

REVISTA CUBANA DEL ARROZ: UNA PUBLICACIÓN AGRÍCOLA CON UN NUEVO FORMATO ELECTRÓNICO

Armando Duany y Esther Ramírez

Instituto de Investigaciones del Arroz. Autopista Novia del Mediodía Km 16 ½ Bauta, La Habana, Cuba.
Teléfono (680) 37-3550 y 37-3260. Email: iiarroz@sab.esihabana.cu

RESUMEN

En el Instituto de Investigaciones del Arroz, La Habana, Cuba, durante el año 2000 fue modificado el diseño de la Revista Cubana del Arroz con el software Microsoft Word 97 y el lenguaje marcado de hipertexto. En la presentación de la revista, indexada con ISSN 1607-6273, se muestran datos como: Nombre, tipo de publicación, volumen. Número, año, fecha y contenido. Desde la portada Ud. puede acceder a las restantes secciones: Reverso de la portada, Editorial, índice de títulos y autores en español e inglés, resúmenes en español e inglés, anuncios e instrucciones para los autores. Los artículos científicos publicados (10 por cada número) han sido revisados por investigadores de diferentes especialidades, pertenecientes al Comité Editorial. Los artículos incluidos en la Revista Cubana del Arroz son divulgados a través de las bases de datos " Agris " y " CubaCiencia " y la sinopsis se publica en el Catálogo Anual de Publicaciones Seriadas Cubanas, editado por el Instituto Cubano del Libro. La Revista Cubana del Arroz tiene una frecuencia semestral y en su nuevo formato electrónico superó al anterior en: calidad, diseño, alcance y potencialidades; reduciéndose los costos editoriales en un 88 %.

Palabras claves: arroz, Cuba, formato electrónico, *Oryza sativa* Lin., revista

RICE CUBAN MAGAZINE: AN AGRICULTURAL PUBLICATION WITH A NEW ELECTRONIC FORMAT

ABSTRACT

At the Rice Research Institute, Havana, Cuba, during the year 2000 it was modified the design of the Rice Cuban Magazine with the software Microsoft Word 97 and the hypertext markup language. In the presentation of the magazine, indexed with ISSN 1607-6273, is shown data as: Name, type of publication, volume, number, year, date and content. From the frontispiece you can access to the remaining sections: back of the frontispiece, editorial, titles and author index in Spanish and English, announcements and instructions for the authors. The published scientific articles (10 for each number) have been checked by investigators of the different specialities belonging to the Editorial Committee. The articles included in the Rice Cuban Magazine are divulged through the data base " Agris " and " CubaCiencia " and the synopsis is published in the Annual Catalogue of Cuban Serial Publications, edited by Cuban Book Institute. Rice Cuban Magazine has a semestral frequency and its new electronic format surpassed in: quality, design, score and potentiality to prior format and permitted to reduce around the 88 % our annual editorial cost.

Key words: Cuba, electronic format, magazine, rice, *Oryza sativa* Lin.

INTRODUCCIÓN

Hoy en día, está bien establecido, a nivel mundial, que los resultados originales procedentes de las investigaciones, para que sean conocidos por la comunidad científica, deben ser reflejados, en forma de artículos científicos u otra modalidad, en revistas especializadas, que según Crespo (1987) pueden clasificarse en: Primarias, de resúmenes, de progresos científicos o técnicos y de información.

Los resultados de las investigaciones realizadas en el cultivo del arroz en Cuba se divulgaban hasta el año 1978, principalmente, en la revista Ciencia y Técnica en la Agricultura, serie arroz, pero por limitaciones económicas se interrumpió su publicación en el año 1981, provocando la cancelación de las suscripciones y una drástica disminución de los intercambios entre instituciones y países.

Una solución a los problemas anteriormente señalado fue la creación de las revistas en formato electrónico, así surgió, en el año 1999, la **Revista Cubana del Arroz**, la cual fue diseñada por el Instituto de Investigaciones Porcinas, pero el software poseía varias limitaciones, entre otras podemos citar: (1) Sólo podía mostrar gráficos confeccionados en Harvard Graphics, (2) No permitía incluir en los artículos fotografías, organigramas, etc. y (3) Tenía que usarse como procesador de texto Word Perfect.

Las publicaciones de artículos en revistas surgen de la necesidad de mostrar los avances logrados en una investigación (Pérez, 2001). Por las necesidades de mantener informado a los científicos, productores, docentes, etc. y de transmitir los resultados de las investigaciones sobre el cultivo del arroz en Cuba, es que el Instituto de Investigaciones del Arroz, perteneciente al Ministerio de la Agricultura, se propuso como objetivo de trabajo editar en un nuevo formato electrónico la **Revista Cubana del Arroz**.

MATERIALES Y MÉTODOS

En el Instituto de Investigaciones del Arroz, durante el año 2000, se comenzó con el diseño de la **Revista Cubana del Arroz** en su nuevo formato electrónico, se utilizó como software Microsoft Word 97 y como hardware se empleó una computadora IBM compatible a 205 MHz de frecuencia.

Como metodología de trabajo se utilizó el Lenguaje Marcado de Hipertexto (HTML, siglas en inglés).

RESULTADOS

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA REVISTA

ISSN: 1607-6273

RNPS: No. 1879

Tipo de publicación: Seriada

Formato electrónico: Microsoft Word 97

Cantidad de artículos por número: 10

Temáticas incluidas: Fitomejoramiento, Protección de Plantas, Nivelación, Nutrición, Condiciones adversas, Agronomía, Postcosecha,

Biometría, Economía, Fisiología, Riego, Cultivo de Tejidos, Agroquímica

Idioma oficial: Español (incluye resúmenes e índices en idioma inglés)

Frecuencia: 2 números anuales

Requerimientos para su uso: Windows 95 y Microsoft Word 97 o superiores

Costo por número: 10 USD (extranjeros) y 15 pesos moneda nacional (cubanos)



DISEÑO DE LA REVISTA

La Revista Cubana del Arroz consta de una primera página que constituye la presentación, en ella se reflejan los datos más importante (figura 1)

REVISTA CUBANA DEL ARROZ

Publicación seriada del Instituto de Investigaciones del Arroz de la República de Cuba

CONTENIDO

- [Reverso de la portada \(p 2\)](#)
- [Editorial \(p 3\)](#)
- [Índice de títulos y Autores en español \(p 4\)](#)
- [Titles and authors index \(p 5\)](#)
- [Resúmenes \(p 6\)](#)
- [Abstract](#)
- [Anuncios](#)
- [Instrucciones para los autores](#)

Volumen 2 No. 1 Año 2000

Fecha de confección: 23 de Mayo

Figura 1. Portada de la Revista Cubana del Arroz Volumen 2 Número 1 Año 2000.

Cada elemento dentro del contenido tiene los hipervínculos establecidos que apuntan a un marcador colocado en otra posición dentro del documento, lo que permite, al hacer click sobre ellos, desplazar rápidamente el cursor hacia el marcador; de esta forma los usuarios pueden acceder rápidamente al contenido de la revista.

La tabla de contenido refleja los datos generales de cada artículo (Título, autores, filiación y páginas) agrupados por temáticas, el usuario puede acceder a ella desde el contenido con sólo hacer click sobre el hipervínculo **Índice de títulos y autores en español**. El enlace entre los datos generales y el artículo completo se realizó en la tabla de contenido, específicamente en el título y los datos de las páginas es para facilitar el proceso de impresión.

ÍNDICE DE TÍTULOS Y AUTORES	
Volumen 1, Número 1 AÑO 2000	
Mayo 2000	
<p>FITOMEJORAMIENTO</p> <p>➤ RESULTADOS DEL MEJORAMIENTO GENÉTICO DEL ARROZ EN CONDICIONES DE BAJOS INSUMOS DE AGUA Y FERTILIZANTES EN LOCALIDAD DE "JUCARITO", DURANTE EL PERÍODO 1996-1998. Obiol Tania¹, J. Avila¹, R. Alfonso², J. M. Prieto¹</p> <p>¹ Estación Territorial de Investigaciones del Arroz "Jucarito". Río Cauto Gramma.</p> <p>² Instituto de Investigaciones del Arroz. Apartado 1 Bauta. La Habana</p> <p>p 19-24</p>	<p>Instituto de Investigaciones del arroz. Km 16 ½. Autopista del Mediodía. Apartado 1. Bauta. La Habana.</p> <p>p 50-54</p> <p>NUTRICIÓN</p> <p>➤ EFECTO DE LA FERTILIZACIÓN POTÁSICA SOBRE ALGUNOS CARACTERES FISIOLÓGICOS Y AGRONÓMICOS DEL ARROZ EN UN SUELO ARCILLOSO. Hernández, Martínez, Digna, Esther Ramírez Arcía, Pura M. Martínez García</p> <p>Instituto de Investigaciones del arroz. Km 16 ½ Autopista del Mediodía. Apartado 1 Bauta. La Habana. Cuba. p 55-60</p>

Figura 2 Fragmento de la tabla de contenido de la Revista Cubana del Arroz Volumen 1, Número 1, Año 2000

La revista incluye otros elementos como son:

- **Editorial:** Informa sobre la revista y convoca a investigadores, especialistas, técnicos, etc. a publicar sus resultados en la revista, donde el tema fundamental es el cultivo del arroz
- **Resúmenes:** Resúmenes de los artículos en español
- **Abstract:** Resúmenes de los artículos en inglés
- **Anuncios:** Anuncios de interés para la institución y arroceros de otras latitudes
- **Instrucciones para los autores:** Instrucciones para la redacción de artículos científicos a publicarse en la Revista Cubana del Arroz

Para el desplazamiento de un marcador al hipervínculo correspondiente el usuario debe hacer uso de la barra de herramienta Web (figura 3)



Figura 3. Barra de herramientas Web

ARBITRAJE

El proceso de arbitraje se realiza por profesionales de diferentes especialidades, caracterizándose por su rigurosidad. El artículo sometido a revisión es devuelto a su autor tantas veces como sea necesario hasta que se declare, por parte del Comité Editorial, que el mismo está apto para su publicación.

PUBLICIDAD

La Revista Cubana del Arroz es divulgada a través de las Bases de datos Agris y CubaCiencia y su sinopsis se publica en el Catálogo anual de Publicaciones Seriadas Cubanas, editado por el Instituto Cubano del Libro.

CONCLUSIONES

- Contamos con La Revista Cubana del Arroz en su nuevo formato electrónico el cual superó al anterior en calidad, diseño, alcance y potencialidades, ahora los artículos científicos, incluidos en la revista, tienen mayor atraktividad debido a las posibilidades de insertar en ellos organigramas, dibujos, gráficos, tablas, fotografías, etc.
- El nuevo formato permitió reducir nuestros costos editoriales anuales en un 88 %
- El software Microsoft Word y el Lenguaje marcado de Hipertexto (HTML) constituyen poderosas herramientas para el diseño de revistas en formato electrónico

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

- Crespo, Fernando. 1987. El artículo Científico: ¿ Rutina o Método?. Ediciones CENSA. Ministerio de Educación Superior. 323 p.
- Pérez, María M.. 2001. Cultivos Tropicales: Una revista científica agrícola a la entrada del nuevo milenio. 22 (4): 5-9.
- Instituto Cubano del libro. 2002. Publicaciones Seriadas Cubanas. Catálogo 2002. 81 p.