

# PROGRAMA GENERAL

*“Por la excelencia académica”*



Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C.



**Martes 23 de Julio del 2024**  
**PRE-CONGRESOS**

9:30-18:00

**REGISTRO AL EVENTO**

**SALÓN CORREGIDOR**

10:00-12:00

***Nuevas herramientas en salud intestinal: una visión holística  
Panorama económico del mercado porcino en México***



12:00-14:00

***Factores críticos que impiden la eficacia clínica de los antibióticos  
(Usos: preventivo, control, terapéutico, y antiresistencia bacteriana)***



14:00-16:00

***AI en el sector pecuario. ¿Qué oportunidades tenemos enfrente?  
Gestión de granja en la etapa de finalización***



16:00-18:00

***Una Salud: Más allá del potencial genético***



18:00-19:00

**RECESO**

19:00-20:30

**INAUGURACIÓN DEL CONGRESO  
Homenaje al MVZ Héctor Quiles Corona**

20:30-23:30

**INAUGURACIÓN DE LA ZONA COMERCIAL  
Cóctel de bienvenida**



# PROGRAMA GENERAL

*“Por la excelencia académica”*



Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C.



## Miércoles 24 de Julio del 2024 CONFERENCIAS MAGISTRALES

### SALÓN CORREGIDORA

9:00–9:30

Moderador: René Ayala Ocampo

**Porcicultura nacional donde estamos, hacia donde vamos**

*Héctor Quiles Corona*

9:30–10:00

Moderador: María Antonia Mariezcurrena

**Carne artificial**

*María de la Salud Rubio Lozano*

10:00–10:30

Moderador: Alejandro Vargas Sánchez

**Como lograr la Sostenibilidad en una granja**

*Miguel Carbajal*

10:30–11:30

**RECESO/ÁREA COMERCIAL**

Salón

Acueducto 101

Acueducto 102

Acueducto 103

Acueducto 104

Moderador

Horacio Lara Puente

Abel Ciprián Carrasco

Raúl Abraham González

Gerardo Ramírez Hernández

11:30–11:55

**La virulencia del PRRS**  
*Federico Zuckerman*

**Mycoplasma , agente detonador de enfermedades respiratorias del cerdo?**  
*Eduardo Fano*

**Beneficios de la aplicación de aceite de ajo y ají en porcino**  
*Eva Romera*

**Cual debe ser el Rol, del MVZ en la Gestión Empresarial Porcina y actuar ya.**  
*Roberto Mendoza*

# Miércoles 24 de Julio del 2024

## TRABAJOS LIBRES

Áreas	<b>Diagnóstico y Casos Clínicos</b> <u>Acueducto 101</u>	<b>Salud y Epidemiología</b> <u>Acueducto 102</u>	<b>Nutrición</b> <u>Acueducto 103</u>	<b>Producción</b> <u>Acueducto 104</u>
Moderadores	Esperanza Galván , Rolando Beltrán, Daniel Dagieu	Horacio Lara, Rosalba Carreón, Enrique Corona	Enrique Castañeda, Jesús M. Córtez, Alejandra Pérez	Roberto Martínez Gamba, Gerardo Ramírez, Marco Herradora
12:00–12:15	<b>RESULTADOS DE CAMPO GLOBALES DE UN ELISA DE ANTICUERPOS PARA PRRS CON RANGO DINÁMICO EXTENDIDO</b> Geurts (V)	<b>EVALUACIÓN CONTEMPORÁNEA DE UNA VACUNA ACTIVA APATOGENA Y UNA VACUNA MLV EN LA REDUCCIÓN DE MORTALIDAD PROVOCADA POR VPRRS EN DESTETE-FINALIZACIÓN.</b> Carranza A	<b>REDUCCIÓN DE ENERGÍA, FÓSFORO, CALCIO Y MINERALES TRAZA POR EL USO DE ENZIMAS EXÓGENAS EN DIETAS PARA CERDOS: COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO Y RESPUESTA ANTIOXIDANTE DE LA CARNE</b> Pérez A	<b>EFFECTO DEL USO DE PAPILLA SOBRE EL CONSUMO DE ALIMENTO EN CERDOS DURANTE LA PRIMERA SEMANA POSTDESTETE</b> Castañeda MEA
12:15–12:30	<b>REPORTE DE UN CASO POSIBLEMENTE ASOCIADO A CIRCOVIRUS PORCINO TIPO 3 EN MÉXICO</b> Carvajal M	<b>BIODISPONIBILIDAD INTRAMUSCULAR DE DOS PREPARADOS DE ENROFLOXACINA EN CERDOS</b> Roman E	<b>LA ADICIÓN DE CONCENTRADO DE PROTEÍNA DE PAPA Y DE SACCHAROMYCES BOULARDII EN DIETAS LIBRES DE ANTIBIÓTICOS INCREMENTA LAS PROTEÍNAS OCLUDINAS EN EL INTESTINO DELGADO DE LECHONES DESTETADOS</b> Reis de Souza	<b>COMPARACIÓN DE DIFERENTES PROCEDIMIENTOS DE SECADO EN LECHONES RECIÉN NACIDOS SOBRE LA VITALIDAD NEONATAL</b> Bautista-Pascual
12:30–12:45	<b>REDUCCIÓN DE LA MORTALIDAD ASOCIADA AL SÍNDROME RESPIRATORIO Y REPRODUCTIVO DEL CERDO (PRRS) EN LECHONES DE 24 A 70 DÍAS DE EDAD, CONVALESCIENTES POSBROTE DE ENFERMEDAD DIGESTIVA EN LA MATERNIDAD</b> Gonzalez MAR	<b>PROGRAMA DE CERTIFICACIÓN DE BIOSEGURIDAD PORCINA EN SONORA (PCBPS)</b> Vasquez R	<b>EFFECTOS MAYORES DE GENERO Y USO DE RACTOPAMINA SOBRE LA CALIDAD DE LA CANAL Y CARNE DE CERDOS PARA ABASTO</b> Ríos ME	<b>IMPACTO DEL AMBIENTE CONTROLADO EN LA CALIDAD SEMINAL DE REPRODUCTORES PORCINOS EN UN CENTRO DE TRANSFERENCIA GENÉTICA (CTG) EN COLOMBIA</b> Velásquez C
12:45–13:00	<b>CASO CLÍNICO EN CERDO IBÉRICO DE LA REGIÓN DE EXTREMADURA</b> Muñoz L	<b>SEROPOSITIVIDAD DE LA DIARREA EPIDÉMICA PORCINA EN ESTADOS PRODUCTORES DE MÉXICO</b> Cerriteño JL	<b>USO DE PROBIÓTICOS MULTICEPA EN EL DESTETE DE LECHONES CON ALTO RIESGO SANITARIO</b> Valenzuela D	<b>ANÁLISIS DE MORTALIDAD DE CERDOS BAJO DIFERENTES DENSIDADES DE ALOJAMIENTO EN LA ETAPA DE DESTETE</b> Luevano J
13:00–13:15	<b>CASO CLÍNICO REPRODUCTIVO DE COINFECCIÓN PCV3-PCV2-PPV1 EN UNA GRANJA DEL BAJO MEXICANO</b> Orozco V	<b>DEFICIENCIAS COMUNES EN BIOSEGURIDAD EN 45 GRANJAS COMERCIALES EN MÉXICO DE ACUERDO CON LA EVALUACIÓN DE 1000 PUNTOS PIC DEL 2021 AL 2024</b> Carvajal M	<b>EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO Y PESO DE ÓRGANOS DE LECHONES LACTANTES ALIMENTADOS CON DISTINTAS FUENTES DE ZINC</b> Martínez I	<b>CORRELACIONES ESTADÍSTICAS DE PARÁMETROS PRODUCTIVOS DE UNA GRANJA PORCINA EN EL ÁREA DE LACTANCIA</b> González D

# Miércoles 24 de Julio del 2024

Salón	Acueducto 101	Acueducto 102	Acueducto 103	Acueducto 104
13:15-13:30	<p><b>PODODERMATITIS SEVERA Y ARTRITIS PURULENTE EN LECHONES</b> Valencia M</p>	<p><b>RESPUESTA INMUNE A UNA NUEVA VACUNA ACTIVA APATOGENA CONTRA EL VPRRS (CEPA G16X) EN HEMBRAS Y LECHONES EN UNA GRANJA COMERCIAL DE CICLO COMPLETO</b> Wence JM</p>	<p><b>INCLUSIÓN DE CONCENTRADO DE PROTEÍNA DE PAPA EN DIETAS INICIADORAS PARA LECHONES Y SU EFECTO SOBRE LA FERMENTACIÓN EN COLON</b> Bautista S</p>	<p><b>DETERMINACION DE LA MERMA POR AYUNO EN CERDOS ANTES DEL SACRIFICIO</b> Romero R Concurso JI</p>
13:30-14:00	<b>RECESO/ÁREA COMERCIAL</b>			
14:00-17:00	<b>TALLERES</b>			
Tema	<p><b>NECROPSIAS</b> Teoría en Acueducto 104, Práctica en Terraza del Centro de Convenciones</p>	<p><b>BIOTRANSFORMANDO LA PRODUCCIÓN PORCINA</b> Acueducto 101</p>	<p><b>APROVECHAMIENTO DE EXCRETAS</b> Acueducto 102</p>	<p><b>GESTIÓN PORCINA AVANZADA: COMO LLEVAR TU GRANJA AL SIGUIENTE NIVEL</b> Acueducto 103</p>
Ponentes	<p><b>Coordinadora:</b> Margarita Trujano <b>Ponentes:</b> Margarita Trujano y Marco Carvajal <b>Responsables de mesa:</b> Andrea García, Benjamín Reyes, Marco Carvajal, Rafael Castro, Alejandro Vargas, Mariano Escobedo, Alejandro Cara, Ericka Torres, David Ortiz, Raúl García, Francisco Ramírez, Gerardo Ramírez, Juan Mondragón, Erick Adame y Andrea Herrera</p>	<p><b>Bienvenida.</b> MC - Jorge Cervantes Technical Manager Swine North Latam • <b>Prevalencia global de micotoxinas, datos actualizados.</b> MBA - Rigoberto Coss Technical Manager Swine North Latam • <b>Impacto de fumonisinas en producción porcina.</b> MS - Augusto Heck Marketing Manager Swine Latam • <b>Demostración degradación enzimática de Fumonisina.</b> Romer Labs. • <b>Consumos de alimento proyectados: ¿Cómo lograrlos?</b> IBT - Fabian Fridstein Technical Manager Swine North Latam • <b>Visión de sostenibilidad para el sector porcícola.</b> MC Miguel Carbajal Rodríguez Director de sustentabilidad y comunicación de Grupo Porcícola Mexicano "Keken"</p>	<p>Alejandro Vargas Sánchez José Luis Bautista Mariana Itzel Román Morales</p>	<p><b>1. Charla: "Gestión porcina avanzada: "Cómo llevar tu granja al siguiente nivel"</b> Ponente: Junior Salvador Especialista en Gestión Empresarial y desarrollo de equipos.  <b>Nacionalidad: Brasil.</b> <b>2. Ejercicios de análisis de indicadores y su aplicación.</b> Moderadores: MVZ Ernesto Dominguez y MVZ Andres Ortega</p>
Patrocinador				
17:00-18:30	<p><b>Presentación del Libro "Porcicultura artesanal"</b> Editor: Jorge López Presenta: Dr Abel Ciprián <b>Entrega de la presea "Jabalí Dorado"</b></p>			
17:00-21:00	<b>RECESO/ÁREA COMERCIAL</b>			



# PROGRAMA GENERAL

*“Por la excelencia académica”*



Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C.



## Jueves 25 de Julio del 2024 CONFERENCIAS MAGISTRALES

### SALÓN CORREGIDORA

9:00–9:30

Moderador: Alicia Valadez

**El cerdo a 500 años**  
María Elena Trujillo Ortega

9:30–10:00

Moderador: Adelfa del Carmen García

**Transmisión y control de patógenos porcinos a través del alimento balanceado**  
Francisco Domínguez

10:00–10:30

Moderador: José Manuel Cortés

**Estrategia de Uso de Ácidos Grasos de Cadena Media en la Salud Intestinal**  
Tim Goossens

10:30–11:30

RECESO/ÁREA COMERCIAL

Salón

Acueducto 101

Acueducto 102

Acueducto 103

Acueducto 104

Moderador

Lizeet Corona

Primo Molina

Oscar Gutiérrez

Rolando Beltrán

11:30–12:00

**Experiencias en el control de PRRS con el uso de aceites esenciales**  
Natalia Mojica

**Actualidades del virus de la Enfermedad de Aujeszky**  
Fernando Osorio

**Proteínas rápidas: una nueva herramienta para formular dietas para cerdos**  
Megan Bible

**Aumento de la productividad en la ganadería porcina mediante la implementación de Técnicas de Biología Molecular.**  
Laura Marisol Mar Solís

# Jueves 25 de Julio del 2024

## TRABAJOS LIBRES

Salón	Diagnóstico y Casos Clínicos <u>Acueducto 101</u>	Salud y Epidemiología <u>Acueducto 102</u>	Reproducción <u>Acueducto 103</u>	Producción <u>Acueducto 104</u>
Moderadores	Ma. Del Carmen Mercado , Marco Carvajal , Daniel Dagieu	Eduardo Fano, Alicia Valadez , Ramón Molina	Oscar Gutiérrez, Susana Espinosa, Arturo Juárez	Raúl Águila , Mario Haro, Adelfa de Carmén
12:00-12:15	“CERDOS DESAFIADOS CON MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE SIN VACUNACIÓN Y TRATADOS CON LEVADURA VIVA Y FRAGMENTADA EN EL ALIMENTO <i>Camacho J</i>	DINÁMICA DE ANTICUERPOS ANTI-PCV2 Y ANTI-PCV3 EN SUERO Y FLUIDOS ORALES EN CERDOS DE 3 A 21 SEMANAS DE EDAD DE UNA GRANJA COMERCIAL NEGATIVA A PRRS <i>Hernandez J</i>	HALLAZGO DE SEMINOMA TESTICULAR Y SU EFECTO EN LA CALIDAD DEL SEMEN DE VERRACO GERONTE EN CONDICIONES DE TRÓPICO. <i>Estrada T</i>	ESTIMACIÓN DE LAS CORRELACIONES ENTRE MEDIDAS DE BIENESTAR EN CERDAS Y CARACTERÍSTICAS PRODUCTIVAS EN GRANJAS PORCINAS NO INDUSTRIALIZADAS <i>Olvera O</i>
12:15-12:30	RELACIÓN ENTRE TÍTULOS DE ELISA DE MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE Y LESIONES SIMILARES A NEUMONÍA ENZOÓTICA: UN ESTUDIO ORIENTATIVO EN ANIMALES INDIVIDUALES <i>Geurts V</i>	ALUD INTESTINAL Y SU RELACIÓN CON EL PCV3 EN HEMBRAS <i>Mondragon J</i>	RESPUESTA A LA SELECCIÓN Y HEREDABILIDAD EN NÚMERO DE TETAS TOTALES EN UN NÚCLEO DE PRODUCCIÓN DE CERDAS DE REEMPLAZO COMERCIAL EN EL NORTE DE MÉXICO <i>Iceldo D</i>	PRESENCIA Y DISTRIBUCIÓN DE CERDO FERAL (Sus scrofa) EN EL ESTADO DE TAMAULIPAS, MÉXICO <i>Corona E</i>
12:30-12:45	LINAJES DE PRRS EN MÉXICO: ANÁLISIS DE FRECUENCIAS EN MUESTREOS COMERCIALES REALIZADOS ENTRE 2023 Y 2024 <i>Arceo L</i>	SERODETECCIÓN DEL ORHTORUBULAVIRUS SUIS EN LA REGIÓN CENTRAL DE MÉXICO MEDIANTE LA PRUEBA DE ELISA INDIRECTA BASADA EN LA NUCLEOPROTEÍNA RECOMBINANTE <i>Lara-Romero</i>	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD ESPERMÁTICA MEDIANTE TINCCIONES DE FLUORESCENCIA EN DOSIS SEMINALES DE VERRACO <i>Hernández Y</i>	CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE EXPRESIÓN DE LA PROTEÍNA P30 Y P72 DEL VIRUS DE LA PESTE PORCINA AFRICANA <i>Zavala-Ocampo</i>
12:45-13:00	¿QUÉ ES LA NORMALIZACIÓN Y POR QUÉ DEBEMOS DE NORMALIZAR NUESTROS RESULTADOS DE RT-qPCR EN DIAGNÓSTICO DE RUTINA? <i>Armenta-Leyva</i>	EVALUACIÓN DE RIESGOS PARA COMPARTIMENTOS LIBRES DE PESTE PORCINA AFRICANA <i>Heneidi A</i>	EFFECTOS DE LA EDAD E INTERVALOS DE DESCANSO EN LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD DE SEMEN DE VERRACOS EN UN CENTRO DE INSEMINACIÓN ARTIFICIAL (CIA) <i>Martinez L</i>	LA ROTACIÓN DEL PERSONAL EN LAS GRANJAS PRODUCTORAS DE PROTEÍNA ANIMAL DE LOS ALTOS DE JALISCO <i>González R</i>
13:00-13:15	DESARROLLO DE UN ELISA INDIRECTO CON LA PROTEÍNA RECOMBINANTE HEMAGLUTININA NEURAMINIDASA DEL VIRUS DE LA ENFERMEDAD DEL OJO AZUL EN CERDOS <i>Cuevas S</i>	COMPORTAMIENTO DE DIARREA EPIDÉMICA PORCINA (PED) EN EL ESTADO DE SONORA <i>Rodríguez M</i>	INTEGRIDAD ACROSOMAL DE ESPERMATOZOIDES DE VERRACOS CRIOLLOS TS'UDI XIRGO <i>Valencia-Mauricio</i>	DETERMINACIÓN DE LA CORRELACIÓN ENTRE LOS DÍAS NO PRODUCTIVOS POR HEMBRA Y SU IMPACTO ECONÓMICO <i>Ortega A</i>

Jueves 25 de Julio del 2024

TRABAJOS LIBRES

Salón	Acueducto 101	Acueducto 102	Acueducto 103	Acueducto 104
Moderadores	Ma. Del Carmen Mercado , Marco Carvajal , Daniel Dagieu	Eduardo Fano, Alicia Valadez , Ramón Molina	Oscar Gutiérrez, Susana Espinosa, Arturo Juárez	Raúl Águila , Mario Haro, Adelfa del Carmen García
13:15-13:30	<p><b>DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DE FALLAS REPRODUCTIVAS: MÁS ALLÁ DEL PRRS. UN CASO CLÍNICO</b></p> <p>García A</p>	<p><b>IDENTIFICACIÓN DE VPRRS EN CERDOS CRIOLLOS TS' ÜDI XIRGO DEL VALLE DEL MEZQUITAL</b></p> <p>Segura M</p>	<p><b>PRINCIPALES CAUSAS DE DESCARTE EN PRESELECCIÓN DE CERDAS DE REEMPLAZO PARA PIE DE CRÍA EN MÉXICO</b></p> <p>Morales F</p>	<p><b>COSTOS DE LECHON AL DESTETE EN LOS ALTOS DE JALISCO</b></p> <p>Nava L.</p>

13:30-14:00

RECESO/ÁREA COMERCIAL

14:00-17:00

TALLERES

Tema	Acueducto 101	Acueducto 102	Acueducto 103	Acueducto 104
Ponentes	Laura Batista Jeff Zimmerman Ma. Del Rosario Esperanza Galván Rosalba Carreón Napoles Ma. Carmen Mercado García	Ma. Elena Trujillo Ortega Rene Ayala Ocampo Gerardo Gómez López Marco Antonio Carbajal Alfredo Garcia Rendón	AMENA	<p><b>Enfermedades Rojas del Cerdo Peste Porcina y Africana</b></p> <p><b>Fiebre Porcina Clásica</b></p> <p><b>Moderador : Primo Molina</b></p> <p>Luis Leucona</p> <p><b>Gusano barrenador</b></p> <p>Moisés Terán</p>
Patrocinador				

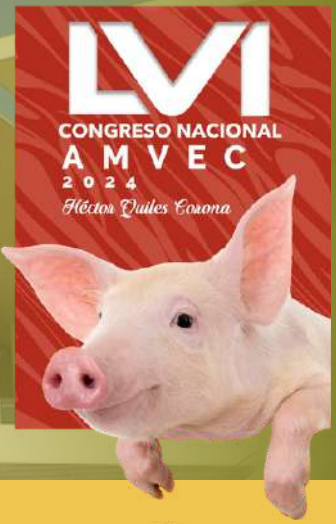
17:30-19:30

PRESENTACIÓN ESPECIAL  
Comediante Teo González

SALÓN VILLA CONIN  
(Ubicado en Carretera Querétaro – México  
Km 204.5, San Isidro Miranda)

20:00-24:00

CENA BAILE



# PROGRAMA GENERAL

*“Por la excelencia académica”*



Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C.



## Viernes 26 de Julio del 2024 CONFERENCIAS MAGISTRALES

### SALÓN CORREGIDORA

8:30-9:45	Moderador: Carlos Rosales <b>Enfermedades emergentes y vigilancia</b> <i>Jeff Zimmerman, Juan Gay, Primo Molina</i>
9:45-10:30	Moderador: Laura Batista y Horacio Lara <b>Conversatorio mitos y realidades de PRRS y el PED.</b> <i>Alfredo Becerra</i>
10:30-11:15	Moderador: Germán Gómez <b>Experiencias en Producción porcina en los Estados Unidos América</b> <i>Alejandra Pinto</i>
11:15-12:00	<b>RECESO/ÁREA COMERCIAL</b>
12:00-14:00	<b>POLLO FELIZ EMPRESARIO Y MOTIVADOR ARNOLDO DE LA ROCHA</b>
14:00-16:00	<b>ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA Y CLAUSURA</b> Entrega de reconocimientos



# PROGRAMA GENERAL

“Por la excelencia académica”



Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C.



## CARTELES

### Medio Ambiente y Bienestar Animal

**CINÉTICA Y LA PRODUCCIÓN DE BIOGAS Y METANO DE EXCRETAS DE CERDOS ALIMENTADOS CON DIETAS CON DIFERENTES NIVELES DE MICROMINERALES.**

Basurto

**DESARROLLO DE UN INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN DE BIENESTAR ANIMAL EN LA CASTRACIÓN DE LECHONES**

Contreras

**CUANTIFICACIÓN DE MINERALES EN ELECTROLITOS, UTILIZADOS EN LA INDUSTRIA PECUARIA**

Huesca

**CARACTERIZACIÓN QUÍMICA DE LOS EFLUENTES DE LA FERMENTACIÓN DE EXCRETAS DE CERDO.**

Ramírez

### Diagnóstico y Casos Clínicos

**NECROPSIAS EN CERDOS: PROFUNDIZANDO EN LA TÉCNICA PARA EL APOYO DEL APRENDIZAJE**

Alatorre

**LINAJES DE PRRS EN MÉXICO: ANÁLISIS DE FRECUENCIAS EN MUESTREOS COMERCIALES REALIZADOS ENTRE 2023 Y 2024.**

Arceo

**MUESTREO AMBIENTAL PASIVO - ESTUDIO PILOTO**

Armenta-Leyva

**CASO CLINICO DE ENFERMEDAD DE Glässer Y ESTREPTOCOCIA PORCINA EN UNA GRANJA DE LA ZONA CENTRO-ESTE DEL ESTADO DE PUEBLA**

Carrillo

**DETECCIÓN MEDIANTE TINCIÓN SIMPLE, DE INFECCIÓN POR BRACHYSPIRA HYODYSENTERIAE EN CERDOS**

Chávez

**CASO CLÍNICO: COMPLEJO RESPIRATORIO PORCINO**

Cortéz

**AVANCES EN EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN APLICADA PARA LA PESTE PORCINA AFRICANA EN MÉXICO**

Cuevas

**FRECUENCIA DE DISTINTAS ESPECIES VIRALES DE LAS FAMILIAS PARVOVIRIDAE Y CIRCOVIRIDAE EN CERDAS REPRODUCTORAS PROVENIENTES DE GRANJAS DE TRASPATIO DE LOS ESTADOS DE HIDALGO, ESTADO DE MÉXICO Y QUERÉTARO**

Delgado

**ANTROPOZOONOSIS DE INFLUENZA EN GRANJA PORCINA**

López

**BROTE DE DIARREA EPIDÉMICA PORCINA EN UNA GRANJA DE ALTA SALUD, DESCRIPCIÓN DE CASO**

Luevano

**¿ESTABILIZAR EL VIRUS DEL PRRSV EN MUESTRAS DE FLUIDOS ORALES ES FACIL Y COSTEABLE? RESULTADOS PRELIMINARES**

Munguía-Ramírez

# PROGRAMA GENERAL

“Por la excelencia académica”



Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C.



## CARTELES

### Salud y Epidemiología

**CARACTERIZACIÓN DEL NIVEL SANITARIO EN GRANJAS DE PORCICULTURA NO INDUSTRIAL (PNI) EN LA REGIÓN CENTRO**

Bernal

**ESTADO SANITARIO Y ASOCIACIÓN SEROLÓGICA ENTRE DIFERENTES PATÓGENOS EN CERDOS DE TRASPATIO DE ALGUNOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE MÉXICO**

Diosdado

**EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LIMPIEZA DEL TRANSPORTE QUE MOVILIZA PIE DE CRÍA EN MÉXICO**

Iturbide

**DIEZ AÑOS DE LA DIARREA EPIDÉMICA PORCINA EN MÉXICO**

Rivera

**DETERMINACIÓN DE LA SEROPOSITIVIDAD MEDIANTE UN ENSAYO ELISA INDIRECTO UTILIZANDO LA PROTEÍNA DE MEMBRANA RECOMBINANTE DE DCoVP COMO ANTÍGENO**

Castañeda

**PREVALENCIA DE PEDV EN SUPERFICIES COMO RIESGO EN BIOSEGURIDAD DE GRANJAS PORCINAS EN EL SUR DE SONORA, MEXICO**

Espinoza

**MODELO DE SIMULACION ESTOCASTICA PARA ESTABLECER PROGRAMAS DE CONTINGENCIA ANTE LA INTRODUCCION DE ENFERMEDADES TRANSFRONTERIZAS**

Munguía-Ramírez

**REPORTE DE CASO EFECTIVO PARA LA CONTENCIÓN Y ELIMINACIÓN DEL VIRUS PRRS EN UN CENTRO DE INSEMINACIÓN ARTIFICIAL EN MEXICO**

Chávez

**DESARROLLO DE NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS BASADAS EN ÁCIDO GLICIRRICÍNICO (LNP-GA) COMO ADYUVANTE QUE MEJORA LA RESPUESTA INMUNITARIA DE LA PROTEÍNA RECOMBINANTE NTD-S DEL VIRUS DE LA DIARREA EPIDÉMICA PORCINA**

García

**ESTUDIO DE OBSERVACION DE CAMPO SOBRE EL USO DE UNA VACUNA DE PCV2 (SEROTIPO D) EN UNA GRANJA COMERCIAL EN EL ESTADO DE JALISCO, MÉXICO**

Nava

**EL USO DE PREPARADOS DE ENROFLOXACINA ORAL MEDIANTE AGUA DE BEBIDA.**

Román

**SECUENCIAS DE ADN DE AISLADOS DE ESPIROQUETAS INTESTINALES DE HUMANOS CON SIMILITUD A *Brachyspira pilosicoli* ENTEROPATÓGENO DEL CERDO**

Corona

**IDENTIFICACIÓN DE GENES DE RESISTENCIA A ANTIMICROBIANOS EN CEPAS AISLADAS DE CERDOS CON PROBLEMAS RESPIRATORIOS**

Godínez Concurso JI

**IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE FACTORES ASOCIADOS A LA DETECCIÓN DE UNA MUESTRA POSITIVA A PRRS**

Olvera

**PREVALENCIA DE PATÓGENOS ENTÉRICOS EN LECHONES LACTANTES EN MÉXICO**

Cruz

**PRESENCIA DE ANTICUERPOS IgM, IgA E IgG ANTI-PCV2 Y ANTI-PCV3 EN FETOS DE CERDAS ABORTADAS**

Hernández

**EVALUACIÓN DE CUATRO PROGRAMAS DE VACUNACIÓN A *Glaesserella parasuis* EN UNA GRANJA MULTISITIOS**

Palacios

**USO DE LA LUMINOMETRÍA COMO TÉCNICA PARA EVALUAR LOS PROCESOS DE LAVADO Y DESINFECCIÓN DE LOS VEHÍCULOS QUE CARGAN ALIMENTO BALANCEADOS EN LA PLANTA DE PORCICULTORES APA SAS**

Tibocha

# PROGRAMA GENERAL

“Por la excelencia académica”



Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C.



## CARTELES

### Nutrición

### Producción y Manejo

**TAMAÑO DEI PELLE SOBRE LOS PARÁMETROS PRODUCTIVOS DE LECHONES AL DESTETE**  
Arreola

**REPARACIÓN QUIRÚRGICA DE HERNIA COMO ALTERNATIVA EN LA PRODUCCIÓN PORCINA.**  
Amaya

**COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO DE LECHONES DESTETADOS BAJO DOS SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN**  
Duarte

**IMPACTO ECONÓMICO DEL PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN EN LA PRODUCCIÓN DE CERDOS DE DESTETE A FINALIZACIÓN**  
Cortéz

**COMPARACIÓN ENTRE ANESTESIA INYECTADA E INHALADA EN CIRUGÍA DE HERNIA EN CERDOS.**  
Amaya

**COMPARATIVO DE VARIABLES PRODUCTIVAS VERANO - INVIERNO AL NORTE DE MÉXICO.**  
Martínez

**EFFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN DE ÁCIDO PARAFÓRMICO, COMO SUSTITUTO DE ANTIBIÓTICO, SOBRE EL DESEMPEÑO PRODUCTIVO, CONSISTENCIA FECAL, MORFOLOGIA INTESTINAL Y MICROBIOTA EN CERDOS**  
Mudarra

**EVALUACIÓN DE SEIS MÉTODOS DE MUESTREO PARA EL MONITOREO DE PESO Y COEFICIENTE DE VARIACIÓN EN CERDOS EN FINA**  
Armenta

**COMPARACIÓN DE PARÁMETROS PRODUCTIVOS DE CERDAS TRATADAS CON UN RECONSTITUYENTE MINERAL AL DESTETE, BAJO UN SISTEMA DE CICLO COMPLETO, EN GRANJA COMERCIAL DEL ESTADO DE SONORA, MÉXICO**  
Nava

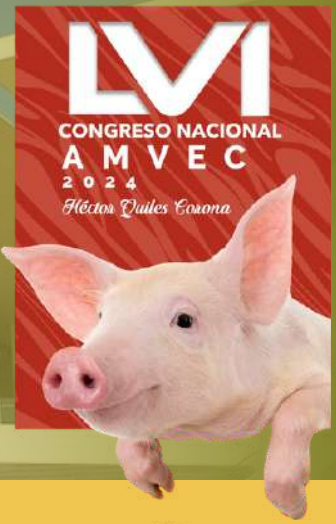
**EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO PRODUCTIVO DEI DESTETE A 10 SEMANAS DE EDAD DE UN PROBIÓTICO A BASE DE Clostridium butyricum ADMINISTRADO EN LAS FASES 2, 3 Y 4 DE TRES GRUPOS CONSECUTIVOS DE PRODUCCIÓN EN UNA OPERACION PORCINA DE CICLO COMPLETO.**  
Palacios

**DIFERENCIAS DEL CONSUMO DE CALOSTRO DEBIDO AL ORDEN DE NACIMIENTO**  
Cruz

**LOS CERDOS LIGEROS AL DESTETE ¿SON LIGEROS EN LA COSECHA?**  
Rodríguez

**EVALUACIÓN DE LA ADICIÓN DE UN FITOBIÓTICO EN CERDOS DE FINALIZACIÓN SOBRE LA INTEGRIDAD INTESTINAL**  
Pedrosa

**IMPACTO DEL ORDEN DE NACIMIENTO EN LA PRESENTACIÓN DE LECHONES NACIDOS MUERTOS.**  
Dagnino



# PROGRAMA GENERAL

“Por la excelencia académica”



Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C.



## CARTELES

### Reproducción

**EVALUACIÓN DE LA CALIDAD ESPERMÁTICA MEDIANTE TINCIONES DE FLUORESCENCIA EN DOSIS SEMINALES DE VERRACO**

Ángel

**EFFECTO DE LAS RAZAS DEL VERRACO SOBRE LA CALIDAD DEL SEMEN REFRIGERADO**

Córdoba

**ESTRUCTURAS OVÁRICAS DE CERDAS MINIATURA DURANTE CICLO ESTRAL**

Quinto-Aviña

**MEJORAMIENTO DE LA FERTILIDAD, MEDIANTE LA APLICACIÓN INTRAUTERINA DE UN ANTISÉPTICO A BASE DE SOLUCION ELECTROLIZADA DE SUPER OXIDACIÓN CON PH NEUTRO, PREVIO A LA INSEMINACION ARTIFICIAL.**

Becerra

**EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS ESPERMÁTICAS DE SEMEN DE VERRACO CONSERVADO A TEMPERATURAS DE 5° Y 17° C DURANTE 96 HORAS UTILIZANDO UN NUEVO DILUENTE**

Gutiérrez

**EFFECTO DEL ORDEN DE NACIMIENTO Y DE LOS LECHONES TS'ÚDI XIRGO SOBRE LA VITALIDAD NEONATAL**

Rodríguez

**ESTUDIO COMPARATIVO DEL EFECTO EN LOS PARÁMETROS REPRODUCTIVOS EN UN SITIO 1 POSITIVO A VPRRS TRAS EL USO DE UNA VACUNA MLV Y UNA VACUNA ACTIVA APATÓGENA EN EL ESTADO DE SONORA**

Carranza

**EVALUACIÓN DE DIFERENTES PROTOCOLOS DE CRIOPROTECTORES PENETRANTES Y SU EFECTO EN LA MOTILIDAD DE LOS ESPERMATOZOIDES PORCINOS**

Medina

**EVALUACIÓN DE VARIABLES DE CINEMÁTICA EN ESPERMATOZOIDES DE VERRACO SOMETIDOS A ESTRÉS TÉRMICO CON EL SISTEMA CASA**

Rubio

**EFFECTOS DE LAS NANOPARTÍCULAS DE ORO FUNCIONALIZADAS CON EXTRACTOS ACUOSOS DE CAPSICUM ANNUUM L. SOBRE LA MOTILIDAD DE SEMEN DE CERDO**

Cervera

**PRINCIPALES CAUSAS DE DESCARTE EN PRESELECCIÓN DE CERDAS DE REEMPLAZO PARA PIE DE CRÍA EN MÉXICO**

Morales F

**EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE CAMADA EN DISTINTOS CRUCES DE CERDAS REPRODUCTORAS**

Córdoba

**ADICIÓN DE L-CARNITINA Y ÁCIDO ASCORBICO PARA MEJORAR LA CALIDAD ESPERMÁTICA DE VERRACOS POTENCIALMENTE FÉRTILES.**

Morales CI

**EFFECTO DE LA APLICACIÓN DE ECG Y HCG SOBRE LOS CAMBIOS HISTOLÓGICOS EN EL OVARIO DE CERDAS NULÍPARAS**

Trujillo