

ACTA BIOLÓGICA COLOMBIANA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
FACULTAD DE CIENCIAS
DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA

ACTA BIOLÓGICA COLOMBIANA

Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología
ISSN 0120-548X, ISSN online 1900-1649, Fax: 3165310 - AA 14490, Bogotá D.C., Colombia
E-mail: racbiocol_fcbog@unal.edu.co, <http://www.virtual.unal.edu.co/revistas/actabiol>

Decano Facultad de Ciencias

Moisés Wasserman Lerner, Ph. D.

Director Comité Editor Facultad de Ciencias

Jorge Brieve Bustillo

Director Departamento de Biología

John Charles Donato Rondón, Ph. D.

Editora Acta Biológica Colombiana

Marcela Camacho, M.D., Ph. D.

Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Colombia

Laboratorio de Biofísica, Centro Internacional de Física

mmcamachon@unal.edu.co

Comité Editor

Eugenio Andrade, M.Sc.

Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Colombia

Ramón Fayad, M.Sc., Ph. D.

Departamento de Física, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Colombia

Departamento de Física, Facultad de Ciencias, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

Francisco Martínez Wittinghan, M.D., Ph. D.

State University Of New York At Stony Brook, New York, EUA

Alejandro Múnera, M.D., Ph. D.

Departamento de Ciencias Fisiológicas, Facultad de Medicina, Universidad Nacional de Colombia

Jorge Ossa, M.Sc., Ph. D.

Laboratorio de Virología, Facultad de Medicina, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia

Martha Lucía Posada, Ph. D.

División de Genómica del Lawrence Berkeley National Laboratory, California, EUA

Clara Spinel, Ph. D.

Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Colombia

Comité Evaluador de este número

Zenon Cano Santana, Ph. D., Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de México, México

Federico Escobar S., Ph. D., Instituto de Ecología, Xalapa, Veracruz, México

Jaime Vicente Estévez-Varón, Ph. D., Departamento de Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Caldas, Colombia

José María Cascó, Ph. D., Departamento de Edafología, ETSIA - UPM, Madrid, España

Ligia Jiménez, Ph. D., Laboratorio de Citogenética, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,

Universidad Nacional de Colombia, Sede Bogotá

Luis Carlos Jiménez, Ph. D., Instituto de Ciencias Naturales, Facultad de Ciencias,

Universidad Nacional de Colombia, Sede Bogotá

Edgar Lehr, Ph. D., Staatliche Naturhistorische Sammlungen Dresden, Museum für Tierkunde, Dresden, Alemania

Milagros Lovera, Ph. D., Laboratorio de Ecología de Suelos del Centro de Ecología del Instituto Venezolano

de Investigaciones Científicas (IVIC), Venezuela

María Del Rosario Manzano Martínez, Ph. D., Universidad del Valle, Cali, Colombia

Guiomar Nates, MSc., Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Colombia,

Sede Bogotá

María Fabiola Ospina Bautista, Ph. D., Departamento de Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales,

Universidad de Caldas, Colombia

Vivian Patricia Pérez Nieto, Ph. D., Facultad de Ciencias, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia

Néstor M. Riaño H., Ph. D., Fisiología Vegetal, Cenicafe-FNC, Chinchiná, Caldas, Colombia

José María Riascos Vallejos, Ph. D., Instituto Vallecaucano de Investigaciones Científicas, INCIVA

- Museo de Ciencias Naturales, Colombia

Antonio Roldán, Ph. D., Centro de Edafología y Biología Aplicada del Seguro,

Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Murcia, España

Rafael Valderrama, Ph. D., Facultad de Medicina, Universidad de Antioquia, Colombia

Asistente Editorial

Yerly Useche Salvador, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Colombia

Diagramación: Nohora Calderón. E-mail: nohoritacalderon@cable.net.co

Impreso por: Universidad Nacional de Colombia / UNIBIBLOS. Bogotá.

Teléfonos: 3165290 - 3165000, ext. 19645 - Telefáx: 3165357 - 3165000, ext. 19646

E-mail: dirunibiblo_bog@unal.edu.co

Acta Biológica Colombiana publica resultados originales inéditos de investigación básica y aplicada sobre temas biológicos. Los manuscritos se deben presentar como revisiones, artículos, artículos de reflexión, notas breves o notas de actualización en español o inglés con resúmenes en español e inglés.

CONTENIDO

REVISIÓN

CERÓN RINCÓN, LAURA E.; MELGAREJO MUÑOZ, LUZ MARINA Enzimas del suelo: indicadores de salud y calidad.....	5
---	---

ARTÍCULOS

ORTIZ, M.L.; RODRÍGUEZ, P.A.; BUENO, M.L. Caracterización citogenética de la tortuga sabanera <i>Podocnemis vogli</i> (reptilia: testudinata: podocnemididae).....	19
--	----

CAMERO-R, ÉDGAR; DIAZ, JULIÁN ESTEBAN; SALINAS, ARDI; TÉLLEZ, LEONARDO; AGUDELO, DANIEL Estudio de la artropofauna asociada a suelos de dos tipos de ecosistemas en la cuenca del río Cauca - Colombia.....	35
---	----

ARTÍCULOS DE REFLEXIÓN

CORREA DE RESTREPO, MARINA Departamento de Biología, su memoria histórica.....	45
---	----

LEÓN SICARD, TOMÁS La agricultura ecológica como posición política frente al actual modelo de desarrollo agrario colombiano.....	67
--	----

NOTA BREVE DE REFLEXIÓN

HENAO, LUIS GUILLERMO Etnomicrotología.....	75
--	----

RESÚMENES.....	79
----------------	----

ISSN 0120-548X

