

GANADORES

ÁREA I: CIENCIAS NATURALES

Jurados:

Alejandra Robles Sánchez, Andrés Castrillón Peña, Andrés Felipe Lizcano Salas, Angela Marcela Rojas Cuervo, Carina Gutiérrez Paz, Carlos David Martínez Smit, Carlos Esteban Lara Vásquez, Diego Eusse Naranjo, Erik Petrovish Navarro Barón, Fabio Augusto González Osorio, Jhon Carlos Castaño, Laura Cristina Ripe Jaime, Leonardo Castañeda, Maritza Torres y Teddy German Angarita Sierra.

PRIMER LUGAR:

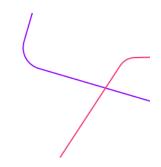
Título:	Simulación de la dinámica de la biomasa en plancton de un embalse Colombiano tropical andino de alta montaña.
Autora:	Nicole Rivera Parra
Director del trabajo:	Boris Anghelo Rodríguez Rey
Universidad:	Universidad de Antioquia

Título:	Privacy-preserving Machine Learning for Support Vector Machines.
Autor:	Hernán Darío Vanegas Madrigal
Director del trabajo:	Daniel Cabarcas Jaramillo
Universidad:	Universidad Nacional de Colombia

TERCER LUGAR:

Título:	Evaluación y optimización in silico de péptidos sintéticos generados computacionalmente con potencial antimicrobiano.
Autora:	Andrea Mesa Gómez
Directores del trabajo:	Sergio Ordúz Peralta y Carlos Andrés Mera Banguero
Universidad:	Universidad Nacional de Colombia





ÁREA II: CIENCIAS SOCIALES

Jurados:

Ana Lucia Jaramillo Sierra, Ayda Patricia Zambrano Monsalve, Blanca Nelly Mendivelso Rodríguez, Elissa Lister Brugal, Felipe Andrés David León Barreto, Franklin Gil Hernández, Irina Rosa España Eljaiek, Ivonne Patricia León Peñuela, John Mauro Perdomo, Juan Ramos Martín, Leidy Jisseth Meza Sarmiento, Lina Marcela González, Lizbeth Paola Sierra López, Loren Ezpeleta, Mónica Roncancio Moreno, Oscar Rodríguez Salazar y Pablo Buitrago Gómez.

PRIMER LUGAR:

Título del trabajo:	El ágora digital: deliberación y democracia en la era de las redes sociales.
Autora:	María Paulina Santacruz Salazar
Director del trabajo:	Nicolas Esguerra Miranda
Universidad:	Pontificia Universidad Javeriana

Título del trabajo:	Hilando tradiciones.
Autores:	Daniela Arango Pulgarín y Manuel Francisco García Bejarano
Director del trabajo:	Juan Pablo Pieschacón Moreno
Universidad:	Universidad del Rosario

TERCER LUGAR:

Título del trabajo:	Sobre la salud mental y la atención en salud mental a la PPL (Población Privada de la Libertad) en Colombia.
Autora:	María Fernanda López Corredor
Directora del trabajo:	Juan Pablo Uribe Barrera
Universidad:	Universidad de los Andes

ÁREA III: TECNOLOGÍAS APROPIADAS

Jurados:

Carlos Hernán Caicedo Escobar, Héctor Yovanny Betancur Santa, Jorge Iván Zapata Valencia, Juan Edilberto Rincón Pardo, Juan Fernando Valencia Granda, Liliana Andrea Clavijo García, Luis Guillermo Hernández Vásquez y Néstor Armando Nova.

PRIMER LUGAR:

Título:	Structured and Interactive Improvisation Scenarios.
---------	---



Autora:	María Paula Carrero Rivas
Directores del trabajo:	Jaime Eduardo Arias Almeida y Camilo Rueda Calderón
Universidad:	Pontificia Universidad Javeriana

SEGUNDO LUGAR:

Título:	OSINT y NLP como herramientas en la detección de cibercrimen.
Autor:	Andrés Felipe Zapata Rozo
Director del trabajo:	Daniel Orlando Diaz López
Universidad:	Universidad del Rosario

TERCER LUGAR:

Título:	Aumento del acceso a pruebas clínicas en zonas rurales mediante dispositivos de bajo costo.
Autores:	Santiago Sánchez Rentería, Danniel Ricardo Moreno Bermúdez, Laura Ortiz Calderón, Gabriel Mateo Mejía Sepúlveda, Sarai Ilian Alvarado Rueda y Laura Tatiana Salgado Rios
Directores del trabajo:	Johann Faccelo Osma Cruz y Juan Carlos Cruz Jiménez
Universidad:	Universidad de los Andes

ÁREA IV: DESARROLLO SOSTENIBLE Y MEDIO AMBIENTE

Jurados:

Andrea Del Pilar Fajardo Henao, Andrés Felipe Guerrero Guerrero, Diana Cristina Moncayo Martínez, Felipe Andrés David León Barreto, Jeiner Yobany Buitrago Escobar, Jorge Enrique Ospina Correa, Luis Alejandro Boyacá Mendivelso, Natalia Prieto Jiménez, Néstor Ariel Algecira Enciso, Oscar Yesid Suarez Palacios y Raúl Ernesto Alban Torres.

PRIMER LUGAR:

Título:	Identificación de genotipos de virulencia de Helicobacter pylori presentes en muestras de agua del Río Bogotá y Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales.
Autoras:	Ana María Márquez Duque y Adriana Rocío Beltrán Benavides
Directores del trabajo:	Fidson Juarismy Vesga Pérez y Alba Alicia Trespalacios Rangel
Universidad:	Pontificia Universidad Javeriana

SEGUNDO LUGAR:

Título:	Alternativa sostenible para utensilios alimentarios de un solo
Titulo:	uso, aplicando nuevas tecnologías en el proceso de diseño.



Autor:	Santiago Gil Londoño
Directora del trabajo:	Lety del Pilar Fajardo Cabrera
Universidad:	Universidad del Valle

Título:	Propuesta de diseño bioclimático de vivienda rural empleando recursos renovables naturales en Cimitarra -Santander.
Autor:	Pablo Julián Ruíz Ramírez
Director del trabajo:	Robinson Osorio Hernández
Universidad:	Universidad Nacional de Colombia

ÁREA V:CREATIVIDAD Y EXPRESIÓN EN ARTES Y LETRAS

Jurados:

Adriana Orjuela Martínez, Álvaro Hernández Bello, Carlos Alberto Delgado Rivera, Clara Forero Murillo, Diana María Farias Camero, Edwin Aguirre Ramírez, Federico Guillermo Demmer Colmenares, Fredy Andrés Buitrago Torres, Gabriel Alba, José David Lozano Moreno, Juana Schlenker Monsalve, Lizeth Acosta Orjuela, María Cristina Caro Villanueva, María Del Pilar Azula Cajal, Miguel Ángel Basabe Rodríguez, Natalia Gutiérrez, Natalia Lozada Mendieta, Nelsy Cristina López Plazas, Raúl Alberto Marino, Sergio Adrián Garces Corzo y Stephany Méndez Perico.

PRIMER LUGAR:

Título:	Yo también quiero mis quinces
Autor:	Daniel Orlando Ramírez Villamizar
Directora del trabajo:	Zenaida Osorio Porras
Universidad:	Universidad Nacional de Colombia

SEGUNDO LUGAR:

Título:	¿El artista como etnógrafo? Creatividad, novedad y experiencia en
	las obras de artistas emergentes y de mediana trayectoria en
	Bogotá.
Autor:	Rafael Andrel Mercado Hernández
Directores del trabajo:	Claudia Margarita Cortés y Leonardo Ordoñez Díaz
Universidad:	Universidad del Rosario

TERCER LUGAR:

Título:	La resistencia desde el hogar en la serie fotográfica Retratos de Neil Kenlock
Autora:	Valeria Vélez López



Directora del trabajo:	Juanita Solano Roa
Universidad:	Universidad de los Andes

ÁREA VI: CIENCIAS DE LA SALUD

Jurados:

Angy Carolina Villamil Duarte, Carlos Parra López, Cindy Johanna Sánchez Mora, Cindy Lorena Valbuena Castiblanco, Daniel Suárez Baquero, David Bernal Estévez, Derly Viviana Vargas López, Erika Arias, Fabiola Moscoso Alvarado, Leidy Johanna Rodríguez Riaño, María del Pilar Barrera, Martha Lucia Rincón Bustos, Martha Ruth Manrique Torres, Myriam Patricia Pardo Torres, Ricardo Mauricio Tamayo Osorio y Sonia Carreño Moreno.

PRIMER LUGAR:

Título:	Utilidad de la prueba de antígeno en la predicción de la contagiosidad en Covid-19.
Autor:	Tulio José Lopera Restrepo
Director del trabajo:	Wbeimar Aguilar Jiménez
Universidad:	Universidad de Antioquia

SEGUNDO LUGAR:

Título:	Validación de contenido del protocolo de evaluación fonoaudiológica LOMM para personas adultas diagnosticadas con SAHOS".
Autores:	Fernando Ortiz Molina, Daniela López Hermosa, Carlos Julio Márquez Cardona y Evelyn Marín Londoño
Directora del trabajo:	Rosa Virginia Mora Guerra
Universidad:	Universidad del Valle

TERCER LUGAR:

Título:	Ética y trabajo del cuidado en mujeres que cuidan a sus esposos con ACV.
Autora:	Nataly Alejandra Nájera Garzón
Directora del trabajo:	Claudia Margarita Cortés
Universidad:	Universidad del Rosario