INFORME DE ACTIVIDADES EDUCATIVO-AMBIENTALES

PROYECTO DE MANTENIMIENTO DEL CAÑO REAL DEL OBISPO

Para la recuperación de las condiciones hidráulicas y ambientales de las ciénagas de El Morro y Tapegua Municipio de Tenerife, departamento del Magdalena

Contrato	SAMC 006 de 2026
Actividad	Actividad complementaria - Taller de capacitación sobre marco normativo, conceptual y metodológico para la elaboración de estrategias de educación ambiental.
Lugar	Corregimiento de Real del Obispo, Tenerife, Magdalena – área de influencia del Caño Real del Obispo
Fecha de la actividad	02 de junio de 2026
Participantes registrados	18 personas
Soportes	Presentación utilizada y registro de asistencia de dos (2) páginas

Contenido

INTRODUCCIÓN 3
OBJETIVOS 4
Objetivo general 4
Objetivos específicos 4
LOCALIZACIÓN 5
MARCO DE REFERENCIA Y ARTICULACIÓN CON EL PROYECTO 6
METODOLOGÍA Y DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD 6
Contenidos desarrollados 6
RESULTADOS ESPERADOS 8
GENERACIÓN DE COMPROMISOS CIUDADANOS 9
REGISTRO Y ANÁLISIS DE PARTICIPACIÓN 9
EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS ANTES Y DESPUÉS DE LA SESIÓN 10
Instrumento propuesto para consolidación 10
REGISTRO FOTOGRÁFICO 11
11. INFORME FINAL DE RESULTADOS, PARTICIPACIÓN Y COMPROMISOS 13
CONCLUSIONES 14
DOCUMENTOS BASE CONSULTADOS 14
PRESENTACION UTILIZADA PARA LA REALIZACION DEL TALLER EDUCATIVO AMBIENTAL 15

INTRODUCCIÓN

El presente informe documenta la actividad educativo-ambiental desarrollada en el marco del proyecto “Mantenimiento del Caño Real del Obispo para la recuperación de las condiciones hidráulicas y ambientales de las ciénagas de El Morro y Tapegua, en el municipio de Tenerife, Magdalena”. La actividad tuvo como propósito socializar con los participantes la importancia del proyecto, sus componentes, beneficios, riesgos, mecanismos de seguimiento y evaluación y, especialmente, el papel de la comunidad en la protección y mantenimiento de los ecosistemas intervenidos.

El documento técnico base identifica como problema central la alteración de la dinámica hidráulica del Caño Real del Obispo, asociada a la acumulación de vegetación acuática, macrófitas, nutrientes, sedimentos y biomasa vegetal. La intervención busca restablecer la dinámica hidráulica del cuerpo de agua y contribuir a la conservación de la fauna acuática, la conectividad hídrica y la reducción del riesgo de inundaciones.

La actividad educativo-ambiental se desarrolló como un espacio de información, sensibilización y participación comunitaria. La presentación utilizada estuvo organizada en doce apartados: descripción del proyecto, importancia, objetivo, actividades, actividades preliminares, beneficios, duración, costo y financiación, riesgos y manejo, seguimiento y evaluación, resultados esperados y cierre.

OBJETIVOS

Objetivo general

Fortalecer la información, sensibilización y participación de los actores locales frente al mantenimiento del Caño Real del Obispo, promoviendo conocimientos y compromisos ciudadanos para la conservación del agua, los ecosistemas asociados y la sostenibilidad de los resultados del proyecto.

Objetivos específicos

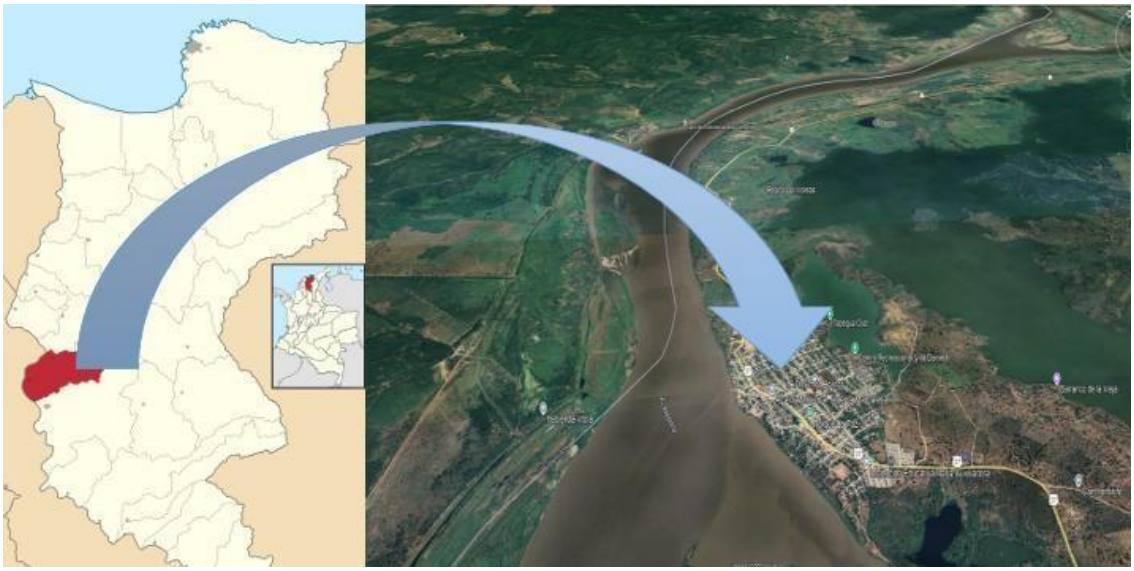
- Socializar el alcance, propósito y componentes del proyecto de mantenimiento del Caño Real del Obispo.
- Explicar la importancia del Caño Real del Obispo como conexión entre las ciénagas de El Morro y Tapegua.
- Dar a conocer las actividades preliminares y de mantenimiento hidráulico previstas en el proyecto.
- Sensibilizar sobre los beneficios ambientales, sociales y económicos esperados de la intervención.
- Informar sobre los principales riesgos identificados y las medidas de prevención, manejo y contingencia.
- Fortalecer la participación comunitaria en el seguimiento, cuidado y conservación del territorio.
- Promover compromisos ciudadanos relacionados con el cuidado del agua, la prevención de la contaminación y el uso responsable del entorno.

LOCALIZACIÓN

La actividad se enmarca en el municipio de Tenerife, departamento del Magdalena, dentro del área de influencia del Caño Real del Obispo y de las ciénagas de El Morro y Tapegua. El proyecto técnico contempla la intervención de un tramo aproximado de 1,55 km del Caño Real del Obispo.

El documento técnico señala que el cuerpo de agua cumple funciones de drenaje natural, manejo de excedentes pluviales y conectividad ecológica con otros sistemas acuáticos de la región. La población objetivo del proyecto corresponde a habitantes de la zona rural de Tenerife ubicada en el área de influencia.

Imagen 1: localización del municipio de Tenerife-Magdalena, donde se ejecuta los talleres de educación ambiental y el proyecto denominado “RECUPERACION DE LAS CONDICIONES HIDRAULICAS DE LOS CAÑOS ZURA Y REAL DE OBISPO EN EL MUNICIPIO DE TENERIFE, MAGDALENA.



MARCO DE REFERENCIA Y ARTICULACIÓN CON EL PROYECTO

La actividad se articula con el documento técnico del proyecto, cuyo objetivo general es restablecer la dinámica hidráulica del Caño Real del Obispo. Entre los objetivos específicos se contempla reducir la presencia excesiva de vegetación acuática flotante y emergente, disminuir la proliferación de macrófitas, reducir la acumulación de nutrientes y sedimentos y disminuir el impacto de la descomposición de biomasa vegetal.

Las especificaciones técnicas establecen además una actividad complementaria de capacitación y sensibilización ambiental, con registro de asistencia, evidencias fotográficas y mecanismos de seguimiento y evaluación. Estas actividades complementarias buscan fortalecer el mantenimiento sostenible del ecosistema y la participación de los actores locales.

METODOLOGÍA Y DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD

La actividad se desarrolló mediante una estrategia de socialización participativa apoyada en una presentación audiovisual. El contenido se orientó a explicar de manera sencilla el proyecto, su problemática, las acciones previstas, los beneficios y la responsabilidad compartida entre instituciones, equipo técnico y comunidad.

Contenidos desarrollados

Componente	Contenido desarrollado
¿Qué es este proyecto?	Se explicó que corresponde al mantenimiento del Caño Real del Obispo para recuperar las condiciones hidráulicas y ambientales de las ciénagas de El Morro y Tapegua.

¿Por qué es importante?	Se explicó la conexión entre el Caño Real del Obispo y las ciénagas, así como las afectaciones relacionadas con vegetación y sedimentos sobre la pesca, biodiversidad y calidad de vida.
Objetivo del Proyecto	Se socializó la recuperación del flujo adecuado del agua, la disminución de vegetación y sedimentos, la recuperación de ecosistemas y el bienestar comunitario.
Actividades	Se presentaron las actividades preliminares, el mantenimiento hidráulico y las actividades complementarias de educación ambiental, sensibilización y seguimiento comunitario.
Beneficios	Se abordaron agua y flujo adecuado, ecosistemas saludables, pesca y actividades económicas, bienestar comunitario y un entorno más limpio y seguro.
Duración	La presentación utilizada socializó una duración estimada de 12 meses para el proyecto y una participación comunitaria durante las etapas del mismo.
Costos y financiación	La presentación incluyó un costo estimado de $1.700.000.000 COP, distribuido entre actividades preliminares, mantenimiento hidráulico y actividades complementarias, y explicó fuentes de financiación públicas, apoyo de entidades, participación comunitaria y gestión de recursos.
Riesgos y manejo	Se presentaron lluvias intensas e inundaciones, recrecimiento de vegetación acuática, daños o fallas de maquinaria, baja participación comunitaria, disposición inadecuada de residuos y

	variación de costos, junto con medidas preventivas y correctivas.
Seguimiento y evaluación	Se explicó el uso de plan de seguimiento, monitoreo en campo, calidad del agua, indicadores y participación comunitaria; también se plantearon evaluaciones periódicas, análisis de resultados, rendición de cuentas y mejora continua.
Resultados esperados	Se socializaron como resultados: mejor flujo y calidad del agua, ecosistemas recuperados, reducción de inundaciones, bienestar y salud comunitaria, desarrollo socioeconómico y sostenibilidad a largo plazo.

RESULTADOS ESPERADOS

- Mayor conocimiento de la comunidad sobre el propósito y alcance del mantenimiento del Caño Real del Obispo.
- Reconocimiento de la importancia ambiental y social de las ciénagas de El Morro y Tapegua.
- Mayor comprensión de los beneficios asociados a la recuperación del flujo del agua y al mantenimiento del canal.
- Identificación de riesgos ambientales y sociales que pueden afectar la sostenibilidad del proyecto.
- Fortalecimiento de la participación comunitaria en el seguimiento y cuidado del territorio.
- Generación de compromisos ciudadanos para evitar prácticas que afecten el agua y los ecosistemas.
- Disponibilidad de soportes verificables de participación mediante el registro de asistencia.

- Disponibilidad de evidencias fotográficas de la actividad, una vez incorporadas las fotografías reales de la jornada.

GENERACIÓN DE COMPROMISOS CIUDADANOS

La presentación de cierre plantea que el éxito del proyecto depende de la participación activa, el cuidado y preservación del canal y las ciénagas, el cumplimiento de recomendaciones, la promoción de buenas prácticas y el trabajo conjunto por el futuro del territorio. En coherencia con estos contenidos, se establecen como líneas de compromiso ciudadano:

- Cuidar el agua y evitar prácticas que generen contaminación del Caño Real del Obispo y las ciénagas.
- Evitar la disposición inadecuada de residuos en el canal y en sus zonas de influencia.
- Promover buenas prácticas ambientales en hogares, actividades productivas y espacios comunitarios.
- Participar en espacios de seguimiento, sensibilización y veeduría ciudadana.
- Atender las recomendaciones de las autoridades y del proyecto durante las actividades de mantenimiento.
- Informar oportunamente situaciones que puedan afectar el funcionamiento del canal o la conservación del ecosistema.
- Apoyar el mantenimiento de los resultados alcanzados, entendiendo que la recuperación física debe acompañarse de cuidado comunitario permanente.

REGISTRO Y ANÁLISIS DE PARTICIPACIÓN

El registro de asistencia suministrado corresponde a un formato de CORPAMAG de “Registro de asistencia eventos usuarios externos”, compuesto por dos páginas. En la primera página se registran

quince (15) participantes y en la segunda página tres (4) participantes, para un total de dieciocho (19) asistentes con firma.

El formato contiene campos para nombre, teléfono, correo electrónico, edad, género, pertenencia a comunidad, municipio o lugar de residencia, entidad o sector representado y firma.

Indicador	Resultado verificable
Registros de asistencia	43 participantes
Páginas del registro	4
Firmas	Se observan firmas correspondientes a los registros diligenciados

EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS ANTES Y DESPUÉS DE LA SESIÓN

Las especificaciones técnicas del proyecto establecen la necesidad de realizar evaluación de conocimientos antes y después de la sesión. Sin embargo, entre los soportes entregados para esta versión del informe se encuentran la presentación y el registro de asistencia, pero no se encuentra el instrumento diligenciado ni una matriz con resultados del pretest y postest. Por criterio de trazabilidad, no se asignan porcentajes ni mejoras que no estén soportadas documentalmente.

Instrumento propuesto para consolidación

- ¿Cuál es el propósito principal del mantenimiento del Caño Real del Obispo?
- ¿Qué cuerpos de agua se relacionan directamente con el proyecto?
- ¿Qué problema puede generar la acumulación de vegetación y sedimentos en el canal?
- Mencione un beneficio ambiental esperado del proyecto.

- Mencione un beneficio social o económico esperado.
- ¿Cuál es una medida para prevenir impactos asociados a la disposición inadecuada de residuos?
- ¿Por qué es importante la participación comunitaria?
- Mencione un riesgo identificado en el proyecto.
- ¿Qué mecanismo de seguimiento puede utilizarse para verificar los resultados?
- Indique un compromiso ciudadano que contribuya a la sostenibilidad del proyecto.

REGISTRO FOTOGRÁFICO





Fotografía 1. Instalación y apertura de la actividad.




Fotografía 2. Socialización del proyecto y su importancia ambiental.




Fotografía 3. Explicación de las actividades de mantenimiento hidráulico.




Fotografía 4. Participación de los asistentes durante la jornada.




Fotografía 6. Cierre y generación de compromisos ciudadanos.

11. INFORME FINAL DE RESULTADOS, PARTICIPACIÓN Y COMPROMISOS

La actividad permitió socializar con los participantes la finalidad del proyecto de mantenimiento del Caño Real del Obispo, la problemática ambiental que motiva la intervención, las actividades previstas, los beneficios esperados, los riesgos y las medidas de manejo, así como los mecanismos de seguimiento y evaluación.

La participación registrada alcanza dieciocho (43) personas con soporte de asistencia firmado. La jornada se orientó a fortalecer la apropiación del proyecto y a promover una visión de corresponsabilidad, bajo el principio de que la sostenibilidad de los resultados requiere la participación de la comunidad y el cuidado permanente del entorno.

Como resultado de la socialización, se establecen como compromisos centrales el cuidado del agua, la protección de los ecosistemas, la prevención de la contaminación, la participación activa, el uso responsable de los recursos y el trabajo conjunto con las instituciones y actores del territorio.

CONCLUSIONES

- La actividad educativo-ambiental permitió socializar los elementos principales del proyecto de mantenimiento del Caño Real del Obispo y su relación con la recuperación de las condiciones hidráulicas y ambientales de las ciénagas de El Morro y Tapegua.
- Los contenidos de la presentación abordaron de manera integral la importancia del proyecto, sus objetivos, actividades, beneficios, riesgos, seguimiento, evaluación y resultados esperados.
- El registro de asistencia evidencia la participación de dieciocho (43) personas, distribuidas en dos páginas del formato de CORPAMAG.
- La presentación promovió una visión de corresponsabilidad ciudadana mediante mensajes relacionados con el cuidado del agua, la preservación de los ecosistemas, la participación activa, el uso responsable y el trabajo conjunto.
- No se incorporan resultados cuantitativos de evaluación antes/después porque dichos formatos no fueron suministrados con los soportes revisados. Su inclusión deberá hacerse cuando se disponga de los instrumentos diligenciados.
- Las fotografías reales de la jornada deberán anexarse como evidencia independiente de las imágenes ilustrativas utilizadas en la presentación.

DOCUMENTOS BASE CONSULTADOS

- Documento técnico del proyecto “Mantenimiento para la recuperación hidráulica del Caño Real del Obispo en el municipio de Tenerife, departamento del Magdalena”.
- Especificaciones técnicas 2026 del proyecto.
- Acta de Inicio del Contrato No. SAMC 006 de 2026, suscrita el 23 de abril de 2026.
- Presentación “PRESENTACION PROYECTO TENERIFE MEJORADO”, utilizada en la socialización.

- Registro de asistencia

PRESENTACION UTILIZADA PARA LA REALIZACION DEL TALLER EDUCATIVO AMBIENTAL

1 ¿QUÉ ES ESTE PROYECTO?

Es el **MANTENIMIENTO DEL CAÑO REAL DEL OBISPO**, para recuperar las condiciones hidráulicas y ambientales de las ciénagas de El Morro y Tapegua, en el municipio de Tenerife, Magdalena.

Este proyecto lo lidera la Corporación Autónoma Regional del Magdalena (CORPAMAG) pensando en el bienestar de nuestras comunidades y en la protección de nuestros ecosistemas.





¿DE QUÉ SE TRATA?

Consiste en realizar labores de limpieza y mantenimiento del caño para mejorar el flujo del agua, reducir la acumulación de vegetación y sedimentos, y así fortalecer la salud de las ciénagas y la calidad de vida de la comunidad.

BUSCAMOS UN ENTORNO:

- Con agua que fluye adecuadamente.
- Con ecosistemas saludables.
- Con comunidades más fuertes.
- Con mejores condiciones para la pesca y las actividades económicas.

CORPAMAG

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TENERIFE 2024 - 2027

R2 CONSTRUCCIONES

2 ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE?

El Caño Real del Obispo conecta las ciénagas de El Morro y Tapegua.

Con el tiempo, la acumulación de vegetación y sedimentos ha dificultado el flujo del agua. Esto afecta:

La pesca y las actividades económicas.

Un canal obstruido dificulta la pesca y el transporte, afectando los ingresos de muchas familias.

La biodiversidad.

La disminución del flujo de agua afecta a las plantas, animales y ecosistemas de las ciénagas.

La calidad de vida de las comunidades.

El agua estancada puede generar malos olores, proliferación de plagas e inundaciones.

Por eso, es necesario realizar su mantenimiento y recuperación.

¡Agua limpia, naturaleza viva, comunidad que prospera!



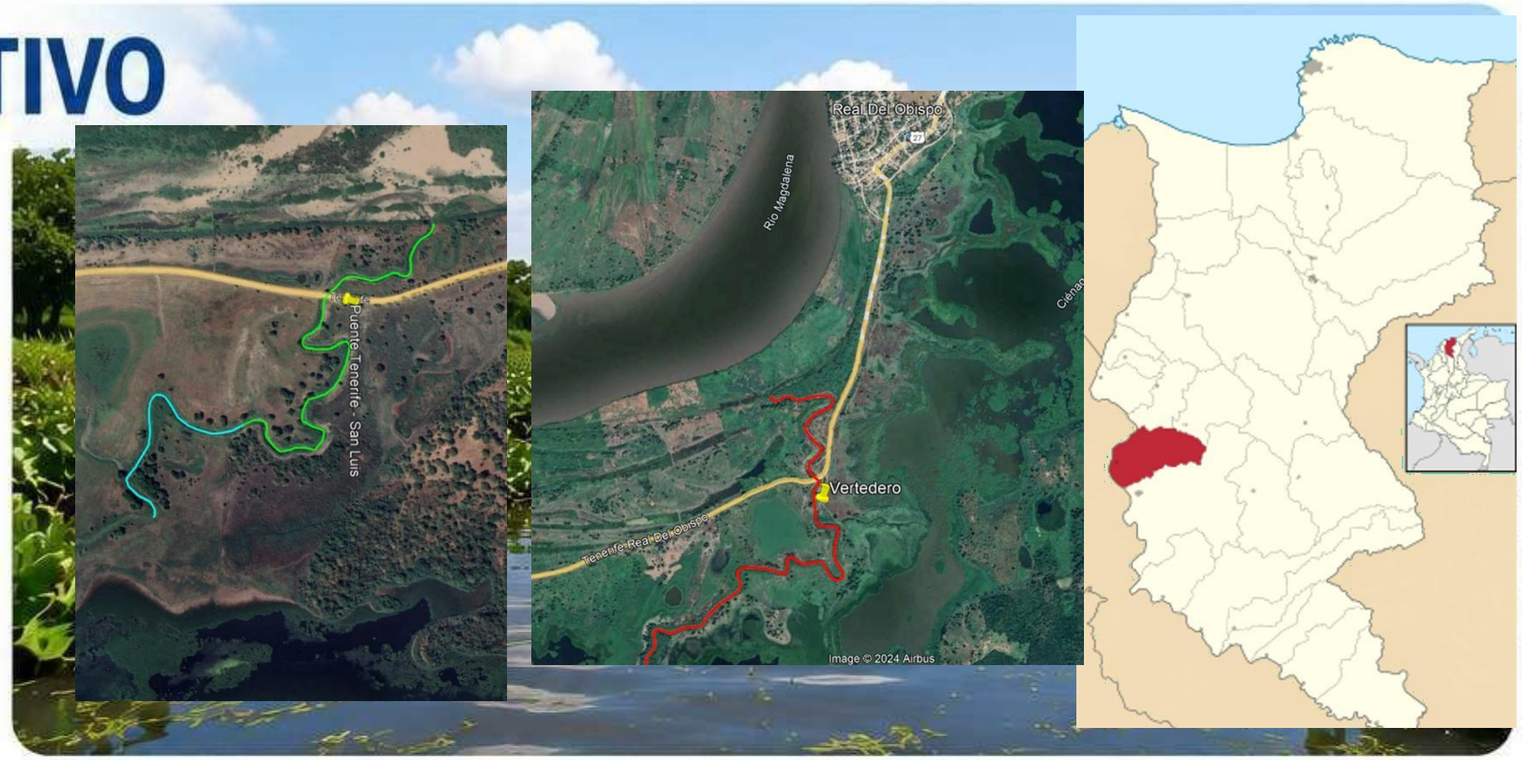
CORPAMAG

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TENERIFE 2024 - 2027

CONSTRUCCIONES

3 ¿CUÁL ES EL OBJETIVO DEL PROYECTO?

El objetivo del proyecto es recuperar el flujo adecuado del agua en el Caño Real del Obispo, mejorando las condiciones hidráulicas y ambientales de las ciénagas de El Morro y Tapegua, para el beneficio de la comunidad y los ecosistemas.



¿Qué buscamos?



- Mejorar la circulación del agua.
- Disminuir la acumulación de vegetación y sedimentos.
- Restaurar los ecosistemas acuáticos.
- Promover el bienestar y la calidad de vida de las comunidades.

Con este proyecto logramos:

AGUA LIMPIA

Recuperamos el flujo natural del agua para que las ciénagas tengan mejor calidad y vitalidad.

NATURALEZA PROTEGIDA

Conservamos la flora y fauna, fortaleciendo la biodiversidad de nuestros ecosistemas.

COMUNIDADES BENEFICIADAS

Mejoramos las condiciones para la pesca, el transporte y otras actividades económicas.

BIENESTAR Y FUTURO

Contribuimos a un entorno más saludable y a un mejor futuro para las próximas generaciones.

CORPAMAG

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TENERIFE 2024 - 2027

R2 CONSTRUCCIONES

4 ¿QUÉ ACTIVIDADES SE VAN A REALIZAR?



El proyecto se desarrollará en tres grandes componentes que trabajarán juntos para recuperar nuestro canal y fortalecer a la comunidad.

1 ACTIVIDADES PRELIMINARES

Levantamiento topográfico y movilización de maquinaria y equipos.

- Estas actividades permiten planificar y preparar el área de trabajo para iniciar las labores.







2 MANTENIMIENTO HIDRÁULICO

Limpieza mecánica de vegetación acuática y residuos del canal.

- Se utilizará maquinaria especializada para retirar la vegetación y mejorar el flujo del agua.





3 ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

Talleres de educación ambiental para fortalecer conocimientos y promover el cuidado del entorno.

- Se realizarán talleres participativos con la comunidad sobre temas ambientales y buenas prácticas.





Con estas actividades, trabajamos juntos por un canal limpio, ecosistemas saludables y comunidades más fuertes.

CORPAMAG · ALCALDÍA MUNICIPAL DE TENERIFE 2024 - 2027 · A2 CONSTRUCCIONES

5 ACTIVIDADES PRELIMINARES

Estas actividades nos permiten conocer el área de trabajo, planificar las acciones y preparar los equipos necesarios para realizar el mantenimiento del canal.



1 LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO

Se realizará un levantamiento topográfico del canal para conocer sus características, niveles y dimensiones.
Esto permite planificar correctamente los trabajos y asegurar resultados de calidad.

¿Qué incluye?

- Levantamiento topográfico del canal.
- Trazado del eje y secciones del canal.
- Medición de niveles y dimensiones.
- Información precisa para la planificación.



2 MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS

Se transportarán las máquinas y equipos necesarios hasta la zona del proyecto y, al finalizar, se retirarán de manera segura.

¿Qué se realizará?

- Transporte seguro de maquinaria y equipos.
- Carga y descarga de equipos en el sitio de trabajo.
- Verificación del estado de los equipos antes y después del traslado.
- Cumplimiento de normas de seguridad durante el transporte.



Estas actividades son el primer paso para un proyecto bien planificado, seguro y eficiente.

CORPAMAG

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TENERIFE 2024 - 2027

R2 CONSTRUCCIONES

6 ¿QUÉ BENEFICIOS OBTENDREMOS?

Con la ejecución del proyecto de mantenimiento del Caño Real del Obispo, las ciénagas de El Morro y Tapegua y toda la comunidad se verán beneficiadas.



BENEFICIOS PARA TODOS

AGUA LIMPIA Y FLUJO ADECUADO

Mejoramos la circulación del agua, reduciendo la acumulación de vegetación y sedimentos.

ECOSISTEMAS SALUDABLES

Contribuimos a la conservación de la flora y fauna, fortaleciendo la biodiversidad de las ciénagas.

MÁS PESCA Y ACTIVIDADES ECONÓMICAS

Facilitamos la pesca y el transporte, generando mayores oportunidades de ingresos para las familias.

BIENESTAR DE LAS COMUNIDADES

Mejoramos la calidad de vida, la salud y el bienestar de todos los habitantes de la zona.

ENTORNO MÁS LIMPIO Y SEGURO

Reducimos riesgos de inundaciones, malos olores y plagas, promoviendo un entorno más agradable y seguro.

IMPACTO A LARGO PLAZO

- Aseguramos la sostenibilidad de las ciénagas para las futuras generaciones.
- Fortalecemos el desarrollo económico local mediante actividades sostenibles.
- Contribuimos a la adaptación y mitigación del cambio climático protegiendo nuestros recursos naturales.
- Promovemos la unión y participación comunitaria en el cuidado de nuestro territorio.

CORPAMAG

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TENERIFE 2024 - 2027

R2 CONSTRUCCIONES

7 ¿CUÁNTO TIEMPO DURARÁ EL PROYECTO?

El proyecto de mantenimiento del Caño Real del Obispo, las ciénagas de El Morro y Tapegua se desarrollará en un periodo estimado de **12 meses.**



CRONOGRAMA GENERAL DEL PROYECTO

ACTIVIDADES	MESES					
	1-2	3-4	5-6	7-8	9-10	11-12
1 ACTIVIDADES PRELIMINARES Levantamiento topográfico, planificación y movilización de equipos.	■	■				
2 MANTENIMIENTO HIDRÁULICO Limpieza mecánica de vegetación acuática y residuos del canal para mejorar el flujo del agua.		■	■	■	■	
3 ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS Talleres de educación ambiental, sensibilización y seguimiento comunitario.			■	■	■	■

PARTICIPACIÓN DURANTE TODO EL PROYECTO

La participación activa de la comunidad será clave en cada etapa del proyecto, desde la planificación hasta el seguimiento y mantenimiento de los resultados.



Un proyecto planificado, por etapas y con participación comunitaria, para lograr resultados duraderos y sostenibles.

CORPAMAG · ALCALDÍA MUNICIPAL DE TENERIFE 2024 - 2027 · R2 CONSTRUCCIONES

8 ¿CUÁNTO CUESTA EL PROYECTO Y CÓMO SE FINANCIA?

Este proyecto representa una inversión responsable y necesaria para recuperar el Caño Real del Obispo, las ciénagas de El Morro y Tapegua, y mejorar la calidad de vida de nuestra comunidad y los ecosistemas.



COSTO ESTIMADO DEL PROYECTO

COMPONENTES / ACTIVIDADES	COSTO ESTIMADO (COP)
1 **ACTIVIDADES PRELIMINARES** — Levantamiento topográfico, planificación y movilización de equipos.	$ 320.000.000
2 **MANTENIMIENTO HIDRÁULICO** — Limpieza mecánica de vegetación acuática y residuos del canal.	$ 1.180.000.000
3 **ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS** — Talleres de educación ambiental, sensibilización y seguimiento comunitario.	$ 200.000.000
COSTO TOTAL ESTIMADO DEL PROYECTO	**$ 1.700.000.000**

* Valores estimados en pesos colombianos (COP). Pueden variar según condiciones del mercado y ajustes técnicos durante la ejecución.

¿CÓMO SE FINANCIA?

El proyecto se financiará con recursos provenientes de:

RECURSOS PÚBLICOS
Aportes del Estado a través de programas y proyectos ambientales.

APOYO DE ENTIDADES
Cooperación y cofinanciación de entidades públicas y privadas.

PARTICIPACIÓN COMUNITARIA
Aportes en especie, mano de obra voluntaria y veeduría ciudadana.

GESTIÓN DE RECURSOS
Búsqueda de recursos adicionales a través de convocatorias y alianzas.

RESUMEN DE LA INVERSIÓN



Cada peso invertido se traducirá en beneficios ambientales, sociales y económicos para toda la región.

TRANSPARENCIA Y BUEN MANEJO
Los recursos se administrarán con transparencia, eficiencia y responsabilidad, garantizando que el proyecto cumpla sus objetivos y genere resultados duraderos.

Este proyecto es una inversión en **naturaleza, salud, bienestar y futuro** para nuestras comunidades.

CORPAMAG

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TENERIFE 2024 - 2027

R2 CONSTRUCCIONES

9 ¿QUÉ RIESGOS EXISTEN Y CÓMO LOS MANEJAREMOS?

Como en todo proyecto, pueden presentarse riesgos.
Por eso, los identificamos con anticipación y aplicaremos medidas preventivas y correctivas para garantizar el éxito del mantenimiento del Caño Real del Obispo, las ciénagas de El Morro y Tapegua.



PRINCIPALES RIESGOS Y MEDIDAS DE MANEJO

RIESGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS DE MANEJO
Lluvias intensas e inundaciones	Pueden aumentar los niveles del agua e impedir el ingreso de maquinaria.	✔ Monitoreo constante del clima. ✔ Ajuste del cronograma de trabajo.
Recrecimiento rápido de vegetación acuática	Puede reducir la efectividad de la limpieza del canal.	✔ Retiros periódicos programados. ✔ Seguimiento y mantenimiento continuo.
Daños o fallas en maquinaria y equipos	Pueden generar retrasos y mayores costos operativos.	✔ Mantenimiento preventivo. ✔ Disponibilidad de equipos de respaldo.
Baja participación comunitaria	Puede afectar el compromiso y sostenibilidad del proyecto.	✔ Comunicación permanente. ✔ Talleres y actividades participativas.
Disposición inadecuada de residuos	Puede generar contaminación del agua y del entorno.	✔ Transporte y disposición final en sitios autorizados. ✔ Educación ambiental.
Variación de costos o recursos	Puede afectar el presupuesto y la ejecución del proyecto.	✔ Planificación financiera detallada. ✔ Seguimiento y control del presupuesto.

PLAN DE CONTINGENCIA

Si se presenta algún evento que afecte el desarrollo del proyecto, activaremos nuestro plan de contingencia, que incluye:

- Evaluación inmediata de la situación.
- Coordinación con entidades y comunidad.
- Implementación de acciones correctivas.
- Monitoreo y evaluación de los resultados.

NUESTRO COMPROMISO

Trabajaremos con responsabilidad, prevención y transparencia para minimizar riesgos y lograr un canal limpio, ecosistemas saludables y comunidades más fuertes.



Prevenir, planificar y actuar a tiempo es la clave para proteger nuestro canal y nuestro futuro.

CORPAMAG · ALCALDÍA MUNICIPAL DE TENERIFE 2024 - 2027 · R2 CONSTRUCCIONES

10 ¿CÓMO SE REALIZARÁ EL SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN?

El seguimiento y la evaluación nos permitirán verificar el cumplimiento de los objetivos del proyecto, garantizar la calidad de los trabajos y realizar mejoras continuas en beneficio del canal, las ciénagas y la comunidad.



¿CÓMO HAREMOS EL SEGUIMIENTO?

Utilizaremos indicadores, monitoreos y herramientas de control para medir el avance del proyecto y los resultados obtenidos.

PLAN DE SEGUIMIENTO
Definimos indicadores y metas para cada componente del proyecto.

MONITOREO EN CAMPO
Inspecciones periódicas de las obras, niveles del agua y condiciones ambientales.

CALIDAD DEL AGUA
Análisis de parámetros físicos, químicos y biológicos para evaluar la recuperación del ecosistema.

INDICADORES
Mediremos avances en: limpieza del canal, flujo de agua, cobertura vegetal, biodiversidad y participación comunitaria.

PARTICIPACIÓN COMUNITARIA
La comunidad será parte del seguimiento y evaluación a través de veedurías y reportes ciudadanos.

NUESTROS COMPROMISOS

- Transparencia en la información y en el uso de los recursos.
- Cumplimiento de la normatividad ambiental y social.
- Respeto y cuidado del entorno natural.
- Trabajo conjunto con la comunidad y las entidades.

¿CÓMO EVALUAREMOS?

Realizaremos evaluaciones periódicas para verificar el cumplimiento de los objetivos y tomar decisiones oportunas.

EVALUACIONES PERIÓDICAS
Informes trimestrales y una evaluación final al cierre del proyecto.

ANÁLISIS DE RESULTADOS
Compararemos los resultados con las metas establecidas y identificaremos oportunidades de mejora.

RENDICIÓN DE CUENTAS
Socializaremos los avances y resultados con la comunidad, entidades y aliados del proyecto.

MEJORA CONTINUA
Implementaremos acciones correctivas y preventivas para asegurar la sostenibilidad del canal y las ciénagas.

Con seguimiento y evaluación aseguramos que el proyecto genere **impactos positivos, duraderos y sostenibles** para el Caño Real del Obispo, las ciénagas y nuestras comunidades.

CORPAMAG

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TENERIFE 2024 - 2027

R2 CONSTRUCCIONES

11 ¿QUÉ RESULTADOS ESPERAMOS OBTENER?

Con la ejecución del proyecto de mantenimiento del Caño Real del Obispo, las ciénagas de El Morro y Tapegua, esperamos lograr resultados concretos que mejoren nuestro entorno, nuestra calidad de vida y la sostenibilidad de nuestros ecosistemas.



RESULTADOS ESPERADOS DEL PROYECTO

MEJOR FLUJO Y CALIDAD DEL AGUA
Canal con mayor capacidad hidráulica y mejor calidad del agua para el beneficio de las comunidades y los ecosistemas.

ECOSISTEMAS RECUPERADOS
Ciénagas más sanas, con mayor biodiversidad y equilibrio ecológico.

REDUCCIÓN DE INUNDACIONES
Menor riesgo de inundaciones en épocas de lluvia, protegiendo viviendas, infraestructura y cultivos.

BIENESTAR Y SALUD COMUNITARIA
Mejor calidad de vida gracias a un entorno más limpio, seguro y saludable.

DESARROLLO SOCIOECONÓMICO
Impulso a actividades productivas sostenibles como la pesca, el agroturismo y la agricultura.

SOSTENIBILIDAD A LARGO PLAZO
Un canal y ciénagas conservadas para las futuras generaciones.

NUESTRO ÉXITO DEPENDE DE TODOS

- **Participemos activamente**
  La participación de la comunidad es clave para el éxito.
- **Cuidemos y preservemos**
  Cuidar el canal y las ciénagas es cuidar nuestra vida.
- **Sigamos las recomendaciones**
  Atendamos las indicaciones del proyecto y las autoridades.
- **Promovamos buenas prácticas**
  Evitemos la contaminación y el mal uso del entorno.
- **Trabajemos juntos por el futuro**
  La unión y el compromiso garantizan resultados duraderos.

UN FUTURO MEJOR ES POSIBLE

Este proyecto nos permitirá tener un Caño Real del Obispo, unas ciénagas de El Morro y Tapegua **más limpias, saludables y productivas**, beneficiando a toda la comunidad y al medio ambiente.

Resultados que nos llenan de orgullo y que construyen un territorio **sostenible** y **próspero** para todos.



CORPAMAG

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TENERIFE 2024 - 2027

R2 CONSTRUCCIONES

12 AGRADECIMIENTOS Y CIERRE

Este proyecto es posible gracias al trabajo conjunto, la confianza y el compromiso de muchas personas e instituciones. A todos ustedes, nuestro más sincero agradecimiento.



NUESTRO AGRADECIMIENTO ESPECIAL A:

LA COMUNIDAD
Por su participación activa, sus aportes y su compromiso con el cuidado del agua y del entorno.

LAS AUTORIDADES Y ENTIDADES ALIADAS
Por su apoyo institucional, técnico y financiero que hace posible la ejecución del proyecto.

EL EQUIPO TÉCNICO Y OPERATIVO
Por su dedicación, esfuerzo y profesionalismo en cada etapa del proyecto.

A TODOS LOS QUE CREEN EN LA VIDA Y EL AGUA
Por su voluntad de trabajar juntos por un territorio más limpio, saludable y sostenible.

¿CÓMO PUEDES COMUNICARTE CON NOSOTROS?

CORPAMAG
Carrera 1C N° 16-15
Santa Marta, Magdalena

TELÉFONOS
(605) 421 02 32 – 421 47 20

CORREO ELECTRÓNICO
corpamag@corpamag.gov.co

PÁGINA WEB
www.corpamag.gov.co

REDES SOCIALES
@Corpamag

CERRAMOS ESTE PROYECTO
pero nuestro compromiso continúa.

Seguiremos trabajando unidos para proteger el Caño Real del Obispo, las ciénagas de El Morro y Tapegua, y asegurar que las futuras generaciones disfruten de un entorno sano, productivo y lleno de vida.

- CUIDEMOS EL AGUA
- PRESERVEMOS NUESTROS ECOSISTEMAS
- PARTICIPEMOS ACTIVAMENTE
- HAGAMOS USO RESPONSABLE
- TRABAJEMOS CON AMOR POR NUESTRO TERRITORIO

El éxito de este proyecto es el inicio de un futuro mejor para todos.

CORPAMAG

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TENERIFE 2024 - 2027

R2 CONSTRUCCIONES

REGISTRO DE ASISTENCIA DE PARTICIPACION CIUDADANA

REGISTRO DE ASISTENCIA EVENTOS USUARIOS EXTERNOS

Número de Página: de

Nombre del Evento: Socialización SAMC 006 de 2026

Fecha: 21/05/2026

Horas de Duración:

Objetivo:

Responsables:

Municipio/Lugar: Tenerife - Magdalena

	Nombres y Apellidos	Telefono - Celular	Correo Electrónico	Edad	Genero			COMUNIDAD A LA QUE PERTENECE				Victima del Conflicto	Discapacidad	Municipio y/o lugar donde vive	Entidad o Sector que representa	Firma
					M	F	Otro	Negra, Afrocolombiana,	Pueblos Indígenas	Pueblo Rrom o Gitano	Ninguno					
1	Victor Guzman Molina	3042916366		27	X						X			Tenerife Mag	Rep. Contratista	
2	Alexandra Angyka D l	3001355850		26		X								Tenerife mag	HLT tenerife	Alexandra A.
3	Hector Dicion Padilla	3011507249		42	X									Tenerife Mag	HLT Tenerife	
4	Marianellys Gonzalez Padilla	3043017645		21		X								Tenerife Mag	HLT tenerife	Marianellys Gonzalez
5	Valeria Nuñez Navarro	3242974863		22		X								Tenerife Mag	HLT Tenerife	
6	Ibeth Salcedo Mercado	3242137927	Ibethsalcedomercado@	41			X							Tenerife	Hospital Tenerife	
7	Karen Medina Suarez	3023632918		29		X								Tenerife	H.L.T.	Karen M.
8	Yenifer Parra Vinegas	3245061173		35		X								Tenerife	HLT	Yenifer Parra
9	ESTHER BERRIO RODRIGUEZ	3043031438	judithesther1303@gm	39		•					•			TENERIFE	HLT	ESTHER BERRIO R
10	Erminda villar Estrada	3225701985		32		F								Tenerife	HLT	
11	Maira Fernanda Melendres	3244099361		25		X								Tenerife	HLTenerife	
12	JOSE OSPINO ACOSTA	3215390044	joseospinoa280 g mail.com	60	M									tenerife	I+LT	
13	KeniaBarrosDeLaTorre	3102248522	KeniaBarros83@hotmail.com	32		X								tenerife Magdalena	Hospital localidad	
14	Maria Angelica Orda Miranda	3148842679	orda-cgstenerife@gmail.com	43		X								tenerife	ESE H.L.T	
15	Vivian Ortiz Andrades	3117530013	ortzandra9de2@gmail.com	25		X								Tenerife	ESE H.L Tenerife	Vivian Ortiz

Los datos personales aquí reportados serán recolectados, almacenados, procesados, usados, compilados, transmitidos, circulados, transferidos, actualizados, suprimidos y dispuestos conforme lo establece la Ley 1581 de 2012 y la Política de Tratamiento y Protección de Datos Personales de la Corporación Autónoma Regional del Magdalena - CORPAMAG. Cualquier inquietud con relación al uso de sus datos, comuníquese al 605 - 4380200 o 605 - 4380300 o escribir a contactenos@corpamag.gov.co

REGISTRO DE ASISTENCIA EVENTOS USUARIOS EXTERNOS

Numero de Pagina: de

Nombre del Evento: Socialización Sanc 006 de 2026

Fecha: 21/05/2026

Horas de Duración:

Objetivo:

Responsables:

Municipio/Lugar: Tenerife - Magdalena

	Nombres y Apellidos	Telefono - Celular	Correo Electrónico	Edad	Genero			COMUNIDAD A LA QUE PERTENECE				Victima del Conflicto	Discapacidad	Municipio y/o lugar donde vive	Entidad o Sector que representa	Firma
					M	F	Otro	Negros, Afrocolombianos,	Pueblos Indígenas	Pueblo Rrom o Gitano	Ninguno					
1	Karen Perez Rhenals	3015050307	KarenPerezrhenals@	37		X								Tenerife	ESE HLT	
2	Sugey Peper Osorio	3042887643	Sugeyp2182@gmail.com	31		X								Tenerife	ESE HLT	
3	Diego Sánchez Arrieta	3158454397	dgsanchez3a@gmail.com	25	X									Tenerife	ESE HLT	
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																

Los datos personales aquí reportados serán recolectados, almacenados, procesados, usados, compilados, transmitidos, circulados, transferidos, actualizados, suprimidos y dispuestos conforme lo establece la Ley 1581 de 2012 y la Política de Tratamiento y Protección de Datos Personales de la Corporación Autonoma Regional del Magdalena - CORPAMAG. Cualquier inquietud con relación al uso de sus datos, comuníquese al 605 - 4380200 o 605 - 4380300 o escribir a contactenos@corpamag.gov.co

REGISTRO DE ASISTENCIA A EVENTOS CON USUARIOS EXTERNOS

NOMBRE DEL EVENTO: Taller de Educación Ambiental. | FECHA DE INICIO: 02/06/26 | DEPENDENCIA:

OBJETIVO: | MUNICIPIO/LUGAR: Real del Obispo Tenerife - Magdalena.

RESPONSABLE: José Fernando Yider Carbal. | FECHA DE FINALIZACIÓN: DD/MM/AAAA | HORAS DE DURACIÓN:

	NOMBRES Y APELLIDOS	EDAD	SEXO		ENTIDAD	OFICIO / ACTIVIDAD / CARGO	TELEFONO CELULAR	CORREO ELECTRONICO
			F	M				
1.	ARTURO CARRANZA							
2.	Aldo Osorio							
3.	[illegible]							
4.	MILTON: DAVID							
5.	[illegible]							
6.	[illegible]							
7.	Juan Herena.							
8.	[illegible]							
9.	German perez							
10.	gerarda mandarra							
11.	José Serrano							
12.	Luis Hernandez							
13.	Jairo reyes.							
14.	Hernan Ospino							
15.	José - Padilla							
16.	Maviela							

En cumplimiento con la ley 1581 de 2012 y Decreto 1377 de 2013, los datos personales suministrados serán utilizados para fines propios de la entidad y de caracterizacion de usuarios. Cualquier inquietud con relación al uso de sus datos, comuniquese al 4211395 y 4213089 o escribir a direccion@corpamag.gov.co

REGISTRO DE ASISTENCIA A EVENTOS CON USUARIOS EXTERNOS

NOMBRE DEL EVENTO: Taller de Educación Ambiental	FECHA DE INICIO: 02/06/26	DEPENDENCIA:
OBJETIVO:		MUNICIPIO/LUGAR: Real del Obispo Tenerife - Magdalena
RESPONSABLE:	FECHA DE FINALIZACIÓN: DD/MM/AAAA	HORAS DE DURACIÓN:

	NOMBRES Y APELLIDOS	EDAD	SEXO		ENTIDAD	OFICIO / ACTIVIDAD / CARGO	TELEFONO CELULAR	CORREO ELECTRONICO
			F	M				
1.	Cesar Mendoza							
2.	JOSE OSPINO							
3.	Javier Y Llerena							
4.	Eluis Contreras							
5.	Victor Guzman Mora							
6.	Dagoberto Villa castro							
7.	German Lara acosta							
8.	José fernando Vider Carbal			X			3005976672	joseferviders@gmail.com
9.								
10.								
11.								
12.								
13.								
14.								
15.								
16.								

En cumplimiento con la ley 1581 de 2012 y Decreto 1377 de 2013, los datos personales suministrados serán utilizados para fines propios de la entidad y de caracterizacion de usuarios. Cualquier inquietud con relación al uso de sus datos, comuniquese al 4211395 y 4213089 o escribir a direccion@corpamag.gov.co

SOBRE MÍ

Soy Ingeniero Ambiental y Sanitario con especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo, con experiencia en campo en ejecución y seguimiento de proyectos ambientales. Me destaco por mi enfoque estratégico, capacidad de análisis y rápida adaptación, aportando soluciones efectivas y contribuyendo al cumplimiento normativo y al desarrollo sostenible.

EDUCACIÓN

ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
2024

INGENIERO AMBIENTAL Y SANITARIO
Universidad del Magdalena / 2022

BACHILLER ACADÉMICO
2015

HABILIDADES

- GESTIÓN AMBIENTAL Y CUMPLIMIENTO NORMATIVO
- SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST)
- SANEAMIENTO BÁSICO Y CONTROL AMBIENTAL
- GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS
- SUPERVISIÓN Y SEGUIMIENTO EN CAMPO
- ANÁLISIS DE INFORMACIÓN Y TOMA DE DECISIONES

IDIOMA

- INGLÉS

JOSE FERNANDO VIDES CARBAL

INGENIERO AMBIENTAL Y SANITARIO

Colombia
3005976672
josefervides@gmail.com

EXPERIENCIA LABORAL

GEOCOL CONSULTORES S.A.
Bogotá D.C.
may. 2023 - jun. 2023

Profesional de Apoyo - Campo

- Ejecuté actividades de apoyo técnico en campo, garantizando el cumplimiento de lineamientos ambientales establecidos.
- Realicé seguimiento a procesos operativos, fortaleciendo la eficiencia en la ejecución de actividades.
- Contribuí al control y verificación de acciones ambientales, asegurando el cumplimiento normativo.

CONSORCIO COOB 2022
Barranquilla, Atlántico
oct. 2022 - abr. 2023

Ingeniero Ambiental y Sanitario - Campo

- Implementé acciones de saneamiento básico y control ambiental en comunidades, mejorando condiciones sanitarias y ambientales.
- Supervisé procesos de gestión de residuos sólidos, asegurando cumplimiento de normativas vigentes.

CONSORCIO COOB 2022
oct. 2022 - dic. 2022

Ingeniero Ambiental y Sanitario - Campo

- Apoyé la ejecución de actividades técnicas en campo, garantizando la correcta implementación de procesos ambientales.
- Contribuí al cumplimiento de objetivos del proyecto mediante seguimiento y control operativo.

ALCALDÍA DE ARIGUANÍ
Ariguaní, Magdalena
abr. 2022 - sep. 2022

Ingeniero Ambiental y Sanitario (Prácticas)

- Apoyé la gestión ambiental municipal mediante seguimiento a procesos administrativos y técnicos.
- Participé en actividades de educación ambiental y fortalecimiento comunitario.

CURSOS

- **Diplomado en Educación Ambiental**
- **Diplomado en Pedagogía para Profesionales No Licenciados**
- **Curso Gestión del Riesgo de Desastres**
- **Curso Habilidades Gerenciales**
- **Curso Reactivación Económica COVID-19**
- **Seminario Transición Energética**