



FAMAF - Manual de Autoprotección y Lucha contra Incendio

Asesora en Seguridad y Salud Ocupacional

FAMAF

Manual de Autoprotección y Lucha contra Incendio

Versión 10 – Junio 2016

Ing. Susana C. Pérez Zorrilla

Objetivos

Establecer el Plan de Emergencia para FAMAF que permita crear y mantener un patrón de comportamiento sistematizado a fin de reaccionar en el menor tiempo posible en presencia de una emergencia.

Alcances

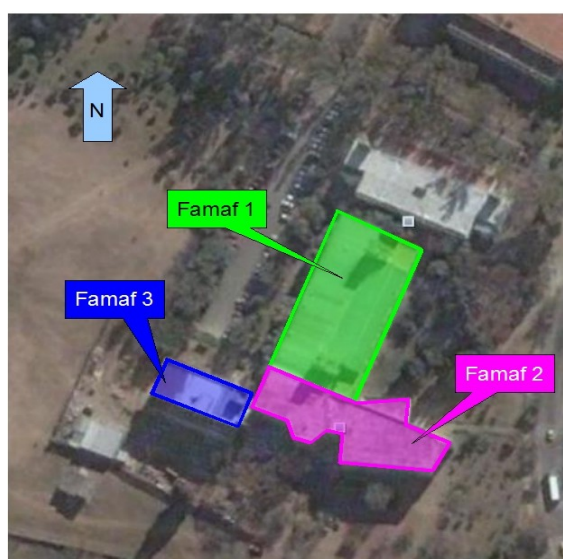
Todo el personal de FAMAF, Investigadores, Docentes, No Docentes, Alumnos, Becarios.

Definiciones

- **Emergencia:** Situación de Incendio, Derrame Químico, Escape de Gas o Amenaza de Bomba
- **Responsabilidades:** Es responsabilidad de la máxima autoridad de la Facultad de Matemática, Astronomía y Física la implementación del Plan de Evacuación, así como todos los integrantes de la Facultad, según el Rol que desempeñen, serán responsables de proteger a las personas a su cargo durante una emergencia.
- **Punto de encuentro:** lugar físico en el exterior del edificio que se ha establecido para coincidir con todas las personas involucradas en una evacuación. En el caso de FAMAF, el punto de encuentro se ubica en el exterior Sur de la entrada principal FAMAF 2

Descripción del edificio

Las instalaciones ocupadas por FAMAF, se encuentran ubicadas en la Ciudad Universitaria de la Ciudad de Córdoba. Están integradas por un edificio que se ha considerado dividido en 3 (tres) módulos comunicados entre sí, según se observa en la Figura anexa,





FAMAF - Manual de Autoprotección y Lucha contra Incendio

Asesora en Seguridad y Salud Ocupacional

FAMAF 1

Está emplazado en sentido norte-sur, contando con 2 (dos) puertas dobles (2,70 m de ancho total cada puerta) usadas actualmente para ingreso y egreso de elementos de trabajo, y **1 (una) puerta antipánico (1,15 m de ancho)**. En la planta baja del sector Este de oficinas y hacia el Norte del pasillo existe una **puerta antipánico de 0,94 m de ancho**.

Este edificio fue el primero en ser construido, a principios del año 1990, estando integrado por subsuelo, planta baja y 3 (tres) pisos superiores que tienen la particularidad de un desnivel entre el lado Oeste y el Este. En su lado Oeste están los laboratorios y oficinas de becarios y en el lado Este se ubican las oficinas.

En cuanto a la parte eléctrica, en planta baja Torre Sur, en un cuarto aislado, se encuentran los tableros de todos los pisos del FAMAF 1 con sus llaves compactas.

Incluyen llaves compactas por piso en área Oeste, tableros de zona Norte, oficinas de zona Este y ascensores. Además, están los tableros de línea Oeste, ascensores sur, cisterna de bombas, Taller mecánico y auditorio, administración (aula 17) Famaf 2 Biblioteca, sector aula se informática, así como el tablero de línea limpia: PB, 1 y 2 piso (de laboratorios)

En el subsuelo Sur se encuentra el sistema de cisternas para elevar el agua a los dos tanques ubicados en las terrazas. Existen 2 (dos) ascensores y rampa (1,70 m de ancho) desde planta baja hasta primer piso.

El sistema de gas natural que alimenta FAMAF 1 y 2 es controlado por la casilla ubicada en el frente de Ciencias Químicas y una llave próxima a la entrada principal por FAMAF2.

El área cuenta con carteles indicadores de salida, sistema de hidrantes alimentados por la red general de Ciudad Universitaria, extintores de incendio y se cuenta con un sistema de detección y alarma contra fuego en los sectores de mayor riesgo que son los Laboratorios. El tablero de alarma principal contra incendio se encuentra próximo a la salida principal en FAMAF 2, lugar que siempre cuenta con personal de guardia.

FAMAF 2

Está emplazado en sentido este-oeste sobre la calle Medina Allende, el edificio consta de planta baja con pasillo principal que comunica a la Biblioteca y sala de lectura; en los 3 (tres) pisos superiores se encuentran las aulas y en los extremos Oeste se halla en Decanato en primer piso y oficinas en los sucesivos superiores. En su ala Este los pisos se comunican entre sí por amplias escaleras (2,20 m de ancho total).

El ingreso consta de puerta doble (2,30 m de ancho total), una de acceso libre y **otra puerta antipánico**. El pasillo de planta baja comunica a dos vías más de **salida antipánico, una próxima al Taller de Mecanizado de Precisión (1,54m de ancho) y otra doble al Oeste ubicadas próximas a la entrada con cierre magnético**.

El gas se corta por medio de la llave principal que corta FAMAF 2 esta ubicada a la derecha de la entrada principal.

El sector cuenta con luces de emergencia, carteles indicadores de salida, sistema de hidrantes alimentados por la red general de Ciudad Universitaria, extintores y sistema de detección y alarma conectados al tablero principal que se halla en la Guardia.

FAMAF 3

Se lo denomina “LEF” (Laboratorios de Enseñanza de la Física), es el de más reciente construcción, estando comunicado con el anterior por su planta baja y a través del segundo piso. La entrada principal está integrada por 2 (dos) puertas de doble hoja (4,40 m de ancho total), *(una de ellas es antipánico)* y la otra tiene acceso restringido por medio de un sistema de tarjeta magnética. Tiene un (1) ascensor y un (1) montacargas, escaleras internas (1,40 m de ancho total), *contando con salida antipánico de doble hoja (1,90 m de ancho total) en el extremo Oeste de todas las plantas, desembocando en los pisos superiores a una escalera de emergencia.*

Tablero Principal en PB de los LEF alimenta a los demás tableros de piso, pudiendo interrumpir el suministro eléctrico desde planta baja, con la salvedad de **no levantar la llave de planta baja, ya que ésta alimenta las bombas de incendio de los LEF**, cortando el suministro eléctrico a la sala de bombas. También se alimenta un sector del taller de mecánica de precisión.

El corte del suministro de gas es por medio de una casilla ubicada en el costado Oeste del edificio FAMAF 1 y próximo a la cisterna de agua para hidrantes LEF.

Esta zona cuenta con hidrantes alimentados por bombas propias. Se cuenta con carteles indicadores de salida, extintores, luces de emergencia, sistema de detección y alarma contra fuego.

Medios de protección contra incendios

El tetraedro del fuego representa a los 4 elementos necesarios para que el fuego pueda originarse:

- Calor
- Combustible
- Oxígeno
- La Reacción Química entre ellos.

El oxígeno y el combustible se encargan de mantener la combustión, el calor lleva al combustible a su estado de ignición y la reacción entre los elementos permite que el fuego se origine.

La privación de cualquiera de estos 4 elementos hará que el fuego no pueda generarse y en esto se basa el concepto de prevención del fuego.



La seguridad contra incendios

El concepto moderno de seguridad contra incendios es la práctica que nos permite evitar



FAMAF - Manual de Autoprotección y Lucha contra Incendio

Asesora en Seguridad y Salud Ocupacional

las causas de un accidente y, en el caso de que este sucediera, limitar los efectos del mismo y sus consecuencias.

Tiene tres aspectos principales:

- **PREVENCIÓN:** neutralizando las causas físico químicas y las causas humanas
- **CONTROL:** efectuada sobre un evento existente, limitando las consecuencias de un accidente.
- **EXTINCIÓN:** tiene como objeto limitar los efectos de un incendio, reducir sus dimensiones, violencia de combustión y, en lo posible, extinguirlo.

Prevención

Las causas que provocan un Incendio son múltiples entre ellas podemos mencionar:

Causas físico químicas	Causas humanas
<ul style="list-style-type: none">● Sobrecargas en Instalaciones● Desperfectos en equipos eléctricos● Falta de control en llamas abiertas u otras fuentes de calor● Colocar elementos combustibles cerca de fuentes de calor o llama.● Instalaciones eléctricas precarias e irregulares	<ul style="list-style-type: none">● Fumar en lugares no autorizados● Arrojar fósforos o colillas encendidas desaprensivamente● Falta de orden y limpieza

Control

El personal deberá tener presente la ubicación de los extintores mas cercanos a su lugar de trabajo y conocer las rutas de escape para proceder a una evacuación ordenada y segura. Es importante la capacitación del personal en cómo actuar ante un incendio utilizando los equipos disponibles y la participación en los simulacros de evacuación y las pruebas de alarmas para el reconocimientos sonoro de las mismas.

Extinción

Agente extintor es todo aquello que apaga, sofoca, enfría, o inhibe la combustión, contrarrestando uno o más de los cuatros elementos que integran la reacción en cadena (el tetraedro del fuego)

Clase de Extintores

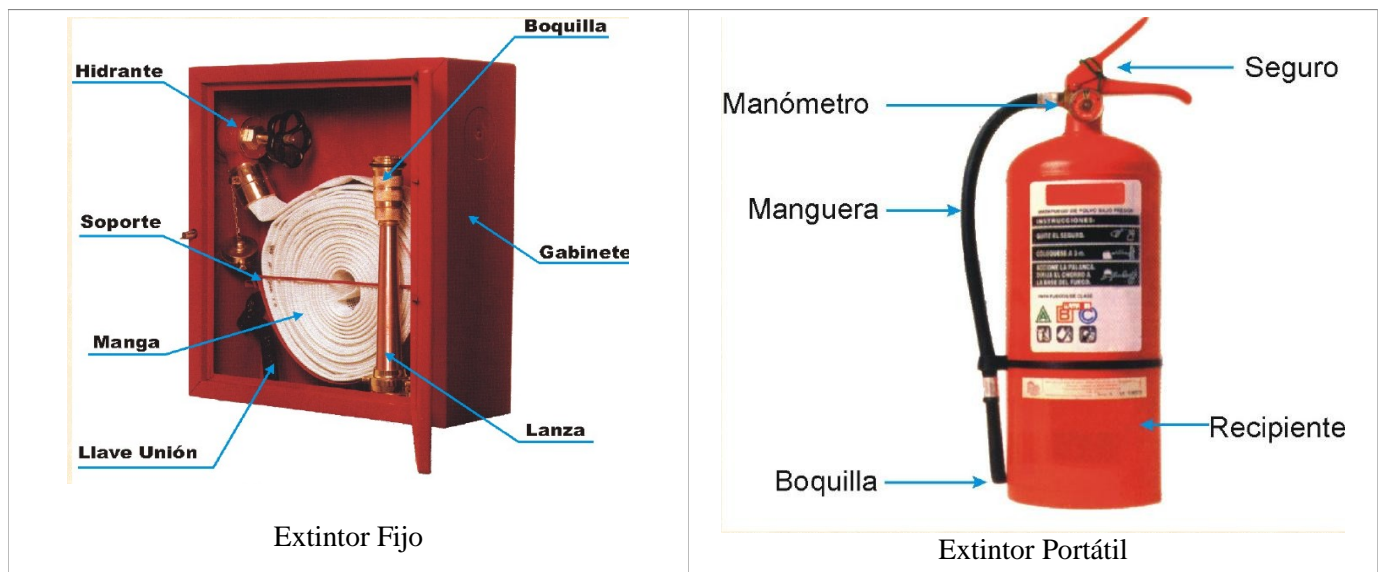
Su denominación se debe al agente extintor y si son portátiles o fijos. Pueden ser a base de agua, espuma, polvos químicos, arena, etc.

Extintores Portátiles:

Cuentan con la característica de ser transportables por una persona. Se tiene como ejemplo: un balde de arena (utilizados en las estaciones de servicios), chicotes o palmetas (utilizados en los incendios de campos) o matafuegos (utilizados por excelencia en todos los ámbitos industriales, comerciales, familiares, etc.).

Extintores Fijos:

- **Hidrantes:** Es un dispositivo instalado en la red de distribución exclusivo para agua de incendio ya sean en redes públicas o privadas.
- **Bocas de incendio:** son casetas fijadas a los muros que constan de una manguera y una lanza, alimentadas por una red de incendio o una cisterna.
- **Sistema de rociadores:** sistema alimentado por agua, que en la mayoría de los casos es automático y alimentado por la red principal de incendio.













Agente extintor

- **Agua :** el principio de extinción es enfriar y sofocar el fuego. Sirve para extinguir fuegos A o sea de elementos sólidos como papel, madera, etc. No usarlos en fuegos de instalaciones eléctricas.
- **Espuma:** la mezcla de espumígeno con agua forma el espumante, al dosificarle aire se forma la espuma. Esta cubre la superficie de líquidos combustibles o superficies, refrigerándolos y aislándolos del oxígeno.
- **Anhídrido Carbónico:** la principal función es extinguir el oxígeno o sea que actúa por sofocación. Sirve para fuegos eléctricos (C) y para fuegos de líquidos combustibles como solventes o pinturas y gases combustibles (B)
- **Polvo Químico Triclase:** ejerce el poder de extinción por enfriamiento y supresión de la reacción química. Son adecuados para los fuegos A, B y C. Pero ejerce un efecto corrosivo en los materiales.
- **Haloclean e Inergen:** En el Haloclean los compuestos halogenados han sido reemplazados por otras sustancias que no dañan el ambiente. El Inergen esta compuesto

por 42% de Nitrógeno, 50% de Argón y 85 % de Anhídrido Carbónico. Ambos son utilizados en los centros de cómputos, servidores, gabinetes de computación y eléctricos.

- **Extintores a base de de Acetato de Potasio:** Estos extintores contienen una solución a base de acetato de potasio, para ser utilizados en la extinción de fuegos de aceites vegetales no saturados para los que se requiere un agente extintor que produzca un agente refrigerante y que reaccione con el aceite produciendo un efecto de saponificación que sella la superficie aislándola del oxígeno. La fina nube vaporizada previene que el aceite salpique, atacando solamente la superficie del fuego. Los extintores a base de acetato de potasio para fuegos de clase K fueron creados para extinguir fuegos de aceites vegetales en freidoras de cocinas comerciales.

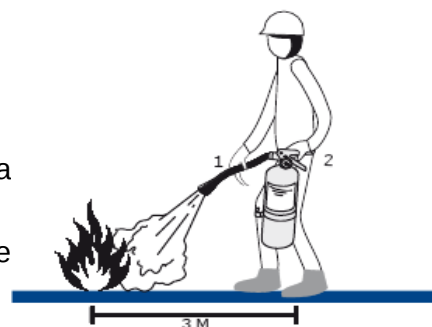
Extintores más convenientes según la clase de fuego

Clase de Fuego		Agua	Espuma	CO ₂	Polvo Químico	Haloclean Inergen	Polvos especiales	Acetato de Potasio
		SI	SI	NO	SI	SI	NO	NO
		NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO
		NO	NO	SI	SI	SI	NO	NO
		NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO
		NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI

Uso del extintor de fuego

Teniendo en cuenta el tipo de fuego que va a combatir, tome uno de los extintores que están a su alcance. Quite el precinto de material plástico que retiene la traba de la palanca de accionamiento y retírela girándola sobre sí misma y tirando hacia afuera.

Desenganche con una mano (1) la manguera de goma que se





FAMAF - Manual de Autoprotección y Lucha contra Incendio

Asesora en Seguridad y Salud Ocupacional

encuentra lateral al extintor, estírela, ubíquese a una distancia aproximada de 3 metros de la base del fuego, manteniendo el extinguidor en posición vertical dirija la boquilla hacia dicha base, con la otra mano (2) presione la palanca y desplácela en forma horizontal y alternativamente.

A partir de ese instante deberá tener en cuenta que, accionando el extintor en forma continua, se descargará en aproximadamente 50 segundos.

Al accionar el extintor, nunca se ubique frente al viento. Combata el fuego con la salida de escape a su espalda.

Es conveniente atacar el foco de incendio con dos o tres matafuegos a la vez para poder lograr una acción mas eficiente e impedir la re-ignición. Nunca se debe dar por extinguido un fuego y perder el control sobre el mismo ya que se puede reiniciar, si todavía hay combustible, aire y calor en el lugar.

Rol de Evacuación y Brigada de Autoprotección:

Funciones y responsabilidades

La Brigada de Autoprotección está constituida por un conjunto de personas especialmente entrenadas para la prevención y actuación en situaciones de emergencia, especialmente incendios.

A través de los Roles que se asignan a las distintas Brigadas, se organizan para, en éste caso concreto, hacer frente a una evacuación y combatir un fuego incipiente. Si otra fuera la emergencia, la evacuación será la alternativa para protección de las personas.

Descripción de los Roles de Evacuación

Responsable	Requerimientos del puesto	Acciones
Lider de Emergencia 1 Titular (2 Suplentes)	Deberá estar siempre disponible y alerta en el lugar: Guardia , donde se encuentra la Central de Alarma . Deberá conocer el plan de evacuación. Promoverá reuniones periódicas con todos los miembros de los diferentes equipos: BT, BPI y BEA , donde se traten de forma general los accidentes e incidentes surgidos. Es injerencia del puesto la supervisión del correcto funcionamiento del sistema de detección y alarma además de participar de las pruebas periódicas del sistema de hidrantes.	Una vez percibido el sonido de alarma, el Líder deberá silenciarla y llamar al lugar indicado en el panel o dirigirse al mismo para evaluar la situación. Luego de tomado conocimiento de la emergencia, se constituirá en la Central de Alarmas para reiniciar el alerta sonoro si así lo ameritada la dimensión del siniestro comunicando de inmediato la emergencia al Centro de Control . Junto con éste se considerará la gravedad de la emergencia, poniéndose en marcha el Plan de Evacuación . Es su responsabilidad llamar a Bomberos de la UNC cel 157-349683 y llamar a Servicios Médicos si fuera necesario. Autoriza el ingreso de las personas al Edificio luego de finalizada la evacuación o a retirarse. Autoriza el restablecimiento de los servicios, ascensores y montacarga. Coordina con Bomberos el uso de la red de



FAMAF - Manual de Autoprotección y Lucha contra Incendio

Asesora en Seguridad y Salud Ocupacional

Responsable	Requerimientos del puesto	Acciones
		incendios de la UNC con el de FAMAF.
Centro de Control	Formado por las autoridades de la Facultad, los que deberán tener conocimiento del plan de evacuación.	Estará al tanto de la emergencia que fuera comunicada por el LE y deberán tomar la decisión de evacuar, poniéndose en contacto con la Brigada Técnica y llamar a Bomberos de la Provincia de Córdoba tel 100
Brigada Técnica (3 Titulares y 3 suplentes) BT	Estará formada por personal voluntario. Actuarán de forma autónoma ante el inicio de una emergencia. Tendrán competencia Técnica en los aspectos de mantenimiento, gas y electricidad. Serán personas que deban estar habitualmente en su puesto de trabajo. Reunirán condiciones físicas normales junto a agilidad y destreza.	Es responsable de desconectar las instalaciones de gas y electricidad. Bloqueará en planta baja los ascensores comprobando, previamente, que estén vacíos. En caso de ser necesario, rescatara a las personas atrapadas en los ascensores. Cerrará la llave general del gas y el suministro de corriente eléctrica (salvo planta Baja de LEF que alimenta las bombas de incendio del área) Una vez finalizado el evento y autorizado por el LE , restablece los servicios y el funcionamiento de ascensores. Se ocupan de apagar las bombas y restablecerlas al modo automático. Son los responsables del mantenimiento del sistema contra incendio.
Brigada de Evacuación y Apoyo (BEA) (22 Titulares: Responsables de Piso) y 22 Suplentes,	Se dispondrán de a dos (2) personas por nivel para cada edificio, siendo éstos los Responsables de Piso . Deben conocer el procedimiento de emergencia y haberlo practicado varias veces. Tendrán competencia Técnica en los aspectos de Prevención y lucha Contra Incendios. Deberán cubrir horario de mañana y tarde hasta la noche.	Es responsable de Piso donde esta en ese momento, debe asegurar la evacuación de todas las personas ubicadas en su nivel. Indica cuales son las salidas habilitadas y debe revisar baños, aula y laboratorios para detectar personas que no respondan por pánico. En caso de no poder hacer evacuación vertical, conduce a las personas a un punto seguro dentro del nivel o hacia uno superior, por donde puedan ser evacuados por personal especializado (Bomberos). Realiza el conteo y verificación de las personas de su nivel en el Punto de Encuentro . Informa al Líder de Emergencia de cualquier novedad (falta de personas, obstrucciones en salidas, etc.) Comunica el aviso del Líder de Emergencia para el ingreso al Edificio o para abandonarlo.
Brigada de Primera Intervención (BPI, Brigadistas)	Tendrán competencia Técnica en los aspectos de Prevención y lucha Contra Incendios, habiendo tenido práctica en el uso de extintores. Los hidrantes deben ser usados solo por personal de Bomberos	Combatir y tratar de controlar el principio de fuego usando los extintores a su alcance, informando al Líder de Emergencia y Centro de Control la evolución de la emergencia, para solicitar ayuda externa en caso de no haber podido controlar el fuego.
Brigada de Primeros Auxilios	Debe haber asistido a capacitaciones sobre "Primeros Auxilios"	Durante al emergencia, si hubiera algún accidentado, deberá contactar al Servicio de Emergencias VITTAL, tel 0810-888-4217000 y seguir las instrucciones dadas.



FAMAF - Manual de Autoprotección y Lucha contra Incendio

Asesora en Seguridad y Salud Ocupacional

Responsable	Requerimientos del puesto	Acciones
Docentes		Deberá mantener al alumnado en orden, comprobar que puede realizar la evacuación, cerrando puertas y ventanas de aulas, contar a sus alumnos en el Punto de Encuentro e informar al Responsable de Piso. Mantener en calma al grupo hasta abandonar el Punto de encuentro (reingreso al edificio o abandono del mismo).
Alumnos, Becarios, Visitantes		Los estudiantes que formen parte de una clase, deberán seguir las instrucciones del profesor a cargo. Los becarios estudiantes y público en general que estén fuera de aulas deben incorporarse a la que esté más próxima y seguir las instrucciones impartidas. Saldrán hacia el exterior sin correr, ni volver hacia atrás evitando recoger sus objetos personales. Seguirán al Docente que actúe como guía y se presentarán en el Punto de Encuentro.

Procedimiento de Actuación ante emergencia

- Al producirse una situación de emergencia (presencia de humo), se activará, de forma automática, la alarma contra incendio (en pasillos y lugares comunes existen pulsadores manuales) . Es un sonido fuerte y molesto, por lo que el **Líder de Emergencia** suele SILENCIARLA hasta conocer su procedencia. **En caso de ser un aviso de fuego, la alarma sonora se vuelve a activar**, comenzando el procedimiento de actuación ante emergencia
- Las personas de la Brigada contra incendios o **Brigada de Primera Intervención** que se encuentren en el lugar de la emergencia, comunicarán los detalles de la misma al **Líder de Emergencia** y procederán a combatir el principio de incendio. En caso de que no pudieran controlar esta situación, comunicarán la situación al **Líder** y éste al **Centro de Control**.
- **Líder de Emergencia** comunica el evento y junto con el **Centro de Control** deciden la evacuación.
- Según se considere la gravedad de la emergencia, el **Centro de Control** llamará a Bomberos de la Provincia de Córdoba tel 100 y /o Servicios Médicos, continuando con el Plan de Evacuación, que incluye contactarse con la **Brigada Técnica**.
- La **Brigada Técnica** es la encargada de cortar los suministros de Gas y Electricidad, así como de verificar que no haya gente en los ascensores. También restituye los servicios una vez finalizado el evento con la autorización del **Líder de Emergencia**.
- Todas las personas dentro del FAMAF, al escuchar la segunda alarma, procederán a evacuar el edificio con rumbo al **Punto de Reunión** situado en **el sector izquierdo de la entrada principal**.
- La evacuación del edificio se hará por las vías de salida indicadas, en orden y con serenidad, no corriendo, poniendo especial cuidado en los discapacitados y ancianos.

- El orden de evacuación comenzará por la planta afectada por el peligro y seguirá por el resto de plantas, desde la más baja a la más alta, del aula más cercana a la salida a la más lejana. Dentro de cada planta, el desalojo se realizará por grupos.
- Será el **Responsable del Piso inferior (miembros de la Brigada de Evacuación y Apoyo: BEA)**, quien dará la orden al inmediato superior para que estos procedan al descenso de su respectiva planta.
- El Docente de cada aula será el responsable de conducir a los alumnos en la direcciones de salida indicadas. Si hay más de una salida debe estar informado previamente por el **Responsable de Piso**, por cual de ellas se debe salir.
- En caso que no se pueda proceder a la evacuación vertical de las personas por alguna circunstancia, el **Responsable del Piso** procederá a realizarla en forma horizontal, buscando puntos seguros dentro de las plantas en las que se encuentren y que sean de fácil acceso desde el exterior. El personal calificado y bomberos, procederán a su evacuación vertical.
- Es obligación del **Responsable de Piso (BEA)** asegurarse que todas las personas de su planta hayan salido de sus puestos de trabajo, baños y otros.
- Una vez fuera del Edificio, todos los ocupantes se dirigirán al Punto de Reunión fijado en el exterior del edificio, para su conteo y verificación por el **Responsable de Piso** respectivo. Hasta que el **Líder de Emergencia y Centro de Control** den su autorización, nadie debe retirarse del lugar.
- En caso de ausencia de alguna persona durante el conteo y verificación en el Punto de Encuentro, el **Responsable de Piso** avisará de ello al **Líder de Emergencia**, brindado toda la información posible.
- La autorización para que el personal pueda regresar al edificio o para retirarse, será dada por el **Líder de Emergencia** de acuerdo con el **Centro de Control y Bomberos**, mediante comunicación a la **BEA** y sus **Responsables de Piso**.
- Los suministros cortados serán restablecidos por las **BT (Brigada Técnica)** una vez dada la orden por el **Centro de Control**, previa verificación que en todos los laboratorios, oficinas y demás, las llaves de gas se hallen cerradas y las máquinas y herramientas desconectadas procediéndose con suma cautela.

Recomendaciones

- Los automóviles serán siempre estacionados de cola, en las áreas así programadas, cuidando no ocupar los espacios para discapacitados, debiendo dejar un espacio especial para bomberos y ambulancias.
- **Nunca se dejarán estacionados los autos** en el sector de entrada para proveedores de FAMAF 1, para permitir el libre acceso a los vehículos de auxilio. Este lugar deberá ser pintado para identificar su reserva para estos propósitos.
- La Central de Alarmas, coincide con el lugar físico de la guardia de seguridad y **Líder de Emergencia** en el ingreso del Edificio, de fácil acceso y supervisado las 24 hs.,
- Al iniciarse las actividades de clase anuales, se aconseja informar a los alumnos de las vías de evacuación disponibles, punto de reunión y plan de evacuación. Se deberá hacer énfasis, particularmente, en los alumnos ingresantes a la FAMAF.



FAMAF - Manual de Autoprotección y Lucha contra Incendio

Asesora en Seguridad y Salud Ocupacional

Teléfonos útiles

- **Bomberos de la UNC: Celular: 157-349 683**
- **Área de Vigilancia y Seguridad UNC 5353-999, 4473-999**
- Servicio Médico de Emergencia: VITTAL 0810-888-421-7000
- Emergencia Médica Provincial: Tel 107
- Emergencia Ambiental: Te 105
- ART LIDERAR, Emergencias Médicas: Tel 0800-333-7700

Anexo

Responsabilidades de todas las personas en FAMAF

Es obligación de TODOS:

- Mantener las vías de evacuación libres de obstáculos y transitables.
- Mantener los elementos de extinción libres de obstáculos que impidan su accesibilidad.
- Asistir a los cursos de capacitación y participar en los simulacros.
- Mantener informados a los responsables de cualquier anomalía detectada, para ello debe existir un avisador que indique quienes son los responsables del momento y donde se los ubica.
- Informar a las autoridades cualquier “no conformidad” que afecte al normal desenvolvimiento de las autoridades
- En caso de evacuación, dirigirse a la salida a paso rápido pero no correr en ninguna circunstancia.
- Evitar todo aquello que cause confusión (gritos, empujones, etc.).
- No demorarse por ninguna causa.
- Iniciada la evacuación evitar que alguien y por cualquier causa vuelva al lugar abandonado.
- En caso de invasión de humos, desplazarse agachados.
- Cerrar las ventanas y puertas (sin llave) del recinto abandonado.
- En el caso de que las vías de escape no permitieran la evacuación, refugiarse en un recinto seguro, bloqueando el posible ingreso de humos al mismo, avisando de alguna manera de esa actitud o dejando una señal.
- Si la evacuación se efectúa en grupo, no abandonar el mismo sin autorización del Responsable de Piso.
- Evacuada la edificación, se deberán dirigir al Punto de Encuentro, donde se verificará que no falte ninguna persona, notificando al responsable general de la evacuación.

Referencias

- I.E.S. LEONARDO DA VINCI. PLAN DE EVACUACIÓN . Alba de Tormes (Salamanca) España.
- Nota Práctica Nro 47. Plan de evacuación en centros docentes. Ministerio de Trabajo (España). Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales . UBA. Servicio de Higiene y Seguridad . PLAN DE EVACUACION EN CASO DE EMERGENCIA. HyS N°: 007
- Baldi, Sergio. Ingeniería contra incendios. Postgrado en Higiene y Seguridad Laboral. UTN. 2002
- Protección contra incendios. Policía Federal Argentina. Superintendencia Federal de Bomberos.



FAMAF - Manual de Autoprotección y Lucha contra Incendio

Asesora en Seguridad y Salud Ocupacional

División Capacitación

- Prevención de incendios. Boletín. Provincia ART.
- Filminas de clase Higiene y Seguridad Laboral, Ing. Daniel Pontelli