

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

AUDITORIO PRINCIPAL SALÓN 3. Viernes 27 de octubre de 2023

EVENTO	Hora
Conferencia Magistral 5: Uso de tecnologías 4.0 para la optimización del pastoreo y el seguimiento del impacto ambiental del ganado Francisco Maroto Molina (España)	8:00 – 9:00
Evento gremios	9:00 – 10:00
Refrigerio	10:00 – 10:30
Evento gremios	10:30 - 12:30
Almuerzo libre	12:30 – 14:00
Presentación de trabajos de investigación en modalidad póster	14:00 – 15:00
Caracterización y calificación de tipologías de centros veterinarios en Colombia Oscar Andrés Sáenz Ruiz COMVEZCOL	14:00 – 14:30
Presentación de trabajos de investigación en modalidad oral (programación salas)	15: 15 -17:00
Refrigerio	17:00 – 17:30
Acto de clausura	17:30 – 19:00

Presentación de trabajos de investigación en modalidad oral (programación salas)

SALÓN 1 (CET) Viernes 27 de octubre de 2023 Temática: Nutrición y alimentación

Autores	Título Ponencia	Hora
Cruz Elena Enriquez- Valencia Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales U.D.C.A	Expresión de genes relacionados con el estrés oxidativo en pollos de engorde alimentados con dietas que contienen extractos botánicos	9:15 – 9:30

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Juan Fernando Manrique Hincapié Universidad Católica de Oriente	Respuesta productiva a diferentes niveles de energía en gallinas ponedoras Hy-Line Brown naturalmente infectadas con Coriza infecciosa	9:30 – 9:45
Jenifer Gómez Londoño Grupo de Investigación Nutri-Solla; SOLLA S.A	Perfil energético de alimentos secos de gatos según la segmentación comercial	9:45 – 10:00
Oscar David Munera Bedoya Grupo de Investigación Nutri-Solla; SOLLA S.A	Perfil energético de alimentos secos de perros según la segmentación comercial.	10:45 – 11:00
Oliver Restrepo Rojas Grupo de Investigación Nutri-Solla; SOLLA S.A	Efecto de los días de suministro de pigmento sobre la coloración de la piel en pollos de engorde	11:00 -11:15
Cristian J Cardozo Pascuas Illuma Alliance - Premex SAS	Efecto de diferentes niveles de inclusión en la relación de L-arginina y L-isoleucina sobre el rendimiento en pollos de engorde	11:15 – 11:30
Fabián Gerardo Muñoz García Universidad Antonio Nariño	Valores de crecimiento en peces alimentados con ensilaje de lombriz (<i>Eisenia sp</i>)	11:30 – 11:45
Fredy Javier Angarita Alonso Universidad Antonio Nariño	Suplementación con ajo en dietas para pollos de engorde	11:45 – 12:00
Johana Paola Galeano Díaz Universidad Autónoma del Estado de México	Aspecto histoquímico del intestino delgado y apéndice cecal de conejos alimentados con dietas adicionando xilanas	12:00 -12:15
Catalina M Bedoya Ortiz Bialtec SAS	Identificación de la relación entre el microbiota intestinal y la eficiencia alimenticia en cerdos destetos alimentados con mezclas probióticas microencapsuladas	12:15 – 12:30
Javier D Chica Peláez Illuma Alliance; Alura; Premex; Asimetrix	Sustitución del óxido de zinc y el sulfato de cobre en la dieta de cerdos destetos: Efectos de distintos niveles de proteínas	15: 15 -15:30

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Román Enrique Maza Ortega Universidad de Pamplona	Efecto de la sustitución parcial del concentrado por harina de moringa (<i>Moringa oleifera</i>) en la dieta sobre el desempeño productivo y económico de conejos en fase de crecimiento	15: 30 -15:45
Yesid Orlando González Torres Fundación Univesritaria Juan de Castellanos	Empleo de <i>Urtica dioica</i> como suplemento en la alimentación de aves de la línea Hy Line	15: 45 -16:00
Daniel Felipe Lizcano García Universidad Cooperativa de Colombia	Obtención de hojuelas con ingredientes no convencionales	16:00 -16:15
Fabián Armando Ortiz Suarez Universidad Cooperativa de Colombia	Alevinos de tilapia roja (<i>Oreochromis sp</i>) alimentados parcialmente con harina de larva de mosca soldado negro	16:15 – 16:30
Maria del Rocio Pérez Rubio Universidad Cooperativa de Colombia - SENA	Composición nutricional de <i>Blaptica dubia</i> alimentadas con ensilajes de residuos agroindustriales con valores crecientes de proteína	16:30 – 16:45
Javier Hernández Quintero CENIPORCINO	Uso de betaina HCl y ricinoleato de gliceril polietilenglicol en cerdo en la etapa de finalización para promover el crecimiento y la calidad de canal.	16:45 – 17:00

SALÓN 2 (CET)

Viernes 27 de octubre de 2023

Temática: Microbiología, inmunología y parasitología

Autores	Título Ponencia	Hora
Karime Andrea Angarita Corzo Universidad de Antioquia	Detección de anticuerpos anti-Toxoplasma gondii en titíes de tres especies diferentes (<i>Saguinus geoffroyi</i> , <i>Saguinus oedipus</i> y <i>Leontocebus fuscicollis</i>) ex situ en el Zoológico de Barranquilla (Colombia)	9:15 – 9:30
Lyda Cenobia Caballero Méndez Universidad Tecnológica de Pereira	Prevalencia de parasitosis gastrointestinales en ovinos y caprinos en Eje Cafetero y Valle del Cauca	9:30 – 9:45
Manuel D Castellanos-Castellanos	Análisis bioinformático de la secuencia del gen VP2 del virus de la enfermedad de Gumboro usando metodologías de clasificación en genogrupos	9:45 – 10:00

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Universidad Nacional de Colombia (Sede Bogotá).		
Carlos Eduardo Rodríguez Molano Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia	Desarrollo y caracterización de una nueva línea celular derivada de células embrionarias de <i>Rhipicephalus (boophilus) microplus</i>	10:45 – 11:00
Paola Andrea Rios Agudelo Instituto Colombiano de Medicina Tropical	Caracterización genotípica y fenotípica de cepas de <i>Streptococcus uberis</i> aisladas de mastitis bovina en fincas lecheras del departamento de Antioquia, Colombia.	11:00 -11:15
Roberto González Garduño Universidad Autónoma Chapingo	Uso de aceites esenciales de condimentos alimenticios en el control de cyatostominos de caballos	11:15 – 11:30
Rodrigo Lugo Universidad Santiago de Cali	Primera detección molecular de Histoplasma capsulatum en un perro con presentación clínica cutánea atípica en Colombia	11:30 – 11:45
Roberto Piñeros Varón Universidad del Tolima	Identificación de vectores biológicos y mecánicos asociados a la presentación de hemoparásitos en ovinos y caprinos en el departamento del Tolima	11:45 – 12:00
Sara Judith Forero Marín Universidad Nacional de Colombia Universidad Nacional de Colombia	Genotipificación de cepas de <i>Mycoplasma synoviae</i> a partir de muestras de aves reproductoras y ponedoras comerciales en Colombia entre 2020-2022	12:00 -12:15
Verónica Camacho Espinosa Universidad de Antioquia	Reporte de caso: Diagnóstico histopatológico de Leucocytozoon sp. y Haemoproteus sp. en un <i>Buteo platypterus</i> en Colombia	12:15 – 12:30
Viviana Hernández Montoya Universidad de Antioquia	Pseudoparasitismo en zarigüeyas: ¿Un indicador de la amplificación de agentes infecciosos en las zonas urbanas?	15: 15 -15:30
José Efraín Ramírez Benítez Universidad autónoma de Campeche	Construcción de una colección de bacterias halófilas y determinación de la producción de bioplástico	15: 30 -15:45

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Carolina RÍOS USUGA Universidad de Antioquia	Caracterización clínica de los pacientes positivos al virus del distemper canino reclutados en un ensayo clínico	15: 45 -16:00
Juliana GONZALEZ Universidad de Antioquia	Análisis filogenético y epidemiológico de la influenza equina en Antioquia y Cundinamarca	16:00 -16:15
Santiago RENDON- MARIN Universidad Cooperativa de Colombia - Universidad de Antioquia	Plataforma para el desarrollo de vacuna universal basada en epítopes inmunodominantes contra el virus del distemper canino (CDV): un enfoque in silico e in vitro integrado.	16:15 – 16:30
Viviana Marcela Ramírez Navarro Universidad Cooperativa de Colombia	Primer reporte de neuropatología inducida por <i>Enterobacter hormaechei</i> en ternero: Reporte de caso	16:30 – 16:45
		16:45 – 17:00

AUDITORIO PRINCIPAL SALÓN 3.

Viernes 27 de octubre de 2023

Evento	Hora
Encuentro de gremios Agropecuarios	9:00 – 10:00
Encuentro de gremios Agropecuarios	10:30 – 12:30

Temática: Clínica y cirugía

Autores	Título Ponencia	Hora
Guerly Johana Heredia Universidad del Tolima	Reporte de Caso: Manejo multimodal de paciente canino con quemaduras de tercer grado	15: 15 -15:30
Luis Mateo Trujillo Ocampo Unisarc	Hipotiroidismo en Caninos: Un estudio retrospectivo de 284 casos de la región cafetera Colombiana	15: 30 -15:45

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Jorge Hortua-Pulido Caninos y Felinos El Velodromo Hospital Veterinario	Correlación preliminar entre PaO ₂ /FiO ₂ , SaO ₂ /FiO ₂ y SpO ₂ /FiO ₂ como indicadores de oxigenación en caninos residentes a moderada altitud sobre el nivel del mar	15: 45 -16:00
Rubén Javier Gómez Gómez Universidad del Tolima – Veterinaria El Nogal	Reporte de caso: abordaje clínico de la hernia diafragmático peritoneal a través del protocolo ecográfico VetBLUE.	16:00 -16:15
Sonia Ximena Maldonado Soto Universidad de los llanos	Celomitis en güio perdicero (<i>Boa constrictor</i>): reporte de caso	16:15 – 16:30
Xavier Leonardo Jaramillo Chaustre Universidad de Pamplona	Mapeo de linfonodos en pacientes con procesos oncológicos mamarios (modelo animal canino) mediante IRM	16:30 – 16:45
Xavier Leonardo Jaramillo Chaustre Universidad de Pamplona	Bubonocele en paciente hermafrodita cursando con piómetra abierto. Reporte de caso	16:45 – 17:00

SALÓN 4 (CET - Exterior)
Viernes 27 de octubre de 2023
Temática: Biotecnología y reproducción

Autores	Título Ponencia	Hora
Lilian Bonilla León Universidad Cooperativa de Colombia	Expresión génica relativa de los transcritos de acuaporinas (AQP6,AQP8 y AQP11) en semen bovino en diferentes condiciones de mantenimiento (fresco,diluido y congelado)*	9:15 – 9:30
Andrés MEJÍA GALLEGU Universidad Cooperativa de Colombia - Sede Ibagué	Comparación de la evaluación reproductiva y morfología espermática mediante el uso de Spermac® en toros de las razas Blanco Orejinegro, Gyr y Brahman	9:30 – 9:45
Jorge Nelson López Macías Universidad De Nariño	Evaluación comparativa de la reproducción de trucha albina y trucha silvestre (<i>Oncorhynchus mykiss</i>), adaptada al altiplano Nariñense	9:45 – 10:00

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Temática: Genética y mejoramiento

Autores	Título Ponencia	Hora
Claudia Patricia Lenis Valencia Universidad de Sucre	Polimorfismos en los genes CAPN, CAST, LEP, GH e IGF-1 y su asociación con el crecimiento corporal y muscular en ovinos de pelo colombiano	10:45 – 11:00
Juan Carlos Rincón Flórez Universidad Nacional de Colombia; Sede Palmira	Frecuencia del alelo A2 de β -caseína y su asociación con producción de leche en ganado Lucerna	11:00 -11:15
Jaime Anibal Rosero Alpala Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria-C.I La Libertad	Tendencias genéticas para características de crecimiento del núcleo de conservación de la raza criolla Sanmartinero en los llanos orientales de Colombia	11:15 – 11:30
Juan Manuel Bonilla Hernández Universidad Nacional de Colombia	Estimación de heredabilidad para longevidad en la raza Holstein.	11:30 – 11:45
Luis Miguel Cohen Teheran Universidad Nacional de Colombia	Uso de análisis de componentes principales en la selección de animales de la raza Brahman	11:45 – 12:00
Luisa Fernanda Naranjo Guerrero Universidad Nacional de Colombia	Efecto de la inclusión de madres receptoras en la evaluación genética para la estimación de componentes de varianza de características predestete en ganado Brahman	12:00 -12:15
Alejandra Álvarez Múnera Universidad Nacional de Colombia; sede Medellín	Parámetros genéticos y factores asociados a la positividad de mastitis en la raza Lucerna	12:15 – 12:30
Sebastián Pineda Sierra AGROSAVIA	Estimación de parámetros genéticos para el tamaño de la camada y sobrevivencia al destete en cerdos criollo colombiano San Pedroño del banco de germoplasma	12:30 – 12:45

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Luis Gabriel González Herrera Universidad Nacional de Colombia; sede Medellín	Diferencia en los ingresos económicos debido a la selección con base en el valor genético en ganado de carne y leche en trópico bajo	15: 15 -15:30
Diana María Bolívar Vergara Universidad Nacional de Colombia; sede Medellín	Análisis exploratorio del impacto en la genética y el fenotipo del uso de transferencia de embriones en una ganadería de carne	15: 30 -15:45
Manuela Liebano Arango Universidad Nacional de Colombia	Identificación de un modelo de predicción para longevidad en la raza Holstein	15: 45 -16:00
Oscar Davir Vergara Garay Universidad de Córdoba	Características morfométricas y análisis discriminante del dimorfismo sexual en patos Muscovy de Córdoba, Colombia	16:00 -16:15
Shirley Andrea Florez Rodríguez Universidad de Cundinamarca	Evaluación de la calidad espermática de semen criopreservado de ovinos suplementados con extracto etanólico de propóleo	16:15 – 16:30
Susana Misas Universidad Nacional de Colombia	Identificación de un modelo lineal para el análisis del coeficiente de destete en dos razas bovinas de carne en trópico bajo	16:30 – 16:45
William Burgos-Paz AGROSAVIA	Uso potencial de microarreglos de SNP de bovinos para la evaluación genética de poblaciones bufalinas en Colombia	16:45 – 17:00

SALÓN 1 (NOVOTEL)
Viernes 27 de octubre de 2023
Temática: Medio ambiente y cambio climático

Autores	Título Ponencia	Hora
María Fernanda Naranjo Ortíz Universidad Nacional de Colombia	Análisis de vulnerabilidad y exposición a temperatura y humedad relativa como factor de riesgo sanitario para la producción porcina en Colombia mediante el uso de ciencia de datos	9:15 – 9:30

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Diana Carolina Caicedo Teran Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD	Caracterización de productores apícolas en el departamento de Nariño, Colombia	9:30 – 9:45
Daniel Londoño Zapata Universidad de Antioquia	Efectos en los parámetros productivos de larvas de <i>Tenebrio molitor</i> alimentadas con desechos no biodegradables	9:45 – 10:00

Temática: Epidemiología y salud pública

Autores	Título Ponencia	Hora
Leydy Liceth Sandoval Romero Universidad de los Llanos.	Seroprevalencia a cinco serovares de <i>Leptospira</i> en ovinos del piedemonte del Meta.	10:45 – 11:00
Maria Isabel Garcia Alvarez Universidad de Antioquia	Genes de resistencia antimicrobiana en aislados de <i>Salmonella</i> spp. obtenidos de producciones porcinas del departamento de Antioquia, Colombia	11:00 -11:15
Matiluz Doria Ramos AGROSAVIA	Evolución de la infección por <i>Mycobacterium avium</i> subespecie paratuberculosis en un hato bovino del Caribe Colombiano.	11:15 – 11:30
Mónica M. Duque Velasco Universidad Tecnológica de Pereira - UTP.	Tablas de vida en cáncer mamario canino: un modelo natural.	11:30 – 11:45
Natalia Cortes Restrepo Universidad Agraria de Colombia	Principales causas de atención en zoonosis en Medellín, 2013-2022	11:45 – 12:00
Juana Valentina Viuche Sánchez Universidad del Tolima	Determinación de la resistencia genotípica a quinolonas y fluoroquinolonas en cepas de <i>Salmonella</i> spp. aisladas de babillas, <i>Caiman crocodilus fuscus</i> en el Tolima	12:00 -12:15
Simon David Arevalo Ospina SOLLA S.A	Cuadro Hiperagudo de muerte en lechones por enterotoxina de <i>Clostridium perfringens</i> tipo A	12:15 – 12:30
Víctor Manuel Acero Plazas	Agentes potencialmente patógenos aislados de la paloma doméstica <i>Columba livia</i> en una localidad de Bogotá, Colombia	15: 15 -15:30

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

AMEVEC - Uniagraria - Asociación Colombiana de Infectología-ACIN		
Jeiczon JAIMES- DUEÑEZ Universidad Cooperativa de Colombia	Características epidemiológicas de <i>Leishmania infantum</i> en perros (<i>Canis lupus familiaris</i>) sugieren un riesgo latente de leishmaniasis visceral en el área metropolitana de Bucaramanga, Santander	15: 30 -15:45
Jeiczon JAIMES- DUEÑEZ Universidad Cooperativa de Colombia	Aspectos clínico-epidemiológicos de la infección por las especies <i>Babesia Theileria</i> y <i>Trypanosoma</i> en equinos del noreste de Colombia	15: 45 -16:00
Víctor Hernán ARCILA QUICENO Universidad Cooperativa de Colombia	Identificación del síndrome de burnout asociado al ejercicio profesional en médicos veterinarios y zootecnistas	16:00 -16:15
Misael Oviedo Pastrana AGROSAVIA	Coinfección del virus de la leucosis bovina con el virus de la diarrea viral bovina en un hato ganadero del Caribe colombiano	16:15 – 16:30

Temática: Farmacología y toxicología

Autores	Título Ponencia	Hora
Nicolás Carrillo-Godoy Universidad del Tolima	Expresión relativa del gen de la caja del grupo de alta movilidad 1a (HMGB1a) en cachama blanca, <i>Piaractus brachypomus</i>	16:45 – 17:00

SALÓN 2 (NOVOTEL) Viernes 27 de octubre de 2023

EVENTO	Hora
Evento Alternativo: Comités institucionales para el cuidado y uso de animales en investigación y educación (CICUA's), en el ámbito de la medicina veterinaria y la zootecnia.	8:00 - 10:00
Refrigerio	10:00 – 10:30
CICUA's	10:45 - 12:30

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Almuerzo libre	12:30 – 14:00
CICUA's	14:00 – 17:00

SALÓN 3 (NOVOTEL)
Viernes 27 de octubre de 2023
Temática: Morfología, fisiología y patología

Autores	Título Ponencia	Hora
Fabián Danilo López Valbuena Universidad Nacional de Colombia	¿La sobreexpresión de CBL-B en tumor venéreo transmisible canino favorece la inmunotolerancia?	9:15 – 9:30
Francisco Pedraza- Ordóñez Universidad de Caldas	Hallazgos necroscópicos en diferentes sistemas orgánicos de la zarigüeya común <i>Didelphis spp</i> (Linnaeus, 1758) del departamento de Caldas, Colombia.	9:30 – 9:45
Daniel cardona García UdeA	lesiones asociadas a genotoxicidad en peces del área de influencia de los embalses Porce II y Porce III (Antioquia, Colombia).	9:45 – 10:00

Temática: Innovación agropecuaria

Autores	Título Ponencia	Hora
Andrés F. Cerón M. Universidad Distrital	Análisis colorimétrico de imágenes RGB e hiperespectrales para clasificación de muestras agrícolas	10:45 – 11:00
Angélica Julieth Maldonado Zambrano Centro de Biotecnología Agropecuaria	Adopción de Herramientas digitales para la toma de decisiones en la producción pecuaria: estudio de caso Ganadería especializada en leche SENA - CBA Mosquera (c)	11:00 -11:15
Cristian Alejandro Pulido Quintero	Aplicación de la Inteligencia Artificial en el análisis cualitativo de necesidades y estrategias de productores porcinos en el Contexto de la Resistencia Antimicrobiana	11:15 – 11:30

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Universidad Nacional de Colombia		
Cristian Alejandro Pulido Quintero Universidad Nacional de Colombia	Uso de grafos en el análisis de la movilización porcina para identificar nodos de alto riesgo en la transmisión de PRRS	11:30 – 11:45
Erika Daniela Camacho Morales Universidad Nacional de Colombia	Empleo del aprendizaje de máquina en el análisis espacial del uso potencial de la tierra en fincas lecheras	11:45 – 12:00
Andrés Felipe Martínez Remolina Fundación AGROTECH BMA	Policultivo de tilapia nilótica (<i>Oreochromis niloticus</i>) y capaz (<i>Pimelodus grosskopfii</i>) mediante un sistema de recirculación acuapónico acoplado a un estanque en tierra, en Gigante Huila	12:00 -12:15
Giovanny Reales Rodriguez Universidad de Antioquia	Modelos de forecasting aplicados a precio base de subastas ganaderas	12:15 – 12:30
José David Ardila Useda Universidad Distrital Francisco José De Caldas	Diseño de una metodología experimental para la captura de imágenes hiperespectrales y su uso en la determinación de propiedades ópticas en muestras de la industria agrícola*	15: 15 -15:30
Joan Fernando Díaz Calderón AGROSAVIA	Evaluación de Resiliencia socioecologica en sistemas territoriales de innovacion de los municipios de Florida y Pradera en el Valle del Cauca, Colombia	15: 30 -15:45
Andrés J Acevedo Montoya Bialtec SAS	Estructuración y modelado de información zootécnica, financiera y metagenómica de granjas porcícolas colombianas para la toma eficiente de decisiones	15: 45 -16:00
Juliana Villegas Cuadros Illuma Alliance; Alura; Premex; Asimetrix	Mitigación de las emisiones de amoniaco en cerdos en engorde a través de la inclusión dietaria de <i>Yucca shidigera</i> o Saponinas de Quillaja	16:00 -16:15
Juan E Gómez Martínez Illuma Alliance; Alura; Premex; Asimetrix	Estimación del peso vivo de cerdos en crecimiento y acabado mediante inteligencia artificial: Comparación con el pesaje en báscula de granja	16:15 – 16:30
Sebastián Bedoya Mazo Universidad de Antioquia	Evaluación del desempeño de dos métodos de visión artificial para identificar vacas lecheras en pastoreo	16:30 – 16:45
Susana Mesa Londoño	Ideación de una plataforma interactiva para el manejo de información hiperespectral	16:45 – 17:00

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Universidad de Antioquia		
--------------------------	--	--

SALÓN 4 (NOVOTEL)
Viernes 27 de octubre de 2023
Temática: Agronegocios y comercio en línea

Autores	Título Ponencia	Hora
Dursun Barrios Universidad Nacional de Colombia; Sede Bogotá	Caracterización de las tecnologías blandas en pequeñas fincas ganaderas del departamento de Nariño, Colombia	9:15 – 9:30
Sandra Milena Montesino Rincón Instituto Universitario de la Paz	Potencial bioeconómico del aceite extraído del fruto de palma almendrón (<i>Attalea nucifera</i> H. Karst)	9:30 – 9:45
		9:45 – 10:00

Temática: Extensión rural y transferencia de tecnología

Autores	Título Ponencia	Hora
Adrian Camilo García Zapata Universidad de Antioquia - Institución Universitaria Digital de Antioquia	Percepción de cursos didácticos e interdisciplinarios como modelo de enseñanza de las ciencias animales	10:45 – 11:00
Darcy Daniela Villarreal Arias Universidad de Pamplona	Extensión rural como instrumento para promover la lombricultura como alternativa ecosostenible de fertilización en la vereda Monte Adentro del municipio de Pamplona, departamento Norte de Santander	11:00 -11:15
Eliana Maria Ruiz Bayona Servicio Nacional de Aprendizaje SENA	Transferencia de biotecnología reproductiva a porcicultores de las ciudades de Duitama, Sogamoso y Paipa en el departamento de Boyacá.	11:15 – 11:30
José Eduard Hernández Guevara	Fuentes de información y adopción de innovaciones en productores de cuyes (<i>Cavia porcellus</i>) en el distrito Cajaruro, Amazonas-Perú	11:30 – 11:45

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Universidad Nacional Agraria de la Selva		
Jorge Rodrigo Serrano Universidad del Tolima	Caracterización de la producción caprina en 23 municipios del departamento del Tolima en el marco del proyecto GENNOVIS*	11:45 – 12:00
Luz Mercedes Botero Arango Universidad de Sucre	Percepción sobre el conocimiento y uso del totumo (<i>Crescentia cujete</i>) en varias comunidades de la región Caribe de Colombia	12:00 -12:15
Laura Lucía Castrillón Salazar Universidad de Antioquia	La comunidad virtual de los extensionistas Linkata, como sistema de gestión de conocimiento agropecuario	12:15 – 12:30
Alejandro Strauch Salazar Centro de desarrollo tecnológico del Cesar	Diagnóstico de pequeños productores ganaderos de la comunidad negra de Guacoche bajo los parámetros de la resolución ICA 067449 de 2020	12:30 – 12:45
Olber Arturo Ayala Duarte FEDEGAN-FNG	Prestación del servicio público de extensión agropecuaria especializado en ganadería de leche en el departamento de Cundinamarca	15: 15 -15:30
Olber Arturo Ayala Duarte FEDEGAN-FNG	Consorcio FOCALECHE para la prestación del servicio de extensión agropecuaria especializada en ganadería de leche en municipios de Nariño	15: 30 -15:45
Sara López Osorio Universidad de Antioquia	Aplicación de una estrategia pedagógica en niños escolarizados del Resguardo indígena Zenú, con miras al control y eliminación del Complejo Teniasis / Cisticercosis: Prueba piloto	15: 45 -16:00
Sebastián Pineda Sierra AGROSAVIA	Evaluación del impacto de la oferta tecnológica de raza bovina criolla Blanco Orejinegro en diferentes canales de comercialización en Colombia*	16:00 -16:15
Francisco Javier Vargas Ortiz Universidad Antonio Nariño	Estrategias para la mejora en la producción primaria de leche cruda destinada a la elaboración de queso de hoja en la provincia de Gutiérrez del departamento de Boyacá	16:15 – 16:30
Eimmy Viviana Olaya Roa Universidad Antonio Nariño	Evaluación del programa de control mastitis y calidad de leche en 7 fincas de producción caprina del departamento de Cundinamarca, Colombia	16:30 – 16:45
Mayda Fernanda Lozano Hernández Universidad del Tolima	Indicadores de sustentabilidad en sistemas ovino caprinos del departamento del Tolima	16:45 – 17:00

TRABAJOS MODALIDAD DE POSTER

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

Viernes 27 de octubre de 2023

Hora: 14:00 – 15:00

Temática: Microbiología, inmunología y parasitología		
#	Autores	Título Ponencia
1	Cristina Úsuga-Monroy Corporación Universitaria Remington	Leucosis bovina reduce la producción y calidad de leche en ganado lechero: una revisión
2	Donicer Montes Vergara Universidad de Sucre	Frecuencia de hematópicos en ovinos OPC en la sub región sabanas del departamento de Sucre-Colombia
3	Donicer E Montes Vergara Universidad de Sucre	Evaluación de la Actividad antifúngica in vitro del extracto foliar de Swinglea glutinosa contra Colletotrichum gloeosporioides en el cultivo del aguacate
4	Katusca Isabel Horcine Torres Universidad Popular del Cesar	Parásitos gastrointestinales de interés zoonótico en tortugas Morrocoy (Geochelone carbonaria) procedente de hogares en Valledupar Colombia
5	Maria Camila Caicedo Gallego Universidad de Antioquia	Detección molecular de opisthorchiidos (trematoda:opisthorchidae) asociados a cultivos piscícolas de economía campesina en el Urabá Antioqueño
6	Frank Camilo Arbelaez Ramírez Unisarc	Prevalencia de parásitos gastrointestinales en felinos domésticos sin pedigrí de tres poblaciones del eje cafetero,colombia
7	Viviana Elena Castillo Vanegas VITALAB Diagnostico veterinario SAS	Diagnóstico de parásitos a partir de preparaciones húmedas en una producción ornamental de peces del género Symphysodon. Reporte de caso
8	William Darío Bolaños Sapuyes Universidad de Pamplona	Aislamiento y conservación de fagos de Klebsiella pneumoniae
9	Yuli Melisa Sierra-Arguello Agroavícola Sanmarino	Caracterización fenotípica de multirresistencia antimicrobiana en serovares de Gallibacterium anatis haemolytica en Colombia
10	Catalina RIOS CHACÓN Universidad Cooperativa de Colombia	Uso de técnicas moleculares para disminuir el subdiagnóstico de filariosis en caninos
11	Efraín Benavides Ortiz Universidad de La Salle	Técnicas para el diagnóstico coprológico de Paramphistomidos en bovinos del Caquetá
Temática: Morfología, fisiología y patología		
12	Adriana Correa Orozco Universidad Nacional de Colombia; sede Palmira	Análisis hormonal durante el parto y parto en vacas lecheras en condiciones de trópico bajo
13	Juan Carlos Ramirez Ante Universidad Nacional de Colombia; sede Palmira	Nivel de conocimiento sobre el tumor venéreo transmisible canino en personas vinculadas al manejo y sanidad animal en once municipios del departamento de Risaralda

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

14	María José Monroy Cendales Universidade de São Paulo	Presencia de ramos comunicantes entre los nervios que se dirigen para el dorso de la mano en el gato doméstico
15	María José Monroy Cendales Universidade de São Paulo	Caracterización de la anatomía macroscópica y masa muscular de los grupos funcionales de músculos extrínsecos en Tamandua mexicana
16	Martha Yaned Gutiérrez Ibáñez AGROSAVIA	Descripción de los índices zoométricos de cerdos de la raza criolla Casco de Mula de un banco de germoplasma animal en el Piedemonte Llanero
17	Verónica Camacho Espinosa Universidad Nacional de Colombia	Reporte de caso: Arteriosclerosis en un Amazona ochrocephala en Colombia
18	Nicolle Aros Restrepo Corporación Universitaria Santa Rosa de Cabal	Carcinoma nasal canino: reporte de caso
19	Daniel Gordillo Universidad Nacional de Colombia	Osteosarcoma de cuerpos vertebrales con crecimiento intramedular en canino
Temática: Agroindustria y seguridad alimentaria		
20	Duberney Rangel Jiménez Instituto Universitario de la Paz	Efecto de la aplicación de taninos vegetales en el proceso de curtición ecológica en pieles ovinas (<i>Ovis aries</i>)
21	Nora Milena Ortiz García Instituto Universitario de la Paz	Evaluación de las propiedades fisicoquímicas del papel obtenido a partir de la cascarilla de cacao (<i>Theobroma cacao L.</i>) variedad TCS 01
22	Nora Milena Ortiz García Instituto Universitario de la Paz	Aprovechamiento de las escamas de bocachico (<i>Prochilodus magdalenae</i>) para la obtención de colágeno como potencial uso en el sector alimentario
23	Olga Cecilia Alarcón Vesga Instituto Universitario de la Paz	Elaboración de un derivado de cacao (<i>Theobroma Cacao L.</i>) usando nibs con cobertura de chocolate y colágeno hidrolizado
24	Lia Zamara Mora Vergara Instituto Universitario de la Paz	Influencia de la irradiación UV-C en la guayaba (<i>Psidium guajava</i>) sobre las propiedades fisicoquímicas y funcionales en postcosecha.
25	Marcela Duarte Muñoz Instituto Universitario de la Paz	Caracterización fisicoquímica y microbiológica del queso fresco con la adición de pulpa de aguacate (<i>Persea americana</i>) en el municipio El Carmen de Chucurí departamento de Santander.
26	Leidy Andrea Carreño Castaño Instituto Universitario de la Paz	Análisis fisicoquímico, microbiológico y sensorial de una compota elaborada a partir de ahuyama (<i>Cucurbita maxima</i>) con zumo de naranja (<i>Citrus x sinensis</i>)
27	Duberney Rangel Jiménez Instituto Universitario de la Paz	Remolacha (<i>Beta vulgaris L.</i>) como conservante natural en la elaboración de producto cárnico procesado.
28	Luis Arturo Cárdenas Pinto Universidad Cooperativa de Colombia	Buenas prácticas ganaderas en la producción primaria bovina para la industria cárnica en los países más destacados de América Latina
29	Angelina Apolinar Mejía Universidad Autónoma de Campeche	Obtención de productos de panificación a partir de la harina de semilla de Parota (<i>Enterolobium cyclocarpum</i>)

XVII Encuentro Nacional y X Internacional de Investigadores de las Ciencias Pecuarias

30	José Efraín Ramírez Benítez Universidad autónoma de Campeche	Revalorización de residuos agroforestales de Parota (<i>Enterolobium cyclocarpum</i>) para la producción de hongos comestibles
Temática: Genética y mejoramiento		
31	Alcides Gabriel Montiel Vargas AGROSAVIA	Evaluación de la longitud de pelo en la raza criolla bovina Costeño con Cuernos
32	Donicer E Montes Vergara Universidad de Sucre	Evaluación genética en una población de conejos blancos nueva Zelanda en zona de bosque seco
33	John Mario Flórez Otálvaro Universidad de Antioquia	Estructura genética poblacional de la sabaleta (<i>Brycon henni</i>) en los embalses Porce II, Porce III y río Guadalupe.
Temática: Farmacología y toxicología		
34	Andrés Felipe Bonilla Castelblanco Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales	Prueba in vitro para evaluar larvicidas tópicos para el control de <i>Dermatobia hominis</i>
Temática: Extensión rural y transferencia de tecnología		
35	Alfonso Calderón-Rangel Universidad de Córdoba	La capacitación y el efecto en el control de la mastitis bovina en ganaderías doble propósito en Montería, Córdoba (Colombia)
36	Cristian Camilo Hernández Martínez AGROSAVIA	Desempeño de caprinos y ovinos en pastoreo extensivo en una comunidad indígena wayuu en la Alta Guajira, Colombia
37	Andrés Felipe Cabana Brito Universidad del Tolima	Caracterización morfométrica de cabras lecheras presentes en el trópico seco del Tolima.
38	Beatriz Cruz Vergara Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM	La recría de bovinos como estrategia de permanencia social, económica y tecnológica de la lechería familiar
Temática: Innovación agropecuaria		
39	Casandra Salazar Pérez Universidad Autónoma de Campeche	Propagación in vitro de jabín (<i>Piscidia piscipula</i> L.) y Parota (<i>Enterolobium cyclocarpum</i> Jacq.) con aplicación en sistemas ganaderos silvopastoriles en México