

EJERCICIO TEÓRICO DE LA SEGUNDA PRUEBA DE LA  
CONVOCATORIA PARA LA CONSTITUCIÓN DE DOS  
RELACIONES DE ASPIRANTES A PUESTOS DE TRABAJO DE  
TÉCNICO SUPERIOR EN MATERIAS DE SEGURIDAD

HOJA DE RESPUESTAS

**INSTRUCCIONES PARA REALIZAR ESTE EJERCICIO**

1. La prueba consiste en la realización de un cuestionario tipo test.
2. La respuesta a las preguntas del test se hará sobre la plantilla que figura al dorso de esta hoja.
3. Responda con una X sobre la casilla elegida. En caso de error, invalide su respuesta sombreando completamente la casilla tal como figura en el ejemplo:



Respuesta válida



Respuesta no válida

4. Una vez acabada la prueba **introduzca la hoja de respuestas en el sobre grande** que tiene sobre la mesa. No se podrá sacar del sobre grande la hoja de respuestas una vez que se haya introducido.
5. El tiempo para la realización de la prueba es de una hora.

## PLANTILLA DE RESPUESTAS

	a	b	c	d
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				

	a	b	c	d
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				



Puntuación
------------

RESP. CORRECTAS	
RESP. INCORRECTAS	
RESP. EN BLANCO	

**1. Los bomberos voluntarios dependen funcionalmente de:**

- a. Los ayuntamientos a que pertenecen
- b. El Servicio de Protección Civil
- c. El servicio de prevención y extinción de incendios y salvamento
- d. La Dirección General de Interior

**2. Señale con cuál de las siguientes entidades no hay firmado convenio de colaboración en materia de protección civil con el Gobierno de Navarra:**

- a. Federación Navarra de Montaña
- b. Grupo del Perro de Salvamento de Navarra
- c. Equipo de Búsqueda, Salvamento y Protección del Medio Ambiente de Navarra (EBYS)
- d. Asociación de Amigos del Camino de Santiago de Navarra

**3. La ley 17/2015 de 9 julio del Sistema Nacional de Protección civil recoge en su artículo 17, relativo a los servicios de intervención y asistencia en emergencias de protección civil, que:**

- a. Cuando sean requeridas organizaciones de voluntarios y entidades colaboradoras, su movilización y actuaciones estarán subordinadas a las de los servicios públicos.
- b. Cuando sean requeridas organizaciones de voluntarios y entidades colaboradoras, su movilización y actuaciones no estarán subordinadas a las de los servicios públicos.
- c. Cuando sean requeridas las organizaciones de voluntarios y entidades colaboradoras, su movilización será coordinada por sus medios y subordinada a su jerarquía.
- d. Cuando sean requeridas organizaciones de voluntarios, su movilización estará subordinada a las entidades colaboradoras.

**4. A los efectos de la Ley Foral 23/2018, de 19 de noviembre, de las Policías de Navarra, se entiende por Policías de Navarra:**

- a. La Policía propia de la Comunidad Foral de Navarra
- b. El personal funcionario encargado del mantenimiento de la seguridad pública, integrado en alguna de las Policías de Navarra y revestido para ello de la autoridad que le otorgan las leyes
- c. La Policía Foral de Navarra y las Policías Locales de Navarra
- d. La Policía Foral de Navarra, las Policías Locales de Navarra y los servicios de Policía Local

**5. Podrán crear Policías Locales las Entidades Locales de Navarra que tengan una población de derecho igual o superior a:**

- a. Quince mil habitantes
- b. Doce mil habitantes
- c. Siete mil habitantes
- d. Cinco mil habitantes

**6. En la Policía Foral**

- a. El personal adscrito a las unidades de Policía Judicial dependerá funcionalmente de la Brigada Investigación de la Policía Foral y colaborará con el Poder Judicial y el Ministerio Fiscal.
- b. El personal adscrito a las unidades de Policía Judicial dependerá funcionalmente de los Jueces y Tribunales o del Ministerio Fiscal que estén conociendo del asunto objeto de su investigación.
- c. En la Policía Foral no existen unidades de Policía Judicial ya que se trata de una competencia sin transferir.
- d. En la Policía Foral no existen unidades de Policía Judicial ya que se trata de una competencia exclusiva del Estado.

**7. La Norma Básica de Protección Civil establece que deben ser objeto de Plan Especial en aquellos ámbitos territoriales que lo requieran, entre otros, los siguientes riesgos:**

- a. Emergencias nucleares y situaciones bélicas
- b. Incendios forestales e incendios industriales
- c. Inundaciones y rotura de presas
- d. Transportes de mercancías peligrosas y catástrofes aéreas

**8. En Navarra, el órgano de coordinación de todos los servicios susceptibles de intervenir en caso de emergencia es:**

- a. La Dirección del Servicio de Protección Civil
- b. La Dirección General de Interior
- c. El Centro de Coordinación Operativa (S.O.S. Navarra)
- d. El Puesto de Mando Avanzado (PMA)

**9. Según se establece en el PLATENA, la Sección de asistencia psicológica a los damnificados está asignada dentro de:**

- a. El Grupo Sanitario
- b. El Grupo de Intervención Operativa
- c. El Grupo de Acción Social
- d. El PLATENA no contempla una Sección de asistencia psicológica a los damnificados

**10. Teniendo en cuenta el riesgo por inundaciones, se encuentran en zonas de riesgo tipo 3 (máximo) las localidades de:**

- a. Sangüesa y Cáseda
- b. Peralta y Marcilla
- c. Castejón y Corella
- d. Burlada y Villava

- 11. Teniendo en cuenta el riesgo por incendios, Las Bardenas Reales se encuentran en una zona de riesgo:**
- a. Muy alto
  - b. Alto
  - c. Moderado
  - d. Bajo
- 12. ¿Cuáles son las características principales que hacen del agua un excelente agente extintor?**
- a. Su capacidad de absorción de calor al evaporarse y su alta disponibilidad
  - b. Su baja tensión superficial y su capacidad de aumentar de volumen al evaporarse
  - c. Que no es tóxica y que se puede lanzar lejos fácilmente
  - d. Que es muy estable y de viscosidad adecuada
- 13. En la norma UNE 23010 las clases de fuegos que existen son:**
- a. A,B,C.
  - b. A,B,C, D
  - c. A,B,C,D,E
  - d. Las clases de fuegos no están normalizadas.
- 14. Los equipos autónomos están clasificados en:**
- a. Autogeneradores y a demanda
  - b. Circuito abierto y cerrado
  - c. Regeneradores de aire y a demanda
  - d. Ninguna de las anteriores es correcta
- 15. A los edificios, establecimientos o zonas de los mismos cuyos ocupantes precisen, en su mayoría, ayuda para evacuar el edificio, se les debe aplicar las condiciones específicas del uso:**
- a. Específico para dichos edificios
  - b. Las definidas para el uso Asistencial
  - c. Las definidas para el uso Hospitalario
  - d. No requieren medidas específicas
- 16. Atendiendo a lo establecido en el Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, “La compartimentación contra incendios de los espacios ocupables debe tener continuidad en los espacios ocultos, tales como patinillos, cámaras, falsos techos, suelos elevados, etc., salvo”:**
- a. En la norma no existe excepción al respecto
  - b. Cuando éstos no se encuentren compartimentados respecto de los primeros al menos con la misma resistencia al fuego
  - c. Cuando éstos estén compartimentados respecto de los primeros al menos con una resistencia al fuego determinada en tablas específicas.
  - d. Cuando éstos estén compartimentados respecto de los primeros al menos con la misma resistencia al fuego,

**17. Atendiendo a lo establecido en el Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, en los establecimientos de uso Comercial o Pública Concurrencia se deberá instalar un sistema de control de humo de incendio cuando:**

- a. No depende de la ocupación
- b. La ocupación exceda de 500 personas
- c. La ocupación exceda de 1000 personas
- d. La ocupación exceda de 1500 personas

**18. Atendiendo a lo establecido en el Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, en relación a la seguridad frente al riesgo causado por vehículos en movimiento establece que debe señalizarse conforme a lo establecido en el código de la circulación**

- a. El sentido de la circulación y las salidas
- b. La velocidad máxima de circulación de 20 km/h
- c. Las zonas de tránsito y paso de peatones, en las vías o rampas de circulación y acceso
- d. Las tres anteriores son ciertas

**19. Con independencia de la función inspectora asignada a la Administración pública competente en materia de industria de la comunidad autónoma y de las operaciones de mantenimiento previstas en el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios, aprobado por el Real Decreto 1942/1993, de 5 de noviembre, los titulares de los establecimientos industriales a los que sea de aplicación este reglamento deberán solicitar a un organismo de control facultado para la aplicación de este reglamento la inspección de sus instalaciones.**

**De las periodicidades que se señalan seguidamente en relación a las inspecciones a realizar indique la respuesta más adecuada:**

- a. Cinco años, para los establecimientos de riesgo intrínseco bajo.
- b. Tres años, para los establecimientos de riesgo intrínseco medio.
- c. Dos años, para los establecimientos de riesgo intrínseco alto.
- d. Las tres anteriores son correctas.

**20. De las opciones siguientes, indique cómo define la norma a aquellas fachadas de un edificio, o establecimiento industrial, que dispongan de huecos que permitan el acceso desde el exterior al personal del servicio de extinción de incendios.**

- a. Fachadas laterales
- b. Fachadas límite
- c. Fachadas permeables
- d. Fachadas accesibles

**21. De las opciones indicadas, señale la adecuada en relación a la obligación de instalación de sistemas de columna seca en los establecimientos industriales si son de riesgo intrínseco medio o alto y una altura de evacuación igual o superior a:**

- a. 15 m
- b. 20 m
- c. 25 m
- d. 30 m

**22. La ley 17/2015 de 9 julio del Sistema Nacional de Protección civil recoge en su articulado que son Planes Territoriales todos aquellos que se elaboran para hacer frente a:**

- a. Los riesgos de emergencia que se puedan presentar en el territorio de una Provincia o de una Entidad Local
- b. Toda la actividad relacionada con las emergencias que corresponde a cada Comunidad Autónoma.
- c. Los riesgos de emergencia que se puedan presentar en el territorio de una Comunidad Autónoma o de una Entidad Local
- d. Los riesgos de una urgencia o emergencia que se puedan presentar en una Comunidad Autónoma y Comunidades limítrofes, así como en Municipios o Entidades Locales propias de la Comunidad y de Comunidades limítrofes.

**23. El órgano superior de dirección y coordinación de la protección civil en la Comunidad Foral de Navarra es:**

- a. El consejo Regulador de Emergencias
- b. El Centro Coordinador de Emergencias
- c. El Gobierno de Navarra
- d. El Consejero o Consejera titular del Departamento competente en materia de protección civil.

**24. Indique los municipios de la Comunidad Foral de Navarra que, de acuerdo a la Ley Foral 8/2005, de 1 de julio, de Protección Civil y Atención de Emergencias de Navarra, están obligados a elaborar y aprobar un plan municipal de protección civil:**

- a. Los municipios que cuenten con población de hecho igual o superior a los veinte mil habitantes, y estén incluidos en el Catálogo y Mapa de Riesgos de Navarra, por su situación geográfica, o por su actividad industrial o turística que se desarrolle en su término municipal o colindantes.
- b. Los municipios que cuenten con población de hecho igual o superior a los diez mil habitantes y estén incluidos en el Catálogo y Mapa de Riesgos de Navarra, por su situación geográfica, o por su actividad industrial o turística que se desarrolle en su término municipal o colindantes.
- c. Los municipios incluidos en el Catálogo y Mapa de Riesgos de Navarra, por su situación geográfica, o por su actividad industrial o turística que se desarrolle en su término municipal o colindantes, independientemente de su población.
- d. Los municipios incluidos en el Catálogo y Mapa de Riesgos de Navarra, por su situación geográfica, o por su actividad industrial o turística que se desarrolle en su término municipal o colindantes, cuya población supere los cincuenta mil habitantes.

**25. Señale cuál de las siguientes afirmaciones relativas a la atención de llamadas de emergencia y al Centro de gestión de emergencias regulado en el artículo 41 de la Ley Foral 8/2005, de 1 de julio, de Protección Civil y Atención de Emergencias de Navarra es FALSA:**

- a. El centro de gestión de emergencias se convertirá en centro de coordinación operativa en los casos en que se activen los planes de protección civil que así lo prevean.
- b. El servicio público de atención de llamadas de emergencia se prestará por la Administración de la Comunidad Foral de Navarra de forma directa, bajo la dirección y control de la Dirección General de Interior.
- c. La Administración de la Comunidad Foral de Navarra mantendrá un centro de gestión de emergencias único e integrado para todo el ámbito territorial de Navarra como centro permanente de recepción de llamadas de emergencia y de coordinación de los servicios que deban intervenir, sin perjuicio de los centros de mando y coordinación propios de éstos.
- d. El servicio de atención de llamadas de emergencia se prestará en las dos lenguas oficiales existentes en la Comunidad Foral de Navarra.



**26. De acuerdo con lo establecido en el artículo 20.2 de la Ley Foral 8/2005, de 1 de julio, de Protección Civil y Atención de Emergencias de Navarra, la movilización de recursos durante la intervención se adecuará a los principios de:**

- a. Eficacia, inmediatez en la respuesta, proximidad al lugar de la emergencia, proporcionalidad, disponibilidad de medios, profesionalización y colaboración.
- b. Eficacia, coordinación, proporcionalidad, proximidad al lugar de la emergencia, disponibilidad de medios, y profesionalización de los intervinientes.
- c. Inmediatez en la respuesta, proximidad al lugar de la emergencia, disponibilidad de medios, profesionalización, especialización de los intervinientes, complementariedad de los medios y recursos y subsidiariedad.
- d. Inmediatez en la respuesta, proximidad al lugar de la emergencia, disponibilidad de medios, eficacia y coordinación.

**27. De conformidad con el artículo 15.3 de la Ley 17/2015, de 9 de julio, del Sistema Nacional de Protección Civil, qué Planes serán en todo caso de competencia estatal:**

- a. Planes Especiales relativos a catástrofes químicas y biológicas
- b. Planes Especiales relativos al riesgo nuclear y a catástrofes químicas y biológicas.
- c. Planes Especiales relativos al riesgo nuclear y radiológico
- d. Planes Especiales relativos al riesgo nuclear y a la protección de la población en caso de conflicto bélico.

**28. De acuerdo con lo establecido en la Decisión del Consejo de la UE, de 29 de julio de 1991, relativa a la creación de un número de llamada de urgencia único europeo, señale cuál de las siguientes afirmaciones es falsa:**

- a. Los Estados miembros velarán para que se introduzca el número 112 en sus respectivas redes telefónicas públicas, así como en las futuras redes digitales de servicios integrados y en los servicios públicos móviles, como número de llamada de urgencia único europeo.
- b. El número de llamada de urgencia único europeo se introducirá el 31 de diciembre de 1992 como muy tarde, salvo en los casos contemplados en el artículo 3 de la presente Decisión.
- c. Si en un Estado miembro y debido a dificultades técnicas, financieras, geográficas o de organización, la plena introducción del número de llamada de urgencia único europeo en la fecha prevista en el artículo 2 de la presente Decisión resultara imposible o entrañara gastos excesivos, dicho Estado miembro podrá solicitar una ampliación de plazo de hasta tres años.
- d. En los casos en los que se estime oportuno el número de llamada de urgencia único europeo se introducirá paralelamente a cualquier otro número de llamada de urgencia nacional existente.

**29. Conforme a lo establecido en el DF 8/2011, de 7 de febrero, por el que se regula el transporte sanitario por carretera de Navarra, las ambulancias asistenciales pueden ser, en función del equipamiento sanitario y de la dotación de personal:**

- a. De soporte vital básico, de bomberos y de soporte vital avanzado
- b. De bomberos y de soporte vital básico
- c. De soporte vital básico, de soporte vital básico-rescate, y de soporte vital avanzado o UVI móvil.
- d. De soporte vital básico, de bomberos y de voluntarios

**30. Según el DF 8/2011, de 7 de febrero, por el que se regula el transporte sanitario por carretera de Navarra, se dispone como requisito de formación de los médicos que presten servicios en ambulancias de soporte vital avanzado que:**

- a. Posean capacitación demostrable en transporte asistido, técnicas de reanimación y técnicas de soporte vital avanzado
- b. Estén en posesión del título de especialista en cualquiera de las especialidades médicas reconocidas oficialmente en España
- c. Acrediten haber realizado o realizar, en el plazo máximo de 1 año el curso de soporte vital avanzado de adulto y pediátrico, el curso de abordaje y mantenimiento de vía aérea en urgencias y el curso de soporte vital en traumatología, impartidos u homologados por el Departamento de Salud del Gobierno de Navarra o acreditar formación equivalente.
- d. Todas son correctas

**31. En relación a las comunicaciones por radio, indique la falsa:**

- a. Hay que evitar comunicaciones no relacionadas con el servicio
- b. Hablar despacio, claro, concreto y breve.
- c. Escuchar primero para transmitir cuando no haya nadie hablando
- d. Empezar a hablar antes de pulsar el botón de transmisión o PTT

**32. Respecto a un GPS:**

- a. Funciona con las señales recibidas por los repetidores de radio
- b. Indica la situación en latitud y altitud, pero solamente en el hemisferio Norte
- c. Funciona en cualquier punto, sea un sitio abierto como en sitios cerrados.
- d. Ninguna de las anteriores.

**33. La radiocomunicación es:**

- a. Transmisión de señales mediante medios físicos
- b. Transmisión de señales mediante la modulación de ondas electromagnéticas
- c. La transmisión de sonidos a distancia
- d. Ninguna de las anteriores.

**34. Indique la verdadera:**

- a. Las redes TETRA y PMR son digitales.
- b. Las redes DMR y PMR son digitales.
- c. Las redes TETRA y DMR son analógicas
- d. Las redes TETRA y DMR son digitales

**35. Los equipos de protección respiratoria de circuito cerrado de tipo regeneradores:**

- a. Retiran el CO<sub>2</sub> exhalado y aportan oxígeno
- b. Retiran el CO y aportan aire
- c. Retiran el aire exhalado expulsándolo al exterior
- d. Retiran las impurezas del aire exhalado a través de un cartucho de amoníaco

**36. El casco para riadas:**

- a. Es el mismo casco que se utiliza para fuego forestal
- b. Incorpora numerosos orificios para desalojar el agua en caso de inmersión y evitar así que actúe como un paracaídas
- c. Está climatizado por una resistencia y una pequeña batería, para mantener el calor en la cabeza y evitar así la hipotermia cerebral
- d. Es de aluminio para proteger mejor de los posibles golpes con las piedras y rocas

**37. Los trajes secos para uso en medio acuático:**

- a. No son totalmente estancos, sino que le agua penetra y se va calentando con el calor del cuerpo
- b. Solo llegan hasta los tobillos
- c. Son totalmente estancos, de una pieza, y cubren desde los pies hasta el cuello
- d. Solo permanecen totalmente estancos unos 10 minutos después de meterse con ellos en el agua

**38. La elaboración de los Planes de Autoprotección, implantación, mantenimiento y revisión:**

- a. Es responsabilidad del titular de la actividad
- b. Es responsabilidad del Servicio de Protección Civil
- c. Es responsabilidad del Departamento de Industria y actividades correspondiente
- d. Ninguna de las anteriores

**39. Están obligados a tener Plan de Autoprotección los edificios cerrados con capacidad o aforo igual o superior a:**

- a. 500 personas
- b. 2000 personas
- c. 4000 personas
- d. 5000 personas

**40. La altura de evacuación definida en un Plan de Autoprotección es:**

- a. Diferencia de cota entre el nivel de un origen de evacuación y el de la autoescala de salvamento
- b. Diferencia de cota entre el nivel de un origen de evacuación y el del espacio exterior seguro.
- c. Diferencia de cota entre el nivel de un origen de evacuación y el del piso inferior
- d. Ninguna de las anteriores

**41. Existen diversos métodos básicos para establecer una zona de búsqueda de una persona desaparecida. ¿Cuál de las siguientes series se compone de métodos verdaderos?**

- a. Método teórico, método estadístico, método subjetivo y método de Mattson
- b. Método de Mattson, método práctico, método subjetivo, método cúbico
- c. Método teórico, método práctico, método estadístico, método subjetivo
- d. Método teórico, método estadístico, método subjetivo y método seguro

**42. ¿Cuál de las siguientes maniobras no está indicada en personas ahogadas o semiahogadas en un río?**

- a. Sacar del agua
- b. Ventilación
- c. Compresiones torácicas
- d. Compresiones abdominales

**43. Para quitar un casco a un motorista accidentado su posición adecuada será:**

- a. Decúbito prono
- b. Decúbito supino
- c. Posición Lateral de Seguridad
- d. Ninguna de las tres es correcta

**44. ¿En que Título o Títulos de la Ley Foral 8/2005 de 1 de julio de protección Civil y Atención de Emergencias de Navarra se regulan aspectos relativos a los Servicios de Prevención, Extinción de incendios y Salvamento?**

- a. En el Título III
- b. En el Título IV
- c. En los Títulos III y IV
- d. No se contempla en ningún Título de la mencionada Ley Foral

**45. Las poblaciones que forman el valle del Roncal son:**

- a. Vidangoz, Burgui, Garde, Isaba, Roncal, Urzainqui y Uztaaroz
- b. Vidangoz, Burgui, Oronz, Isaba, Roncal, Urzainqui y Uztaaroz
- c. Vidangoz, Burgui, Garde, Isaba, Roncal, Urzainqui y Güesa
- d. Vidangoz, Burgui, Garde, Isaba, Roncal, Urzainqui, Güesa y Sarriés

**46. De acuerdo con lo establecido en la Ley Foral 8/2005 de 1 de julio de protección Civil y Atención de Emergencias de Navarra, en los servicios de extinción de Incendios y Salvamento existirán los siguientes puestos de trabajo:**

- a. Oficial de bomberos, Suboficial de bomberos, Sargento de bomberos, Cabo de bomberos y Bombero
- b. Oficial de bombero, Sargento de bomberos, Cabo de bomberos y Bombero.
- c. Oficial de bombero, Sargento de bomberos, Cabo de bomberos, Bombero y Conductor de bomberos
- d. Oficial de bomberos, Inspector de bomberos, Sargento de bomberos, Cabo de bomberos y Bombero

**47. ¿Qué porcentaje del territorio navarro está entre los 200 y los 1000 metros de altitud?**

- a. 40%
- b. 50%
- c. 75%
- d. 90%

**48. ¿Qué localidad atraviesa la NA- 718?**

- a. Villatuerta
- b. Lezaun
- c. Zudaire
- d. Oteiza

**49. Hay tres tipos de situaciones atmosféricas que dan lugar a nevadas en Navarra. ¿Cuáles de las siguientes origina nevadas generalizadas en todo el territorio navarro?**

- a. Advección del Norte
- b. Advección del Sur
- c. Oclusión del Noreste
- d. Oclusión del Noroeste

**50. Indique qué carretera atraviesa el puerto de Artesiaga:**

- a. NA-1352
- b. NA-137
- c. NA-1740
- d. NA-121 A

## PLANTILLA DE RESPUESTAS

	a	b	c	d
1			X	
2				X
3	X			
4				X
5			X	
6		X		
7	X			
8			X	
9	X			
10	X			
11		X		
12	X			
13		X		
14		X		
15			X	
16				X
17			X	
18				X
19				X
20				X
21	X			
22			X	
23			X	
24	X			
25		X		

	a	b	c	d
26			X	
27				X
28			X	
29			X	
30				X
31				X
32				X
33		X		
34				X
35	X			
36		X		
37			X	
38	X			
39		X		
40		X		
41	X			
42				X
43		X		
44		X		
45	X			
46	X			
47				X
48			X	
49		X		
50			X	





**EJERCICIO PRÁCTICO DE LA SEGUNDA PRUEBA DE LA CONVOCATORIA PARA LA  
CONSTITUCIÓN DE DOS RELACIONES ASPIRANTES AL PUESTO DE TRABAJO DE  
TÉCNICO SUPERIOR EN MATERIAS DE SEGURIDAD**

Según se dispone en la Ley Foral 8/2005, de 1 de julio, de Protección Civil y Atención de Emergencias de Navarra, en la atención de emergencias de aquellos incidentes en los que se movilizan varios servicios de intervención y resulte necesario mantener la unidad de acción de los concurrentes, la dirección y coordinación de las actuaciones a realizar por aquéllos en el lugar del suceso, corresponderá a quien atribuya tal cometido el plan que se active o el protocolo operativo que corresponda. En ausencia de dichas atribuciones, la dirección y coordinación de la actuación de los servicios implicados en la gestión de la emergencia corresponderá al Servicio de Protección Civil a través del personal técnico superior en materias de seguridad, que la podrán delegar en los mandos in situ de los servicios operativos en función de la naturaleza del incidente.

Usted, como Técnico Superior en Materias de Seguridad, va a tener que hacer frente a situaciones de personas desaparecidas o perdidas. En el presente supuesto se va a hacer cargo de la dirección y coordinación de las actuaciones sin hacer delegación de su responsabilidad.

Se plantea el siguiente supuesto:

Es 11 de agosto y se encuentra usted de guardia desde las 15 horas hasta las 15 horas del 12 de agosto. A las 21:30 horas recibe usted una llamada del Centro de Gestión de Emergencias 112 SOS Navarra en la que le comunican que han recibido aviso de que dos personas que se encuentran de excursión en la Sierra de Aralar no han regresado al autobús junto con el resto de los excursionistas a la hora que se había indicado. Se trata de uno de los monitores y un niño de 12 años. El autobús está estacionado en la Casa Forestal o Guardetxe de Aralar, en el punto kilométrico 13 de la carretera NA-7510. La última conexión que se tuvo con ellos fue hace tres horas y se encontraban en las coordenadas: N 42º 57' 37.90", O 1º 56' 55.86".

Como Técnico Superior en Materias de Seguridad debe usted elaborar los siguientes documentos:

- 1º. Descripción de las acciones a desarrollar para afrontar la situación planteada. Refleje todas las medidas que tomaría de manera clara y esquemática.
- 2º. Informe para la persona que le releve en el puesto a las 15 horas del día 12, teniendo en cuenta que la situación aún no se ha resuelto ya que no han aparecido las personas.

La valoración del ejercicio se realizará conforme a los siguientes criterios:

1º. Descripción de las acciones a desarrollar:

- Comprensión del incidente, búsqueda de información, acciones iniciales: 20%
- Preparación y organización de las actuaciones: 20%
- Dirección y coordinación operativa: 20%

2º. Informe de relevo: 40%

Material de ayuda: cartografía

## **VALORACIÓN EJERCICIO PRÁCTICO**

### **1.- COMPRENSIÓN DEL INCIDENTE, BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN, ACCIONES INICIALES Y TÁCTICA OPERATIVA (20%)**

- ¿Llama o se presenta en la sala?
- Confirmación de la información
- Identificación de las personas
- Contacto con el grupo
- Búsqueda de datos complementarios: hora del último contacto, descripción y condiciones de los perdidos, equipamiento, teléfono...
- Itinerario previsto, hora de partida y llegada
- Lugar: accesos, características (uso de la cartografía)
- Condiciones meteorológicas
- Decisión inicial y acciones inmediatas: ¿acude al lugar?, ¿qué recursos se movilizan?, ¿se prealertan recursos para la mañana, cuáles?, ¿se establece un punto de encuentro?
- Información a la Dirección del Servicio y otros organismos

### **2.- PREPARACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LA ACTUACIÓN (20%)**

- Recursos movilizados: priorización en la movilización
- Recursos movilizados y alertados: bomberos, PF, GC, EC, drones, ambulancia, grupo del perro y otros grupos de voluntariado
- Punto de encuentro y PMA
- Comunicación e instrucciones al grupo de excursionistas
- Organización de la zona y distribución de zonas en plano
- Asignación de funciones a cada grupo
- ¿Se cuenta con el voluntariado (de PC y espontáneo)? Asignación de un profesional en cada grupo de voluntariado
- Previsión de las comunicaciones: determinación de los canales y grupos para las comunicaciones
- Establecimiento de un sistema para comunicar novedades
- Regulación del tráfico y control del acceso a la zona (curiosos, familiares, prensa...)
- Información a los medios de comunicación
- ¿Considera el avituallamiento?
- ¿Se cuenta con las nuevas tecnologías? (aplicaciones para recorridos...)
- Confirmación de la movilización de los recursos solicitados

### **3.- DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN OPERATIVA (20%)**

- Composición del PMA
- Transmisión de la información al operativo
- Transmisión de órdenes ¿cómo se canaliza?
- Transmisión de información y novedades al 112
- Confirmación continua de la situación con los intervinientes
- Previsión y organización de los relevos
- Recepción y organización de los recursos

### **4.- INFORME DE RELEVO (40%)**

- Descripción clara de la situación inicial
- Acciones y decisiones adoptadas

- Recursos movilizados
- Responsables de cada grupo
- Zonas asignadas, rastreadas y pendientes de rastrear
- Canales de comunicación asignados
- Componentes del PMA
- Cadena de transmisión de información y órdenes
- Relevos previstos
- Organización de la información a medios de comunicación y familiares
- Incidencias durante el desarrollo de las actuaciones

Además de valorar los aspectos señalados, se tendrá en cuenta la coherencia de las medidas y actuaciones

## HOJA DE INSTRUCCIONES PARA EL/LA OPOSITOR/A

**Convocatoria para la constitución, a través de pruebas selectivas, de dos relaciones de aspirantes al desempeño de puestos de trabajo de Técnico Superior en Materias de Seguridad, una para la formación, en situación de servicios especiales, y otra para la contratación temporal.**

(Aprobada por Resolución 1178/2019, de 30 de abril, de la Directora General de Función Pública, y publicada en el Boletín Oficial de Navarra, número 98, de 22 de mayo de 2019)

Fecha: 21 de enero de 2020

Hora: 9:30

Lugar: Sala de Crisis de SOS Navarra

### Instrucciones para el desarrollo de la prueba:

- Durante la realización del ejercicio su DNI. o documento acreditativo deberá permanecer encima de la mesa en lugar visible.
- Motivos de eliminación serán copiar, hablar con otros opositores/as, utilizar el teléfono móvil, los cuales deberán estar desconectados, o comunicarse con el exterior por cualquier medio (correo electrónico, chats, etc.)
- También será motivo de eliminación que alguien se identifique en el ejercicio o haga marcas o señales que induzcan a pensar que así ha sido.

### Comprueben que disponen del siguiente material:

- Bolígrafo.
- Hoja de instrucciones (que estamos leyendo).
- 1 sobre grande.
- 1 sobre pequeño.
- La plica con su nombre y apellidos.
- Folios blancos.

### Sistema de plicas:

- Al finalizar cada ejercicio, deberá introducir las hojas de respuesta utilizadas en el sobre grande.
- No debe poner ningún nombre ni ningún dato que pueda identificarle en ninguno de los papeles que introduzca en el sobre grande, ya que supondría su eliminación de la oposición.
- Al finalizar los dos ejercicios se introducirá la plica en el sobre pequeño.
- Se entregarán los dos sobres al Tribunal, quien los cerrará y grapará.
- Al finalizar la prueba, se mezclarán todos los sobres, se numerarán, se separarán los pequeños y se introducirán en un sobre que se cerrará y firmará por todos/as los componentes del Tribunal y los/las aspirantes que se ofrezcan voluntarios/as para ello. Si alguien se ofrece voluntario deberá esperar hasta el final del ejercicio; si no hubiera voluntarios/as, las dos últimas personas que entreguen el ejercicio deberán quedarse para firmar como testigos.

### Resultados:

- Se ha previsto publicar los resultados de la prueba en el tablón de anuncios del Gobierno de Navarra (Avda. Carlos III, nº 2) y en el Portal web [www.navarra.es](http://www.navarra.es) a partir del día 3 de febrero. Asimismo se indicará la fecha, hora y lugar de celebración del acto de apertura de plicas.
- Si alguien no acepta estas normas o por cualquier motivo desea abandonar y no seguir, debe hacerlo en este momento.



**HOJA DE INSTRUCCIONES PARA EL/LA RESPONSABLE DE AULA**

**Convocatoria para la constitución, a través de pruebas selectivas, de dos relaciones de aspirantes al desempeño de puestos de trabajo de Técnico Superior en Materias de Seguridad, una para la formación, en situación de servicios especiales, y otra para la contratación temporal.**

(Aprobada por Resolución 1178/2019, de 30 de abril, de la Directora General de Función Pública, y publicada en el Boletín Oficial de Navarra, número 98, de 22 de mayo de 2019)

Fecha: 21 de enero de 2020

Hora: 9:30

Lugar: Sala de Crisis de SOS Navarra

Buenos días, en primer lugar, decirles que las normas que se indican a continuación son de obligado cumplimiento.

Les vamos a leer la hoja de instrucciones para la prueba, que es la hoja que se les ha dejado encima de la mesa:

Leer "*Hoja de Instrucciones para el Opositor*".

Esta prueba selectiva consta de las siguientes partes:

**1º ejercicio:** consistirá en responder por escrito a un cuestionario de 50 preguntas tipo test con cuatro alternativas de respuesta para cada pregunta, de las que sólo una será válida, sobre la materia contenida en el temario que figura el Anexo I de la convocatoria. Cada respuesta incorrecta penalizará una tercera parte del valor de un acierto.

Las respuestas deberán marcarse en la hoja de respuestas que se les entregará. Responda con una X sobre la casilla elegida. En caso de error, invalide su respuesta sombreando completamente la casilla tal como figura en el ejemplo:



Respuesta válida



Respuesta no válida

No se permite consultar ningún tipo de material para este ejercicio, su duración máxima será de una hora y tendrá una valoración máxima de 50 puntos.

**2º ejercicio:** se trata de resolver por escrito un ejercicio práctico sobre un supuesto basado en las materias del temario. La duración máxima de este ejercicio será de dos horas y su valoración máxima será de 50 puntos.

Se podrá utilizar la documentación que estimen oportuna. En caso de utilizar soportes informáticos no se permitirá el uso de correo electrónico, chats o cualquier medio de comunicación con el exterior; su empleo será motivo de eliminación.

Deben entregar su examen práctico numerando las páginas.

## INSTRUCCIONES

Esta prueba se desarrollará siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Podrán utilizar hojas de borrador.
- Al finalizar el tiempo asignado a cada ejercicio se introducirán las hojas donde se ha realizado el ejercicio en el sobre grande. **NO SE PODRÁ SACAR DEL SOBRE GRANDE LA HOJA DE RESPUESTAS DEL PRIMER EJERCICIO UNA VEZ QUE SE HAYA INTRODUCIDO.**
- Si se utilizan **HOJAS BORRADOR** no se deben introducir en el sobre, es para uso del aspirante y no se valorarán.
- No debe poner ningún nombre ni ningún dato que pueda identificarle en ninguno de los papeles que introduzca en el sobre grande, ya que supondría su eliminación de la prueba, ni tampoco en el sobre.
- Así mismo, introducirá su nombre en el sobre pequeño
- Al finalizar los dos ejercicios se entregarán los dos sobres al Tribunal, quien los cerrará y grapará
- Se mezclarán todos los sobres, se numerarán, se separarán los pequeños y se introducirán en un sobre que se cerrará y firmará por los miembros del tribunal y los aspirantes que se ofrezcan voluntarios para ello. Si alguien se ofrece voluntario deberá esperar hasta el final del ejercicio, si no hubiera voluntarios, las dos últimas personas que entreguen el ejercicio deberán quedarse para firmar como testigos.

Durante la realización de los ejercicios el Tribunal no responderá a consultas sobre su contenido. Dispondrán de una hora para el ejercicio teórico y dos horas para el ejercicio práctico.

A continuación les vamos a repartir el cuestionario para el ejercicio teórico. No lo abran hasta que se les indique lo contrario.

Entregar el ejercicio teórico.

Disponen de una hora, hasta las .....

Pueden comenzar.

*(En la pizarra se pone la hora de comienzo y de finalización de la prueba)*

*Al finalizar el ejercicio: TIEMPO.* A continuación introducir el ejercicio dentro del sobre grande. Recordar que no se puede sacar el cuestionario del sobre.

Entregar el ejercicio práctico.

Disponen de dos horas, hasta las .....

Pueden comenzar.



*(En la pizarra se pone la hora de comienzo y de finalización de la prueba)*

*Al finalizar el ejercicio: TIEMPO. A continuación introducir el ejercicio dentro del sobre grande.*

*Recoger los exámenes, con dos testigos **mezclar** los sobres y **numerarlos** y **separarlos**. Los sobres pequeños de las plicas introducir en un sobre grande y firmar todos los miembros del Tribunal junto con los testigos.*

*Indicar a los testigos que sería conveniente que estuvieran en la apertura de plicas: al publicar la lista provisional, se indicará el lugar y hora de la misma.*

