



**ARETÉ FONOAUDIOLÓGIA**

arete@iberoamericana.edu.co

Publicación Anual de la Facultad de Ciencias de la Salud – Programa de Fonoaudiología  
Calle 67 N° 5-27 – Bogotá – Colombia  
Volumen 13 No. 1. Año 2013  
ISSN: 1657-2513

**RECTOR**

Rafael Stand

**VICERRECTORA ACADÉMICA**

Patricia Reyes Navia

**DECANA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

Johanna Moscoso Herrera

**DIRECTORA DEL PROGRAMA DE FONOAUDIOLÓGIA**

Adriana Duarte Valderrama

**EDITORA**

Johanna Rodríguez Riaño

**COMITÉ EDITORIAL**

**Ph. D. MARÍA EUGENIA DAJER**

Doctora en Procesamiento de Señales Biomédicas  
Escola de Engenharia de São Carlos - USP.

**Ph. D. RICARDO RODRÍGUEZ DUEÑAS**

Doctor en Ingeniería Biomédica  
Universidad de Zaragoza.

**Ms.C. YENNY RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ**

Magíster en Estructuras y Procesos de Aprendizaje  
Universidad Externado de Colombia.

**Ms.C. LILIANA ISABEL NEIRA**

Magíster en Lingüística Española  
Instituto Caro y Cuervo.

**COMITÉ CIENTÍFICO**

**Esp. ANGÉLICA MARÍA LIZARAZO-CAMACHO**

Corporación Universitaria Iberoamericana

**Ms.C. (c). GLORIA ELSA RODRÍGUEZ J.**

Corporación Universitaria Iberoamericana

**Esp. ANGÉLICA HERREÑO M.**

Corporación Universitaria Iberoamericana

**COMITÉ DE ÁRBITROS**

**Ms.C. MÓNICA PATRICIA PÉREZ C.**

**Ms.C. MARTHA LUCÍA RINCÓN B.**

**Esp. CLAUDIA XIMENA CAMPO**

**Esp. CONSTANZA SEGURA**

**Ms.C. DIANA AMORTEGUI**

**Ph.D. IRENE QUEIROZ**

**Ms.C. GLADIS MOLANO**

**Ms. GLORIA ISABEL BERMÚDEZ**

**Esp. ALEXANDRA BARRAGÁN**

**Esp. PATRICIA TIBADUIZA**

**Mgr. MARTHA JANETH PEÑA**

**Ms. MAGDALENA DELGADO**

**Ms.C. CARLOS CALVACHE MORA**

**REVISTA INDEXADA EN PUBLINDEX Y LATINDEX**

**PÚBLICO OBJETIVO**

Docentes, investigadores, estudiantes y profesionales del área de la comunicación humana y sus desórdenes y áreas afines.

**ASESOR EXPERTO**

Ernesto L. Ravelo C.

**PORTADA, DIAGRAMACIÓN E IMPRESIÓN**

Editorial Kimpres Ltda

PBX: 4136884

# ***EDITORIAL***

La Dirección de Investigaciones de la Corporación Universitaria Iberoamericana tiene el honor de presentar a ustedes el volumen N° 13 de la revista Areté, que año tras año se ha venido consolidando por su calidad científica, gracias al empeño de sus editores, miembros de comités científicos y editorial así como a la credibilidad de la comunidad académica de fonoaudiólogos y demás profesionales que se han interesado en publicar resultados de investigación en torno a la comunicación humana y su discapacidad.

El programa de Fonoaudiología pionero en la publicación científica especializada en Fonoaudiología en nuestro país, bajo el liderazgo actual de Adriana Duarte Directora de Programa, se articula con las iniciativas institucionales en la construcción de caminos hacia la innovación social, la cual es definida por el Nodo de Innovación Social en Colombia como un “proceso a través del cual se crea valor para la sociedad mediante prácticas, modelos de gestión, productos o servicios novedosos que satisfacen una necesidad, aprovechan una oportunidad y resuelven un problema social de forma más eficiente y eficaz que las soluciones existentes, produciendo un cambio favorable en el sistema en el cual opera”. “La Innovación Social se caracteriza por tener potencial de escalabilidad, replicabilidad, ser sostenible, promover mayores niveles de empoderamiento de la comunidad y generar alianzas entre diferentes actores de la sociedad”.

Es así como la Iberoamericana desde este año ha avanzado en el desarrollo de actividades académicas y científicas centradas en el desarrollo de habilidades para la ideación, la creatividad de la comunidad académica, así como la socialización de experiencias exitosas en proyectos de innovación social y responsabilidad empresarial, logrando la participación de entidades públicas como la Agencia Nacional para la Superación Extrema- ANSPE, Departamento Administrativo de Ciencia Tecnología e Innovación -COLCIENCIAS, y la Secretaría de Desarrollo Económico y Gobernación de Cundinamarca, entidades que lideran las acciones de orden nacional y regional en el tema.

En virtud de lo anterior, invito a los fieles lectores de la Revista Areté y a toda la comunidad académica y científica interesada en solucionar problemas sociales, relacionados con la comunicación humana y su discapacidad, ya identificados en estudios previos e incluso divulgados en volúmenes anteriores de la revista, a proponer iniciativas en innovación social que reflejen soluciones creativas a través de la construcción de prácticas, modelos, productos y/o servicios innovadores sostenibles, escalables y replicables, trascendiendo de la comprensión de la comunicación como objeto de conocimiento a un enfoque pragmático/aplicado que incorpore el conocimiento disponible a la solución de problemas particulares o globales.

*Elisa Landázuri*  
*Directora de Investigaciones*  
*Corporación Universitaria Iberoamericana*

**ÍNDICE DE AUTORES**

En esta sección se encuentran los diferentes autores que han publicado en la Revista Areté correspondiente al número 13 del año 2013. Son presentados por orden alfabético.

		Pág
<b>A</b>		
ACOSTA, EVELIO	Vol. 13 No. 1	27
ACOSTA, IDALY	Vol. 13 No. 1	135
AGUILAR JIMENEZ, JHANCY ROCIO	Vol. 13 No. 1	69
ANACONA ALVAREZ, LILIAN	Vol. 13 No. 1	172
AYTE, LEIDY	Vol. 13 No. 1	78
<b>B</b>		
BARRETO ARIZABALETA, MIRYAN ADELA	Vol. 13 No. 1	27, 172
BARRERA, MEYLIN	Vol. 13 No. 1	78
BENAVIDES JIMENEZ, Ma. ANDREA	Vol. 13 No. 1	172
BOLAÑOS, ANGIE CAROLINA	Vol. 13 No. 1	106
BURBANO HIDALGO, Ma. FERNANDA	Vol. 13 No. 1	172
<b>C</b>		
CALVACHE MORA CARLOS ALBERTO	Vol. 13 No. 1	87
CAMPO, CLAUDIA XIMENA	Vol. 13 No. 1	78, 135, 172
CARDENAS, YOLANDA	Vol. 13 No. 1	135
CASTILLO, MELISA	Vol. 13 No. 1	78
CHAVES PEÑARANDA, MARIA CONSUELO	Vol. 13 No. 1	78
CORTES, VIVIANA	Vol. 13 No. 1	78
<b>E</b>		
ESPITIA MONTENEGRO, ANGELICA	Vol. 13 No. 1	148
<b>F</b>		
FIQUE ORTEGA, DIANA	Vol. 13 No. 1	156
<b>G</b>		
GAMBOA SOTELO, DIANA CAROLINA	Vol. 13 No. 1	36
GARCIA CATHERINE	Vol. 13 No. 1	135
GAVIRIA, DIANA JIMENA	Vol. 13 No. 1	106
GUERRERO JIMÉNEZ, HÉCTOR IVÁN	Vol. 13 No. 1	5
<b>H</b>		
HERNANDEZ GARZON, NATALIA ALEJANDRA	Vol. 13 No. 1	56
<b>I</b>		
IBAÑEZ, JONATHAN	Vol. 13 No. 1	18

IJAJI, PABLO	Vol. 13 No. 1	78
ILLERA, LEONARDO	Vol. 13 No. 1	27
<b>J</b>		
JAIMES BARROS, ALEXANDRA PATRICIA	Vol. 13 No. 1	69
JAIMES SOCHA, VANESSA ZULEY	Vol. 13 No. 1	XX
<b>L</b>		
LIZARAZO CAMACHO, ANGELICA MARIA	Vol. 13 No. 1	156
<b>M</b>		
MAMIAN, MARCELA	Vol. 13 No. 1	27
MANTILLA MC FERNANDO JOSE	Vol. 13 No. 1	69
MOGOLLON TOLOSA, MABEL XIOMARA	Vol. 13 No. 1	XX
MONCAYO, TATIANA	Vol. 13 No. 1	106
MONDRAGON DIAZ, JUAN PABLO	Vol. 13 No. 1	172
MONTILLA, LICETH	Vol. 13 No. 1	135
MOSQUERA, MARCELA	Vol. 13 No. 1	135
MUÑOZ CAICEDO, AUGUSTO	Vol. 13 No. 1	5
MUÑOZ ZAMBRANO, ISABEL	Vol. 13 No. 1	106
<b>O</b>		
ORTIZ ARAYA, VIRNA	Vol. 13 No. 1	120
<b>P</b>		
PAEZ PINILLA, AMANDA TERESA	Vol. 13 No. 1	36
PEREZ, LILIANA MARIA	Vol. 13 No. 1	106
PEREZ SEREY, JAZMIN	Vol. 13 No. 1	120
<b>R</b>		
REYES, GERSON OVIEDO	Vol. 13 No. 1	106
RODRIGUEZ BRITO, YOHANDRIS	Vol. 13 No. 1	18
ROMERO BERMUDEZ, ERIKA	Vol. 13 No. 1	56
<b>S</b>		
SALAZAR CAICEDO, ERIKA	Vol. 13 No. 1	172
SEPULVEDA RAMIREZ, NATALY	Vol. 13 No. 1	XX
<b>T</b>		
TAIMAL, FABIO ANDRES	Vol. 13 No. 1	106
<b>V</b>		
VARGAS GARCIA, MIGUEL	Vol. 13 No. 1	18