

# EDITORIAL

La sociedad actual enfrenta desafíos globales necesarios a superar para garantizar la supervivencia del ser humano, entre los cuales se encuentra la crisis climática, conflictos sociales entre otros, que demandan unificar criterios para su superación que deriven en acciones constructivas y políticas educativas en beneficio de la comunidad. En ese orden de ideas, la revista Investigación y Creatividad en el volumen N° 22, N° 1 del año 2024, presenta una edición que aboga por un futuro más sostenible a través de artículos de altísima calidad donde se analiza de manera multidisciplinaria como enfrentar los desafíos y las oportunidades implícitas en su desarrollo con la integración de la ciencia, tecnología, ética, cultura de paz, finanzas y la sociedad. De manera descriptiva las producciones se presentan a continuación:

El artículo sobre **la problemática geopolítica de la crisis climática** se presenta como un ente catalizador para el cambio, invita a reflexionar de manera profunda que tal situación no es solo un problema ambiental, sino también un desafío social, económico y político. Por lo tanto, hay que centrarse en encontrar soluciones innovadoras y tecnológicamente viables para mitigar los efectos del cambio climático y prepararse para enfrentar sus consecuencias.

El constructo desarrollo sostenible ha evolucionado en el transcurrir del tiempo, hoy en día se reconoce la importancia de integrar consideraciones sociales y ambientales en la toma de decisiones económicas. El artículo sobre **desarrollo sostenible y objeción de conciencia** nos invita a reflexionar sobre el papel de los valores éticos en la construcción de un futuro más justo y equitativo. Dentro de la misma sostenibilidad, es importante garantizar los deberes y derechos de los ciudadanos, tal como se analiza en el artículo **la Constitución como política de**

**estado: Calidad de vida y ambiente.** destacando que este documento es fundamental para el país porque establece las bases para el desarrollo de la sociedad. El estado debe garantizar a todos los ciudadanos una vida de calidad, así como la protección del medio ambiente como derechos fundamentales.

Siguiendo con el hilo conectar de la revista se presentan tres artículos que abordan temáticas relacionados con la innovación y la sostenibilidad desde la producción y gestión de materiales (**Sostenibilidad en la producción y gestión de materiales: Un enfoque sistémico para el desarrollo social y económico**), ingeniería verde (**Ingeniería verde: Eco-innovación para un mundo sostenible**) y eco-costos (**Sostenibilidad-Eco-costos: Una disrupción financiera**), los cuales muestran la innovación como ente dinamizador para la construcción de una economía más sostenible y beneficiosa para la sociedad, constituyendo una tendencia supremamente importante y prometedora para avanzar en el desarrollo del país en las vertientes de crecimiento económico, calidad de vida sin deterioro del medio ambiente .Indudablemente para lograr tal propósito es indispensable educar al ciudadano para que se convierta en ente transformador de tal realidad, desde la criticidad , la reflexión y como consecuencia la acción considerando las herramientas tecnológicas mediadas desde la educación en beneficio de la sociedad, tal como se precisa en el artículo **Educación sociotecnológica transformadora para desarrollo sostenible.**

Como se evidencia en los párrafos precedentes, la educación desempeña un rol de primer orden para lograr la construcción de una sociedad más justa y sostenible en beneficio de la ciudadanía, una forma de llevarla a la práctica de manera eficaz lo constituye la formalidad contemplada en las políticas existentes para tal fin ,a nivel nacional y regional en los diferentes niveles y modalidades del sistema educativo, este referente es abordado en el artículo **Resignificación de la corresponsabilidad social del hecho educativo en Educación media general** donde se destaca la importancia de formar ciudadanos críticos y comprometidos con el desarrollo del país y el cuidado del medio ambiente.

Otro elemento importante para el crecimiento sostenible de una nación lo constituye los medios de comunicación por su esencia informativa y analítica sobre aspectos relevantes de la dinámica social. Finalmente, el artículo **Sensibilización, concienciación y convivencia: Una visión para la cultura de paz** enriquece la disertación sobre un futuro sostenible al considerar que también se necesita una transformación cultural, basada en valores, respeto empatía, comprensión, dialogo, negociación y consenso, que sirvan de cimientos para una sana convivencia entre los diferentes individuos de la sociedad.

El aporte de todos los autores invita a la autorreflexión del papel protagónico que tienen los diferentes entes gubernamentales y la responsabilidad individual en la búsqueda de soluciones para lograr un desarrollo sostenible que garantice a la ciudadanía una mejor calidad de vida en sintonía con el medio ambiente utilizando herramientas que ofrecen las diferentes disciplinas para acrecentar la sociedad del conocimiento en beneficio de un futuro sostenible y equitativo para los seres humanos.

Dra. María Alcalá