Lugar	Comunidad de Cuidado Hogar San José Saramita
Fecha	15/10/2024
Tema	Normograma ambiental, matriz de riesgo, matriz de aspectos e impactos ambientales, Instructivo de Manejo y Disposición de Residuos de Construcción y Demolición - RCD.
Desarrollo	En el marco de la ejecución del convenio 8479 de 2024 se realizó la socialización al talento humano sobre nomograma ambiental y sanitario, matriz de identificación y evaluación de aspectos e impactos ambientales, matriz de riesgos ambientales y RCD, su apropiación en la comunidad de cuidado, lo cual de una manera generalizada se da a conocer los lineamientos normativos más significativos aplicados al tipo de servicio prestado, para ello se debe tener claro que el normograma ambiental es una herramienta que permite a las entidades públicas y privadas delimiten las normas que regulan sus actuaciones en desarrollo con su objeto misional. El normograma contiene la normatividad externas e internas como leyes, decretos, acuerdos, circulares, resoluciones que afectan la gestión de la entidad y las normas internas como reglamentos, estatutos, manuales. Se dan conocer la normatividad en términos referenciales y más relevante en el tema ambiental de las cuales se nombraron las siguientes: • **Resolución 472 De 2017** • Por la cual se reglamenta la gestión integral de los residuos generados en las actividades de Construcción y Demolición (RCD) y se dictan otras disposiciones. • **Resolución 631 Del 2015.** • Por la cual se establecen los parámetros y los valores límites máximos permisibles en los vertimientos puntuales a cuerpos de aguas superficiales y a los sistemas de alcantarillado público y se dictan otras disposiciones. • **Resolución 2115 Del 2007** • Por medio de la cual se señalan características, instrumentos básicos y frecuencias del sistema de control y vigilancia para la calidad del agua para consumo humano. • **Ley 373 De 1997** • Por la cual se establece el programa para el uso eficiente y ahorro del agua. • **Resolución 0316 Del 2018** • Por la cual se establece las disposiciones relacionadas con la gestión de los aceites de cocina de cocina usados. • **Resolución 2184 De 2019** • Por la cual se modifica la Resolución 668 de 2016 sobre uso racional de bolsas plásticas y se adoptan otras disposiciones. Para poder hacer una evaluación de aspectos e impactos ambientales se debe tener claro que los aspectos ambientales son elementos de las actividades, productos o servicios de una organización que interactúa o puede interactuar con el medio ambiente y los impactos son los cambios en el medio ambiente, ya sea adverso o beneficioso, como resultado total o parcial de los aspectos ambientales de una organización. Dentro de la identificación y evaluación de aspectos e impactos ambientales a partir de la caracterización y descripción de los servicios sociales prestados por la Entidad, se debe llevar a cabo la identificación y evaluación de los aspectos e impactos ambientales generados en cada uno de estos servicios.

Con base en la evaluación y calificación que se realiza, se obtendrá la importancia del impacto (benéfico o adverso), la clase de efecto (leve, moderado, alto o muy alto), los controles operacionales asociados a los aspectos generados, la normatividad aplicable, y el informe de análisis de la identificación y evaluación de los aspectos e impactos ambientales por servicio.



Un riesgo ambiental está relacionado a los daños que pueden producirse por factores del entorno, ya sean propios de la naturaleza o provocados por el ser humano. La actividad productiva o económica y la ubicación geográfica son Actualmente se reconoce que la evaluación de riesgos es la base para una gestión activa de la seguridad y la salud en el trabajo.
Realizar una evaluación inicial de riesgos a partir de esta, planificar la acción preventiva de riesgo ambiental.
para realizar una buena matriz se debe tener en cuenta una buena identificación de los riesgos mediante los siguientes mecanismos:

- **Inspecciones Ambientales** (Como base para el análisis posterior de lo que puede suceder, por qué y cómo, incluyendo peligros, aspectos e impactos)
- **Matriz de Aspectos e Impactos Ambientales**: Son aquellos elementos de las actividades productos o servicios de una organización y que pueden interactuar con el medio ambiente
- **Accidentes presentados**: Escape de gases o vapores tóxicos, mala aplicación sustancias químicas.

Luego a ello se realiza un análisis del riesgo, teniendo en cuenta los lineamientos establecidos, se procede a realizar la valoración de los riesgos permite la identificación y el análisis de los riesgos que enfrenta la institución para la consecución de los objetivos, tanto de fuentes internas como externas relevantes.

Actualmente se reconoce que la evaluación de riesgos es la base para una gestión activa de la seguridad y la salud en el trabajo.



Los residuos de construcción se refieren a los residuos de construcción y demolición que se generan durante el desarrollo de un proyecto constructivo, entre los cuales se pueden encontrar los siguientes tipos:

Residuos de construcción y demolición (RCD) susceptibles de aprovechamiento:

- ✓ Productos de excavación, nivelaciones y sobrantes de la adecuación del terreno: tierras y materiales pétreos no contaminados productos de la excavación, entre otros.
- ✓ Productos usados para cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.
- ✓ Pétreos: hormigón, arenas, gravas, gravillas, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos, entre otros.
- ✓ No pétreos: vidrios, aceros, hierros, madera, plásticos, metales, cartones, yesos, dry wall, entre otros.

Residuos de construcción y demolición (RCD) no susceptibles de aprovechamiento:

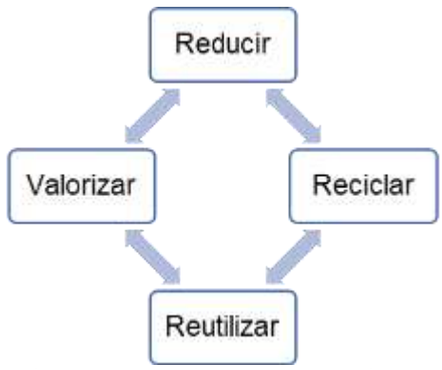
- ✓ Materiales aprovechables contaminados con residuos peligrosos.
- ✓ Materiales que por su estado no pueden ser aprovechados.
- ✓ Residuos peligrosos: este tipo de residuo debe ser identificado y manejado de acuerdo con los protocolos establecidos para cada caso.
- ✓ Otros residuos con normas específicas: amianto, asbesto, cemento (fibrocemento), electrónicos, biosanitarios y demás que aparezcan en terreno.

Para realizar un adecuado manejo de los residuos de construcción y

demolición se debe tener en cuenta lo anterior para realizar la adecuada separación en la fuente de los residuos.

Se debe tener en cuenta que los Residuos de Demolición y Construcción generados por toderos o personal técnico de los residentes locales, durante las reparaciones locativas o arreglos en las unidades operativas administradas por la SDIS, deben ser gestionados con la empresa de aseo de la zona de manera inmediata a su generación, esto en el entendido que el volumen generado mensual es inferior a 5m3.

Para realizar el proceso de recolección con la empresa de aseo de la zona, los escombros deben estar en lonas y debidamente embalados, marcándolas según el tipo de residuo (clasificados y rotulado por tipo de residuos, es decir, escombros, madera, metales, peligrosos, entre otros. Esta actividad es responsabilidad del personal que realice la obra o mantenimiento en la unidad operativa; de otra parte, es responsabilidad de la coordinadora o coordinador de la unidad operativa o delegado ambiental, realizar el trámite con el número



de cuenta contrato con la empresa de aseo, para la recolección y disposición final de dichos residuos. Así mismo, para adquirir el soporte de recolección de los RCD, el responsable de la unidad operativa debe solicitar el número de radicado y aclarar qué tipo de residuo se dispondrá, conservando el acta de visita preliminar que deja el operador de aseo.

El Plan de Gestión de Residuos de Construcción y Demolición -PGRCD- es una herramienta que permite recolectar la información necesaria y adecuada para formular e implementar estrategias para minimizar la disposición final y maximizar el aprovechamiento de los RCD generados durante la ejecución de proyectos constructivos.

Por lo tanto, se debe tener muy en cuenta las actividades a realizar dentro de cada unidad operativa para poder así realizar el adecuado aprovechamiento y disposición final.

Con el propósito de reducir la generación de residuos en los procesos de obra

en la SDIS, se establece el principio de jerarquía permitiendo conducir el manejo de estos residuos de forma racional, minimizando la generación de estos y realizando una gestión eficaz de los RCD. Este orden jerárquico define las siguientes etapas: reducción, reutilización, reciclado y otras formas de valorización. De esta manera la SDIS propende por aumentar la calidad de vida de la población y velar por un ambiente sano.

- ✓ Acta (formato institucional) donde se relacione el proceso de disposición final del residuo, firmada por la coordinadora de la unidad operativa y/o administrativa.
- ✓ Mediante la aplicación del Principio rector para el aprovechamiento el cual tiene el propósito de reducir la generación de residuos en los procesos de obra, donde se establece el principio de jerarquía permitiendo conducir el manejo de estos residuos de forma racional, minimizando la generación de estos y realizando una gestión eficaz de los RCD. Este orden jerárquico define las siguientes etapas: reducción, reutilización, reciclado y otras formas de valorización.

Los residuos que se generan en los procesos de construcción y demolición en obra tienen un alto grado de aprovechamiento debido a sus componentes, los cuales podrían ser reciclados o reutilizados; por otra parte, se tienen los residuos no aprovechables que de no ser manejados adecuadamente pueden llegar a generar impactos ambientales negativos y nocivos para la salud.

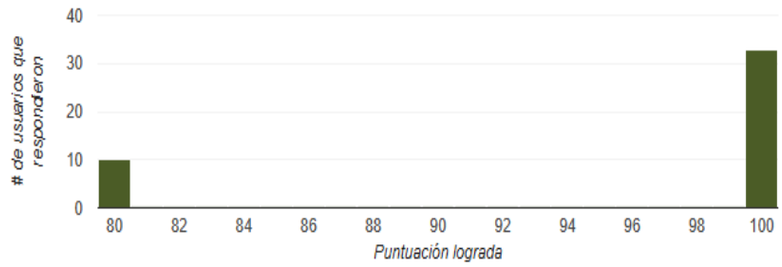




Pre Test

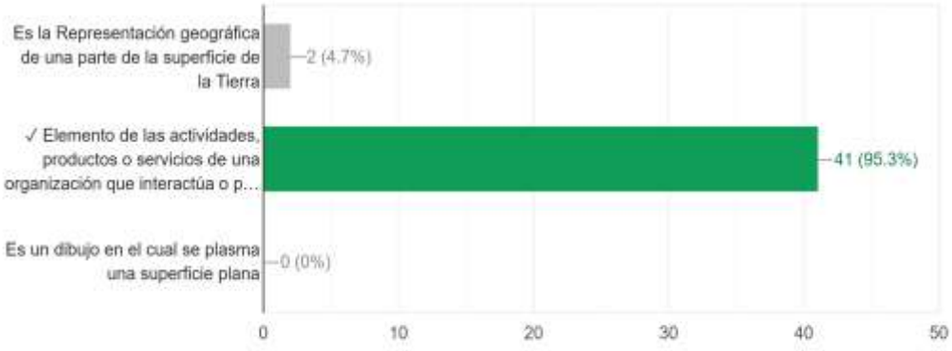
Promedio	Mediana	Rango
95.35 / 100 puntos	100 / 100 puntos	80 - 100 puntos

Distribución de puntos totales



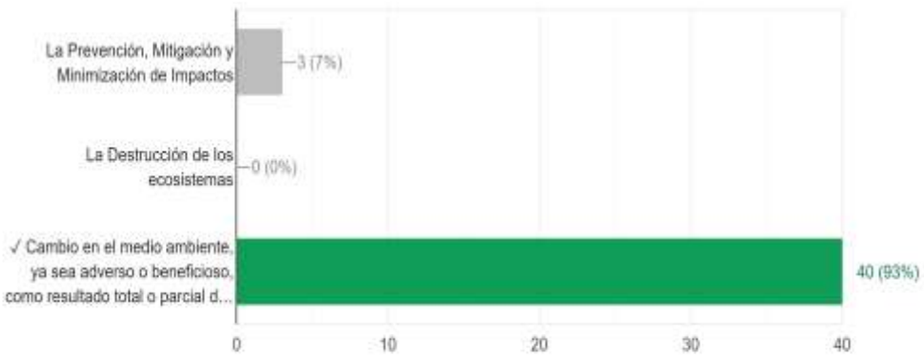
¿ Que es un Aspecto Ambiental?

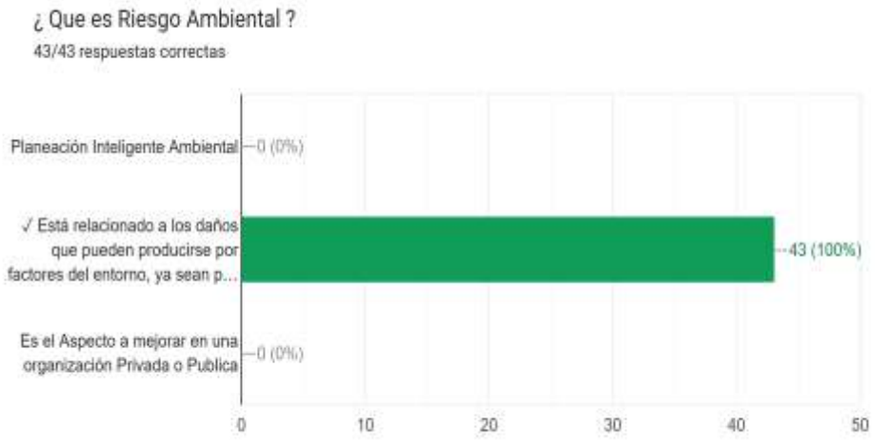
41/43 respuestas correctas

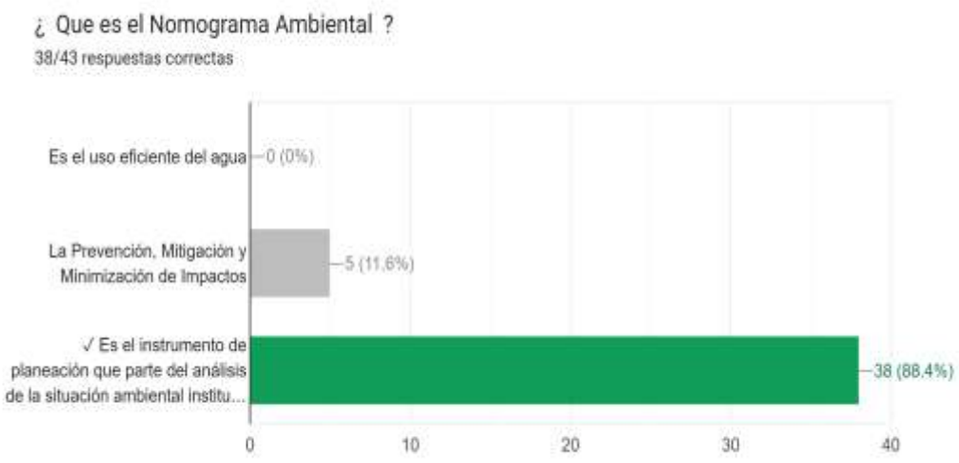


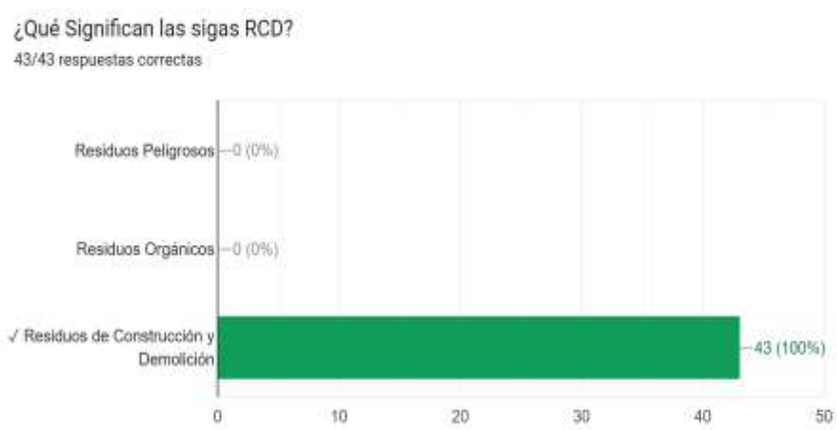
¿Qué es un impacto Ambiental?

40/43 respuestas correctas




¿ Que es Riesgo Ambiental ?
43/43 respuestas correctas
Planeación Inteligente Ambiental
0 (0%)
✓ Está relacionado a los daños que pueden producirse por factores del entorno, ya sean p...
43 (100%)
Es el Aspecto a mejorar en una organización Privada o Publica
0 (0%)
0
10
20
30
40
50


¿ Que es el Nomograma Ambiental ?
38/43 respuestas correctas
Es el uso eficiente del agua
0 (0%)
La Prevención, Mitigación y Minimización de Impactos
5 (11.6%)
✓ Es el instrumento de planeación que parte del análisis de la situación ambiental institu...
38 (88.4%)
0
10
20
30
40

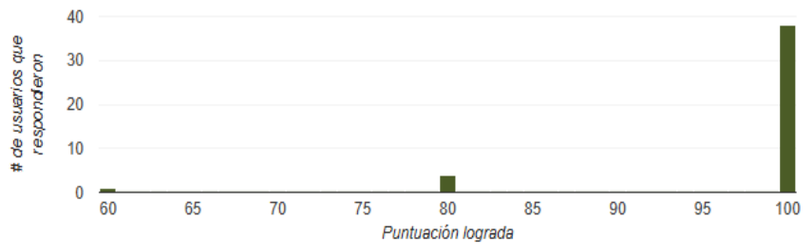

¿Qué Significan las sigas RCD?
43/43 respuestas correctas
Residuos Peligrosos
0 (0%)
Residuos Orgánicos
0 (0%)
✓ Residuos de Construcción y Demolición
43 (100%)
0
10
20
30
40
50

Post Test

Promedio 97.21 / 100 puntos	**Mediana** 100 / 100 puntos

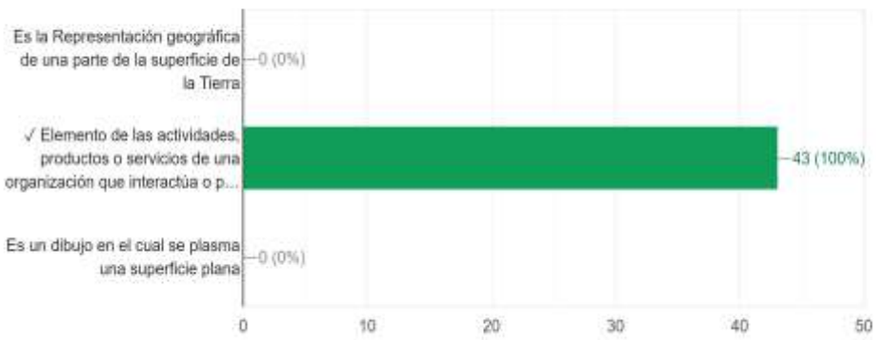
Rango 60 - 100 puntos

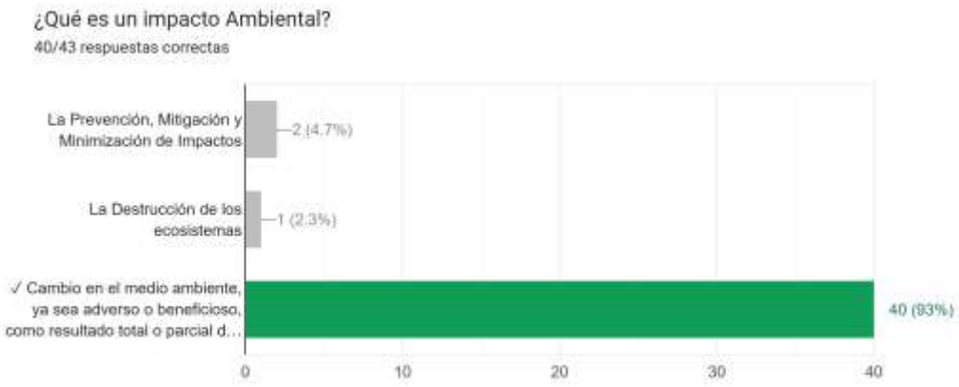
Distribución de puntos totales

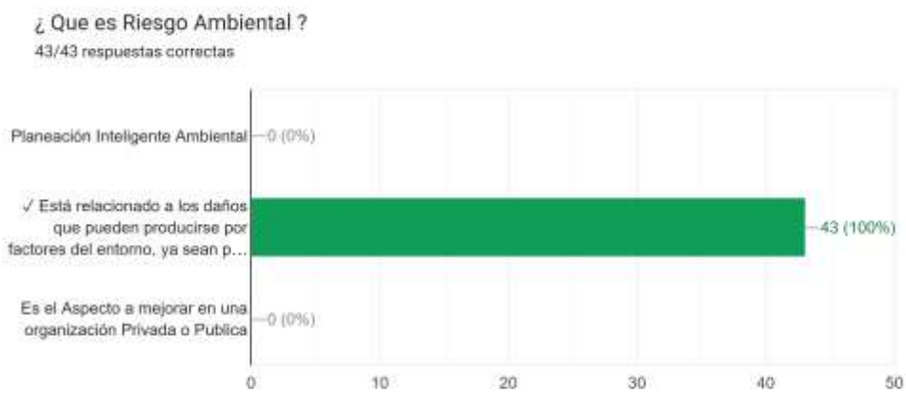


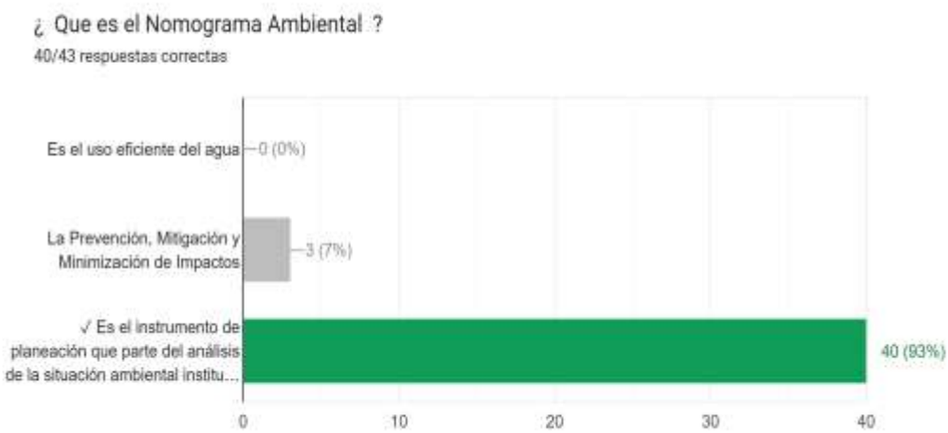
¿ Que es un Aspecto Ambiental?

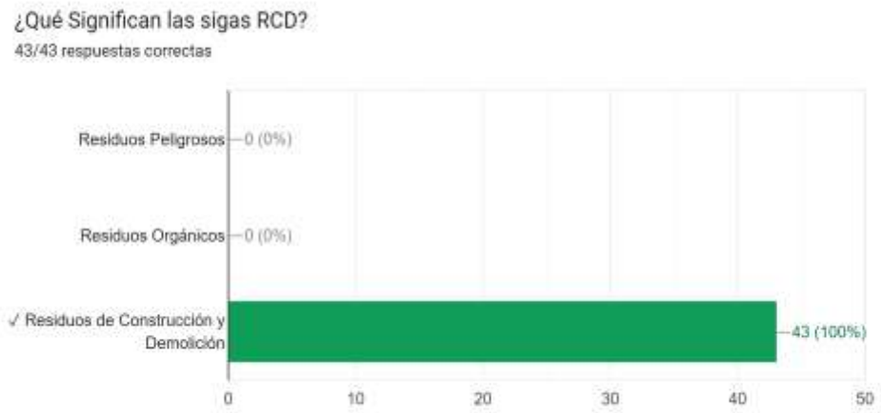
43/43 respuestas correctas




¿Qué es un impacto Ambiental?
40/43 respuestas correctas
La Prevención, Mitigación y Minimización de Impactos
2 (4.7%)
La Destrucción de los ecosistemas
1 (2.3%)
✓ Cambio en el medio ambiente, ya sea adverso o beneficioso, como resultado total o parcial d…
40 (93%)
0
10
20
30
40


¿ Que es Riesgo Ambiental ?
43/43 respuestas correctas
Planeación Inteligente Ambiental
0 (0%)
✓ Está relacionado a los daños que pueden producirse por factores del entorno, ya sean p…
43 (100%)
Es el Aspecto a mejorar en una organización Privada o Publica
0 (0%)
0
10
20
30
40
50


¿ Que es el Nomograma Ambiental ?
40/43 respuestas correctas
Es el uso eficiente del agua
0 (0%)
La Prevención, Mitigación y Minimización de Impactos
3 (7%)
✓ Es el instrumento de planeación que parte del análisis de la situación ambiental institu…
40 (93%)
0
10
20
30
40

			
Asistentes	Nombre	Cargo/Rol	Dependencia
	Se anexa listado de asistencia	**N/A**	**N/A**
Compromisos	Actividad	Responsable	Fecha límite
	N/A	*N/A*	*N/A*
Próxima reunión	*N/A*		
Elaboró	*Juan David Sánchez Martínez*		

Anexo: Registro fotográfico

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA	Código: FOR-GD-023 Versión: 2 Fecha: Memo I2024018963 - 12/07/2024 Página: 1 de 1

1. Tema: Namogramas, Matriz Riesgos, Matriz Aspectos Impactos y RCO
2. Lugar o Localidad o Sede : CC Hogar San Jose Saramita
3. Fecha y hora: 15/10/2024 10:45 - 11:30 am
4. Nombre responsable: Juan Sanchez
5. Dependencia responsable: Gestion Ambiental

6. Ítem	7. Nombres y Apellidos	8. Documento de identidad		9. Entidad / Dependencia	10. Rol / Cargo	11. Planta / Contratista	12. Correo electrónico	13. Teléfono y Ext. / Celular	14. Firma
1	Jainner Rodriguez	cc	1024537581	cc Hogar San Jose Saramita	Tallerista Artes	Contratista		3133095981	Jainner Ro
2	Lucia Parada C.	CC	1006952694	cc Hogar San Jose Saramita	Aux S6.	Contratista		3212241966	Lucia Para
3	Sandra Patiño	cc.	53925099	cc Hogar San Jose Saramita	A.S6	Contratista		3224080679	SandraP
4	ZOILA YACCA	cc	52194380	cc HOGAR SAN JOSE SARA	A. S. 6	CONTRATISTA		3176780242	
5	Sandra Torres	cc	20391950	cc Hogar San Jose Saramita	A. S. 6	contratista		3271109740	Sandra Torres
6	Rosa Gutiérrez	CC	1069736958	CC Hogar San Jose Saramita	A. S. 6	contratista		3138578939	Rosa Gutiérrez
7	Zenaida villamor	cc	1.069.999.733	CC. Hogar San Jose Saramita	A. S 6	Contratista		3115008207	Zenaida V.
8	Nuria Camargo	CC	52473817	cc Hogar San Jose saramita	A S 6	contratista		3142471830	Nuria C.
9	Fabiola Ramos	CC	53931616	CC Hogar San Jose Saramita	AS6	Contratista		3158378879	Fabiola Ramos
10	Jazmin Suarez	C.C	1069733691	CC Hogar San Jose Saramita	Tecnico Archivo	Contratista		3132030842.	Jazmin Suarez
11	Yenny Vasquez	cc.	35.253.114	cc. Hogar San Jose Saramita	Tallerista Artes	contratista		3143746086	Yenny V
12	Yenny Hernandez	C.C	1069739288	C.C Hogar San Jose Saramita	Aux. Enfermeria	Contratista		3214147087	Yenny H.
13	FERNANDO AREVALO	CC	80500171	CC Hogar San Jose Saramita	Aux Enfermeria	contratista		3123962921	
14	Diana molano	cc	35253559	cc hogar San Jose Saramita	aux enfermeria	contratista		3104942560	Diana molano
15	Jessica Perez	cc	1033725545	cc hogar San Jose Saramita	Aux. Enfermeria	contratista		3006582212	Jessica Perez
16	Aleida Amaya J.	CC	20887834	cc Hogar San Jose Saramita	Reg Farmacia	Contratista.		3204541866	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA	Código: FOR-GD-023 Versión: 2 Fecha: Memo I2024018963 - 12/07/2024 Página: 1 de 1

1. Tema: Normograma, Matriz Riesgo, Matriz Aspectos Impactos y RCD
2. Lugar o Localidad o Sede : CC Hogar San Jose Saramita
3. Fecha y hora: 15/10/2024 10:45 - 11:30 am
4. Nombre responsable: Juan D. Sánchez M.
5. Dependencia responsable: Gestion Ambiental

6. Ítem	7. Nombres y Apellidos	8. Documento de identidad		9. Entidad / Dependencia	10. Rol / Cargo	11. Planta / Contratista	12. Correo electrónico	13. Teléfono y Ext. / Celular	14. Firma
		8.1 Tipo	8.2 Número						
17	milena Duque	CC	39629727	CC Hogar San Jose Saramit	Auxiliar de Enfermeria	Contratista		3014653132	Milena Duque
18	Jenny Adriana Rocca	CC	20391233 8	CC Hogar san José saramita	Auxiliar enfermeria	contratista		3213489715	Jenny Rocca
19	Karen Tatiana Lopez	CC	1069764761	Hogar san Jose saramita	Auxiliar de Enfermeria	contratista		3219883620	Karen Lopez
20	Edwin E. Ayala e.	CC	92515542	CC Hogar San José Saramita	Psicologo	Contratista		3143270413	
21	Marcela Anzoa	CC	1069728887	CC. Hogar san José Saramita	Auxiliar de enfermeria	Contratista		3103328122	Marcela Anzoa
22	Yenny Jimenez	CC	1072504052	CC Hogar san Jose Saramita	Auxiliar de enfermeria	Contratista		3026461370	Yenny J.
23	Gloria Campos U.	CC	52076067	CC Hogar San José Saramita	Trab. Social	Contratista		3112124875	Gloria C.
24	Juan espinosa	CC	1069756885	Hogar san jose saramita	Aux. enfermeria	contratista		3124631912	Juan E.
25	Leydi Johana Rincon	CC	1003670877	Hogar san Jose saramita	Aux enfermeria	contratista		3165541025	Leydi Rincon
26	Kevin Ruiz	CC	1069766135	Hogar San jose Saramita	Aux Enfermeria	Contratista		3214401990	Kevin R
27	Yuly Baneza Blandon	CC	1007847692	Hogar San Jose Saramita	Aux Enfermería	contratista		3143257379	yuly B
28	Yuranka Vitola Mateus	CC	1013548606	Hogar San Jose Saramita	auxiliar enfermeria	Contratista		3114924597	Yuranka Vitola
29	Daniel Sánchez	CC	1015415201	Hogar San José Saramita	Operario Cocina	Contratista		3143141935	
30	Sandra Farfan	CC	53930716	Hogar San Jose Saramita	Operario de Cocina	Contratista		3204171514	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL

FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA

Código:	FOR-GD-023
Versión:	2
Fecha:	Memo I2024018963 - 12/07/2024
Página:	1 de 1

1. Tema: Normograma, Matriz Riesgo, Matriz aspectos, Impactos y RCO
2. Lugar o Localidad o Sede : CC Hogar San Jose Saramita
3. Fecha y hora: 15/10/2024 10:45 - 11:30 a.m.
4. Nombre responsable: Juan D. Sanchez M.
5. Dependencia responsable: Gestion Ambiental Ambiental

6. ítem	7. Nombres y Apellidos	8. Documento de identidad		9. Entidad / Dependencia	10. Rol / Cargo	11. Planta / Contratista	12. Correo electrónico	13. Teléfono y Ext. / Celular	14. Firma
		8.1 Tipo	8.2 Número						
31	Luz Angela Avendaño Sarmiento	CC	52866594	CC Hogar San Jose saramita	Auxiliar Enfermeria	Contratista		3126281501	
32	Nayla Rodriguez	CC	20391945	CC Hogar San Jose Saramita	Auxiliar enfermeria	Contratista		3114653991	Nayla Rodriguez
33	Johana Bacquero	CC	1003520123	CC Hogar San Jose Saramita	Auxiliar Enfermera	Contratista		3024204823	Johana B.
34	Lina Bereira	CC	1070608386	CC Hogar San Jose S.	operario de cocina	contratista		3118287585	Lina B.
35	Andrea Cortes	CC	1069751409	CC Hogar San Jose Saramita	Operaria de cocina	contratista		3118713992	Andrea Cdes
36	Sayily Prieto	CC	1000516348	CC Hogar San Jose Saramita	operaria cocina	contratista		3237716329	Sayily Prieto
37	Michael Rodriguez	CC	1071549276	CC Hogar San José Saramita	T. cocina	Contratista		3126247076	
38	Juan Felipe Lario G	CC.	1003614808	CC. Hogar San Jose Saramita	T.O	Contratista		3227057884	Juan G
39	Yolanda Poveda T	CC	53077102	CC Hogar San Jose Saramita	Enf Profesional	Contratista		3106182111	
40	Giovanna Ramirez	CC	52881685	CC Hogar San Jose Saramita.	Nutricionista	Contratista.		3233021643	
41	Jorge Eduardo Ruge G.	CC	10143372	CC Hogar San Jose de Saramita	Gerontologo	Contratista		3193700726	
42	Marian C Alvarado C	CC	53930958	CC Hogar San José Saramita	Fisioterapeuta	contratista		3012034776	
43	Juan David Sanchez M.	CC	1069748066	CC Hogar San Jose Saramita	Ambiental	Contratista		3134527117	

REGISTRO FOTOGRAFICO





