

FITOPATOLOGIA COLOMBIANA

ISSN 0120-0143



**REVISTA DE LA ASOCIACIÓN COLOMBIANA
DE FITOPATOLOGÍA Y CIENCIAS AFINES "ASCOLFI"**

Volumen 39 Número 2

FITOPATOLOGÍA COLOMBIANA

ISSN 0120-0143

VOLUMEN 39

NÚMERO 2

DICIEMBRE DE 2015



JUNTA DIRECTIVA ASCOLFI 2015-2017

Principales

Presidencia

Eyder Daniel Gómez-L. Mónica Betancourt V.

Vicepresidencia

Benjamín Pineda L. Juan José Filgueira D.

Secretaría

Juan Carlos Ángel-S Jenny Paola Moreno

Tesorería

Diego Fernando Chávez Rodrigo O. Campo A.

Vocales

Francia Varón de Agudelo Miltón Alegría

Revisoría Fiscal

José Albeiro Arias

Representantes Internacionales

Francisco J. Morales Fernando Correa V.
Gabriel Cadena

Revista

“FITOPATOLOGÍA COLOMBIANA”

ÓRGANO DE DIFUSIÓN DE LA ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE FITOPATOLOGÍA Y CIENCIAS AFINES- ASCOLFI

ISSN 01120-0143

Licencia de Min. Gobierno No 001808, Cali, Apartado Aéreo 5004, Nit. : 891 -301.725-6

Sociedad sin ánimo de lucro, Personería Jurídica 1097 de abril 1° de 1977

Editor

Benjamín Pineda L., Ing. Agr. M Sc.

b.pinedalopez@gmail.com

COMITÉ EDITORIAL

Benjamín Pineda López Ing. Agr. – M Sc Fitopatología
Elizabeth Álvarez C. Ing. Agr. – Ph D Fitopatología
Francisco J. Morales G. Ing. Agr. – Ph D Virología
Jorge I. Victoria K. Ing. Agr. – Ph D Bacteriología
Rodrigo O. Campo A. Ing. Agr. – Ph D Fitopatología

Representante de publicidad

Gabriel Robayo V., Ing Agr. M.Art

Contacto Revista: Oficina Ascolfi, Km 1 Vía al Penal Granja Corpoica C.I. Palmira, cel. +57- 3164303079

Palmira - Valle del Cauca - Colombia

Apartado Aéreo 5004- Cali- Valle del Cauca -Colombia

Correos electrónicos: ascolfi.colombia@gmail.com

contacto@ascolficolombia.org

Página web: <http://www.ascolfi.org/>

Suscripciones y Canje: publicaciones@ascolficolombia.org
ascolfi.colombia@gmail.com

Diseño y Diagramación: Benjamín Pineda L

Impresión: COMPUIMAGEN, Tel 2716528

Fecha de impresión: Diciembre de 2015

Tiraje 300 ejemplares

Publicación Indexada por COLCIENCIAS en la Categoría “B” del Índice Nacional de Publicaciones Seriadadas Científicas y Tecnológicas de Colombia (Publindex). Referenciada internacionalmente por el Índice Latinoamericano de Publicaciones Científicas y Tecnológicas (Latindex).

CONTENIDO

Editorial ii

EFFECTO DE LA DENSIDAD DE SIEMBRA Y LA FENOLOGÍA DEL ÑAME (*Dioscorea spp.*) SOBRE LA ANTRACNOSIS (*Colletotrichum gloeosporioides*)
Rodrigo O. Campo-A. y Dairo J. Pérez-P. 31

PATOGENICIDAD DE CEPAS DE *Colletotrichum gloeosporioides* AISLADAS EN DISTINTOS ÓRGANOS DE LA PLANTA DE MARACUYÁ AMARILLO (*Pasiflora edulis* F. *flavicara* O. Deg)
Rodrigo O. Campo-A., Francisco M. Escobar-L. y Lorriane E. Segura-C..... 41

ESTRUCTURAS DE *Phytophthora palmivora* ASOCIADAS A RAÍCES DE PALMA DE ACEITE EN LA ZONA CENTRAL COLOMBIANA
Natalia Clavijo, Greicy Sarria, Yuri Mestizo, Francia Varón, Gerardo Martínez y Gerardo Cayón 45

CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA Y MOLECULAR DE AISLADOS DE *Fusarium* ASOCIADAS AGUACATE (*Persea americana* Mill), EN EL VALLE DEL CAUCA
Carlos A. Hernández-M., Edwin D. Henao-H., Martha L. Velasco-B y Eyder D. Gómez-L. 51

CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE UNA POBLACIÓN DE *Fusarium* spp. AISLADA DE MAIZ
Claudia Salazar-G., Jaime E. Muñoz, David Velásquez-O. y Eyder D. Gómez-L. 57

EVALUACIÓN PRELIMINAR DE LA RESISTENCIA A MILDEO POLVOSO Y COMPORTAMIENTO AGRONÓMICO DE TRES MATERIALES DE HABICHUELA (*Phaseolus vulgaris* L.) EN FUSAGASUGÁ – CUNDINAMARCA (Co)
Cristian F. Acosta-C., Catalina Melo., Ximena León., Juan D. Vargas y Cesar A. Ariza- C. 63

LA ROYA (*Puccinia dichondrae* Mont.) AFECTADO EL CENTAVITO (*Dichondra repens*)
Benjamín Pineda-L..... 69

Fitopatología Colombiana, normas para la elaboración de artículos 72