

# Informática, Nuevas Tecnologías y Pedagogía

Segunda época  
Vol. XIV  
Mayo - Agosto de 2002



Universidad de Antioquia  
Facultad de Educación

## ICFES

Proyecto Fomento a la Difusión  
de Publicaciones Científicas  
y al Fortalecimiento de la Red  
Nacional de Universidades

**Rector**

Alberto Uribe Correa

**Decano**

Queipo Timaná Velásquez

**Director**

Jesús Alberto Echeverri Sánchez

**Comité Editorial**

Vladimir Zapata Villegas - Universidad de Antioquia  
Juan Leonel Giraldo Salazar - Universidad de Antioquia  
Juan José Botero - Universidad Nacional de Colombia  
Peter Knost - Verlag für Informations- und  
Bildungssysteme  
(Editorial Sistemas de Información y Educación),  
Berlin-Genshagen

**Coordinación**

Octavio Henao  
Grupo Didáctica y Nuevas Tecnologías

**Comité Científico**

Agustín Escolano - Universidad de Valladolid. España  
Alberto Martínez - Universidad Pedagógica Nacional  
Antonio Arellano - Universidad de los Andes. Venezuela  
Antonio Novoa - Universidad de Lisboa. Portugal  
Araceli de Tezanos - Profesional Independiente de la  
Educación  
Aurora La Cueva - Universidad Central de Venezuela  
Eloísa Vasco - CINDA - Manizales  
Erwing Johanningmeier - University of South Florida.  
E.U.A.  
Fabio Zuluaga - Principal, Maxwell Spanish Inmersión  
Kentucky, USA  
Gabriela Ossenbach - Universidad Nacional de  
Educación a Distancia. España  
Germán Vargas Guillen - Universidad Pedagógica  
Nacional. Colombia  
Humberto Quiceno Castrillón - Universidad de Valle.  
Colombia  
Javier Sáenz Obregón - Candidato al Doctorado en  
Historia y Filosofía de la Educación del Instituto de  
Educación de la Universidad de Londres. Becario del  
Departamento Nacional de Planeación y del Consejo  
Británico.  
Marco Raúl Mejía - Proyecto Planeta Paz - Expedición  
Pedagógica Nacional  
María Ester Aguirre - Universidad Autónoma. México  
Mariano Narodowski - Universidad de Quilmes.  
Argentina  
Miguel Ángel Gómez - Universidad Tecnológica de  
Pereira. Colombia  
Violeta Guyot - Universidad de San Luis. Argentina

**Veedor Crítico**

Luis Carlos Arboleda  
Universidad del Valle

**Corrector de texto**

Juan Fernando Saldarriaga R.

**Diseño**

Luis Carlos Flórez. (flore7,91 @hotmail.com)

**Traducción y revisión de resúmenes**

Francés: Lucía Estrada Mesa — Universidad Nacional de  
Colombia - Sede Medellín  
Inglés: Jorge Hernández—Universidad de Antioquia

**Auxiliares Administrativas**

Ana María Cadavid R.  
Lorena María Rodríguez

**Ilustraciones**

Alonso Campos, Juan Ignacio (dir.). *Historia del arte*.  
España: Espasa Calpe, S. A., 1999.

**Fotografía carátula:**

Hausmann, Raoul. *El espíritu de nuestro tiempo*.  
*Cabeza mecánica* (1919). París: Centro Georges Pompidou

**Fotografía contracarátula:**

Nauman, Bruce. *Bienvenida al payaso soez* (1985).  
Colonia: Colección Udo y Anette Brandhorst

**Walther, Ingo F. (dir.).**

*Los maestros de la pintura occidental*.  
Köln: Taschen, 2000.

**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:  
[reduccionypedagogia@yahoo.com](mailto:reduccionypedagogia@yahoo.com)  
[reveypp@ayura.udea.edu.co](mailto:reveypp@ayura.udea.edu.co)

**Canje**

Centro de documentación  
Bloque 9 oficina 416 Teléfono: 210 57 07

**Diagramación e Impresión**

Marín Vieco Ltda.  
Teléfono: 216 70 30 Medellín-Colombia

Publicación admitida en el índice Nacional de  
Publicaciones Seriadas Científicas y Tecnológicas de  
Colciencias. Revista clasificada como tipo B, según la  
tercera convocatoria.

Se autoriza la reproducción de los artículos citando la  
fuente y los créditos de los autores

Los conceptos y opiniones de los artículos son de  
exclusiva responsabilidad de los autores y no  
comprometen la política institucional de la Universidad  
de Antioquia