

# Análisis de los impactos socio ambientales ocasionados por la minería en el corregimiento de la Troje municipio de Quibdó: Estudio de caso sentencia T622-2016

Grupo de Investigación Valoración y Aprovechamiento de la Biodiversidad (VALORABIO)

Joven Investigador: Eder de Jesús Mosquera Vivas

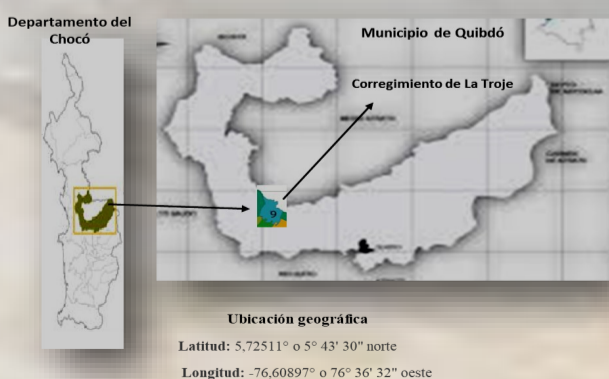
## Resumen

El texto proporciona información sobre el desarrollo social y económico basado en el modelo extractivista, destacando que este enfoque genera una dinámica desfavorable para la protección y conservación de los ecosistemas debido a la presión ejercida sobre el medio natural. En Colombia, la extracción de minerales es una de las principales actividades económicas, genera a cerca de 160.000 empleos entre directo e indirecto, y representa para el país el 1.3% de PIB. Aunque la minería se considera una actividad económica importante para aliviar la pobreza de las comunidades rurales, Sin embargo, causa afectaciones el medio ambiente como deforestación, degradación del suelo, contaminación del agua y pérdida de ríos y quebradas, En base a los anterior, el objetivo del trabajo de investigación es analizar los impactos socioambientales causados por la minería en el corregimiento de La Troje municipio de Quibdó. Los resultados de la investigación indican que la actividad minera en el corregimiento de La Troje tiene un impacto significativo en las fuentes hídricas. Se observaron afectaciones como la contaminación del agua y la pérdida de ríos y quebradas. Además, se identificó que la población más vulnerable a los problemas generados por la contaminación de las fuentes hídricas es la población infantil. Estos hallazgos resaltan la necesidad de tomar medidas urgentes para proteger y preservar el acceso a agua limpia y segura en beneficio de la salud y el bienestar de los niños en la comunidad.



## Área de estudio

Esta propuesta de investigación se desarrolla en el departamento del Chocó, en el corregimiento de la Troje perteneciente a la cuenca del río Atrato. El corregimiento de la Troje se encuentra en la margen izquierda de la vía que conduce de Quibdó a Tutunendo.



## Conclusión

La actividad minera en el corregimiento de La Troje tiene efectos negativos en las fuentes hídricas, afecta de manera desproporcionada a la población infantil y muestra desafíos en términos de conocimiento ambiental, regulaciones y participación comunitaria. Es necesario tomar medidas para proteger el medio ambiente, mejorar la participación de las mujeres, promover la educación ambiental y buscar alternativas económicas sostenibles. También se requiere una mayor acción por parte de las entidades gubernamentales en la conservación y protección del medio ambiente.

## Recomendaciones

- Implementar medidas de protección y conservación del medio ambiente, especialmente en las fuentes hídricas, para mitigar los impactos negativos causados por la actividad minera en el corregimiento de La Troje. Esto puede incluir la implementación de prácticas de minería sostenible, como la restauración de áreas afectadas y el control de la contaminación del agua.
- Promover la educación ambiental y la conciencia sobre los riesgos y efectos negativos de la minería en la comunidad de La Troje. Esto puede incluir programas de capacitación y sensibilización para los habitantes, especialmente para los mineros y sus familias, con el objetivo de fomentar prácticas responsables y sostenibles en la actividad minera.
- Diversificar la economía del corregimiento de La Troje para reducir la dependencia exclusiva de la actividad minera. Esto implica explorar otras oportunidades económicas viables y sostenibles, como el desarrollo de actividades agrícolas, turismo ecológico u otras industrias que sean compatibles con la conservación del medio ambiente y generen empleo y desarrollo en la comunidad.