ACTA N° 436

FECHA: Cogua, noviembre 24 de 2023

HORA: 10:00a.m.- 12 m.

LUGAR: Comunidad de Cuidado Hogar Nazareth-Zipaquirá

TEMA: Capacitación brigada de emergencias y manejo de extintores

ASISTENTES: Diana Catherine Aguilar (responsable ambiental), Olga Parra A. (Coordinadora unidad operativa), brigada de emergencias.

ORDEN DEL DÍA:

1. Objetivo de la actividad
2. Introducción de la actividad
3. Actividades desarrolladas
4. Materiales a utilizar
5. Compromisos
6. Anexos evidencias fotográficas de la actividad y planillas de asistencia

DESARROLLO:

1. OBJETIVO: Capacitar la brigada de emergencias sobre el uso y manejo de los extintores con el fin de ampliar el conocimiento de los brigadistas para que actúen usando correctamente los elementos necesarios y así combatir los riesgos de incendio a los que puedan verse enfrentados.

2. INTRODUCCIÓN: Se denomina brigada de emergencia al grupo de trabajadores que se encuentran debidamente organizados, entrenados y dotados, con la capacidad de identificar las condiciones de riesgo en el entorno laboral y como consecuencia de ello, actúan para prevenir, controlar y reaccionar en situaciones de riesgo, emergencia o siniestro. Su función está orientada a salvaguardar a todas las personas y bienes que se encuentran o hacen parte de la entidad.

3. Se inicia la socialización por parte del asesor de la ARL SURA, recordando que todos los brigadistas deben poseer el conocimiento para el desempeño del rol por emergencias derivadas de situaciones antrópicas y naturales.

   Existen tres roles importantes dentro del grupo, la brigada de primeros auxilios, brigada contra incendios y la brigada de evacuación y rescate, las cuales tienen como objetivo identificar, evaluar, prevenir y controlar condiciones de riesgo para mermar la pérdida de vidas y bienes.

   Se inicia el tema de manejo y uso de extintores, recordando que para que haya fuego se necesita la presencia de oxígeno, calor y combustible. El fuego puede controlarse eliminando o sustituyendo cualquiera de estos elementos.

   Existen diferentes clases de fuego:

   - **CLASE A**: Son los fuegos que surgen en materiales combustibles ordinarios o materiales fibrosos, cuya combustión presenta la formación de brasas como: madera, papel, derivado de celulosa, telas, fibras, hule, gomas y plásticos similares.

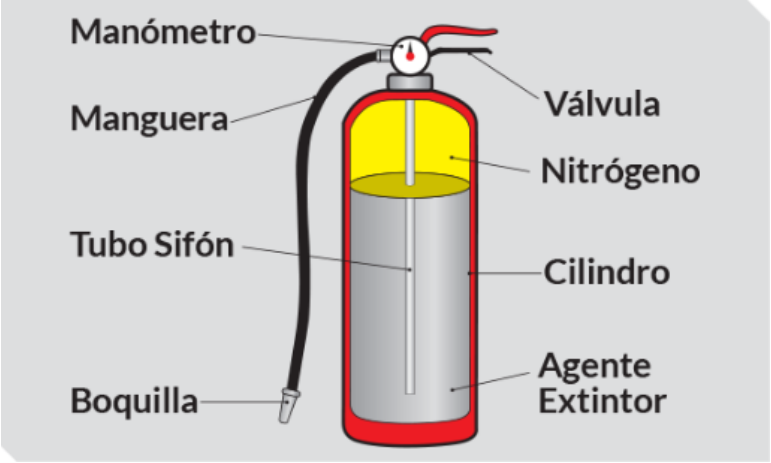
   - **CLASE B**: Son los fuegos que surgen en materiales combustibles derivados de los hidrocarburos, líquidos y gases inflamables como son: aceites, grasas, gasolina, pinturas, ceras, lacas, alquitrán, propano e hidrógeno, entre otros.

- **CLASE C**: Son los fuegos que surgen en equipos eléctricos energizados, como son: computadoras, interruptores, caja de fusibles, aparatos electrodomésticos, entre otros.

- **CLASE K:** Son los tipos de fuego de aceites vegetales o grasas animales, requieren extintores especiales para fuegos Clase K. Contienen una solución acuosa de acetato de potasio que enfría y aísla el combustible del oxígeno.

Los extintores son la primera línea de defensa contra los efectos y riesgos de un incendio, consisten en un recipiente metálico (cilindro de acero) que contiene un agente extintor de fuego a presión, de modo que al presionar la válvula el agente sale expulsado a través de la manguera de descarga que debe dirigirse hacia la base del fuego.

El asesor explica las partes del equipo extintor:



Generalmente tiene un dispositivo de habilitación (precinto y pasador) que se debe de retirar para poder activar el extintor.
El extintor está presurizado con un gas impulsor, este gas suele ser Nitrógeno o CO_2. Para verificar el estado de presión interna del gas impulsor el extintor posee un manómetro que permite visualizar a simple vista. Los extintores de CO_2 no llevan este manómetro.

Finalmente se socializan los tipos de agentes de extinción de fuego:

TIPOS DE AGENTES



POLVO QUÍMICO SECO (PQS) | GAS CARBÓNICO (CO2) | AGUA PRESURIZADA | ACETATO DE POTASIO

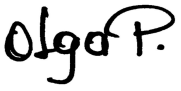
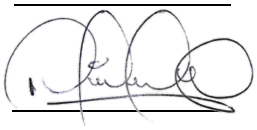
4. Se organizan los materiales necesarios para la actividad, listados de asistencia, video beam, presentación, extintores, cámara fotográfica.

5. Compromisos:

Compromisos	Responsables	Fecha de Ejecución

6. Anexos: Registro fotográfico, planilla de asistencia

En constancia de lo anterior firman:

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma
Olga Patricia Parra Arévalo	Coordinadora	Hogar Nazareth Zipaquirá	
Diana Catherine Aguilar Sotelo	Responsable ambiental	Hogar Nazareth Zipaquirá	

Anexos: Registro fotográfico, listado de asistencia.

Elaboró: Diana Catherine Aguilar.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA	Código: FOR-GO-023 Versión: 1 Fecha: Memo I2023023863 - 14/08/2023 Página: 1 de 1

1. Tema: Capacitación Brigada emergencia 2. Lugar: Hogar Nazareth Zipaquirá 3. Fecha y hora: 24/Noviembre/2023

4. Ítem	5. Nombres y Apellidos	6. Documento de Identidad	7. Entidad o Dependencia	8. Rol / Cargo	9. Planta / Contratista	10. Correo electrónico	11. Teléfono y Ext. / Celular	12. Firma
1	Ismael Castro A.	11942275	Hogar Nazareth	Psicologo	Planta	nazarethzipa@yahoo.com	3103263816	
2	Martha Quiroga	35419452	Hogar Nazareth	Psicologa	Planta	nazarethzipa@yahoo.com	3134821904	
3	Nubia E. Arenas	35423439	Hogar Nazareth	Nutricionista	Planta	nazarethzipa@yahoo.com	3103203984	
4	Olga Isabel A	35411227	Hogar Nazareth	Terapeuta Ocupacional	Planta	nazarethzipa@yahoo.com	3144432685	
5	Luz Aida Contreras	52612576	Hogar Nazareth	Gerontologa	contratista	nazarethzipa@yahoo.com	3004916226	
6	Paulina Baracaldo	1075685574	Hogar Nazareth	Nutricion	Contratista	nazarethzipa@yahoo.com	3015006954	
7	Estela Rivera	[illegible]	Hogar Nazareth	Trabajo social	Planta	nazarethzipa@yahoo.com	3133219150	
8	Diana Yuliv	1075676160	Hogar Nazareth	Auxiliar	Contratista	nazarethzipa@yahoo.com	3138202374	
9	Nikol Fuelo	20755637	Hogar Nazareth	Aux Enfermeria	Planta	nazarethzipa@yahoo.com	3193581632	
10	Jeisson silva Fon	1003529751	Hogar Nazareth	Aux Enfermeria	Planta	nazarethzipa@yahoo.com	3212138994	
11	Olga Patricia Parra	20759202	Hogar Nazareth	Coordinadora	Contrat	nazarethzipa@yahoo.com	3022721712	
12	Luz Amparo Bello	20985812	Hogar Nazareth	T. Operativo	Contratista	nazarethzipa@yahoo.com	3107338943	
13	Ivone Ordoñez M.	35421588	Hogar Nazareth	T. Ocupacional	Planta	nazarethzipa@yahoo.com	3178808692	
14	Liliana Andrade Z	33424706	Hogar Nazareth	Aux Enfermeria	Planta	nazarethzipa@yahoo.com	3124292555	
15	Nelly Cordillo	35413592	Hogar Nazareth	Servicio		nazarethzipa@yahoo.com	3222467453	
16			Hogar Nazareth			nazarethzipa@yahoo.com		
17			Hogar Nazareth			nazarethzipa@yahoo.com		
18			Hogar Nazareth			nazarethzipa@yahoo.com		
19			Hogar Nazareth			nazarethzipa@yahoo.com		
20			Hogar Nazareth			nazarethzipa@yahoo.com		

Tratamiento de datos personales: Los datos personales aquí consignados tienen carácter confidencial, razón por la cual es un deber y un compromiso de los asistentes y de la SDIS no divulgar información alguna en propósito diferente a la de este registro so pena de las sanciones legales a que haya lugar de acuerdo con la Ley 1581 de 2012 y Decreto 1377 de 2013.

Powered by CamScanner