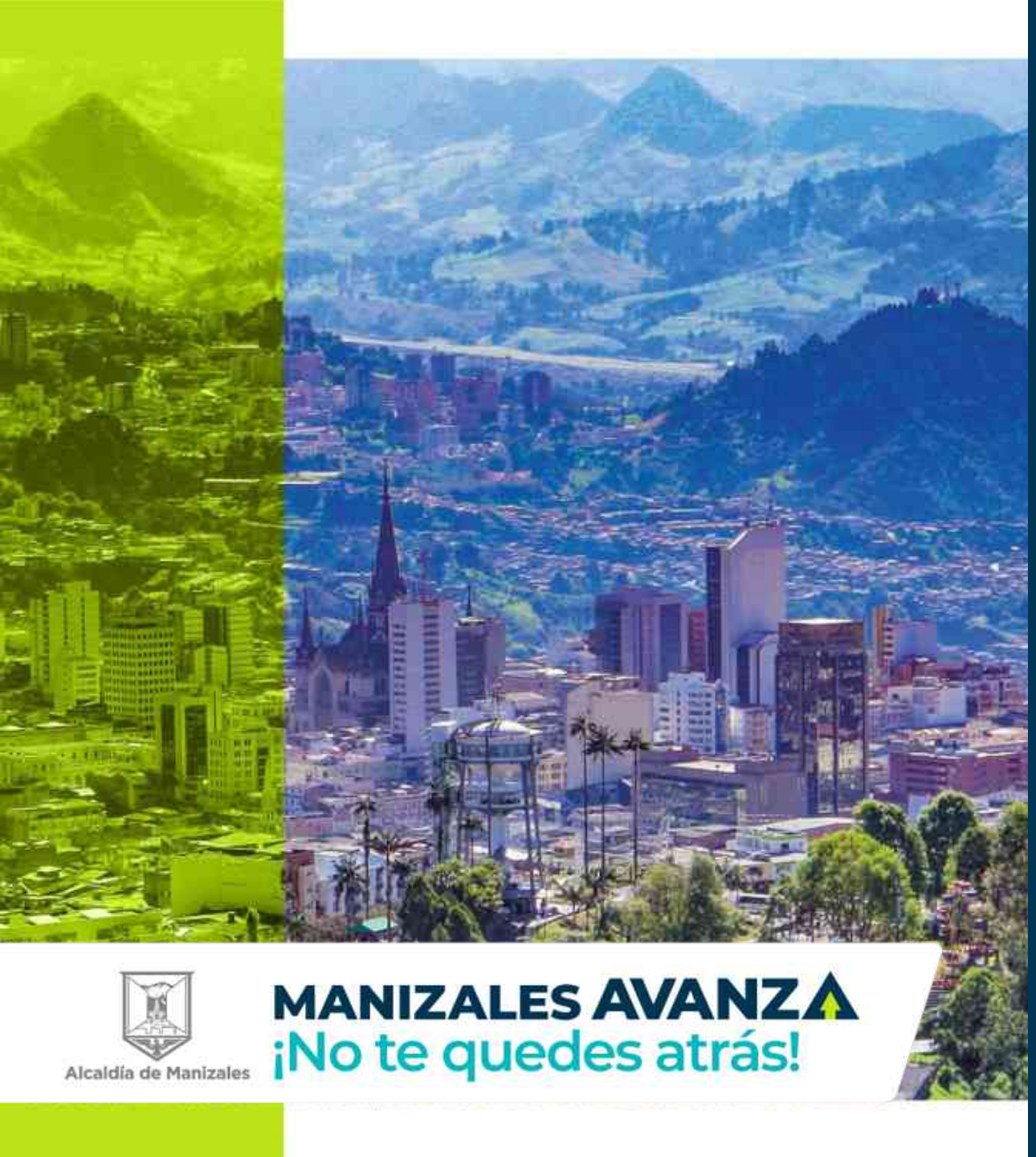
PLAN DE CONTINGENCIA VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ 2023

Alcaldía de Manizales

MANIZALES AVANZA
¡No te quedes atrás!



Censo de habitantes y trabajadores ubicados en la zona de riesgo.

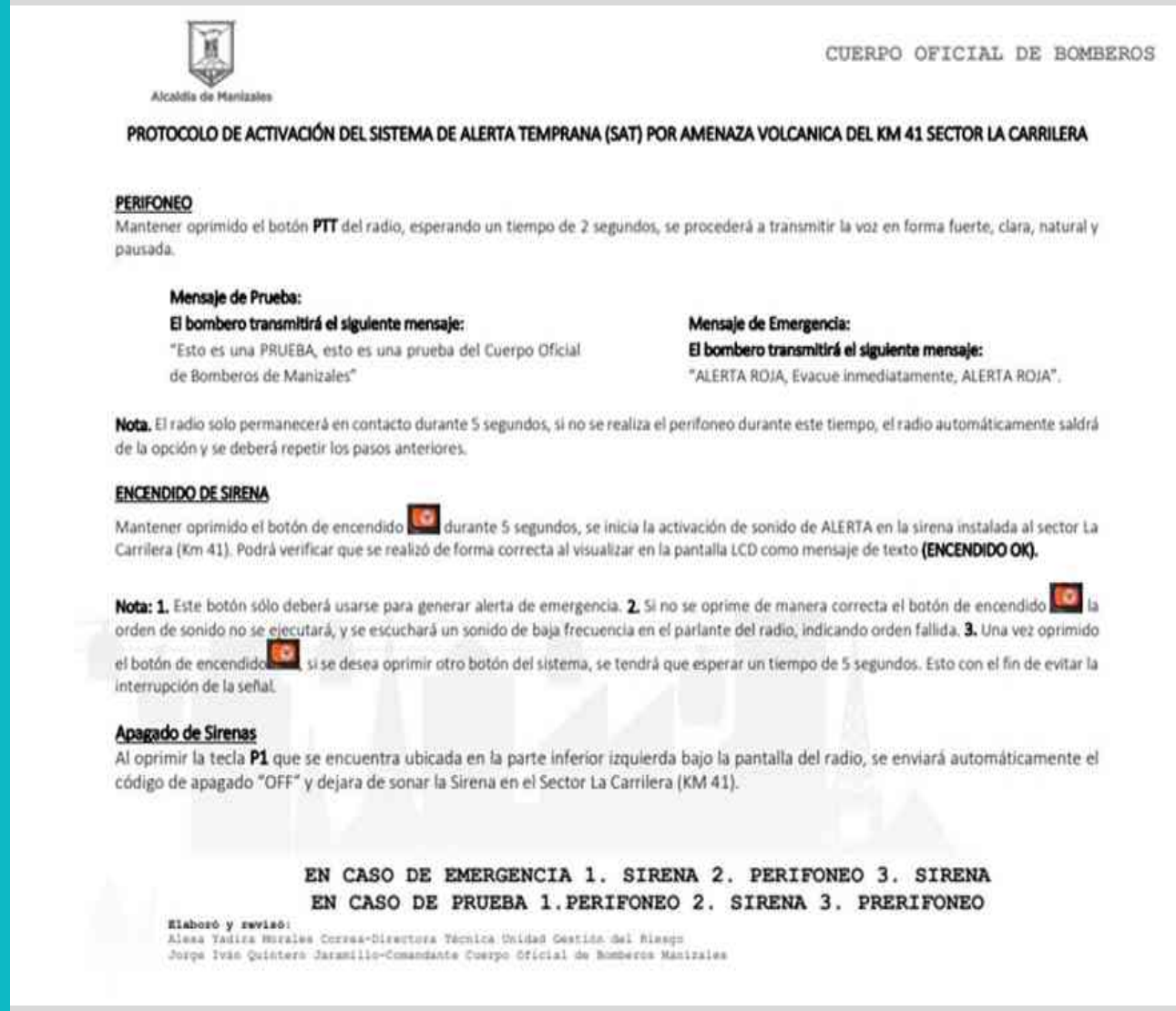
Por medio de recorridos de a pie (caminando), por la rivera del rio Chinchiná y el rio Cauca, en la zona de influencia de Manizales, personal del Cuerpo Oficial de Bomberos, realizara un censo de las personas que residen en las viviendas que representen riesgo de afectación ante una posible avalancha, igualmente se recolectaran los nombres de aquellas personas que laboran en las fincas que se encuentran a orillas de estos ríos y de los areneros que permanecen en estos sitios.

Instalación de sirenas para alarmas:

En las fincas y sitios estratégicos de mayor concentración de personas, se instalaron sirenas de activación remota, las cuales serán activadas desde el SAT ubicado en la estación fundadores del Cuerpo Oficial de Bomberos de Manizales, para que de manera oportuna se alerte a la comunidad cercana en el momento de una emergencia.

Alcaldía de Manizales

MANIZALES AVANZA
¡No te quedes atrás!



Alcaldía de Manizales

CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS

PROTOCOLO DE ACTIVACIÓN DEL SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA (SAT) POR AMENAZA VOLCANICA DEL KM 41 SECTOR LA CARRILERA

PERIFONEO

Mantener oprimido el botón **PTT** del radio, esperando un tiempo de 2 segundos, se procederá a transmitir la voz en forma fuerte, clara, natural y pausada.

Mensaje de Prueba:
El bombero transmitirá el siguiente mensaje:
"Esto es una PRUEBA, esto es una prueba del Cuerpo Oficial de Bomberos de Manizales"

Mensaje de Emergencia:
El bombero transmitirá el siguiente mensaje:
"ALERTA ROJA, Evacue inmediatamente, ALERTA ROJA".

Nota. El radio solo permanecerá en contacto durante 5 segundos, si no se realiza el perifoneo durante este tiempo, el radio automáticamente saldrá de la opción y se deberá repetir los pasos anteriores.

ENCENDIDO DE SIRENA

Mantener oprimido el botón de encendido durante 5 segundos, se inicia la activación de sonido de ALERTA en la sirena instalada al sector La Carrilera (Km 41). Podrá verificar que se realizó de forma correcta al visualizar en la pantalla LCD como mensaje de texto **(ENCENDIDO OK).**

Nota: 1. Este botón sólo deberá usarse para generar alerta de emergencia. **2.** Si no se oprime de manera correcta el botón de encendido la orden de sonido no se ejecutará, y se escuchará un sonido de baja frecuencia en el parlante del radio, indicando orden fallida. **3.** Una vez oprimido el botón de encendido si se desea oprimir otro botón del sistema, se tendrá que esperar un tiempo de 5 segundos. Esto con el fin de evitar la interrupción de la señal.

Apagado de Sirenas

Al oprimir la tecla **P1** que se encuentra ubicada en la parte inferior izquierda bajo la pantalla del radio, se enviará automáticamente el código de apagado "OFF" y dejara de sonar la Sirena en el Sector La Carrilera (KM 41).

EN CASO DE EMERGENCIA 1. SIRENA 2. PERIFONEO 3. SIRENA
EN CASO DE PRUEBA 1.PERIFONEO 2. SIRENA 3. PRERIFONEO

Elaboró y revisó:
Alexa Yadira Morales Correa-Directora Técnica Unidad Gestión del Riesgo
Jorge Iván Quintero Jaramillo-Comandante Cuerpo Oficial de Bomberos Manizales

Instalación de sirenas para alarmas:

En las fincas y sitios estratégicos de mayor concentración de personas, se instalaron sirenas de activación remota, las cuales serán activadas desde el SAT ubicado en la estación fundadores del Cuerpo Oficial de Bomberos de Manizales, para que de manera oportuna se alerte a la comunidad cercana en el momento de una emergencia.

Alcaldía de Manizales

MANIZALES AVANZA
¡No te quedes atrás!

Revisiones periódicas y mantenimiento de equipos especializados

Se realizan dos veces a la semana una revisión completa de los equipos, herramientas y accesorios especializados para rescate (Moto sierras, Moto tronzadoras, Cortadoras, Generadores eléctricos, equipos de iluminación, moto bombas, equipos hidráulicos, etc.) informando al comando cualquier novedad en su funcionamiento, para que se realicen las reparaciones necesarias lo más pronto posible.

Acciones durante la emergencia por erupción:

Tan pronto el Servicio Geológico Colombiano, por medio del Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Manizales, cambie el Nivel de Actividad de naranja a rojo del Volcán Nevado del Ruiz, se inicia la activación del personal prioritario de la institución en el siguiente orden:

#	NOMBRE	CARGO	CONTACTO
1	Alexa Yadira Morales Correa	Director Técnico UGR	CEL. 3148255739 COD. Master 1
2	Jorge Iván Quintero Jaramillo	Comandante COBM	CEL. 3155921744 COD. A - 1
3	Carlos Iván Arévalo Martínez	Sub Comandante COBM	CEL. 3155412081 COD. A - 2
4	Estación “C1” Fundadores	Guardia de información	TEL. 6068632758 COD. C-1
5	Estación “C2” Palogrande	Guardia de información	TEL. 6068632754 COD. C-2
6	Estación “C3” Malteria	Guardia de información	TEL. 6068962150 COD. C-3

Desplazamiento inmediato a las zonas de riesgo.

- Se movilizará hasta la vereda Casa de Lata una máquina extintora, una unidad de rescate y una ambulancia, para realizar la instalación del primer puesto de mando en la cancha comunitaria ubicada a un costado de la vía, acción a cargo del oficial de servicio que se encuentre de turno en el momento de la erupción volcánica.
- Se desplazará una segunda comisión a la vereda la Manuela en un vehículo logístico, desde donde realizaran monitoreo del cauce del rio, y evacuación de las zonas de riesgo determinadas por el Servicio Geológico colombiano, información que será transmitida al puesto de mando ubicado en la vereda Casa de Lata.
- Se enviará una tercera comisión a la vereda km 41, realizando desplazamiento en vehículo logístico por la vía que comunica el municipio de Manizales con la vereda la cabaña, donde apoyarán la evacuación de las zonas determinadas en el mapa de afectación por erupción volcánica suministrado por el Servicio Geológico colombiano.

Alcaldía de Manizales

MANIZALES AVANZA
¡No te quedes atrás!

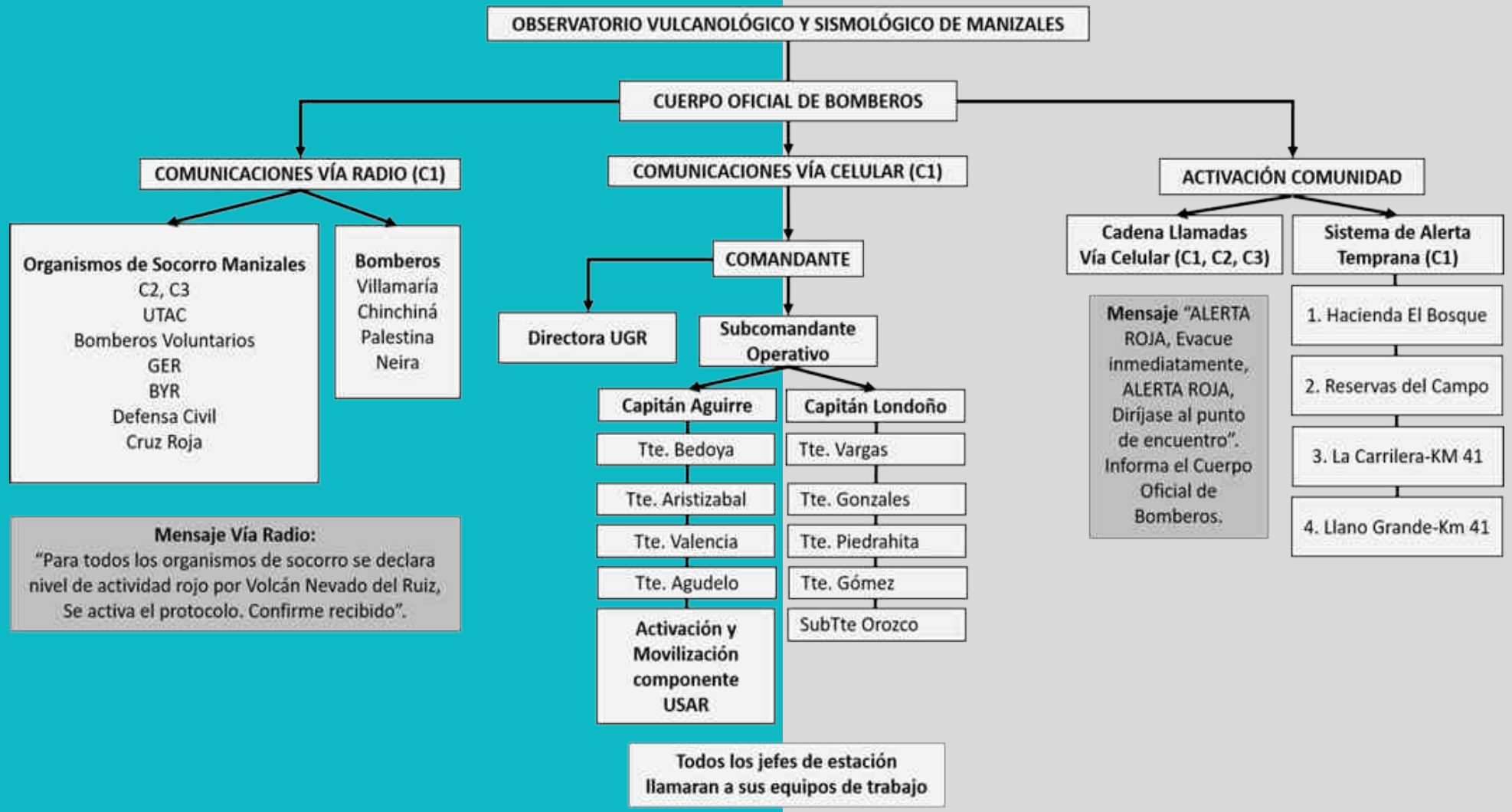
PUNTOS DE LLEGADA PARA ESTABLECER EL PUESTO DE COMANDO PC

1. Casa de lata (entre la siria y la violeta).
2. Sector la Manuela.
3. Kilómetro 41.

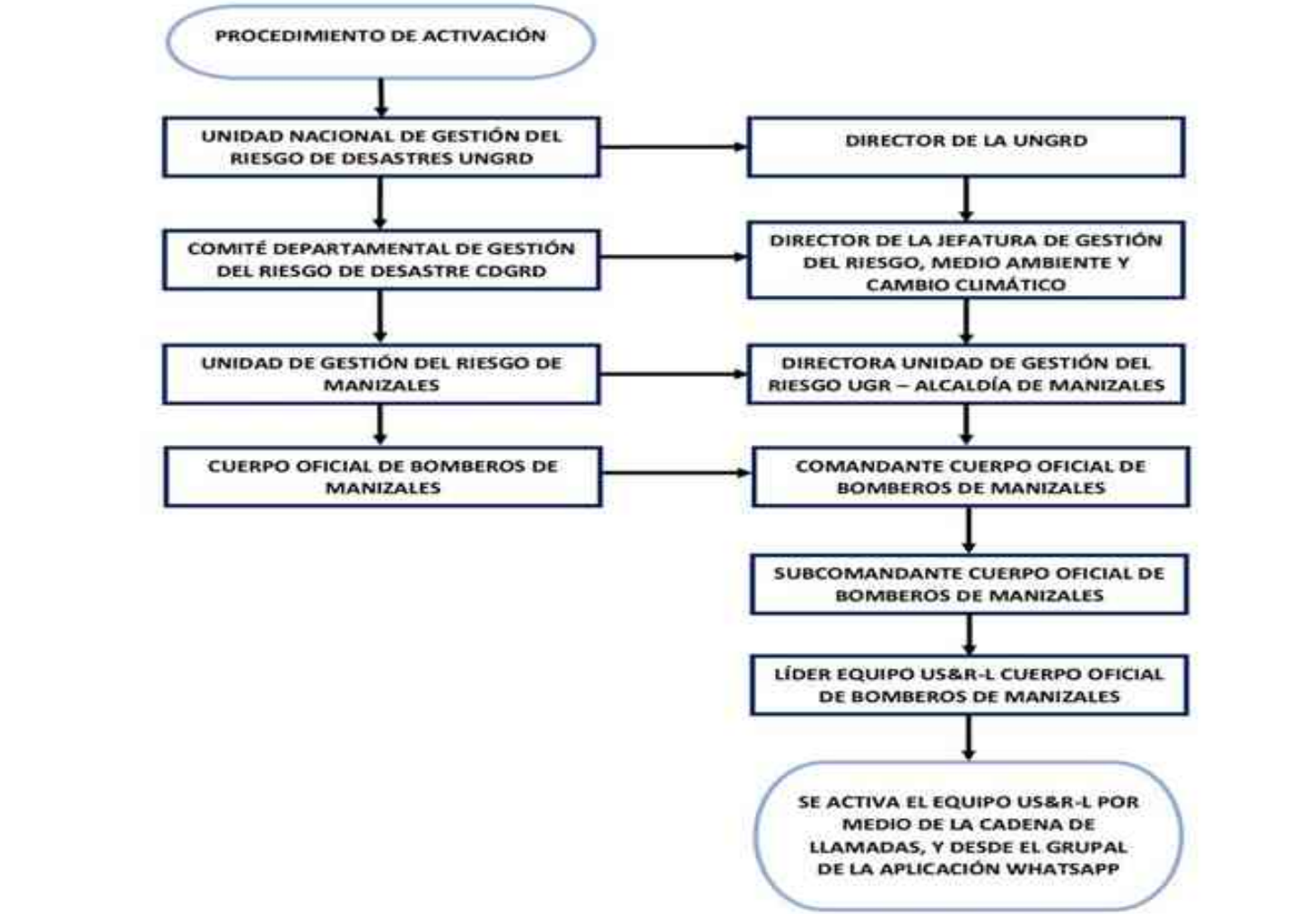
Alcaldía de Manizales

MANIZALES AVANZA
¡No te quedes atrás!

PROTOCOLO INTERNO DE LLAMADAS



PROCEDIMIENTO DE ACTIVACIÓN EQUIPO US&R COBM



Alcaldía de Manizales

MANIZALES AVANZA

¡No te quedes atrás!