

DEPÓSITO LEGAL ppi 201502ZU4666

*Esta publicación científica en formato digital
es continuidad de la revista impresa*

ISSN 0041-8811

DEPÓSITO LEGAL pp 76-654

Revista de la Universidad del Zulia



Fundada en 1947
por el Dr. Jesús Enrique Lossada

Ciencias

del Agro,

Ingeniería y

Tecnología

Año 7 N° 17

Enero - Abril 2016

Tercera Época

Maracaibo - Venezuela

Presentación

Desarrollo y Universidad

Para el desarrollo del Estado se requiere el aporte y la ejecución de planes prospectivos, programas, proyectos y procesos de actividades acordes con las políticas de éste, para satisfacer necesidades individuales y colectivas de la población. Con la formación de nuestros estudiantes, impartiendo los factores significativos de la vida del hombre en todas sus dimensiones, así como la investigación sostenida de docentes, investigaciones y egresados, la Universidad se crece en sus aportes, brindando respuestas y el trabajo de sus profesionales para contribuir al desarrollo sostenible

En tal sentido, la Organización de la Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO) define el desarrollo sostenible como el paradigma global de las Naciones Unidas; su concepto, descrito en 1987 en el Informe de la Comisión Autónoma de Brundtland, dice lo siguiente: “es el desarrollo que satisface las necesidades de la generación presente, sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras de satisfacer sus propias necesidades”.

El desarrollo sostenible debe mantener el equilibrio en sus cuatro dimensiones: la sociedad, el medio ambiente, la cultura y la economía (que a su vez deben estar interconectados); es en este contexto donde la universidad mediante su promoción y producción del saber científico, va creando valor y aportes para cumplir con este enfoque ya que se requiere de muchos procesos, medios y acuerdos para lograrlos. Al respecto, Ban Ki Moon señalaba en el 2007 que “el futuro está en nuestras manos, juntos debemos asegurarnos que nuestros nietos no tendrán que preguntarnos por qué no logramos hacer lo correcto dejándoles sufrir las consecuencias”.

La *Revista de la Universidad del Zulia*, se hace eco de promover y promocionar investigaciones que se inserten en las búsquedas, alianzas y ejecuciones orientadas a lograr el aporte de la Universidad al desarrollo sostenible.

En esta edición N° 17, en el marco del eje temático-investigativo: Ciencias del Agro, Ingeniería y Tecnología, se amplía la participación de la Arquitectura y el Urbanismo por su impacto en el medio ambiente y el entorno social, cultural y económico.

Se tienen los siguientes artículos:

1. *La propiedad industrial y su normativa vigente*, autores Betty Ramos y Jesús García; explica la parte sustantiva de la propiedad industrial, la desaplicación de la Decisión 486 y sus efectos jurídicos.
2. *La política social en relación a las ocupaciones improvisadas del espacio urbano*, autores Diana Zambrano, Marcos Barrios y Gregoria Salas; trata sobre las interpretaciones de los autores sobre el proceso de las ocupaciones improvisadas en el espacio urbano en los terrenos de la Universidad del Zulia, en la comunidad Ciudad Lossada.
3. *Las cuencas y el periurbano. El caso de la cuenca del río Matanza – Riachuelo y la cuenca del río Reconquista*, de la autora Patricia López Goyburu. En este artículo, se aborda la expansión física de Buenos Aires mediante fragmentos, en forma de constelación territorial discontinua.
4. *Plaza San Nicolás, Barranquilla – Colombia: Recuperación y gobernabilidad desde una perspectiva sostenible*, de Leonila Salcedo. Este artículo aborda el enfoque que permita la recuperación y gobernabilidad del sector plaza San Nicolás Ubicado en el Centro Histórico de Barranquilla, desde la perspectiva de la sostenibilidad cultural, involucrando lo administrativo, lo humano, lo social y lo ambiental.
5. *Daño ecológico causado por las tecnologías informáticas y de la comunicación*, de Celeida Bermúdez. Esta investigación aborda cómo el propósito de las tecnologías informáticas y de las comunicaciones (TICS) no es producir daño ecológico.

Todos estos artículos son ampliamente recomendados por la dedicación y recorrido metodológico de sus respectivos autores.

Dra. Thais Ferrer de Molero Arq.

Editora - Asociada