

SEGUNDO EJERCICIO

OFICIAL BOMBERA/O (P.I.)

AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

12 DE JULIO DE 2021

OFICIAL BOMBERO (P.I)
SEGUNDO EJERCICIO SUPUESTO TEÓRICO-PRÁCTICO

SUPUESTO N.º 1

Siendo usted Oficial Bombero en el SCISyPC del Ayto. de Zaragoza, responda a las siguientes cuestiones relacionadas con el Plan municipal de Protección Civil de Zaragoza:

- 1.- El cálculo probabilístico del riesgo se obtendrá a partir de la fórmula:**
 - a) Vulnerabilidad = Peligrosidad – Respuesta.
 - b) Vulnerabilidad = Respuesta – Peligrosidad.
 - c) Riesgo = Vulnerabilidad – Respuesta.

- 2.- La ciudad de Zaragoza dispone de las siguientes fuentes independientes de suministro de agua utilizada para la potabilización:**
 - a) Canal imperial de Aragón y bombeo directo de los ríos Ebro, Gállego y Huerva.
 - b) Canal imperial de Aragón y bombeo directo del Ebro.
 - c) Canal imperial de Aragón y planta depuradora.

- 3.- Ante la posibilidad de un accidente mayor en la industria química en Zaragoza, serán acciones a emprender por parte de los titulares de las empresas:**
 - a) Elaboración del Plan de Emergencia Interior.
 - b) Elaboración de los correspondientes Planes de Emergencia Exterior.
 - c) a) y b) son correctas.

- 4.- Según el Plan Municipal de Protección Civil de Zaragoza, el conjunto de recursos humanos y materiales organizados para llevar la gestión de una emergencia se denomina:**
 - a) PMA.
 - b) CECOPAL.
 - c) CECOP.

- 5.- Según el Plan Municipal de Protección Civil de Zaragoza, qué fase se establece desde el momento en que se concreta la inminencia o inicio de un siniestro concreto probable:**
 - a) Emergencia.
 - b) Alarma.
 - c) Alerta.

SUPUESTO N.º 2

Siendo usted Oficial Bombero en el SCISyPC del Ayto. de Zaragoza, deberá responder a las siguientes cuestiones relacionadas con la Ordenanza municipal de protección contra incendios en el término municipal de Zaragoza:

6.- Esta Ordenanza tendrá como ámbito de aplicación

- a) Todas las urbanizaciones, proyectos y obras de nueva construcción.
- b) Todos los proyectos y obras de nueva construcción, a excepción de las urbanizaciones que se regularán por normativa específica.
- c) Ninguna de las anteriores.

7.- El Cuerpo de Bomberos realizará actuaciones preventivas, mediante la emisión de informes técnicos y la realización de inspecciones en los supuestos siguientes:

- a) Establecimientos industriales de riesgo bajo, medio y alto.
- b) Establecimientos industriales de riesgo medio y alto.
- c) Establecimientos industriales de riesgo alto.

8.- El aumento de la carga de fuego autorizada hasta un 50% de exceso, constituye una infracción:

- a) Leve.
- b) Grave.
- c) Muy grave.

9.- En los Centros de día se dispondrá de bocas de incendio equipadas cuando la superficie construida sea:

- a) Superior a 200 metros cuadrados.
- b) Inferior a 400 metros cuadrados.
- c) Superior a 500 metros cuadrados.

10.- La Ordenanza Municipal de Protección Contra Incendios de Zaragoza entiende como "edificios de gran altura" los edificios cuya altura de evacuación sea:

- a) Igual o superior a 50 metros.
- b) Superior a 50 metros.
- c) Edificios con más de 10 plantas sobre rasante.

SUPUESTO N.º 3

Siendo usted Oficial Bombero en el SCISyPC del Ayto. de Zaragoza, deberá responder a las siguientes cuestiones relacionadas con el Decreto 158/2014, del Gobierno de Aragón, por los que se regula la organización y funcionamiento de los Servicios de Prevención, Extinción de Incendios y Salvamento:

- 11.- Según el Decreto 158/2014, la organización funcional se realizará de forma que se deberá incorporar un mando de bomberos a las siguientes intervenciones:
- a) A todas las intervenciones.
 - b) A las intervenciones de segundo nivel y especial.
 - c) A las intervenciones de primer y segundo nivel.
- 12.- ¿En qué circunstancias la prestación del servicio es obligatoria por parte del personal profesional de los SPEIS, aunque se encuentre libre de guardia si así se le requiere?
- a) En general, en toda situación excepcional.
 - b) En los casos de emergencia, catástrofe o calamidad pública.
 - c) Las dos son correctas.
- 13.- La función de coordinar la seguridad y salud en los centros de trabajo corresponde a la categoría de:
- a) Jefe de mando.
 - b) Subjefe de mando.
 - c) Jefe de intervención.
- 14.- La función de proponer la incoación, en su caso, de expedientes disciplinarios y la imposición de las sanciones por faltas leves corresponde a la categoría de:
- a) Inspector.
 - b) Subinspector.
 - c) Jefe de Mando.
- 15.- Según el decreto 158/2014 en su artículo 22, las órdenes podrán ser:
- a) Instrucciones, circulares y comunicados.
 - b) Prescripciones, disposiciones, partes, directas, indirectas.
 - c) Verbales, escritas, generales, particulares, ordinarias, extraordinarias.

SUPUESTO N.º 4

En un siniestro en el que están implicadas materias peligrosas y en el que será necesario realizar tareas de salvamento, siendo usted Oficial Bombero responda a las siguientes cuestiones :

16.- Señala cuál es la definición correcta de herramienta combinada según la Norma UNE-EN 13204

- a) Herramienta hidráulica de rescate capaz de realizar un número de al menos tres funciones, a saber: separación, aplastamiento y corte sin cambio de partes desmontables.
- b) Herramienta con partes adicionales fijables que se usan para adaptar accesorios con el fin de realizar tareas especiales.
- c) Herramienta eléctrica compuesta de motor de accionamiento y bomba hidráulica, capaz de separar y traccionar.

17.- Según la norma UNE 13204, dentro de la clasificación de las herramientas, cuando hablamos de una herramienta tipo CK, estamos hablando de :

- a) Una cizalla.
- b) Una herramienta combinada.
- c) Un separador.

18.- Según el ADR, al acero que tiene una resistencia a la tracción de 370 N/mm² y un alargamiento a la rotura del 27% se le denomina:

- a) Acero de referencia.
- b) Acero dulce.
- c) Acero natural.

19.- Como mando usted debe saber que en el ADR se entiende por “Bidón a presión o Botellón” aquel que reúne las siguiente propiedades:

- a) Recipiente a presión transportable soldado de capacidad superior a 170 litros y menor de 1.000 litros.
- b) Recipiente a presión transportable soldado de capacidad superior a 160 litros y menor de 1.000 litros.
- c) Recipiente a presión transportable soldado de capacidad superior a 150 litros y menor de 1.000 litros.

20.- Según el ADR 2019. ¿Qué siglas corresponden al Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores?.

- a) OMI.
- b) ADN.
- c) IMDG.