



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

PLAN ESCOLAR PARA LA GESTIÓN DE RIESGO 2024

1. MARCO LEGAL

Siendo la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres un conjunto de entidades públicas, privadas y comunitarias integradas, con el objeto de dar soluciones a los problemas de seguridad de la población que se presenten en su entorno físico por la eventual ocurrencia de fenómenos naturales o antrópicos; es necesario que las actividades que se ejecuten estén enmarcadas bajo las directrices y lineamientos señalados en la legislación proyectada para tal efecto.

A continuación se enuncia el marco legal, que reglamenta el tema de la Gestión de Riesgos de Desastres en el Sector Educativo en Colombia:

LEY 9 DE 1979 Código Sanitario, Título III: Relativo a la Salud Ocupacional, establece las siguientes exigencias relacionadas con emergencias:

Art. 93 - Áreas de Circulación: Claramente demarcadas, tener amplitud suficiente para el tránsito seguro de las personas y provistas de señalización adecuada.

Art. 96 - Puertas de Salida: En número suficiente y de características apropiadas para facilitar la evacuación del personal en caso de emergencia, las cuales no podrán mantenerse obstruidas o con seguro durante la jornada de trabajo.

Art. 114 - Prevención y Extinción de Incendios: Disponer de personal capacitado, métodos, equipos y materiales adecuados y suficientes.

Art. 116 - Equipos y Dispositivos para la Extinción de Incendios: Con diseño, construcción y mantenimiento que permita su uso inmediato con la máxima eficiencia.

Art. 117 - Equipos, herramientas, instalaciones y redes eléctricas: Diseñados, construidos, instalados, mantenidos, accionados y señalizados de manera que prevenga los riesgos de incendio ó contacto con elementos sometidos a tensión.

Art. 127 – Todo lugar de trabajo tendrá la facilidades y los recursos necesarios para la prestación de los primeros auxilios a los trabajadores.

RESOLUCIÓN 2400 DE 1979, Estatuto de Seguridad Industrial (expedida por el Ministerio del Trabajo), también contempla los siguientes requisitos para la seguridad y salud en el trabajo:

Art. 4 - Edificios y Locales: Construcción segura y firme; techos o cerchas con suficiente resistencia a los efectos del viento y su propia carga; cimiento o piso sin sobrecarga; factor de seguridad acero estructural (4 para cargas estáticas y 6 en dinámicas).

Art. 14 - Escaleras de Comunicación entre plantas del edificio: Espaciosas, con condiciones de



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

solidez, estabilidad y seguridad, preferiblemente de materiales incombustibles.

Art. 205 - Peligro de incendio o explosión en centros de trabajo: Provistos de tomas de agua con sus correspondientes mangueras, tanques de reserva y extintores.

Art. 207 - Salidas de Emergencia: Suficientes, libres de obstáculos y convenientemente distribuidas.

Art. 220 - Extintores: Adecuados según combustible utilizado y clase de incendio.

Art. 223 - Brigada Contra Incendio: Debidamente entrenada y preparada.

DIRECTIVA MINISTERIAL No. 33 / OCTUBRE DE 1990

(Lineamientos para la reducción de los desastres)

DIRECTIVA MINISTERIAL No. 13 / ENERO DE 1992

(Incorporación de la prevención en el sistema educativo)

NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS

(Decreto 614/1984 – Resolución 1016/1989 – Decreto 1295/1994)

LEY GENERAL DE EDUCACIÓN 115 DE 1994

(Artículo 5 – fines de la educación)

• De conformidad con el artículo 67 de la Constitución Política la educación se desarrollará atendiendo los siguientes fines:

1. El pleno desarrollo de la personalidad sin más limitaciones que las que le imponen los derechos de los demás y el orden jurídico, dentro de un proceso de formación integral física, psíquica, intelectual, moral, espiritual, social, afectiva, ética, cívica y demás valores humanos.

2. La formación en el respeto a la vida y a los demás derechos humanos, a la paz, a los principios democráticos de convivencia, pluralismo, justicia, solidaridad y equidad, así como en el ejercicio de la tolerancia y de la libertad.

3. La formación para facilitar la participación de todos en las decisiones que los afectan en la vida económica, política, administrativa y cultural de la Nación.

4. La formación en el respeto a la autoridad legítima y a la ley, a la cultura nacional, a la historia colombiana y a los símbolos patrios.

5. La adquisición y generación de los conocimientos científicos y técnicos más avanzados, humanísticos, históricos, sociales, geográficos y estéticos, mediante la aprobación de hábitos intelectuales adecuados para el desarrollo del saber.

6. El estudio y la comprensión crítica de la cultura nacional y de la diversidad étnica y cultural del país, como fundamento de la unidad nacional y su diversidad.

7. El acceso al conocimiento, la ciencia, la técnica y demás bienes y valores de la cultura, el fomento de la investigación y el estímulo a la creación artística en sus diferentes manifestaciones.

8. La recreación y el fomento de una conciencia de la soberanía nacional y para la práctica de la



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ

Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022

Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

solidaridad y la integración con el mundo, en especial con Latinoamérica y el caribe.

9. El desarrollo de la capacidad crítica, reflexiva y analítica que fortalece el avance científico y tecnológico nacional, orientado con prioridad al mejoramiento cultural y de la calidad de la vida de la población, a la participación en la búsqueda de alternativas de la solución a los problemas y al progreso social y económico del país.

10. La adquisición de una conciencia para la conservación, protección y mejoramiento del medio ambiente, de la calidad de la vida, del uso racional de los recursos naturales, de la prevención de desastres, dentro de una cultura ecológica y del riesgo y la defensa del patrimonio cultural de la nación.

11. La formación en la práctica del trabajo, mediante los conocimientos técnicos y habilidades, así como en la valoración del mismo como fundamento del desarrollo individual y social.

12. La formación para la promoción y preservación de la salud y la higiene, la prevención integral de problemas socialmente relevantes, la educación física, la recreación, el deporte y la utilización adecuada del tiempo libre.

13. La promoción de la persona y en la sociedad de la capacidad para crear, investigar, adoptar tecnología que se requiere en los procesos de desarrollo del país y le permita al adecuado ingresar al sector productivo.

RESOLUCIÓN 7550 DE 1994

(Actuaciones del sistema educativo nacional en la prevención de emergencias)

DECRETO 1746 DE 1994

(Por medio de la cual se establece la elaboración del PRAE)

LEY 715 DE 2001

(Por medio de la cual se garantiza el derecho a la educación en situaciones de emergencia)

DIRECTIVA PRESIDENCIAL 005 DE 2001

(Actuación de los distintos niveles de Gobierno frente a Desastre Súbito de carácter Nacional)

DIRECTIVA MINISTERIAL 12 DE 2009

(Continuidad de prestación del servicio educativo en situaciones de emergencia)

CIRCULARES 84 Y 85 DE 2009 (Gobernación del Tolima)

(Orientaciones para aplicación de Direc. Minist. 12)

ICONTEC NTC 4596

(Señalización para instalaciones y ambientes escolares)



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

GUIA DE PLAN ESCOLAR PARA LA REDUCCIÓN DE RIESGO - MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA JUSTICIA SEPT DE 2010

La Dirección de Gestión del Riesgo del Ministerio del Interior y de Justicia en su continuo fortalecimiento del Sistema Nacional para la Prevención y Atención de Desastres viene ejecutando la asistencia técnica en gestión del riesgo a nivel municipal y departamental, en el marco de la cual ha desarrollado la presente Guía.

Este instrumento metodológico tiene como propósito orientar a la comunidad educativa en la formulación e implementación de planes para la gestión del riesgo, que abarcan en general las acciones para el conocimiento del riesgo asociado con fenómenos de origen natural, socio-natural y antrópico no intencional, su reducción y la preparación para la respuesta y recuperación en casos de desastre y emergencias.

Igualmente, constituye una herramienta de soporte para los Comités Locales de Prevención y Atención de Desastres – CLOPAD, para que dentro del Plan Municipal para la Gestión del Riesgo – PMGR incorporen acciones concretas dirigidas a fortalecer el desempeño de las instituciones educativas frente a sus condiciones de riesgo y situaciones de emergencia. Solo la implementación decidida y consiente de los procesos de la gestión del riesgo hará municipios viables y en la ruta del desarrollo sostenible.

LEY 1523 DEL 24 DE ABRIL DE 2012

“Por la cual se adopta la política nacional de gestión del riesgo de desastres y se establece el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y se dictan otras disposiciones”:

Artículo 1°. Establece la gestión del riesgo de desastres.” La gestión del riesgo de desastres, en adelante la gestión del riesgo, es un proceso social orientado a la formulación, ejecución, seguimiento y evaluación de políticas, estrategias, planes, programas, regulaciones, instrumentos, medidas y acciones permanentes para el conocimiento y la reducción del riesgo y para el manejo de desastres”

Artículo 2°. De la responsabilidad. La gestión del riesgo es responsabilidad de todas las autoridades y de los habitantes del territorio colombiano.

Artículo 3° - Numeral 5:

Principio participativo: Es deber de las autoridades y entidades del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, reconocer, facilitar promover la organización y participación de comunidades étnicas, asociaciones cívicas, comunitarias, vecinales, benéficas, de voluntariado y de utilidad común. Es deber de todas las personas hacer parte del proceso de gestión del riesgo en su comunidad.



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ

Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022

Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Artículo 8° integrantes del Sistema Nacional. Son del Sistema Nacional:

...3. La Comunidad. Por su intervención en el desarrollo a través de sus actividades económicas sociales.

DECRETO 1075 DE 2015.

“Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Educación.”

Título 4. Capítulo 2. Subsección 4. Capítulo III. Sección 3. Artículo 2.4.4.3.3.6.

Programa de Seguridad Industrial.

DECRETO 1072 DE 2015.

Capítulo 6. SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Artículo 2.2.4.6.4. Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST). El Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) consiste en el desarrollo de un proceso lógico y por etapas, basado en la mejora continua y que incluye la política, la organización, la planificación, la aplicación, la evaluación, la auditoría y las acciones de mejora con el objetivo de anticipar, reconocer, evaluar y controlar los riesgos que puedan afectar la seguridad y la salud en el trabajo.



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

2. ALCANCE

El Plan Escolar de Gestión del Riesgo es un instrumento de prevención y respuesta que permite minimizar riesgos y consecuencias, frente a la ocurrencia de una emergencia, a través de la correcta y óptima utilización de los recursos propios y la adecuada coordinación de los recursos externos que deban emplearse.

El presente Documento aplica para la Institución Educativa Técnica Fe y Alegría, ubicado en la comuna 8 de la ciudad de Ibagué y cuenta con una vigencia de 2 años a partir de la fecha de aprobación.



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

3. MARCO CONCEPTUAL

A continuación, se precisan algunos conceptos básicos de obligatorio conocimiento dentro de la teoría y práctica en el manejo fiable de las emergencias.

- **ALARMA:** aviso por el cual se informa a la comunidad para que sigan instrucciones específicas de emergencia debido a la presencia real o inminente de una amenaza.
- **ALERTA:** período anterior a la ocurrencia de un desastre, declarado con el fin de tomar precauciones específicas, debido a la probable y cercana ocurrencia un desastre.
- **AMENAZA:** se refiere a la potencialidad que tiene un evento natural, una actividad humana o una acción mecánica, de causar daños o destrucción independiente de la existencia en el área amenazada de habitantes y/o bienes materiales.
- **ANALISIS DE VULNERABILIDAD:** Es el proceso mediante el cual se determina el nivel de exposición y la predisposición a la pérdida de un elemento o grupo de elementos ante una amenaza específica.
- **ANTRÓPICO:** De origen humano o de las actividades del hombre
- **BRIGADA DE EMERGENCIAS:** Grupo operativo con entrenamiento para atender emergencias incipientes.
- **COMITÉ DE EMERGENCIAS:** Grupo administrativo de las emergencias antes, durante y después de los eventos; responsable de organizar planear y poner en funcionamiento el plan de emergencias.
- **DESASTRE:** Daño grave o alteración grave de las condiciones normales de vida en un área geográfica determinada, causada por fenómenos naturales y por efectos catastróficos de la acción del hombre en forma accidental, que requiera por ello de la especial atención de los organismos del Estado y de otras entidades de carácter humanitario o de servicio social (Decreto 918/89)
- **ECOSISTEMA:** Unidad espacial definida por un complejo de componentes y procesos físicos y bióticos que interactúan en forma interdependiente y que han creado flujos de energía característicos y ciclos o movilización de materiales.
- **EFFECTOS DIRECTOS:** Aquellos que mantienen relación de casualidad directa con la ocurrencia de un evento, representados usualmente por el daño físico en las personas, los bienes, servicios y el medio ambiente o por el impacto inmediato de las actividades sociales y económicas.
- **EFFECTOS INDIRECTOS:** Aquellos que mantienen relación de casualidad con los efectos directos, representados usualmente por impactos concatenados o posteriores sobre la población, sus actividades económicas y sociales o sobre el medio ambiente.
- **ELEMENTOS EN RIESGO:** Es el contexto social, material y ambiental representado por las personas y por los recursos y servicios que pueden verse afectados con la ocurrencia de un evento. Corresponden a las actividades humanas, todos los sistemas realizados por el hombre tales como edificaciones, líneas vitales o infraestructura, centros de producción,



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ

Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022

Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

servicios, la gente que los utiliza y el medio ambiente.

- **EQUIPOS PARA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS:** Equipos destinados para ser operados por los brigadistas de acuerdo al factor de riesgo.
- **EMERGENCIA:** Situación que aparece cuando, en la combinación de factores conocidos, surge un fenómeno o suceso que no se esperaba, eventual, inesperado y desagradable por causar daños o alteraciones en las personas, los bienes, los servicios o el medio ambiente, sin exceder la capacidad de respuesta de la comunidad afectada.
- **EMERGENCIA INCIPIENTE:** Evento que puede ser controlado por un grupo con entrenamiento básico y con equipos disponibles en el área de acuerdo al factor de riesgo.
- **EMERGENCIA INTERNA:** Es aquel evento que ocurre, comprometiendo gran parte de la entidad involucrada, requiriendo de personal especializado para su atención.
- **EMERGENCIA MÉDICA:** Se denomina a toda situación que se presenta repentinamente, ocasionando perturbación, al poner en peligro la integridad física o mental de las personas.
- **EVACUACIÓN:** Período durante el cual la comunidad responde a la inminencia del desastre, reubicándose provisionalmente en una zona segura.
- **EVALUACIÓN DE LA AMENAZA:** Es el proceso mediante el cual se determina la probabilidad de ocurrencia y la severidad de un evento en un tiempo específico y en un área determinada. Representa la recurrencia estimada y la ubicación geográfica de eventos probables.
- **EVALUACIÓN DE RIESGO:** En su forma más simple es el postulado de que el riesgo es el resultado de relacionar la amenaza, la vulnerabilidad y los elementos expuestos, con el fin de determinar las posibles consecuencias sociales, económicas y ambientales asociadas a uno o varios eventos. Cambios en uno o más de estos parámetros modifican el riesgo en sí mismo, o sea el total de pérdidas esperadas en un área dada por un evento particular.
- **EVENTO:** Descripción de un fenómeno natural, tecnológico o provocado por el hombre, en términos de sus características, su severidad, ubicación y área de influencia. Es el registro en el tiempo y el espacio de un fenómeno que caracteriza una amenaza.
- **GPAD:** Grupo de Prevención y Atención de Desastres de Ibagué
- **GRAVEDAD:** Grado de afectación resultante de un evento
- **IMPACTO:** Acción directa de una amenaza sobre un grupo de personas, sobre sus bienes, infraestructura y el medio ambiente. Deriva en un desastre o emergencia de determinadas proporciones, dependiendo de las características del evento y de la vulnerabilidad de la población afectada.
- **INTENSIDAD:** Medida cuantitativa o cualitativa de la severidad de un fenómeno en un sitio específico.
- **INTERVENCIÓN:** Modificación intencional de las características de un fenómeno con el fin de reducir su amenaza o de las características intrínsecas de un elemento con el fin de reducir su vulnerabilidad. La intervención pretende la modificación de los factores de riesgo. Controlar o encauzar el curso físico de un evento, o reducir la magnitud y frecuencia de un fenómeno, son medidas relacionadas con la intervención de la amenaza. La reducción al mínimo posible



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ

Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022

Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

de los daños materiales mediante la modificación de la resistencia al impacto de los elementos expuestos son medidas estructurales relacionadas con la intervención de la vulnerabilidad física. Aspectos relacionados con planificación del medio físico, reglamentación del uso del suelo, seguros, medidas de emergencia y educación pública son medidas no estructurales relacionadas con la intervención de la vulnerabilidad física y funcional.

- **MANEJO DE RIESGOS:** Actividades integradas para evitar o disminuir los efectos adversos en las personas, los bienes, servicios y el medio ambiente, mediante la planeación de la prevención y la preparación para la atención de la población potencialmente afectada.
- **MEC:** Modulo de Estabilización y Clasificación
- **MITIGACIÓN:** Son todas aquellas medidas de prevención conducentes a disminuir total o parcialmente el grado de vulnerabilidad a que están sometidos elementos bajo riesgo.
- **PC:** Puesto de Comando bajo el Sistema Comando de Incidentes.
- **PÉRDIDA:** Cualquier valor adverso de orden económico, social o ambiental alcanzado por una variable durante un tiempo de exposición específico.
- **PREPARACIÓN:** Está dirigida a estructurar la respuesta para la atención de las emergencias que inevitablemente se pueden presentar, reforzando así las medidas de prevención y mitigación de las consecuencias.
- **PREVENCIÓN:** Es equivalente a decir que mediante la intervención directa del peligro puede evitarse su ocurrencia, es decir impedir la causa primaria del desastre.
- **PRONÓSTICO:** Determinación de probabilidad de ocurrencia de un fenómeno con base en: el estudio de su mecanismo generador, el monitoreo del sistema perturbador y/o el registro de eventos en el tiempo. Un pronóstico puede ser a corto plazo, generalmente basado en la búsqueda e interpretación de señales o eventos premonitorios de un evento; a mediano plazo, basado en la información probabilística de parámetros indicadores de la potencial ocurrencia de un fenómeno, y a largo plazo, basado en la determinación del evento máximo probable en un periodo de tiempo que pueda relacionarse con la planificación del área potencialmente afectable
- **RECONSTRUCCIÓN:** Es el proceso de recuperación a mediano y largo plazo de las estructuras afectadas por la ocurrencia de un desastre mediante la reparación del daño físico sufrido en la infraestructura; dando un proceso de reasentamiento de la comunidad damnificada.
- **REDUCCIÓN:** Término que agrupa los conceptos de prevenir la ocurrencia, mitigar las pérdidas, prepararse para las consecuencias y alertar la presencia.
- **REHABILITACIÓN:** Es una etapa intermedia en la cual se continúa con las actividades de atención inicial de la población, pero en ella se restablece el funcionamiento de las líneas vitales, tales como la energía, el agua, las vías y las telecomunicaciones y otros servicios básicos como la salud y el abastecimiento de alimentos; previa a la reconstrucción definitiva de las viviendas y la infraestructura de la comunidad.
- **RESCATE:** Consiste en la aplicación de técnicas de estabilización, remoción, penetración



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ

Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022

Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

extracción de víctimas por desastres o accidentes, que se encuentren atrapados o aprisionados por estructuras, vehículos (aéreos, terrestres o acuáticos), o perdidos en zonas de selva, nevados y naufragos o víctimas de inundaciones.

- **RESILIENCIA:** Capacidad de un ecosistema o de las personas para recuperarse una vez ha sido afectadas por un evento.
- **RESPUESTA:** Es la etapa que corresponde a la ejecución de las acciones previstas en la etapa de preparación. En esta fase se da la reacción inmediata para la atención oportuna de la población afectada
- **RIESGO:** Se refiere a las consecuencias esperables al ocurrir un fenómeno natural o una actividad humana, en término de muertes o heridas causadas a la población y a la destrucción de propiedades o de cualquier tipo de pérdida económica.
- **SIMULACRO:** Ejercicio de práctica de los procedimientos de emergencia en condiciones simuladas.
- **TRIAGE:** Método utilizado para clasificar al personal accidentado de acuerdo a la severidad de la lesión (Código de colores), para determinar la prioridad de atención y el sitio al cual debe ser remitido.
- **UNGPD:** Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo
- **URGENCIA:** Alteración de la integridad física o mental de una persona causada por un trauma o por una enfermedad de cualquier etiología que genere una demanda de atención médica inmediata y efectiva, tendiente a disminuir los riesgos de invalidez y muerte.
- **VÍCTIMA:** Todas aquellas personas lesionadas, damnificadas o afectadas por la ocurrencia del desastre.
- **VULNERABILIDAD:** Es el grado de predisposición intrínseca de un sujeto o sistema a sufrir una pérdida por un determinado factor de riesgo al cual se está expuesto.



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

CAPITULO II. PRESENTACIÓN INSTITUCIONAL

1. RESEÑA HISTÓRICA

RESEÑA HISTORICA DE FE Y ALEGRIA.

El movimiento nace en Venezuela en 1955 con el padre José María Velaz, como una entidad no gubernamental de solidaridad social para aunar esfuerzos en la creación de servicios educativos y sociales en zonas deprimidas de la ciudad y el campo.

El movimiento está presente en 14 países: Venezuela, Ecuador, Panamá, Perú, Bolivia, El Salvador, Nicaragua, Guatemala, Brasil, República dominicana, Paraguay, Argentina, España y Colombia.

En Colombia, hace presencia en 10 departamentos: Atlántico, Antioquia Bolívar, Caldas, Cundinamarca, Risaralda, Santander, Norte de Santander, Valle y Tolima.

Fe y Alegría llegó a Ibagué el 01 de Febrero de 1991 con el sacerdote Miguel Restrepo como director regional y las hermanas de la Presentación quienes asumieron la labor educativa en la Institución y mediante convenio con el Instituto de Bienestar Familiar, crearon el restaurante escolar y el medio abierto. (Espacio creado para por esa comunidad para ayudar a los niños: refuerzo escolar, alimentación, uso creativo del tiempo libre)

Fe y Alegría continúa fortaleciendo la Institución Educativa mediante la constante capacitación de docentes, la implementación de proyectos tales como: Habilidades para la vida y la tecnología para la información y la comunicación, programas especiales para el mejoramiento constante y la cualificación del servicio.



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ

Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022

Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

La aspiración de Fe y Alegría, es convertirse progresivamente en proyecto en el que definitivamente converja el interés de los líderes comunitarios preocupados por los sectores populares en procura de una educación que conlleve no solo al fortalecimiento personal sino al desempeño laboral de sus egresados.

“En Fe y Alegría es grato soñar porque en los sueños están los planos del futuro. Si no nos atrevemos ni siquiera a soñarlos amorosamente, nunca daremos el primer paso para realizarlos”.

CREACIÓN DE LA INSTITUCION: Mediante resolución No. 1740 del 25 de Noviembre de 1988, de la Secretaría de Educación y Cultura del Departamento del Tolima, creó la Institución educativa de Educación formal en los niveles de educación preescolar y básica primaria: Escuela Urbana Mixta Simón Bolívar.

En 1993, mediante resolución 127 del 24 de marzo, la gobernación del Tolima concede licencia para iniciación de labores al Centro Educativo Simón Bolívar Fe y Alegría en el nivel de Educación básica secundaria, grado sexto.

El 28 de diciembre de 1993, mediante resolución 817, la gobernación concede licencia al Centro Educativo Simón Bolívar Fe y Alegría para iniciar labores al grado séptimo para el año lectivo de 1.994.

En 1995 la resolución 132 del 27 de marzo, concedió licencia para ampliación de servicios educativos al Centro Educativo Simón Bolívar Fe y Alegría en el nivel de Educación Básica Secundaria, grado octavo.



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ

Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022

Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

En 1.998 la secretaría de Educación mediante resolución 1460 del 17 de noviembre resuelve reconocer los estudios correspondientes a los niveles de preescolar, básica secundaria: grados 1º a 9º y media grado 10 y 11 del colegio Fe y Alegría.

En el año 2005, la secretaría de Educación Municipal, a través de la resolución 871 del 29 de noviembre, reconoce los estudios de los niveles de preescolar, educación básica y educación media académica con profundización en tecnología de la informática y las comunicaciones y Media Técnica con especialidad en informática y comunicaciones, a la Institución Educativa Fe y Alegría.

En el año 2015, mediante resolución 3397 del 25 de noviembre, la secretaría municipal de educación reconoce los avances en el P. E. I. hasta el año 2017, como Institución académica con profundización en ciencias naturales : Gestión ambiental.

En el año 2018, mediante resolución 328 del 7 de febrero, se reconocen los estudios para la jornada nocturna y por medio de la resolución 810 del 14 de marzo de 2018 se reconocen los avances en el Proyecto educativo Institucional, hasta el año 2021 para ambas jornadas.

A partir de estos reconocimientos la Institución vuelve a ser técnica en sistemas y en manejo ambiental y también académica con profundización en ciencias naturales y educación ambiental.

En el año 2022, mediante resolución 00831 del 29 de abril, se reconocen los estudios Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales; y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental, hasta nueva visita.



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

2. FICHA TECNICA RESUMIDA DE LA INSTITUCION:

NIT: 809004589-9

Nombre Comercial: INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FE Y ALEGRÍA.

Dirección Principal: Ciudadela Simón Bolívar Etapa I.

Página Web: <https://feyalegria.colegiosonline.com/>

Código de actividad principal: 8530 (Dian)

Código DANE: 173001008821



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

CAPITULO III

FORMULARIO PI-1

PRESENTACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA

PRESENTACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA		
Nombre de la Institución		
INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRIA		
Sede	Nivel de Escolaridad / Jornada	
UNICA	PREESCOLAR, BASICA PRIMARA, BASICA SECUNDARIA Y MEDIA TÉCNICA.	
Departamento	Municipio	Barrio / Comuna
TOLIMA	IBAGUE	OCHO
Dirección	Teléfonos	Sitio Web y Correo electrónico
Ciudadela Simón Bolívar, primera etapa. Mza 32, casa 1, Ibagué. Tolima.	6082671194	https://feyalegria.colegiosonline.com/ E-mails: iefaibague@gmail.com
Rector (a)	Coordinador (a)	Coordinador (a) del plan
JOSÉ EDUARDO BAQUERO JARAMILLO	ALBA LUCÍA MANRIQUE VARÓN. DORIS AMPARO GUAPACHO BARRERO	BLANCA NIDIA FANDIÑO RIOS NOHORA DINEYI GUERRA MENESES
Grupo de formulación del PEGR		
INTEGRANTES DEL COMITÉ PARITARIO DE SALUD OCUPACIONAL:		



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Nombres			Identificación	Cargo	Firma	
Por el empleador	Titular	JOSÉ EDUARDO BAQUERO JARAMILLO	93.359.017	Rector		
	Suplente	ALBA LUCÍA MANRIQUE VARÓN DORIS AMPARO GUAPACHO BARRERO	38.232.974 65.697.541	Coordinadoras		
Por los trabajadores	Titular	GILDARDO PAVA SANTAMARIA		Docente		
	Suplente	JULIA MOLINA VASQUEZ		Administrativo		
No. Estudiantes		No. Docentes		No. Directivos Administrativos		
929		44		6		
Fecha de elaboración de este formulario			Fecha de actualización			
Febrero de 2024			Abril 26 de 2024			



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

FORMULARIO OP-1

OBJETIVOS Y POLÍTICAS DE GESTIÓN DEL RIESGO

OBJETIVOS Y POLÍTICAS DE GESTIÓN DEL RIESGO

OBJETIVOS

Objetivo General:

El Plan Escolar de Gestión del Riesgo de la *INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FE Y ALEGRÍA*, tiene como objetivo establecer normas y procedimientos para la prevención y atención de emergencias en situaciones de riesgos tanto internos como externos a la Institución. Teniendo como meta principal el garantizar el derecho a la vida y el derecho a la educación, fundamentado en 4 líneas de acción básicas.

- Conocimiento del riesgo
- Intervención del Riesgo
- Preparación y ejecución de la respuesta
- Preparación y ejecución de la recuperación.

Objetivos Específicos:

- Identificar los factores de riesgo a los que está expuesta la comunidad educativa.
- Analizar las posibles afectaciones que las amenazas puedan generar en el centro educativo.
- Crear escenarios de riesgo específicos.
- Generar estrategias de intervención estructural y no estructural con el fin de reducir estos riesgos, eliminándolos o mitigando sus posibles impactos.
- Prepararse para la respuesta diseñando un Plan de Acción de emergencia.
- Realizar un inventario de todos los recursos que posee y los que necesita la institución educativa para ejecutar la respuesta.
- Diseñar el Plan de Evacuación.
- Fortalecer la BRIGADA DE EMERGENCIAS para que sea un recurso interno bien preparado, que conozca la organización, optimice los recursos y enfrente las emergencias de manera eficiente.
- Establecer un programa de capacitación para los miembros de la Brigada de Emergencia.
- Fomentar una educación que permita a la comunidad educativa la adquisición de unos hábitos de prevención y autoprotección.
- Garantizar al máximo posible la seguridad de los visitantes del Colegio.
- Prepararse para una posible recuperación.



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

POLÍTICAS

Los Docentes Líderes del Proyecto, Los Docentes Brigadistas y los Directivos-Docentes de la *INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FE Y ALEGRÍA* se comprometen a implementar las acciones necesarias que permitan generar un ambiente seguro, que garantice la protección a la vida de toda la comunidad educativa, así como el derecho fundamental a la educación según lo contemplado en la legislación vigente al respecto, fundamentado en procurar conocer los riesgos a los que está expuesta la comunidad educativa, intervenirlos y prepararse para la respuesta y recuperación en caso de que el evento se convierta en una realidad

Por su parte los estudiantes, docentes y administrativos se comprometen a realizar y dar cumplimiento de forma eficiente y continua a los parámetros expuestos en el presente Plan Escolar de Gestión del Riesgo.

De la misma forma, se comprometen a conformar un Comité Escolar de Gestión del Riesgo que cumpla con todas las actividades expresadas en este Plan de acuerdo a un cronograma de reuniones y actividades que permita implementar las acciones propuestas, evaluar y actualizar las necesidades de la Institución Educativa y se proponen la implementación de su capacidad de respuesta a través de la participación en el simulacro nacional de evacuación, previsto para el mes de Octubre de 2023; e incluso para dos (2) simulacros a nivel interno preparatorio para los días viernes 05 de mayo y Jueves 08 de Junio.

HERNAN URIEL CHACÓN ROMERO

NOHORA DINEYI GUERRA MENESES

Docentes Coordinadores del Proyecto de Riesgos

ALBA LUCÍA MANRIQUE VARÓN

DORIS AMPARO GUAPACHO BARRERO

Directivas Docentes - Coordinadoras

JOSÉ EDUARDO BAQUERO JARAMILLO

Rector

Fecha de elaboración de este formulario

Febrero 01 de 2023.

Fecha de actualización

Abril 26 de 2023



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

FORMULARIO CR-1

Ambiente Natural de la Institución educativa

CARACTERIZACIÓN DEL AMBIENTE NATURAL EN LA QUE SE ENCUENTRA LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA

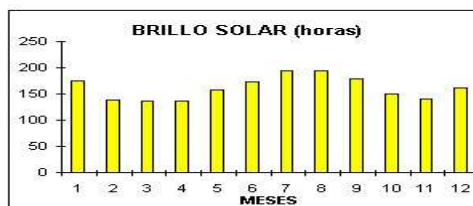
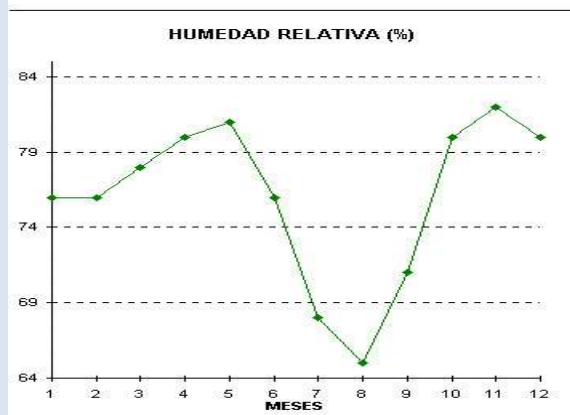
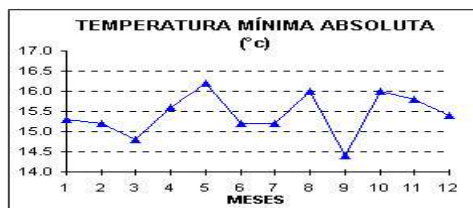
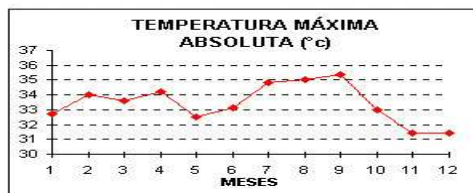
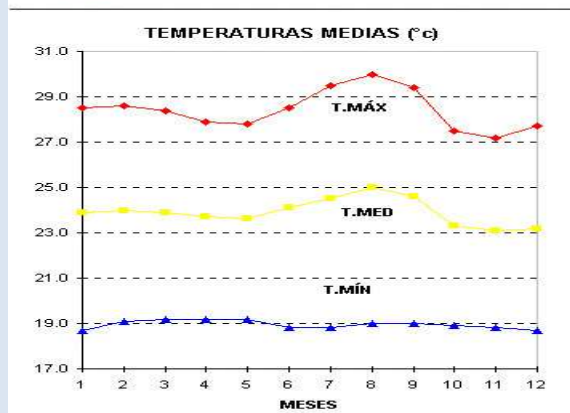
IDENTIFICACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS NATURALES DEL ENTORNO A NIVEL FÍSICO Y BIOLÓGICO

Ubicación Espacial: Comuna 8, Ciudadela Simón Bolívar Etapa1.

Paisajes y Climatología:

Cerca al cauce de la micro-cuenca de la Quebrada Hato de la Virgen

Pluviosidad:





INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Geología y Morfología:

Batolito De Ibagué.

Esta Unidad fue inicialmente descrita por Nelson (1962) y posteriormente por Mosquera et al (1982) y Núñez et al (1982). Este cuerpo está constituido por rocas ígneas del tipo tonalitas, granodioritas de grano medio a grueso con hornblenda y biotita en proporciones variables.

De acuerdo con los análisis petrográficos hechos por varios de los autores mencionados sobre secciones delgadas, el Batolito presenta la siguiente composición: Cuarzo 27.3%, plagioclasa (oligoclasa-andesina) 55.6%, hornblenda 6.9% y biotita 7.5%. El feldespato potásico es variedad ortoclasa. Los accesorios más abundantes son apatito, zircón, esfena, magnetita y pirita. Con éste contenido mineral y de acuerdo a la clasificación propuesta por Streckeisen (1974), la roca dominante es una granodiorita biotítica-hornblenda, son frecuentes las variaciones a tonalita, cuarzodiorita en forma ocasional a cuarzomonzodiorita y esporádicamente a granito. El tamaño de grano varía entre medio y grueso. En el sector sur de vendillo y Alvarado los contactos del Batolito con las rocas sedimentarias del Grupo Honda son de tipo intrusivo y en algunos casos tectónicos o fallados. Corresponde al 29.94% de la cuenca del río Totare.

PUNTO DE CONTROL:

Coordenadas:

ESTE 899249

NORTE:1008248

Fuente: Universidad de Ibagué y Corporación Autónoma Regional del Tolima. 2017.

IDENTIFICACIÓN DE LOS FENÓMENOS AMENAZANTES DE ORIGEN NATURAL Y SUS CAUSAS

Proximidad al Parque de los Nevados (Volcán Nevado del Tolima, Volcán Nevado del Ruiz en alerta Naranja, Volcán-Cerro Machín)

ANTECEDENTES DE FENÓMENOS AMENAZANTES DE ORIGEN NATURAL

Fenómenos sobre los cuales existen antecedentes de ocurrencia en el pasado	Fenómenos de los que no hay antecedentes, pero que podrían presentarse
Esta ciudad se sitúa en una zona de alta amenaza sísmica, vulcanológica y climática. Una clara expresión de lo que constituyen estas amenazas se refleja en el paisaje del llamado abanico de Ibagué en el cual se evidencia la actividad glacial y volcánica de la cordillera Central, ocurrida durante el Pleistoceno y el Holoceno (desde hace dos millones de años hasta diez mil años). El abanico de Ibagué tiene un área de aproximadamente 650 km ² y una longitud de	Aunado a la actividad sísmica, la cuenca del río Combeima ejerce un papel preponderante en cuanto a las posibles amenazas (climáticas y vulcanológicas) que pueden afectar a la ciudad de Ibagué, en especial, desde el punto de vista de movimientos de remoción en masa durante los períodos de lluvia. También, en caso de posible actividad volcánica del



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ

Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022

Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales; y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

cuarenta kilómetros; sobre el mismo descansan una gran cantidad de asentamientos, poblaciones, cultivos y casi toda la población de Ibagué.

A lo largo de las dos últimas décadas se han realizado diversas investigaciones que van desde la fotointerpretación hasta el estudio de trincheras, con la finalidad de observar el trazo principal de la falla de Ibagué y su actividad durante el pasado geológico (paleosismicidad). En el casco central de la ciudad se han detectado depósitos fluvio-volcánicos a lo largo de la traza principal de la falla de Ibagué. Así, la falla representa un potencial peligro para los habitantes de la ciudad. Además, la presencia de depósitos volcánicos indica la alta actividad que poseen el Cerro Machín y el nevado del Tolima, ubicados a pocos kilómetros de la cabecera municipal. El cañón del río Combeima está localizado sobre la vertiente oriental de la cordillera Central, cerca al municipio de Ibagué. Esta región está controlada por los sistemas de fallas Otú-Pericos e Ibagué que producen la mayor deformación del área.

La cuenca del río Combeima constituye la principal fuente de abastecimiento de agua para el consumo humano, industrial y agropecuario en el abanico de Ibagué. Sin embargo, durante las últimas décadas se ha ido degradando, debido a los procesos de remoción en masa, que con frecuencia generan desastres, como la destrucción de poblaciones y numerosos barrios de Ibagué pérdida de vidas, daños materiales importantes, interrupción del suministro de agua y movilización de personas asentadas en sus riberas.

nevado del Tolima, pudiera arrastrar sedimentos y sólidos en suspensión a lo largo de la ciudad y ocasionar fenómenos de deslave. La inclinación del abanico de Ibagué y la gran cantidad de tributarios de los ríos Combeima y Chipalo, entre otros, podrían transportar fácilmente flujos volcánicos en forma de lahares a lo largo de la ciudad y el Departamento.

La cuenca del río Coello es el área donde el volcán Cerro Machín constituye la mayor amenaza en cuanto a flujos de lodo (lahares) y caídas de piroclastos, los cuales constituyen nubes de material incandescente, compuestas por fragmentos de rocas, cenizas (partículas tamaño arena) y gases calientes (de 300 °C a más de 800 °C), que viajan a grandes velocidades a lo largo de los flancos del volcán. Una vez que abandonan la zona cercana al volcán, tienden a seguir los valles, arrasando y sepultando todo lo que encuentran en su trayectoria. Si se consideran los apenas diecisiete (17) kilómetros que separan al Cerro Machín de la ciudad de Ibagué, la mayor amenaza la constituye la expulsión violenta de flujos piroclastos y cenizas, entre otros, los cuales se podrían elevar entre veinte y cuarenta kilómetros de altura, y afectarían, incluso, la ciudad de Bogotá. Adicionalmente, las cenizas podrían contaminar el río Combeima, que, como se anotó antes, es una de las principales fuentes hídricas de la ciudad de Ibagué.

Desde el año 2007 hasta el presente, la actividad sísmica se ha incrementado en



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

los alrededores de los volcanes Cerro Machín y nevado de Tolima, lo cual sugiere una reactivación de los mismos. La falla de Ibagué es una falla transcurrente dextral, en donde sismos de magnitud 6.8 a 7.5 en la escala de Richter tendrían un período de retorno de 1.800 a 2.000 años.

DESCRIPCIÓN DE LA VULNERABILIDAD DE LOS ECOSISTEMAS PRESENTES EN EL ENTORNO

Vulnerabilidad Física:

En la actualidad, se desconoce cuándo fue el último sismo de esta magnitud, por lo cual no se parte de una fecha exacta para poder indicar cuándo ocurrirá el próximo sismo de magnitud considerable en los alrededores de la falla.

La falla de Ibagué y el volcán Cerro Machín poseen una relación estrecha, debido a la cercanía entre ellos; y, aunque ambas estructuras pueden considerarse geológicamente independientes, en el caso de que ocurra alguna actividad de la falla o el volcán, aquella es mucho más propensa a sufrir reactivaciones, que el volcán Cerro Machín. La falla podría permitir el ascenso del magma a través de los planos de discontinuidad cercanos al volcán; también le proporciona al volcán la posibilidad de crecer y desarrollarse lateralmente.

Esfuerzos locales de la falla de Ibagué alrededor del volcán Cerro Machín podrían generar una deformación o ruptura en la vecindad del volcán, lo cual podría causar una erupción, relacionada con un evento sísmico de alta magnitud de la falla. Dependiendo de la condición del terreno, la energía y deformación ocasionada por la falla, o la energía de la actividad volcánica es posible que pueda valorarse el grado de influencia de una estructura sobre la otra.

Hoy en día, investigaciones en desarrollo en la Universidad de Ibagué han permitido discriminar el componente vertical de la falla de Ibagué y el comportamiento diferencial de los terrenos ubicados al norte y al sur de la falla, así como una estimación de la energía y deformación sísmica liberada. Adicionalmente, se ha organizado un catálogo sísmico para la zona, y se están actualizando los mapas de amenaza y vulnerabilidad sísmica existentes para esta área.

Fecha de elaboración de este formulario

Febrero 01 de 2024.

Fecha de actualización

Abril 26 de 2024



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario CR-2

AMBIENTE SOCIAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA

CARACTERIZACIÓN DEL AMBIENTE SOCIAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA

CARACTERIZACIÓN DE LOS ASPECTOS SOCIALES, POLÍTICOS, CULTURALES Y ECONÓMICOS DE LA COMUNIDAD ESCOLAR Y ALEDAÑA A LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Este barrio fue fundado para reubicar a cerca de 300 familias que lo perdieron todo en la tragedia de Armero y que, desde cero, emprendieron una lucha para progresar.

Con la celebración del natalicio de Alfonso Palacio Rudas, los habitantes de la ciudadela Simón Bolívar recordaron la forma en la que los armeritas desplazados por la catástrofe del 13 de noviembre de 1985 en Armero construyeron una nueva comunidad en Ibagué.

Para Carmenza Duque, una de las fundadoras del barrio, “este inició entre la desesperanza de haberlo perdido todo y la necesidad de construir un hogar que sintieran como propio”.

Por esta razón, en 1993 vieron la necesidad de organizarse como comunidad y empezar a exigir sus derechos, a través de la ejecución de obras que les permitieran tener un lugar propio para cobijarse.

Fue así como lograron, construir la *INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FE Y ALEGRÍA*, sobre un terreno que, según comentan sus habitantes, era un basurero.

Este barrio es el sector más extenso de la comuna Ocho, con cinco etapas que se identifican como ciudadela Simón Bolívar etapa I, etapa II, sector Oriental, etapa III y sector Baltazar.

Cada una de ellas tiene su propia personería jurídica; sin embargo, todas giran en torno de un objetivo común: construir una sociedad donde los niños apuesten a la e-ducación.

IDENTIFICACIÓN DE LA VULNERABILIDAD SOCIAL, ECONÓMICA, POLÍTICA, CULTURAL Y ECOLÓGICA

1. Factores de vulnerabilidad socioeconómica y cultural:

En la *INSTITUCIÓN EDUCATIVA FE Y ALEGRÍA*, del barrio ciudadela simón bolívar Ibagué, Tolima” pretendió generar un análisis con respecto a la temática de la educación ambiental y el aprovechamiento de los residuos sólidos en la *INSTITUCIÓN EDUCATIVA FE Y ALEGRÍA*, ubicada en el municipio de Ibagué, Tolima. Con el fin de alcanzar este objetivo, se realizó la recolección de información para tener un diagnóstico inicial que permitió llevar a cabo talleres teórico-prácticos que fortalecieran los conceptos relacionados con la educación ambiental el manejo adecuado de residuos sólidos y su aprovechamiento en la institución. Este proyecto aplicado ha permitido convertir la educación ambiental como eje paralelo y necesario a los contenidos académicos del colegio, teniendo en cuenta la necesidad de otorgar herramientas básicas para el correcto manejo de los residuos sólidos, evitando el deterioro continuo del ambiente y su entorno físico,



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

en donde se desarrollan interacciones diarias de parte de los estudiantes y los recursos naturales que los rodean.

Las fallas presentadas inicialmente por una falta de cultura ambiental generada en las aulas de clase permitían un daño continuo a las instalaciones del colegio por el mal manejo de residuos sólidos, de esta forma se consideró de vital importancia la educación ambiental para generar cambios de conciencia dentro de la comunidad educativa de la institución Fe y Alegría.

2. Factores de vulnerabilidad a nivel de infraestructuras y líneas vitales:

En la Ciudadela Simón Bolívar, el equipo 'Ibal Contigo' ejecuta obras de pavimento tras la reposición de 59 metros de tubería de 16 pulgadas de alcantarillado, instalaciones de pozos con sus respectivas tapas y rejillas.

3. Factores de vulnerabilidad ecológica:

El cuidado de los recursos naturales existentes en el ambiente se ha convertido en materia obligatoria en todas las agendas políticas y económicas tanto de orden nacional como internacional. Su protección es hoy día un imperativo para la conservación de la especie humana y de la naturaleza de la cual hacemos parte. Por tal razón se hace entonces necesario acudir a todos los mecanismos de protección y recuperación para que actúen contra las conductas que pongan en peligro los recursos naturales, es en este punto donde debe intervenir el control social y del Estado.

IDENTIFICACIÓN DE FENÓMENOS AMENAZANTES DE ORIGEN SOCIO NATURAL

Fenómenos amenazantes de los que existen antecedentes de ocurrencia en el pasado	Fenómenos amenazantes de los que no hay antecedentes, pero que podrían presentarse
Mal manejo de los residuos sólidos, de parte de la comunidad vecina a la Institución.	Un problema que se presenta es por la gran actividad humana hoy día en la Ciudadela Simón Bolívar, son las basuras, consecuencia del excesivo consumo, adquiere dimensiones críticas y ha perturbado el ecosistema.

IDENTIFICACIÓN DE FENÓMENOS AMENAZANTES DE ORIGEN ANTRÓPICO

Fenómenos amenazantes de los que existen antecedentes de ocurrencia en el pasado	Fenómenos amenazantes de los que no hay antecedentes, pero que podrían presentarse
Acumulación de basuras en los alrededores de la Institución causando malos olores y la proliferación de insectos, que perturban a los estudiantes y comunidad educativa en general.	

Fecha de elaboración de este formulario	Fecha de actualización
Febrero 01 de 2024.	Abril 26 de 2024



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario CR-3

AMBIENTE CONSTRUIDO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA Y SUS ALREDEDORES

CARACTERIZACIÓN DEL AMBIENTE CONSTRUIDO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA Y SUS ALREDEDORES	
DESCRIPCIÓN DE LAS CONDICIONES DE LA INFRAESTRUCTURA PÚBLICA PRIVADA Y SERVICIOS PÚBLICOS EXTERNOS A LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA	
Las vías de acceso a la institución se encuentran muy deterioradas, debido a la falta de canalización correcta de las aguas lluvias. Aunque la empresa de aseo recoge 3 días en la semana los residuos sólidos (martes, Jueves y sábado), lastimosamente los vecinos que circundan la Institución Educativa, arrojan los desechos sólidos sobre el andén que queda sobre la Institución Educativa.	
DESCRIPCIÓN DE LA VULNERABILIDAD FÍSICA DE LA INFRAESTRUCTURA EXTERNA A LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA	
Las raíces de grandes árboles en los alrededores de la Institución, están causando daño a las bases que sostienen las paredes de encerramiento de la Institución, en algunos sectores; siendo bastante notorias en la parte del parqueadero, sala de apoyo e Educación Física y el espacio utilizado como cancha de voleibol.	
DESCRIPCIÓN DE LAS CONDICIONES DE LA INFRAESTRUCTURA Y MOBILIARIO DENTRO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA Y SERVICIOS PÚBLICOS	
La edificación es bastante antigua y es necesario realizar frecuentes ajustes, en especial en la parte de tejados, en la parte eléctrica, en tema de resanes con soldadura y de alcantarillado.	
Fecha de elaboración de este formulario	Fecha de actualización
<i>Febrero 01 de 2024</i>	<i>Abril 26 de 2024</i>



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario CR-4

DAÑOS Y/O PÉRDIDAS QUE SE PUEDEN PRESENTAR EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA

DESCRIPCIÓN DE LOS DAÑOS Y/O PÉRDIDAS QUE SE PUEDEN PRESENTAR		
Daños y/o pérdidas sociales	Daños y/o pérdidas económicas	Daños y/o pérdidas ecológicas
	Bienes Muebles e inmuebles.	Caída de arbustos y árboles al interior de la Institución.
Fecha de elaboración de este formulario		Fecha de actualización
Febrero 01 de 204.		Abril 26 de 2024



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario CR-5

VALORACIÓN DE LA FRECUENCIA DE LA AMENAZA (F)

PONDERACIÓN DE LA FRECUENCIA (TIEMPO DE RETORNO DEL EVENTO QUE GENERA UNA AMENAZA)		
FRECUENCIA DE LA AMENAZA	EXPLICACIÓN	PUNTAJE
Corto plazo	El evento se presenta una vez o más durante el transcurso del último año	7 a 10
Mediano plazo	El evento se ha presentado 1 vez o más entre los últimos 2 a 10 años	4 a 6
Largo plazo	El evento se ha presentado al menos 1 vez en los últimos 10 a 20 años	1 a 3



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario CR-6

VALORACIÓN DE LA INTENSIDAD DE LA AMENAZA (I)

PONDERACIÓN DE LA INTENSIDAD (EFECTO MÁS PROBABLE)		
INTENSIDAD DE LA AMENAZA	EXPLICACIÓN	PUNTAJE
Alta (Catastrófica)	Generación de muertes y/o perdidas de grandes montos de dinero	10
	Generación de lesiones incapacitantes permanentes y/o gran cantidad de heridos y pérdidas económicas importantes	9
	Generación de lesiones temporales y/o gran cantidad de heridos, así como pérdidas económicas	8
	Generación de algunos heridos y pérdidas económicas	7
Media (Seria)	Lesiones personales de no mucha gravedad y/o pérdidas económicas de consideración	4 a 6
Baja (Leve)	Lesiones muy leves y/o pérdidas económicas pequeñas	1 a 3



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario CR-7

VALORACIÓN DE LA COBERTURA DE LA AMENAZA (C)

PONDERACIÓN DE LA COBERTURA (POBLACIÓN Y TERRITORIO AFECTADOS)		
INTENSIDAD DE LA AMENAZA	EXPLICACIÓN	PUNTAJE
Total (Nivel municipal)	Los efectos se producen en el municipio y áreas rurales o urbanas cercanas	10
	Los efectos se producen en todo el municipio	9
	Los efectos se producen en gran parte del municipio	8
	Los efectos se producen en más de una comuna del municipio	7
Media (Nivel local)	Los efectos se producen en el barrio y/o parte de la comuna	4 a 6
Poca (Nivel institucional)	Los efectos del evento no trascienden las fronteras de la institución	1 a 3



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario CR-8

CALIFICACIÓN DE LA VULNERABILIDAD (V)

VULNERABILIDAD	EXPLICACIÓN	PUNTAJE
ALTA	La comunidad educativa no identifica los factores de amenaza y tampoco existen medidas efectivas o acciones para el conocimiento del riesgo y su respectiva intervención.	7 a 10
MEDIA	La comunidad educativa ha identificado sus factores amenazantes pero no ha establecido o implementado las medidas y estrategias para la gestión del riesgo.	4 a 6
BAJA	En la Institución Educativa se han establecido dentro del PEGR medidas administrativas y operativas, además de estrategias para la atención de la amenaza.	1 a 3



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

FORMULA GENERAL DE IDENTIFICACION DEL GRADO DE RIESGO:

GA (Grado de Amenaza) = I (Intensidad) + C (Cobertura) + F (Frecuencia)

GR (Grado de Riesgo) = GA (Grado de Amenaza) x GV (Grado de Vulnerabilidad)

INTERPRETACIÓN DEL GRADO DE RIESGO:

CUALIFICACION	CALIFICACION	IDENTIFICACION	RECOMENDACIONES
BAJO	3 – 47		<ul style="list-style-type: none"> -Revisar y actualizar periódicamente el PEGRD. -Mantener entrenamiento y capacitación de toda la comunidad educativa. -Verificar las condiciones adecuadas de los equipos de respuesta a emergencias.
MEDIO	48 – 146		<ul style="list-style-type: none"> -Implementar las recomendaciones de adecuación, manejo y capacitación plasmadas en el PEGRD relacionadas a la reducción de la vulnerabilidad. -Iniciar procesos de capacitación y entrenamiento para



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ

Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022

Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales; y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

			toda la comunidad educativa con relación al conocimiento del riesgo y la preparación para la atención y la recuperación.
ALTO	147 - 300		-Elaborar estudios detallados de las condiciones de amenaza, vulnerabilidad y riesgo al que está expuesto el centro educativo. -Elaborar e implementar de manera inmediata el PEGRD



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario CR-9

EVALUACIÓN GENERAL DEL RIESGO

EVALUACIÓN DE RIESGO									
FACTORES DE RIESGO						RIESGO			
AMENAZA					VULNERABILIDAD				
Tipo	I	C	F	GA	DESCRIPCIÓN	GV	DESCRIPCIÓN	GR	ID
Fecha de elaboración de este formulario						Fecha de actualización			
Febrero 01 de 2024.						Abril 26 de 2024			



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

GA= I + C + F

GR= GA x GV

Formulario IR-1

MEDIDAS ESTRUCTURALES PARA LA INTERVENCIÓN DEL RIESGO

MEDIDAS ESTRUCTURALES PARA LA INTERVENCIÓN DEL RIESGO						
Medidas de intervención	Acción	Responsables	Tiempo			Recursos requeridos
			1 mes	6 meses	1 año o más	
Acciones físicas para reducir la vulnerabilidad						



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Acciones físicas para reducir la amenaza (de origen socio natural o antrópico)						



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Acciones de efecto conjunto						
Fecha de elaboración de este formulario	Fecha de actualización					
<i>Febrero 01 de 2024.</i>	<i>Abril 26 de 2024</i>					



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario IR-2

MEDIDAS NO ESTRUCTURALES PARA LA INTERVENCIÓN DEL RIESGO

MEDIDAS NO ESTRUCTURALES PARA LA INTERVENCIÓN DEL RIESGO						
Medidas de intervención	Acción	Responsables	Tiempo			Recursos requeridos
			1 mes	6 meses	1 año o más	
Acciones político sociales para reducir el riesgo						
Reglamentaciones al interior de la Institución						
Acciones de control de perímetros externo e interno						
Fecha de elaboración de este formulario		Fecha de actualización				
Febrero 01 de 2024.		Abril 26 de 2024				



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario PR-1

DEFINICIÓN DE SERVICIOS DE RESPUESTA A EMERGENCIAS				
No.	Servicios de respuesta	Descripción	SI	NO
1	Coordinación de la respuesta escolar a emergencias	Garantizar que la respuesta a la emergencia se ejecute de manera segura y eficiente, mientras hacen presencia los organismos de socorro y durante las actividades que estos desarrollen. Que todos los demás servicios de emergencia se lleven a cabo de manera efectiva y ordenada de acuerdo con el evento y daños presentados.	X	
2	Extinción de incendios	Extinción de conatos de incendio	X	
3	Primeros auxilios	Asistencia primaria en salud a los miembros de la comunidad educativa afectada, física o psicológicamente, con el fin de proteger su vida y evitar complicaciones mayores mientras se obtiene ayuda médica especializada.	X	
4	Evacuación	Desplazamiento ordenado de la comunidad educativa hacia sitios seguros	X	
5	Control de tránsito vehicular	Despejar las vías para garantizar el desplazamiento de la comunidad educativa hacia los puntos de encuentro externos a la institución y el acceso a la misma y acercamiento de los vehículos de respuesta a emergencias como carros de bomberos, ambulancias y patrullas de policía.	X	
6	Servicios sanitarios	Asegurar las condiciones de higiene de la institución para atender sus necesidades fisiológicas	X	



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

7	Manejo de servicios públicos	Garantizar la prestación del servicio de agua, energía, comunicaciones y transporte en caso de que resulten afectados, incluye también la suspensión de los mismos en caso de que puedan representar una amenaza para la comunidad o las edificaciones	X	
8	Traslado a hospital	Desplazamiento de miembros de la comunidad educativa afectados por un evento con el fin de que reciban atención médica especializada		X
9	Búsqueda y rescate	Hallazgo y recuperación a salvo de personas perdidas y/o atrapadas por colapso de estructuras o elementos pesados, o en áreas de difícil acceso		X
10	Manejo de materiales peligrosos	Reconocer, identificar y controlar cuando sea posible la presencia de materiales peligrosos para la salud, el medio ambiente o las edificaciones.	X	
Fecha de elaboración de este formulario			Fecha de actualización	
<i>Febrero 01 de 2024</i>			<i>Abril 26 de 2024</i>	

Definición de Servicios de respuesta a emergencias



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario PR-2

ORGANIZACIÓN PARA LA RESPUESTA A EMERGENCIAS

ORGANIZACIÓN PARA LA RESPUESTA A EMERGENCIAS			
Organización	Funciones	Nombre del Responsable	Suplente
COORDINADOR DE LA BRIGADA DE EMERGENCIA	<ul style="list-style-type: none"> • Obtener y analizar información sobre el evento • Activar la respuesta a emergencias • Coordinar y optimizar los recursos humanos y técnicos para atender la emergencia • Servir de conexión con las entidades operativas • Informar a la comunidad educativa sobre el estado de la emergencia • Apoyar la toma de decisiones • Consolidar los reportes de la Brigada de la Institución Educativa 	ALBA LUCIA MANRIQUE DORIS AMPARO GUAPACHO JOSÉ EDUARDO BAQUERO	HERNAN URIEL CHACON ROMERO NOHORA DINEYI GUERRA
BRIGADA DE EVACUACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> • Planear y ejecutar simulacros de evacuación por cursos y generales • Llevar a cabo labores de señalización • Difundir el plan de evacuación • Activar la alarma de evacuación • Conducir la evacuación 	HERNÁN CHACÓN BLANCA OLIVA ESQUIVEL SERGIO ERIK VELANDIA MORALES DIANA LUCY GONGORA	MARGERY PINEDA LUZ ANGELA VIDAL LUZ MARINA TORRES JULIA MOLINA



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ

Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

	<p>de los alumnos a los puntos de encuentro</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conteo final en coordinación con los directores de cada curso • Elaboración del reporte de evaluación sobre participación, tiempos de desplazamiento, orden en simulacros y evacuaciones reales 		
BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS	<ul style="list-style-type: none"> • Atender los casos específicos de primeros auxilios básicos • Definir un lugar para proveer la atención primaria de los afectados • Identificar los centros asistenciales cercanos a la institución, tener base de datos y actualizarla • Mantener actualizado un directorio de entidades de ayuda • Mantener vigente el kit de emergencias del colegio • Elaborar reporte de atención. 	<p>ARBEY PLAZAS LOZADA</p> <p>GERMAN ARANGO</p> <p>DAYEIRA SNITH RESTYREPO</p> <p>BLANCA ELVIRA GARZON</p>	<p>DAYEIRA RESTREPO</p> <p>MARTHA LILIANA MESA</p> <p>JANETH RIVERA</p> <p>MONICA CORTÉS LONDOÑO</p>
BRIGADA CONTRA INCENDIOS	<ul style="list-style-type: none"> • Velar por la capacitación y entrenamiento de la brigada 	<p>JUAN MANUEL CURREA HERNANDEZ</p> <p>SEBASTIAN PEDROZA</p>	<p>RICARDO RIVERA OSPINA</p> <p>NIDIA FANDIÑO</p>



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ

Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

	<ul style="list-style-type: none"> • Atender conatos de incendio • Detectar y prevenir incendios dentro de las instalaciones de la institución educativa • Revisar el estado y ubicación de los extintores o revisar sistemas contra incendio • Hacer inventario de recursos necesarios para atender emergencias por fuego • Establecer puntos de abastecimiento de agua (hidrantes, pozos) • Comunicar a los bomberos siempre en caso de incendio 	<p>SALAZAR</p> <p>OLGA LUCIA DIAZ</p> <p>ZORAIDA MONCAYO</p>	<p>MARIA ODILIA QUINTERO</p> <p>VIVIANA ZAMIRA ARCE GODOY</p>
BRIGADA COMUNICACIONES	<p>-Contar con un listado de los números telefónicos de cuerpos de auxilio de la zona, mismos que deberá dar a conocer a toda la comunidad.</p> <p>-Hacer las llamadas a los cuerpos de auxilio, según el alto riesgo, emergencia siniestro o desastre que se</p>	<p>ANGIE NATALIA DIAZ</p> <p>TRINIDAD ALAPE</p> <p>MARIA ISABEL VARGAS</p> <p>MARIA FANNY AYA</p>	<p>GILDARDO PAVA</p> <p>ROXANA PATRICIA LUNA GÓMEZ</p> <p>LEIDY SYLVANA PÉREZ</p>



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

	<p>presente.</p> <p>Comunicar de forma oportuna, verídica y adecuada una situación de emergencia que pueda poner en peligro los recursos humanos, ambientales y materiales de la Institución.</p>		<p>PAOLA ANDREA GONZALEZ ORTIZ</p>
<p>BRIGADA PREVENCIÓN ACCIDENTES INTERNOS</p>	<p>Prevenir emergencia y evitar que se complique cuando ocurre</p> <p>Prestar el apoyo básico dentro de la organización</p> <p>Dar respuesta inmediata ante cualquier emergencia</p> <p>Realizar actividades para controlar el riesgo</p>	<p>JAIRO ALONSO VILLAMIZAR FLOREZ</p> <p>WILSON LOPÉZ</p> <p>JUAN CARLOS DUARTE</p> <p>ADIELA DUGLEY MURILLO</p>	<p>JULIAN DAVID SIERRA</p> <p>ALIRIO MAYORGA</p> <p>MAGDA LEONOR PRIETO</p>
<p>BRIGADA CAMILLEROS</p>	<p>La brigada de camilleros es un equipo encargado de prestar atención médica de emergencia y transportar a los pacientes que requieren atención especializada en los hospitales. Algunas de las funciones principales de la brigada de camilleros incluyen:</p> <p>TRANSPORTE DE PACIENTES: la brigada de camilleros está</p>	<p>JOHN DAIRO RAMOS PINILLA</p> <p>DIEGO ALEXANDER HERNÁNDEZ</p>	<p>GLADYS NEIRA</p> <p>NUBIA ANGELICA SANCHEZ</p>



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FE Y ALEGRÍA

SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

LIDERES PROYECTO ESCOLAR DE EMERGENCIA

HERNAN URIEL CHACÓN ROMERO
NOHORA DINEYI GUERRA MENESES

I

COORDINADORES

- Dirigir y supervisar las técnicas, acciones del personal interviniente y recursos, en la búsqueda, salvamento y rescate de personas en emergencias.
- Dirigir y supervisar las acciones de apoyo y los recursos que hay que emplear con las personas afectadas por desastres y catástrofes.

ALBA LUCÍA MANRIQUE VARÓN
DORIS AMPARO GUAPACHO BARRERO
JOSÉ EDUARDO BAQUERO JARAMILLO

CONFORMACIÓN DE BRIGADAS

BRIGADISTAS

PREVENCIÓN EN SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

- Atender los casos específicos de primeros auxilios básicos
- Definir un lugar para proveer la atención primaria de los afectados
- Identificar los centros asistenciales cercanos a la institución, tener base de datos y actualizarla
- Mantener actualizado un directorio de entidades de ayuda
- Mantener vigente el kit de emergencias del colegio
- Elaborar reporte de atención.

1. MARTHA LILIANA MESA

2. ARBEY PLAZAS

3. JANNETH RIVERA

4. GERMAN ARANGO

5. DAYEIRA SNITH RESTREPO RIVERA

6. BLANCA ELVIRA GARZÓN



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

BRIGADISTAS PREVENCIÓN DE INCENDIOS

- Vigilar el mantenimiento del equipo contra incendio.
- Observar que no haya sobrecarga de líneas eléctricas ni que exista acumulación de material inflamable.
- Vigilar que el equipo contra incendio sea de fácil localización y no está obstruido.

1. RICARDO RIVERA OSPINA
2. SEBASTIAN PEDRAZA SALAZAR
3. NIDIA FANDIÑO
4. MARIA ODILIA QUINTERO
5. OLGA LUCÍA DIAZ GARCÍA
6. ZORAIDA MONCAYO GONZALEZ
7. JUAN MANUEL CURREA

BRIGADISTAS GRUPO DE EVACUACIÓN

- Son los brigadistas con la responsabilidad del desplazamiento de los funcionarios y visitantes a un lugar seguro o al sitio de encuentro previamente establecido.
- Realizan la protección de personas en algún incidente y salvaguardarse, ya sea en una empresa, calle o establecimiento.

1. HERNÁN URIEL CHACON
2. MARGERY PINEDA
3. BLANCA OLIVA ESQUIVEL
4. LUZ ANGELA VIDAL
5. LUZ MARINA TORRES LUGO
6. LINA MARÍA PARRA
7. DIANA LUCY GONGORA GRANOBLES

EQUIPO DE APOYO PSICO-SOCIAL

- Establece una serie de objetivos y métodos para la atención psicológica, psiquiátrica y social en casos de emergencias y desastres para grupos de personas e individuos en terreno y a los especialistas que participen.

1. GIOMAR DOLFENIA HERNANDEZ RUBIO



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

BRIGADISTAS GRUPO DE COMUNICACIONES

- Contar con un listado de los números telefónicos de cuerpos de auxilio de la zona, mismos que deberá dar a conocer a toda la comunidad.
- Hacer las llamadas a los cuerpos de auxilio, según el alto riesgo, emergencia siniestro o desastre que se presente.
- Comunicar de forma oportuna, verídica y adecuada una situación de emergencia que pueda poner en peligro los recursos humanos, ambientales y materiales de la Institución.

1. NIDIA PEÑA RAMOS
2. LEIDY SYLVANA PÉREZ
3. ANGIE NATALIA DIAZ
4. PAOLA ANDREA GONZALEZ ORTIZ
5. MARÍA FANNY AYA CAÑON
6. GILDARDO PAVA
7. MARÍA ISABEL VARGAS
8. TRINIDAD ALAPE GARZÓN

BRIGADISTAS PREVENCIÓN DE ACCIDENTES INTERNOS / VIGILANCIA Y CONTROL

- Esta brigada debe trabajar permanentemente, antes, durante y después de la emergencia; la misma realiza actividades de control de riesgo, lo cual permite prevenir emergencias y evitar que se compliquen cuando ocurre.
- representan el apoyo básico dentro de una organización que se protocoliza a través de un Acta Constitutiva, siendo además los elementos de respuesta inmediata ante cualquier emergencia en el ámbito físico-geográfico, donde se ubica el edificio o centro de trabajo.

1. JAIRO ALONSO VILLAMIZAR FLOREZ
2. JULIAN DAVID SIERRA MARTINEZ
3. JUAN CARLOS DUARTE
4. ADIELA DUGLEY MURILLO
5. ALIRIO MAYORGA
6. MAGDA LEONOR PRIETO
7. WILSON LÓPEZ



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

BRIGADISTAS
COORDINACIÓN DE CAMILLEROS

-Asistir en el traslado de pacientes, entre otras actividades de apoyo al personal de salud, que permitan agilizar el proceso de diagnóstico, tratamiento y recuperación de las personas afectadas.

- | |
|----------------------------------|
| 1. GLADYS NEIRA |
| 2. JHON DAIRO RAMOS |
| 3. DIEGO ALEXANDER HERNÁNDEZ |
| 4. RUTH ALEXANDRA RUIZ |
| 5. NUBIA ANGELICA SÁNCHEZ ZAMORA |
| 6. GLORIA ZAPATA |



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario PR-3

DIRECTORIO DE SERVICIOS DE RESPUESTA A EMERGENCIAS

DIRECTORIO DE SERVICIOS EXTERNOS DE RESPUESTA A EMERGENCIAS		
Institución	Línea de Emergencia	Teléfono de Contacto
Cuerpo de Bomberos Estación Centro	119	2623150 – 2611418 – 2611419
Cuerpo de Bomberos Estación Sur		2605176
Cuerpo de Bomberos Estación Norte		2740788
Cuerpo de Bomberos Voluntarios		2693333
Defensa Civil	144	2658286
Cruz Roja	132	2640034 – 312 457 8347
Policía Metropolitana	123	2617218 – 2708401 (ext 3121) avantel 3504813179
Policía de Infancia y Adolescencia		2739999 (ext. 319143)
Hospital Federico Lleras A.		2739805 (ext urg. 309)
Hospital San Francisco		2739595-2739585
Asotrauma		2641920
Unidad de salud por cercanía		Medicadiz 6082596411 Saludtotal Virrey solis florida 6082709770
Dirección de Gestión del Riesgo y Atención de Desastres		2747302 - 2749394
Bienestar Familiar ICBF		277 07 08
Empresa de Energía	115	2708100
Empresa de Gas	164	2661100
Empresa de Acueducto	116	2632730
Fecha de elaboración de este formulario	Fecha de actualización	
<i>Febrero 01 de 2024.</i>	<i>Abril 26 de 2024</i>	



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario PR-4

NECESIDADES DE CAPACITACIÓN PARA LA RESPUESTA

NECESIDADES DE CAPACITACIÓN PARA LA BRIGADA						
Servicio de respuesta	N° de personas a capacitar	Oferente de la capacitación	Responsable coordinación	Plazo	Recursos	Fecha Reentrenamiento
Equipo coordinador de las Brigadas de emergencia	5	Personal idóneo con experiencia certificada en gestión del riesgo	HERNÁN URIEL CHACÓN	Mayo		
Brigada de evacuación	8	Personal idóneo con experiencia certificada en gestión del riesgo	MARGERY PINEDA	Abril Mayo	Brazaletes Pitos megáfono (pintu tráfico o amarillo) Llaves portón	Fecha de reentrenamiento: una vez por semana grado por grado. Simulacro: uno mensual Demarcación punto de encuentro con el número del salón.
Brigada Primeros auxilios	8	Personal idóneo con experiencia certificada en gestión del riesgo	JULIAN SIERRA	Abril Mayo	-Manual de primeros auxilios - Botiquines dotados y material necesario para los	Una vez en la semana con cada uno de los grados



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

					primeros auxilios	
Brigada Contra incendios		Personal idóneo con experiencia certificada en gestión del riesgo	JUAN MANUEL CURREA HERNANDEZ		extintores recargados y silbatos	
Brigada Psico-Social		Personal idóneo con experiencia certificada en gestión del riesgo	GIOMAR HERNANDEZ			
Brigada Comunicaciones		Personal idóneo con experiencia certificada en gestión del riesgo	NIDIA PEÑA RAMOS	30 días	Protocolos de emergencia propias de la brigada. Patrulla de salvamento de Colombia.	Posterior a la capacitación
Brigada Prevención de accidentes internos		Personal idóneo con experiencia certificada en gestión del riesgo	JULIAN SIERRA	Menos de 2 semanas	Cascos Pitos Chalecos Guantes Gafas de seguridad Mascarilla Megaforroo	2 semanas después de la capacitación



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ

Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022

Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales; y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.

Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9

Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Brigada Camilleros	6	Personal idóneo con experiencia certificada en gestión del riesgo	JOHN DAIRO RAMOS PINILLA	1 semana	<ul style="list-style-type: none"> - 4 Camillas plásticas reglamentarias con soporte de pared. - Brazaletes distintivos de camilleros. - Cascos de protección - Inmovilizadores de cuello. 	1 mes posterior a la capacitación anterior
Fecha de elaboración de este formulario				Fecha de actualización		
Febrero 01 de 2024.				Abril 26 de 2024		



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario PR-5

EQUIPAMIENTO CONTRA INCENDIOS

EQUIPAMIENTO CONTRA INCENDIOS								
Descripción del equipo	Verificación de existencia y condición				Equipos requeridos	Responsable	Plazo	Recursos
	S	N	B	M				
Detectores de humo		X						
Sprinkles o rociadores		X						
Mangueras		X						
Hidrantes		X						
Extintores ABC	X				25	RECTOR		PROPIOS
Extintores Solkaflan	X				10	RECTOR		PROPIOS
Fecha de elaboración de este formulario					Fecha de actualización			
Febrero 01 de 2024.					Abril 26 de 2024			



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario PR-6

EQUIPAMIENTO PARA PRIMEROS AUXILIOS

EQUIPAMIENTO PARA PRIMEROS AUXILIOS								
Equipo para primeros auxilios	Verificación de existencia y condición				Equipos requeridos	Responsable	Plazo	Recursos
	S	N	B	M				
Camilla plegable		X						
Camilla Rígida	X				4 Camillas con soporte de pared			
Inmovilizador cervical	X				4			
Máscaras RCP		X			8			
Férulas para miembros inf/sup		X			4			
Botiquín	X				4			
Fecha de elaboración de este formulario					Fecha de actualización			
Febrero 01 de 2024.					Abril 26 de 2024			



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario PR-7

NECESIDADES DE SEÑALIZACIÓN

NECESIDADES DE SEÑALIZACIÓN					
Tipo de señal	N° de señales Existentes	N° de señales requeridas	Responsable	Plazo	Recursos
Señales de prohibición	6	0			
Señales de precaución o advertencia	5	0			
Señales de obligación o reglamentarias	5	0			
Señales de información de salida de emergencia	5	0			
Señales de información ruta de evacuación	15	0			
Señales de información escaleras	4	0			
Señales de información punto de encuentro	4	0			
Señales de información sitios seguros	2	0			
Señales de información sitios peligrosos	6	0			
Señales de protección contra incendio identificación de extintor	4	0			
Señales de protección contra incendio señal de alarma	0	30			
Fecha de elaboración de este formato			Fecha de actualización		
Febrero 01 de 2024.			Abril 26 de 2024		



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario PR-8

NECESIDADES DEL SISTEMA DE ALARMA

NECESIDADES DEL SISTEMA DE ALARMA- (TIMBRE)					
Características del sistema de alarma (TIMBRE)	Verificación de la característica	Modificaciones requeridas	Responsable	Plazo	Recursos
Cubre todas las zonas donde hay estudiantes y empleados	SI				
Es distinta al sonido de cambio de clases	SI				
Es exclusiva para casos de emergencia	SI				
La conoce toda la comunidad educativa	SI				
Dispone de un sistema alternativo de energía	NO				
Fecha de elaboración de este formato			Fecha de actualización		
Febrero 01 de 2024.			Abril 26 de 2024		



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario PR-9

NECESIDADES DE EQUIPOS PARA COMUNICACIONES

NECESIDADES DE EQUIPOS PARA COMUNICACIONES								
Equipos para comunicaciones	Verificación de existencia y verificación				Equipos requeridos	Responsable	Plazo	Recursos
	S	N	B	M				
Teléfonos Celulares			1		1	Coordinación	30 días	PROPIOS
Radio teléfonos		x			2	Rector	30 días	Secretaria de Educación
Walki Talkie					8	Rector	30 días	Secretaria de educación
Fecha de elaboración de este formato					Fecha de actualización			
Febrero 01 de 2024.					Abril 26 de 2024			



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario PR-10

DOTACIÓN PARA LA BRIGADA ESCOLAR DE EMERGENCIAS

NECESIDADES DE EQUIPOS DE DOTACIÓN PARA LA BRIGADA					
Elemento de dotación	N° de elementos Existentes	N° de elementos requeridos	Responsable	Plazo	Recursos
Casco de Seguridad	0	50			
Chaleco reflectivo	10	10			
Guantes	0	50 PARES			
Gafas de seguridad	2	48			
Pitos	0	50			
Elemento de identificación (brazalete, pines, etc)	10	40			
Fecha de elaboración de este formato			Fecha de actualización		
Febrero 01 de 2024.			Abril 26 de 2024		



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario PR-11

CLASIFICACIÓN DEL EJERCICIO DE ENTRENAMIENTO

EJERCICIO DE ENTRENAMIENTO DE BRIGADA ESCOLAR							
Simulacro	Clase de Simulacro		Tipo de simulacro		Responsable	Fechas	Recursos
	Inf	No inf	Parc.	Total			
PRIMEROS AUXILIOS	X			X	BRIGADISTAS	MAYO 10	
CONTRA INCENDIO	X			X	BRIGADISTAS	MAYO 10	
EVACUACIÓN	X			X	BRIGADISTAS	MAYO 10	
PSICOSOCIAL							



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

COMUNICACIONES	X			X	BRIGADISTAS	MAYO 10	
ACCIDENTES INTERNOS / VIGILANCIA Y CONTROL	X			X	BRIGADISTAS	MAYO 10	
CAMILLEROS	X			X	BRIGADISTAS	MAYO 10	
Fecha de elaboración de este formulario					Fecha de actualización		
<i>Febrero 01 de 2024.</i>					<i>Abril 26 de 2024</i>		



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario PR-12

EVALUACIÓN DE SIMULACRO

EVALUACIÓN DEL SIMULACRO					
Simulacro N° 1. Evento a simular :					
Fecha:					
Objetivo:					
Brigadas Activadas:					
Actividad	Tiempo empleado	Dificultades	Acciones de mejoramiento	Responsable	Recursos
Detección del peligro					
Alarma					
Tiempo de respuesta					
Alistamiento para la salida					
Salida					
Conteo de personal					
Fecha de elaboración de este formulario			Fecha de actualización		
Febrero 01 de 2024.			Abril 26 de 2024		



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario ER-1

BRIGADA ESCOLAR DE EMERGENCIAS

LISTADO DE PERSONAL DE LAS BRIGADAS DE EMERGENCIA				
N°	Nombre completo	Teléfono	Rol en la comunidad educativa	Responsabilidad en la Brigada
1.	ARBAY PLAZAS LOZADA	310-6738239	DOCENTE	PRIMEROS AUXILIOS
2.	GERMAN ARANGO	304-5402653	ADMINISTRATIVO	PRIMEROS AUXILIOS
3.	DAYEIRA SNITH RESTYREPO	310-5591433	DOCENTE	PRIMEROS AUXILIOS
4.	BLANCA ELVIRA GARZON	323-3932937	DOCENTE	PRIMEROS AUXILIOS
5.	JUAN MANUEL CURREA HERNANDEZ	311-8327884	DOCENTE	CONTRA INCENDIOS
6.	SEBASTIAN PEDROZA SALAZAR	316 6267457	DOCENTE	CONTRA INCENDIOS
7.	OLGA LUCIA DIAZ	316-7456411	DOCENTE	CONTRA INCENDIOS
8.	ZORAIDA MONCAYO	313-3313696	DOCENTE	CONTRA INCENDIOS
9.	HERNÁN CHACÓN	318-3878055	DOCENTE	EVACUACION
10.	BLANCA OLIVA ESQUIVEL	300-2104237	DOCENTE	EVACUACION



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

11.	DIANA LUCY GONGORA	312-3226460	DOCENTE	EVACUACION
12.	ANGIE NATALIA DIAZ	301-5108330	DOCENTE	COMUNICACIONES
13.	MARIA ISABEL VARGAS	315-2923684	ADMINISTRATIVO	COMUNICACIONES
14.	MARIA FANNY AYA	311-5352501	DOCENTE	COMUNICACIONES
15.	TRINIDAD ALAPE	310-2975777	ADMINISTRATIVO	COMUNICACIONES
16.	JAIRO ALONSO VILLAMIZAR FLOREZ	321 4715950	DOCENTE	PREVENCION ACCIDENTES INTERNOS
17.	WILSON LOPÉZ	313-4535500	DOCENTE	PREVENCION ACCIDENTES INTERNOS
18.	JUAN CARLOS DUARTE	310-2685206	DOCENTE	PREVENCION ACCIDENTES INTERNOS
19.	ADIELA DUGLEY MURILLO	321-4087808	DOCENTE	PREVENCION ACCIDENTES INTERNOS
20.	JOHN DAIRO RAMOS PINILLA	322-2182263	DOCENTE	CAMILLEROS
21.	DIEGO ALEXANDER HERNÁNDEZ	321-3706144	DOCENTE	CAMILLEROS
22.	RUTH ALEXANDRA RUIZ	311-5795503	DOCENTE	CAMILLEROS
23.	GLORIA ZAPATA	314-2942174	ADMINISTRATIVO	CAMILLEROS
24.	GIOMAR DOLFENIA HERNÁNDEZ RUBIO	310-2976517	DOCENTE-ORIENTADORA	APOYO PSICOSOCIAL
Fecha de elaboración de este formulario			Fecha de actualización	
Febrero 01 de 2024.			Abril 26 de 2024	

Anexo. Hoja de vida de los Brigadistas



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario ER-2

PROCEDIMIENTO BÁSICO DE RESPUESTA A EMERGENCIAS	
Pasos	Descripción
Identificar la situación de emergencia	-En cualquier lugar donde se presente la situación de emergencia, los estudiantes de la Institución Educativa comunicaran al coordinador del Comité Escolar de Gestión del Riesgo o al coordinador de brigada: el tipo de evento, el lugar y la magnitud de la emergencia, activándose la brigada correspondiente según el caso.
Ejecutar los servicios de respuesta	-La respuesta inicial será dada desde el interior de la Institución a través del coordinador de la brigada, el líder y los alumnos brigadistas de Control de incendios, de primeros auxilios o de evacuación según corresponda a las características de la emergencia. -Los miembros de la brigada de control de incendio actuaran hasta donde se lo permita su nivel de capacitación y los recursos disponibles. -Los miembros de la brigada de primeros auxilios deberán estar en condiciones de realizar una valoración primaria, inmovilización y transporte de pacientes hasta el punto de encuentro, además prestara apoyo a los servicios de salud que sean solicitados. -Los miembros de la brigada de evacuación estarán en condiciones de guiar y acompañar la salida controlada de los alumnos, docentes y visitantes de los sectores afectados en la emergencia. Deberán llevar a cabo la verificación del personal evacuado en el punto de encuentro y determinar la ausencia segura de algún alumno, docente o visitante
Solicitar los servicios externos de respuesta	Corresponde al coordinador del Comité Escolar de Gestión del Riesgo hacer el llamado a las autoridades y organismos de socorro al momento de iniciar la respuesta interna
Consolidar informe de daños	Una vez controlada la emergencia, y en compañía de los organismos de socorro, el coordinador del Comité Escolar del Gestión realizara una evaluación inicial de los daños consolidando los datos de las afectaciones en vidas, equipamiento educativo y estructuras
Realizar reporte	Se emplearan los formularios ER2, PRC1 y PRC2 incluidos en el presente plan, con el objetivo de establecer una información oficial que será transmitida hacia las autoridades de educación, municipales, de seguridad y medios de comunicación.
Fecha de elaboración de este formato	Fecha de actualización
<i>Febrero 01 de 2024.</i>	<i>Abril 26 de 2024</i>



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario ER-3

REPORTE DE DAÑOS

REPORTE DE DAÑOS							
Fecha del evento		Diligenciado por				Teléfono	
Fenómeno al que está asociada la emergencia							
Natural				Antrópico			
Sismo		Vendaval		Incendio estructural		Accidente de tránsito	
Inundación		Erupción volcánica		Descarga eléctrica		Toma armada	
Deslizamiento		Tormenta eléctrica		Explosión		Atentado terrorista	
Avalancha		Huracán		Contaminación		Accidente en laboratorio	
Caída de árbol		Incendio forestal		Estampida de estudiantes			
Otra: (Cual)							
Descripción general del evento							
Daños y/o pérdidas ocurridas							
Tipo y número de personas afectadas				Tipo de servicio de respuesta solicitado			
Estudiantes		N° Personas		Cruz Roja			
Docentes		N° Personas		Bomberos			
Directivos		N° Personas		Ambulancia			
Visitantes		N° Personas		Policía			
Personal Administrativo		N° Personas		Policía Tránsito			
Personal Servicios generales		N° Personas		Manejo de servicios públicos			
Tipo y número de edificaciones afectadas				Descripción de los daños en las edificaciones			
Descripción de necesidades							
Fecha de elaboración de este formato				Fecha de revisión de este formato			
Febrero 01 de 2024.				Abril 26 de 2024			



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formato PRC-1

INFORMACIÓN GENERAL Y VALORACIÓN DE NECESIDADES DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA

INFORMACIÓN GENERAL Y VALORACIÓN DE NECESIDADES DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA			
Lugar de la emergencia: INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FE Y ALEGRÍA			
Tipo de emergencia: PREVENCIÓN Y EVACUACIÓN			
Información general	SI	NO	Detalle de necesidades
Está funcionando la institución	X		
Las instalaciones escolares son seguras	X		
Dispone de equipamiento (tableros, pupitres, etc.)	X		
Dispone de materiales escolares (cuadernos, libros, etc.)	X		
Dispone de docentes	X		
Existen adultos/jóvenes que puedan ejercer como docentes	X		
Niños/niñas están asistiendo a la institución	X		
Niños/niñas dejan de asistir a la institución		X	
Si la institución no puede ser usada existen lugares donde se pudieran dar clases		X	
Es/son suficiente(s) para la cantidad de niños y niñas	X		
Es/son accesible(s)	X		
Es/son seguro(s)	X		
Se brindan mensajes especiales a los niños y las niñas sobre salud	X		
Se brindan mensajes especiales a los niños y las niñas sobre peligros potenciales	X		
Se brindan mensajes especiales a los niños y las niñas sobre formas de protección	X		
Fecha de elaboración de este formulario		Fecha de actualización de este formulario	
Febrero 01 de 2024.		Abril 26 de 2024	



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

Formulario PRC-2

EJECUCIÓN DE LAS ACCIONES PARA LA RECUPERACIÓN

EJECUCIÓN DE LAS ACCIONES PARA LA RECUPERACIÓN						
EJECUCION					SEGUIMIENTO	
NECESIDAD A SATISFACER	EJECUTOR		ACCIONES A DESARROLLAR	PLAZO	% DE CUMPLIMIENTO	ACCIONES DE MEJORAMIENTO
	INTERNO	EXTERNO				
Fecha de elaboración de este formulario				Fecha de actualización		
Febrero 01 de 2024.				Abril 26 de 2024		



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

ANEXOS



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

PLAN DE EVACUACIÓN

Alarma y Evacuación

El procedimiento de activación de la señal sonora de emergencia y respuesta en la I.E. para el proceso de evacuación es:

1. Se identifica la amenaza o evento generador de la emergencia
2. Se da aviso por parte del docente, alumno o colaborador a la coordinación o al responsable de la Brigada de Emergencias.
3. Confirmación y valoración del evento
4. Activación de alarma sonora consistente en toque de timbre de manera intermitente durante 1 minuto por parte del coordinador, secretario, rector o docente autorizado.
5. Activación del grupo de respuesta correspondiente
6. Concentración y verificación en Punto de Encuentro

Tiempo de Evacuación

Para determinar el tiempo que demora la evacuación de la institución educativa, se realizará la siguiente ecuación matemática, que permite modelar el tiempo necesario para evacuar.

$$TS = \frac{N}{(A) \times (K)} + \frac{D}{V}$$

TS = Tiempo de salida en segundos

N = Número de personas expuestas

A = Ancho de salida en metros

K = Constante experimental de desplazamiento (1.3 personas/ mt/ seg.)

D = Distancia total de recorrido por evacuación en metros

V = Constante de velocidad de desplazamiento (0.6 mts/seg.) horizontal - (04 mts/seg.) Escaleras

Rutas de Evacuación

Las rutas de evacuación son los sitios por donde se va a desplazar el personal, desde el área en donde se encuentran, hasta el punto de encuentro. Estas rutas de evacuación se encuentran claramente demarcadas en el plano de la institución anexo en este plan.

Puntos de Encuentro

Los puntos de encuentro son los sitios a donde debe llegar el personal y visitantes y esperar instrucciones. Se dispone de un PE al interior de la edificación y otro PE externo.



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

HOJA DE VIDA DE BRIGADISTA ESCOLAR

Fecha de Solicitud de ingreso		DD		MM		AAAA			
1. DATOS CANDIDATO DEL A BRIGADISTA									
Apellidos y Nombres								ESPACIO PARA LA FOTO DEL BRIGADISTA	
Grado									
Jornada									
Antigüedad en la Institución									
Nombre del Director de Grupo									
Nombre del Acudiente									
2. DATOS PERSONALES DEL CANDIDATO A BRIGADISTA									
No. Documento de Identidad		Edad			No. Celular		Grupo sanguíneo y RH		
Estatura (mts)		Peso (Kg)			Alergias				
Fecha de Nacimiento		DD		MM		AAAA	Lugar de Nacimiento		
Dirección de domicilio brigadista						Teléfonos			
En caso de emergencia avisar a						Parentesco			
Teléfonos fijos del acudiente						Celular			
3. EXPERIENCIA PREVIA EN BRIGADAS									
Nombre del grupo o Brigada		Institución Educativa			Cargo en el Grupo		Tiempo		
4. CAPACITACIONES RECIBIDAS EN BRIGADAS O TEMAS RELACIONADOS									
Nombre de la capacitación					Tiempo de duración en horas		Institución		



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
 Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
 Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
 y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
 Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
 Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
 Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

5. ACONDICIONAMIENTO FÍSICO		
Deporte Practicado	Intensidad semana (días)	Tiempo practica (horas)
6. ESTADO DE SALUD		
¿Hay razones médicas que limiten su desempeño en la brigada? (Si su respuesta es SI, especifique cuáles)		
SI	NO	
Cuales:		
ESPACIO PARA USO EXCLUSIVO DE LA INSTITUCIÓN		
7. Concepto del Coordinador General del Comité Escolar de Emergencias		
Se Acepta Al Candidato En La Brigada:	SI	NO
Justificación del concepto (en caso negativo):		
FIRMA DEL RECTOR DE LA INSTITUCION		
FIRMA DEL DOCENTE COORDINADOR DE BRIGADA		
FIRMA DEL DIRECTOR DE GRUPO		
FIRMA DEL ACUDIENTE		
FIRMA DEL ESTUDIANTE BRIGADISTA		



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FE Y ALEGRÍA - IBAGUÉ
Reconocimiento de estudios: Resolución 00831 del 29 de Abril de 2022
Niveles: Preescolar, Educ Básica, Educ Media Académica con Profundización en Ciencias Naturales;
y Educ Media Técnica con especialidades en Técnico: Administrativo, Diseño e Integración
Multimedia Promotoría en Manejo Ambiental.
Dane:173001008821, Registro Educativo :121504, Nit: 809004589 - 9
Jornadas: Mañana, Tarde y Noche

BIBLIOGRAFÍA

LOS NIÑ@S EN LA GESTION DEL RIESGO.

Clara Inés Álvarez Poveda - Marco Antonio Giraldo Rincón.
2003

EDUCACION AMBIENTAL.

Brújula, bastón y lámpara para trasegar los caminos de la educación ambiental.
Ministerio del ambiente, vivienda y desarrollo territorial.
2008

ESCUELA SEGURA EN TERRITORIO SEGURO.

Reflexiones sobre el papel de la comunidad educativa en la gestión del riesgo.
Gustavo Wilchez.
2010

GUIA PLAN ESCOLAR PARA LA GESTION DEL RIESGO.

Ministerio del interior y de justicia. Dirección de gestión del riesgo.
2010

MODELOS CONCEPTUALES DE EMERGENCIAS

Ministerio de Educación Nacional.
2011

LA PROTECCION Y CUIDADO DE LA VIDA ES MI CUENTO.

Alcaldía Mayor de Bogotá. Secretaria de educación del distrito.
2012

CARTILLA EXPLICATIVA E INSTRUCTIVOS DE DILIGENCIAMIENTO.

Alcaldía de Ibagué – GPAD
2017

CICLO DE CAPACITACIONES EN PEGR y GRD.

Una herramienta para enfrentar los desastres.
HSEQ Julián Bernate Herrera.
2013-2017