

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

AUDITORIO PRINCIPAL SALÓN 3. Jueves 26 de octubre de 2023

EVENTO	Hora
Conferencia Magistral 4: One Health Implications of Research at the USDA-ARS San Joaquin Valley Agricultural Sciences Center Adalberto Ángel Pérez de León (Estados Unidos)	8:00 – 9:00
Evento gremios	9:00 – 10:00
Refrigerio	10:00 – 10:30
Evento gremios	10:45 - 12:30
Almuerzo libre	12:30 – 14:00
Conferencia Magistral 5: Desafíos sanitarios y desarrollo biotecnológico en salud animal para el crecimiento sostenible de la acuicultura mundial Paola Andrea Barato Gómez (Colombia)	14:00 – 15:00
Presentación de trabajos de investigación en modalidad póster	15: 00 -16:00
Desarrollo y validación comercial de pruebas qPCR y materiales de referencia para agentes patógenos de alta demanda a nivel nacional como estrategia para avanzar hacia la independencia tecnológica James Betancur y Jairo Colorado GENTECH BIOSCIENCES	15: 00 -16:00
Refrigerio	16:00 – 16:30
Presentación de trabajos de investigación en modalidad oral (programación salas)	16:45 – 18:45

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

SALÓN 1 (CET)
Jueves 26 de octubre de 2023
Temática: Nutrición y alimentación

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

Autores	Título Ponencia	Hora
Jesús Cardozo Osorio Fundación Universitaria San Martín	Desempeño productivo de caprinos mestizos ½Boer-Sannen suplementados con compuesto antioxidantes en la dieta	9:15 – 9:30
Mónica Madrigal Valverde Instituto Tecnológico de Costa Rica	Modificación en la productividad y hematología de vacas lecheras suplementadas con chile picante microencapsulado	9:30 – 9:45
Sergio Ulloa Torres Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia	Evaluación de los niveles de AGV en el ensilaje de pasto variedad Taiwán rojo a diferentes edades de corte con adición de microorganismos eficientes.	9:45 – 10:00
Jesús Alberto Cardozo Osorio Fundación Universitaria San Martín	Uso de la metabolómica para la comprensión del metabolismo ruminal de lignanas de la harina de linaza en vacas secas	10:45 – 11:00
Angela Dayanna Cruz Villamil Fundación Universitaria San Martín	Uso de la metabolómica para la comprensión del metabolismo ruminal in vitro de lignanos de la harina de linaza	11:00 -11:15
René Mauricio Patiño Pardo Universidad de Sucre	Evaluación de la concentración de P, Ca y Mg de forrajes en la región Caribe de Colombia	11:15 – 11:30
Román Enrique Maza Ortega Universidad de Pamplona	Efecto de un suplemento a base de cascarilla de cacao (<i>Theobroma cacao</i>) sobre la producción y composición de la leche de vacas mestizas en pastoreo	11:30 – 11:45
Román Enrique Maza Ortega Universidad de Pamplona	Características metabólicas de terneros Nelore sometidos a diferentes niveles de suplementación proteica	11:45 – 12:00
Román Enrique Maza Ortega Universidad de Pamplona	Características nutricionales de terneros Nelore sometidos a diferentes niveles de suplementación proteica	12:00 -12:15
Jhon Jairo Bustamante Cano Universidad de Pamplona	Diferentes niveles de suplementación proteica en terneros Nellore y su influencia en la producción y composición de la leche de sus madres	12:15 – 12:30
Jhon Jairo Bustamante Cano	Perfil metabólico en terneros lactantes en pastoreo suplementados con diferentes regímenes proteicos	16:45 – 17:00

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

Universidad de Pamplona		
Jhon Jairo Bustamante Cano Universidad de Pamplona	Efecto de los niveles de suplementación proteica en terneros Nellore sobre la condición corporal y características de la canal in vivo de sus madres	17:00 -17:15
Juan Ricardo Zambrano Ortiz AGROSAVIA	Producción y composición de la leche de vacas Gyrolando en sistemas silvopastoriles en el Caribe seco colombiano	17:15 – 17:30
Juan Leonardo Cardona Iglesias AGROSAVIA	Estimación de la producción de metano en vacas lactantes en pastoreo suplementadas con papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	17:30 – 17:45
Alexandra Usuga Universidad CES	Efecto de los alimentos concentrados sobre el perfil oxidativo/antioxidante del plasma sanguíneo canino	17:45 – 18:00
Carlos Abel Maya Ortega Premex SAS	Efecto de diferentes niveles de sodio y cloro sobre el rendimiento productivo y la calidad de la cama en pollos de engorde	18:00 -18:15
Carlos Abel Maya Ortega Premex SAS	Efecto de la forma y granulometría del alimento sobre el desarrollo y pH de órganos digestivos en pollo de engorde.	18:15 – 18:30
Adriana Roxana Portela Dávila Universidad de Antioquia	Análisis de producción de larvas de mosca soldado negra en dos tipos de sustrato de carácter orgánico – residual	18:30 – 18:45

SALÓN 2 (CET)

Jueves 26 de octubre de 2023

Temática: Microbiología, inmunología y parasitología

Autores	Título Ponencia	Hora
Juan Sebastián Cerón Otálora Universidad Agraria de Colombia	Identificación microbiológica de Staphylococcus coagulasa positiva y evaluación de la susceptibilidad antimicrobiana asociada a piodermas de caninos en pacientes de Bogotá, Colombia.	9:15 – 9:30
Albeiro López-Herrera Universidad Nacional de Colombia; sede Medellín	Factores de riesgo y protección para circulación del virus de la leucosis bovina en las lecherías especializadas de Antioquía	9:30 – 9:45
Sharon Elizabeth Cruz Estupiñan Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia	Actividad larvicida in vitro de Artemisia cina y partículas de cobre en Haemonchus contortus	9:45 – 10:00

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

Alexander David Castro Instituto Universitario de la Paz	Diversidad clonal y resiliencia de la resistencia a quinolonas mediada por plásmidos (PMQR) en aislados de <i>Salmonella</i> spp. de alimentos	10:45 – 11:00
Natalia Vivero Arcia Universidad de Córdoba	Estudio preliminar de infección por Coccidias en ganado criollo Romosinuano y Costeño con Cuernos, en Córdoba, Colombia.	11:00 -11:15
David Santiago Escobar Alfonso Universidad Nacional de Colombia	Revisión Sistemática de Perfiles de Resistencia Antimicrobiana de <i>Salmonella</i> spp Aislados en Aves de Latinoamérica entre el 2015 y el 2020	11:15 – 11:30
Eliana Álvarez Hernández Universidad de Antioquia	Nemátodos de la familia Anisakidae en peces nativos e introducidos presentes dentro de cuencas hídricas donde se ubican los embalses de EPM.	11:30 – 11:45
Carolina Ríos Usuga Testmol S.A.S	Análisis epidemiológico de la frecuencia de <i>Bartonella</i> spp en perros y gatos de diferentes centros veterinarios de Medellín	11:45 – 12:00
Juan Esteban Duque Testmol S.A.S	Análisis epidemiológico de la frecuencia de <i>Mycoplasma</i> en perros y gatos de diferentes centros veterinarios de Medellín	12:00 -12:15
Juan Esteban Duque Testmol S.A.S	Análisis epidemiológico de la frecuencia de rickettsiales en perros y gatos de diferentes centros veterinarios de Medellín	12:15 – 12:30
Lina María Rendón Testmol S.A.S	Frecuencia de Co-infecciones de <i>Bartonella</i> spp con otros agentes hemotrópicos en una cohorte de muestras pacientes caninos remitidos a Testmol entre 2022- 2023	16:45 – 17:00
Cesar Orlando Muñoz Cadavid Testmol S.A.S	Un nuevo papel de toxoplasma spp en las alteraciones hematológicas: frecuencia de toxoplasma spp y la co-infección de hemotrópicos en felinos y caninos mediante qpcr de diferentes centros veterinarios	17:00 -17:15
Jerson Andrés Cuéllar Sáenz Universidad Nacional de Colombia; Sede Bogotá	Linguatulosis en una novilla en los Llanos Orientales de Colombia	17:15 – 17:30
Jeffer Leonardo Navarro-Ruiz Universidad de Antioquia	Presencia de parásitos gastrointestinales en Llamas (<i>Lama glama</i>) y Alpacas (<i>Lama pacos</i>) del oriente del departamento de Antioquia, Colombia.	17:30 – 17:45
Diana Catalina Osorio Peralta Universidad del Tolima	Reporte de caso leishmaniasis felina: Diagnóstico molecular y abordaje terapéutico.	17:45 – 18:00
Julieth Michel Petano Duque Universidad del Tolima	Identificación de genes de virulencia en aislados de <i>Salmonella enterica</i> de origen animal y humano de dos regiones en Colombia.	18:00 -18:15

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

Johanna M Uran Velásquez Bialtec SAS	Análisis de microbioma intestinal metagenómico en cerdos en fase de pre cebo con dietas de probióticos micro encapsulados	18:15 – 18:30
Juan David Cano Gil Unilasallista	Bacilos esporulados con actividad enzimática aislados del intestino del <i>Panaque cochliodon</i> (cucha de ojos azules) con potencial uso para la agroindustria y producción acuícola.	18:30 – 18:45

AUDITORIO PRINCIPAL SALÓN 3. Jueves 26 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
Jorge Perilla Amaya Universidad de Santander	Asociación entre el cambio ecográfico de la vaina sinovial del tendón extensor digital lateral, el grado endoscópico de parálisis laríngea y la presencia de arpeo en caballos criollos colombianos	16:45 – 17:00
Juan Sebastián García Espitia Universidad de los Llanos	Reporte de caso: Deformidad flexural congénita y subosificación bilateral de cuboidales en carpo en <i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>	17:00 -17:15
Juan Manuel Morales Castañeda Universidad de Antioquia	Bronconeumonía verminosa en un grupo de bovinos holstein. Reporte de caso	17:15 – 17:30
Hernando Emilio González Hormiga Equine Hospital Internal MV	Corrección quirúrgica de ruptura vesical en un potro criollo colombiano reporte de caso	17:30 – 17:45
Deicy Alejandra Rivera Chiquito Grupo IAMVET - UNISARC	Prevalencia de cristales urinarios y su asociación con los factores de riesgo en caninos, un estudio retrospectivo.	17:45 – 18:00

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

Karen Delgado Villamizar	Incompetencia Del Esfínter Cardial Secundaria a Anestesia General En Canino. Reporte De Caso	18:00 -18:15
Karen Dayana Osorio Muñoz Universidad del Tolima	Hallazgos ecográficos comunes en la enfermedad del tracto urinario inferior felina (F.L.U.T.D)	18:15 – 18:30

SALÓN 4 (CET - Exterior) Jueves 26 de octubre de 2023 Temática: Biotecnología y reproducción

Autores	Título Ponencia	Hora
Elkin Orlando Romero Cárdenas Instituto Universitario de la Paz	Evaluación del estado energético seminal en gallos criollos (<i>Gallus domesticus</i> por subespecie morio, <i>Gallus domesticus</i> por subespecie ecaudatus)	9:15 – 9:30
Eliana Neira Rivera AGROSAVIA	Evaluación de la cinética espermática posdescongelación de toros Blanco Orejinegro	9:30 – 9:45
Deisy Johana Díaz Sánchez Universidad Cooperativa de Colombia	Efecto del tipo de crioprotector en la calidad espermática posdescongelación de toros Blanco orejinegro	9:45 – 10:00
Juan Felipe Rocha AGROSAVIA	Efecto del diluyente y características espermáticas posdescongelación sobre parámetros de termoresistencia en toros blanco orejinegro	10:45 – 11:00
Wilson David Rangel García AGROSAVIA	Diferencias asociadas a la edad en las medidas testiculares en el cerdo criollo Casco de mula	11:00 -11:15
Martha Yaned Gutiérrez Ibáñez AGROSAVIA	Características espermáticas del cerdo criollo casco de mula en las condiciones del trópico bajo colombiano.	11:15 – 11:30
Rogelio Campos Morales Dirección General de Zoológicos y Conservación de la Fauna Silvestre - Secretaría del Medio	Manejo de una puesta de huevos y de larvas neonatales de ajolote de montaña (<i>Ambystoma altamirani</i>) en el Zoológico de Chapultepec, México.	11:30 – 11:45

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

Ambiente de la Ciudad de México		
Jair Pérez Osorio Universidad de La Salle	Relación de parámetros hematológicos, morfométricos y testiculares en sementales	11:45 – 12:00
Julieth Michel Petano Duque Universidad del Tolima.	Expresión génica de proteínas de choque térmico (HSP) y genes relacionados con la supervivencia en embriones bovinos	12:00 -12:15
Gilberto Tovar Claros AGROSAVIA	Efecto del estado productivo, condición corporal y edad sobre la población folicular en hembras de la raza Blanco Orejinegro	12:15 – 12:30
Omar Leonardo Aristizábal Páez Universidad del Tolima	Postioplastia en Brahman Rojo con fibrosis secundaria a balanopostitis: reporte de caso	16:45 – 17:00
Luis Ernesto Quintero Rodríguez Grupo GICA UDES SIRSA (semillero de investigación en reproducción y salud animal)	Detección de vacas no preñadas al día 19 post-IA detectadas por ultrasonografía Doppler color en vacas lecheras Normando	17:00 -17:15
Mariano Eliécer Acosta Lobo Institución Universitaria Visión de las Américas	Efecto posdescongelación de quercetina, L-ergotioneína y H89 sobre el patrón cinemático de espermatozoides equinos criopreservados	17:15 – 17:30
Maria Camila Torres Mancipe Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia UPTC	Caracterización del efecto de los niveles de fitoestrógenos presentes en la alfalfa <i>Medicago sativa</i> L sobre el perfil hormonal de vacas Holstein en la granja Tunguavita Paipa-Boyacá.	17:30 – 17:45
Melisa Daniela Munevar Romero Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia UPTC	Determinación de tasas de preñez usando semen refrigerado y congelado en protocolos de inseminación artificial a tiempo fijo en bovinos	17:45 – 18:00
Andrea Ruiz Cristancho Fundación Universitaria San Martín	Efecto de la adición de jalea real a dos diluyentes comerciales sobre la calidad espermática en toros wagyu en el trópico alto.	18:00 -18:15

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

Norberto Villa Duque Instituto Universitario de la Paz	Relación entre niveles de colesterol y parámetros de la calidad seminal en eyaculados bovinos	18:15 – 18:30
Valentina Domínguez Gallego Universidad CES	El resveratrol restaura la competencia de los oocitos bovinos previamente sometido a estrés térmico	18:30 – 18:45

SALÓN 1 (NOVOTEL) Jueves 26 de octubre de 2023 Temática: Epidemiología y salud pública

Autores	Título Ponencia	Hora
Virginia Rodríguez-Rodríguez Universidad de Córdoba	Evidencia de cepas de <i>Leptospira</i> spp. en búfalos de agua (<i>Bubalus bubalis</i>) en Tierralta, Córdoba, Colombia	9:15 – 9:30
Giovana Alejandra Bohórquez Páez Universidad de los Llanos	Prevalencia y factores asociados a la infección y coinfección de los virus sincitial respiratorio bovino (BRSV) y parainfluenza tipo 3 (PI3), en bovinos doble propósito del Piedemonte Llanero.	9:30 – 9:45
Agustín Góngora Orjuela Universidad de los Llanos	Estudio de casos y controles de Herpesvirus equino 1 (EHV-1) en yeguas con antecedentes de aborto en municipios del Meta	9:45 – 10:00
Alejandro Strauch Salazar Centro de desarrollo tecnológico del Cesar	Análisis de aspectos de sanidad del hato en predios ganaderos en pequeños productores de la comunidad negra de Guacoche, norte del departamento del Cesar	10:45 – 11:00
Angélica Rocío Ramírez Alvarado Universidad del Tolima	Prevalencia de <i>Hepatozoon canis</i> en caninos de la ciudad de Ibagué, Tolima	11:00 -11:15
Adolfo Vásquez Trujillo Universidad de los Llanos	Distribución espaciotemporal de la ehrlichiosis en caninos en Villavicencio, Meta.	11:15 – 11:30
María Fernanda Naranjo Ortiz Universidad Nacional de Colombia	Aplicación de la Ciencia de Datos para identificar factores de riesgo asociados con Bioseguridad en el análisis de Amenaza del riesgo sanitario por PRRS en Colombia	11:30 – 11:45
Carlos Esteban Moreno Avella	Factores de Riesgo asociados con Peste Porcina Africana en Colombia	11:45 – 12:00

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

Universidad Nacional de Colombia		
Carlos Esteban Moreno Avella Universidad Nacional de Colombia	Aplicaciones de analítica espacial en el análisis de la exposición al riesgo sanitario por Peste Porcina Africana en la porcicultura colombiana	12:00 -12:15
Andrés Julián Bermúdez García Universidad Nacional de Colombia	Análisis del Diagnóstico Veterinario para la producción porcina en Colombia usando la ciencia de datos	12:15 – 12:30
Karen Delgado Villamizar Universidad de Pamplona	Contaminación fecal de mascotas en parques urbanos de Pamplona Norte de Santander	16:45 – 17:00
Jhonatan Quirama Grisales Grupo IAMVET/UNISARC	Seroprevalencia del parvovirus canino en los municipios de Pereira y Dosquebradas entre los años 2017 y 2019.	17:00 -17:15
Julieth Michel Petano Duque Universidad del Tolima.	Detección molecular de Rickettsia spp. y correlación con factores de riesgo asociados a la presencia del patógeno en caninos de Ibagué, Tolima	17:15 – 17:30
René Ramírez García Universidad CES	Perfil de genes de resistencia antimicrobiana de microbioma bacteriano digestivo en porcinos sometidos a dietas con probióticos microencapsulados en la fase de precebo	17:30 – 17:45
Diego Ortiz Ortega AGROSAVIA	Evaluación de pruebas de diagnóstico indirecto convencional FPA y ELISAc vs directo PCR para brucelosis bovina en municipios colombianos de alta prevalencia	17:45 – 18:00
Paula Juliana Portilla Lizcano Universidad de Antioquia	Índices endémicos de zoonosis y enfermedades transmitidas por vectores reportados en el Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA), Medellín 2013-2022	18:00 -18:15
Laura Liliana Cabezas Callejas Universidad cooperativa de Colombia sede Ibagué	Prevalencia de Leucosis Viral Bovina en el municipio de Ibagué- Tolima y regiones aledañas.	18:15 – 18:30
Laura Liliana Cabezas Callejas Universidad cooperativa de Colombia sede Ibagué	Detección y Prevalencia del Herpesvirus Equino tipo 1 en sangre, suero y semen en Ibagué- Tolima	18:30 – 18:45

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

SALÓN 2 (NOVOTEL) Jueves 26 de octubre de 2023

Evento	Hora
Evento PORKCOLOMBIA: Jornada de divulgación de resultados de investigación, CENIPORCINO	8:00 – 13:00

Temática: Suelos y Pastos

Ponente	Título Ponencia	Hora
Manuela Ortega Monsalve Universidad de Antioquia	Predicción de la materia orgánica del suelo mediante imágenes hiperespectrales	16:45 – 17:00
Tatiana Rodríguez Universidad de Antioquia	Estimación de la capacidad de intercambio catiónico del suelo a partir de información hiperespectral	17:00 -17:15
Ricardo Contreras Garzón Universidad de Antioquia	Modelos de predicción, usando Machine Learning, para microelementos a través de imágenes hiperespectrales en suelos.	17:15 – 17:30
José Miguel Mira Giraldo Universidad de Antioquia	Parámetros químicos de los suelos cacaoteros de Antioquia, Colombia	17:30 – 17:45
Luis David Hoyos Olarte Universidad de Antioquia	Optimización de la selección de la región de interés (ROI) mediante el método de segmentación manual para el análisis espectrofotométrico de muestras de suelo*	17:45 – 18:00
Caterine Hincapié Posada Universidad de Antioquia	Modelos de predicción para determinar la textura y el pH del suelo, mediante espectroscopía de infrarrojo cercano.	18:00 -18:15

Temática: Agricultura Familia

Autores	Título Ponencia	Hora
---------	-----------------	------

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

Luz Elena Santacoloma Varón Universidad Nacional Abierta y a Distancia- UNAD	Análisis de biodiversidad florística en tres modelos de producción familiar agroecológica del centro del Valle del Cauca de Colombia	18:15 – 18:30
		18:30 – 18:45

SALÓN 3 (NOVOTEL)
Jueves 26 de octubre de 2023
Temática: Morfología, fisiología y patología

Autores	Título Ponencia	Hora
Bladimir Alexis Gómez Loaiza Universidad de Antioquia.	<u>Diseción y plastinación del sistema nervioso central y periférico en canino de siete meses</u>	9:15 – 9:30
Brayan A. Cano-Botero Universidad de Antioquia	Frecuencia de mastocitomas caninos diagnosticados mediante histopatología en el Laboratorio de Patología Animal de la Universidad de Antioquia	9:30 – 9:45
Daniela Pardo Acosta Universidad de Caldas	Mastocitoma canino diagnosticado por citología en el Laboratorio de Patología Veterinaria de la Universidad de Caldas entre 2021 y 2023. Análisis de 76 casos.	9:45 – 10:00
Daniela Calle Vélez Universidad de Antioquia	Madurez gonadal de Sabaleta (<i>Brycon henni</i>) en quebradas afluentes del río Porce (Antioquia, Colombia).	10:45 – 11:00
Daniel Felipe Gordillo González Universidad Nacional de Colombia; Sede Bogotá	Adenoma pituitario de la pars intermedia en un caballo	11:00 -11:15
Daniel F Gordillo González Universidad Nacional de Colombia; Sede Bogotá	Hemangiosarcoma en el tracto reproductivo en una yegua	11:15 – 11:30
David Fernando Balaguera Quinche Fundación Universitaria Agraria De Colombia	Biomodelos didácticos en el aprendizaje de la Fisiología	11:30 – 11:45

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

Anyi Paola Solarte-Davi Universidad de Caldas	Análisis retrospectivo de neoplasias de piel de caninos diagnosticadas por histopatología en la Universidad de Caldas (2020-2023).	11:45 – 12:00
Hathali De Las Mercedes Sánchez Mata Universidad de Antioquia	Hallazgos histopatológicos esplénicos reportados en caninos en dos laboratorios de Medellín, Antioquia entre 2019-2022	12:00 -12:15
Isabella Ocampo González Universidad de Caldas	Descripción de un parásito del género Gnathostoma hallado en el sistema gastrointestinal de la Zarigüeya común Didelphis spp.	12:15 – 12:30
Juan David Escobar Romero Universidad Tecnológica de Pereira	Diseño y elaboración de un atlas radiológico digital del gato doméstico (<i>Felis catus</i>)	16:45 – 17:00
Juan Sebastián Suescún Bolívar Universidad Nacional de Colombia; Sede Bogotá	Brote de miositis clostridrial en terneras de leche en la Sabana de Bogotá	17:00 -17:15
Julián Eduardo Rojas Bastidas Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia - Universidad Nacional de Colombia; Sede Bogotá	Dermatitis micótica en un equino en la Provincia de Magdalena Centro	17:15 – 17:30
Juan C Carrascal Velásquez Universidad de Córdoba	Estudio histoquímico de las células endócrinas del intestino grueso de chigüiros (<i>Hydrochoerus</i> sp.)	17:30 – 17:45
Julieth Ayala Combariza Universidad de Antioquia	Descripción anatómica de la ictiofauna nativa de la cuenca del Río Porce: <i>Chaetostoma thomsoni</i>	17:45 – 18:00
Karen Tatiana Fonseca Sierra Universidad Nacional de Colombia	Hallazgos histopatológicos en pavos remitidos al Laboratorio de Patología Aviar (LPA) de la Universidad Nacional de Colombia	18:00 -18:15
María José Monroy Cendales Institución Universitaria Visión de las Américas	Origen y distribución de los nervios radial, mediano y ulnar en Tamandúa norteño (<i>Tamandua mexicana</i> , Saussure, 1860)	18:15 – 18:30

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

Valentina Rueda García Universidad del Tolima	Caracterización molecular del gen de la Neurogranina (NRGN) en la cachama blanca (<i>Piaractus brachypomus</i>)	18:30 – 18:45
--------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------

SALÓN 4 (NOVOTEL) Jueves 26 de octubre de 2023

Temática: Agroindustria y seguridad alimentaria

Autores	Título Ponencia	Hora
Olga Lucía Martínez Álvarez Universidad de Antioquia	Aanálisis sensorial de aguacate Hass (<i>Persea americana</i> mill) de dos fincas de la subregion del norte y suroeste de Antioquia – Colombia	9:15 – 9:30
Daniel Leonardo Cala Delgado Universidad Cooperativa de Colombia	Microbiología de hamburguesas y nuggets a base de carne de trucha	9:30 – 9:45
Eliana María Ruiz Bayona Servicio Nacional de Aprendizaje SENA	Identificación de focos de vigilancia tecnológica de la apicultura en Boyacá	9:45 – 10:00
Juanita Correa Usma Universidad CES	Caracterización del desempeño zootécnico, financiero y sanitario de un lote de ponedoras de la línea genética Hy Line Brown durante un período de producción de 108 semanas de vida	10:45 – 11:00
Henry Jurado Gámez Universidad de Nariño	Evaluación In vitro de <i>Lactobacillus plantarum</i> ATCC 8014® microencapsulado y su efecto inhibitorio sobre <i>Campylobacter jejuni</i> ATCC 33560®	11:00 -11:15
Henry Jurado Gámez Universidad de Nariño	Evaluación In vitro de <i>Lactobacillus lactis</i> ATCC 19435® microencapsulado y su efecto inhibitorio sobre <i>Salmonella typhimurium</i> ATCC 29934®	11:15 – 11:30
Brayan Gaviria Prieto Instituto Universitario de la Paz	Influencia de la radiación ultravioleta C en café cereza de la especie (<i>Coffea arabica</i>) previo al proceso de fermentación	11:30 – 11:45
Marcela Duarte Muñoz Instituto Universitario de la Paz	Producción de Aceite de (<i>Jatropha Curcas</i>) en la Zona de Yondó (Antioquia) como Potencial Energético para la Producción de Biodiésel en la Finca Agua Linda Ubicada en Yondó, Antioquia.	11:45 – 12:00
Leidy Andrea Carreño Castaño Instituto Universitario de la Paz	Determinación de la calidad fisicoquímica, microbiológica y grado de aceptación de café tostado y molido producido en la empresa “café el tachuelo” en el municipio de San Vicente de Chucurí	12:00 -12:15

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

Maurem Paola Ardila Castañeda Universidad de Antioquia	Evaluación de la contaminación por uso de conservantes en arepa de maíz blanco en marcas comerciales en la ciudad de medellín	12:15 – 12:30
Olga Lucia Torres Neira Fundación Univesritaria Juan de Castellanos	Estudio retrospectivo de la calidad de la leche en Puente Nacional, Santander: Hallazgos y desafíos para la producción láctea local.	16:45 – 17:00
Randy Alexis Jiménez Jiménez Universidad Nacional Autónoma de México	Concentración de células somáticas en la leche procesada por agroindustrias queseras tradicionales de las Lajas, Aculco, Estado de México	17:00 -17:15
Juan David Velásquez Instituto de Ciencia Tecnología Alimentaria – INTAL	Implementación de la detección de patógenos mediante métodos moleculares en alimentos listos para consumo.	17:15 – 17:30
James Betancur López Gentech Biosciences	Transición y armonización de la detección de patógenos mediante métodos moleculares en flores de cannabis medicinal	17:30 – 17:45
Sara Guerrero Chávez Universidad Nacional de Colombia; sede Medellín	Elaboración de queso fresco a partir de leche de cabra, implementando el uso de aditivos como propuesta de un producto sensorialmente atractivo para el consumidor.	17:45 – 18:00
Yacerney Paternina Paternina AGROSAVIA	Propóleo en un sistema Apícola en la subregión de los Montes de María Departamento de Bolívar	18:00 -18:15
Karen Alejandra SANDOVAL SANTIAGO Universidad Cooperativa de Colombia	Bromatología de filetes de trucha empacados al vacío	18:15 – 18:30
Lina María Ávila Pedroza Universidad Cooperativa de Colombia	Harina de cáscara de papa como fuente de carbono en tecnología biofloc: efectos sobre el desempeño zootécnico y microbiológico de la Cachama Blanca (<i>Piaractus orinoquensis</i>)	18:30 – 18:45

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

TRABAJOS MODALIDAD DE POSTER

Jueves 26 de octubre de 2023

Hora: 15: 00 -16:00

Temática: Nutrición y alimentación		
#	Ponente	Título Ponencia
1	Mayda Fernanda Lozano Hernández Universidad del Tolima	Digestibilidad aparente en ovinos alimentados con ensilaje de sorgo, fertilizado con diferentes dosis de fósforo en el Tolima
2	René Mauricio Patiño Pardo Universidad de Sucre	Composición nutricional de ensilados de bagazo de yuca adicionados con follaje de <i>Gliricidia sepium</i>
3	Jefferson Andrés Torres Guevara Universidad de Sucre	Aceptabilidad de ensilados a base de bagazo de yuca adicionados con diferentes recursos forrajeros ofrecidos a ovinos
4	Elizabeth Lagos Burbano Universidad de Nariño	Comportamiento productivo de cuyes (<i>Cavia porcellus</i>) suplementados con torta de semilla de Chilacuán (<i>Vasconcellea pubescens</i>).
5	Juan David Cano Gil Unilasallista	Caracterización de bacterias entéricas comensales en el intestino de <i>Panaque cochliodon</i> (cucha de ojos azules)
6	Mariana Toro Pérez Universidad de Antioquia	Identificación y caracterización de insectos como fuente alternativa para la alimentación animal y humana: Una revisión sistemática.
7	Osmar Dario Florez Yepes Universidad de Sucre	Inclusión de <i>Amaranthus dubius</i> en la dieta de pollos de engorde durante el desarrollo y finalización
Temática: Microbiología, inmunología y parasitología		
8	José Del Carmen Hernández Hernández Colegio de Postgraduados	Prevalencia de Fasciola hepatica en bovinos en condiciones de clima cálido húmedo.
9	Vania Ximena Flores Prado Universidad Nacional Agraria La Molina	Fauna y carga parasitaria gastrointestinal en caprinos de crianza extensiva en dos comunidades en la región de Ayacucho, Perú
10	Virginia Rodríguez-Rodríguez Universidad de Córdoba	Detección de Listeria monocytogenes en fase de pre-enriquecimiento en leches crudas

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

11	Abid Silvestre Cañate Gonzalez Universidad Popular del Cesar	Frecuencia de hemoparásitos en perros domésticos (<i>Canis familiaris</i>) atendidos en una Clínica veterinaria de Valledupar, Colombia
12	Jesús Alfredo Cortés Vecino Universidad Nacional de Colombia; sede Bogotá	Factores asociados a la infestación por garrapatas en bovinos del departamento de Arauca, Colombia
13	Carmen Elena Guevara Saez UNIREMINGTON; Montería	Efecto in vitro del extracto hidroalcohólico del Ciruelo (<i>Spondias purpurea</i> L) sobre los parásitos gastrointestinales de ovinos
14	Carmen Elena Guevara Saez UNIREMINGTON; Montería	Uso de <i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi en el tratamiento de eimeriosis en caprinos
Temática: Biotecnología y reproducción		
15	José Daniel Pérez González Instituto Universitario de la Paz	Capacidad de la microalga <i>Chlorella</i> sp. para fijar dióxido de carbono en un fotobiorreactor tubular helicoidal
16	Edgar Ricardo Moreno Jerez AGROSAVIA	Análisis lipidómico del cuerpo lúteo por MALDI-TOF/MS durante tratamientos de superovulación con FSH en ovejas.
17	Luis Ernesto Quintero Rodríguez Laboratorio de Biotecnología Reproductiva y Sanidad Animal CATA MALAGA	Impacto del método de recolección de semen en la calidad espermática de caprinos raza santandereano
18	Daniel Augusto Instituto Universitario de la Paz Buitrago Ibañez	Determinación de la influencia de luz ultravioleta en la tasa de crecimiento y componentes bioactivos de la microalga <i>Arthrospira</i> sp.
19	Mariana Ángel-Valencia Universidad de Antioquia	Adaptación al cautiverio y preliminares en la reproducción inducida con extracto hipofisiario de carpa (EHC) en <i>Astyanax microlepis</i> para su conservación en el embalse Porce II
20	Ricarte Lopera-Vásquez Universidad Cooperativa de Colombia- Sede Ibagué	Patrones de expresión génica de quinasas asociadas a Rho (ROCK1) y metabolismo energético (SLC2A1-AKRIB1) en células epiteliales oviductales de bovinos criollos (BON) y razas introducidas en Colombia
21	Viviana Helena Vallejo Aristizabal Universidad de Pamplona	Hormona antimülleriana como marcador de la población folicular en el ganado criollo caqueteño
22	Vanessa Bermúdez Cardona Universidad de Buenos aires - Corporación Universitaria Lasallista - Fondo Sapiencia Posgrados Internacionales - Alcaldía de Medellín - The Dolphin Company.	Monitoreo hormonal no invasivo de esteroides E2 y P4 en heces de hembras de manatí Antillano <i>Trichechus manatus manatus</i>
Temática: Epidemiología		

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

23	Jesús Alberto Mendoza Ibarra Universidad de Pamplona	Determinación serológica y molecular de la presencia de leishmaniasis visceral en caninos a partir de un foco en Neiva (Huila)
24	Nathalia Valentina Sandoval Basto Universidad de Santander (UDES)	Seroprevalencia de <i>Toxoplasma gondii</i> en gatos y factores de riesgos en clínicas veterinarias de Bucaramanga y su área metropolitana
25	Ingrid Johana Roldán Carvajal Universidad de Antioquia	Caracterización de informes de médula ósea de caninos y felinos atendidos en centros veterinarios de Colombia durante el período 2012-2023
26	Johanna Tapias rivera Universidad de Santander	Caracterización de la Ocurrencia de Casos de <i>Ehrlichia canis</i> , <i>Anaplasma spp.</i> y <i>Babesia spp.</i> Presentados en Caninos de una clínica de pequeños animales de la ciudad de Bucaramanga 2012 - 2021.
27	Omar Leonardo Aristizábal Paez Universidad del Tolima	Presentación de Leucosis Viral Bovina en hembra F1 Brahman rojo x Ayrshire en la meseta de Ibagué
28	Leidy Yulied Vargas Montoya Universidad de los Llanos	Dinámica temporal y espacial de casos de dengue en el municipio de Villavicencio Meta 2010 – 2020.
29	Ricardo Garcia Naranjo Universidad CES - ICMT	Identificación serológica de <i>Leptospira</i> en caninos del Área Metropolitana del Valle de Aburrá (Antioquia, Colombia)
30	Efraín Benavides Ortiz Universidad de La Salle	Modelización del impacto económico de la tripanosomosis bovina en el Caquetá
31	Yolanda Gómez Vargas Agrosavia	Comparación del diagnóstico de paratuberculosis por métodos indirectos (ELISA) vs pruebas moleculares directas (qPCR), en una población bovina de Colombia
Temática: Medio ambiente		
32	Karla Alicia Peraza Jiménez Universidad Autónoma de Campeche. México.	Determinación del índice de decoloración de tintes sintéticos por hongos de manglares de Campeche, México.
33	Natalia Giraldo Pérez Universidad de Antioquia	Evaluación de un sistema acuapónico para la conservación de <i>Astyanax microlepis</i> en el embalse Porce II: prueba piloto
34	Pilar Eugenia Bucheli León Agrosavia	Biodiversidad arbórea y arbustiva integrada a sistemas silvopastoriles desde la percepción de productores de Colombia y Costa Rica
35	Wilmar Botello Suárez Universidad El Bosque	Tratamiento de efluentes de frigorífico mediante Electro-Fenton y Coagulación-Floculación
Temática: Agricultura Familia		
36	Donicer Montes Vergara Universidad de Sucre	Manejo de la antracnosis en cultivo de ñame utilizando bacteria endófito
37	Elí Albertina García Soto Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología	Importancia de la calidad ligada al territorio en la agroindustria del pulque

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

38	Nadim Cruz Tang Instituto Universitario de la Paz	Modelo productivo del cultivo de caucho natural <i>Hevea brasiliensis</i> (Willd. ex A.Juss.) Müll.Arg, para el fortalecimiento del sector cauchero en el Magdalena Medio.
39	Sandra Milena Montesino Rincon Instituto Universitario de la Paz	Estrategia de comercialización de abono orgánico producido por una asociación del Municipio de San Vicente de Chucurí, Santander