

ISSN: 1856- 9536  
p. pl. 200808TA119



**Universidad de Los Andes**  
**Departamento de Comunicación Social**

**Anuario electrónico de estudios en Comunicación Social**

# **Disertaciones**

Publicación del Departamento de Comunicación Social y  
el Laboratorio de Investigación Educativa Simón Rodríguez (LIESR)  
de la Universidad de Los Andes

**NÚMERO DEDICADO A  
COMUNICACIÓN PÚBLICA DE LA CIENCIA**

**VOL III Nº 2**  
**Julio - Diciembre 2010**

Versión PDF para imprimir desde

<http://erevistas.saber.ula.ve/index.php/Disertaciones>

Anuario electrónico de estudios en Comunicación Social

## Disertaciones

VOL. III Nº 2  
Julio- Diciembre 2010

### SUMARIO

**ENSAYOS**

La comunicación de la ciencia y la tecnología en América Latina  
CAZAUX, Diana

La comunicación de la ciencia: historia de una monja  
RAMENTOL, Santiago

**ESTUDIOS**

Percepción social de la gobernanza de la ciencia y la tecnología.  
Expertos versus público.  
ESTÉVEZ CEDEÑO, Betty / ESCOBAR RODRÍGUEZ, Alberto Manuel

Comunicación pública de la ciencia y consumo cultural.  
La información científica como elemento diferenciador  
CASTELLANOS PINEDA, Patricia

EL Discurso divulgativo de la ingeniería genética.  
Análisis semántico-pragmático.  
PINEDA, Alicia

Periodismo en salud en dos diarios venezolanos:  
paciente en cuidados intensivos  
MONTES DE OCA, Acianela

Sistema de interacciones entre actores sociales de la  
comunicación pública de la ciencia y la tecnología  
MIQUILENA, Miriam

Periodismo Científico impreso en Mérida.  
Análisis de contenido del Diario Frontera  
CÁRDENAS CASIQUE, Yamile

Versión PDF para imprimir desde

<http://erevistas.saber.ula.ve/index.php/Disertaciones>

**Director**

Carlos Arcila Calderón (ULA) [arcila@ula.ve](mailto:arcila@ula.ve)

**Editores**

Herly Quiñónez (ULA) [herlyq@hotmail.com](mailto:herlyq@hotmail.com)

Raisa Urribarri (ULA) [uraiza@ula.ve](mailto:uraiza@ula.ve)

**Editora del Número**

Argelia Ferrer E. (ULA) [argeliaf@ula.ve](mailto:argeliaf@ula.ve)

**Asesores**

Josefina Balbo-Universidad Nacional Experimental del Táchira

Mabel Calderín-Universidad Católica Andrés Bello

Carlos Delgado Flores-Universidad Católica Andrés Bello

Juan Antonio Gaitán Moya-Universidad Complutense de Madrid

Carlos Guzmán-Universidad Central de Venezuela

Ángel Páez-Universidad del Zulia

Fernando Ruiz-Universidad Austral

Raquel Rivas Rojas-Universidad Simón Bolívar

Moraima Guanipa-Universidad Central de Venezuela

José Gregoria Guerrero- Centro Gumilla

Pablo Schleifer- Universidad de Comahue

Anibal Rodríguez (ULA)

Reinaldo Cortés (ULA)

Argelia Ferrer (ULA)

Raquel Flores (ULA)

Patricia Henríquez (ULA)

Teresita Jiménez (ULA)

José A. Sosa (ULA)

Carmen Aidé Valecillos (ULA)

Mireya Vivas (ULA)

Andrea Simancas (ULA)

**Consejo Editorial**

Andrés Cañizález -Universidad Católica Andrés Bello

Claudia Cavallin- Universidad Simón Bolívar

Bernardino Herrera- Universidad Central de Venezuela

María Isabel Neumann-Universidad del Zulia

Elias Said Hung- Universidad del Norte (Colombia)

Ramón González Escorihuela (ULA)

Jorge Moret (ULA)

Lidia Ruiz (ULA)

Avenida Universidad, Paramillo  
Universidad de Los Andes - Táchira  
Departamento de Comunicación Social  
San Cristóbal, Venezuela  
p. pi 200808TA119 **ISSN:** 1856- 9536

Versión PDF para imprimir desde

<http://erevistas.saber.ula.ve/index.php/Disertaciones>

## EDITORIAL

La Comunicación de la Ciencia es una actividad que se realiza desde que se comenzó a hacer ciencia, sin embargo, las investigaciones académicas en este ámbito no llegan al medio siglo.

¿Quiénes comunican ciencia? ¿Cómo lo hacen? ¿Cuáles son las características de los mensajes que se transmiten? ¿Qué temas abordan y cuáles se silencian? ¿Por cuáles medios? ¿Cómo los diferentes públicos perciben estos mensajes? ¿Cómo se inserta este tipo de comunicación en un sistema social?... Estas son sólo algunas de las muchas preguntas que mueven a los investigadores y que permiten, luego de un callado esfuerzo intelectual, ofrecer a la sociedad más información sobre el campo de la comunicación social de la ciencia.

**Disertaciones** Volumen 3, Número 2, dedicado a la *Comunicación Pública de la Ciencia*, ofrece a los lectores parte de los conocimientos producidos recientemente en el área. Asimismo, presenta dos ensayos escritos por connotados docentes, investigadores y comunicadores científicos: **Diana Cazaux**, presidenta de la Asociación Iberoamericana de Periodismo Científico, quien nos ofrece una visión macro de la realidad de esta práctica en Iberoamérica. **Santiago Ramentol**, desde Cataluña, reflexiona sobre la práctica comunicativa de la ciencia desde un caso puntual: una monja médica que se convirtió en un fenómeno divulgativo hablando sobre la influenza Ah1N1.

En cuanto a la sección Estudios, ofrecemos una variedad de documentos que reflejan resultados de investigaciones motivadas por problemas vinculados a distintos aspectos sobre la Comunicación de la Ciencia. **Betty Estévez** escribe sobre la percepción social de la gobernanza en Ciencia y Tecnología, tocando temas de importancia capital para la democracia; **Patricia Castellanos**, sobre Museos de Ciencia como medios de comunicación; **Alicia Pineda**, sobre resultados de un análisis lingüístico sobre textos de divulgación científica; **Acianela Montes de Oca** diagnostica el estado del Periodismo en Salud en la prensa venezolana; **Miriam Miquilena** presenta avances de su investigación sobre actores sociales en Comunicación de la Ciencia; y **Yamile Cárdenas**

Versión PDF para imprimir desde

<http://erevistas.saber.ula.ve/index.php/Disertaciones>

muestra resultados de su pesquisa sobre periodismo científico en un diario de provincia venezolano.

En la sección de Reseñas, contamos con la colaboración entusiasta de la periodista científica **Lindys Vivas**.

El tema de la Comunicación de la Ciencia seguirá produciendo preguntas y requiriendo respuestas que permitan su mejor comprensión, que a la vez se traduzca en una mejor praxis. La ciencia como parte de la cultura tiene una presencia definitiva en las sociedades contemporáneas y su estudio es una obligación de las instituciones encargadas de producir y transmitir conocimientos. **Disertaciones**, como publicación académica, espera haber contribuido con este empeño y continuar haciéndolo en el futuro.

**Argelia Ferrer E.**  
Editora del Vol. 3 (2) de **Disertaciones**