Lugar	Comunidad de cuidado Golondrinas
Fecha	*20/08/2026 - 10:15 a.m 10:30 am*
Tema	Manejo de efluentes líquidos y emisiones atmosféricas.
	Objetivo: Socializar con el talento humano de la Comunidad de Cuidado Golondrinas los lineamientos relacionados con el manejo de efluentes líquidos y emisiones atmosféricas contemplados en el Plan de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios (PGIRH), con el fin de fortalecer las buenas prácticas ambientales, prevenir impactos sobre el ambiente y promover el cumplimiento de los procedimientos establecidos para el manejo adecuado de las aguas residuales y las emisiones generadas durante las actividades institucionales. **Desarrollo:** Se dio inicio a la capacitación explicando al talento humano la importancia del manejo adecuado de los efluentes líquidos y las emisiones atmosféricas dentro de la gestión ambiental institucional y su relación con las actividades desarrolladas en la Comunidad de Cuidado Golondrinas. En primer lugar, se explicó que los efluentes líquidos corresponden a las aguas residuales generadas como consecuencia de las diferentes actividades realizadas en la institución, entre ellas las labores de limpieza y desinfección, servicios sanitarios, preparación de alimentos y demás actividades que impliquen el uso de agua. Se resaltó la importancia de evitar prácticas que puedan generar contaminación de las fuentes hídricas o afectar el sistema de tratamiento y disposición de las aguas residuales. Se hizo énfasis en las siguientes buenas prácticas: • Evitar arrojar residuos sólidos, aceites, grasas, productos químicos o medicamentos a los lavamanos, sanitarios o sistemas de drenaje. • Realizar un adecuado manejo de los productos químicos utilizados en las labores de limpieza y desinfección. • Evitar el desperdicio de agua durante las actividades de limpieza. • Reportar oportunamente fugas, obstrucciones o condiciones inadecuadas en los sistemas de conducción y disposición de aguas residuales. • No realizar vertimientos directamente sobre el suelo, fuentes hídricas o zonas verdes. • Cumplir con los procedimientos institucionales establecidos para el manejo de aguas residuales. Posteriormente, se abordó el tema de las emisiones atmosféricas, explicando que corresponden a sustancias o partículas que pueden ser liberadas al aire como consecuencia de determinadas actividades, procesos o equipos. Se indicó que, aunque las emisiones pueden ser limitadas en las actividades cotidianas de la institución, es importante implementar acciones preventivas para evitar la generación innecesaria de contaminantes atmosféricos. Entre estas acciones se resaltaron: • Mantener en adecuado estado los equipos y elementos que puedan generar emisiones**.** • Realizar los mantenimientos preventivos establecidos.

- Evitar la quema de residuos dentro o en los alrededores de la institución.
- Realizar una adecuada gestión de los residuos para prevenir la generación de humo y olores ofensivos.
- Reportar cualquier situación que pueda generar emisiones anormales, humo u olores que afecten las condiciones ambientales.
- Cumplir con los procedimientos ambientales establecidos por la institución.

Durante la capacitación se explicó la relación entre el manejo adecuado de los efluentes líquidos y las emisiones atmosféricas y la prevención de impactos ambientales, destacando que las acciones cotidianas del talento humano son fundamentales para mantener condiciones ambientales adecuadas.

Asimismo, se reforzó la importancia de que todo el personal conozca y aplique las medidas establecidas en el PGIRH, contribuyendo desde sus funciones al manejo adecuado de los residuos y a la prevención de situaciones que puedan generar contaminación del agua, suelo o aire.

Conclusión:

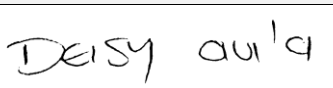
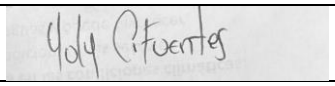
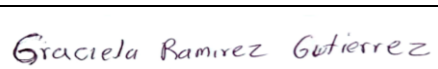
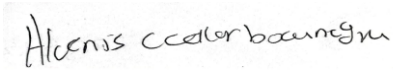
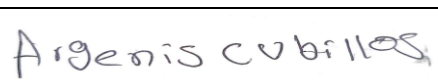
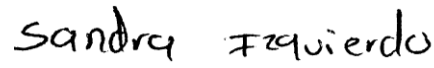
La capacitación permitió fortalecer los conocimientos del talento humano de la Comunidad de Cuidado Golondrinas sobre el manejo de efluentes líquidos y emisiones atmosféricas contemplado en el PGIRH, resaltando la importancia de prevenir prácticas que puedan generar contaminación y afectaciones al ambiente.

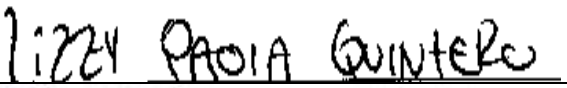
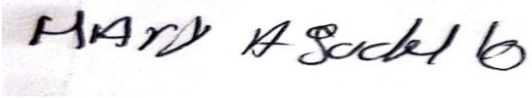
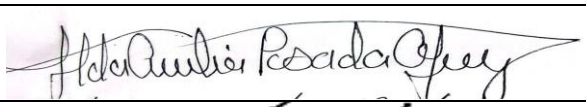
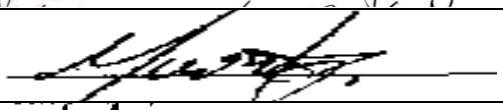
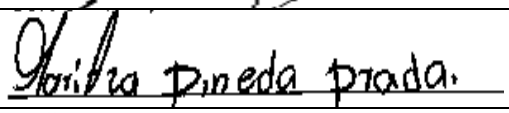
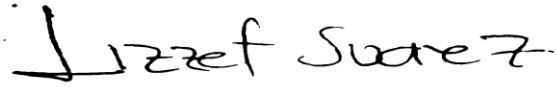
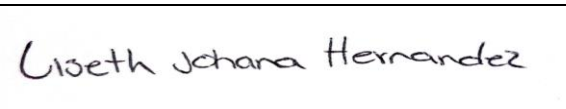
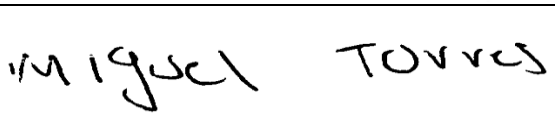
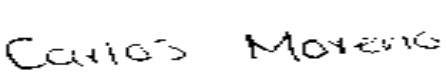
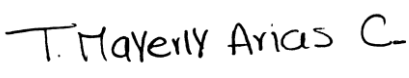
Se concluyó que el adecuado manejo de las aguas residuales y la prevención de emisiones atmosféricas requieren del compromiso y participación de todo el personal. La aplicación de buenas prácticas, el cumplimiento de los procedimientos institucionales, el uso adecuado de productos químicos y el reporte oportuno de situaciones anormales contribuyen al fortalecimiento de la gestión ambiental y a la protección de los recursos naturales.

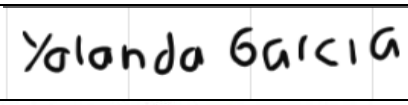
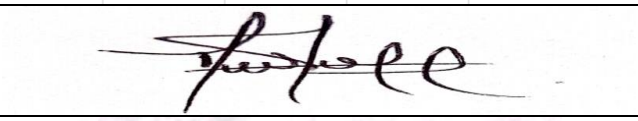
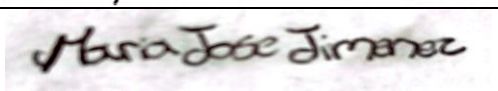
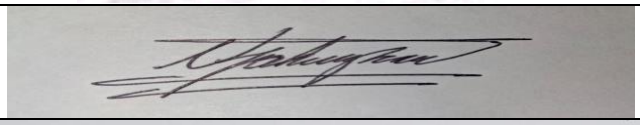
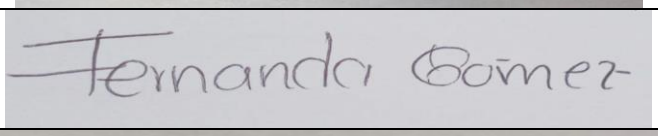
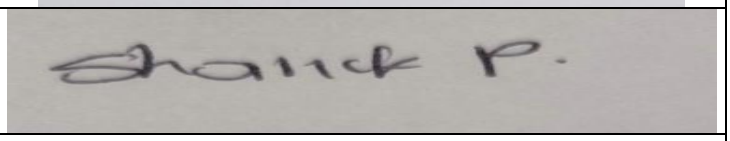
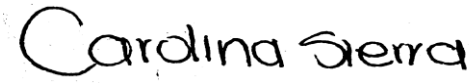
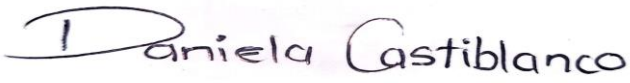
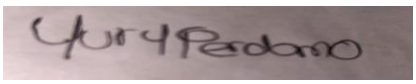
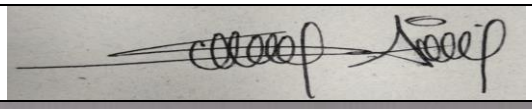
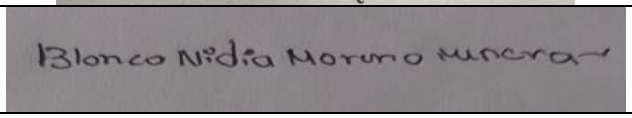
Registro fotográfico

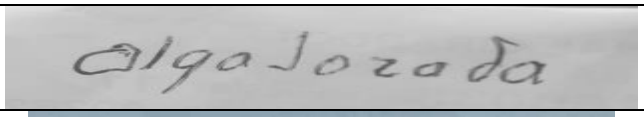
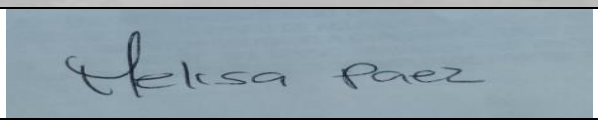
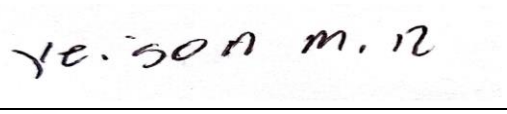
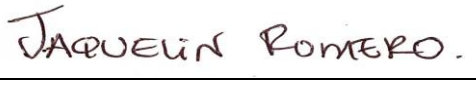
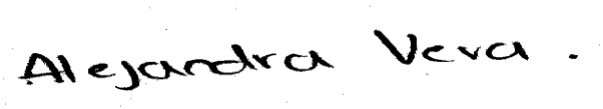
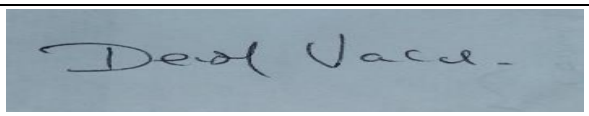
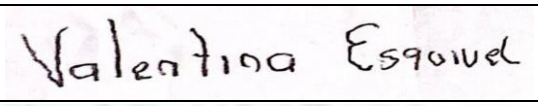
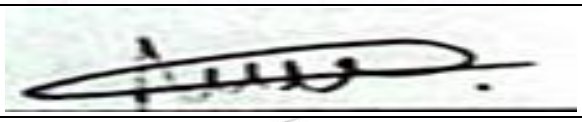
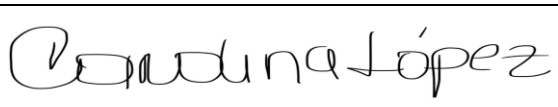


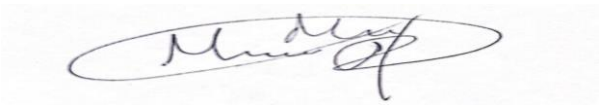
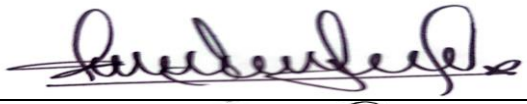
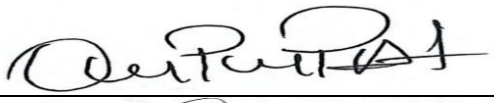
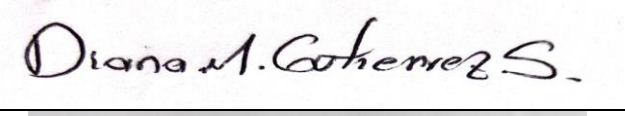
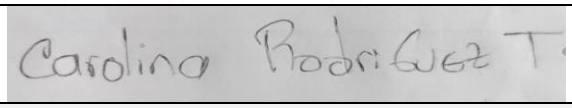
	Nota aclaratoria: El registro fotográfico original reposa en el drive de la comunidad de cuidado Golondrinas. En el siguiente enlace https://drive.google.com/drive/u/0/folders/10RWevZkXsyPD88oxOY76APdoHNHyLW

	Nombre	Cargo/Rol	Dependencia	Firma
Asistentes	DEISY AVILA	Servicios generales	CC golondrinas	
	MARIA EULALIA GARZON	Servicios generales	CC golondrinas	
	YULY CIFUENTES	Servicios generales	CC golondrinas	
	LILI JOHANA GUATAMA SARMIENTO	Servicios generales	CC golondrinas	
	GRACIELA RAMIREZ GUTIERREZ	Servicios generales	CC golondrinas	
	ALVENIS CUELLAR BOCANEGRA	Servicios generales	CC golondrinas	
	ANA DELINA SARMIENTO VELANDIA	Servicios generales	CC golondrinas	
	ARGENIS CUBILLOS GUZMAN	Servicios generales	CC golondrinas	
	LEYDI MARCELA CAMPOS MARTINEZ	Servicios generales	CC golondrinas	
	SANDRA MILENA IZQUIERDO	Servicios generales	CC golondrinas	
	LUZ YENIT SOSA GUERRA	*Auxiliares de cocina*	CC golondrinas	
	ROSALIA RODRIGUEZ VARGAS	*Auxiliares de cocina*	CC golondrinas	

	LIZZY PAOLA QUINTERO ROJAS	*Auxiliares de cocina*	CC golondrinas	
	MARY LUZ AGUDELO JULIO	*Auxiliares de cocina*	CC golondrinas	
	ADRIANA YOBANA MARTINEZ PEÑUELA	*Auxiliares de cocina*	CC golondrinas	
	ILDA CECILIA POSADA MUÑOZ	*Auxiliares de cocina*	CC golondrinas	
	MARITZA CUELLAR GUERRA	*Auxiliares de cocina*	CC golondrinas	
	MARITZA PINEDA PARADA	*Auxiliares de cocina*	CC golondrinas	
	LEIDY VIVIANA ORTIZ CARREÑO	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	LIZZET JOHANA SUAREZ LAMILLA	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	LISET JOHANA HERNANDEZ CARDOZO	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	MIGUEL ANGEL PINTO TORRES	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	PAULA ALEJANDRA RODRIGUEZ GAMBOA	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	LINA PAOLA GALEANO MORENO	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	CARLOS MARIO MORENO RAMIREZ	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	TRANSITO MAYERLI ARIAS	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	CRISTHIAM ALEXANDER BOHORQUEZ ORTIZ	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	

	JESUS DAVID ZAMORANO OVIEDO	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	GINA ALEJANDRA CARRILLO DUSSAN	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	YOLANDA GARCIA TRIVIÑO	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	DORIS AMANDA PEREIRA MARTINEZ	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	MARIA JOSE CARVAJAL JIMENEZ	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	NINI JOHANA PERALTA LOZANO	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	FERNANDA RODRIGUEZ GOMEZ	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	GILARY SHARIK MORALES PULIDO	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	ASTRID CAROLINA SIERRA VARGAS	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	YEIMY DANIELA CASTIBLANCO	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	YURY VANESSA PERDOMO ESCOBAR	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	LINEY LADY GOMEZ GRANADOS	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	BLANCA NIDIA MORENO MUNEVAR	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	ROSA MARIA MORA NOVOA	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	

	OLGA LUCIA LOZADA DONCEL	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	STEFANNY MELISA PAEZ PORRAS	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	YEISON DAVID MOLINA RODRIGUEZ	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	JAQUELIN ROMERO ROZO	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	ANGIE ALEJANDRA VERA RINCON	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	ROSA YAMILE GARCIA GONZALES	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	VACA MONTAÑEZ DEISY PATRICIA	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	ESQUIVEL MOLINA VALENTINA	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	PINZON CASTIBLANCO ALISON LORENA	*Auxiliares de enfermería*	CC golondrinas	
	JAVIER VELA SEPULVEDA	*Profesional de artes*	CC golondrinas	
	LAURA ALEJANDRA ARIAS SANABRIA	*Profesional de artes*	CC golondrinas	
	LISETH CAROLINA LOPEZ LAVACUDE	*Fisioterapeuta*	CC golondrinas	
	JOHAN EDUARDO MARTINEZ GONZALEZ	*Educador físico*	CC golondrinas	
	JUAN DIEGO BOADA MEJIA	*Trabajo social*	CC golondrinas	

	LEIDY JOHANNA ACOSTA MARTINEZ	*Trabajador social*	CC golondrinas	
	CHRISTAN ALFONSO BUCHELI SANDOVAL	*Gerontología*	CC golondrinas	
	VALERY STEFANY CHAPARRO RODRIGUEZ	*gerontologia*	CC golondrinas	
	MADELINE MICHELLE RECALDE MOLINA	*Terapeuta ocupacional*	CC golondrinas	
	ANDREA DEL PILAR TOVAR CABALLEROS	*Gestión documental*	CC golondrinas	
	SANDRA PATRICIA CAVIEDES RODRIGUEZ	*Técnica en cocina*	CC golondrinas	
	ANGIE PAOLA PALACIO VARGAS	*tallerista*	CC golondrinas	
	JEIMY VANESA RUIZ MORENO	*tallerista*	CC golondrinas	
	DIANA MARCELA GUTIERREZ SANCHEZ	*Técnica operativa*	CC golondrinas	
	CAROLINA RODRIGUEZ TRIANA	*Técnica en regencia*	CC golondrinas	

	Actividad	Responsable	Fecha límite
Compromisos	*n/a*	*n/a*	*n/a*
Próxima reunión	*septiembre 2026*		
Elaboró	*Faisury Llanos Ortiz*		

Pos test

1. Manejo de efluentes líquidos y emisiones atmosféricas

1. ¿Qué se entiende por efluente líquido?

- a) Agua utilizada para riego agrícola
- b) Agua contaminada que es descargada después de un proceso
- c) Cualquier líquido que puede evaporarse fácilmente
- d) Líquido residual proveniente de actividades domésticas, industriales o institucionales

2. ¿Qué factores naturales pueden contribuir a la contaminación del agua?

- a) Escorrentía superficial con sedimentos y materia orgánica
- b) Derrames de petróleo por accidentes industriales
- c) Erupciones volcánicas y arrastre de cenizas
- d) Erosión del suelo y descomposición de vegetación

3. ¿Qué medios o fuentes pueden generar emisiones atmosféricas contaminantes?

- a) Vehículos a gasolina o diésel
- b) Actividad volcánica y tormentas de polvo
- c) Plantas industriales y calderas
- d) Estaciones meteorológicas

24 respuestas

Vincular con Hojas de cálculo

Resumen | Pregunta | Individual

1. ¿Qué se entiende por efluente líquido?

Copiar gráfico

24 respuestas



2. ¿Qué factores naturales pueden contribuir a la contaminación del agua?

Copiar gráfico

24 respuestas



3. ¿Qué medios o fuentes pueden generar emisiones atmosféricas contaminantes?

Copiar gráfico

24 respuestas

