

Revista
Educación y Pedagogía
25

Educación y Enseñanza
de las Ciencias

Segunda época
Vol. XI
Septiembre - Diciembre de 1999

Universidad de Antioquia
Facultad de Educación

Rector:

Jaime Restrepo Cuartas

Decano:

Queipo Timarí Velásquez

Director:

Jesús Alberto Echeverri Sánchez

Comité Editorial: Vladimir

Zapata Villegas Elvia María

González Marina Quintero

Quintero

Coordinación

Grupo de Educación en Ciencias Experimentales y Matemáticas -

GECEM- Facultad de Educación, Universidad de Antioquia

Consultores

Antonio Arellano - Universidad de los Andes. Venezuela

Aracelly de Tezanos - Pontificia Universidad Católica. Chile

María Ester Aguirre - Universidad Autónoma. México

Michel Soetard - Instituto de Ciencias de la Educación. Francia

Peter Knost - Universidad Humbolt de Berlín. Alemania

Gabriela Ossenbach - Universidad Nacional de Educación a Distancia. España

Violeta Guyot - Universidad de San Luis. Argentina

Aurora La Cueva - Universidad Central de Venezuela

Erwing Johanningmeier - University of South Florida. E.U.A.

Antonio Novoa - Universidad de Lisboa. Portugal

Luis Enrique Orozco - ICFES. Colombia

Víctor Manuel Gómez - Universidad Nacional de Colombia

Javier Sáenz Obregón - Planeación Nacional. Colombia

Germán Vargas Guillen - Universidad Pedagógica Nacional. Colombia

Miguel Ángel Gómez - Universidad Tecnológica de Pereira. Colombia

Humberto Quiceno Castrillón - Universidad de Valle. Colombia

Eloisa Vasco - Corporación Universitaria Iberoamericana. Colombia

Marco Raúl Mejía - CINER Colombia

Agustín Escolano - Universidad de Valladolid. España

Mariano Narodowski - Universidad de Quilines. Argentina

Fau[^] Zuluaga - Principal, Maxwell Spanish Inmersión Kentucky, USA

Veedor Crítico: Guillermo

Hoyos Vásquez

Diseño:

Luis Carlos Flórez

Traducción de resúmenes:

Janeth María Ortiz Medina

Corrección de texto:

Juan Fernando Saldarriaga R.

Correspondencia y suscripciones:

Facultad de Educación, Bloque 9 Oficina 144

Universidad de Antioquia

Apartado Aéreo 1226 Medellín Colombia

Teléfono: 210 57 42 Fax: 210 57 04 E mail: reveyp@ayura.udea.edu.co

Canje:

Centro de documentación

Bloque 9 oficina 419 Teléfono: 210 57 07

Impresión:

Marín Vieco Ltda.

Teléfono: 216 70 30 Medellín Colombia