Título Subtítulo Subtítulo

Darihana Linares Laureano Estudiante de Lic. en Geografía Mención Recursos Naturales y Ecoturismo, Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD)

Resumen del manuscrito

Keywords: Geomorfología fluvial, Morfometria

1 Introducción

Desde hace siglos atrás el hombre ha buscado la manera de explicar y entender las distintas formas que el paisaje terrestre (relieve) posee. Autores numerosos han investigado la génesis de estas nociones geomorfológicas, remontándose a tres siglos atrás. Autores como Hutton, Playfair y Lyell, sirvieron de antecesores o bases para la ciencia geomorfológica. Tras su consolidación como ciencia numerosos autores fueron demostrando la importancia de esta ciencia, incluso ramificándola (climática, eólica, litoral, glaciar, estructural, tectónica, kárstica y fluvial; siendo la última de interés para esta investigación), para mayor eficacia en sus estudios.

Los estudios en la geomorfología fluvial a nivel mundial son numerosos y han servido para explicar cómo los drenajes de los ríos y sus redes hidrográficas son importantes para la geomorfología, ya que estas redes fluviales son parte de los procesos de modelado más activos en la formación del relieve y que permiten mensurar la configuración del mismo. Para los estudios en geomorfología fluvial, se hace uso del análisis morfométrico de cuencas hidrográficas. La morfometría de cuenca se ha convertido en la técnica cuantitativa para el estudio de las cuencas de manera detallada y ordenada. Actualmente en la República Dominicana el uso del análisis morfométrico para estudiar cuencas hidrograficos es carente y escaso, pero no innecesario. En ese mismo contexto, es importante decir que la República Dominicana goza de una diversa y extensa red de cuencas hidrograficas, ricas y aprovechales para la aplicacion de diversas tecnicas con el fin de explicar y enterder las propiedades del relive y su relacion con las cuencas fluviales. Por lo que, este estudio es un aporte para dar a conocer la configuracion y modelado de la cuenca hidrografica del rio Guayubin.

2.1 Revisión bibliográfica Aspecto general de la cuenca y de la red

Orden de red y análisis hortoniano

Perfiles longitudinales e índice de concavidad de cursos más largos

Morfometría de cuenca

preguntas de investigacion y explicacion de por que se hace el estudio Aspecto general de la cuenca y de la red Orden de red y análisis hortoniano Perfiles longitudinales e índice de concavidad de cursos más largos Morfometría de cuenca

2	Metodología
	2.1 Área de estudio La cuenca del río Guayubín, abarca
3	Resultados
4	Discusión
5	Agradecimientos
6	Información de soporte
7	Script reproducible

8 Referencias