

**XI Congreso Nacional de
Ingeniería Agrícola y Áreas Afines**

Índice de Autores

Adriana del Pilar Sánchez Vargas	80
Aida Esther Peñuela Martínez.....	152
Albeiro Espinosa Bedoya.....	151
Alberto Efraín Palma Zamora	113
Alcides De Jesús Montoya Cañola	111, 115
Alejandro Gómez	89
Alejandro Peláez Merino	121
Alejandro Toro Betancur.....	84, 90
Alexis Andrés Aguilera Alvear.....	116
Alfonso Parra Coronado.....	135
Alfonso Santos Jaimes.....	72
Alicia Anschau	71
Alonso de Jesús Retamoso LLamas	124
Álvaro Ricardo Murillo Moreno.....	75
Ana Paola Montoya Ríos	122
Ana Paula Barbosa	128, 129, 131
Angel Pontin Garcia.....	118, 125
Anthony Wellington Almeida Gomez	101
Antonio Tovar Ortega.....	107
Arturo Correa Piedrahita	136
Carlos Alfredo Salazar Molina	100
Carlos Alberto González Murillo	69, 97, 105
Carlos Andrés Osorio Murillo	113
Carlos Andrés Restrepo Moná	90
Carlos Eduardo Pérez Rincón	121
Carlos Eduardo Romanini Bites.....	56, 123, 125
Carlos Eugenio Oliveros Tascón.....	85, 86, 136, 152
Carlos Federico Espinal Gómez.....	81
Carlos Flores Arenas.....	102
Carlos German Correa Uran	115
Carlos Julio Márquez Cardozo	133
Carlos Mario García Pajón.....	141
Carolina Navarrete Restrepo	141
Cecilia Diana Di Risio.....	140
César Andrés Cortés Bello.....	83
César Augusto Ramírez Gómez	85, 86
Christian José Mendoza Castiblanco.....	101
Claudia Margarita Otero Esquivel.....	133
Claudia Maricel Ipaz Cuastumal.....	112
Claudia Uribe Galvis	80

Cláudio Kiyoshi Umezú	1, 56, 1118, 123, 125
Coelho Rubens Duarte	101, 106
Daniel Jaramillo Jaramillo	90
David Eduardo Aljure	87
David Julian Saldaña Santacruz	115
Diego Fernando Alegría Serna	108
Diego Fernando Zuluaga Vidal	116
Diego Luis Aristizábal Ramírez	111, 115
Diego Rivera Salazar	102
Ebenézer De Oliveira Silva	73
Edilson Moreno Cárdenas	136
Edmundo Hetz Huenchullán	87
Eduardo Holzapfel Hoces	102
Eduardo Pastrana Bonilla	77
Eduardo Valencia Granada	149
Efrén Vélez Chavarro	149
Elkin Alonso Cortés Marín	70
Emil Cristhian Vega Ponce	95
Enrique Blanco Olarte	124
Enrique Moltó García	32, 45, 128
Fabio Manjarrez Acosta	107
Fabio Rodrigo Leiva Bar	83
Felipe Silva Martins	123
Fernando Álvarez Mejía	90
Flávia Mazzer Rodrigues	114, 129
Freddy Leonardo Arias Guerrero	77
Fredy Rueda Gualdrón	124
Germán Leonardo García Monsalve	151
Germán Wbeimar Guarín Giraldo	78
Gynna Marisol Martínez Ramírez	87
Hamith Sotelo Medina	107
Hebert Gonzalo Rivera	69
Héctor Betancur Pérez	89
Héctor Fawer Escobar Ortega	108
Herica Montoya Cardona	122
Hugo Andrés López Fisco	86
Hugo González Sánchez	84, 90, 151
Hugo Restrepo Pulgarín	96
Ilda Ferreira Tinoco	10, 22, 147
Iván González	97
Jairo Alexander Osorio Saraz	10, 22, 147
Javier Alí Carbonell González	113
Javier Medina Vásquez	116
Jenny Marcela Sánchez Torres	116
Jesús Hernán Camacho Tamayo	83
Jesús Humberto Gil González	141
Jhon Rober Atencio Urieta	115
Jonathan Ramírez	96
Jorge Aristizábal Botero	121

Jorge González	89
Jorge Hilbert.....	71
José Angel Guillén González	103
José Blasco Ivars	126
José Dubán Henao Cuéllar	144, 145
José Lizardo Reyna Castro	87
José Ricardo Bustos Molina.....	97, 108
Juan Alejandro Alvarez Valencia.....	85
Juan Diego Botero López.....	142
Juan Gómez Sanchis	126
Juan Guillermo Cardona Castaño.....	153
Juan Rodrigo Sanz Uribe	85, 86, 117, 152
Julián César Velásquez Rincón	77
Juliana Sarubbi	118
Julio Alexander Frezieres	103
Julio César Arango Tobón.....	99
Karen Milena Chinchilla	105
Katherin Torres Martínez	127
Leonardo Alvarado Mora.....	1, 56, 123, 125
Leslie Ivana Serino Castro	129
Liliana María Galeano Brand.....	153
Lina Marcela Landínez Gómez	116
Lucas de Oliveira Gomes	101
Luis Gonzalo Vargas Quiroz	111, 121, 122
Luiz Antonio Rossi.....	118
Mauricio López Obando	112
Magda Sonia Suarez Rivera.....	80
Manuel Alejandro Numpaque Espinosa	141
Marconi Batista Teixeira	101, 106
Marcos Oliveira de Paula	22
Maria Esther Rivera.....	69
María Gloria Romero Bevilacqua.....	95
Maria Luisa Anaya Gómez.....	90
Maria Mónica Echeverri Posada	154
Mariana Garcia Da Silva.....	131
Mariana Lisboa Pessoa	127
Marianela Matta Lagos	148
Mauricio Tovar Gutiérrez	116
Miguel Germán Cifuentes Perdomo.....	98
Miguel Humberto Mazzeo Meneses.....	142
Misael Cortes Rodríguez	133
Nadia Socha Campo	75
Natalia Chaparro Cardozo	133
Nelson Luis Cappelli.....	1, 56, 118, 123, 125
Néstor Enrique Cerquera Peña	77, 135
Néstor Javier Acuña Sánchez	124
Noelia Flores Marco.....	71
Nuria Aleixos Borrás.....	126
Orlando Zúñiga Escobar	112

Oscar Alfonso Vega Castro.....	78, 96,140
Oscar Fernando Castellanos Domínguez	80
Pablo Agudelo Giraldo	89
Pablo Emilio Pinzón Hermosa	149
Paulo José Murillo Sandoval	113
Pedro Rodrigues Alves Silveira	106
Rafael Eduardo Rodríguez Peñaranda	116
Rafael Espinosa Méndez	103
Raúl Eduardo Betancur	87
Ricardo Elesbão Alves	73
Rodolfo Ubaque Gualteros	127
Rubén Vicente Demarco	140
Ruby Mireya Tovar Medina	144
Sandra Johana Benítez Muñoz	124
Sara María Campos Infante	118
Saul Dussán Sarria	73
Sérgio Campos	114, 128, 129, 131
Stella Maris Carballo.....	71
Teresa Cristina Tarlé Pissarra.....	114, 129
Wilmer Pérez Galeano	84
Wilson Gamboa Contreras	124
Yomar Angélica Hernández Ortegón	105