

Autores/Authors

- Aparecida de Oliveira, Cristiana.** Universidade Federal de Rondônia, Campus de Presidente Médici, Rua da Paz, 4376, Bairro Lino Alves Teixeira, CEP: 76.916-000, Presidente Médici, Rondônia, Brasil. E-mail: cristiana@unir.br
- Baena García, Diosdado.** Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Nacional de Colombia sede Palmira, A.A 237, Palmira, Valle del Cauca, Colombia. E-mail: dbaenag@palmira.unal.edu.co
- Bay Hurtado, Fernanda.** Universidade Federal de Rondônia, Campus de Presidente Médici, Rua da Paz, 4376, Bairro Lino Alves Teixeira, CEP: 76.916-000, Presidente Médici, Rondônia, Brasil. E-mail: fernandabay@unir.br
- Bianchini-Pontuschka, Rute.** Universidade Federal de Rondônia, Campus de Presidente Médici, Rua da Paz, 4376, Bairro Lino Alves Teixeira, CEP: 76.916-000, Presidente Médici, Rondônia, Brasil. E-mail: rutepont@unir.br
- Bozada-Véliz, Jonis Jahir.** Universidad Técnica Estatal de Quevedo, Km 1.5 vía Quevedo-Santo Domingo de los Tsáchilas, Código Postal: 73, Quevedo, Los Ríos, Ecuador. E-mail: super_jonis112@hotmail.com
- Burbano Díaz, Ronal Arturo.** Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Nacional de Colombia sede Palmira, A.A 237, Palmira, Valle del Cauca, Colombia. E-mail: raburbanod@unal.edu.co
- Castro Martínez, Sergio Andrés.** Escuela de Ciencias, Universidad EAFIT, Medellín, Antioquia, Colombia. E-mail: sacnez@gmail.com
- Contreras Porras, Nelson Jovany.** Centro Nacional de Investigaciones para la Agroindustrialización de Especies Vegetales, Aromáticas y Medicinales Tropicales (Cenivam), Facultad de Ciencias, Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, Santander, Colombia. E-mail: jovany_05@hotmail.com
- Correa Álvarez, Javier.** Escuela de Ciencias, Universidad EAFIT, Medellín, Antioquia, Colombia. E-mail: jcorre38@eafit.edu.co
- Coy, Jairo.** Escuela de Ciencias, Universidad EAFIT, Medellín, Antioquia, Colombia. E-mail:
- Díaz-Coronel, Gorki.** Universidad Técnica Estatal de Quevedo, Km 1.5 vía Quevedo-Santo Domingo de los Tsáchilas, Código Postal: 73, Quevedo, Los Ríos, Ecuador. E-mail: gorky_diaz@hotmail.com
- Díez, María Claudia.** Grupo de Investigación en Microbiología del Suelo, Universidad Nacional de Colombia sede Medellín, Medellín, Antioquia, Colombia. E-mail: mcdiez@unal.edu.co
- dos Santos, Geovanni Jesus.** Universidade Federal de Rondônia, Campus de Presidente Médici, Rua da Paz, 4376, Bairro Lino Alves Teixeira, CEP: 76.916-000, Presidente Médici, Rondônia, Brasil. E-mail: geovanni@unir.br
- Durán García, Diego Camilo.** Centro Nacional de Investigaciones para la Agroindustrialización de Especies Vegetales, Aromáticas y Medicinales Tropicales (Cenivam), Facultad de Ciencias, Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, Santander, Colombia. E-mail: diegocamilo25@gmail.com
- Fonseca Pinto, Dora Esther** Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Tunja, Boyacá, Colombia. E-mail: fonesther@gmail.com
- Garcés-Fiallos, Felipe Rafael.** Universidad Técnica Estatal de Quevedo, Km 1.5 vía Quevedo-Santo Domingo de los Tsáchilas, Código Postal: 73, Quevedo, Los Ríos, Ecuador. E-mail: felipegarces23@yahoo.com
- García Díaz, Mario Augusto.** Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Nacional de Colombia sede Palmira, A.A 237, Palmira, Valle del Cauca, Colombia. E-mail: magarciad@unal.edu.co
- Guamán-Anchundia, Robinson Eliécer.** Universidad Técnica Estatal de Quevedo, Km 1.5 vía Quevedo-Santo Domingo de los Tsáchilas, Código Postal: 73, Quevedo, Los Ríos, Ecuador. E-mail: robin23guaman@gmail.com
- Gutiérrez Sánchez, Pablo.** Laboratorios de Microbiología Industrial y Biología Celular y Molecular, Facultad de Ciencias,

- Universidad Nacional de Colombia sede Medellín, Medellín, Antioquia, Colombia. E-mail: paguties@unal.edu.co
- Macías Vásquez, Felipe.** Universidad Santiago de Compostela, Santiago de Compostela, La Coruña, España. E-mail: felipe.macias.vazquez@usc.es
- Marín Montoya, Mauricio.** Laboratorios de Microbiología Industrial y Biología Celular y Molecular, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Colombia sede Medellín, Medellín, Antioquia, Colombia. E-mail: mamarinm@unal.edu.co
- Martínez Morales, Jairo René.** Centro Nacional de Investigaciones para la Agroindustrialización de Especies Vegetales, Aromáticas y Medicinales Tropicales (Cenivam), Facultad de Ciencias, Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, Santander, Colombia. E-mail: jairorene@gmail.com
- Martínez Pacheco, Leonardo.** Laboratorios de Microbiología Industrial y Biología Celular y Molecular, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Colombia sede Medellín, Medellín, Antioquia, Colombia. E-mail: saori1307@hotmail.com
- Mejía de Tafur, María Sara.** Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Nacional de Colombia sede Palmira, A.A 237, Palmira, Valle del Cauca, Colombia. E-mail: msmejiat@unal.edu.co
- Melo Torres, Ligia Inés.** Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Tunja, Boyacá, Colombia. E-mail: ligia.melo@uptc.edu.co
- Menjivar Flores, Juan Carlos.** Universidad Nacional de Colombia Sede Palmira, A.A 237, Palmira, Valle del Cauca, Colombia. E-mail: menjivarcj@gmail.com
- Moreno, Flavio Humberto** Grupo de Investigación en Microbiología del Suelo, Universidad Nacional de Colombia sede Medellín, Medellín, Antioquia, Colombia. E-mail: fhmoreno@unal.edu.co
- Morillo Coronado, Ana Cruz.** Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia. Tunja, Boyacá, Colombia. E-mail: ana.morillo@uptc.edu.co
- Morillo Coronado, Yacenia.** Universidad de los Llanos, Villavicencio, Meta, Colombia. E-mail: ymorillo@unillanos.edu.co
- Osorio, Adriana Isabel.** Grupo de Investigación en Microbiología del Suelo, Universidad Nacional de Colombia sede Medellín, Medellín, Antioquia, Colombia. E-mail: aiosorion@gmail.com
- Osorio Vega, Nelson Walter.** Grupo de Investigación en Microbiología del Suelo, Universidad Nacional de Colombia sede Medellín, Medellín, Antioquia, Colombia. E-mail: nwsorio@unalmed.edu.co
- Pinzón Sandoval, Elberth Hernando.** Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia. Tunja, Boyacá, Colombia. E-mail: elberth02@gmail.com
- Pinzón-Torres, Javier Alberto.** Centro Nacional de Investigaciones para la Agroindustrialización de Especies Vegetales, Aromáticas y Medicinales Tropicales (Cenivam), Facultad de Ciencias, Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, Santander, Colombia. E-mail: javier.pinzon.9@gmail.com
- Rodrigues Melo, Lucinei Pereira.** Universidade Federal de Rondônia, Campus de Presidente Médici, Rua da Paz, 4376, Bairro Lino Alves Teixeira, CEP: 76.916-000, Presidente Médici, Rondônia, Brasil. E-mail: lucinei@unir.br
- Rodrigues Santana, Santina.** Universidade Federal de Rondônia, Campus de Presidente Médici, Rua da Paz, 4376, Bairro Lino Alves Teixeira, CEP: 76.916-000, Presidente Médici, Rondônia, Brasil. E-mail: santina@unir.br
- Salazar Yepes, Mauricio.** Museo Micológico Universidad Nacional de Colombia sede Medellín-MMUNM, Universidad Nacional de Colombia sede Medellín, Medellín, Antioquia, Colombia. E-mail: masalazay@unal.edu.co
- Sánchez de Prager, Marina.** Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Nacional de Colombia Sede Palmira, A.A 237, Palmira, Valle del Cauca, Colombia. E-mail: msanchezpr@unal.edu.co
- Sancllemente Reyes, Oscar Eduardo.** Escuela de Ciencias Agrícolas, Pecuarias y del Medio Ambiente, Universidad Nacional Abierta y a Distancia, Colombia.

E-mail: oscar.sanclemente@unad.edu.co

Sosa Rodrigues, Breno Augusto. Departamento de Suelos, Universidad Nacional Autónoma de Honduras, Suyapa Ciudad Universitaria, Tegucigalpa, Honduras. E-mail: brenososa8boy@yahoo.com

Stashenko, Elena. Centro Nacional de Investigaciones para la Agroindustrialización de Especies Vegetales, Aromáticas y Medicinales Tropicales (Cenivam), Facultad de Ciencias, Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, Santander,

Colombia. E-mail: elenastashenko@gmail.com

Vanegas Berroue, Katherin. Museo Micológico Universidad Nacional de Colombia sede Medellín-MMUNM, Universidad Nacional de Colombia sede Medellín, Medellín, Antioquia, Colombia. E-mail: kmvanega@unal.edu.co

Vázquez, José Rafael. Universidad del Magdalena, Código Postal: 470004, Santa Marta, Magdalena, Colombia. E-mail: jvasquez@unimagdalena.edu.co