

LA CIENCIA EN LATINOAMÉRICA

Por: **Ana Sofía Gutierrez Cisneros**

Discente de Biología da Universidad de San Carlos de Guatemala

E-mail: sofigcis99@gmail.com.

Latinoamérica un lugar de biodiversidad, según la UNEP-WCMC (2016) es la cuna del 60% de la biodiversidad terrestre del planeta, además de un amplio catálogo de recursos mineros e hídricos, haciendo que la región sea un paraíso para la investigación, la conservación y la ciencia en sí.

La inversión en ciencia e investigación es menos del 2% por cada país, aunque en la última década ha tenido un aumento (UNESCO, 2021), sigue sin superar este fatídico porcentaje para la ciencia, cuando los científicos latinoamericanos publican 2.5 veces más que el resto del mundo. En Latinoamérica vivimos sumisos a regímenes de corrupción que afectan todo tipo de actividad beneficiosa para los países, siendo el sector científico uno de los más afectados.

En América Latina tenemos algo que se conoce como el “atraso relativo” donde se denota el desarrollo lento y perpetuo que se tiene en investigación científica en relación a países desarrollados. La mayor parte de las investigaciones se hacen dentro de centros de estudio a fines, no existen entidades gubernamentales dedicadas a la investigación y proyección científica; no existe un progreso real para lograr hacer un cambio en estas políticas, porque no es un tema de importancia para los gobiernos latinoamericanos.

A pesar de los recursos tan limitados que se les proporcionan a los científicos de nuestra región se ha logrado sobresalir a nivel mundial, en investigación científica y tecnológica, también en programa de conservación de fauna y flora, tanto marina como terrestre. Con la reciente pandemia, se pudo denotar el arduo trabajo y el empeño que nuestros colegas ponen en su trabajo, aunque no se estuvo en los primeros puestos en publicaciones, se desarrollaron test moleculares y kits de diagnóstico rápido para el COVID 19, siendo de gran ayuda a nivel mundial, con una inversión mayor y sólida se puede seguir con este tipo de proyectos de ayuda.

En la Biología, una de las áreas más olvidadas en el campo científico, pero una de las más útiles en nuestro día a día, los biólogos nos enfrentamos día con día a retos muy exhaustivos, para mantener a flote el interés de las entidades en nuestro trabajo, la importancia de este en el mundo, porque la biología aborda todas las ciencias de la vida en toda su amplitud, desde una simple molécula hasta un ecosistema completo, pero a pesar de la importancia de la biología en el desarrollo de los países, sigue sin ser relevante para las entidades.

LA CIENCIA EN LATINOAMÉRICA

Por: **Ana Sofía Gutierrez Cisneros**

Discente de Biología da Universidad de San Carlos de Guatemala

E-mail: sofigcis99@gmail.com.

Es momento que el enfoque sea mas en la biología, en la investigación, en la ciencia y menos en armas y riquezas vanas. Necesitamos enfocarnos en las problemáticas reales que Latinoamérica esta atravesando en temas referentes a conservación de fauna y flora, promover un desempeño adecuado en los profesionales, generar redes de personas con interés en la ciencia, en la conservación, duplicar fuerzas para lograr hacer cambios reales.

Este es un pequeño mensaje para toda la comunidad facultativa de la Universidad de San Carlos de Guatemala, en estos momentos estamos atravesando momentos difíciles porque las mafias del país quieren arrebatarnos aquello por lo que tanto hemos luchado, una universidad pública y digna. Fuerza y resistencia a todos aquellos estudiantes y profesores que se encuentran en las primeras líneas, defendiendo la autonomía de nuestra universidad, a seguir luchando con dignidad por una recuperación de la única Universidad Autónoma y Pública del país.
