



## **Editorial**

Estimados lectores.

Es un placer ofrecerle en este volumen de la revista *Environment & Technology*, investigaciones innovadoras, las cuales se enfocan en la conservación de los ecosistemas a través de mecanismos naturales y tecnológicos. En esta edición se busca a través de los diversos estudios publicados, mostrar cómo se pueden abordar aspectos naturales y tecnológicos en relación a la conservación de los recursos naturales.

Los cambios que viene sufriendo la cobertura terrestre por las actividades antrópicas, se ha convertido en un aspecto relevante que genera preocupación a nivel mundial. Es por eso que tener conocimiento acerca de la vocación que tiene cada suelo y la capacidad de uso de estos mismos, será esencial para evitar los conflictos que se presentan en diferentes regiones por el mal uso de este mismo. Teniendo en cuenta que esas afectaciones que sufre el suelo no solo vienen influenciadas por el cambio de cobertura terrestre que se da en este, sino también por contaminantes como el plomo, el cual en la mayoría de los casos llega al suelo por actividades antrópicas, como es la minería. Lo que hace necesarios tener conocimientos previos de los daños que puede causar este tipo de contaminantes en la salud humana, a través de investigaciones que se enfoquen en detallar los tipos de daños que puede causar el plomo.

Por otro lado, la conservación del medio ambiente cada día viene tomando mayor relevancia en diferentes países, los cuales han visto a los recursos naturales como fuente de ingreso de muchas familias, al ser estos muy llamativos para los turistas. Es por eso que el diseño de programas que vayan enfocado en la conservación de los Ríos y otros recursos naturales, serán buenas estrategias pedagógicas que implican una unión participativa entre diferentes comunidades que apuntan al ecoturismo. Teniendo en cuenta que los conocimientos tecnológicos serán esenciales para tener una comunidad más conectada y con la capacidad de hacer análisis de sostenibilidad en aspectos ambientales, económicos y sociales, sin perder la vocación del suelo al implementar los sistemas ganaderos.





Agradecemos profundamente a todos los autores, revisores y al equipo editorial por su dedicación y esfuerzo en hacer posible esta edición, que sin duda aporta importantes contribuciones al conocimiento científico en el ámbito ambiental y agrícola.

**Ingeniero Sanitario y Ambiental Pedro Luis Payares Ramos**  
**Gestor selló editorial Environment & Technology Foundation**  
**Esp en Gerencia Ambiental**

