

# PRÓLOGO



## Prólogo

### SÉPTIMO NÚMERO, EDICIÓN DONDE EL PLAN DE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO, ES ESTRATEGIA PARA DELINER FUTURO DE AMPLIOS HORIZONTES

15

*Seventh number, issue where the spatial plan is to outline future strategy of broad horizons*

#### COMITÉ EDITORIAL

Un proyecto deviene su éxito de la constancia y perseverancia de los gestores de su génesis, se disfrutan los momentos de logros que se van consolidando y se aferra a la esperanza de cambio por mejores porvenires en tiempos de crisis.

El segundo escenario ha sido el que ha involucrado el tiempo de gestación y desarrollo de la Revista Ecodiseño y Sostenibilidad.

Ha sido una vitrina editorial que tiene grandes potencialidades y oportunidades de trascender en los tiempos por venir, aunque la niebla del sendero le haya hecho cruzar sendas tortuosas, que en la actualidad pronostica mayores dificultades en una Venezuela completamente desdibujada en su esencia como nación, y una universidad autónoma de la cual la Universidad de Los Andes, presenta aún mayores muestras de deterioro y desesperanza.

Aún así, los co- responsables de la Revista Ecodiseño y Sostenibilidad por el claustro emeritense, procurarán sobrellevar este drama de país, que se plantea en los próximos meses con fuerte incertidumbre económica y asentamiento del proceso inflacionario, la paralización del aparato productivo, el déficit de alimentos, de medicamentos, así como de una gran variedad de bienes y servicios; sin dejar de mencionar la fuerte polarización, ya transformada en radicalización política que en medio de una inseguridad ciudadana desbordada por la pérdida de vidas humanas, bien en manos de la delincuencia o el proceso de exportación de valioso potencial humano, que se va en fuga en procura de mejores oportunidades de vida.

Así, en medio de ese contexto, se edita la Revista Ecodiseño y Sostenibilidad 7(1): 2015. Es fruto de un esfuerzo mancomunado del Comité Editorial y que en

**REVISTA ECODISEÑO Y SOSTENIBILIDAD**  
**ISSN-1856-9552**

Sede: Laboratorio Nacional de Productos Forestales, Laboratorio de Ecodiseño y Sostenibilidad.  
Galpón Principal en Tercer Piso. Avenida Principal hacia Chorros de Milla frente a Restaurant Chino. Conjunto Forestal. Mérida 5101, Venezuela.  
Teléfonos LNPF: 0058-4121269540/CEFAP:(58 – 274) 2401920; Fax 2401090. E-mail: [revecodisenoyostenibilidad@gmail.com](mailto:revecodisenoyostenibilidad@gmail.com)

esta oportunidad abre sus páginas con el prologo que habla sobre los desafíos futuros a los cuales se debe enfrentar la Ingeniería Forestal en Venezuela; una valiosa reflexión de *¿Por qué arde el bosque?*; e importantes trabajos realizados exclusivamente en Venezuela y Colombia, involucrando artículos donde la temática de los planes de ordenación del territorio se hace protagonista con el Plan de Ordenación del Estado Falcón (POTEF-2015), que ha sido oportunidad técnica y filosófica en la forma innovadora de plantearlo, ya que presenta la interrelación entre la planificación de usos de un territorio y el hecho urbanístico conformado por los centros urbanos de la entidad federal.

Por sus características técnicas y complejidad, el plan se ha reeditado e incorporado en su totalidad para la RES, ya que ha sido considerada la posibilidad de ser implementado como guía para otros planes de ordenación estatal de las diferentes entidades federales de Venezuela. El POTEF (2015), demuestra ser una traza referencial puesta al servicio de los principales actores de la sociedad falconiana, y guía para transformar en los próximos años al Estado Falcón en una verdadera puerta de oportunidades.

Otros trabajos presentados son la experimentación de nuevas maneras de crear pórticos estructurales con madera sólida de pino caribe, así como la evaluación de las uniones empernadas y clavadas en madera laminada encolada con

calidad estructural, donde la apropiabilidad tecnológica, es una estrategia para forjar el desarrollo de la cultura constructiva con madera en Venezuela y su proyección de uso en proyectos habitacionales populares.

Se incluye además en la presente edición, el proyecto que estudia diversos enfoques que se han venido generando en los últimos años para modelar el Desarrollo Sostenible, donde cada uno de estos enfoques se analizan las diferentes variables, factores y su importancia para crear una lista generalizada de criterios que deben ser comunes en un modelo; lográndose presentar resultados que posteriormente permite utilizarse en el diseño y la construcción de un modelo que alcance la justa y verdadera sostenibilidad en el uso de los recursos de determinado sector industrial de una nación.

Otro trabajo que se expone, es la caracterización de los eventos meteorológicos del estado Mérida que inciden en la corrosión de materiales. Investigación de características única en Venezuela que abre la perspectiva para futuras investigaciones en el área.

Para el cierre del apartado de artículos, la RES 2015 expone un valioso estudio que involucra el saneamiento ambiental en aguas residuales en comunidades pertenecientes al Área Metropolitana de Bogotá, la cual constituye hoy en día una prioridad en los países desarrollados y en vías de desarrollo, exponiéndose un excelente trabajo que propone una

metodología para la ejecución del análisis ambiental, social y económico-financiero de los proyectos de calidad ambiental en el caso específico de efluentes domésticos.

Finalmente, se cierra la edición de la RES 2015, con dos valiosas notas técnicas, donde la primera trata de una manera distinta el estudio de las zonas periurbanas de una ciudad, siendo símil su implicación en el caso de estudio de la ciudad de San Cristóbal, capital del Estado Táchira, Venezuela y su aura urbana en tiempos postmodernos. Se trata el aura a símil de la luz resplandeciente y mística de un ser iluminado. La segunda, aborda una temática fundamental para la seguridad y calidad de vida de los ciudadanos que habitan espacios urbanizados en territorios municipales venezolanos, como son los antecedentes y la consideración de los riesgos y la vulnerabilidad en el ámbito nacional. Trabajo que además logra proyectar la forma de gestión y una propuesta de ordenanza en materia de riesgo y vulnerabilidad para el Municipio Alberto Adriani, Estado Mérida, con visión de ser referencia para otras entidades municipales.

Desde los ítems de la bibliografía crítica se hace un breve análisis del libro titulado "*Del Desarrollo Sostenible según Brundtland a la sostenibilidad como biomimesis*" del filósofo español Roberto Bermejo Gómez de Segura, editado en el año 2014. En referencia a los eventos realizados en el año en curso, se diserta brevemente sobre la trascendencia de la Cumbre de Cambio Climático, París

2015 y del Simposio (2015) sobre el Sistema Alimentario Venezolano (SAV): evolución reciente, balance y perspectivas. Este último fue realizado por la Universidad de Los Andes con motivo de estarse conmemorando el XX Aniversario de la creación del CIAAL-EAO y de la aparición del primer número de la revista científica Agroalimentaria. Ha sido un evento que ya preveía la crisis alimentaria a la cual sería sometida Venezuela bajo un modelo socio productivo errado.

Despedir la edición de la Revista Ecodiseño y Sostenibilidad 7(1): 2015 sin hacer un formal agradecimiento a cada uno de los autores que han podido superar el riguroso proceso de arbitraje, la solidaridad y creencia en este proyecto para que no haga aguas, y finalmente, a cada uno de los miembros del Comité Editorial por su entrega ciudadana y universitaria.

Es la universidad centro de avance del pensamiento, constructora de futuro de civilizaciones y sociedades que han trascendido y de ciudadanos que en su mundo encerrado de claustros de la creación e innovación, son el mejor fundamento que permite mantener la esperanza por habitar un mundo más bello, mejor, justo, armonioso y democráticamente de futuro.