



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
GOBIERNO SEGURIDAD Y CONVIVENCIA
Fondo de Prevención y Atención de Emergencias

PLAN DE CAPACITACION Y ENTRENAMIENTO EN GESTION DEL RIESGO PARA BOGOTA 2010 - 2012



Certificado
GP 137-1



Certificado
SC 6593-1



Certificado
CO-SC 6593-1



Certificado
SA-CER162413

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Certificado N° SA-CER162413

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.



**ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.**

GOBIERNO SEGURIDAD Y CONVIVENCIA

Fondo de Prevención y Atención de Emergencias

TABLA DE CONTENIDO

1. Introducción
2. Justificación
3. Objetivo
4. Metodología para definición necesidades de cursos
 - 4.1. Análisis de información existente y recopilación de antecedentes.
 - 4.2. Necesidades de capacitación para entidades SDPAE.
 - 4.3. Necesidades de capacitación para las localidades.
 - 4.4. Necesidades de capacitación Grupo USAR SDPAE.
 - 4.5. Necesidades de capacitación de EHA para la respuesta a emergencias adquiridos por el FOPAE.
5. Definición cursos para administración y atención de emergencias para los años 2010, 2011 y 2012.
6. Cronograma de capacitación años 2010, 2011 y 2012.
7. Estrategias para el desarrollo de cursos.
8. Consolidación cursos desarrollados período 2006 a 2011.



Certificado
GP 137-1



Certificado
SC 6593-1



Certificado
CO-SC 6593-1



Certificado
SA-CER162413

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Certificado N° SA-CER162413

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.



**ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.**

GOBIERNO SEGURIDAD Y CONVIVENCIA

Fondo de Prevención y Atención de Emergencias

1. INTRODUCCION

El presente Plan de capacitación y entrenamiento en gestión del riesgo para Bogotá esta enmarcado en la Estrategia de fortalecimiento de la capacidad de respuesta de Bogotá ante un evento de gran magnitud y tiene como finalidad definir los lineamientos para el diseño y el desarrollo de cursos que permitan fortalecer la capacidad de respuesta del personal estratégico, táctico y operativo de las entidades que conforman el SDPAE, los Comités Locales de Emergencias – CLE y el Grupo USAR SDPAE.

2. JUSTIFICACION

En el marco de la Estrategia de Fortalecimiento de la Capacidad de Respuesta de Bogotá ante un evento de gran magnitud, la cual establece las líneas de acción de Capacitación a Grupos Operativos, Gestión Interinstitucional e Información Pública y Concientización Ciudadana y en concordancia con el esquema organizacional y los protocolos distritales de respuesta establecidos en el Plan de Emergencias de Bogotá - PEB, el presente Plan de capacitación y entrenamiento establece los lineamientos para el diseño y desarrollo de cursos durante los años 2010 a 2012 con la finalidad de fortalecer la capacidad de respuesta tanto del personal de las entidades que conforman el SDPAE como los Comités Locales de Emergencias – CLE y el Grupo USAR SDPAE.

3. OBJETIVO

Fortalecer la capacidad de respuesta del personal estratégico, táctico y operativo de las entidades que conforman el SDPAE, los CLE y el Grupo USAR SDPAE mediante el diseño y el desarrollo de cursos de capacitación y entrenamiento, desde el año 2010 hasta el año 2012, en el marco de la Política Distrital de Educación, la estrategia de Fortalecimiento de la Capacidad de Respuesta de Bogotá ante un evento de gran magnitud, el Plan de Emergencias de Bogotá – PEB y el Plan Institucional de Respuesta a Emergencias - PIRE de cada entidad y con base en la matriz de capacitación. (ver anexo 1)

4. METODOLOGIA PARA DEFINICION NECESIDADES DE CURSOS

Para definir los cursos de capacitación y entrenamiento requeridos para diseñar y desarrollar durante el período 2010 – 2012, la metodología implementada es:



Certificado
GP 137-1



Certificado
SC 6593-1



Certificado
CO-SC 6593-1



Certificado
SA-CER162413

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Certificado N° SA-CER162413

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.



**ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.**

GOBIERNO SEGURIDAD Y CONVIVENCIA

Fondo de Prevención y Atención de Emergencias

4.1. Análisis de información existente y recopilación de antecedentes

El punto de partida fue la matriz de capacitación actualizada al año 2010 (ver anexo 1), de acuerdo al esquema organizacional del PEB, los protocolos distritales de respuesta, la oferta de cursos actual de entidades distritales y nacionales y la base de datos del personal capacitado durante el período 2007 – 2009 de las entidades que conforman el SDPAE.

De igual manera, se revisaron los procesos de contratación realizados durante los años 2007 a 2009 de manera tal que se pudieran establecer mecanismos más óptimos y adecuados para el diseño y desarrollo de cursos en el período 2010 – 2012.

4.2. Necesidades de capacitación para entidades del SDPAE

Una vez analizada la información y los antecedentes, se hizo una priorización de entidades del SDPAE con relación a la participación de éstas en los protocolos distritales de respuesta y el avance en el desarrollo del Plan Institucional de Respuesta a Emergencias – PIRE de cada entidad y se determinaron los cursos a ofrecer a dichas entidades durante los años 2010 a 2012 los cuales se enuncian en el numeral 5 del presente documento.

4.3. Necesidades de capacitación para las localidades

Estas necesidades se establecieron en el marco de los Proyectos de Inversión Local y los riesgos presentes en cada localidad.

En consecuencia, para los años 2010 y 2011 se remitieron a las localidades los lineamientos de capacitación indicando los cursos que podían ser contratados a través de entidades reconocidas por la Dirección de Gestión del Riesgo¹ y/o el Sistema Distrital de Prevención y Atención de Emergencias. (Ver anexo 2)

Los aspectos establecidos en dichos lineamientos por cada curso contemplaron: Propósito del curso, contenido del curso – lecciones, intensidad horaria, metodología utilizada, modalidad (internado ó externado), cantidad de participantes por curso, perfil y requisitos previos de los participantes, personal mínimo requerido con base a lineamientos emitidos por OFDA o FOPAE para dictar cada curso - incluye instructores, coordinador, encargado de logística, secretaria, asistentes del instructor, personal de



Certificado
GP 137-1



Certificado
SC 6593-1



Certificado
CO-SC 6593-1



Certificado
SA-CER162413

¹ Antiguamente el Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres - SNPAD

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Certificado N° SA-CER162413

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.



**ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.**

GOBIERNO SEGURIDAD Y CONVIVENCIA

Fondo de Prevención y Atención de Emergencias

apoyo, aspectos logísticos – incluye escenarios e instalaciones, equipos audiovisuales, herramientas, accesorios, alimentación, certificación y entidades oferentes.

Así mismo, se relacionaron los cursos que para esa fecha estaban en proceso de actualización y se aclaró que para los cursos propiedad intelectual de FOPAE, una vez adjudicado el contrato la entidad respectiva debía solicitar al FOPAE el material del curso correspondiente.

4.4. Necesidades de capacitación Grupo USAR

Como resultado del sismo ocurrido en enero de 2010 en Haití, la alta dirección de FOPAE solicitó enfocar el desarrollo de cursos al Grupo USAR SDPAE en aras a alcanzar la acreditación del grupo en mención hacia junio de 2012; por tal motivo los cursos que se desarrollaron durante el año 2010 y los que se definieron para el año 2011 tuvieron como participantes - en su totalidad - delegados de las entidades que conforman el Grupo USAR, siendo estas: Cruz Roja Colombiana Seccional Cundinamarca y Bogotá, Unidad Administrativa Especial Cuerpo Oficial de Bomberos de Bogotá, Cuerpo de Bomberos Voluntarios, Secretaria Distrital de Salud, Policía Cívica de Mayores y Fondo de Prevención y Atención de Emergencias.

De igual manera se desarrollaron dos cursos de respuesta a emergencias con la Unidad Nacional de Capacitación y Adiestramiento, avalada por la Universidad de Texas y con reconocimiento internacional.

Por otro lado y en concordancia con el estándar mínimo requerido para hacer efectiva la acreditación los cursos solicitados para desarrollar durante los años 2011 y 2012 son los que se indican en el numeral 5 del presente documento.

4.5. Necesidades de capacitación de EHA para la respuesta a emergencias adquiridos por el FOPAE.

Como complemento para fortalecer la capacidad de respuesta de las entidades del SDPAE, desde el segundo semestre del año 2010 se estableció que los proveedores de equipos, herramientas y accesorios del FOPAE deben realizar diferentes capacitaciones acerca del equipo entregado para garantizar el adecuado uso y manejo del elemento por parte de los diferentes actores involucrados en la respuesta a emergencias en la ciudad.

Por tanto, se definió el cronograma de capacitación correspondiente involucrando personal de las diferentes entidades operativas del Distrito, concretamente Cruz Roja Colombiana Seccional Cundinamarca y Bogotá, Unidad Administrativa Especial Cuerpo



Certificado
GP 137-1



Certificado
SC 6593-1



Certificado
CO-SC 6593-1



Certificado
SA-CER162413

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Certificado N° SA-CER162413

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.



**ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.**

GOBIERNO SEGURIDAD Y CONVIVENCIA

Fondo de Prevención y Atención de Emergencias

Oficial de Bomberos de Bogotá, Cuerpo de Bomberos Voluntarios, Secretaria Distrital de Salud y Fondo de Prevención y Atención de Emergencias. (ver anexo 1)

5. DEFINICIÓN CURSOS PARA ADMINISTRACIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS PARA LOS AÑOS 2010, 2011 Y 2012

Una vez implementada la metodología para definición de necesidades de cursos, a continuación se relacionan los cursos desarrollados en el año 2010 y la propuesta de cursos a desarrollar durante los años 2011 y 2012, de manera tal que se fortalezca el accionar del esquema organizacional del PEB con base a los protocolos distritales de respuesta.

AÑO 2010 – CURSOS DESARROLLADOS			
CURSO	NIVEL ORGANIZACIONAL	PARTICIPANTES	CANTIDAD DE CURSOS
Técnico Rescate Espacios Confinados	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
Oficial de Seguridad	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
SopORTE Básico de Vida	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
BREC	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
PRIMAP	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
APAA	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
Rescate Vertical	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
SCI I	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
TOTAL CURSOS			6



Certificado
GP 137-1



Certificado
SC 6593-1



Certificado
CO-SC 6593-1



Certificado
SA-CER162413

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Certificado N° SA-CER162413

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.



**ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.**

GOBIERNO SEGURIDAD Y CONVIVENCIA

Fondo de Prevención y Atención de Emergencias

AÑO 2011 – CURSOS PROPUESTOS			
CURSO	NIVEL ORGANIZACIONAL	PARTICIPANTES	CANTIDAD DE CURSOS
Técnico Rescate Espacios Confinados	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
SCIB	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
Soporte Básico de Vida	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
CRECL	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
BREC	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
Rescate Vertical	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
Logística en Emergencias	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
Rescate en media montaña	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
Administración de Alojamientos Temporales	Operativo	Grupo USAR SDPAE	1
TOTAL CURSOS			9

Al momento de actualización del presente plan (mes de agosto) sólo se desarrollará para el año 2011 el curso de Técnico en rescate en espacios confinados niveles 1 y 2.

Los demás cursos propuestos quedan aplazados para la próxima vigencia.

CURSOS PRPUESTOS AÑO 2012			
CURSO	NIVEL ORGANIZACIONAL	PARTICIPANTES	CANTIDAD DE CURSOS
Técnico Rescate Espacios Confinados	Operativo	Grupo USAR	1
Oficial de Seguridad	Operativo	Grupo USAR	1
Soporte Básico de Vida	Operativo	Grupo USAR	1
CRECL	Operativo	Grupo USAR	1
BREC	Operativo	Grupo USAR	1



Certificado GP 137-1



Certificado SC 6593-1



Certificado CO-SC 6593-1



Certificado SA-CER162413

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Certificado N° SA-CER162413

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.



**ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.**

GOBIERNO SEGURIDAD Y CONVIVENCIA

Fondo de Prevención y Atención de Emergencias

CURSOS PRPUESTOS AÑO 2012			
CURSO	NIVEL ORGANIZACIONAL	PARTICIPANTES	CANTIDAD DE CURSOS
Rescate Vertical	Operativo	Grupo USAR	1
Logística en Emergencias	Operativo	Grupo USAR	1
SCI NB	Táctico	SDPAE	2
SCII	Estratégico y Operativo	Grupo USAR - SDPAE	3
BAGER	Táctico y Estratégico	SDPAE	2
EDAN	Táctico, Estratégico y Operativo	SDPAE	2
PRIMAP	Operativo	SDPAE	1
Rescate en Media Montaña	Operativo	SDPAE	1
Proyecto Esfera	Operativo	SDPAE	1
Logistic Support System	Operativo	SDPAE	1
TOTAL CURSOS			20

*** Esta pendiente por establecerse la realización de la totalidad de los cursos propuestos para el año 2012, los cuales incluyen los del año 2011 que no se realizarán.**

6. CRONOGRAMA DE CAPACITACION AÑOS 2010, 2011 Y 2012

CURSO	Fecha Realización Curso
TECNICO EN RESCATE EN ESPACIOS CONFINADOS NIVELES 1 Y 2	SEPTIEMBRE 29 – OCTUBRE 3 DE 2010
OFICIAL DE SEGURIDAD	NOVIEMBRE 4 AL 7 DE 2010
SOPORTE BASICO DE VIDA	NOVIEMBRE: 12, 13, 14 y 15 de 2010
BUSQUEDA Y RESCATE EN ESTRUCTURAS COLAPSADAS - BREC	NOVIEMBRE: 20, 21, 27 y 28 de 2010 DICIEMBRE: 4, 5, 11 y 12 de 2010
PRIMAP	DICIEMBRE: 4 y 5 de 2010
ASISTENTE PRIMEROS AUXILIOS AVANZADOS	ENERO: 22, 23, 29, 30 de 2011 FEBRERO: 5, 6, 19, 20, 26, 27 de 2011 MARZO 5, 6 de 2011
RESCATE VERTICAL	MARZO: 18, 19, 20 de 2011
SCI NIVEL INTERMEDIO	MARZO: 26, 27 de 2011 ABRIL: 2, 3 de 2011
TECNICO EN RESCATE EN ESPACIOS CONFINADOS NIVELES 1 Y 2	AGOSTO 13, 14, 15 y 16 DE 2011



Certificado
GP 137-1



Certificado
SC 6593-1



Certificado
CO-SC 6593-1



Certificado
SA-CER162413

*** Para los cursos 2012, el cronograma se definirá una vez el contrato sea adjudicado.**

Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Certificado N° SA-CER162413

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.



**ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.**

GOBIERNO SEGURIDAD Y CONVIVENCIA

Fondo de Prevención y Atención de Emergencias

7. ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO DE CURSOS

7.1. Contratos

A continuación se relacionan las entidades oferentes de los cursos establecidos en la matriz de capacitación

No.	Entidad	Instructores	Logística
1	Cruz Roja Colombiana – Socorro Nacional	Propios según cursos ofertados	Proporcionada por la entidad e incluye lugar, refrigerios, equipos, material para participantes
2	Cruz Roja Seccional Cundinamarca y Bogotá	OFDA	Proporcionada por la entidad e incluye lugar, refrigerios, equipos, material para participantes
3	OMS - OPS	Propios según cursos ofertados	Proporcionada por FOPAE e incluiría lugar, refrigerios y equipos
4	Bomberos Voluntarios Cali	OFDA	Proporcionada por la entidad e incluye lugar, refrigerios, equipos, material para participantes
5	Defensa Civil	OFDA	Proporcionada por la entidad e incluye lugar, refrigerios, equipos, material para participantes
6	FOPAE	Para los cursos de OFDA, los instructores y el material serían contratados directamente por FOPAE a través de CPS	Para los cursos de OFDA, los requerimientos logísticos (lugar, refrigerios y equipos) serían contratados directamente por FOPAE con Compensar, Plaza de los Artesanos o CRSCB



Certificado
GP 137-1



Certificado
SC 6593-1



Certificado
CO-SC 6593-1



Certificado
SA-CER162413

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Certificado N° SA-CER162413

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.



**ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.**

GOBIERNO SEGURIDAD Y CONVIVENCIA

Fondo de Prevención y Atención de Emergencias

Por lo anterior, las probables alternativas de contratación serían:

- Con la Cruz Roja Colombiana – Socorro Nacional para dictar los cursos Proyecto Esfera, SAT, Curso de Telecomunicaciones – Operadores y los de OFDA.
- Con la Cruz Roja Colombiana Seccional Cundinamarca y Bogotá, DCC o Bomberos Cali para dictar los cursos de OFDA.
- Con OMS – OPS para dictar el curso de LSS.
- Con FOPAE, para los cursos OFDA se realizarían tantos contratos como se requieran para cubrir los cursos con los instructores y los requerimientos logísticos. Así mismo para el curso LSS se realizaría un contrato de logística para dar cobertura a los requerimientos de Lugar, Alimentación y Equipos.



Certificado
GP 137-1



Certificado
SC 6593-1



Certificado
CO-SC 6593-1



Certificado
SA-CER162413

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Certificado N° SA-CER162413

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.