





BOOK FOTOGRÁFICO



**RECUPEREMOS**

AL RIO ORIENTCO





PRODUCCIÓN MULTIMEDIA



**RECUPEREMOS**  
AL RIO ORIENTICO

TECNOLÓGICO UNIVERSITARIO "RUMIÑAHUI"  
Campaña transmedia para la concientización del Río Orienco  
2024-2025



## **CRÉDITOS:**

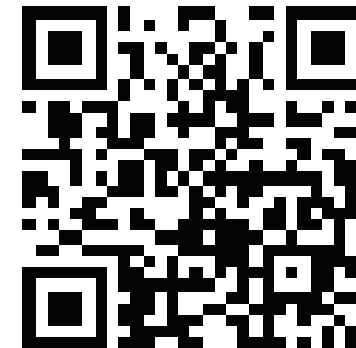
Yessenia Alejandra Baño Serrano

Alex Omar Hurtado Chiriboga

Joaquín Esteban Ferro Valencia

## **DIRECTOR:**

Mg. Eduardo Cadena







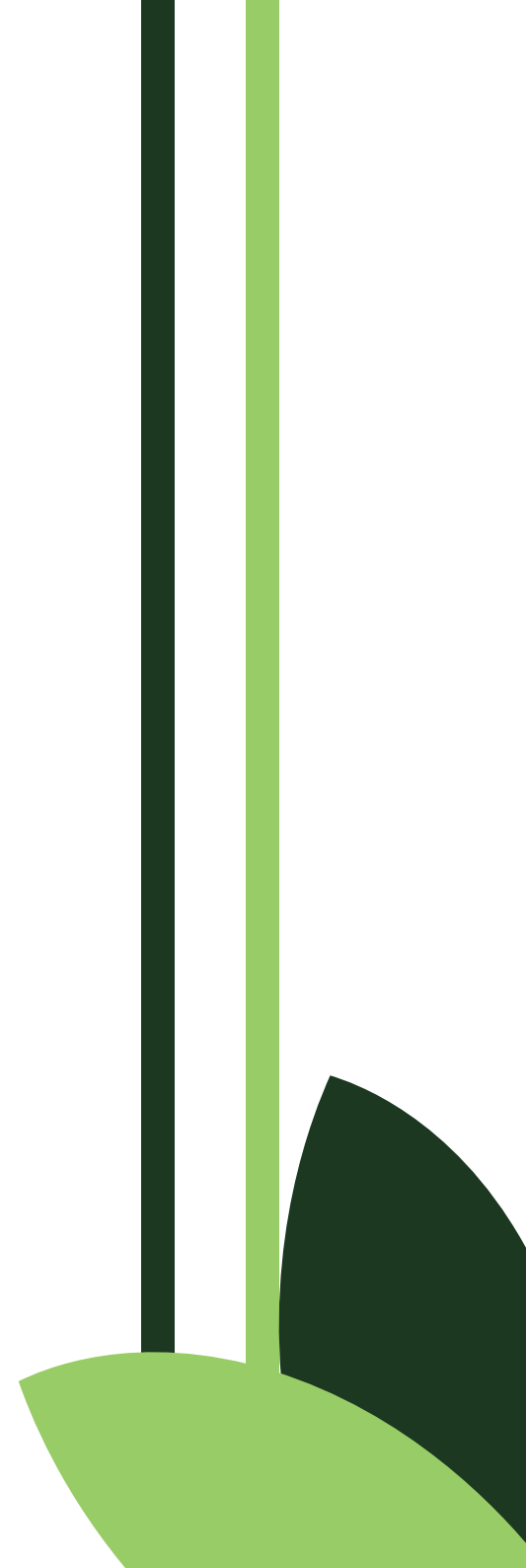


# ÍNDICE:

**1** Río Orienco ..... 13

**2** “Errores” ..... 22

**3** ¿Y el futuro? ..... 31

















# 1 RÍO ORIENTE







El Estero Oriente es un cuerpo de agua ubicado en el cantón Lago Agrio, provincia de Sucumbíos, en el noreste de Ecuador. Este estero ha sido objeto de preocupación debido a la contaminación derivada de diversas actividades humanas en la zona urbana de Nueva Loja. Estudios han evaluado la calidad del agua del estero, analizando parámetros fisicoquímicos y microbiológicos, y han determinado que la calidad es "mala", con altos niveles de coliformes fecales y demanda bioquímica de oxígeno, lo que indica que el agua no es apta para el consumo humano ni doméstico.









En el pasado un río que atravesaba la ciudad. Con el crecimiento urbano desordenado y la contaminación, el cauce del río se degradó hasta convertirse en un estero altamente contaminado.

















# **2 "ERRORES"**





Actualmente, el Estero Orienco presenta serios problemas ambientales debido a los desechos domésticos e industriales que se vierten en él. Estudios han determinado que su agua tiene una mala calidad, con altos niveles de contaminación microbiológica y ausencia de biodiversidad acuática. A pesar de los reclamos ciudadanos y de algunos intentos de recuperación por parte de las autoridades, el estero sigue siendo un ejemplo del impacto negativo del crecimiento urbano sin planificación en los ecosistemas locales.



















# **3 ¿Y EL FUTURO?**









En un futuro próspero, el Estero Orienco podría recuperarse y volver a ser un ecosistema saludable si se aplican estrategias efectivas de restauración ambiental. Con el tiempo, y con el esfuerzo conjunto de autoridades, ciudadanos y expertos, este cuerpo de agua podría transformarse en un río nuevamente funcional y limpio.



El crecimiento urbano en Lago Agrio debe ser mejor regulado para evitar que nuevas construcciones sigan afectando el curso del agua. Un ordenamiento territorial adecuado permitiría reducir el impacto humano y proteger las zonas naturales cercanas al estero. Además, programas de educación ambiental podrían incentivar a la comunidad a participar en su conservación, fomentando prácticas sostenibles.

Finalmente, una vez que el agua recupere su calidad, se podría considerar la reintroducción de flora y fauna, permitiendo que el ecosistema se regenere naturalmente. La presencia de peces, anfibios y aves indicaría que el estero ha vuelto a ser un hábitat viable.









**¡HAZ EL  
CAMBIO!**



Ministerio  
del **Ambiente**