

Quibdó, 12 de Junio de 2024

Docente del Programa de Biología de la UTCH Revela Nuevas Claves Científicas para Restaurar Áreas Degradadas por la Minería en el Chocó



Linking topography, soil variability, and early successional vegetation in abandoned gold mines in the tropical rainforest of colombia's chocó biogeographic region, es el título del reciente artículo científico publicado por el docente-investigador, Dr. Hamleth Valois Cuesta, en la revista internacional **Restoration Ecology**, el cual revela la relación entre topografía, fertilidad del suelo y revegetación temprana en áreas impactadas por minería de oro, un aspecto fundamental para

desarrollar modelos viables de restauración ecológica de estas áreas críticas. *Restoration Ecology* es la revista científica con mayor factor de impacto internacional en el área de la restauración ecológica de ecosistemas.

La publicación hace parte de los productos de nuevo conocimiento que viene desarrollando el Grupo de Investigación en Ecología y Conservación de Ecosistemas Tropicales de la UTCH (ECET-UTCH), orientados al desarrollo de nuevas técnicas que faciliten la restauración ecológica a corto plazo de áreas impactadas por la minería, y así, hacer de esta actividad de importancia económica para el Chocó, una actividad más amigable y responsable con el medio ambiente.

El Dr. Valois, quien es director del ECET-UTCH, exalta la labor científica de sus pares co-autores de la publicación, la Dra. Carolina Martínez Ruiz, de la Universidad de Valladolid (España) y la M.Sc. Zulay Quinto Valoyes, egresada de nuestra Alma Mater. Así mismo, agradece el apoyo del Dr. David Emilio Mosquera Valencia, Rector de la Universidad Tecnológica del Chocó y el Dr. Samir Córdoba Machado, Vicerrector de Investigación, por promover y apoyar los procesos de investigación con miras a la alta calidad institucional.

El Vicerrector de Investigación, exalta la labor científica del Dr. Valois y sus colaboradores, y lo insta a seguir trabajando en este tipo de proyectos que visibilizan la calidad académica e investigativa de la institución a nivel internacional y aportan al desarrollo sostenible en el Chocó.





Leer y/o descargar PDF: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/rec.14202>