

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL FORMATO AYUDA DE MEMORIA	Código: FOR-GD-040
		Versión: 1
		Fecha: I2026022259 – 07/07/2026
		Página: 1 de 5

Lugar	Centro Comunidad de Cuidado San José
Fecha	31 de agosto 2026 2:30 p.m. a 3:30 p.m.
Tema	Programa de limpieza y desinfección – Plan de Saneamiento
Desarrollo	<p>1. Objetivo Socializar al equipo de servicio de alimentos el programa de residuos sólidos del plan de saneamiento básico ambiental del Centro Comunidad de Cuidado San José.</p> <p>2. En la capacitación se abordaron los siguientes temas: El plan de saneamiento básico del Centro Comunidad de Cuidado San José, comprende cuatro programas fundamentales:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Programa de limpieza y desinfección 2. Programa de residuos sólidos 3. Programa de control de plagas 4. Programa de abastecimiento de agua potable <p>Por lo anterior, se quiere reforzar el programa de limpieza y desinfección a los auxiliares manipuladores de alimentos del centro, por lo tanto, se relacionan los siguientes temas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Técnicas de aseo para pisos - Técnica de arrastre: consiste siempre en limpiar en un solo sentido, evitando repetir el paso del paño varias veces por el mismo sitio. Es importante limpiar muy bien los imperfectos y grietas en las cuales se puede acumular suciedad. - Técnica del ocho: se inicia con el trapeo en la parte opuesta a la salida del lugar donde se presta el servicio, haciendo movimientos semicirculares de borde a borde hacia el lugar de la salida para asegurarse que todo el piso quede debidamente trapeado. <p>Factores que influyen sobre los resultados de la desinfección</p> <ul style="list-style-type: none"> - Carga microbiana - Concentración del agente desinfectante - Materia orgánica - Duración de la acción germicida - Temperatura del agua - Humedad - pH <p>Desinfección Los desinfectantes deben tener las siguientes propiedades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • No tóxicos • Alta actividad antimicrobiana • Cumplir con las normas legales <p>Clases de desinfectantes Existen cuatro agentes desinfectantes de uso común: biguanidas poliméricas, yodo, amonio cuaternario y cloro. Independiente de cuál se use, existen tres reglas que deben aplicarse para que el saneamiento sea efectivo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Regla No. 1: todos los residuos visibles deben eliminarse previamente, de lo contrario estos consumirán gran parte de la acción del agente desinfectante. - Regla No. 2: verificar la correcta dosificación y dilución del desinfectante.

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL FORMATO AYUDA DE MEMORIA	Código: FOR-GD-040
		Versión: 1
		Fecha: I2026022259 – 07/07/2026
		Página: 2 de 5

- Regla No. 3: tener en cuenta el tiempo de acción de la solución desinfectante.

- Estabilidad: la solución de los desinfectantes implica preparación reciente y utilización de utensilios limpios. El mantenimiento prolongado de soluciones diluidas puede reducir su eficacia o convertirse en depósito de microorganismos resistentes.

Técnica de desinfección por sustancia química Consiste en la utilización de un agente químico desinfectante por aspersión, inmersión o vertimiento directo. Los factores que afectan la eficacia de los desinfectantes son:

- Inactividad debida a la suciedad: la presencia de suciedad y otros materiales sedimentados reducen la eficacia de todos los desinfectantes químicos, por lo tanto, antes de realizar la desinfección, debe existir un adecuado proceso de limpieza.

- Temperatura de la solución: por lo general, cuanto más alta la temperatura, más eficaz es la desinfección, por lo cual es preferible usar una solución tibia o caliente, en vez de fría. Sin embargo, debe verificarse la ficha técnica del producto para confirmar la temperatura recomendada por el fabricante.

- Tiempo: todos los desinfectantes químicos necesitan un tiempo mínimo de contacto para que sean eficaces, el cual varía de acuerdo con su actividad.

- Dilución: la dilución del desinfectante varía de acuerdo con su naturaleza, su concentración inicial y las condiciones de uso. Su dosificación debe hacerse según la finalidad y el medio ambiente en el cual se empleará.

Normas para el manejo del hipoclorito de sodio (NaClO) como desinfectante Es importante considerar que cuando se va a usar el hipoclorito de sodio como desinfectante (producto que se encuentra en el mercado en diferentes concentraciones), se debe realizar un cálculo matemático con el propósito de garantizar que siempre se obtendrá la concentración de desinfectante deseada independientemente de la concentración inicial del hipoclorito de sodio. Generalmente las concentraciones del desinfectante que se encuentran en el mercado son las siguientes: • Concentración para uso industrial: 13% • Concentración para uso doméstico: 5,25%

Registro fotográfico





3. Análisis de los resultados de la evaluación (Se examinan los resultados obtenidos en la evaluación aplicada a los participantes para medir el nivel de comprensión y apropiación del conocimiento)
- 3.1. Cantidad de participantes 5
- 3.2. Análisis cada pregunta

PRE TEST			
PREGUNTA	OPCIONES DE RESPUESTA	Nº ACIERTOS	Nº INCORRECTOS
La semaforización de los elementos de aseo evita la contaminación cruzada	Verdadero	5	0
	Falso	0	0
Conoce los colores para la semaforización de los elementos de aseo según la normatividad vigente	Si	5	0
	No	0	0
	Algunos	0	0
	A veces	0	0
¿Acata usted las directrices de la norma usando los elementos de aseo de forma correcta?	Si	5	0
	No	0	0
	Tal vez	0	0
	Algunas veces	0	0



POS TEST			
PREGUNTA	OPCIONES DE RESPUESTA	Nº ACIERTOS	Nº INCORRECTOS
Los colores para la semaforización son: rojo, negro, amarillo y verde	Verdadero	5	0
	Falso	0	0
¿Cuántos traperos debemos tener para realizar la limpieza y desinfección de un espacio?	3	0	0
	2	5	0
	5	0	0
	4	0	0
¿los elementos de color rojo se usan para?	Baños y áreas contaminadas	5	0
	zonas comunes	0	0
	Ninguna de las anteriores	0	0

3.3. Conclusión de la evaluación

Con los resultados recolectados anteriormente, de los test realizados el día de la capacitación se evidencia que los manipuladores de alimentos y servicios generales obtuvieron un acierto de 98% de las preguntas del pre test y un 95 % en las preguntas del pos test. Observando un gran aprendizaje de los temas expuestos en la socialización

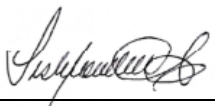
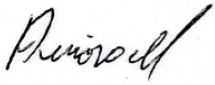
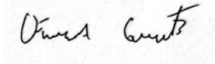
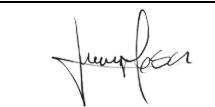
4. Presentación

Información recolectada de la Guía de plan de saneamiento básico del Centro
Comunidad de Cuidado San José GUI-PSS-005

Se anexa pre test y post test

NOTA ACLARATORIA: EL REGISTRO FOTOGRÁFICO ORIGINAL REPOSA EN EL DRIVE
DE LA COMUNIDAD DE CUIDADO

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL</p>	<p>PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL</p> <p>FORMATO AYUDA DE MEMORIA</p>	Código: FOR-GD-040
		Versión: 1
		Fecha: I2026022259 – 07/07/2026
		Página: 5 de 5

Asistentes	Nombre	Cargo/Rol	Dependencia	Firma
	Lesly Fontalvo Álvarez	Nutricionista	CC San José	
	Martha Esperanza Godoy	Tec. Gastronomía	CC San José	
	Belquis Dita Olivares	Manipuladora de alimentos	CC San José	
	Amira Mosquera	Manipuladora de alimentos	CC San José	
	Ofelia Gutierrez	Manipuladora de alimentos	CC San José	
	Gloria Angelica Villalobos Talero	Nutricionista	CC San José	
	Diana Ortega Rojas	Responsable ambiental	CC San José	
	Johanna Mesa Camelo	Coordinadora	CC San José	
Compromisos	Actividad	Responsable		Fecha límite
	No aplica	No aplica		No aplica
Próxima reunión	No aplica			
Elaboró	Diana Vanessa Ortega Rojas – Ing. Ambiental			

**FUNDACIÓN OBRAS DE MISERICORDIA CON CRISTO CONSTRUYENDO VIDA –
COMUNIDAD DE CUIDADO SAN JOSÉ
ÁREA DE GESTIÓN AMBIENTAL
PRE TEST. PROGRAMA DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN – PSB**

1. La semaforización de los elementos de aseo evita la contaminación cruzada
☒ a. Verdadero b. Falso
2. Conoce los colores para la semaforización de los elementos de aseo según la normatividad vigente
☒ a. Si b. No c. Algunos d. A veces
3. ¿Acata usted las directrices de la norma usando los elementos de aseo de forma correcta?
☒ a. Si b. No c. Tal vez d. Algunas veces

POST TEST. PROGRAMA DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN – PSB

1. Los colores para la semaforización son: rojo, negro, amarillo y verde
☒ a. Verdadero b. Falso
2. ¿Cuántos traperos debemos tener para realizar la limpieza y desinfección de un espacio?
a. 3 ☒ b. 2 c. 5 d. 4
3. ¿los elementos de color rojo se usan para?
☒ a. Baños y áreas contaminadas b. zonas comunes c. Ninguna de las anteriores

**FUNDACIÓN OBRAS DE MISERICORDIA CON CRISTO CONSTRUYENDO VIDA –
COMUNIDAD DE CUIDADO SAN JOSÉ
ÁREA DE GESTIÓN AMBIENTAL
PRE TEST. PROGRAMA DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN – PSB**

1. La semaforización de los elementos de aseo evita la contaminación cruzada
☒ a. Verdadero b. Falso
2. Conoce los colores para la semaforización de los elementos de aseo según la normatividad vigente
☒ a. Si b. No c. Algunos d. A veces
3. ¿Acata usted las directrices de la norma usando los elementos de aseo de forma correcta?
☒ a. Si b. No c. Tal vez d. Algunas veces

POST TEST. PROGRAMA DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN – PSB

1. Los colores para la semaforización son: rojo, negro, amarillo y verde
☒ a. Verdadero b. Falso
2. ¿Cuántos traperos debemos tener para realizar la limpieza y desinfección de un espacio?
a. 3 ☒ b. 2 c. 5 d. 4
3. ¿los elementos de color rojo se usan para?
☒ a. Baños y áreas contaminadas b. zonas comunes c. Ninguna de las anteriores

**FUNDACIÓN OBRAS DE MISERICORDIA CON CRISTO CONSTRUYENDO VIDA –
COMUNIDAD DE CUIDADO SAN JOSÉ
ÁREA DE GESTIÓN AMBIENTAL
PRE TEST. PROGRAMA DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN – PSB**

1. La semaforización de los elementos de aseo evita la contaminación cruzada
☒ a. Verdadero b. Falso
2. Conoce los colores para la semaforización de los elementos de aseo según la normatividad vigente
☒ a. Si b. No c. Algunos d. A veces
3. ¿Acata usted las directrices de la norma usando los elementos de aseo de forma correcta?
☒ a. Si b. No c. Tal vez d. Algunas veces

POST TEST. PROGRAMA DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN – PSB

1. Los colores para la semaforización son: rojo, negro, amarillo y verde
☒ a. Verdadero b. Falso
2. ¿Cuántos traperos debemos tener para realizar la limpieza y desinfección de un espacio?
a. 3 ☒ b. 2 c. 5 d. 4
3. ¿los elementos de color rojo se usan para?
☒ a. Baños y áreas contaminadas b. zonas comunes c. Ninguna de las anteriores

**FUNDACIÓN OBRAS DE MISERICORDIA CON CRISTO CONSTRUYENDO VIDA –
COMUNIDAD DE CUIDADO SAN JOSÉ
ÁREA DE GESTIÓN AMBIENTAL
PRE TEST. PROGRAMA DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN – PSB**

1. La semaforización de los elementos de aseo evita la contaminación cruzada
☒ Verdadero b. Falso
2. Conoce los colores para la semaforización de los elementos de aseo según la normatividad vigente
☒ Si b. No c. Algunos d. A veces
3. ¿Acata usted las directrices de la norma usando los elementos de aseo de forma correcta?
☒ Si b. No c. Tal vez d. Algunas veces

POST TEST. PROGRAMA DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN – PSB

1. Los colores para la semaforización son: rojo, negro, amarillo y verde
☒ Verdadero b. Falso
2. ¿Cuántos traperos debemos tener para realizar la limpieza y desinfección de un espacio?
a. 3 ☒ 2 c. 5 d. 4
3. ¿los elementos de color rojo se usan para?
☒ Baños y áreas contaminadas b. zonas comunes c. Ninguna de las anteriores

**FUNDACIÓN OBRAS DE MISERICORDIA CON CRISTO CONSTRUYENDO VIDA –
COMUNIDAD DE CUIDADO SAN JOSÉ
ÁREA DE GESTIÓN AMBIENTAL
PRE TEST. PROGRAMA DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN – PSB**

1. La semaforización de los elementos de aseo evita la contaminación cruzada
☒ Verdadero b. Falso
2. Conoce los colores para la semaforización de los elementos de aseo según la normatividad vigente
☒ Si b. No c. Algunos d. A veces
3. ¿Acata usted las directrices de la norma usando los elementos de aseo de forma correcta?
☒ Si b. No c. Tal vez d. Algunas veces

POST TEST. PROGRAMA DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN – PSB

1. Los colores para la semaforización son: rojo, negro, amarillo y verde
☒ Verdadero b. Falso
2. ¿Cuántos traperos debemos tener para realizar la limpieza y desinfección de un espacio?
a. 3 ☒ 2 c. 5 d. 4
3. ¿los elementos de color rojo se usan para?
☒ Baños y áreas contaminadas b. zonas comunes c. Ninguna de las anteriores