

#	Autores	Titulo	Modalidad	Mesa
1	Haiku D. J. Gómez-Velázquez, Rocío López-Hernández, Bibiana Cercado, Laura González-Dávalos, Armando Shimada Miyasaka, Ofelia Mora	“La aplicación de un sistema de electrofermentación de cámara única in vitro en líquido ruminal mejora la producción de ácidos grasos volátiles y biomasa bacteriana”	Cartel	Nutrición
2	EN Durán C, A M Calvo S, AM Sierra A, R E Ortiz C, C Ariza-Nieto, O L Mayorga M	“Estandarización y validación analítica de métodos espectrofotométricos para la estimación de metabolitos secundarios en forrajes colombianos”	Cartel	Nutrición
3	J. A. Valle Fimbres, F. González Aragón, A. C. Hernández Coronado, A. Morales, R. L. Camacho, N. Arce, E. Avelar, M. Cervantes	“Arginina afecta la concentración sérica de aminoácidos libres en cerdos en estrés por calor”	Cartel	Nutrición
4	Moisés A. Soto, Adriana Morales, Fernanda González, José A. Valle, Cecilia Hernández, Lucero Camacho, Néstor Arce, Miguel Cervantes	“Evaluación de un extracto herbal en la dieta sobre el comportamiento productivo de cerdos estresados por calor”	Cartel	Nutrición
5	Ramos-Méndez, JL., Arteaga-Wences YJ., Estrada-Angulo, A., Castro-Pérez, Bl., Urías-Estrada JD., Ponce-Barraza E., Barreras-Serrano, A., Plascencia-Jorquera, A.	“Residuos grasos obtenidos en trampas de cañería utilizados como ingrediente en dietas de finalización para corderos: Efectos sobre cortes primarios y composición tisular”	Cartel	Nutrición
6	Chávez Chávez Juan Luis, Haubi Segura Carlos Urban, Quezada Tristán Teódulo, Olmos Colmenero José, Palma García José Manuel	“Análisis de bagazo de cervecería de Calera, Zacatecas como ingrediente en la ración de ganado bovino lechero”	Cartel	Nutrición
7	Delia Gaspar Sánchez, Meyli Claudia Escobar Ramírez, Luis Javier Montiel Olguín	“Efecto del conteo celular somático de la leche de cabra en tanque sobre sus componentes y el rendimiento quesero”	Cartel	Nutrición

8	Javier Germán Rodríguez-Carpena, Marleni Michelle Montiel-Pérez, Pedro de Jesús Deniz-González, Agustín Ruíz-Flores, Fernando Grageola Nuñez, Elena Luna-Castañeda	“Evaluación de dos niveles de lisina en dietas de iniciación para cerdos Pelón Mexicano y su efecto en canal y carne”	Cartel	Nutrición
9	Luis Eduardo Landeros Buendía, Iraís Margot Martínez Cabrera, Diego Zárate Contreras, Arturo Pro Martínez, Fernando González Cerón	“Concentración espermática en gallos Criollos alimentados con dietas isoenergéticas con diferentes niveles de proteína cruda”	Cartel	Nutrición
10	Constantino Narvárez Cruz, Ignacio Arturo Domínguez Vara, Daniel Trujillo Gutiérrez, José Luis Bórquez Gastelum	“Eficiencia de crecimiento de ovinos de pelo en engorda intensiva suplementados con clorhidrato de zilpaterol”	Cartel	Nutrición
11	Germán Buendía R., Mario A. Espinosa M., Rafael Nieto A., Marcos Pérez S., María D. Montoya F.	“WEED SILAGE EFFECT ON THE PRODUCTIVE BEHAVIOR, RUMINAL MICROBIOLOGICAL AND METHANE PRODUCTION IN FINISHING SHEEP”	Cartel	Nutrición
12	Hijuitl Valeriano Teresita de Jesús, Reis de Souza Tércia Cesária, Gómez Soto José Guadalupe, Gerardo Mariscal Landín	“Nivel de inclusión de concentrado de proteína de papa en la alimentación de lechones destetados: efectos en el comportamiento zootécnico”	Cartel	Nutrición
13	Martínez-Ugalde A, Muñoz-Benítez AL, Morales-Almaráz E, García-Martínez A, Ángeles-Hernández JC, Vieyra-Alberto R	“Comportamiento productivo de vacas en pastoreo con el uso de semillas de oleaginosas: el efecto de la soya tostada molida (Glycine max)”	Cartel	Nutrición
14	Itzel González González, Daniel Trujillo Gutiérrez, Héctor Hugo Galicia Aguilar, Ignacio Arturo Domínguez Vara, Jhoanna Juárez Valladares, José Luis Bórquez Gastelum	“Degradabilidad in vitro de dietas para corderos en crecimiento con niveles crecientes de harina de lombriz roja californiana (Eisenia foetida) ”	Cartel	Nutrición

15	Luis Alfredo Rodríguez Valverde, Mario Alberto Gallegos Santiago, Jaime Noé Sánchez Pérez, Jesús Rodríguez Millán, Gamaliel Molina Gámez, Juan Carlos Robles Estrada, Fredy Vasquez Sarabia, Horacio Dávila Ramos	“SUSTITUCIÓN DE GRANO DE MAÍZ POR PRECURSORES GLUCONEOGENICOS EN DESEMPEÑO PRODUCTIVO DE OVINOS EN ADAPTACIÓN”	Cartel	Nutrición
16	Gómez Cruz J.C, Bárcena Gama J.R, Mendoza-Martínez G.D, Herrera-Haro J.G	“Degradabilidad y producción de metano in vitro de dietas para corderos con cáñamo industrial como fuente de forraje”	Cartel	Nutrición
17	Pablo Benjamín Razo Ortíz, Germán David Mendoza Martínez, Pedro Abel Hernández García, Gabriela Vázquez Silva, Cesar Díaz Galván, Enrique Espinosa Ayala	“Fórmulas poliherbales en la alimentación de corderos para mejorar el comportamiento productivo”	Cartel	Nutrición
18	Ronald Santos-Ricalde, José Segura- Correa, Luis Sarmiento-Franco, Carlos Aguilar-Pérez	“Efecto del nivel de proteína en la dieta y de calcio suplementario sobre la calidad del cascaron en gallinas de postura”	Cartel	Nutrición
19	Tércia Cesária Reis de Souza, Teresita de Jesús Hijuitl Valeriano, José Guadalupe Gómez Soto, Gerardo Mariscal Landín, Christian Israel Narvárez Briones	“El uso de alimentos funcionales en la dieta altera la cantidad de coliformes y lactobacilos en heces de lechones destetados”	Cartel	Nutrición
20	Tércia Cesária Reis de Souza, Teresita de Jesús Hijuitl Valeriano, José Guadalupe Gómez Soto, Gerardo Mariscal Landín, Christian Israel Narvárez Briones	“El uso de alimentos funcionales en la dieta libre de antibiótico no afecta el comportamiento productivo de lechones recién destetados”	Cartel	Nutrición
21	Velasco Reyes José Francisco, Haubi Segura Carlos Urban, García Mungía Alberto Margarito, Olmos Colmenero José de Jesús, Palma García José Manuel	“Valoración del Sargassum spp. de las costas de Playa del Carmen como componente en la alimentación de bovinos”	Cartel	Nutrición

22	Vieyra-Alberto R, López-Serrano JM, Martínez-Ugalde A, Morales-Almaráz E, Rayas-Amor AA, Del Razo-Rodríguez OE, Muñoz-Benítez AL	“Comportamiento productivo de vacas en pastoreo con el uso de semillas de oleaginosas: el efecto de la chía (Salvia hispanica)”	Cartel	Nutrición
23	Vieyra-Alberto R, Martínez-Ugalde A, Acosta-Islas RG, Madrigal-Espinoza F, Salinas-Martínez JA, Plata-Pérez G, Ángeles-Hernández JC	“Comportamiento productivo de vacas primíparas en estabulación con el uso de semillas de oleaginosas: el efecto de la linaza molida (Linum usitatissimum)”	Cartel	Nutrición
24	Fortunato Nava Joachin, Óscar Ángel García, Saúl Rojas Hernández, Jaime Olivares Pérez, Fredy Quiroz Cardoso, Miguel Ángel Damián Valdés, Eduardo E. Robledo Reyes	“Efecto de la pulpa de café sobre la calidad de la leche en cabras en pastoreo en el norte de México”	Cartel	Nutrición
25	Hernández-Meza Alejandro, Jiménez-Castillo Luis Vicente, Martínez-Castillo Miguel Ángel, De la Rosa-Ramos Miguel Ángel	“Uso de Lactobacillus paracasei como probiotico en la dieta de conejo”	Cartel	Nutrición
26	Rodríguez Fernández Marco Antonio, Echavarría Chairez Francisco Guadalupe, Bañuelos Valenzuela Romulo, Escareño Sánchez Luis Manuel, Blancas Mosqueda Marisol, Sánchez-Gutiérrez Ricardo Alonso	“Caracterización de la degradación de los suelos agropecuarios en el municipio de Valparaíso, Zacatecas, México. ”	Cartel	Pastos y forrajes
27	Verónica Mariana Hernández Ramírez, Javier Herrera Godoy, Jorge Luis Castrellón Montelongo, Mario Antonio Vega Loera, Mario Alberto Santiago Ortega, Alejandro Lara Bueno, Constantino Romero Márquez, Filogonio Jesús Hernández Guzmán	“Evaluación del establecimiento de Morus alba y Morus nigra en condiciones de riego en la localidad de Tzucacab, Yucatán, México”	Cartel	Pastos y forrajes

28	Adolfo R Sánchez-Laiño, Emma D Torres-Navarrete, Jeniffer D Sánchez-Torres, Ítalo F Espinoza-Guerra, Danis M Verdecia-Acosta, Jorge L Ramírez-de la Ribera	"Effect of urea addiction in the microbiology and quality of maize stubble silage (Zea mays)"	Cartel	Pastos y forrajes
29	Alvarez-García Cloe Dafne, Estrada-Flores Julieta Gertrudis, Arriaga-Jordán Carlos Manuel, López-González Felipe	"COMPOSICIÓN BOTÁNICA DE PRADERAS DE RYEGRASS PERENNE ASOCIADAS CON TRÉBOL BLANCO Y TRÉBOL ROJO BAJO EL USO DE MEJORADORES DE SUELO"	Cartel	Pastos y forrajes
30	Anadelia Antonio-Medina, Eusebio Ortega-Jiménez, Sergio Iban Mendoza-Pedroza, Javier Francisco Enríquez-Quiroz, José Guadalupe Herrera-Haro, Glafiro Torres-Hernández, Aurelio Morales-Rivera	"Rendimiento del pasto Pangola con densidad de siembra y dosis de fertilización nitrógenada en suelos ácidos durante dos estaciones del año"	Cartel	Pastos y forrajes
31	Daniel Rodríguez Tenorio, Eduardo de Jesús Ruiz Fernández, Fabiola Lydie Rochín Berumen, Alejandro Espinoza Canales, Regina Compeán González, Laura Alicia Polín Raygoza, Héctor Durán Muñoz	"COMPOSICION BOTANICA DE LA DIETA DEL GANADO CAPRINO PASTOREANDO EN UN MATORRAL INERME PARVIFOLIO"	Cartel	Pastos y forrajes
32	Ulises Remo Cañaveral-Martínez, Fernando Xicoténcatl Plata-Pérez, Adrian Gloria-Trujillo, Nicolás Torres-Salado, Paulino Sánchez-Santillán, German David Mendoza-Martínez	"EVALUACIÓN In vitro DE SUPLEMENTOS CON DIFERENTES PORCENTAJES DE INCLUSIÓN DE ACEITE DE COCO PARA BECERROS EN PASTOREO"	Cartel	Pastos y forrajes
33	Muñoz-Benítez AL, Islas-Duarte A, Vargas-Zavala MA, Ramírez-Orozco SQ, Salinas-Martínez JA, Ángeles-Hernández JC, Del Razo-Rodríguez OE, Vieyra-Alberto R	"Evaluación nutricional del ensilaje de maíz con inclusión de residuos de naranja contemplado para la alimentación de rumiantes"	Cartel	Pastos y forrajes

34	Arlet Michel Nieto Mauricio, Ricardo A. Sánchez Gutiérrez, Alan Álvarez Holguín, Jesús Manuel Ochoa Rivero	“Digestibilidad y proteína cruda de ocho ecotipos de pasto banderita (<i>Bouteloua curtipendula</i>) en estado de madures fisiológica ”	Cartel	Pastos y forrajes
35	Karla Esther Gutiérrez Acevedo, Ricardo Alonso Sánchez Gutiérrez, Alan Álvarez Holguín	“Producción de forraje y proteína cruda de ecotipos de pasto banderita (<i>Bouteloua curtipendula</i>) en estado vegetativo”	Cartel	Pastos y forrajes
36	Fabio Garrido, María Morillo, Nariana Navarro, Alejandro Romero, Larry León	“Comportamiento agronómico de 5 accesiones de <i>Leucaena</i> spp. en fase de vivero”	Cartel	Pastos y forrajes
37	Guerrero, Raquel, Montenegro, León	“Comportamiento agronómico de tres pastos inoculados con aislamientos de <i>Trichoderma</i> spp. en la zona de Pichincha, Provincia de Manabí, Ecuador”	Cartel	Pastos y forrajes
38	Santiago Alexander Guamán Rivera, Angela Edith Guerrero Pincay, Nelson Rene Ortiz Naveda, Raúl Lorenzo González Marcillo	“Prediction of the Nutritional Values by INRA (2018) Feed Evaluation System of <i>Megathyrus maximus</i> Subjected at Different Grazing Strategies”	Cartel	Pastos y forrajes
39	Clara Viviana Rúa Bustamante y Henry Grajales Lombana	Revisión: Sistemas pastoriles de ovinos y caprinos en regiones tropicales y la gestión del conocimiento	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES
40	Lauren Veloudis, Abner A Rodriguez Carias y John Fernandez Van Cleve	Termografía infrarroja como método no invasivo para determinar la temperatura corporal en ovejas criados bajo condiciones de estrés por calor	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES
41	Lauren Veloudis, Abner A Rodriguez-Carias y John Fernandez Van Cleve	Termografía infrarroja y termómetro timpánico como métodos no invasivos para determinar la temperatura corporal en carneros criados bajo condiciones de estrés por calor	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES

42	Jesús David Urías Estrada Alfredo Estrada Angulo Beatriz Isabel Castro Pérez Elizama Ponce Barraza Dora Beatriz Solís Benítez Yesica Janeth Arteaga Wences Jorge Luis Ramos Méndez Alberto Barreras Serrano Alejandro Plascencia Jorquera	Efecto del uso combinado de clinoptilolita y clorhidrato de zilpaterol en la respuesta productiva de ovinos de pelo en finalización	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES
43	Arteaga-Wences YJ. Estrada-Angulo, A. Castro-Pérez, BI. Ramos-Méndez, JL. Ponce-Barraza E. Urías-Estrada JD. Barreras-Serrano, A. Plascencia, A.	Aceites esenciales solos o combinados con una enzima amilasa comparada con virginiamicina en dietas de finalización en corderos: Efectos en cortes primarios y masa visceral	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES
44	María Guadalupe Pulido López, Roberto González Garduño.	Dinámica de la excreción de huevos de nematodos en la lactancia de ovejas Pelibuey con resistencia genética	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES
45	Gutiérrez Fernández Frida Itzel*, Laura Denise López Barrera, Patricia Ramírez Noguera, Víctor Manuel Diaz Sánchez	ESTUDIO DEL EFECTO DEL SELENIO SOBRE LA RESPUESTA ANTIXODANTE EN MUESTRAS DE HIGADO	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES

46	<p>Escobedo-Gallegos Lucía de Guadalupe Alfredo Estrada-Angulo Elizabeth Calderón Garay Laura Ramírez Santiago Yesica Janeth Arteaga Wences Jorge Luis Ramos Méndez Beatriz Isabel Castro-Pérez Elizama Ponce-Barraza Jesús David Urías-Estrada Alberto Barreras Serrano Alejandro Plascencia Jorquera</p>	<p>Evaluación de aditivos naturales como alternativa al uso de monensina en dietas altas en energía para corderos finalizados a largo plazo</p>	<p>CARTEL</p>	<p>RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES</p>
47	<p>Rodríguez –Vázquez Jonathan Castro-Pérez, Beatriz Isabel* Estrada-Angulo, Alfredo Urías-Estrada, Jesús David Ponce-Barraza Elizama Casas-Gómez Alondra Arteaga-Wences Yesica Janeth Ramos-Méndez, Jorge Luis Mendoza-Cortez Daniel Alejandro Plascencia-Jorquera, Alejandro</p>	<p>Respuesta productiva de ovinos de pelo alimentados con dietas de finalización con zeolitas clinoptilolita a diferentes tamaños de partícula</p>	<p>CARTEL</p>	<p>RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES</p>
48	<p>González González Daniel, Pedernera Romano Mariana, Aguirre Flores Virginio, Vázquez Rosales Reyes</p>	<p>Palatabilidad de 4 granos con distinta concentración de taninos condensados en ovinos de pelo</p>	<p>CARTEL</p>	<p>RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES</p>
49	<p>R. L. Camacho J. González N. Árce B. Pérez J. A. Martínez M. Félix L. Buenabad</p>	<p>Vitamina A y E y su influencia en la eliminación de radicales libres en cabritos</p>	<p>CARTEL</p>	<p>RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES</p>

50	Isidro Juárez Cisneros ¹ , Saúl Rojas Hernández ¹ , Eduardo E. Robledo Reyes ¹ , Miguel Ángel Damián Valdez ¹ , Alejandro Córdova Izquierdo ² , Abel Villa Mancera ³ , Julio Gómez Vargas ¹ , Fredy Quiroz Cardoso ¹ , Jaime Olivares Pérez ¹	ANÁLISIS DE LA FERTILIDAD EN HATO OVINO INSEMINADOS POR LAPAROSCOPIA CON SEMEN FRIO Y CRIOPRESERVADO EN EL TRÓPICO	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES
51	Olarte-Garduza D. Luna-Palomera C.* Ojeda-Robertos N.F.	Respuesta a la desparasitación selectiva en ovejas de diferentes tipos raciales bajo pastoreo continuo en el trópico húmedo	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES
52	Midori Hernández Serratos Germán Isauro Garrido Fariñas Mireya Juárez Ramírez Jorge Luis Tórtora Pérez Lina Elizabeth Ciriaco Lozano Elein Hernández Trujillo Víctor Manuel Díaz Sánchez	Descripción de hallazgos histopatológicos en corderos intoxicados con selenio por bolos intrarruminales	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES
53	JUAN JOSÉ BONILLA MORA OLGA TERESA BARRETO CRUZ	Adición de extracto de <i>Tithonia diversifolia</i> en la dieta de ovinos mestizos en confinamiento y su efecto sobre el área del ojo del lomo	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES
54	Julieta Magaña Becerril Juan de Dios León Zavaleta. Augusto Cesar Lizarazo Chaparro.	VALORACIÓN DE LA PROFUNDIDAD DEL MÚSCULO LONGISSIMUS DORSI, EN CORDEROS DE 30, 60 Y 90 DÍAS DE EDAD, BAJO UN SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE LECHE, USANDO EL ULTRASONIDO COMO HERRAMIENTA DE MEDICIÓN	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES
55	Rúa-Bustamante, C. y Cristian Camilo Hernández	Desempeño de caprinos y ovinos en pastoreo extensivo en una comunidad indígena wayuu en la Alta Guajira, Colombia	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES

Jessica Jaramillo Tlalapango, Ana Yuridia Ocampo Gutiérrez, Rosa Isabel Higuera Piedrahita, Agustín Olmedo-Juárez, Gustavo Pérez Anzúrez, Jesús Hernández-Romano, Edgar Jesús Delgado-Nuñez y Pedro Mendoza de Gives	Actividad nematocida in vitro de un aislado del hongo atrapador de nematodos <i>Arthrobotrys musiformis</i> contra larvas infectantes de <i>Haemonchus contortus</i> y análisis de su perfil proteico	CARTEL	RUMIANTES Y TEMAS SELECTOS Y ESPECIALES
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------	--------------------------------------------------