

PRESENTACIÓN

La Revista *TERRA* en la continuación de su nueva etapa enfrenta un reto muy significativo, debido a la difícil situación presupuestaria que afrontan tanto la Universidad Central de Venezuela como las demás universidades del país y que afectan el funcionamiento que requiere la revista para garantizar su periodicidad. Sin embargo, se hace el esfuerzo para mantenerla como órgano divulgativo del área de Geografía y los Postgrados.

La Revista, está abierta no solamente para el área de Geografía sino a otras disciplinas de interrelación con las ciencias geográficas; así mismo se abre en el ámbito de Pregrado dando cabida a los artículos de Tesis con mención relevante.

La Geografía es una ciencia que se ocupa del análisis espacial, apoyada actualmente en tecnología de punta como los sistemas de información geográfico; los cuales le han dado un impulso fundamental en este nuevo siglo. La utilización de los ordenadores ha permitido un avance importante de la Cartografía de gran precisión, expresividad y rapidez para el manejo de la información, lo que facilita los diferentes estudios del espacio físico geográfico.

De este modo, los Sistemas de Información Geográfica (SIG) han dado apoyo a diferentes estudios en el Instituto de Geografía y Desarrollo Regional (IGDR) a través del Centro de Información Geográfica “Orlando Venturini” en la realización de proyectos; entre estos los presentados en esta edición: **El proceso de ocupación en la cuenca del Embalse la Mariposa y sus efectos de deterioro en el embalse y sus aguas y Aspectos geográficos relacionados con un problema de salud pública:**

la Malaria en el Estado Sucre. Este último, se ha orientado hacia el apoyo de trabajos de sensibilidad ambiental, así como de la geografía médica.

Los Sistemas de Información Geográfica (SIG) constituyen una herramienta que contribuye con los procesos de toma de decisiones en el tiempo requerido para la solución de los problemas del espacio geográfico.

Dentro del marco de la tecnología actual el proceso de globalización ha marcado un nuevo camino a la geografía, fundamentalmente a la colectividad académica la cual podrá enviar, recibir y compartir la información a través de las redes globales o Internet. En este sentido la geografía amplió el espacio geográfico, de tal manera, que ahora por ejemplo, se podrán explorar las características climáticas e investigación del cambio global en América del Sur.

Esto nos obliga a pensar en transformar la Revista **TERRA**, acorde con los medios tecnológicos, en una revista globalizada.

Luis B. Gamboa Longart