

REVISTA  
**GUAYANA** 8  
sustentable



Konrad  
Adenauer  
Stiftung



## Índice

PRESENTACIÓN	
<i>F. Javier Duplá</i> .....	5
ANÁLISIS DE LA SITUACIÓN AMBIENTAL DEL BAJO DELTA DEL ORINOCO: EFECTOS CAUSADOS POR LA IMPLANTACIÓN DE UN PROGRAMA DE DESARROLLO INDUSTRIAL	
<i>J. R. Rodríguez Moreno</i> .....	9
VENEZUELA MARCHA HACIA UNA CRISIS INEXORABLE	
<i>René Centeno</i> .....	31
FRUCTÍFERA Y TORMENTOSA. LA PRESIDENCIA DE MARIO BRICEÑO-IRAGORRY EN EL ESTADO BOLÍVAR	
<i>Lic. Janet Buchholz</i> .....	47
¿SISTEMAS INTELIGENTES, REALIDAD O FANTASÍA? ¿QUÉ HAY DETRÁS DE LOS PROGRAMAS QUE SE DICE SON INTELIGENTES?	
<i>Mauricio Paletta</i> .....	77
EL HECHO RELIGIOSO EN LA COSMOVISIÓN DE LOS SANEMÁ-YANOAMA	
<i>Alfredo Rivas Lairé</i> .....	97

## Presentación

*F. Javier Duplá*

Presentamos al público lector esta revista hecha en Guayana, que quiere proponer a su consideración e interés temas de esta región, tan importante en la geografía y en la historia venezolanas. No es una frase exagerada decir que Guayana sea tan importante. En los ríos de esta enorme extensión se encuentran unas de las reservas de potencial hidrológico más importantes del mundo. Guayana es original y atractiva por el paisaje absolutamente singular de la Gran Sabana y puede llegar a ser meta del turismo mundial. En sus 238.000 kilómetros cuadrados habitan etnias muy importantes, que mantienen su cultura, a pesar de los peligros invasores del criollo. Se trata de los pemón, los kariña, los yaruro, los warao y otros grupos menos numerosos. Guayana fue el territorio misional más importante de la época colonial y gracias al trabajo de Capuchinos, Franciscanos y Jesuitas se mantuvo la región dentro de la Corona Española y permitió después que formara parte de la Capitanía General, antecesora de la actual Venezuela. Ciudad Bolívar conserva en su casco histórico el sabor de siglos pasados y se siente orgullosa de haber inspirado al Libertador uno de los discursos definidores de la Independencia. Ciudad Guayana es una ciudad todavía adolescente, que tiene mucho que ofrecer al país en sus dos vertientes de Puerto Ordaz y San Félix. Estos son algunos de los títulos que justifican y dan peso a esta iniciativa editorial desde la Universidad Católica Andrés Bello.

Queremos tocar desde la revista todos los aspectos humanos de la región: educativos, culturales, históricos, étnicos, religiosos, folklóricos y sociales de todo tipo. También los aspectos geográficos, económicos e industriales. La

revista está abierta a todo el que desee hacer aportes a una mejor convivencia humana en esta región. El adjetivo "sustentable", que acompaña a "Guayana" en el título, expresa una preocupación y una consigna. Una preocupación ante el deterioro evidente de las condiciones de habitabilidad que el propio ser humano va esparciendo consciente o inconscientemente a su alrededor. Y una consigna de cambiar esa situación y luchar para que los recursos de la región no se consuman indebidamente, sino que se renueven incesantemente para bien de todos.

La revista se inscribe en el esfuerzo editorial de la Universidad Católica Andrés Bello de Caracas y de sus tres sedes de Coro, Los Teques y Guayana. Este esfuerzo editorial ha sido grande en los últimos años y la ha llevado a convertirse en una de las editoriales del país que más títulos publica al año. Guayana Sustentable comienza por el número 8, porque es la continuación de los 7 foros publicados en forma de libro en años anteriores por la Universidad. Su Consejo Editorial está compuesto por profesores de cada una de las carreras que se ofrecen en la UCAB-Guayana: Educación, Comunicación Social, Derecho, Ingeniería, Administración y Contaduría, Relaciones Industriales, a los cuales se añade un profesor representante de los estudios de Postgrado. La periodicidad de la Revista es de dos números al año.

Desde el punto de vista técnico, los artículos son inéditos y han sido sometidos a un comité de arbitraje, escogido entre personas expertas en el área de competencia respectiva. El comité editorial acepta dos tipos de publicaciones: 1) artículos científicos, que no deben tener una extensión superior a 15 páginas, escritas en *Times New Roman*, 12 puntos, con un interlineado de 1.5 líneas (incluyendo gráficos, tablas, fotografías y referencias bibliográficas). En el caso de artículos humanísticos, la extensión podrá ser mayor. 2) La revista puede publicar también informes técnicos, notas metodológicas, reseñas de libros y hasta correspondencia recibida, que no reúnen las características de ser artículos científicos como tales, pero que tratan temas que se consideren de interés para nuestros lectores. Estas colaboraciones no deben superar las 5 páginas, con el mismo formato del artículo científico. En el caso de reseñas, bien de libros, bien de revistas, los autores incluirán en su envío el depósito legal (ISBN o ISSN) y la copia de carátula.

Este primer número del nuevo formato presenta cinco artículos:

- 1) Análisis de la situación ambiental del Bajo Delta del Orinoco: efectos causados por la implantación de un programa de Desarrollo Industrial.

Autor: J. R. Rodríguez Moreno (ex profesor de UCAB-Guayana, residente actualmente en México).

- 2) Fructífera y tormentosa. La presidencia de Mario Briceño-Iragorry en el estado Bolívar, noviembre 1943 – febrero 1945.

Autora: Juanita Buchholz, investigadora en Historia regional y profesora de la UCAB-Guayana.

- 3) Venezuela marcha hacia una crisis inexorable.

Autor: René Centeno, profesor de la UCAB-Guayana.

- 4) Sistemas inteligentes.

Autor: Mauricio Paletta, profesor de la Facultad de Ingeniería de la UCAB-Guayana.

- 5) El hecho religioso en la cosmovisión de los Sanemá-Yanoama.

Autor: Alfredo Rivas Lairé, Vicerrector de la UCAB-Guayana.

El primer artículo, titulado Análisis de la situación ambiental del Bajo Delta del Orinoco: efectos causados por la implantación de un programa de desarrollo Industrial, presenta los efectos ambientales causados por el cierre de uno de los caños del Orinoco, lo que ha afectado a la población indígena de la zona. Su preciso lenguaje científico describe la dinámica natural de esta zona deltaica, el intercambio de sustancias que generan los movimientos de las aguas y que permiten el sostenimiento de una vida natural variada, además de la humana. También se describe a la etnia warao, sus costumbres y cultura, habitantes de la zona desde hace aproximadamente siete milenios. El cierre del caño Manamo, que irrigaba el Bajo Delta, ha constituido una catástrofe ecológica y humana que se detalla en el artículo con exactitud científica irrefutable.

El segundo artículo, escrito por la investigadora Juanita Buchholz, es un adelanto de una investigación mayor sobre la presidencia de Mario Briceño-Iragorry en el estado Bolívar, que duró poco más de un año en 1944. La precaria situación de la zona, especialmente con motivo de las mayores inundaciones registradas en el río Orinoco, la oposición por motivos políticos, la falta de recursos, la inhabilidad generalizada para llevar los proyectos a buen término, son las causas principales de la poca eficacia de un gobierno bien intencionado pero de escasos resultados.

Venezuela marcha hacia una crisis inexorable es el preocupante título del tercer artículo, escrito por el investigador René Centeno. El reconocido economista acumula datos y tendencias que señalan una ruta de fracaso económico del país, en contraste con las declaraciones de una economía en crecimiento, pero de extrema fragilidad. Todo desarrollo económico se basa en una política que atraiga la inversión, genere empleo y se apoye en la generación de riqueza en varias áreas. Nada de esto está sucediendo en el país, por lo que el porvenir que se pronostica contradice los anuncios oficiales del gobierno.

El artículo de Mauricio Paletta, en el área de ingeniería, desarrolla un tema poco habitual y de gran proyección a futuro: ¿son los sistemas inteligentes capaces de solucionar problemas muy complejos? ¿Hasta dónde puede el ser humano avanzar en su diseño eficaz? ¿Llegarán a sustituir al propio ser humano?

El quinto artículo, El hecho religioso en la cosmovisión de los Sanemá-Yanoama expone la cosmovisión religiosa de esta etnia de 15.000 personas que habitan en los espacios selváticos entre el Orinoco y el Amazonas, en un espacio geográfico de 240.000 kilómetros cuadrados, equivalente al estado Bolívar, pero perteneciente a Brasil y a Venezuela. La cosmovisión se analiza desde las herramientas que proporciona la fenomenología de la religión y expresa los rasgos de una religiosidad primitiva y profunda, enraizada con la naturaleza.

Esperamos que la Revista sea de su agrado e interés y sirva para crear conciencia colectiva a favor de una región guayanesa más sustentable y humana.