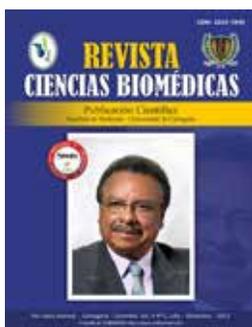




REVISTA CIENCIAS BIOMÉDICAS

Rev.cienc.biomed.

VOLUMEN 4 - NÚMERO 2 - JULIO-DICIEMBRE DE 2013 - ISSN: 2215-7840



INDEXADA:

- IMBIOMED
- OPEN ACCES JOURNALS (DOAJ)
- PUBLINDEX (COLCIENCIAS)



MISIÓN

La **REVISTA CIENCIAS BIOMÉDICAS** fue creada en el año 2010 desde el Departamento de Investigaciones de la Facultad de Medicina de la Universidad de Cartagena, Colombia, para difundir entre estudiantes y profesionales del área de la salud, la producción investigativa, científica e intelectual de la comunidad académica local, regional, nacional e internacional.

VISIÓN

La **REVISTA CIENCIAS BIOMÉDICAS** buscará en el siguiente quinquenio la indexación y el reconocimiento nacional e internacional, promoviendo el quehacer investigativo y proyectando los grupos e investigadores de las Facultades de Medicina, Química y Farmacia, Odontología y Enfermería, mientras integra el proceso de enseñanza - aprendizaje.

OBJETIVO GENERAL

Aportar un escenario donde los investigadores, docentes y estudiantes puedan presentar sus productos sobre temas del área de la salud y ciencias afines, tanto básicas como clínicas.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Motivar en docentes y estudiantes el hábito a la escritura científica.
- Incentivar una cultura investigativa como herramienta para la adecuada formación científica que conlleve una apropiada formación integral.

PERIODICIDAD DECLARADA

Dos números anuales conformaran cada volumen. El número uno será publicado en el mes de junio y el número dos en el mes de diciembre de cada año. El primer volumen fue publicado en el año 2010. Periodicidad semestral.

REVISTA CIENTIFICA ARBITRADA

Desde el año 2010 los artículos publicados en **REVISTA CIENCIAS BIOMÉDICAS** han sido sometidos a procesos de revisión y arbitraje por pares. Ver políticas de arbitraje en información para los autores.

DIRECTIVOS DE LA UNIVERSIDAD DE CARTAGENA COLOMBIA

Rector
Germán Sierra Anaya
Vicerrector Académico
Edgar Parra Chacón
Vicerrector Administrativo
Robinson Mena Robles
Vicerrector de Investigaciones
Jesús Olivero Verbel
Secretaria General
Marly Mardini Llamas
Decana Facultad de Medicina
Elizabeth López Rivas
Jefe Departamento de Investigaciones Facultad de Medicina
Álvaro Monterrosa Castro

COMITÉ DIRECTIVO DE LA REVISTA CIENCIAS BIOMEDICAS

Decano Facultad de Medicina
Elizabeth López Rivas
Jefe Departamento Académico
Anyel Bertel de la Hoz
Representantes de los Docentes
Maricela Viola Rhenals
Representante de los Estudiantes de Postgrado
Ángel Paternina Caicedo

EDITOR - DIRECTOR
Álvaro Monterrosa Castro

REVISIÓN DE ESTILO
Osiris Chajin Mendoza

REVISIÓN LINGÜÍSTICA INGLÉS
Katherin Portela Buelvas

AUXILIAR DE EDICIÓN
Aron Ramos Ocon

CORRECCIÓN DE ESTILO
Sección de Publicaciones de la U. de C.

WEB MASTER
Hernán Mojica Alvarado
Aron Ramos Ocon

DISEÑO, DIAGRAMACIÓN E IMPRESIÓN
Alpha Editores

TIRAJE 1.500 ejemplares

CORRESPONDENCIA, VENTAS,
SUSCRIPCIONES Y CANJES
REVISTA CIENCIAS BIOMEDICAS:
jefedeinvestigaciones@gmail.com
iomedicina@unicartagena.edu.co

DIRECCIÓN
Universidad de Cartagena.
Facultad de Medicina. Campus de Zaragocilla.
Teléfono: +57(5) 6698176 - +57(5) 6698178
Tel/fax: +57(5) 6698177. Cartagena, Colombia
Debe citarse como: Rev.cienc.biomed.

COMITÉ CIENTÍFICO

Freddy Pomares Herrera. MD, Ph.D
(Universidad de Cartagena. Colombia)
Jorge E. Tolosa. MD, Msc
(Oregon Health & Science University
Estados Unidos de Norteamérica)
Donaldo Arteta Arteta. MD, Msc
(Universidad Pablo de Olavide. España)
Julián Delgado Gutiérrez. MD, Ph.D
(Universidad del Valle. Cali. Colombia)
Carlos Royo Sánchez. MD, Ph.D
(Universidad Complutense de Madrid. España)
Gustavo Greco Aguer. MD
(Universidad de Montevideo. Uruguay)
Daniel Curcio. MD
(Universidad de Buenos Aires. Argentina)
Julio Moreno González. MD, Ph.D
(Universidad de Sevilla. España)
Rita Magola Sierra Merlano. MD, Ph.D
(Universidad de Cartagena. Colombia)

COMITÉ EDITORIAL

Felipe Del Pozo Redondo. Ph.D
(Universidad de Andalucía. España)
Wilfrido Coronell Rodríguez. MD
(Universidad de Cartagena. Colombia)
Fernando Manzur Jattin. MD
(Universidad de Cartagena. Colombia)
Germán Barón Castañeda. MD
(Universidad del Bosque. Colombia)
Aura Cuevas Garavito. MD
(Secretaria de Salud de Bogotá. Colombia)
Yesid Sanchez Jimenez. MD
(Universidad del Tolima. Colombia)
Maricela Viola Rhenals. QF, Ph.D
(Universidad de Cartagena. Colombia)

DISPONIBLE EN:
www.revistacienciasbiomedicas.com.co
www.revistacienciasbiomedicas.com

INCLUIDA EN:
www.imbiomed.com
www.doaj.org

SIGANOS EN:
 www.facebook.com/revistacienciasbiomedicas
 <http://twitter.com/revciencbiomed>

Derecho reservado de autor. Queda prohibida la reproducción total o parcial del material gráfico y editorial de la publicación sin previa autorización escrita por los editores. Las opiniones expresadas en cada artículo son responsabilidad exclusiva del autor o los autores. REVISTA CIENCIAS BIOMEDICAS volumen 4 número 2, se terminó de imprimir el 30 de noviembre del 2013 en los talleres de ALPHA EDITORES. Cartagena, Colombia.
Tel: +57 (5) 6643352
E-mail: info@alpha.co
Web: www.alpha.co