



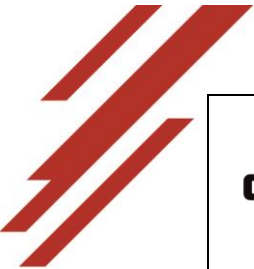
BOMBEROS QUITO

Salvamos **vidas**

GUÍA PARA LA COORDINACIÓN Y PLANIFICACIÓN OPERATIVA DEL GRUPO USAR ECU-10 CB-DMQ

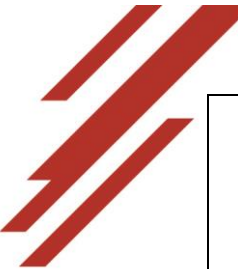


JULIO, 2023



CBDMQ	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD GUÍA PARA LA COORDINACIÓN Y PLANIFICACIÓN OPERATIVA DEL GRUPO USAR ECU-10 CB-DMQ	CÓDIGO: M04-SP11-P01-G15 PÁGINA 2 de 9
--------------	---	--

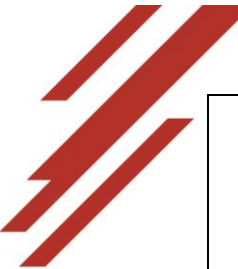
I.	CONTROL DE CAMBIOS	3
II.	INTRODUCCIÓN.....	5
III.	JUSTIFICACIÓN.	5
IV.	PROPÓSITO.....	5
V.	OBJETIVO.....	5
VI.	DEFINICIONES.....	5
VII.	DESCRIPCIÓN Y GENERALIDADES.....	6
VIII.	“GUÍA PARA LA COORDINACIÓN Y PLANIFICACIÓN OPERATIVA DEL GRUPO USAR ECU-10”.....	7
A.	PREPARACIÓN - Personal Grupo USAR ECU-10.....	7
B.	ACTIVACIÓN	7
C.	MOVILIZACIÓN	8
D.	OPERACIONES	8
E.	DESMOVLIZACIÓN.....	8
F.	POST MISIÓN.....	8
IX.	BIBLIOGRAFIA.....	8



CBDMQ	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD GUÍA PARA LA COORDINACIÓN Y PLANIFICACIÓN OPERATIVA DEL GRUPO USAR ECU-10 CB-DMQ	CÓDIGO: M04-SP11-P01-G15 PÁGINA 3 de 9
--------------	---	--

I. CONTROL DE CAMBIOS

Número de Capítulo	Párrafo / Tabla / Nota	Adición (A) Supresión (S) Revisión (R)	Cambios Realizados	Fecha de cambio
I-IX	Todo el documento	A	Realización de la guía	27/07/2023



CBDMQ	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD GUÍA PARA LA COORDINACIÓN Y PLANIFICACIÓN OPERATIVA DEL GRUPO USAR ECU-10 CB-DMQ	CÓDIGO: M04-SP11-P01-G15 PÁGINA 4 de 9
--------------	---	--

Aprobado por:	
Subjefe de Bomberos CB-DMQ	Mayo. Henry Silva
Revisado por:	
Jefe de la Brigada de Rescate y Salvamento CB-DMQ – Jefe del Grupo USAR	Cptn. Gabriel Rodríguez
Revisado por:	
Responsable de Planificación Grupo USAR ECU-10 CB-DMQ	Cptn. Christian Benalcázar.
Elaborado por:	
Integrante Grupo USAR ECU-10 CB-DMQ	Cptn. Edwin Pilatasig

II. INTRODUCCIÓN.

El Cuerpo de Bomberos del Distrito Metropolitano de Quito es una institución eminentemente técnica, con 79 años de servicio a la comunidad del Distrito Metropolitano de Quito, que permanentemente busca mejorar la calidad en la prestación de sus servicios y en la atención de las diferentes emergencias que se suscitan en el DMQ, además de brindar apoyo nacional e internacional donde así se lo requiera con su Grupo USAR ECU-10 nivel mediano acreditado a nivel país por la Secretaria de gestión de riesgos.

III. JUSTIFICACIÓN.

La respuesta Operativa alineada a la Gestión por Procesos de la Institución basa el accionar de sus Subprocesos mediante “Procedimientos operacionales” generales y específicos, Guías, Protocolos, Manuales e Instructivos, los cuales contienen información y directrices de manera técnica y estandarizada, para la ejecución de la respuesta operativa de sus especialidades, en la prestación del servicio a la comunidad de manera efectiva y oportuna. Es así como documentadamente se generan los instrumentos técnicos destinados para este efecto.

IV. PROPÓSITO

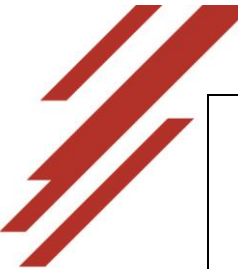
La generación y establecimiento de la “Guía para la Coordinación y Planificación Operativa del grupo USAR ECU-10”, está destinada para establecer lineamientos para la ejecución de acciones operativas en caso de activación y movilización a diferentes escenarios de incidentes de rescate estructural, estos lineamientos previamente impartidos al personal del grupo USAR ECU-10 en temas de seguridad están encaminados a conseguir la eficiencia en las operaciones de búsqueda, localización, acceso, estabilización, extracción y transporte de pacientes – víctimas; además de la coordinación con la autoridad local para la coordinación con los servicios de respuesta interinstitucionales del país.

V. OBJETIVO

Establecer de manera documentada una “Guía para la Coordinación y Planificación Operativa del Grupo USAR ECU-10” está destinada a establecer lineamientos operativos durante el ciclo USAR con énfasis en las acciones operativas de respuesta, además de aplicarlos en las diferentes asignaciones que acuda el grupo USAR ECU-10.

VI. DEFINICIONES

- **Activación:** Hacer que se ponga en funcionamiento un mecanismo, poner en funcionamiento la fase de activación del grupo USAR ECU-10 en el tiempo establecido.
- **Asignación:** Señalar lo que corresponde a alguien o algo
- **Base:** lugar donde se concentra personal y equipo para, partiendo de él, organizar expediciones, tareas, trabajos o expediciones.



CBDMQ	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD GUÍA PARA LA COORDINACIÓN Y PLANIFICACIÓN OPERATIVA DEL GRUPO USAR ECU-10 CB-DMQ	CÓDIGO: M04-SP11-P01-G15 PÁGINA 6 de 9
--------------	--	--

- **Campamento:** instalación eventual, en terreno abierto, de personas que van de camino o que se reúnen para un fin en específico
- **Desmovilización:** La fase de desmovilización es el período en el que los equipos USAR internacionales reciben instrucciones de cesar las operaciones USAR. Los equipos USAR comienzan el repliegue, coordinan su salida y luego salen del país afectado.
- **Lineamientos:** Son mecanismos o conjunto de acciones necesarias para lograr un objetivo planteado.
- **Movilización:** La fase de movilización abarca el período inmediato a la ocurrencia de un desastre. Los equipos USAR internacionales se preparan para responder y viajar para asistir al país afectado
- **Operaciones:** La fase de operaciones comprende el período en el que los equipos USAR internacionales realizan operaciones USAR en el país afectado. Se inicia con la llegada de un equipo USAR al Centro de Recepción y Salida al país afectado, el registro en el Centro de Coordinación de Operaciones en el sitio el reporte inicial a la Autoridad Nacional de gestión de emergencias o a la Autoridad Nacional de Manejo de Emergencias y la realización de operaciones USAR. La fase termina cuando el equipo USAR recibe instrucciones de cesar las operaciones USAR
- **Preparación:** La fase de preparación es el período previo a la respuesta a desastres. En esta fase, los equipos USAR adoptan medidas preparatorias para asegurar que están en el más alto nivel posible de preparación para el despliegue. Los equipos realizan capacitaciones y ejercicios, revisan las lecciones aprendidas de experiencias anteriores, actualizan los Procedimientos Operativos Estándar, según fuese necesario, y planifican las futuras respuestas.
- **Protección:** Ayuda para que una persona o una cosa esté en buenas condiciones.
- **Post misión:** La fase de post-misión es el período inmediato al regreso a casa del equipo USAR. En esta fase el equipo USAR debe completar y presentar un informe post-misión y realizar una revisión de las lecciones aprendidas, con el fin de mejorar la eficacia y eficiencia globales para responder a desastres futuros. La fase de post-misión se fusiona de forma continua con la fase de preparación.
- **Seguridad:** Disminución o mitigación de peligros basada en reglamentos y señalamientos que garantizan confianza y tranquilidad.

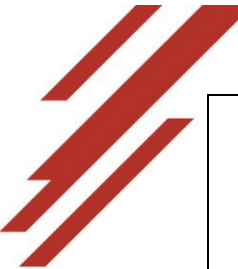
VII. DESCRIPCIÓN Y GENERALIDADES

Actividades a desarrollar:

- Establecer “lineamientos – guías” para las operaciones del grupo USAR ECU-10.
- Conocer el ámbito de aplicación de estos lineamientos – guías de operaciones.
- Aplicar las guías en las diferentes asignaciones que acuda el grupo USAR ECU-10.

Responsabilidad:

- Se asigna al “Responsable de las Operaciones” (Jefe de Sección Operaciones).



CBDMQ	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD GUÍA PARA LA COORDINACIÓN Y PLANIFICACIÓN OPERATIVA DEL GRUPO USAR ECU-10 CB-DMQ	CÓDIGO: M04-SP11-P01-G15 PÁGINA 7 de 9
--------------	---	--

Funciones:

El responsable de las operaciones estará calificado para mantener un ambiente de trabajo seguro y cumplir con los objetivos búsqueda, localización, acceso, estabilización, extracción y transporte de víctimas en incidentes de estructuras colapsadas.

Debe poseer la autoridad en la toma de decisiones y efectuar una inmediata corrección de actividades situacionales que generen un inminente peligro al personal en operaciones y/o cuando se dificulte el objetivo operacional.

Dentro de las funciones del responsable de Operaciones están:

- Vigilar la ejecución de las operaciones de búsqueda, rescate, atención médica
- Hacer cumplir los lineamientos – guías de operaciones establecidas.

VIII. “GUÍA PARA LA COORDINACIÓN Y PLANIFICACIÓN OPERATIVA DEL GRUPO USAR ECU-10”

Consideraciones generales para la ejecución de las actividades en las operaciones de búsqueda, localización, acceso, estabilización, extracción y transporte de víctimas en las etapas de respuesta USAR.

A. PREPARACIÓN - Personal Grupo USAR ECU-10

1. Debe mantener las condiciones físicas óptimas para poder realizar las diferentes tareas asignadas.
2. Debe estar capacitado y entrenado en operaciones de búsqueda, localización, acceso, estabilización, extracción y transporte de víctimas en incidentes de estructuras colapsadas.

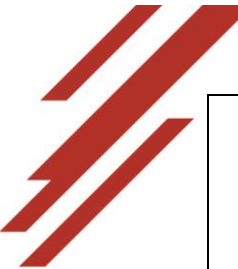
B. ACTIVACIÓN

1. Verificar que el personal disponga de los equipos de protección personal necesarios para la asignación según el tipo de incidente.

Equipos de protección personal según el nivel del incidente:

- Casco con sistema de iluminación
- Ropa de protección (adecuada para el tipo de incidente)
- Protección ocular
- Protección auditiva
- Rodilleras
- Zapatos de protección con punta de acero
- Protección respiratoria (filtros y repuestos)

2. Verificar el listado de prendas apropiadas para la zona o el país al cual el grupo USAR ECU-10 es activado.



CBDMQ	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD GUÍA PARA LA COORDINACIÓN Y PLANIFICACIÓN OPERATIVA DEL GRUPO USAR ECU-10 CB-DMQ	CÓDIGO: M04-SP11-P01-G15 PÁGINA 8 de 9
--------------	---	---

C. MOVILIZACIÓN

1. Verificar la disponibilidad de los equipos
2. Revisar los planes de evacuación ante emergencias
3. Revisar las tácticas de búsqueda y rescate
4. Coordinar la logística para operaciones y atención médica

D. OPERACIONES

1. Coordinar temas de seguridad para el personal del grupo USAR ECU-10 para la nueva asignación de operaciones con las autoridades locales, el centro de coordinación de operaciones en el sitio y la autoridad nacional de gestión de emergencias.
2. Dentro de la estructura del Grupo USAR ECU-10 se cuenta con 4 grupos de trabajo y su respectivo equipamiento, tomando este antecedente de ser el caso de una asignación se coordinará con los 2 grupos que se quedan en la zona de espera.
3. Los grupos que se dirigen a la nueva asignación se guiarán por el procedimiento de respuesta CB-DMQ para rescate estructural, vertical, espacios confinados (ver anexos).
4. Se aplicará la guía de desmovilización para acudir a una nueva asignación.

E. DESMOVILIZACIÓN

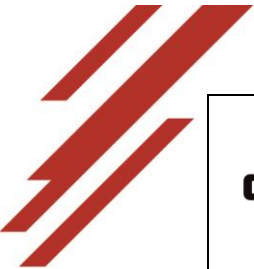
1. Informar al LEMA (Autoridad Nacional de Gestión de emergencias), los problemas estructurales y brindar recomendaciones para reducir peligros en la zona afectada)
2. Entregar los diferentes formularios y documentos al LEMA (Autoridad Nacional de Gestión de emergencias).

F. POST MISIÓN

1. Realizara un informe del grupo USAR ECU-10 respecto a los temas operacionales de búsqueda, rescate, localización, estabilización, extracción y transporte de víctimas.
2. Informar los futuros entrenamientos en base a operaciones para analizar con todo el grupo USAR ECU-10 las lecciones aprendidas y oportunidades de mejora.
3. Asistir, participar y aportar en las reuniones post misión del Grupo USAR.

IX. BIBLIOGRAFIA

- Guías INSARAG 2020 volumen 1 política.
- Guías INSARAG 2020 volumen 3 operaciones.
- Procedimientos Operativos CBDMQ 2023



CBDMQ	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD GUÍA PARA LA COORDINACIÓN Y PLANIFICACIÓN OPERATIVA DEL GRUPO USAR ECU-10 CB-DMQ	CÓDIGO: M04-SP11-P01-G15 PÁGINA 9 de 9
--------------	---	--

Validado por: Unidad de Desarrollo Institucional	Tlgo. Freddy G. Orbe V. Analista de Desarrollo Institucional 1
---	---