



## El conocimiento científico y su transdisciplinariedad en las redes

**E**l conocimiento científico generado en los diferentes campos del saber es inmenso y variado, pero todos apuntando a la comprensión del entorno que nos rodea y por ende de su dinámica. El mundo científico contemporáneo se identificó por ser monolíticamente una estructura de conocimiento independiente según su ámbito del saber. El acceso fácil y libre a estos conocimientos por parte de la sociedad, era, en algunos casos, restringido por razones técnicas y sólo se movían a nivel interno entre las disciplinas del saber.

La ciencia caminaba y evolucionaba por diferentes caminos y nombres, pero con destinos cortos y poco frecuentados. Las sociedades y sus dinámicas fueron creciendo y el planeta comenzó a experimentar cambios significativos desde lo ambiental, social y económico; había llegado la hora de comenzar a reconfigurar la diseminación del conocimiento científico por el mundo, había llegado la hora de comenzar a dar un nuevo molde estructural al conocimiento y a la integración de las áreas del saber. La sociedad empezaba a pedir respuestas y soluciones a la ciencia, para contextos de importancia en sus vidas.

Es así como las diferentes disciplinas desde lo público y privado comienzan a vincularse entre sí, apartando sus intereses particulares y generando formas transdisciplinarias de concebir el conocimiento, de desarrollarlo y entregarlo a la sociedad para su empoderamiento. La ciencia manifestada en sus diferentes saberes está en mora con la sociedad, las respuestas y propuestas científicas deben llegar a los pueblos y su gente, a las autoridades y organizaciones para la integración en los quehaceres. El mundo moderno nos presenta nuevos caminos para el acceso al conocimiento y uno de ellos son las producciones o revistas científicas en la modalidad digital.

Los investigadores y estudiantes en formación investigativa, encontraran en estos espacios una forma de llegar a diferentes lugares del mundo, dando a conocer y entregando sus últimos avances en la ciencia y la tecnología, los estudiantes dispondrán de un banco científico, que apalancarían sus investigaciones. Desde lo local y lo regional, los saberes en el campo educativo, social, humanístico económico y ambiental, se hacen presentes en sus diferentes ópticas, bajo la forma digital, siendo un puente para traspasar las fronteras nacionales y diversificar el conocimiento científico.



Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas, y su agenda Venezuela, orientan los procesos que debemos seguir como país y como sociedad organizada, para consolidar la sustentabilidad y desarrollo de nuestro pueblo, a partir de un conjunto de objetivos de identificación nacional, en concordancia con ello. En esta edición de la Revista Politécnica y Territorial se presenta un agregado de publicaciones de corte científico con acceso libre e ilimitado a los mismos, fortaleciendo la investigación y la ciencia, desde espacios abiertos.

**Ken Alessio Cañas Duran**

PhD Ambiente y Desarrollo

[kenacadur@gmail.com](mailto:kenacadur@gmail.com)