

Revista Colombiana de Bioética

UNIVERSIDAD EL BOSQUE • DEPARTAMENTO DE BIOÉTICA • JUNIO DE 2016 • VOL. 11 N° 1 • ISSN 1900-6896

UNIVERSIDAD EL BOSQUE

Por una cultura de la vida, su calidad
y su sentido

PRESIDENTE DEL CLAUSTRO

José Luis Roa Benavides

PRESIDENTE DEL CONSEJO DIRECTIVO

Hernando Matiz Camacho

RECTOR

Rafael Sánchez París

VICERRECTORA ACADÉMICA

María Clara Rangel Galvis

VICERRECTOR DE INVESTIGACIONES

Miguel Ernesto Otero Cadena

VICERRECTOR ADMINISTRATIVO

Francisco José Falla Carrasco

REVISTA COLOMBIANA DE BIOÉTICA

ISSN 1900-6896

Es una publicación del Departamento
de Bioética de la Universidad El Bosque

PÁGINAS WEB

www.bioeticaunbosque.edu.co

www.unbosque.edu.co

<http://revistas.unbosque.edu.co/index.php/RCB>

DIRECTOR

Jaime Escobar Triana, *M. D., Ph. D.*

COORDINADORA EDITORIAL

María Lucía Rivera Sanín, *Ph.D.*

COMITÉ EDITORIAL

Luis Álvaro Cadena Monroy, *Ph. D.*

Universidad El Bosque

Jaime Escobar Triana, *M. D., Ph. D.*

Universidad El Bosque

María Lucía Rivera Sanín, *Ph.D.*

Universidad El Bosque

Constanza Ovalle Gómez, *Ph. D.*

Universidad El Bosque

Boris Julián Pinto Bustamante, *M. Sc.*

Universidad El Bosque

Luis Felipe Ramírez Gil, *M. Sc.*

Universidad El Bosque

Gilma Rodríguez E., *M. Sc.*

Universidad El Bosque

María Victoria Rodríguez E., *M. Sc.*

Universidad El Bosque

COMITÉ CIENTÍFICO NACIONAL

Sergio De Zubiría Samper, *Ph. D.*

Universidad de los Andes

Gustavo Adolfo Chirolla Ospina, *Ph. D. (c)*

Universidad Javeriana

Arturo Liévano León, *Biol.*

Universidad El Bosque

Juan Mendoza-Vega, *M. D.*

Universidad Nacional de Colombia

Presidente Academia Nacional de Medicina

Jairo Antonio Rodríguez Leuro, *Ph. D. (c)*

Universidad Javeriana

COMITÉ CIENTÍFICO INTERNACIONAL

Marcela Escobar Jiménez, *M. D.*

BiLingoLLC, Language Services

Xabier Etxebarria Mauleon, profesor emérito

Universidad de Deusto, España

Volnei Garrafa, profesor titular

Universidad de Brasilia

Presidente Asociación

Brasileña de Bioética

Gilbert Hottois, profesor titular

Universidad Libre de Bruselas, Bélgica

(†) Ricardo Maliandi, profesor titular

Universidad de Lanús, Buenos Aires

Jean Noël Missa, profesor titular

Universidad Libre de Bruselas, Bélgica

Jan Helge Solbakk, profesor titular

Universidad de Oslo, Noruega

María Susana Vidal, profesional

de Programa Unesco, Uruguay

**Escriben en este número de la Revista
Colombiana de Bioética:**

Abdénago Yate Arévalo
Universidad Manuela Beltrán
Olga Cecilia Wilches Flórez
Universidad Católica de Oriente (Rionegro, Ant.)
Ángela María Wilches Flórez
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Juan Vianey Tovar Mosquera
Fundación Universitaria San Martín (Palmira, Valle)
Javier Collado Ruano
Big History Institute
Carlos Díaz Rodríguez
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Gilma Rodríguez Escobar
Universidad El Bosque
Luis Alberto Sánchez Alfaro
Universidad Nacional de Colombia
Boris Julián Pinto Bustamante
Universidad El Rosario
Luis Felipe Ramírez Gil
Universidad El Bosque
Solangel Matereon Palacios
Corporación Universitaria Minuto de Dios

**La Revista Colombiana de Bioética agradece la contribución
especial de quienes participaron como árbitros, en este número:**

Dolores Bolaños Posso
E.S.E. Suba
Rosmary Gómez
Universidad El Bosque
Myriam Lucía Ávila
Universidad Militar Central
Uva Margarita González
Fundación Santa Fe de Bogotá
Sandra Milena Barrera Amaya
Instituto Nacional de Salud
María Lucía Rivera
Universidad El Bosque
Álvaro Cadena
Universidad El Bosque
Piedad Rojas
Universidad Santo Tomás
Carmen Zamudio
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Fernando Rivera
Universidad El Bosque
Lydia Feito
Universidad Rey Juan Carlos
José María Siciliani
Universidad de la Salle
María Victoria Rodríguez
Universidad El Bosque

Con la colaboración del Grupo «**Bioética, Ciencias de la Vida**». Grupo reconocido por COLCIENCIAS. Esta publicación ha sido financiada por la **UNIVERSIDAD EL BOSQUE**

© 2016
Universidad El Bosque
Departamento de Bioética
La RCB adhiere a la licencia **Creative Commons Atribución –
No Comercial 4.0 Internacional**.



PARA CONTRIBUCIONES, SUSCRIPCIONES O CANJES

Departamento de Bioética
Universidad El Bosque
venida Calle 9 N° 131A-02
Tels.: 6489036 - 6489039
E-mail: bioetica@unbosque.edu.co
publicacionesbioetica@unbosque.edu.co
Bogotá, D. C. - Colombia

DEPÓSITO LEGAL
ISSN: 1900-6896

Periodicidad semestral
Número de ejemplares: 200

REVISTA COLOMBIANA DE BIOÉTICA

Admitida en Índice de Publicaciones Científicas y Tecnológicas.
Publindex, Colciencias. Categoría B
<http://scienti.colciencias.gov.co:8084/publindex/>

Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas
de América Latina, el Caribe, España y Portugal. **Latindex**
<http://www.latindex.unam.mx>

Red de revistas científicas de América Latina y el Caribe, España
y Portugal. **Redalyc** <http://redalyc.vaemex.mx/>

Literatura Latinoamericana y del Caribe en Ciencias de la Salud.
Lilacs. <http://lilacs.bvsalud.org/es/>

Biblioteca virtual para la vigilancia en salud pública de Colombia.
Bvs-vspcol. <http://www.bvs-vspcol.bvsalud.org/php/index.php>

Diseño e Impresión:
Editorial Kimpres SAS
PBX: 413 6884 • Fax: 290 7539
www.kimpres.com
Bogotá, D.C., Colombia - Julio de 2016