

## Índice de autores - Index of Authors

Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales  
Volumen 49, números 190, 191, 192 y 193.

- Abdiel Jover Capote, 584  
Alberto Gómez Gutiérrez, 246  
Aldo H. Romero, 714  
Alejandra Morales-G, 321  
Alejandro Cante, 7  
Alejandro Guerrero-Caicedo, 227  
Alejandro Soto-Ospina, 703  
Alexis Jaramillo-J., 602  
Alfonso Parra-Coronado, 102  
Álvaro Pulzara-Mora, 532  
Amanda Mendes Pacheco, 90  
Ana Laura da Silva-Luz, 546  
Andrés Felipe Beltrán, 513  
Andrés Felipe García-Londoño, 216  
Andrés Villegas-Lanau, 703  
Ángel Donato-Rondón, 279  
Antoine M. Cleef, 236  
Antonio Muñoz, 30  
Arturo Acero P., Ph.D., 224  
Arturo Morales-Acevedo, 532  
Asiel Cabrera Guerrero, 584  
Belter E. Ordaz-Mendoza, 30  
Benjamin Oostra, 7  
Bernardo Uribe, 183  
Bryan Steven Reina-Mejia, 618  
Carlos A. Rivera-Rondón, 70  
Carlos Alberto Parra Osorio, 355, 677  
Carlos Andrés Franco Prieto, 146  
Carlos Arturo Parra-Vargas, 818  
Carolina Zamorano-Montañez, 59  
César Amaya, 16  
Christian Ortiz, 16  
Clara Brito Salomão, 90  
Clara Helena Sánchez Botero, 911  
Claudia Liliana Sánchez-Sáenz, 818  
Cristian Camilo Ramírez-Fosca, 818  
Daniel Alfonso-Santiesteban, 163  
Daniel Llamasa-Pérez, 818  
Delmar Arbey Olivera-Cayotopa, 748  
Dennis del Castillo-Torres, 748  
Diego Alejandro Zapata-Correa, 346  
Diego F. Gómez, 728  
Diego Giraldo-Cañas, 378, 772  
E. Hanz Rodríguez-Cabrera, 748  
Eliane Tie Oba Yoshioka, 90  
Enrique Torres Moya, 146  
Esteban Cortés-Rojas, 146  
Eva Méndez-Robayo, 227  
Ever Payares, 394  
Felipe Fajardo Villela Antolin-Barberena, 546  
Felipe Fantuzzi, 227  
Felipe García-Rodríguez, 70  
Felix Andi Eugenio-Quiroz, 748  
Fernanda Layza Souza de Souza, 90  
Fernando de la Hoz Restrepo, MD. PH.D., 675  
Fernando Zalamea, 872  
Freddy Moreno-Cárdenas, 428  
Gabriel Leonardo Mora-Najar, 818  
Gaspar Morcote-Rios, 378  
George Martín-Gutiérrez, 336  
Gerhard Fischer, 102, 362  
German D. Patarroyo, 728  
Germán Darío Álvarez Lucero, 914  
Gonzalo Medina, 411  
Gonzalo Taborda-Ocampo, 833  
Greys Bertel, 291  
Guillermo Albuja-Proaño, 629  
Gustavo A. Torres, 728  
Héctor Guerra-Arévalo, 748  
Heidy M. Quitián-Lara, 227  
Henry Hooghiemstra, 236  
Hernando Gómez-Franklin, 291  
Higinio Serrano, 183  
Humberto Luis Quintana-Manotas, 797  
Indry Milena Saavedra-Gaona, 818  
Ivon Dorado, 411  
J. Gregorio Portilla, 471  
J. Orlando Rangel-Ch., 602  
J.M. Ayerbe Toledano, 198, 645  
Jaime Escobar, 129  
Javier Alcázar, 501  
Javier Garzón-Venegas, 346  
Jean Villafane, 146  
Jesús Javier Hoyos-Acuña, 797  
Jhon Alexander Fiscal-Ladino, 833  
Jhon Donato-Rondón, 279  
Jô de Farias Lima, 556  
Joao Muñoz-Durán, 568  
John Fredy Barrera Ramírez, 921  
John M. González MD, Ph.D., 903  
Jorge D. Mercado-Gómez, 291  
Jorge Montes-Monsalve, 532  
José Antolín Aké-Castillo, 797  
José Jaime Cayotopa-Torres, 748  
José Luis Alberdi, 113  
José Luis Fernández-Alonso, 44  
José Luis Sánchez-Santiesteban, 163  
José M. Torres, 728  
Jose Manuela Vallejo-López, 805  
José María Sigarreta-Almira, 163  
José Murillo-A, 321  
José Tavera, Ph.D., 224  
Juan Alejandro Villazón-Gómez, 336  
Juan Guillermo McEwen O., MD, PhD, 925  
Juan José Gallego-Zerrato, 797  
Juan Manuel Díaz Merlano, Dr. rer. nat., 250  
Juan Pablo Betancourt-Arango, 833  
Julián Beltrán-P., 602  
Julian Rojas, 7  
Julio César Caicedo, 16  
Karín Menéndez-Delmestre, 227  
Laura Daniela Jiménez-Prada, 618  
Laura Pérez, 70  
Leonardo Panche, 307  
Leonid Ipaz, 16  
Liliana Palma-Silva, 70  
Lorena Buitrago-Rueda, 102  
Lucimar Gomes Dias, 923  
Luis F. García, 762  
Luis Hernán Ochoa-Gutiérrez, 618  
Luisa F. Dueñas, 307  
Luz Elena Bolívar-Marinez, 513  
Luz Marina Melgarejo, 362  
Luz Stella Suárez-S, 321  
M. Alejandra Lemus-Nemocón, 227  
Madelin Gómez-Hernández, 703  
Maria Elena Gómez, 898  
María Elena Sáenz, 113  
María Girleza Ramírez-González, 805  
María Mercedes Zambrano, Ph. D., 673  
María Rosa Alva Carmona, 146  
Mario-Armando Higuera-G, 227  
Mateo Reyes, 394  
Mateus Felipe dos Anjos-Souza, 546  
Michael Castañeda-Mendoza, 818  
Miguel A. Xicoténcatl, 183  
Miguel Murillo, 629  
Mildred Mayorga, 362  
Moisés Wasserman Ph.D., 907  
Mosa Valdina Ferreira Moreira, 90  
Nadya L. Chaves-Aguilar, 307  
Natalia Gómez-Pérez, 146  
Néstor Roncancio-Duque, 805  
Nicolás Martínez-Alba, 844

Nigel J. Mason, 227  
Olga Garatejo-Escobar, 844  
Olga Lucía Pardo-Herrera, 279  
Omar Aguilar-Loreto, 30  
Óscar Adrián Guzmán-Piedrahita, 59  
Óscar Álvarez-Silva, 394  
Paula D. Muñoz, 307  
Rafael C. Bortolin†, 728  
Ramón Salazar Quevedo, 584  
Reynaldo Ricardo Quispe-Infantes, 486  
Ricardo Abreu-Blaya, 163

Ricardo Santiago Martínez, 113  
Roberto Bernal-Correa, 532  
Rogelio Roberto Muñoz-Li, 584  
Rolando Javier Rincón-Ortiz, 818  
Román Castañeda, 679  
Sandra Campuzano, 501  
Sandra Esperanza Melo, 362  
Santiago Pinzón-Cortés, 146  
Santiago R. Duque, 70  
Santiago Vargas-Domínguez, 146, 428  
Sergio A. Cifuentes-Vásquez, 227

Servio Tulio Pérez-Merchancano, 513  
Sheyla Regina Marques Couceiro, 556  
Sting Silva Duarte, 556  
Walter Darío Di Marzio, 113  
William Aperador, 16  
William Usaquén-Martínez, 568  
Xavier Marquínez-Casas, 568  
Yakelín Cobo-Vidal, 336  
Yesmin Fontalvo, 394  
Yuri Ian Carvalho Furtado, 90