

TÉRMINOS DE REFERENCIA

PROFESIONAL DINAMICAS DE MINERIA (2 posiciones disponibles) AGOSTO 6 DE 2026

I. INFORMACIÓN GENERAL:

Proyectos y rubros	• Amazonía sostenible: gobernanza e incentivos para la protección – Profesional experto en minería con enfoque de derechos • Enhance institutional coordination, evidence generation, and gold traceability to prevent and respond to illegal gold mining in the Colombian Amazon - Staff Costs
Lugar de Ejecución:	Bogotá y Amazonía Colombiana
Duración del Contrato:	Ocho meses
Valor Total del Contrato:	\$ 76.000.000

II. JUSTIFICACIÓN:

La Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible - FCDS es una Organización No Gubernamental que desde el año 2011 trabaja por la conservación y el desarrollo sostenible de la región amazónica, liderando el diseño e implementación de estrategias de gestión integral. La Fundación tiene como propósito “Transformar colectivamente realidades y entornos para el bien común y la conservación de la Tierra” y como aspiración superior “En 2035 habremos mejorado nuestras capacidades para entender y hacer seguimiento a los cambios territoriales, para acompañar procesos sociales e institucionales de transformación y liderar estrategias de incidencia política orientada a la gestión de los territorios y los conflictos socioambientales priorizados”.

Sus esfuerzos se centran en: a) *El seguimiento y Análisis Territoriales y de Conflictos Socioambientales*, línea temática en la cual se recopila, genera y analiza información espacial y documental para la comprensión de contextos territoriales, sociales y económicas, el entendimiento de conflictos socioambientales, y desarrollo de transformaciones territoriales y procesos de incidencia política; b) *La Incidencia y Fortalecimiento Institucional*, en procura de construir alianzas y redes de trabajo para la movilización pública y privada para la toma de decisiones, la formulación de políticas, y acuerdos sectoriales, orientadas a la mejor gestión de los retos socioambientales y transformaciones territoriales, c) *Las transformaciones territoriales*, con el fin de promover cambios positivos en los territorios priorizados, a través del impulso a modelos locales de gobernanza, el fortalecimiento de la gobernabilidad y de economías sostenibles, así como la facilitación de acuerdos para el ordenamiento sectorial y productivo.

La FCDS en el marco de su estrategia de minería desarrolla diferentes iniciativas orientadas a comprender las dinámicas de la minería de oro y otros metales en la Amazonia desde un enfoque multidimensional, integrando información ambiental, territorial, económica e institucional para fortalecer la toma de decisiones y la formulación de políticas públicas. Actualmente, los proyectos cuentan con componentes especializados en biodiversidad, salud, contaminación por mercurio,

análisis espacial, monitoreo de la deforestación asociada a la minería, identificación de balsas y análisis normativo. Sin embargo, se requiere fortalecer la generación de información relacionada con las dinámicas económicas locales de la minería, las cadenas de valor, los mercados, el comercio, los incentivos económicos.

Para ello se requiere un profesional con experiencia en investigación aplicada y trabajo de campo, capaz de recopilar y sistematizar información primaria y secundaria, desarrollar análisis técnicos y apoyar la construcción de productos que permitan comprender las dinámicas económicas asociadas a la minería en la Amazonia.

III. OBJETO

Prestar servicios profesionales para apoyar la generación, recopilación, sistematización y análisis de información sobre las dinámicas de la minería legal e ilegal, de oro y otros metales, en la Amazonia, mediante la caracterización de cadenas de valor, mercados, comercio local y regional, incentivos económicos, costos de oportunidad, y otros elementos asociados a esta cadena productiva

IV. ACTIVIDADES

1. Elaborar plan de trabajo y cronograma de actividades del contrato.
2. Apoyar el diseño y ajuste de instrumentos metodológicos para la recopilación y sistematización de información de dinámicas y cadenas de valor.
3. Recopilar, revisar y sistematizar información secundaria relacionada con producción minera, cadenas de valor, mercados, comercio local y regional, incentivos económicos, etc.
4. Elaborar matrices, bases de datos y repositorios de información que soporten los análisis técnicos del proyecto.
5. Identificar y documentar actores, mecanismos de comercialización, rutas de mercado y dinámicas económicas asociadas a la minería legal e ilegal.
6. Apoyar la recopilación y organización de información sobre arenas negras y otros minerales estratégicos presentes en la Amazonia.
7. Participar en misiones de campo en los territorios priorizados para recopilar información primaria mediante entrevistas, reuniones, recorridos de verificación y demás instrumentos establecidos.
8. Sistematizar la información obtenida durante las actividades de campo y consolidarla con la información secundaria disponible.
9. Documentar información relacionada con incentivos económicos, alternativas productivas, cadenas de comercialización y mercados presentes en los territorios priorizados.
10. Apoyar la caracterización de las cadenas de valor de la minería, identificando actores, relaciones económicas, mecanismos de comercialización y mercados relevantes.
11. Analizar incentivos económicos y costos de oportunidad asociados a la minería frente a otras actividades económicas desarrolladas en los territorios priorizados.
12. Apoyar el análisis de mercados nacionales e internacionales relacionados con el oro, las arenas negras y otros minerales estratégicos.
13. Integrar la información generada con los resultados producidos por los demás componentes del proyecto, incluyendo análisis espaciales, biodiversidad, contaminación por mercurio, salud y análisis regulatorios, para contribuir a la elaboración de productos interdisciplinarios.
14. Elaborar documentos técnicos, estudios de caso, fichas, matrices, bases de datos e insumos requeridos para los informes y productos del proyecto.
15. Participar en reuniones técnicas, talleres y espacios de articulación convocados por la FCDS.
16. Las demás actividades que sean necesarias para el cumplimiento del objeto contractual.

V. INFORMES Y PRODUCTOS

Producto 1. Plan de trabajo, cronograma y propuesta metodológica para el desarrollo de las actividades.

Producto 2. Base de datos y matrices de información secundaria económica, comercial y documental sobre minería, mercados, cadenas de valor y minerales estratégicos.

Producto 3. Informes escritos sobre la información recopilada en las salidas de campo, incluyendo elaboración de piezas de comunicación con los resultados obtenidos.

Producto 4. Documento de análisis sobre cadenas de valor, mercados, incentivos económicos, costos de oportunidad y comercio de minerales priorizados, incluyendo resultados de la investigación documental y de campo.

Producto 5. Estudios de caso, fichas técnicas e insumos para la integración de resultados con los demás componentes del proyecto. Incluyendo una propuesta para publicación de avances en el observatorio de conflictos socioambientales en la FCDS

Producto 6. Documento técnico final que consolide los análisis desarrollados durante el contrato y los insumos generados para los productos institucionales de la FCDS.

VI. Perfil requerido

Profesional en Economía, Economía Ambiental, Ingeniería Ambiental, Ingeniería Forestal, Ingeniería Industrial, Administración de Empresas, Comercio Internacional, Ingeniería de Minas, Geología, Geografía o áreas afines, con experiencia mínima de cinco (5) años en investigación aplicada relacionada con recursos naturales, minería, cadenas de valor, mercados de recursos minerales, economía ambiental, gobernanza de recursos naturales o desarrollo territorial.

Deberá contar con experiencia en recopilación, sistematización y análisis de información cuantitativa y cualitativa, elaboración de documentos técnicos, y manejo de bases de datos.

Deberá contar con experiencia en el desarrollo de trabajo de campo en territorios rurales, preferiblemente en la Amazonia, la Orinoquia u otras regiones con dinámicas extractivas.

Se valorará experiencia en proyectos de cooperación internacional y conocimientos sobre minería, minerales estratégicos, cadenas de suministro, trazabilidad, comercio nacional e internacional, incentivos económicos para la conservación, análisis de políticas públicas y gestión sostenible de los recursos naturales.

Asimismo, deberá demostrar capacidad para trabajar en equipos interdisciplinarios e integrar información ambiental, territorial, económica y social para la generación de evidencia orientada a la toma de decisiones.

VII. DURACION

Ocho (8) meses a partir del 1 de septiembre del 2026.

VIII. VALOR DEL CONTRATO Y FORMA DE PAGO

El valor del contrato será de \$76.000.000 m/cte, incluidas las retenciones e impuestos de Ley. Los cuáles serán cancelados de la siguiente manera:

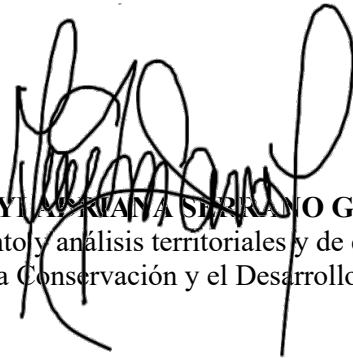
- Ocho (8) pagos mensuales de nueve millones quinientos mil m/c (\$9.500.000) a la finalización de cada mes del contrato, previa entrega del informe mensual requerido y los soportes en el avance de las actividades correspondientes.

IX. SUPERVISIÓN DEL CONTRATO

La supervisión del contrato será realizada por Catherine Agudelo, Líder del observatorio de conflictos socioambientales

X. DOCUMENTACION REQUERIDA PARA LA ELABORACION DEL CONTRATO

- Hoja de vida con soportes académicos y laborales.
- RUT actualizado
- Certificación de afiliación a fondo pensiones.
- Certificación afiliación a EPS.
- Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía
- Certificación bancaria
- Certificado de examen médico ocupacional



MARYLAURA SIERRA GARZÓN

Coordinadora “Seguimiento y análisis territoriales y de conflictos socioambientales”
Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible - FCDS