

Informe consolidado que reúna los resultados de las actividades desarrolladas, con registros verificables y datos cuantitativos y cualitativos que evidencien el cumplimiento de los objetivos y el impacto de la gestión realizada.

CONTRATO 1.330.19.13-18651 DE 01 DE DICIEMBRE DE 2025

Santiago de Cali, diciembre 15 de 2025

ELABORADO POR: ANA DORLY JARAMILLO SALAZAR

ENTREGADO A: CLAUDIA LORENA MARULANDA VALENCIA - Subsecretaria Técnica Ambiental

INTRODUCCIÓN

De acuerdo con el Plan de Desarrollo 2024–2027 *“Liderazgo que transforma”* y en el marco del proyecto de la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sostenible “FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA Y LA EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA RESTAURACIÓN PROGRESIVA DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS VALLE DEL CAUCA” se presenta el consolidado de actividades desarrollados en cumplimiento del presente contrato. Con el propósito de aportar al fortalecimiento de la gobernanza y la educación ambiental para la gestión integral del ambiente y del recurso hídrico en el Valle del Cauca, y bajo los lineamientos de la supervisión, se organizó y estructuró la información disponible para facilitar su análisis y comprensión, generando a su vez recomendaciones que contribuyan a estos propósitos.

OBJETIVO PRESTAR LOS SERVICIOS COMO PROFESIONAL EN LA SECRETARIA DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE, CON'EL FIN DE APOYAR LA REALIZACION DE LAS ACTIVIDADES ASOCIADAS AL PROYECTO FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA Y LA EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA RESTAURACIÓN PROGRESIVA DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS VALLE DEL CAUCA.

RESUMEN

Consolidar un **informe integral y detallado** de las actividades ejecutadas, que incluya el análisis de los resultados obtenidos y la documentación de **registros verificables**, así como **datos cuantitativos y cualitativos** que permitan evidenciar el grado de cumplimiento de los objetivos propuestos y el **impacto de la gestión realizada**. El informe deberá presentar información organizada, coherente y sustentada, que facilite la evaluación del avance institucional, la toma de decisiones y la identificación de oportunidades de mejora.

DESARROLLO

MESAS DE GOBERNANZA

1. **MESA TÉCNICA DE ECONOMÍA CIRCULAR – MESA AMPLIADA DE ECONOMÍA CIRCULAR**
2. **PLATAFORMA COLABORATIVA RÍO CAUCA**
3. **APOYO A BOSQUES URBANOS**
 - **Programa Plan de Desarrollo:** 33-Valle, biodiversidad y resiliencia
 - **Programa:** 3208 Educación Ambiental
 - **Sub Programa Plan:** 3300307-Educación ambiental para la sostenibilidad
 - **Proyecto:** Fortalecimiento de la gobernanza y la educación ambiental para la restauración progresiva de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos Valle del Cauca
 - **Línea de inversión:** Valle Biodiverso, Cultural e Incluyente
 - **Meta Producto Plan:** MP3300307013208006-implementar una estrategia anualmente de gobernanza interinstitucional para la gestión integral del sector ambiente y educación ambiental en el departamento del valle del cauca durante el periodo de gobierno
 - **Indicadores de Éxito:** 320800600-Estrategias educativo ambientales y de participación implementadas
 - **Indicador de Producto CV:** Estrategias educativo ambientales y de participación implementadas

1. Plataformas para la gobernanza colaborativa - **PGC**
2. Modelos de Negocios Circulares - **MNC**
3. Cadenas de Valor y Suministro Sostenible - **CVSS**
4. Simbiosis Industrial - **SI** (Parques Ecoindustriales - Otras formas)

CRITERIOS

	Importancia (Vector Peso)
Social	42,64%
Ambiental	43,04%
Económico	14,32%

ALTERNATIVAS

	Preferencia %
PGC	28,19%
MNC	26,82%
CVSS	26,17%
SI	18,82%

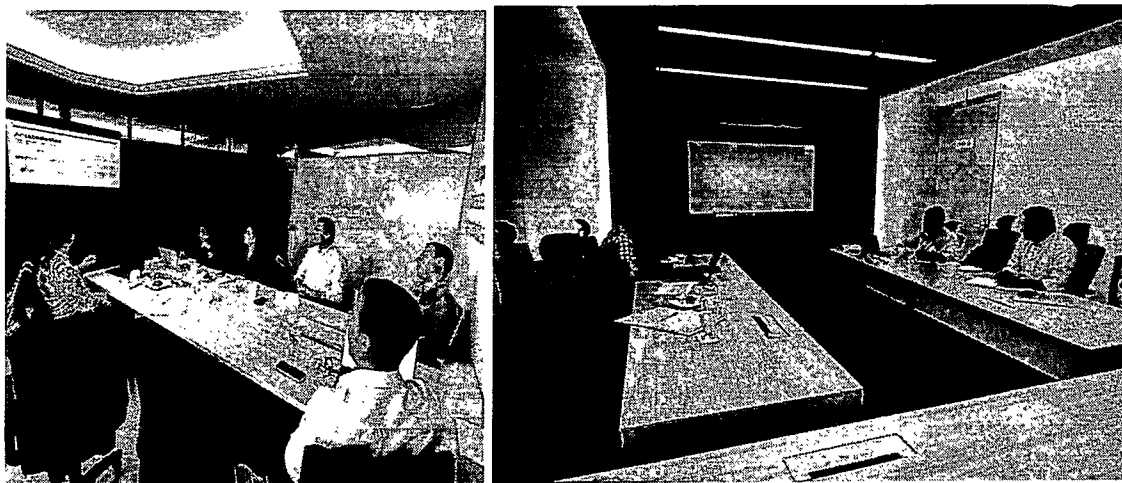
Proyecto por desarrollar por la mesa: **Plataforma para la Gobernanza Colaborativa - PGC**

**Avances para la implementación
de la Economía Circular en el Valle del Cauca**

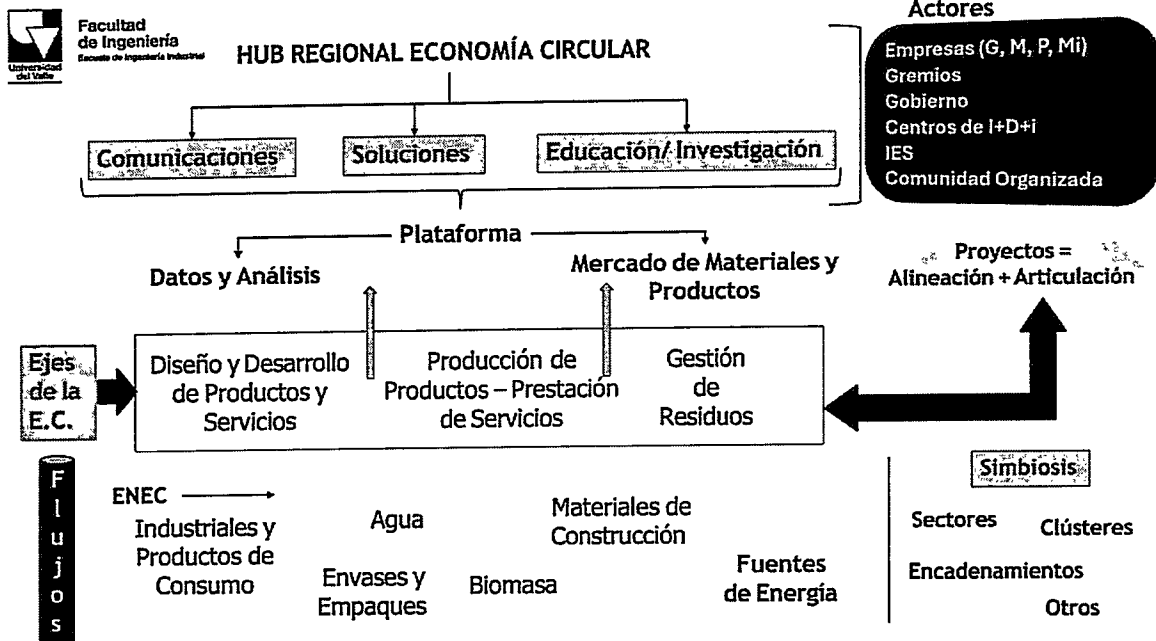
Se Formuló el proyecto para la Conformación del HUB Regional de Economía Circular. La Universidad del Valle y la Subsecretaría Técnica dieron apoyo técnico.

Se presentaron los resultados del HUB de EC en la Mesa Técnica y la Mesa Ampliada de Economía Circular con la participación de la Subsecretaría de Internacionalización, GIZ y Swiss Contac para explorar la gestión de recursos de Cooperación Internacional.

Hacemos parte de la comunidad de práctica de Parques Ecoindustriales - Piloto Zona Franca del Cauca



Reto de la Mesa Técnica de Economía Circular en el Valle del Cauca



Implementar el HUB Regional de Economía Circular para la transición hacia una economía innovadora, conectada y sostenible en el Valle del Cauca.



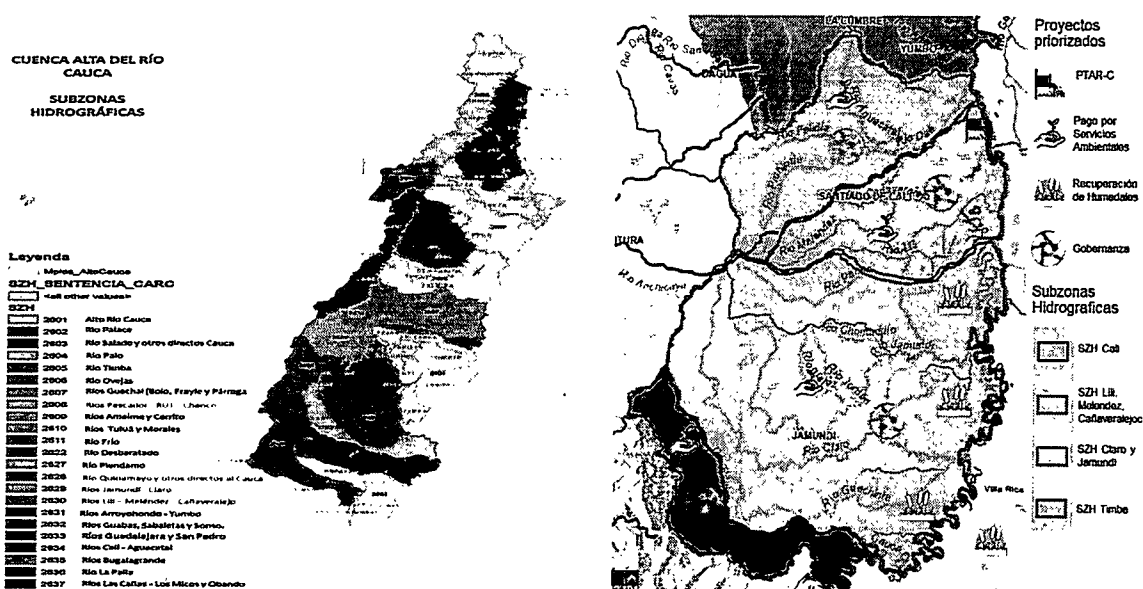
La CCC con el apoyo de la Secretaría de Ambiente en el marco de la Comunidad de Práctica de Bioeconomía, presentó el proyecto del HUB de Economía Circular, a la convocatoria de GGGI.

ACCIONES REALIZADAS PLATAFORMA COLABORATIVA RÍO CAUCA AÑO 2025

1º	ACTIVIDADES ESPECÍFICAS	ENR	FRB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	Realicé y acompañé reuniones con diferentes actores de la Plataforma Colaborativa Río Cauca según fue necesario, generé espacios de articulación, acompañé los diferentes procesos cuando se requirió y preparé con integrantes de la Plataforma, las reuniones de la Plataforma Colaborativa Río Cauca.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2	Convoqué y realicé como Secretaria Técnica de la Plataforma, junto con otros integrantes, la reunión periódica de la Plataforma Colaborativa Río Cauca	X		X	X	X		X	X			X	

3	Proyecté respuestas a PQRS asociados a La Plataforma Colaborativa Río Cauca. (Cuando se requirió	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--

SUBZONAS HIDROGRÁFICAS: SZH CALI – AGUACATAL SZH LILI-MELÉNDEZ - CAÑAVERALEJO Y SZH CLARO-JAMUNDÍ y TIMBA



SUBZONAS HIDROGRÁFICAS

SUBZONA HIDROGRÁFICA	Ríos Arroyohondo - Yumbo, Mulaio, Yotoco, Mediacana y Piedras	Ríos Guadalaajara y San Pedro	Río Guachal (Bolo - Fraile - Párraga)
----------------------	---	-------------------------------	--

Ríos Amaime y Cerrito
Ríos Guabas – Sabaleta – Sonso

AVANCES PCRC 2025

Estudios de ingeniería de detalle de la PTAR-C

Estudios de factibilidad del proyecto de PSA regional

Proyecto piloto de gobernanza con apoyo de la CVC - Finalizado

Acuerdo de voluntades y fortalecimiento de la gobernanza

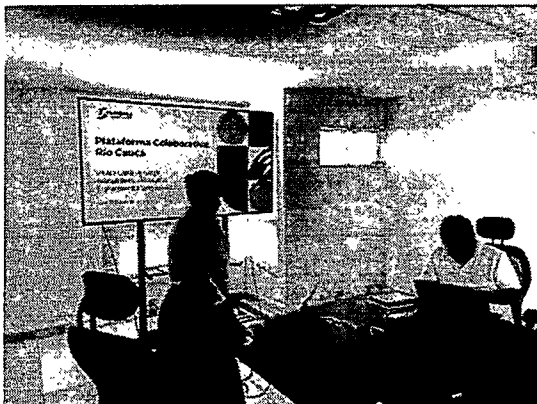
Identificación y propuesta de proyectos para la descontaminación de la Cuenca Alta del Río Cauca

RETOS DE LA PCRC 2025

- ❖ Finalizar mejoramiento del Tratamiento Primario de la PTAR C
- ❖ Finalizar los estudios de ingeniería de detalle de la PTAR-C
- ❖ Apoyar la Gestión de recursos para el cierre financiero del Tratamiento Secundario de la PTAR C
- ❖ Presentar los estudios de factibilidad del proyecto de PSA regional
- ❖ Reactivar mesa de trabajo con el “Fondo para la vida” de MinAmbiente
- ❖ Consolidar inversiones de las entidades 2025-2027 sobre el río Cauca
- ❖ Ratificar el acuerdo de voluntades y fortalecer la gobernanza – Invitar Actores Nacionales definidos por la PCRC

RETOS DE LA SECRETARÍA TÉCNICA

- ❖ Asegurar que el proceso funcione de manera continua
- ❖ Dar soporte técnico y metodológico
- ❖ Mantener articulación con instituciones – comunidades y aliados
- ❖ Facilitar que las soluciones avancen



MESAS DE GOBERNANZA

1. BOSQUES URBANOS

- **Programa Plan de Desarrollo:** 33-Valle, biodiversidad y resiliencia
- **Programa:** 3202-Conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos
- **Sub Programa Plan:** 3300303-Biodiversidad, Valle, ríos y montañas
- **Proyecto:** Conservación del recurso hídrico, la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos en Cuencas Hidrográficas en el Departamento del Valle del Cauca
- **Línea de inversión:** Valle Biodiverso, Cultural e Incluyente
- **Meta Producto Plan:** Mp3300303033202005-impactar al menos 4.000 hectáreas en áreas estratégicas para la conservación del recurso hídrico y en áreas de importancia para la protección y recuperación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos asociado en el periodo de gobierno
- Desarrollar un bosque urbano en los 10 municipios priorizados para mitigar las islas de calor (Subsecretaría Desarrollo Sostenible)
- **Indicador de Producto:** Establecer la red de bosques urbanos del Valle del Cauca (Subsecretaría Técnica da los lineamientos)

[illegible]

	con la planeación de las acciones a realizar de Bosques Urbanos en el Valle del Cauca y para retroalimentar técnicamente a la Subsecretaría de Desarrollo Sostenible.											
2	Fortalecer la Red de Bosques Urbanos del Valle del Cauca	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Apoyé la conformación de un Bosque Urbano en Buenaventura – secretaria de Ambiente.

Nota: Los Bosques Urbanos se pueden estructurar en el Marco de 2 Proyectos:

1. Conservación del recurso hídrico, la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos en Cuencas Hidrográficas en el Departamento del Valle del Cauca
2. Fortalecimiento de la gobernanza y la educación ambiental para la restauración progresiva de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos Valle del Cauca

CONCLUSIONES

☐ Fortalecimiento de capacidades institucionales y comunitarias:

Las actividades desarrolladas contribuyeron significativamente al fortalecimiento de las capacidades de gobernanza ambiental en entidades territoriales, organizaciones comunitarias y actores locales. La capacitación recibida permitió mejorar la comprensión de los instrumentos de planificación ambiental, los

mecanismos de participación ciudadana y la toma de decisiones basadas en evidencia.

□ **Mejora en los procesos de educación ambiental:**

La implementación de estrategias pedagógicas participativas generó un incremento notable en el nivel de apropiación social de la gestión ambiental, especialmente en temas relacionados con el recurso hídrico. Los registros cualitativos y cuantitativos evidencian una mayor sensibilización y corresponsabilidad por parte de la comunidad educativa, líderes ambientales y grupos sociales vinculados.

□ **Impacto positivo en la gestión del recurso hídrico:**

Los talleres, jornadas de monitoreo comunitario y actividades de sensibilización permitieron avanzar en el reconocimiento de las problemáticas asociadas al uso del agua, su conservación y la restauración de ecosistemas estratégicos. Los datos recopilados reflejan una mejora en el entendimiento de prácticas sostenibles y en la identificación de riesgos ambientales.

□ **Articulación interinstitucional y participación ciudadana efectiva:**

Se promovió un enfoque de trabajo colaborativo entre entidades públicas, privadas, académicas y comunitarias. Esta articulación fortaleció la gobernanza local y permitió construir consensos, priorizar acciones y optimizar recursos para la gestión integral del ambiente en el territorio.

□ **Evidencias verificables del cumplimiento de los objetivos:**

Los registros, bases de datos, actas, encuestas y memorias fotográficas demuestran el cumplimiento de los objetivos planteados y el impacto positivo logrado. Se evidencian mejoras en indicadores de participación, conocimiento ambiental, apropiación social y capacidad de gestión.

RECOMENDACIONES

□ **Dar continuidad a los procesos formativos y de acompañamiento técnico:**

Se sugiere ampliar los ciclos de capacitación y seguimiento a los actores locales para garantizar la sostenibilidad de los aprendizajes y el fortalecimiento de la gobernanza ambiental en el largo plazo.

□ **Fortalecer mecanismos comunitarios de monitoreo ambiental y vigilancia del recurso hídrico:**

Es recomendable instaurar o consolidar redes comunitarias de monitoreo del agua y del estado de los ecosistemas, incorporando herramientas tecnológicas y metodologías participativas.

□ **Promover estrategias permanentes de educación ambiental:**

Se recomienda integrar de forma transversal la educación ambiental en instituciones educativas, organizaciones sociales y procesos comunitarios, asegurando la generación continua de espacios de reflexión y acción.

□ **Aumentar la articulación entre instituciones y actores territoriales:**

Es importante fortalecer los comités interinstitucionales, mesas ambientales y espacios de diálogo comunitario para consolidar la gobernanza y mejorar la eficacia en la toma de decisiones sobre el ambiente y el recurso hídrico.

☐ **Consolidar un sistema de información ambiental accesible y actualizado:**

Se sugiere desarrollar un repositorio centralizado donde se integren los datos generados en las actividades del proyecto, permitiendo la consulta pública y la toma de decisiones basada en evidencia.

☐ **Impulsar acciones de restauración ecológica y conservación del recurso hídrico:**

Basándose en los resultados obtenidos, se recomienda fortalecer iniciativas de reforestación, protección de rondas hídricas, manejo de cuencas y promoción de prácticas agrícolas sostenibles.



ANA DORLY JARAMILLO SALAZAR
CC. 31883318
CONTRATISTA