Lugar	*COMUNIDAD DEL CUIDADO GOLONDRINAS*
Fecha	*07/07/2025 HORA INICIAL: 09:15 AM HORA FINAL: 10:15 AM*
Tema	Residuos RESPEL
Desarrollo	**Objetivo**: Brindar a los participantes los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para la adecuada identificación, clasificación, almacenamiento, transporte y disposición final de los residuos peligrosos (RESPEL), conforme a la normatividad ambiental vigente, promoviendo una gestión responsable que minimice los riesgos para la salud humana, el entorno laboral y el medio ambiente. **Desarrollo:** Durante la capacitación sobre residuos peligrosos (RESPEL), se abordó de manera integral la gestión segura, legal y ambientalmente responsable de este tipo de residuos, considerando su impacto en la salud humana, los ecosistemas y el cumplimiento de la normatividad ambiental vigente. Se dio inicio con una introducción conceptual en la que se explicó qué son los residuos peligrosos, haciendo énfasis en sus características físicas, químicas o biológicas que los hacen representar un riesgo significativo, como la toxicidad, inflamabilidad, corrosividad, reactividad, explosividad, radiactividad, y/o su potencial patogenicidad. Se presentó el marco legal que regula su manejo en Colombia, con especial referencia al Decreto 1076 de 2015, Resolución 1362 de 2007, y otras disposiciones complementarias como la Ley 1252 de 2008 y la Resolución 1164 de 2002 para residuos hospitalarios y similares. Se expuso al talento humano la importancia de identificar correctamente los residuos peligrosos desde su punto de generación, estableciendo una clasificación adecuada de acuerdo con sus propiedades y riesgos

	asociados, utilizando etiquetas, pictogramas del sistema globalmente armonizado (SGA), fichas de datos de seguridad (FDS), y códigos establecidos por la Lista Europea de Residuos (LER). Se destacaron ejemplos frecuentes de RESPEL generados en entornos laborales e institucionales como aceites usados, solventes contaminados, envases con restos de sustancias químicas, baterías, luminarias, medicamentos vencidos, tóner, termómetros de mercurio, residuos biológicos, y materiales punzocortantes, entre otros. Se explicó el almacenamiento temporal, detallando los requerimientos técnicos y de seguridad para los espacios designados: piso impermeable, ventilación, señalización, separación por compatibilidad, contenedores adecuados y elementos de control de derrames. Se explicó también la obligación de contar con un registro continuo de generación, rotulado, inventario actualizado y manuales internos de manejo, así como la adecuada disposición final a través de transportadores y gestores debidamente autorizados por la autoridad ambiental competente, garantizando la trazabilidad del residuo a través de manifiestos y certificados de disposición. Finalmente, se concluyó con una reflexión sobre las consecuencias negativas de una mala gestión de los RESPEL, como la contaminación de suelos, aguas subterráneas, riesgos para el personal operativo y posibles sanciones administrativas. **Conclusion:** Se incentivó el fortalecimiento del compromiso institucional con una cultura ambiental responsable, el cumplimiento legal y la implementación de prácticas orientadas a la minimización en la fuente, sustitución de insumos peligrosos por alternativas menos riesgosas, y

	mejora continua de la gestión ambiental		
Asistentes	Nombre	Cargo/Rol	Dependencia
	Se anexa planilla de asistencia		
Compromisos	Actividad	Responsable	Fecha límite
Próxima reunión	*según cronograma*		
Elaboró	*Faisury Alexandra Llanos Ortiz*		

Registro Fotográfico





Preguntas Respuestas 22 Configuración

PRE TEST

Nomograma, Matriz de Aspectos e Impactos Ambientales y RCD.

1. ¿Cuál de las siguientes características corresponde a un residuo peligroso?

- A. Es biodegradable
- B. Es inofensivo para el medio ambiente
- C. Es corrosivo o tóxico
- D. Es 100% reciclable

2. ¿Cuál es el documento que debe acompañar el transporte de un residuo peligroso? *

- A. Recibo de caja
- B. Certificado de capacitación
- C. Manifiesto de residuos peligrosos
- D. Contrato de trabajo

3. ¿Qué debe tener un área de almacenamiento temporal de residuos peligrosos? *

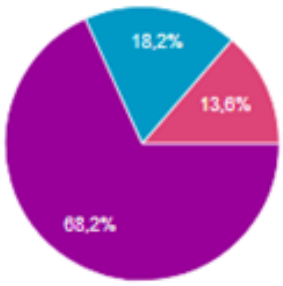
- A. Un ventilador portátil y bolsas negras
- . Señalización, piso impermeable y contenedores adecuados
- C. Ventanas abiertas y buena iluminación natural

Preguntas Respuestas 22 Configuración

Copiar gráfico

1. ¿Cuál de las siguientes características corresponde a un residuo peligroso?

22 respuestas

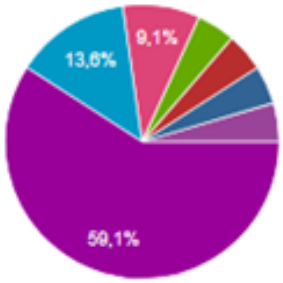


- A. Es biodegradable
- B. Es inofensivo para el medio ambiente
- C. Es corrosivo o tóxico
- D. Es 100% reciclable

Copiar gráfico

2. ¿Cuál es el documento que debe acompañar el transporte de un residuo peligroso?

22 respuestas

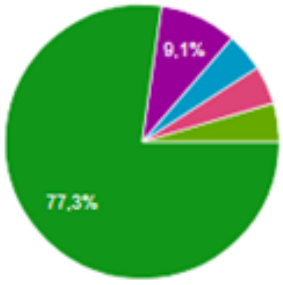


- A. Recibo de caja
- B. Certificado de capacitación
- C. Manifiesto de residuos peligrosos
- D. Contrato de trabajo

Copiar gráfico

3. ¿Qué debe tener un área de almacenamiento temporal de residuos peligrosos?

22 respuestas



- A. Un ventilador portátil y bolsas negras
- . Señalización, piso impermeable y contenedores adecuados
- C. Ventanas abiertas y buena iluminación natural

Preguntas Respuestas 22 Configuración

POS TEST

Nomograma, Matriz de Aspectos e Impactos Ambientales y RCD.

1. ¿Cuál de las siguientes características corresponde a un residuo peligroso?

- A. Es biodegradable
- B. Es inofensivo para el medio ambiente
- C. Es corrosivo o tóxico
- D. Es 100% reciclable

2. ¿Cuál es el documento que debe acompañar el transporte de un residuo peligroso? *

- A. Recibo de caja
- B. Certificado de capacitación
- C. Manifiesto de residuos peligrosos
- D. Contrato de trabajo

3. ¿Qué debe tener un área de almacenamiento temporal de residuos peligrosos? *

- A. Un ventilador portátil y bolsas negras
- . Señalización, piso impermeable y contenedores adecuados
- C. Ventanas abiertas y buena iluminación natural

Copiar gráfico

1. ¿Cuál de las siguientes características corresponde a un residuo peligroso?

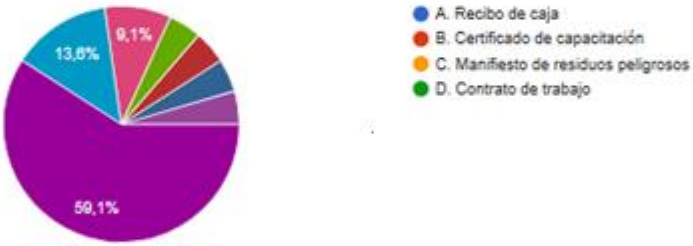
22 respuestas



Copiar gráfico

2. ¿Cuál es el documento que debe acompañar el transporte de un residuo peligroso?

22 respuestas



Copiar gráfico

3. ¿Qué debe tener un área de almacenamiento temporal de residuos peligrosos?

22 respuestas

