

*Municipio de Génova Quindío
Comité Local para la Prevención y
Atención de Desastres.*



PRESENTACIÓN

A consecuencia de la temporada invernal se generan una serie de problemas a causa de las crecientes que se presentan en las quebradas y ríos, además de inundaciones y deslizamientos presentan docén problemas tales como: daños en vías, puentes, viviendas y otra infraestructura, como también escases de alimentos, interrupción el trafico vehicular y de personas entre otros inconvenientes y algunos problemas en la salud de las personas, todos estos inconvenientes afectan principalmente a la población de escasos recursos económicos, tanto en el área rural como en el área urbana, causando también severos daños a la agricultura, ganadería y otros sectores productivos.

Es por lo anterior que la Alcaldía Municipal, a través del Comité Local de Prevención y Atención de Desastres (CLOPAD), esta poniendo en practica una serie de medidas e implementando acciones adecuadas para dar a conocer a la comunidad del Municipio y que sean puestas en practica para que de esta manera estén preparados o sepan como puede enfrentar cualquier situación que se pueda presentar en esta temporada invernal, además que tengan muy claro todos los procedimientos que se deben llevar antes de que ocurra el evento durante el evento y una vez halla finalizado la situación, y poder así proteger al máximo la integridad de las personas, sus vienes y demás infraestructura que pueda verse afectada.

“Génova Pueblito Paisa Del Quindío”

Cra. 12 # 25-60 Génova Quindío Telefax: (096) 7672168 -314-8878887

www.genova-quindio.gov.co email: alcaldia@genova-quindio.gov.co

República de Colombia – Departamento del Quindío

Municipio de Génova Quindío
Comité Local para la Prevención y
Atención de Desastres.



ANTECEDENTES

La Administración Municipal, a través de todas las entidades y personas que conforman el Comité Local de Prevención y Atención de Desastres (CLOPAD), a través de la coordinación del Comité Regional de Prevención y Atención de Desastres (CREPAD), se han planteado la meta de elaborar el presente Plan de Contingencias con el fin de coordinar una serie de actividades que conlleven a reducir al máximo los inconvenientes que pueden causar los fenómenos naturales para este caso la temporada invernal, con todos sus efectos asociados que se causen en la población, sus bienes, el medio ambiente y otras infraestructuras.

El municipio de Génova se halla localizado al extremo sur del Departamento del Quindío. La posición del municipio como el resto del Departamento es favorecida en su composición dentro de la región andina porque cuenta con diversidad de pisos térmicos que ofrecen grandes posibilidades en términos de diversificación de producción agrícola y en general de utilización del suelo; esto se manifiesta a través de la gran producción de café, yuca, plátano, en la parte baja y ganadera en el área montañosa.

Su localización estratégica puede ser considerada como polo de desarrollo aprovechando el potencial hídrico, biológico, edáfico, económico, humano y cultural.

El área municipal es de 297,9 km², que corresponde al 15,4% del área total del departamento. La población total del municipio proyectada por el DANE a 2005, es 12.611 habitantes que representan el 2% de la población total departamental.

Límites del municipio:

El municipio alcanza una superficie total de 297.89 Kilómetros cuadrados, se extiende desde las mayores alturas de la cordillera central en la divisoria de las aguas hasta bajar por la zona montañosa, de los cuales 0.55 kilómetros cuadrados corresponden al perímetro urbano, superficie que se ha extendido en los últimos años en forma restringida debido a lo quebrado del terreno, originando por consiguiente pocas variaciones en su topografía y 297.34 kilómetros cuadrados corresponden al sector rural.

“Génova Pueblito Paisa Del Quindío”

Cra. 12 # 25-60 Génova Quindío Telefax: (096) 7672168 -314-8878887

www.genova-quindio.gov.co email: alcaldia@genova-quindio.gov.co

República de Colombia – Departamento del Quindío

Municipio de Génova Quindío
Comité Local para la Prevención y
Atención de Desastres.



El sureño municipio de Génova limita por el norte con el municipio de Pijao, al sur oriente con el Departamento del Tolima y al sur occidente con el Departamento del Valle del Cauca.

Extensión total: 297,9 Km²

Extensión área urbana: 0.55 kilómetros cuadrados Km²

Extensión área rural: 297.34 kilómetros cuadrados Km²

Altitud de la cabecera municipal: entre las altitudes de 1.300 a 1.480 m.s.n.m

Temperatura media: temperaturas promedio de 21 a 22°C

Precipitaciones: 2000 a 2200 milímetros año.

Ríos:

Como principales Ríos del Municipio de Génova tenemos: Río Rojo, Río Gris, Río San Juan,

Quebradas:

La Coqueta, La Maizena, La Venada, Las Brisas, El Brasil, La Cristalina, La Cascada, La Piedra, La Rochela, Tamborales, El Rosario, Las Flores

“Génova Pueblito Paisa Del Quindío”

Cra. 12 # 25-60 Génova Quindío Telefax: (096) 7672168 -314-8878887

www.genova-quindio.gov.co email: alcaldia@genova-quindio.gov.co

República de Colombia – Departamento del Quindío

Municipio de Génova Quindío
Comité Local para la Prevención y
Atención de Desastres.



**DESCRIPCIÓN DE ALGUNOS DE LOS FENÓMENOS NATURALES QUE
PUEDEN CAUSARNOS INCONVENIENTES**

Frentes fríos

Es una masa de aire frío que desplaza a una masa de aire caliente, el choque de ellas da origen a una zona de mal tiempo, siendo esta provocada por el movimiento del aire frío que es más denso y el aire cálido que es más ligero.

Sus efectos son muy peligrosos y pueden causar perturbaciones atmosféricas, tales como tormentas eléctricas, tornados, vientos fuertes y tempestades.

Dependiendo de la época del año y de su localización geográfica, los frentes fríos pueden presentarse en intervalos de 5 a 7 días.

Bajas Temperaturas

Es un fenómeno natural producido por frentes fríos, ocasionando descensos fuertes de temperatura, heladas y bajo condiciones de humedad los aguaceros y granizadas.

Aguacero

Lluvia repentina, impetuosa y de poca duración, puede causar grandes daños y crecientes en ríos y quebradas.

Heladas

Las heladas son producidas por masas de aire polar con muy poco contenido de humedad, cuando el aire alcanza temperaturas muy bajas, resulta la helada; cuando éstas ocurren, dejan sentir secuelas de efectos negativos como son:

daños importantes en las cosechas, daños a la ganadería, y problemas en la salud de personas y animales

“Génova Pueblito Paisa Del Quindío”

Cra. 12 # 25-60 Génova Quindío Telefax: (096) 7672168 -314-8878887

www.genova-quindio.gov.co email: alcaldia@genova-quindio.gov.co

República de Colombia – Departamento del Quindío

Municipio de Génova Quindío
Comité Local para la Prevención y
Atención de Desastres.



Granizadas

Las granizadas son precipitaciones sólidas en forma de granos de hielo y están relacionadas con las tormentas eléctricas; en función de la cantidad y el tamaño del granizo será la magnitud del posible daño.

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

Prevenir los efectos negativos a la Integridad de la comunidad del Municipio de Génova, a sus bienes y a su entorno, causados por la temporada invernal que se pueda presentar.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Comprometer y coordinar la participación de las diversas instituciones y personas que conforman el Clopad
- Mantener el inventario de recursos humanos, materiales y equipo para la atención de la temporada invernal
- Conformar un sistema de monitoreo y de alertas tempranas sobre los ríos y quebradas que generen amenaza para la comunidad del Municipio
- Definir zonas seguras, zonas de evacuación, puntos de encuentro y albergues temporales.

“Génova Pueblito Paisa Del Quindío”

Cra. 12 # 25-60 Génova Quindío Telefax: (096) 7672168 -314-8878887

www.genova-quindio.gov.co email: alcaldia@genova-quindio.gov.co

República de Colombia – Departamento del Quindío

Municipio de Génova Quindío
Comité Local para la Prevención y
Atención de Desastres.



ESTRATEGIAS

- Identificar, ubicar y analizar los posibles riesgos que se puedan generar a causa de la temporada invernal, en el Municipio.
- Conocer los mecanismos de coordinación y comunicación interinstitucional, para la atención de una emergencia
- Involucrar a todos los niveles de Gobierno: Nacional, Departamental y Municipal, como también los Sectores Público, Privado y Social, para realizar campañas de prevención o en su caso atención adecuada y oportuna ante cualquier emergencia originada por los posibles efectos de la temporada invernal.
- Realizar campañas permanentes de divulgación durante la temporada invernal sobre las medidas de prevención y seguridad para la comunidad.
- Coordinar con el Hospital local para que su personal se encuentre preparado para la atención de una posible emergencia causada por los efectos de la temporada invernal.
- Buscar oportunamente los medios para la rehabilitación y recuperación de los daños y bienes que hallan resultado comprometidos en algún evento.

“Génova Pueblito Paisa Del Quindío”

Cra. 12 # 25-60 Génova Quindío Telefax: (096) 7672168 -314-8878887

www.genova-quindio.gov.co email: alcaldia@genova-quindio.gov.co

República de Colombia – Departamento del Quindío

*Municipio de Génova Quindío
Comité Local para la Prevención y
Atención de Desastres.*



DIAGNÓSTICO

El Municipio de Génova debido a su situación geográfica se ve afectada por diversos fenómenos naturales, provenientes de diferentes regiones, los cuales se manifiestan en las fuertes temporadas invernales o tiempos muy secos, los cuales vienen acompañados de vendavales, sequias, heladas entre otras y en este caso que es la que mas nos interesa la temporada invernal, la cual viene acompañada, de bajas temperaturas, aguaceros, vendavales, tempestades, entre otras y por consiguiente deslizamientos, hundimientos, inundaciones crecientes de ríos y quebradas, entre otras situaciones que ponen en riesgo la integridad de las personas, sus bienes y su alrededor.

En base a las experiencias vividas y los censos realizados por la secretaria de agricultura en otras temporadas invernales se puede observar que los sectores productivos mas afectados en el Municipio de Génova son:

El sector pecuario y agrícola, además el comercio, puesto que escasean los productos agropecuarios y las vías colapsan, por lo que se queda incomunicado con otros puntos de intercambio comercial.

Se ha determina según el Plan Local de Salud y el Hospital local, que en la temporada invernal se presentan también problemas en la salud de la comunidad del Municipio.

“Génova Pueblito Paisa Del Quindío”

Cra. 12 # 25-60 Génova Quindío Telefax: (096) 7672168 -314-8878887

www.genova-quindio.gov.co email: alcaldia@genova-quindio.gov.co

República de Colombia – Departamento del Quindío

*Municipio de Génova Quindío
Comité Local para la Prevención y
Atención de Desastres.*



NECESIDADES PARA AFRONTAR LA EMERGENCIA

Para poder afrontar una emergencia y ofrecer una atención requerida y en el momento indicado debemos contar con un buen apoyo logístico:

- Movilización o traslado de personas que lo requieran en forma oportuna y segura.
- Preparación de albergues (locales).
- Protección (cobertores, colchones, ropa invernal, etc.).
- Alimentación (caliente e higiénica).
- Servicios de salud (preventivos y de diagnóstico temprano).
- Servicios sanitarios.
- Medicamentos básicos.
- Material de curación
- Equipos de campaña

“Génova Pueblito Paisa Del Quindío”

Cra. 12 # 25-60 Génova Quindío Telefax: (096) 7672168 -314-8878887

www.genova-quindio.gov.co email: alcaldia@genova-quindio.gov.co

República de Colombia – Departamento del Quindío

Municipio de Génova Quindío
Comité Local para la Prevención y
Atención de Desastres.



ETAPAS DEL PLAN DE CONTINGENCIAS

Prealerta

Este estado se genera cuando las autoridades pronostiquen fuertes lluvias en la zona, estos pronósticos se deben informar con gran periodicidad a los Comités Locales de Prevención y atención de Desastres y a todas las instituciones involucradas.

Alerta

El estado de alerta se establece cuando se presencien fuertes lluvias en el Municipio, debiéndose emitir la información, con el fin de tomar medidas o poner en práctica el Plan de Emergencias y Contingencias del Municipio.

Alarma

Este estado se establece cuando se han producido daños a la población, sus bienes y su entorno, por que es indispensable la ejecución del operativo de actuación por parte de los organismos de socorro y demás entidades pertinentes.

Auxilio

Consiste en la movilización de todas las fuerzas de tarea para atender a la población, sus bienes, servicios y entorno ante la emergencia que causan las fuertes lluvias, en caso que la emergencia sobre pase la capacidad de respuesta del Municipio solicitar apoyo al ente Departamental.

La Terminación

Se refiere a la desactivación oficial del Plan de Contingencia, momento en que se inicia la reconstrucción y la vuelta a la normalidad, constituye el fin de las acciones preestablecidas para atender la emergencia.

Recuperación y vuelta a la normalidad

Básicamente es la reconstrucción, restauración y la vuelta a la normalidad de las zonas o áreas afectadas, en la cual participan la mayoría de las instancias involucradas.

“Génova Pueblito Paisa Del Quindío”

Cra. 12 # 25-60 Génova Quindío Telefax: (096) 7672168 -314-8878887

www.genova-quindio.gov.co email: alcaldia@genova-quindio.gov.co

República de Colombia – Departamento del Quindío

Municipio de Génova Quindío
Comité Local para la Prevención y
Atención de Desastres.



**QUÉ HACER ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA
TEMPORADA INVERNAL**

¿Qué hacer antes de la temporada invernal?

1. Implementar y desarrollar de un programa de comunicación, tendiente a concientizar a la población sobre qué hacer antes, durante y después de la presencia de la temporada invernal.
2. Establecer albergues en lugares seguros, así como difundir su ubicación a la población.
3. Adoptar medidas de prevención a fin de aminorar o eliminar los efectos negativos provocados por la temporada invernal
5. Elaborar un inventario de recursos humanos y materiales disponibles que puedan ser utilizados en los operativos de atención (a la población afectada) por efectos de la temporada invernal.
6. Establecer los mecanismos de comunicación adecuados y mantener un monitoreo permanente en las partes altas con el fin de evitar o disminuir hasta donde sea posible los efectos negativos causados por la temporada invernal, tanto a la población, como a sus bienes y su entorno.
7. Realizar un diagnóstico, identificación, análisis y ubicación de las principales áreas de riesgo, con el fin de implementar en cada una de ellas medidas que nos ayuden a minorar el riesgo a la población.
9. Fomentar la participación de la población en general, con el fin de que se adopten todas las medidas de autoprotección pertinentes en cada caso, crear y mejorar la conciencia y la cultura de la protección.
10. Destapar acequias, alcantarillas, cunetas obras para evitar inundaciones.
11. Destapar charcos o trinchos construidos por la comunidad en rio para evitar desbordamientos en el mismo.
12. Definir las funciones de cada institución
13. Definir el punto donde va a funcionar el PMU y tener un punto alterno.
14. Definir el punto de encuentro o de concentración de personas en caso de una evacuación temporal.

“Génova Pueblito Paisa Del Quindío”

Cra. 12 # 25-60 Génova Quindío Telefax: (096) 7672168 -314-8878887

www.genova-quindio.gov.co email: alcaldia@genova-quindio.gov.co

República de Colombia – Departamento del Quindío

*Municipio de Génova Quindío
Comité Local para la Prevención y
Atención de Desastres.*



¿Qué hacer durante la temporada invernal?

1. Activar la alarma por la temporada invernal.
2. Iniciar monitoreo de la zonas vulnerables a deslizamientos o desbordamiento de ríos y quebradas
3. En caso de evento activar la cadena de llamados para obtener la respuesta de los integrantes del Clopad
4. Activar el PMU (Puesto de Mando Unificado) para coordinar los procedimientos a realizar.

¿Que hacer después de la temporada invernal?

1. Realizar el análisis y la evaluación de los daños causados.
2. Realizar los reportes de los daños a las entidades correspondientes
3. Realizar los trabajos de recuperación, restauración y vuelta a la normalidad.

“Génova Pueblito Paisa Del Quindío”

Cra. 12 # 25-60 Génova Quindío Telefax: (096) 7672168 -314-8878887

www.genova-quindio.gov.co email: alcaldia@genova-quindio.gov.co

República de Colombia – Departamento del Quindío

*Municipio de Génova Quindío
Comité Local para la Prevención y
Atención de Desastres.*



DEPENDENCIAS PARTICIPANTES

**Administración Municipal
Hospital Local
Estación de Policía Génova
Cuerpo De Bomberos Voluntarios
Defensa Civil Génova
Cruz Roja
Ejercito Batallón De Al Montaña
Instituciones Educativas**

“Génova Pueblito Paisa Del Quindío”

Cra. 12 # 25-60 Génova Quindío Telefax: (096) 7672168 -314-8878887

www.genova-quindio.gov.co email: alcaldia@genova-quindio.gov.co

República de Colombia – Departamento del Quindío