBA
15 de septiembre de 2025

19.- La memoria anual del Cuerpo de la Policía Local de Móstoles la debe realizar:

- a) El Jefe de Área
- b) El Jefe del Área de Servicios
- c) El jefe del Cuerpo.

20.- Funciones de seguridad privada son:

- a) Garantizar la seguridad en los eventos
- b) Las facultades atribuidas al personal de seguridad
- c) Proporcionar apoyo en los lugares donde no hay seguridad pública-

21.- El vehículo específico de bomberos para intervenir en accidentes de tráfico y otros salvamentos es:

- a) El AEA
- b) El BFP
- c) El FSV

22.- En un suelo con el firme a mucha profundidad la cimentación más conveniente es:

- a) La zapata aislada
- b) La zapata corrida
- c) Cimentación por pilotes

23.- En una mercancía peligrosa si el número de peligro tiene una cifra repetida indica:

- a) Que está en estado gaseoso
- b) Un aumento de la peligrosidad del producto
- c) Que está en estado sólido

24. El procedimiento establece que, tras producirse la solicitud de respuesta por el Centro de Coordinación de Respuestas a Emergencias del Mecanismo (ERCC), el estado invitado dispone de un tiempo para decidir el despliegue de medios registrados en la reserva común voluntaria ("voluntary pool") y, desde la aceptación, una media de:
- a) 12 horas para partir al lugar del siniestro, dependiendo del tipo de capacidad empeñada.
 - b) 24 horas para partir al lugar del siniestro, dependiendo del tipo de capacidad empeñada.
 - c) 36 horas para partir al lugar del siniestro, dependiendo del tipo de capacidad empeñada.
25. Ley 8/2011, de 28 de abril, por la que se establecen medidas para la protección de las infraestructuras críticas. Disposición final tercera. Incorporación de Derecho comunitario. Mediante esta Ley y sus anteriores desarrollos reglamentarios se incorpora al Derecho español la Directiva 2008/114/CE del Consejo, de 8 de diciembre, sobre:
- a) La identificación y clasificación de Infraestructuras Críticas Europeas.
 - b) La identificación y clasificación de Infraestructuras Críticas Europeas y la evaluación de riesgos externos.
 - c) La identificación y clasificación de Infraestructuras Críticas Europeas y la evaluación de la necesidad de mejorar su protección.
26. La distancia de seguridad en espectáculos con fuego terrestre, desde el artificio de mayor calibre: Calibre exterior del artificio de 50mm. ¿Cuál es su distancia en metros a las edificaciones?
- a) 10 metros.
 - b) 30 metros.
 - c) 50 metros.
27. La distancia de seguridad en espectáculos con fuego terrestre, desde el artificio de mayor calibre: Calibre exterior del artificio de 50mm. ¿Cuál es su distancia en metros al público?
- a) 10 metros.
 - b) 20 metros.
 - c) 30 metros.



Ayuntamiento de Móstoles

PROCESO SELECTIVO UNA PLAZA DE T.A.E JEFE DE EMERGENCIAS Y PROTECCIÓN CIVIL
Oferta Empleo Público 2024, mediante Turno Libre

PRIMERA PRUEBA
15 de septiembre de 2025

28. Principios generales de actuación para salvaguarda colecciones. En el caso de objetos que deben ser secados al aire libre:
- a) Envolverlos en papel estraza.
 - b) En el caso de objetos que pudieran resultar dañados por el secado no controlado, envolverlos en papel encerado o de silicona.
 - c) En el caso de objetos que pudieran resultar dañados por el secado no controlado, envuelva individualmente los objetos frágiles en plástico de burbujas o incluso bolsas de basura.
29. Las sanciones impuestas por los ayuntamientos relativas a espectáculos en las que haya habido una concentración masiva de personas y que consistan en la inhabilitación para la organización o promoción de los espectáculos y actividades recreativas, reguladas en la ley 17/1997, de 4 de julio, de Espectáculos Públicos y Actividades Recreativas, tendrán efecto en todo el territorio de la Comunidad de Madrid. Para ello, el ayuntamiento que haya impuesto la referida sanción, deberá remitirla, para su publicación en:
- a) Boletín Oficial del Estado previo pago por parte de la administración de la publicación una vez sea firme en vía administrativa.
 - b) Boletín Oficial de la Comunidad de Madrid y en el Boletín Oficial del Estado, una vez sea firme en vía administrativa. Los gastos de publicación serán a cargo del infractor.
 - c) Se aprueba en Junta de Gobierno, se publica en el Boletín de la Comunidad de Madrid exclusivamente y el infractor pagara las costas de publicación.
30. Ley de Seguridad Privada. Artículo 58. Infracciones del personal que desempeñe funciones de seguridad privada. El personal que desempeñe funciones de seguridad privada, así como los ingenieros, técnicos, operadores de seguridad y profesores acreditados, podrá incurrir en sanciones. Indica cuál de ellas es leve:
- a) La falta de respeto al honor o a la dignidad de las personas.
 - b) El trato incorrecto o desconsiderado con los ciudadanos.
 - c) El ejercicio abusivo de sus funciones en relación con los ciudadanos.

31. En caso de producirse una emergencia, se sacarán las colecciones fuera de las instalaciones del museo únicamente en las siguientes circunstancias:
- a) Cuando se esté realizando la evacuación segura de los empleados y visitantes y el personal que tiene que evacuar las obras no corra riesgo alguno.
 - b) Si las condiciones reinantes fuera del inmueble son más favorables para la preservación de las colecciones que las condiciones existentes en el interior del edificio.
 - c) Todas son correctas.
32. En cada anualidad se podrán otorgar solamente:
- a) Tres medallas de oro, cinco de plata y diez de bronce.
 - b) Tres medallas de oro, cuatro de plata y diez de bronce.
 - c) Dos medallas de oro, cuatro de plata y diez de bronce.
33. El gradiente térmico hace circular los fluidos, transportando calor y tendiendo a igualar temperaturas. La atmósfera y la hidrosfera se comportan de forma diferente debido a sus diferencias con respecto a su:
- a) Magnetosfera ya que juega un papel protector frente a las partículas y radiaciones solares.
 - b) Estructura de atmosfera ya que cuenta las variaciones de la temperatura con la altura.
 - c) Densidad, su compresibilidad, su movilidad, su capacidad de almacenar calor y su capacidad para conducir el calor.
34. Según el DB-SI/4 salida de edificio y espacio exterior seguro, la puerta o hueco de salida a un espacio exterior seguro. En el caso de salidas previstas para un máximo de 500 personas puede admitirse como salida de edificio aquélla que comunique con un espacio exterior que disponga de dos recorridos alternativos hasta dos espacios exteriores seguros, uno de los cuales no exceda de:
- a) 50 metros.
 - b) 25 metros máximo.
 - c) Al menos 25 metros.



Ayuntamiento de Móstoles

PROCESO SELECTIVO UNA PLAZA DE T.A.E JEFE DE EMERGENCIAS Y PROTECCIÓN CIVIL
Oferta Empleo Público 2024, mediante Turno Libre

PRIMERA PRUEBA
15 de septiembre de 2025

35. Ley 8/2011, de 28 de abril, por la que se establecen medidas para la protección de las infraestructuras críticas. La Protección de las Infraestructuras Críticas frente a las eventuales amenazas que puedan ponerlas en situación de riesgo requiere la adopción y aplicación de los siguientes planes de actuación:
- a) Los Planes Estratégicos Sectoriales. Los Planes de Seguridad del Operador. Los Planes de Apoyo Operativo y los Planes Específicos.
 - b) El Plan Nacional de Protección de las Infraestructuras Críticas. Los Planes Estratégicos Sectoriales. Los Planes de Seguridad del Operador. Los Planes de Protección Específicos. Los Planes de Apoyo Operativo.
 - c) Los Planes Estratégicos. Los Planes de Seguridad. Los Planes de Apoyo Operativo y los Planes Específicos.
36. Dentro de la Ley Estatal de Carreteras: disposiciones generales. Catálogo de la Red de Carreteras del Estado en la Comunidad de Madrid. Se consideran itinerarios de interés general aquellos en los que concurra alguna de las siguientes circunstancias:
- a) Formar parte de los principales itinerarios de tráfico internacional incluidos en los correspondientes convenios.
 - b) Servir de acceso a los principales pasos fronterizos.
 - c) Ambas son correctas.
37. La seguridad vial presenta cuatro niveles distintos, primarios, secundarios, terciarios y cuaternarios. ¿A qué nivel corresponden todas las acciones o medidas destinadas a paliar las consecuencias del accidente una vez que éste no ha podido evitarse, tratando de prevenir lesiones y traumatismos?
- a) Primario.
 - b) Secundario.
 - c) Terciario.

38. Dentro del Plan Básico de Emergencia Nuclear, los accidentes de categoría III.
- a) Pueden dar lugar a liberación de material radiactivo en cantidades tales que no se considera necesaria la aplicación de medidas de protección a la población.
 - b) No producen liberación de material radiactivo, por lo que no se considera necesaria la aplicación de medidas de protección en el exterior de la central nuclear y las actuaciones de emergencia se centrarán en la comunicación permanente entre la central nuclear, el CSN y el director del PEN.
 - c) Pueden dar lugar a liberación de material radiactivo en cantidades tales que sea necesario aplicar medidas de protección a la población.
39. Dentro de las alertas meteorológicas y dado que el fenómeno de inundaciones tiene influencia en otros factores sobre los que realiza seguimiento la Agencia Estatal de Meteorología, se definirán patrones de análisis y de predicción relativos a:
- a) Ubicación de las estaciones de medida, tablas asociadas a los puntos de control, desembalses y procedimientos de comunicación.
 - b) Información y predicciones meteorológicas, situación de llenado de embalses y humedad del suelo.
 - c) Grado de saturación del suelo obtenido del balance hídrico y estimación de los deshielos.
40. Dentro del Plan de inclemencias invernales de la Comunidad de Madrid, Los sistemas de detección y alerta están basados en la información general procedente de:
- a) Instituto Nacional de Meteorología y de las informaciones puntuales de Centros tales como la Dirección General de Carreteras de la Comunidad de Madrid, Ayuntamientos, Guardia Civil y Dirección General de Carreteras del Ministerio de Fomento.
 - b) Instituto Nacional de Meteorología y la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Fomento.
 - c) Instituto Nacional de Meteorología.
41. Según el sistema de señalización INSARAG, ¿Las víctimas vivas ya rescatadas del sitio señalado se marcan?
- a) Con forma de A invertida, poniendo L y el número de las víctimas.
 - b) Con forma de V, poniendo una D y el número de víctimas.
 - c) Con forma de V, en el interior de un círculo, poniendo L y el número de víctimas.



Ayuntamiento de Móstoles

PROCESO SELECTIVO UNA PLAZA DE T.A.E JEFE DE EMERGENCIAS Y PROTECCIÓN CIVIL
Oferta Empleo Público 2024, mediante Turno Libre

PRIMERA PRUEBA
15 de septiembre de 2025

42. Ley 17/1997, de 4 de julio, de Espectáculos Públicos y Actividades Recreativas. ¿Qué administración tiene competencias inspectoras?
- a) Los Ayuntamientos, llevadas a cabo por su Policía Local.
 - b) Los Ayuntamientos y la Comunidad de Madrid, llevadas a cabo por Policías Locales, o por funcionarios de la Comunidad de Madrid y de los Ayuntamientos.
 - c) La Comunidad de Madrid, llevadas a cabo por funcionarios.
43. Ley 17/1997, de 4 de julio, de Espectáculos Públicos y Actividades Recreativas. Las infracciones leves serán sancionadas con multa hasta:
- a) 3.500 euros.
 - b) 4.500 euros.
 - c) 5.500 euros.
44. Dentro de Eventos y espectáculos públicos. Manual de buenas prácticas: Planificación para el montaje y desmontaje. El rigging se define como:
- a) La instalación, desinstalación u otra actividad utilizando equipamiento y/o accesorios de elevación o suspensión en tensión para elevar o soportar las cargas de la producción técnica.
 - b) Muro de cierre trasero del escenario, también llamado BACK WALL.
 - c) Torres de cañones de seguimiento a las que acceden los técnicos operadores.
45. ¿Cuál es el órgano superior del Ministerio del Interior responsable del Sistema de Protección de las infraestructuras críticas nacionales?
- a) Centro Nacional para la Protección de las Infraestructuras Críticas.
 - b) La Secretaría de Estado de Seguridad.
 - c) Comisión Nacional para la Protección de las Infraestructuras Críticas.

46. La resistencia al fuego requerida a los elementos de compartimentación de incendios se debe mantener en los puntos en los que dichos elementos son atravesados por elementos de las instalaciones, tales como cables, tuberías, conducciones, conductos de ventilación, etc., excluidas las penetraciones cuya sección de paso no exceda de:
- a) 50 cm².
 - b) 100 cm².
 - c) 150 cm².
47. La separación máxima del vehículo de bomberos a la fachada del edificio de más de 15 metros de altura y hasta 20 m de evacuación será de...
- a) 23m.
 - b) 18m.
 - c) 10m.
48. Aquellas áreas en las que la frecuencia o virulencia de los incendios forestales y la importancia de los valores amenazados hagan necesarias medidas especiales de protección contra los incendios, podrán ser declaradas zonas de alto riesgo de incendio o de protección preferente. ¿En qué artículo de la Ley de Montes 43/2003 hace referencia a esto?
- a) Artículo 48.
 - b) Artículo 54.
 - c) Artículo 62.
49. Los titulares de los terrenos afectados por plagas o enfermedades forestales se encuentran obligados a notificar su existencia a la Comunidad de Madrid, así como, en su caso, a ejecutar las acciones que la misma determine necesarias para su erradicación, incluso la destrucción de productos forestales por corta, arranque, quema o cualquier otro método. ¿Qué indemnización debe de retribuir la Comunidad Autónoma?
- a) En función de los metros afectados, entre 3.000 y 6.000 euros.
 - b) En función de las hectáreas afectadas, su devastación forestal y su rendimiento agrícola si lo hubiese entre 3.000 a un máximo de 50.000 euros.
 - c) No tendrá indemnización alguna.



Ayuntamiento de Móstoles

PROCESO SELECTIVO UNA PLAZA DE T.A.E JEFE DE EMERGENCIAS Y PROTECCIÓN CIVIL
Oferta Empleo Público 2024, mediante Turno Libre

PRIMERA PRUEBA
15 de septiembre de 2025

50. Todo artículo pirotécnico que no sea un artificio de pirotecnia ni un artículo pirotécnico destinado al uso en teatros y que presente una baja peligrosidad, tendrá una categoría:

- a) F1.
- b) P1.
- c) T1.

RESERVA:

51. Siempre se situará una BIE a una distancia de las salidas de cada sector de incendio, medida sobre un recorrido de evacuación, sin que constituyan obstáculo para su utilización; se ubicarán preferentemente dentro de los locales protegidos, salvo si éstos están subdivididos, en cuyo caso las BIE podrán localizarse en las zonas comunes. ¿De qué distancia máxima hablamos?

- a) 5m.
- b) 10m.
- c) 20m.

52. El ascensor de emergencia tendrá como mínimo una capacidad de carga de:

- a) 430 kg.
- b) 530 kg.
- c) 630 kg.

53. Las señales se dispondrán de forma coherente con la asignación de ocupantes que se pretenda evacuar por cada salida, conforme a lo establecido en el capítulo 4 de esta Sección del C.T.E.

El tamaño de las señales será:

- a) 420 x 420 mm cuando la distancia de observación esté a 10 m.
- b) 420 x 420 mm cuando la distancia de observación esté comprendida entre 10 y 20 m.
- c) 420 x 420 mm cuando la distancia de observación esté comprendida entre 20 y 30 m.

54. ¿Los arroyos de las juntas, la casa de mingo y el de los parrales pertenecen a los términos?

- a) Villamanta, Navalcarnero y Villa de Prado.
- b) Cadalso de los Vidrios, Rozas del Puerto Real, Cenicientos.
- c) San Martín de Valdeiglesias, Cadalso de los Vidrios, Rozas de Puerto Real.