Tercer Ejercicio / 1ª Parte
Caso Práctico

Sargento del Servicio de Extinción de Incendios y Salvamento de la Diputación Foral de Bizkaia

12/12/2011

Condiciones del ejercicio:

- Dividido en dos partes:
  - Parte primera: Explicación del ejercicio y datos iniciales.
  - Parte segunda: El ejercicio.

Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Parte primera:
Explicación del ejercicio

- Consistirá en resolver por escrito, un supuesto práctico de intervención, adecuado a y relacionado con las tareas propias de la plaza, determinado inmediatamente antes del comienzo del ejercicio por el tribunal y en el tiempo de (1:30), una hora y treinta minutos.

Parte primera: Explicación del ejercicio

- Esta prueba tiene como objetivo valorar la capacidad del opositor para:
  - La recogida y la evaluación de la información.
  - La coherencia de las decisiones.
  - La claridad en las órdenes y en los informes.
  - La interrelación con la central de comunicaciones y con los otros mandos.

Parte primera: Explicación del ejercicio

- Para plantear el ejercicio y hacer las preguntas se utilizarán textos que se irán proyectando en la pantalla.
- Las preguntas se corresponden con las acciones que tiene que realizar el Sargento en una intervención.
- Está estructurado en seis fases y cada una de ellas consta de la información, la pregunta, el desarrollo escrito de la respuesta y la recogida de la respuesta.
- Después de cada pregunta habrá un plazo de tiempo máximo indicado por el tribunal para responder.
- Para la contestación a cada pregunta se utilizará/n la/s hoja/s destinada/s al efecto. Se debe escribir por una sola cara y numerar las hojas. Al finalizar el tiempo destinado a cada pregunta se pasará a la siguiente y no se podrá escribir en las hojas destinadas a las preguntas anteriores.

Parte primera/Datos iniciales: Distribución de Parques bomberos

Zona 1.

Parque de Ortuella

Parque de Balmaseda

Zona 2.

Parque de Basauri

Parque de Gernika

Zona 3.

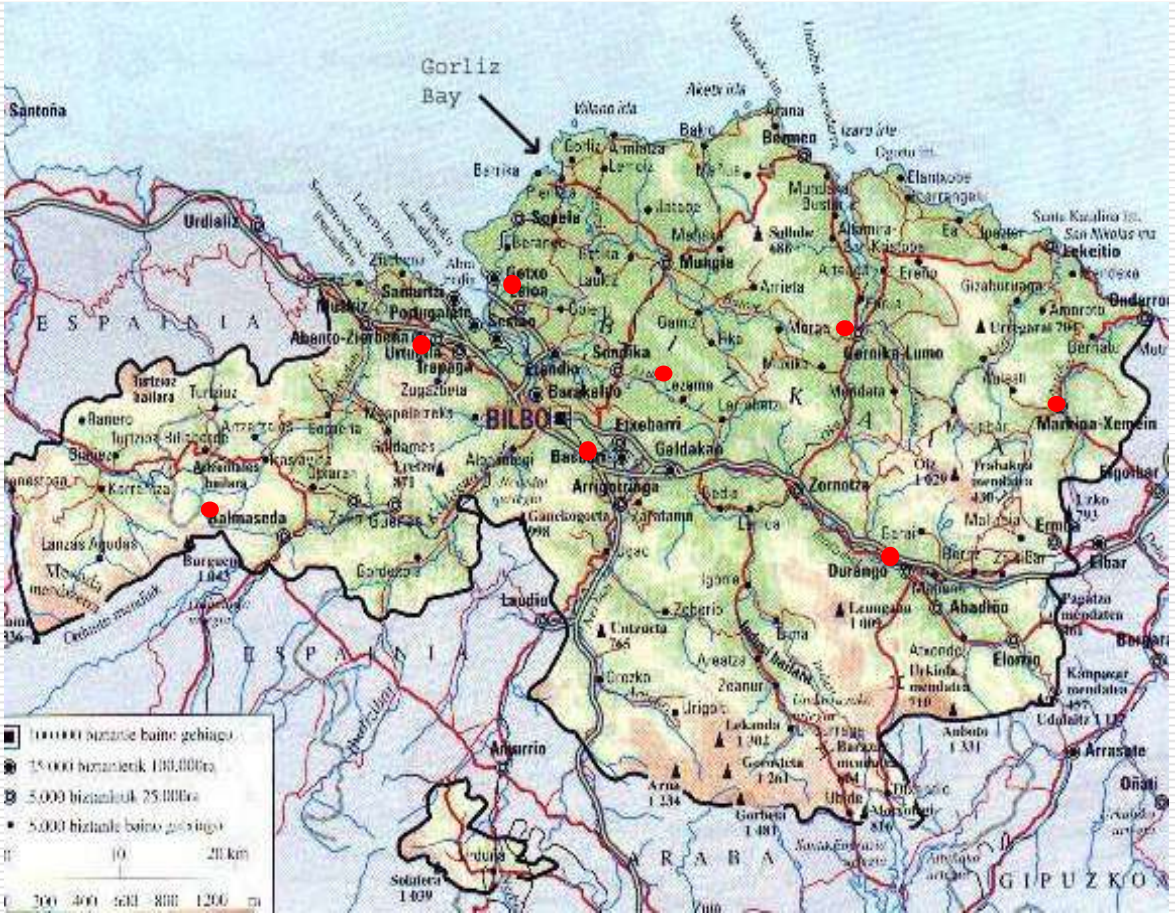
Parque de Leioa

Parque de Derio

Zona 4:

Parque de Iurreta

Parque de Markina



Parte primera/Datos iniciales:
Medios disponibles / Vehículos

	Parque	AUP	AUP	ANP	AFP	AEA	FUV	Multiuso	carros	TT	TT
											
ZONA 1	ORTUELLA								*Arena Bombas Metro*		
	BALMASEDA								*Arena Bombas*		
ZONA 2	BASAURI								*Arena Bombas*		
	GERNIKA								*Arena Bombas*		
ZONA 3	LEIOA								*Arena Bombas Metro*		
	DERIO								*Arena Bombas*		
ZONA 4	IURRETA								*Arena Bombas*		
	MARKINA								*Arena Bombas*		

AUP: Autobomba Urbana Pesada
AFP: Autobomba Forestal Pesada
FUV: Furgón de útiles Varios
ANP: Autobomba Nodriza Pesada
AEA: Autoescalera Automática
Multiuso: Vehículo grúa -portacontenedores

TT: Todo terreno transporte de personal

Parte primera/Datos iniciales:
Medios disponibles / Personal

	LOCALIZACIÓN	J. GUARDIA	SARGENTOS	CABOS	BOMBEROS
ZONA 1	P. URIOSTE	FENIX 0			
ZONA 1	P. BALMASEDA				
ZONA 2	P. BASAURI		SZ 2		
ZONA 2	P. GERNIKA				
ZONA 3	P. ARTAZA		SZ 3		
ZONA 3	P. DERIO				
ZONA 4	P. IURRETA		SZ 4		
ZONA 4	P. MARKINA				

SZ2: Sargento de Guardia en la zona 2
SZ3: Sargento de guardia en las zonas 1 y 3
SZ4: Sargento de guardia en la zona 4

Parte primera/Datos iniciales:

- Es Vd. el Sargento de guardia en la Zona 3 (SZ 3) y está situado en el Parque de Artaza.
- El Jefe de Guardia (Fenix 0) se encuentra en el Centro de Comunicaciones, Parque de Ortuella.
- No se encuentra en ese momento ningún Parque ocupado en ninguna otra intervención.

BFA DFB
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

¿ALGUNA PREGUNTA?

Parte segunda: El ejercicio

COMIENZA EL EJERCICIO

Fase 1ª

Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Fase 1ª: Información

- Hoy es 12 de diciembre lunes, son las 15:30 horas.
- El Centro de Comunicaciones de Bomberos te avisa a través de un SMS al teléfono lo siguiente:

(Barakaldo) "SALE HUMO POR LA BOCA DE ACCESO AL METRO EN LA ESTACIÓN DE ANSIO".

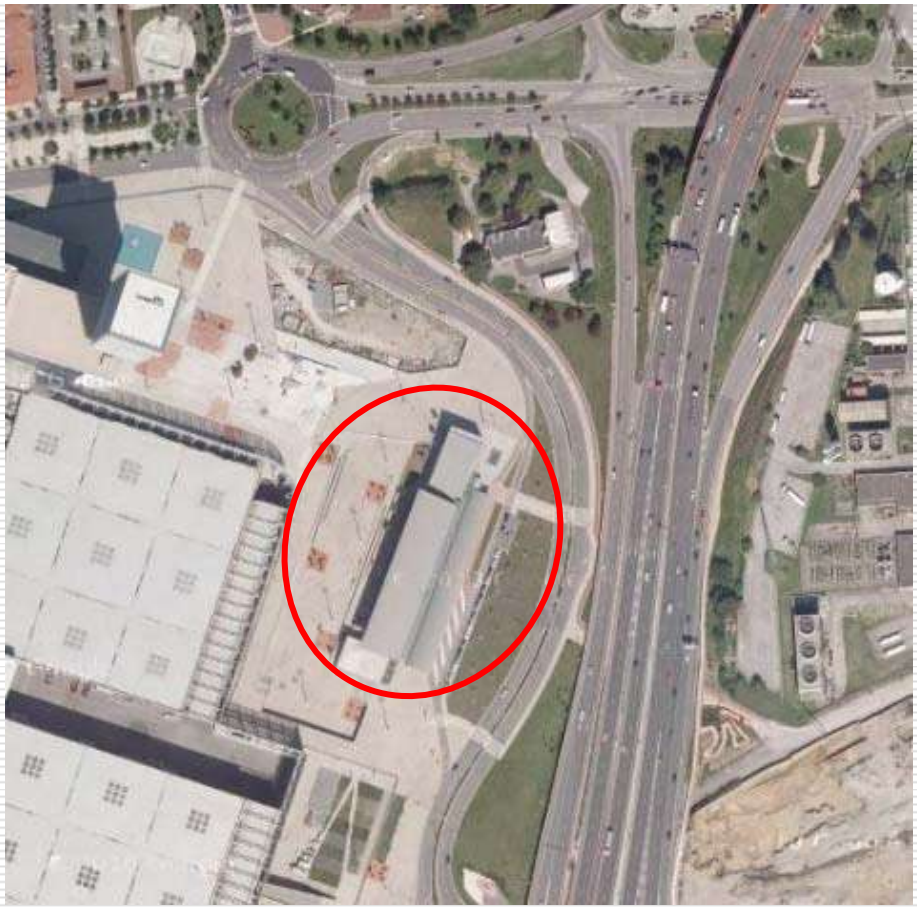
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Fase 1ª: Información
Estación de Ansio/Situación



Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Fase 1ª: Información
Estación de Ansio/Situación



BFA DFB
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Fase 1ª: Pregunta Fase 1



¿QUÉ INFORMACIÓN BÁSICA SOLICITARÍAS AL CENTRO DE COMUNICACIONES DE BOMBEROS?

Tiempo: Cinco (5) minutos

BFA DFB
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Fase 2ª

Fase 2ª: Información

- A las 15:35 y durante tu desplazamiento hacia la estación del Metro de Ansio, a tu solicitud de información, el centro de comunicaciones te comunica que:
  - Se están recibiendo llamadas de particulares que están viendo salir humo por la entrada a la estación del metro en Ansio.
  - Se ha movilizado una AUP del Parque de Urioste con el Cabo A, y cinco (5) Bomberos.
  - Ertzaintza y Policía municipal de Baracaldo se dirigen al lugar.

BFA DFB
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Fase 2ª: Pregunta Fase 2

¿QUÉ DECISIONES ADOPTAS ANTE ESTA NUEVA INFORMACIÓN?

Tiempo: Cinco (5) minutos

BFA DFB
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Fase 3ª

Fase 3ª: Información

- Cuando estás llegando a la estación de Ansio el Centro de Comunicaciones te indica que:
  - La AUP de Urioste con su dotación (1 Cabo + 5 Bomberos) se encuentra en el lugar.
  - El supervisor de la estación te está esperando en el punto solicitado.
  - Se confirma que se trata de un incendio de una unidad de Metro en el interior del túnel.

Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Fase 3ª: Información

- El Centro de Comunicaciones ha movilizado los recursos complementarios siguientes:
  - Del Parque de Urioste:
    - 1 AUP / 1 FUV / 1 Furgón de ERAs / 1 carro de metro.
    - 1 Cabo B / 5 Bomberos
  - Del Parque de Artaza:
    - 1 AUP / 1 FUV / 1 Carro de metro
    - 1 Cabo C / 8 Bomberos
  - Del Parque de Derio
    - 1 AUP / 1 FUV
    - 1 Cabo D / 5 Bomberos
  - Osakidetza
    - 1 Ambulancia de soporte vital avanzado
    - 2 Ambulancias de soporte vital básico.

BFA DFB
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Fase 3ª: Información



Fase 3ª: Pregunta Fase 3

¿QUÉ INFORMACIÓN SOBRE EL INCENDIO SOLICITARÍAS AL SUPERVISOR DE LA ESTACIÓN DEL METRO EN ANSIO?

Tiempo: Diez (10) minutos







BFA DFB
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Fase 4ª

Fase 4ª: Información

- El supervisor de la estación te informa de lo siguiente:
  - Se trata de un incendio en una unidad de metro; situada entre las estaciones de Ansio y Barakaldo, a unos 700 m. de la estación de Ansio y a unos 150 m. de la estación de Barakaldo.
  - Se ha activado el Plan de Emergencia. Las estaciones de Barakaldo y Cruces no están afectadas por el siniestro. Se ha evacuado la estación de Ansio. Se desconoce aún si hay víctimas o heridos. El conductor de la unidad siniestrada está dirigiendo a los viajeros al andén de la estación más próxima.
  - Se ha procedido el corte de corriente en la catenaria y al corte de la circulación. Se ha puesto en marcha la ventilación forzada en el sentido de la estación de Baracaldo hacia la estación de Ansio.
  - La arqueta de alimentación a la columna seca se encuentra junto al pozo de ventilación.

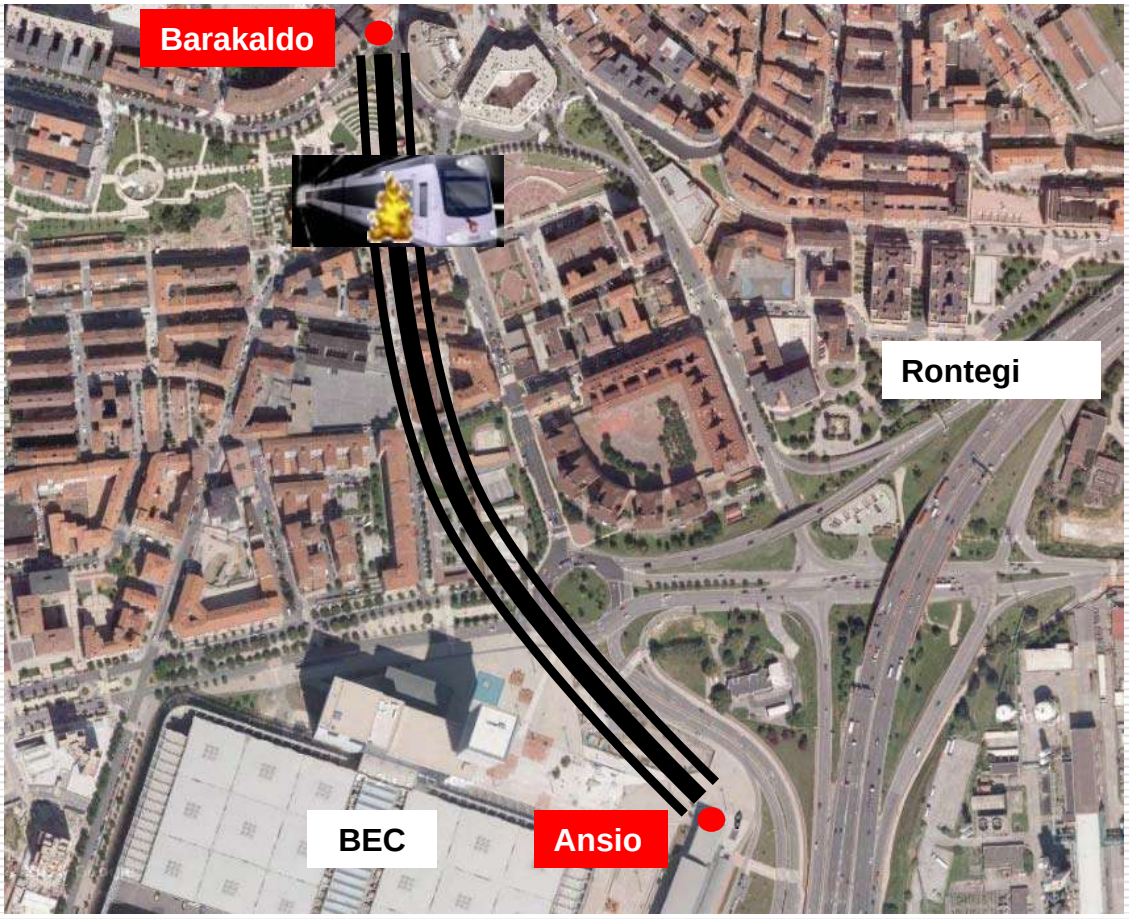
Fase 4ª: Información

- Haces un punto de situación con el Cabo A y te informa de lo siguiente:
  - Confirma la situación descrita por el supervisor de la estación.
  - Está haciendo un reconocimiento de la estación de Ansio con el objetivo de asegurarse de que no se encuentran personas en el interior de la misma.
  - Está preparando la instalación para la alimentación desde la AUP a la arqueta de alimentación de la columna seca, en previsión de tener que realizar una extinción en el interior del túnel.

Fase 4ª: Información
Barakaldo: Estaciones de metro



Fase 4ª: Información
Barakaldo: Estaciones de metro



Fase 4ª: Pregunta Fase 4



- CON LA INFORMACIÓN DE LA QUE DISPONES DESCRIBE:
  - TU PLAN DE ACTUACIÓN PARA ESTA SITUACIÓN.
  - ÓRDENES QUE DAS AL CABO A.
  - INFORME QUE DAS POR EMISORA AL CENTRO DE COMUNICACIONES.

Tiempo: Veinte (20) minutos

Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Fase 5ª

Fase 5ª: Información

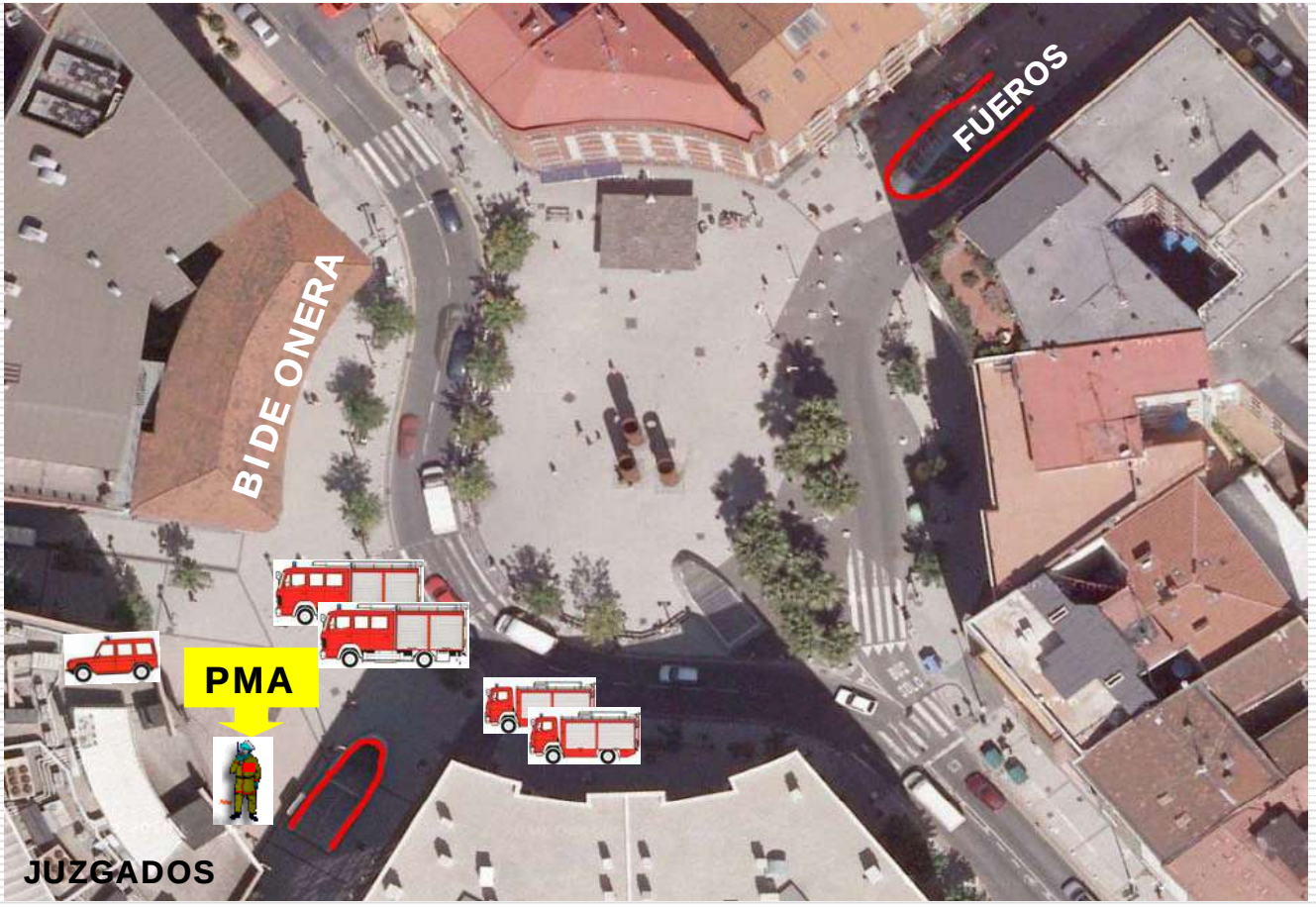
- Tu plan de actuación para esta situación es el siguiente:
  - Modificar el punto de acceso al siniestro a la estación de metro de Baracaldo. Ubicar el PMA en la misma.
  - Asegurar la zona de intervención.
  - Extinguir el incendio
  - Salvamento de las posibles víctimas.
  - Rastrear el túnel afectado por el siniestro
- Órdenes que das al Cabo A:
  - Asegurar la zona de intervención en la estación de Ansio.

Fase 5ª: Información

- A las 16:00, llegan al punto de recepción de recursos (Plz/ Bide Onera), los medios complementarios solicitados siguientes:
  - Del Parque de Urioste:
    - 1 AUP / 1 FUV / 1 Furgón de ERAs / 1 carro de metro.
    - 1 Cabo B / 5 Bomberos
  - Del Parque de Artaza:
    - 1 AUP / 1 FUV / 1 Carro de metro
    - 1 Cabo C / 8 Bomberos

BFA DFB
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Fase 5ª: Información



Fase 5ª: Pregunta Fase 5

¿CUÁLES SON LA ÓRDENES QUE VAS A DAR A LOS CABOS DE LAS DOTACIONES QUE SE INCORPORAN A LA INTERVENCIÓN?

Tiempo: Quince (15) minutos



Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

Fase 6ª

Fase 6ª: Información

- El Cabo B te informa:
  - Pértigas colocadas en la estación.
  - Columna seca presurizada
- El Cabo C te informa:
  - Se han localizado hasta ahora seis personas en el interior de los vagones que necesitan ser evacuadas. Continúan con el rastreo de la unidad de Metro
  - El incendio está controlado.
- Llegan al puesto de mando el Cabo D (Derio) y el Jefe de Guardia (Fénix 0)

Fase 6ª: Pregunta Fase 6

- **REDACTA:**
  - UN INFORME PARA EL JEFE DE GUARDIA QUE INCLUYA UNA PROPUESTA DE PLAN DE ACTUACIÓN ADAPTADO A LA SITUACIÓN ACTUAL.
  - UNA REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE LA SITUACIÓN ACTUAL.
  - UN ESQUEMA DE LOS CANALES DE COMUNICACIONES ASIGNADOS.

Tiempo: Treinta (35) minutos

Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila
Departamento de Presidencia

FIN DEL EJERCICIO

BFA DFB Bizkaiko Foru Aldundia Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila Departamento de Presidencia

SARGENTOS	SUPUESTO PRÁCTICO	PREGUNTA FASE 1 (Tiempo 5 minutos)

Nombre		Nº	

Pregunta Fase 1: ¿ Que información básica solicitarías al centro de comunicaciones? / (2 puntos)		Valoración
Recogida y la evaluación de la información. Coherencia de las decisiones. Claridad en las órdenes y en los informes. Interrelación con la central de comunicaciones y con los otros mandos	2 puntos	
Confirmar tipo de siniestro.	0,400 puntos	
Confirmar localización del siniestro.	0,400 puntos	
Confirmar si hay afectación a personas.	0,400 puntos	
Confirmar recursos propios movilizados.	0,400 puntos	
Recursos de otros servicios movilizados.	0,400 puntos	
	Nota de la Fase 1	

Observaciones

BFA DFB Bizkaiko Foru Aldundia Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila Departamento de Presidencia

SARGENTOS	SUPUESTO PRÁCTICO	PREGUNTA FASE 2 (Tiempo 5 minutos)

Nombre		Nº	

Pregunta Fase 2: ¿ Que decisiones adoptas ante esta nueva información? / 2 puntos		Valoración
Recogida y la evaluación de la información. Coherencia de las decisiones. Claridad en las órdenes y en los informes. Interrelación con la central de comunicaciones y con los otros mandos	2 puntos	
Proponer o interesarse por la movilización de más recursos propios (sin especificar cuales).	0,250 puntos	
Proponer o interesarse por los Parques de procedencia de los medios propuestos.	0,250 puntos	
Proponer la movilización de recursos propios concretos: Autobombas	0,250 puntos	
Proponer la movilización de recursos propios concretos: Furgones de útiles	0,250 puntos	
Proponer la movilización de recursos propios concretos: Remolque de metro	0,250 puntos	
Proponer la movilización de recursos propios concretos: Botellas de aire comprimido de reserva	0,250 puntos	
Proponer la movilización de recursos ajenos complementarios: Ambulancias	0,250 puntos	
Solicitar la presencia del supervisor de la estación en el acceso a la misma.	0,250 puntos	
	Nota de la Fase 2	

Observaciones

001249

BFA DFB Bizkaiko Foru Aldundia Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila Departamento de Presidencia

SARGENTOS	SUPUESTO PRÁCTICO	PREGUNTA FASE 3 (Tiempo 10 minutos)

Nombre		Nº	

Pregunta Fase 3: ¿Que información sobre el incendio solicitarías al supervisor de la estación del metro en Ansio?/ 4 puntos		Valoración
Recogida y la evaluación de la información. Coherencia de las decisiones. Claridad en las órdenes y en los informes. Interrelación con la central de comunicaciones y con los otros mandos	4 puntos	
Confirmar y concretar tipo de incidente.	4/12 puntos	
Activación del plan de emergencia interior de Metro.	4/12 puntos	
Personas afectadas y tipo de afectación.	4/12 puntos	
Localización de la unidad de Metro afectada.	4/12 puntos	
Estación más próxima a la unidad siniestrada.	4/12 puntos	
Estación a la que se está haciendo la evacuación de las personas de la unidad afectada.	4/12 puntos	
Estación de acceso establecida para los recursos de bomberos.	4/12 puntos	
Activación de la ventilación forzada.	4/12 puntos	
Confirmar sentido de la ventilación forzada.	4/12 puntos	
Confirmar cortes de catenaria.	4/12 puntos	
Confirmar el corte de circulación.	4/12 puntos	
Localización de la arqueta de alimentación a la tubería de la columna seca del sistema contra incendios.	4/12 puntos	
	Nota de la Fase 3	

Observaciones

001250

BFA DFB Bizkaiko Foru Aldundia Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Sailа Departamento de Presidencia

SARGENTOS	SUPUESTO PRÁCTICO	PREGUNTA FASE 4 (Tiempo 20 minutos)

Nombre		Nº	

Pregunta Fase 4: Con la información de la que dispones: Describe tu plan de actuación para esta situación. Órdenes que das al Cabo A y Realiza un informe por emisora al centro de comunicaciones / 4 puntos		Valoración
Recogida y la evaluación de la información. Coherencia de las decisiones. Claridad en las órdenes y en los informes. Interrelación con la central de comunicaciones y con los otros mandos	4 puntos	
Modificar el punto de acceso al siniestro. Estación de Baracaldo.	1,000 punto	
Asegurar la zona de intervención. (colocación de pértigas a ambos lados de la unidad siniestrada).	1/3 punto	
Extinguir el incendio.	1/3 punto	
Salvamentos de las posibles víctimas. Evitar la pérdida de vidas humanas.	1/3 punto	
Rastrear el túnel afectado por el siniestro	1/3 punto	
Definir la primera ubicación del PMA. (Plz /Bide Onera Baracaldo).	1/3 punto	
Delimitar la zona de intervención (zona caliente, templada y fría).	1/3 punto	
Órdenes al Cabo A (Quién ,misión, y seguridad).	0,150 puntos	
La orden es coherente y adecuada a la situación.	0,300 puntos	
Confirma que la orden ha sido comprendida.	0,050 puntos	
Informar de la situación siguiendo la estructura (Estoy, veo, preveo, hago, pido).	0,150 puntos	
El informe es coherente y adecuado a la situación.	0,300 puntos	
Confirma que la información ha sido recibida.	0,050 puntos	
	Nota de la Fase 4	

Observaciones

001251

BFA DFB Bizkaiko Foru Aldundia Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila Departamento de Presidencia

SARGENTOS	SUPUESTO PRÁCTICO	PREGUNTA FASE 5 (Tiempo 15 minutos)

Nombre		Nº	

Pregunta Fase 5: ¿Cuales son las órdenes que vas a dar a los Cabos de las dotaciones que se incorporan a la intervención? / 3 puntos		Valoración
Recogida y la evaluación de la información. Coherencia de las decisiones. Claridad en las órdenes y en los informes. Interrelación con la central de comunicaciones y con los otros mandos	3,00 puntos	
Órdenes al Cabo B (Quién ,misión, y seguridad).	0,300 puntos	
La orden es coherente y adecuada a la situación.	0,600 puntos	
Confirma que la orden ha sido comprendida.	0,100 puntos	
Órdenes al Cabo C (Quién ,misión, y seguridad).	0,300 puntos	
La orden es coherente y adecuada a la situación.	0,600 puntos	
Confirma que la orden ha sido comprendida.	0,100 puntos	
Establece la seguridad con tabla de control.	1,000 puntos	
	Nota de la Fase 5	

Observaciones

001252

BFA DFB Bizkaiko Foru Aldundia Diputación Foral de Bizkaia
Lehendakaritza Saila Departamento de Presidencia

SARGENTOS	SUPUESTO PRÁCTICO	PREGUNTA FASE 6 (Tiempo 35 minutos)

Nombre		Nº	

Pregunta Fase 6 / Redacta: Un informe para el Jefe de Guardia que incluya una propuesta de actuación adecuada a la situación actual. Una representación gráfica de la situación actual. Un esquema de los canales de comunicaciones asignados / 5 puntos		Valoración
Recogida y la evaluación de la información. Coherencia de las decisiones. Claridad en las órdenes y en los informes. Interrelación con la central de comunicaciones y con los otros mandos	5,00 puntos	
Realiza una propuesta de puesta en marcha de las medidas urgentes (salvamentos)antes del informe.	1,000 puntos	
Informe: Contenido del informe completo; Personas afectadas, Escenario y sus riesgos, Organización de los medios en la intervención, lo que se está haciendo y lo que aún falta por hacer.	1,000 puntos	
Informe: La propuesta es coherente y adecuado a la situación; Considera el Triage, Salvamentos, Evacuación de las víctimas y Rastreo de la totalidad del túnel.	1,000 puntos	
Representación gráfica: Situación del siniestro. Distancia entre estaciones	0,100 puntos	
Representación gráfica: Sentido de ventilación.	0,100 puntos	
Representación gráfica: Sectores y zonas de intervención.	0,100 puntos	
Representación gráfica: Mandos a cargo de cada sector. Misiones y órdenes asignadas.	0,100 puntos	
Representación gráfica: Vehículos y nº de Bomberos disponibles en cada sector.	0,100 puntos	
Representación gráfica: Víctimas localizadas a evacuar. Tipo de víctimas.	0,100 puntos	
Representación gráfica: Situación del Puesto de Mando Avanzado.	0,100 puntos	
Representación gráfica: Situación de la tabla de control.	0,100 puntos	
Representación gráfica: Suministro de agua. Instalaciones de alimentación a las columnas secas.	0,100 puntos	
Representación gráfica: Puntos de colocación de pértigas.	0,100 puntos	
Comunicaciones: Establece niveles de comunicación.	1/3 punto	
Comunicaciones: Establece y diferencia los niveles de comunicación Operativos de los de Mando.	1/3 punto	
Comunicaciones: Hace un esquema coherente a la situación.	1/3 punto	
	Nota de la Fase 6	

1.- Larrialdiak Kudeatzeko Euskal Sistemaren taktika eragileak: taktika eragileentzat baterako xedapenak: sarrera, taktika eragilearen kontzeptua, taktika eragileen egitura, bitarteko eta baliabideen katalogoa, taktikaren aktibazioa, baliabideen mobilizazioa, taktika eragilearen garapena eta intzidentearen amaiera.

2.- Larrialdiak Koordinatzeko Zentrotik informatzen bazaituzte TPF3 intzidente bat gertatu dela, zertaz informatzen zaituzte?

3.- Zirkuitulabur-intentsitatea kontzeptuaren definizioa.

4.- 393/2007 EDren IV ERANSKINAren garapena: larrialdiko egoerak sorraraz ditzaketen jardueretan diharduten zentro, establezimendu eta bulegoen Autobabeserako Oinarrizko Arauko erregistroaren gutxieneko edukia.

5.- Definitu JOULE EFEKTUA.

6.- Definitu HOOKE LEGEA.

7.- Larrialdiak Kudeatzeko Euskal Sistemaren taktika eragiletan SG3 modura tipifikatu den intzidente bat, zein egoerari dagokio eta zeintzuk dira suhiltzaileek, taktika horren arabera, egiteko dituzten zereginak?

8.- CTE DB S15 agiria. Suhiltzaileen esku-hartzea. Beronen garapena.

9.- Ponpaketa-ekipoak: azaldu beren funtsezko zatiak eta berezko bira, bati zehatzean aipamenik egin gabe.

10.- Definitu atmosferazko presio estandarra eta zerrendatu, gutxienez, neurtzeko hiru unitate erabilienak.

11.- SG2 taktikaren barruan definitu SOS DEIAK jasotzeko diren datuak, suhiltzaileek bertaratu egitearen baldintzak eta horiek egin beharreko zereginak.

12.- Definitu dinamikaren lehen printzipioa.

13.- Establezimendu Industrialetan Suteen aurkako Segurtasunezko Araudiaren 2267/2004 ED: garatu 2. artikulua, aplikazio-eremua.

14.- Suhiltzaileen fabrikatzailearen pertsonal espezializatuak egiteko den bost urtez behingo mantentzeko eragiketak Suteen aurkako Babesteko Instalazioen Araudian ezarria denaren arabera.

15.- Erabilera orokorreko eskaileretan definitu formula eta, eskailera beraren luzeran, H Arrastoa eta C Kontrako arrastoa alda daitezkeen baloreak.

16.- TPC-TPF taktika eragilearen garapena: oinarrizko datuak batzea. Intzidenteen sailkapena. Baliabideen mobilizazioa, faseak, zerbitzuak, funtzioak eta zereginak.

1.- Tácticas operativas de Sistema Vasco de Gestión de Emergencias: disposiciones comunes a las tácticas operativas: introducción, concepto de táctica operativa, estructura de las tácticas operativas, catálogo de medios y recursos, activación de la táctica, movilización de recursos, desarrollo de la táctica operativa y fin de incidente.

2.- Si desde el Centro de Coordinación de Emergencias le informan de que hay un incidente TPF3, ¿de qué le están informando?

3.- Definición del concepto de intensidad de cortocircuito.

4.- Desarrollo del ANEXO IV del RD 393/2007: contenido mínimo del registro de establecimientos regulados por la Norma Básica de Autoprotección de los centros, establecimientos y dependencias, dedicados a actividades que puedan dar origen a situaciones de emergencia.

5.- Definir el EFECTO JOULE.

6.- Definir la LEY DE HOOKE.

7.- Un incidente tipificado como SG3 en las tácticas operativas del Sistema Vasco de Gestión de Emergencias, ¿a qué situación se refiere y cuales son las tareas a realizar por los bomberos según dicha táctica?

8.- Documento CTE DB SI5 Intervención de bomberos. Desarrollo del mismo.

9.- Equipos de bombeo: indique sus partes fundamentales y su curva característica sin referirse a una en concreto.

10.- Definición de la presión atmosférica estándar y enumerar al menos tres unidades de medida más usuales.

11.- Dentro de la táctica SG2, definir los datos a recoger por SOS DEIAK y las condiciones por las cuales acuden los bomberos y las tareas a realizar por ellos.

12.- Definir el primer principio de la dinámica.

13.- RD 2267/2004 Reglamento de Seguridad Contra Incendios en los Establecimientos Industriales: desarrollo del Artículo 2º Ámbito de aplicación.

14.- Definir las operaciones de mantenimiento quinquenal a realizar por el personal especializado del fabricante de los extintores según lo establecido en el Reglamento de Instalaciones de Protección Contra Incendios.

15.- En las escaleras de uso general, definir la fórmula y los valores entre los cuales puedan variar la Huella H y la Contrahuella C a lo largo de una misma escalera.

16.- Desarrollo de la táctica operativa TPC-TPF: Recopilación de datos básicos. Clasificación de los incidentes. Movilización de recursos, fases, servicios, funciones y tareas.

TERCER EJERCICIO/ SEGUNDA PARTE
Sargento del Servicio de Extinción de Incendios y Salvamento de la Diputación Foral de Bizkaia

PLANTILLA DE CORRECCIÓN

Nº	Nombre:		
Pregunta Punt. Máx.	**CONCEPTOS**	**VALORACIÓN ITEM**	**PUNTUACIÓN**
1 / 0,85	Introducción	0,1	
	Concepto	0,15	
	Estructura	0,1	
	Catalogo medios/recursos	0,1	
	Activación/Movilización	0,1	
	Desarrollo táctica	0,2	
	Fin de incidente	0,1	
2 / 0,4	Concepto	0,4	
3 / 0,4	Definición	0,4	
4 / 0,85	Datos Generales	0,1	
	Datos estructurales	0,15	
	Entorno	0,1	
	Accesibilidad	0,1	
	Focos de Peligro y Vulnerables	0,2	
	Instalaciones	0,1	
	Planos	0,1	
5 / 0,4	Definición	0,4	
6 / 0,4	Definición	0,4	
7 / 0,85	Definición	0,4	
	Tareas a realizar (SEIS)	0,45	
8 / 0,85	Aproximación a los edificios	0,3	
	Entorno	0,3	
	Accesibilidad por fachada	0,25	
9 / 0,85	Partes de la bomba	0,45	
	Curva característica	0,4	
10 / 0,4	Definición y unidades	0,4	

11 / 0,85	Datos básicos del incidente	0,3	
	Condiciones para la intervención SEIS	0,3	
	Tareas del SEIS	0,25	
12 / 0,4	Definición	0,4	
13 / 0,85	Ámbito genérico de aplicación	0,3	
	Establecimientos adicionales	0,3	
	Exclusiones	0,25	
14 / 0,4	Operaciones a realizar	0,4	
15 / 0,4	Definición - Valores	0,4	
16 / 0,85	Datos básicos	0,20	
	Clasificación de incidentes	0,20	
	Fases de movilización	0,15	
	Recursos movilizados	0,15	
	Funciones y tareas a desarrollar por los recursos	0,15	
TOTAL			

BFA DFB