

JUDITH LICEA DE ARENAS  
ELVIRA BERNAL HERNÁNDEZ

Desde hace algunos años se ha dedicado especial atención al desarrollo de la porcicultura nacional; inclusive los profesionales de la veterinaria especializados en cerdos se han agrupado en una asociación que busca su mejoramiento científico. Sin embargo, sólo hasta el momento se intenta la compilación de una bibliografía mexicana consagrada exclusivamente al tema.

La bibliografía especializada surge en nuestro país en el siglo pasado, al instalarse el Instituto Bibliográfico Mexicano como un anexo a la Biblioteca Nacional. Desde entonces, los esfuerzos individuales e institucionales en materia bibliográfica han sido dignos de encomio. Con todo, la veterinaria y la zootecnia se han visto poco favorecidas en ese campo. Incluso los trabajos bibliográficos sobre agricultura contienen escasa información sobre el asunto que nos ocupa.

Al ser la bibliografía uno de los medios formales de información preferidos por los investigadores mexicanos, este repertorio tiene como objetivo reunir en una fuente toda la información sobre porcicultura publicada de 1964 a 1974.

De acuerdo con ese objetivo el usuario del trabajo está en posibilidades de: 1) conocer lo que se ha publicado en el campo de su interés; 2) conocer el adelanto de la especialidad tomando en consideración la cantidad y la calidad de la información publicada; 3) conocer los temas que más han sido estudiados; 4) evaluar la personalidad de los autores; 5) evitar costosas duplicaciones en los trabajos de investigación, y 6) determinar si los documentos publicados tienen relación con los planes nacionales de desarrollo de la porcicultura.

La información fue recabada de la documentación existente en las siguientes bibliotecas:

Banco de México, S. A. Departamento de Estudios Económicos.

Banco de México, S. A. Departamento de Investigaciones Industriales.

- Banco Nacional Agropecuario, S. A.  
 Banco Nacional de Comercio Exterior, S. A.  
 Banco Nacional de México, S. A. Biblioteca BANAMEX.  
 Biblioteca del H. Congreso de la Unión.  
 Biblioteca de México.  
 Escuela Nacional de Agricultura.  
 Instituto Mexicano del Comercio Exterior.  
 Instituto Nacional de Investigaciones Pecuarias.  
 Instituto Tecnológico Autónomo de México.  
 Nacional Financiera, S. A.  
 Naciones Unidas de México.  
 Secretaría de Agricultura y Ganadería. Dirección General de Ganadería.  
 Secretaría de Agricultura y Ganadería. Dirección General de Sanidad Animal.  
 Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Biblioteca Miguel Lerdo de Tejada.  
 Universidad Nacional Autónoma de México.
- Las publicaciones periódicas de donde se obtuvo información fueron:
- Agro-Síntesis*  
*Alimentos y Nutrición Animal*  
*Ámbito Nacional*  
*Avance Agrícola y Ganadero*  
*Bibliografía Agrícola Nacional* (no periódica)  
*Bibliografía Económica de México*  
*Bibliografía Industrial de México*  
*Boletín del Colegio Nacional de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México*  
*El Campo*  
*Ciencias Veterinarias*  
*Cuadri Servicio Purina*  
*Examen de la Situación Económica*  
*Ingeniería Agrícola*  
*Medicina Veterinaria y Zootecnia*  
*México Agrícola*  
*México Agrícola y Ganadero*  
*México Agropecuario*  
*México Avícola y Agropecuario*  
*México Ganadero*

*Panagra*  
*Porcicultura Mexicana*  
*Porcina*  
*Porcirama*  
*Progresos en Nutrición*  
*Revista del Colegio Nacional de Médicos Veterinarios Zootec-  
 nistas*  
*Sanidad Animal*  
*Sonora Agrícola*  
*El Surco*  
*Técnica en Agricultura y Ganadería*  
*Técnica Agropecuaria*  
*Técnica Pecuaria en México*  
*Tierra*  
*Transformación*  
*Veterinaria*  
*El Veterinario y la Industria*  
*Vida Rural Mexicana*  
*Visión*

La bibliografía está dividida en dos partes. La primera es un índice de autores en el que figuran las fichas completas ordenadas alfabéticamente bajo el primer apellido de su autor, o bien bajo su título cuando se carece del primero. La segunda es el índice analítico integrado por los títulos, temas y coautores. Los temas bajo los cuales se agrupó la información en el índice son:

Bacteriología y enfermedades bacterianas  
 Brucelosis  
 Cirugía  
 Cólera porcino  
 Costos  
 Créditos  
 Educación veterinaria  
 Erisipela  
 Estadísticas  
 Farmacología y toxicología  
 Fisiología  
 Genética  
 Hematología  
 Industrialización  
 Inseminación artificial

Instalaciones  
 Leptospirosis  
 Manejo  
 Medicina interna  
 Medicina preventiva y salud pública  
 Morfología  
 Nematelmintos  
 Nutrición  
 Parasitología y enfermedades parasitarias  
 Patología  
 Peste porcina africana  
 Platelmintos  
 Protozoarios  
 Reproducción  
 Selección  
 Virología y enfermedades virales  
 Zootecnia

De la compilación de la bibliografía surgieron las siguientes conclusiones:

1. El número de trabajos publicados en los últimos diez años no es significativo, si se tiene en cuenta que un elevado porcentaje de los trabajos corresponde a tesis.
2. Las publicaciones monográficas, exceptuando las tesis, son escasas. Se encuentran principalmente traducciones del inglés al español así como folletos de divulgación.
3. Algunos de los trabajos han aparecido más de una vez en diferentes revistas.
4. La mayoría de los autores, salvo excepciones, sólo tienen un documento publicado.
5. Por el tema de los documentos se puede deducir que los autores elaboraron sus trabajos por accidente.
6. Las revistas donde aparecen los artículos no cumplen con las recomendaciones internacionales en cuanto a la forma de presentación y tipo de documentos a incluir.
7. Las revistas que publican trabajos científicos son en ocasiones revistas de divulgación.
8. Algunos trabajos fueron publicados como tesis y después como artículos de revistas.
9. En esta bibliografía se incluye un total de 418 documentos publicados en revistas, 200 tesis y 29 libros y folletos, lo que equi-

vale a un 64.6% de artículos de revistas, un 31.0% de tesis y un 4.4% de otras publicaciones.

10. Es necesaria la colaboración de los expertos en porcicultura para que las bibliotecas de la especialidad cuenten con materiales más abundantes y más recientes sobre el tema.

1. ABE ALMADA, Roberto Manuel. *Evaluación zootécnico-económica (período 1966-1969) de una explotación porcina establecida en el municipio de Cuautla, estado de Morelos*. México, 1970. 14 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
2. ACEVES GUTIÉRREZ, Fernando. *Estudio comparativo entre las leucopenias consecutivas a la aplicación de vacunas contra el cólera porcino con y sin administración simultánea de "Onnadina"*. México, 1971. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
3. AGRAZ GARCÍA, Abraham A. *Ganado porcino; cría, explotación e industrialización*. México, Trucco, 1965. 697 p.
4. AGUILAR ROMERO, Efrén y Carlos CHONG ROMERO. "El problema de la inspección sanitaria de los cerdos de abasto en los rastros del país." *Porcirama* (6): 9-12, 1972.
5. AGUIRRE, Juan. "Cómo comprar cerdos destetados para engorda." *Porcirama* (12): 27-28, 1972.
6. ———. "¿Cuánto se pierde por SMEDI?" *Porcirama* (8): 10-13, 1972.
7. ———. "Evaluación de pérdidas económicas producidas por un brote de cólera porcino; un caso." *Porcirama* (24): 30-33, 1973.
8. AGUIRRE FLORES, Rubén. *Determinación de la infecciosidad y de la capacidad para eliminar el virus virulento de campo de diferentes tipos de vacunas contra el cólera porcino*. México, 1972. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
9. "Algo sobre porcicultura." *México Ganadero* (jul.): 28, 1964.
10. "Alimentación de cerdos en crecimiento con niveles altos de harinolina en las raciones." *México Avícola y Agropecuario* 6 (62): 82-84, 1968.
11. ALUJA, Aline S. de y José M. BERRUECOS V. "Problemas de aprovisionamiento de carnes en el Distrito Federal y su trascendencia al bienestar humano." *Porcirama* (25): 9-16, 1973.
12. ALVARADO ESCAMILLA, Francisco Javier. *Proyecto para el establecimiento de una granja porcina tipo en el municipio de Villa de García, N. L. Ciudad Victoria, Tamps., 1972*. 38 h. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Autónoma de Tamaulipas.
13. ÁLVAREZ TRILLANEZ, Manuel. *Exploración de brucella suis en cerdos*. México, 1965. 12 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
14. AMÉZCUA HERNÁNDEZ, Jesús Armando. *Contribución al estudio de la*

- incidencia de leptospirosis en ganado porcino en Guadalajara, Jal., Yurécuaro y la Piedad Mich., mediante el diagnóstico de aglutinación en placa. México, 1968. 15 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
15. AMICH-GALI, Juan. "Factores químico-biológicos que modifican la eficiencia de las raciones para cerdos." *México Ganadero* 14 (162): 14-15, 1971.
  16. AMIEVA OBREGÓN, Carlos. *Resumen microfotográfico (con interpretación de la estructura histológica de los ganglios linfáticos y órganos linfoides en el cerdo [sus scrofa])*. México, 1970. 14 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  17. "Aminoácidos; la nueva medida de nutrición porcina." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 4(44/45), 54, 1972.
  18. "Aminoácidos principales en raciones para cerdos." *México Agrícola* 21 (219): 15, 1972.
  19. "Análisis de la producción porcina en el estado de Michoacán y bases para mejorarla." *Porcirama* (26): 35-38, 1973.
  20. ANDRADE A., René Humberto y Serafín SOLORIO CÁZARES. "Zoonosis transmitidas por el cerdo y su detección por la inspección sanitaria." *Porcirama* (32): 24-25, 1974.
  21. ANDRADE HURTADO, Julián. *Incidencia de ascaris lumbricoides suum en cerdos sacrificados en el rastro de Apaseo El Grande, Gto. México*, 1968. 11 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  22. ———. "Incidencia de lombriz intestinal en el rastro de Apaseo El Grande, Guanajuato y su relación con el tipo de crianza." *Porcirama* (26): 30-34, 1973.
  23. ANGUIANO, Rubén. "La causa de rinitis atrófica en nuestro país (borderella bronchiseptica)." *Porcirama* (23): 25-29, 1973.
  24. ANTOPIA ORTA, Jorge Adalberto. *Interacción de vitamina B12 y antibióticos a distintos niveles en raciones alimenticias en 4 lotes de cerdos*. México, 1968. 24 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  25. AÑORVE AGUIRRE, Jorge. "Construya un local para su semental." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 1(11): 70-72, 1969.
  26. ———. "Selección de marranos para pie de cría." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 1(11): 64-65, 1969.
  27. "Aprovechamiento de cerdos." *Tierra* 19(6): 275, 1974.
  28. ARAGÓN LEYVA, Pablo. *Cría de cerdos*. 5 ed. México, Trucco, 1966. 430 p.
  29. ARANDA VELASCO, Jaime. "Encefalitis estreptocócica; presentación de un caso." *Porcirama* (12): 17-18, 1972.
  30. ARCE MENOVAL, Pablo. *Contribución al estudio de la frecuencia de parásitos gastrointestinales en cerdos en el Valle de Morelia-Queréndaro*.

- México, 1970. 22 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
31. ARCINIEGA, Eduardo y Bonifacio Miguel OSORNO. "Examen de heces." *México Avícola y Agropecuario* 7 (81): 372-373, 1969.
  32. ARELLANO VILLARREAL, Mario Javier. *Granja experimental; instalaciones porcinas*. Guanajuato, Gto., 1971. 70 h. Tesis (ingeniero civil). Universidad de Guanajuato.
  33. ARES VILLARREAL, Pedro Miguel. *Gráfica de comparación para el hematocrito entre el método de Wintrobe y el de microhematocrito en sangre venosa de cerdo*. México, 1970. 26 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  34. ARIAS IBARROANDO, Carlos. *Incidencia de las lesiones que causan decomisos en la inspección sanitaria de porcinos en el Rastro de Ferrería*. México, 1969. 38 p. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  35. ARIZPE HERNÁNDEZ, Rubén. *Incidencia de cysticercus cellulosae en canales de ganado porcino sacrificado en el Rastro Municipal de la Ciudad de Monterrey, N. L.* Ciudad Victoria, Tamps., 1971. 1 v. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Autónoma de Tamaulipas.
  36. ARROYO SOLÍS, Javier. *Centros porcinos de producción como elementos de desarrollo de la comunidad rural en Pénjamo, Gto.* México, 1970. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  37. Asociación Mexicana de Veterinarios Especialistas en Cerdos. "¡La crisis!; sus causas, posibles soluciones." *Porcira* (14): 15-18, 22-28, 1972.
  38. ———. "La educación veterinaria." *Porcira* (17): 5-6, 1973.
  39. ———. "Manejo de hembras destetadas y cargadas; cuidados antes del parto." *Porcicultura Mexicana* 2 (11): 10-11, 1971.
  40. ———. "Manejo de los cerdos durante el periodo del destete a la engorda." *Porcicultura Mexicana* 1 (9/10): 24, 1970.
  41. "Atención a las hemorragias umbilicales de los lechones." *Porcira* (32): 28-29, 1974.
  42. ATRISTAIN ARANAIDE, Gabriel. "El cerdo Landrace." *Vida Rural Mexicana* 4 (36): 38-40, 1964.
  43. ÁVILA GONZÁLEZ, Saúl. *Búsqueda de trichinelle spiralis en cerdos sacrificados en el Rastro de la Ciudad de Guadalajara*. Guadalajara, Jal., 1971. 28 h. Tesis (químico farmacéutico biólogo). Universidad Autónoma de Guadalajara.
  44. ÁVILA GRANADOS, Celso. *Prueba indirecta de inmunofluorescencia para el diagnóstico de erisipela porcina*. México, 1971. 32 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  45. ———. Beatriz B. de UNZUETA y Fernando OLGUÍN R. "Prueba indi-

- recta de inmunofluorescencia para el diagnóstico de erisipela porcina." *Veterinaria* 3: 33-39, 1972.
46. AYALA GONZÁLEZ, Genoveva. *Contribución al estudio de la incidencia de nemátodos gastrointestinales del cerdo en Texcoco*. México, 1970. 34 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  47. BADILLO SOTO, Alejandro. *Contribución al estudio zootécnico de la explotación porcina en el Valle de la Guadiana*. Durango, Dgo., 1971. 27 h. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Juárez del estado de Durango.
  48. "Balance de los congresos de porcicultura en México." *Porcicultura Mexicana* 1 (2): 20-21, 1969.
  49. BALDIZÓN SEQUEIRA, Orión. *Contribución a la determinación de algunos valores hemáticos normales del cerdo "pelón mexicano"*. México, 1971. 17 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  50. BALDWIN, Samuel. "¡Para ese alimento que no hace crecer a los cerdos!, los aditivos pueden ser la respuesta." *Porcira* (32): 6-10, 1974.
  51. BALVANERA HERRERA, Javier. "Importancia de la constatación de los alimentos en la cría porcina." *El Campo* 45 (925): 44-46, 1969.
  52. Banco Nacional de Comercio Exterior, S. A. "Porcicultura: montas o cubriciones." *Panagra* 7 (89): 44-45, 1968.
  53. BAÑUELOS PALMA, Carlos. "Brucelosis en cerdos." *Porcira* (35): 15, 1974.
  54. ———. "Micoplasmosis en cerdos; aspectos diagnósticos." *Porcira* (10): 13-14, 1972.
  55. ———. "SMEDI o MEMMI porcina; ¿qué es SMEDI, y su importancia en la porcicultura?" *Porcira* (7): 8-10, 1972.
  56. BARCELATA Z., Francisco L. *Cerdo* (reproductores y lechigadas) Cd. Juárez, Chih., 1968. 181 p. Tesis (ingeniero agrónomo). Escuela Superior de Agricultura Hermanos Escobar.
  57. BARRAZA DE FREITAS, Luis. *Algunas experiencias con ensilado de maíz en la alimentación de cerdos*. México, 1967. 95 h. Tesis (ingeniero agrónomo especializado en zootecnia). Escuela Nacional de Agricultura.
  58. BASURTO, Jorge. "Parasitismo en el cerdo; sus efectos y manejo." *Porcira* (2): 16-18, 1971.
  59. BASURTO RIVERO, Luis Antonio. *Valoración económica de la ascariasis en cerdos sacrificados en el Rastro de Tlalnepantla*. México, 1968. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  60. BECERRIL PARADO, Ernesto Ramón. *Estudio y análisis de las técnicas de producción en las explotaciones porcinas cercanas a la Cd. de Monterrey,*

- N. L. Monterrey, N. L., 1971. 88 h. Tesis (ingeniero agrónomo zootecnista). Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.
61. BERNAL HERNÁNDEZ, Antonio. *La utilización de la pasta de girasol (helianthus annus) como fuente de proteínas en raciones para cerdos durante el crecimiento y finalización*. Chapingo, Méx., 1973. 28 h. Tesis (ingeniero agrónomo especializado en zootecnia). Escuela Nacional de Agricultura.
  62. BERNAL OBREGÓN, Edgardo Marcos. *Contribución al estudio de la congelación del semen del cerdo preservándolo con diferentes concentraciones de sulfóxido de dimetilo*. México, 1970. 26 h. (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  63. BERRUECOS V., José M. "Análisis estadístico de la relación entre el número de lechones nacidos, destetados y porcentaje de destete en la raza Duroc-Jersey." *Técnica Pecuaria en México* 6: 35-38, 1965.
  64. ———. "Cómo interpretar los registros de producción de animales comprados en el extranjero." *Porcira* (32): 20-21, 1974.
  65. ———. "Hernia umbilical en cerdos." *Técnica Pecuaria en México* (3): 33-36, 1964.
  66. ———. "La medición de grasa dorsal en la selección del cerdo." *Porcira* (12): 33-34, 1972.
  67. ———. *Mejoramiento genético del cerdo*. México, Arana, 1972. 243 p.
  68. ———. *Valoración genética de los registros genealógicos de una explotación porcina*. México, 1965. 101 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  69. BEST, Peter. "Pariendo en pisos de rejilla metálica." *Porcira* (33): 30, 1974.
  70. BETANCOURT BETANCOURT, Melitón. *Efectos de los suplementos proteicos en la alimentación de los suinos*. México, 1964. 49 p. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  71. "La biotina en la alimentación del pavo y el cerdo." *Panagra* (11): 21-23, 1972.
  72. BLANCHART ARNAL, Esteban. *La cisticercosis porcina como problema de salud pública en la ciudad de Texcoco, estado de México y zonas aledañas*. México, 1974. 29 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  73. BLANCO DELGADO, Virgilio Sergio. "Alimentación y manejo de los cerdos en el trópico." *Panagra* 3 (37): 30, 1964.
  74. ———. *Determinación del valor de la melaza como fuente de energía para cerdos en desarrollo y engorda final*. Cd. Juárez, Chih., 1964. Tesis (ingeniero agrónomo). Escuela Superior de Agricultura Hermanos Escobar.
  75. BRAMBILA, Sergio y Armando S. SHIMADA. "Valor nutritivo del gar-

- banzo forrajero (cicer arietinum L) como fuente de energía y proteína para el cerdo." *México Avícola y Agropecuario* 6 (72): 431-434, 1968.
76. BRAUDE, R. "La alimentación científica de los cerdos." *México Ganadero* 13 (145): 32-33, 60-61, 1970.
77. BRAVO, FRANCISCO O. "Alimentación del cerdo antes del destete." *Porcirama* (12): 57-60, 1972.
78. ———. "Alimentación del semental." *Porcirama* (19): 9-12, 1973.
79. ———. "Un caso de adulteración de sorgo y su repercusión económica." *Porcirama* (19): 27-29, 1973.
80. ———. "Los cereales en la alimentación del cerdo." *Porcirama* (10): 20-23, 1972.
81. ———. "Composición de la leche de cerda." *Porcirama* (8): 30-32, 1972.
82. ———. "Consideraciones sobre el empleo de la yuca como base de la alimentación del cerdo." *Porcirama* (19): 14-17, 1973.
83. ———. "Factores que afectan el requerimiento del cerdo por zinc." *Porcirama* (9): 20-21, 1972.
84. ———. "Fuentes de proteína de origen tropical para cerdo." *Porcirama* (17): 13-16, 1973.
85. ———. "Manejo y alimentación de la cerda gestante." *Porcirama* (12): 51-56, 1972.
86. ———. "El zinc en la nutrición del cerdo." *Veterinaria* 4: 183-186, 1973.
87. ——— y Eduardo CABELLO FRÍAS. "Efecto de tres combinaciones de pasta de cártamo y melaza en raciones para cerdos de engorda final." *El Campo* 45 (928): 49-50, 52, 1969.
88. ——— y ———. "Efecto de tres combinaciones de pasta de cártamo y melaza en raciones para cerdos en engorda final." *México Ganadero* 14 (155): 22-23, 1971.
89. ——— y ———. "Efecto de tres combinaciones de pasta de cártamo y melaza en raciones para cerdos en engorda final." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 3 (35/36): 63-67, 1972.
90. ——— y ———. "Efecto de tres combinaciones de pasta de cártamo y melaza en raciones para cerdos en engorda final." *Técnica Pecuaria en México* 11: 38-42, 1968.
91. "Brote de fiebre porcina africana en Cuba." *Avance Agrícola y Ganadero* 2 (21): 62-66, 68-72, 74, 1971.
92. BUENROSTRO SILVA, Abel. "Un vistazo a la sarna del cerdo." *Porcirama* (32): 18-19, 1970.
93. BUITRAGO A., Julián. "Sub-productos de la caña de azúcar en nutrición de cerdos." *Porcirama* (32): 11-15, 1974.
94. BUZO VILLA, Juan. "Utilización del excremento de cerdo en la alimentación de borregos." *Porcirama* (18): 18, 1973.

95. ——— y Francisco O., BRAVO. "Explotaciones mixtas de cerdos y borregos." *Porcirama* (25): 33-35, 1973.
96. CABALLERO RODRÍGUEZ, Cecilio. *Estudio sobre la explotación del ganado porcino en el municipio de Cd. Victoria, Tamaulipas*. Cd. Juárez, Chih., 1969. Tesis (ingeniero agrónomo). Escuela Superior de Agricultura Hermanos Escobar.
97. CABELLO FRÍAS, Eduardo. "Alimentación y manejo de cerdos en climas templados." *Panagra* 3 (37): 31, 1964.
98. ——— y Fernando T. CABELLO FRÍAS. *Cría y alimentación del lechón*. México, INIP, 1970. 16 p. (Boletín 6).
99. CABELLO FRÍAS, Fernando T. y Eduardo CABELLO FRÍAS. "Cría y alimentación del lechón." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 3(32): 7-25, 1971.
100. CABEZAS MELARA, Fidel A. "Manejo de cerdas reproductoras en gestación." *Ingeniería Agrícola* 1(1): 4-5, 1968.
101. ———. "Manejo de cerdas productoras: parto, lactancia y destete." *Ingeniería Agrícola* 1(2): 9-10, 1968.
102. CALDERÓN MENA, Ernesto. *Aislamiento de enterobacterias en las diarreas de los cerdos recién nacidos en la región de la Piedad, Michoacán*. México, 1972. 71 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
103. CALVO CARREÑO, Jorge. *Contribución al estudio anatómico de la región crural en el cerdo*. México, 1973. 43 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
104. "Camadas más numerosas al parto y al destete." *México Agrícola* 19 (226): 29, 1972.
105. CAMPOS SOLÓRZANO, José Daniel. *Investigación de la frecuencia cardiaca en cerdos en el Valle de México*. México, 1970. 29 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
106. CAMPUZANO REYES, Luis Octavio. *Aplicación y empleo de un sustituto comercial de la leche de cerda con fines de destete a los 10 días de edad en lechones de raza Yorkshire*. México, 1970. 27 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
107. "Característica del cerdo tipo carne." *México Agrícola* 19(226): 31, 1972.
108. "Características que es necesario considerar al seleccionar cerdos berkshire." *Alimentos y Nutrición Animal* 4: 106-111, 1972.
109. CARBAJAL FERNÁNDEZ, Horacio. "La inseminación artificial en el ganado porcino." *Porcirama* (13): 21-24, 1972.
110. ———. *Resultados obtenidos en inseminación artificial en cerdas en México, D. F.* México, 1969. 20 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.

111. CÁRDENAS PULIDO, Ciro. *Introducción al estudio zootécnico del cerdo pelón veracruzano*. México, 1966. 27 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
112. CARMONA, Carlos y Sergio BRAMBILA. "Determinación del consumo voluntario de ensilaje de sorgo en cerdos alimentados con cantidades restringidas de una ración balanceada." *Técnica Pecuaria en México* 7: 37-39, 1969.
113. CARMONA BALANDRANO, Fernando F. *La harina de pluma en combinación con la harina de pescado y la harina de sangre como fuentes protéicas para raciones de cerdos en desarrollo y finalización*. Chapingo, Méx., 1969. 40 h. Tesis (ingeniero agrónomo especializado en zootecnia). Escuela Nacional de Agricultura.
114. CARRILLO MELGAR, Héctor, Armando URUCHURTU y Hedberto RUIZ SKEWES. "Niveles de anticuerpos en cerdos inmunizados activamente contra erisipela." *Veterinaria* 3: 18-21, 1972.
115. CARVALLO, José OLIVEIRA. "El ciclo económico del cerdo." *Porcivama* (38): 21-27, 1974.
116. CASADO A., Jesús. *Organización contable y costo de explotación en una granja de ganado porcino*. México, 1968. 56 h. Tesis (contador público). Instituto Tecnológico Autónomo de México.
117. CASARÍN VALVERDE, Alberto. "Ingredientes susceptibles de utilizar para la alimentación del cerdo en clima tropical." *Porcivama* (31): 22-26, 1974.
118. ———. "Intoxicación por sal en cerdos." *Porcivama* (28): 13-15, 1973.
119. ———. *Investigación sobre el valor nutritivo del garbanzo (cicer arietinum) para el cerdo en crecimiento y finalización*. México, 1973. 50 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
120. ———. "¿Maneja una fábrica de alimento?" *Porcivama* (38): 10-13, 1974.
121. ———. "El plátano en la alimentación del cerdo." *Porcivama* (18): 7-11, 1973.
122. CASTAÑÓN A., Juan. "Erradicación del cólera porcino." *Porcicultura Mexicana* 1(1): 30-31, 1969.
123. CASTILLO C., Francisco Luis. "Planeación técnica de 'cruzamientos en los cerdos'." *Tierra* 21(9): 674, 708, 1966.
124. CASTILLO BARRERA, Eduardo. *Anteproyecto para el otorgamiento de un crédito refaccionario destinado a incrementar la producción porcina en el estado de Nayarit*. México, 1972. 82 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
125. CASTILLO GARCÍA, Lucio. *Epizootiología de nemátodos gastroentéricos y pulmonares de los cerdos en Ocotlán, Jalisco*. México, 1973. 25 h.

- Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
126. CASTRO GRANJA, René. *Sincronización del estro en suinos mediante administración oral de un progestano*. Monterrey, N. L., 1971. 37 h. Tesis (ingeniero agrónomo zootecnista). Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.
  127. CENTRO INTERNACIONAL DE AGRICULTURA TROPICAL. "Alimentación y producción." *Porcivama* (22): 28-31, 1973.
  128. CENTRO REGIONAL DE AYUDA TÉCNICA. AGENCIA PARA EL DESARROLLO INTERNACIONAL. MÉXICO. "Preguntas y respuestas sobre la erradicación del cólera porcino." *México Avícola y Agropecuario* 6(70-71): 396-399, 1968.
  129. CERDEÑA SÁNCHEZ, Roberto. *Comportamiento de cerdos alimentados con altos niveles de sulfato de cobre (CUS04.5 H20) durante el crecimiento, desarrollo y finalización*. Chapingo, Méx., 1970. 36 h. Tesis (ingeniero agrónomo). Escuela Nacional de Agricultura.
  130. "El cerdo, riqueza incompleta." *Avance Agrícola y Ganadero* 1(7): 58-61, 1970.
  131. "El cerdo, riqueza incompleta." *Avance Agrícola y Ganadero* 1(10): 22-24, 26-31, 1970.
  132. "Cerdos boludos." *Porcivama* (22): 14-16, 1973.
  133. "Cerdos y manteca de cerdo: datos mundiales." *Visión* (6): 76, 1969.
  134. CIENESA RAMOS, Raúl. *Incidencia de cisticercus cellulosa en cerdos sacrificados en el Rastro de León, Guanajuato*. México, 1969. 13 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  135. CISNEROS TORRES, Luis Felipe. *Esquema de programación lineal en problemas de alimentación en cerdos*. México, 1967. 26 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  136. "El cólera es difícil de descubrir entre los lechones recién nacidos." *El Campo* 48(961): 13, 1972.
  137. "El cólera porcino." *Avance Agrícola y Ganadero* 2(24): 12, 14, 1971.
  138. COLMENARES Y GARCÍA, Francisco Xavier. *Presupuesto por programa para explotaciones porcinas tipo en Zitácuaro, Michoacán*. México, 1972. 40 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
  139. COMBS, G. E. "Manejo y alimentación de los cerdos jóvenes." *Tierra* 29(51): 209-217, 1974.
  - 140-141. "Cómo disminuir la mortalidad de los cerditos durante las primeras cuatro semanas de edad." *El Campo* 45(926): 46, 1969.
  142. CONCELLÓN MARTÍNEZ, Antonio. "Explotación del cerdo al aire libre; construcciones y alojamiento." *México Agrícola* 16(186): 25-33, 1969.

143. ———. "La producción porcina en evolución continua." *Porcivama* (12): 63-68, 1972.
144. CONGRESO INTERAMERICANO DE PORCICULTURA. 1, MORELIA, MICH., 1969. "Conclusiones adoptadas (en) Primer Congreso Interamericano y Tercero Nacional de Porcicultura." *México Ganadero* (143): 29, 1970.
145. CONGRESO NACIONAL DE PORCICULTURA. 1. "Primer Congreso Nacional de Porcicultura." *México Ganadero* (117): 22, 1967.
146. CONGRESO NACIONAL DE PORCICULTURA, 2. "Problemas de enterobacterias en cerdos." *México Avícola y Agropecuario* 7(79): 283-284, 1969.
147. "Conjuga Elías Rizo la experiencia y la tecnología porcícola moderna." *Cuadri Servicio Purina* (ene/feb): 2-7, 1973.
- 148-149. "Consumo y comercio mundial de cerdos y sus productos." *Porcicultura Mexicana* 1 (2): 4-5, 1969.
150. CORDOVA, Gustavo. "Comparación de fechas de destete para cerdos." *Sonora Agrícola* 1(16): 23-24, 1964.
151. "Crece granja 'Lomacea' a base de integración planificada." *Cuadri Servicio Purina* (sept/oct): 14-15, 1973.
152. "Crédito doméstico para desarrollo agropecuario." *Porcicultura Mexicana* 2(1): 22-23, 1971.
153. CRUZ LEÓN, Celestino. *Empacadora de carne de cerdo en Abasolo, Gto.* Guanajuato, Gto., Gob. del Estado, 1969. 4 p.
154. "Cuánto le cuesta preparar el alimento en la granja." *Porcivama* (35): 21-22, 1974.
155. CUETO D., José M. del. "Colibacilosis del cerdo." *Avance Agrícola y Ganadero* 3(27): 32-33, 1972.
156. CUNHA, Tony J. "Continuará el uso de antibióticos." *Agro-síntesis* (17): 17, 1972.
157. ———. "Estado actual de los nuevos avances en la alimentación y nutrición del cerdo." *Alimentos y Nutrición Animal* 3: 104-124, 1971.
158. CURIEL GARCÍA, Juan José. *Técnicas apropiadas para el manejo de porcinos reproductores.* México, 1971. 65 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
159. CUTHBERTSON, Alastair. "¡Estire el alimento de los cerdos!" *Porcivama* (34): 21-22, 1974.
160. CHAVARRÍA CH., Manuel. "Combate eficaz de la solitaria del hombre (taenia solium) y su cisticerco en el hombre y el cerdo." *México Ganadero* 9(94): 14-15, 62, 1965.
161. CHÁVEZ BALDERAS, Rolando. "El uso de las nuevas variedades de trigos mexicanos en raciones para aves y cerdos." *Progresos en Nutrición* (255): 986-987, 1972.
162. CHEU BARRANCO, Carlos. "Cría y explotación de cerdos." *Mercado Agrícola y Ganadero* 19 (mayo): 1-2, 1972.
163. CHIARI DE LEÓN, Agustín. *Búsqueda de histoplasmosis en cerdos por*

- examen serológico, dermorreacción y examen de vísceras.* México, 1964. 31 p. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
164. CHRISTIAN, L. L. "Principios de genética aplicables a porcicultura." *Porcivama* (12): 71-76, 1972.
165. "Desarrollo de la porcicultura en México." *Examen de la Situación Económica de México* (550): 342-348, 1971.
166. DÍAZ MONTERRUBIO, Ricardo. "La incidencia de la triquinosis en el cerdo." *El Campo* 45(924): 27-28, 1969.
167. DÍAZ SALINAS, Luis. "El cerdo." *México Ganadero* 17(194): 25, 1974.
168. "Diferencias patológicas observadas en tres brotes naturales de cólera porcino." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 2(21): 54-55, 1970.
169. DOMÍNGUEZ, FRANCISCO M. "La genética como factor de progreso en la porcicultura." *Porcivama* (10): 8-12, 1972.
170. DOMÍNGUEZ DOMÍNGUEZ, Luis J. *Aplicación de los principios modernos de sanidad y manejo de una granja porcina.* México, 1973. 28 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
171. DOPORTO, J. M. "Sincronización del estro y su aplicación en inseminación artificial." *Porcivama* (37): 6-14, 1974.
172. DUDLEY, William, Earl L. LASLEY, H. I. SELLERS y John V. MOORE. "Mejoramiento genético del cerdo." *Alimentos y Nutrición Animal* 4: 50-55, 1972.
173. DUEÑAS QUINTERO, FRANCISCO. *Consideraciones generales sobre la explotación porcina.* Chihuahua, Chih., 1966. 100 h. Tesis (técnico ganadero). Universidad Autónoma de Chihuahua.
174. DUNNE, H. W. "El síndrome de SMEDI." *Porcivama* (38): 14-16, 18-19, 1974.
175. DURÓN ESCALERA, FRANCISCO. *Contribución al estudio de las principales zonas productoras de ganado porcino en la República Mexicana y su relación con la incidencia de cisticercosis porcina encontrada en el Rastro de Ferrería, D. F.* México, 1965. 32 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
176. "Edema del cerdo." *Veterinario y la Industria* 3(2): 6, 30, 1966.
177. ELGUEZÁBAL IBARRA, Salomón. *Efectos que producen la sal común y la sal mineralizada en cerdos de tres a seis meses de edad.* Saltillo, Coah., 1969. 62 h. Tesis (ingeniero agrónomo). Universidad de Coahuila.
178. "Enfermedades de los cerdos." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 3 (29): 74-76, 78, 1971.
179. "Engordar cerdos es negocio." *Cuadri Servicio Purina* (sept/oct): 12, 1973.

180. "Enorme potencial de desarrollo de la porcicultura." *El Campo* 47(955): 36-38, 1971.
181. "Enorme potencial de desarrollo de la porcicultura." *México Agrícola* 19(213): 32-33, 1971.
182. ENRÍQUEZ ZADRA, Arturo. *Promoción para evitar en México y otros países la cisticercosis ocasionada por cysticercus cellulosae*. México, 1965. 22 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
183. "Enteritis necrótica." *Técnica Agropecuaria* 2(1): 30, 1964.
184. ESCAMILLA ARCE, L. *El cerdo; su cría y explotación*. 2 ed. México, Continental, 1966. 356 p.
185. ESCOBAR CASTAÑEDA, Jaime. *Contribución al estudio de la comercialización de la carne de cerdo y sus derivados en el D. F.* México, 1970. 66 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
186. ESCOBEDO DOMÍNGUEZ, José. *Consideraciones y técnicas para la extirpación del divertículo prepucial en verracos*. Zacatecas, Zac., 1970. 23 h. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Autónoma de Zacatecas.
187. ESCOBOSA, Adrián. "Uso del cuadrado de Pearson al formular raciones." *Porcيرانا* (4): 7-9, 1971.
188. ESPARZA BORGES, Alfonso. *Contribución al estudio de los efectos gluconeogénicos del corticoide flumetasona por administración oral en cerdos*. México, 1973. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
189. ESPARZA B., Heberto y Rubén LOAEZA E. "Reproducción experimental de erisipela porcina." *Boletín del Colegio Nacional de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México* 4(3): 27-29, 40.
190. ESPÍN VELASCO, Noé. *Estudio preliminar sobre el uso del cacahuate (arachis hipagaea) como alimento para cerdos*. México, 1972. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
191. ESPINOSA JIMÉNEZ, Felipe. *Métodos de ensilaje de yuca (manihot utilissima pohl) y su aceptación de los cerdos en finalización*. México, 1972. 15 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
192. ESPINOZA GALINDO, Remigio A. *Valoración de dos pruebas serológicas en el diagnóstico de la cisticercosis por cysticercus tenuicollis*. México, 1969. 19 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
193. "Evaluación de pérdidas durante la inundación en las zonas porcinas afectadas de Jalisco, Guanajuato y Michoacán." *Porcيرانا* (26): 18-19, 1973.

194. "Fiebre porcina africana en Cuba." *Avance Agrícola y Ganadero* 2 (22): 71-74, 1971.
195. FLORES, Gabriel Roberto. *Análisis de la varianza del peso al nacer de lechones en 10 camadas desiguales en cerdos Duroc-Jersey*. México, 1968. 16 p. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
196. FLORES CABALLERO, José Manuel. *Comparación del rendimiento económico de cerdos alimentados con dos concentrados diferentes*. México, 1970. 60 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
197. FLORES MENÉNDEZ, Jorge A. "La especie porcina en México." *Avance Agrícola y Ganadero* 2(16): 60-62, 64-70, 1971.
198. ———. "Estaciones de pruebas de progenie o de registros de producción." *Porcivama* (33): 12-124, 1974.
199. ——— y Abraham A. AGRAZ GARCÍA. *Ganado porcino; cría, explotación e industrialización*. México, Trucco, 1965. 697 p.
200. FLORES ROMERO, Felipe. "Destete en lechones." *Porcivama* (16): 15-18, 1972.
201. ———. "La selección de cerdas para la reproducción." *Porcivama* (8): 15-17, 1972.
202. FLORES SÁNCHEZ, José María. *Influencia de la duración y hora de la monta con relación al número de lechones al parto en las razas Duroc-Jersey, Hampshire y Yorkshire en la granja "Los Belenes", Zapopan, Jal. México, 1969. 19 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.*
203. FONDO DE GARANTÍA Y FOMENTO PARA LA AGRICULTURA, GANADERÍA Y AVICULTURA. DEPARTAMENTO DE CRÉDITO Y ESTUDIOS ESPECIALES. "Bases fundamentales para programar el mejoramiento de la producción de ganado vacuno, porcino y aves." *Ambito Nacional* (ago.), 1968.
204. FRANCO DOMÍNGUEZ, Agustín. *Proyecto de establecimiento de explotaciones porcinas ejidales en el estado de Tlaxcala*. México, 1973. 91 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
205. FREYMANN GÓMEZ, Alma. "Efectos de temperatura elevada en los cerdos." *Porcivama* (17): 17-18, 1973.
206. ———. "Las granjas para evaluación de reproductoras: una necesidad." *Porcivama* (21): 29-30, 1973.
207. ———. "Hembras gestantes." *Porcivama* (22): 25-26, 1973.
208. ———. "Importancia del semental." *Porcivama* (21): 6-10, 1973.
209. ———. *Prácticas y resultados de la derivación quirúrgica de pene para preparar cerdos celadores*. Ciudad Victoria, Tamps., 1973. 23 h. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Autónoma de Tamaulipas.

210. "El futuro y los problemas de la porcicultura; entrevista en la Granja Covadonga." *Porcicultura Mexicana* 1(9/10): 20-23, 1970.
211. GALICIA SÁNCHEZ, Prócoro. *La importancia de la inseminación artificial en cerdos dentro de la práctica médico veterinaria*. México, 1974. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
212. GALLARDO FERNÁNDEZ, Manuel. *Análisis de varianza en cerdos de razas puras y cruzadas*. México, 1968. 27 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
213. GALLEGOS BARRIENTOS, Víctor Armando. *Aislamiento de salmonella spp en vesícula biliar de cerdos aparentemente sanos*. México, 1970. 20 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
214. GALLO C., Jorge y Jerome H. MANER. "Valor nutritivo de la torta de ajonjolí como reemplazo de la torta de soya en dieta para cerdos en crecimiento y acabado." *México Avícola y Agropecuario* 6(63): 137, 1968.
215. GÁMEZ LÓPEZ, Jesús Aurelio. *Análisis estadístico de la relación entre el peso de la camada al destete, número de lechones por hembra por año y número de partos por hembra por año en una explotación porcícola del Valle de Tulancingo, Hidalgo*. México, 1974. 1 v. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
216. "Ganadería, porcinos." *Mercado Agrícola y Ganadero* 19 (mayo): 1, 1970.
217. "Ganancia con partos múltiples." *Porcicultura Mexicana* 2(1): 24, 1971.
218. GARCÍA DE LA PEÑA, Javier. "Alimentación y aspectos médico-higiénicos que deben aplicarse a las explotaciones porcinas." *Porcicultura* 1 (1): 14-15, 1972.
219. ———. "Alimentación y aspectos médico-higiénicos que deben aplicarse a las explotaciones porcinas." *Progresos en Nutrición* (245): 947-950, 1971; (246): 951-954, 1971; (247/249): 947-950, 1972.
220. ———. "La anemia de los lechones." *Porcicultura* (3): 7-10, 1971.
221. ———. "Anemia de los lechones y su control." *Progresos en Nutrición* (239): 923-926, 1971.
- 221a. GARCÍA MANZANO Y PÉREZ MÚGICA, Óscar. *Estudio de mercado como base para el emplazamiento de uno o varios rastros en el estado de Chiapas*. México, 1971. 106 h. Tesis (licenciado en economía). Universidad Nacional Autónoma de México.
222. GARCÍA ZAVALA, Saúl. *Principales productos comestibles del cerdo. Métodos de elaboración y su rendimiento*. México, 1966. 56 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
223. GARCÍA ROMERO, Juan. *Contribución al estudio anatómico e histológico*

- de los ganglios linfáticos en el cerdo. México, 1973. 28 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
224. GARCÍA VÁZQUEZ, Zeferino Arturo. *Efectos terapéuticos del adipato de espiramicina en infecciones entéricas de los lechones*. México, 1970. 22 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
225. GARCÍA VILLICAÑA, Alvaro. *Determinación de las bacterias aerobias presentes en el divertículo prepucial de verracos aparentemente sanos*. México, 1968. 10 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
226. GARIBAY SOLORIO, Miguel. *Determinación de la incidencia de nemátodos intestinales por medio del examen coproparasitológico de mil cerdos en La Piedad, Mich. Sugestiones para su erradicación*. México, 1964. 41 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
227. ———. "Economía de la producción porcina." *Porcivama* (9): 9-13, 1972.
228. ———. "Edema localizado del cerdo." *Boletín del Colegio Nacional de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México* 4(3): 26.
229. ———. "El edema localizado del cerdo." *Porcivama* (14): 9-10, 1972.
230. GARRIDO BULLÓN, Luis. *Farmacodinamia del tranvet en suidos (clorhidrato 2-propionil 10-3-dimetilamino propil) (fenotiazina)*. México, 1965. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
231. GÓMEZ DEL CASTILLO, José Ramón. *Contribución al estudio de la preparación y aplicación en el cerdo del semen congelado*. México, 1965. 18 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
232. GÓMEZ PRIEGO, Gilberto. *Estudio experimental de la prueba de Taylor como método de diagnóstico para cólera porcino*. México, 1964. 25 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
233. ——— y Guillermo LAGUNA LEGORRETA. "Información general sobre erisipela porcina." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 2(13): 17-34, 1970.
234. GONZÁLEZ DOMÍNGUEZ, Eufasio. *Contribución al estudio de las intoxicaciones del cerdo, debidas a granos contaminados con pesticidas*. México, 1974. 26 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
235. GONZÁLEZ FRANCO GODOY, José G. *Efecto de la melaza tratada con un inhibidor de la fermentación (Benzoato de sodio) en la alimentación de cerdos*. México, 1973. 26 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.

236. GONZÁLEZ GARCÍA, Emilio. *Proyecto de granja porcina en el estado de Guanajuato con inversiones de crédito, amortización y manejo*. México, 1971. 26 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
237. GONZÁLEZ GÓMEZ, Sergio. "Tratamiento, epizootiología y control del cólera porcino." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 2(12): 26-30, 1970.
238. GONZÁLEZ NÚÑEZ, Carlos. *Valor antihelmíntico de la higromicina "B" en el tratamiento de la parasitosis de los cerdos por nemátodos intestinales*. México, 1966. 23 p. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
239. GONZÁLEZ PADILLA, Everardo y Augusto AGUILERA A. "Alimentación de cerdos en crecimiento con niveles altos de harinolina en las raciones." *El Campo* 44(912): 41-45, 1968.
240. ——— y ———. "Alimentación de cerdos en crecimiento con niveles altos de harinolina en las raciones." *Técnica Pecuaria en México* 2(9): 15-18, 1967.
241. ——— y ———. "Valorización de la harina de pluma hidrolizada como fuente de proteína para cerdos en finalización." *Técnica Pecuaria en México* 7: 32-33, 1966.
242. GONZÁLEZ SANTOS, Armando. *Situación de la porcicultura en México*. México, Fondo de Garantía y Fomento para la Agricultura, Ganadería y Avicultura, 1972. 66 p.
243. ———. "Situación de la porcicultura en México." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 6(48): 7, 10-12, 14-16, 18-20, 22-24, 26-28, 30-32, 34-36, 1973.
244. ———. "Situación de la porcicultura en México." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 6(49): 7, 10-12, 14-16, 18-20, 22-23, 1973.
245. ———. "Situación de la porcicultura en México." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 6(50): 10-12, 14-16, 18-20, 22-24, 26-28, 30-32, 34-36, 38-39, 1973.
246. ———. "Situación de la porcicultura en México." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 6(51): 10-12, 24-16, 18-20, 22-24, 1973.
247. GONZÁLEZ VILLALBA, Juan Antonio. *Contribución al estudio de los metastrongylos en porcinos sacrificados en el rastro municipal de Ciudad Victoria, Tamaulipas*. Ciudad Victoria, Tamaulipas, 1973.
248. GOODWIN, Reginald. "En lucha contra la neumonía porcina." *México Agrícola* 17(208): 19-21, 1971.
249. "Un grado más por año." *El Surco* 60(6): 23, 1965.
250. GRAJALES MÚJICA, Óscar Manuel. *Uso de la fórmula de Vickerson como un factor en la selección del ganado porcino*. México, 1966. 36 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.

251. GREEN MACÍAS, Jorge. "Calendario de vacunación contra el cólera porcino." *Porcicultura Mexicana* 1( /10): 8-9, 1970.
252. ———. "Calendario de vacunación contra el cólera porcino." *Porcicultura Mexicana* 2(11): 12-13, 1971.
253. ———. "Crisis lógica de la porcicultura." *Porcira* (3): 21-22, 24, 1971.
254. ———. "La vacunación como fundamento integral en el control del cólera porcino." Primer Congreso Nacional de Porcicultura. *México Ganadero* 11(121): 28-30, 63, 1968.
255. GUDHAY G., Benjamín. "Patogénesis de la peste porcina africana en lechones infectados por vía oral." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 3(39): 48-50, 52, 54-56, 58, 1972.
256. GUERRERO REYES, Rodolfo. *Ensayo de la acción sinérgica de la baci-tracina zinc en combinación con otros antibióticos en la alimentación de los cerdos*. México, 1967. 25 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
257. GURZA O., Jorge. "Cómo detectar enfermedades en la piara." *Porcira* (29): 1-15, 1974.
258. ———. "Desinfección. La respuesta a las enfermedades." *Porcira* (25): 30-32, 1973.
259. ———. "¿Por qué la peste porcina africana sería una catástrofe en México?" *Porcira* (5): 22-24, 26, 1971.
260. GUTIÉRREZ QUINTANILLA, Federico Alejandro. *Efectos de los lechones en la administración del hierro o sus derivados por diferentes vías*. Monterrey, N. L., 1971. 60 h. Tesis (ingeniero agrónomo zootecnista). Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.
261. GUTIÉRREZ RENOVATO, Edmundo L. *Nueva técnica con tejido cutáneo porcino biofiltrado aplicado en afecciones dermatológicas específicas en perros*. México, 1974. 22 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
262. GUTIÉRREZ YNIESTA, Rodolfo. *Valor terapéutico de la clorotetraciclina, terramicina y cloranfenicol en el tratamiento de algunas infecciones entéricas del cerdo*. México, 1964. 15 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
263. GUZMÁN DE LAS CASAS, Miguel. "Producción de cerdos para exportación." *Porcira* (36): 31-35, 1974.
264. HAMMEKEN BARRETO, Hugo. *Variabilidad del periodo de gestación de las hembras porcinas y posibles factores que la motivan*. México, 1968. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
265. HERNÁNDEZ LOZADA, Héctor Francisco. *Determinación de algunos grupos sanguíneos solubles mediante electroforesis zonal y su relación con diferentes aspectos de explotación de suínos*. México, 1973. 44 h. Tesis

- (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
266. HERRERA MORA, Jesús. *Proyecto zootécnico de una granja porcina en el estado de Querétaro*. México, 1971. 22 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
267. HERRERA SALDAÑA, Alfonso. "Septicemia hemorrágica o fiebre de embarque." *Panagra* 7(81): 40-42, 1967.
268. "Higiene y alimentación en las explotaciones porcinas." *Porcivama* (30): 29-30, 1974.
269. HODSON, Harold. "Aminoácidos para los cerdos en desarrollo y engorda." *Revista del Colegio Nacional de Médicos Veterinarios Zootecnistas* (8): 9-14, 1972.
270. HOLGUÍN HERNÁNDEZ, Francisco. "Estudio comparativo del suero normal porcino y el suero anticolérico porcino." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 1(5): 6-19, 1969.
271. HUDMAN, B. B. y E. R. Peo Jr. "Marranas alimentadas con tiroproteína destetan más cerdos." *Ciencias Veterinarias* 16: 103-106, 1971.
272. HUERTA FERNÁNDEZ, Adolfo. *Incidencia de aglutinas contra leptospirapomona en cerdos del Distrito Federal por medio del método de tubos capilares*. México, 1965. 13 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
273. HUERTA H., Miguel. "La anemia de los lechones." *México Ganadero* 12(141): 14, 1969.
- 274-275. HUERTA ROMERO, Alejandro Humberto. *Estudio económico sobre las nuevas explotaciones porcícolas establecidas en el municipio de Hermosillo, Sonora*. México, 1973. 33 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
276. "Impulse sus marranas para que le den camadas más numerosas." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 6 (56): 22-23, 1974.
277. "Influencia del medio ambiente sobre el índice de conversión de los cerdos de engorda." *Porcivama* (29): 18-20, 1974.
278. "Inmunización pasiva contra el cólera." *Porcicultura Mexicana* 1(9/10): 35-36, 1970.
279. Instituto Mexicano de Comercio Exterior. *Comercialización externa de la carne de cerdo*. México, 1973. 143 p.
- 279a. ———. "Japón cliente potencial de carne de cerdo." *Porcivama* (22): 6-8, 1973.
280. "Integración de la industria porcina." *Ciencias Veterinarias* 17: 15-23, 1972.
281. ———. *Ciencias Veterinarias* 16: 534-538, 1971.
282. IÑIGUEZ JEAN, José S. "Eperitrozoonosis porcina." *Técnica Pecuaria en México* 5: 33, 1965.
283. JASSO GONZÁLEZ, Jorge. *Contribución al estudio de la presencia de*

- cuerpos de inclusión en rinitis de cerdos*. México, 1966. 13 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
284. JENSEN, A. H. "Importancia del medio ambiente en explotaciones porcinas." *Porcivama* (20): 29-34, 1973.
285. "Jilotepec crece y la industria porcina también." *Cuadri Servicio Purina* (jul/ago): 4-5, 1965.
286. JIMÉNEZ ARRIOLA, Arturo. *Explotación serológica de leptospirosis en cerdos*. México, 1971. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
287. ———. "La leptospirosis porcina en México". *Porcivama* (4): 28-30, 1971.
288. JIMÉNEZ LEDESMA, Margarito. *Encuesta serológica para detectar anticuerpos aglutinantes contra diferentes leptospirosis en suidos del Estado de Guanajuato*. México, 1971. 15 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
289. KINKEL, Hans-Norbert. "Los cerdos que cantan." *El Surco* (nov/dic): 20, 1971.
290. KISHI OKASAKI, Akio. *Incidencia de strephanuras dentatus en cerdos sacrificados en el Rastro Municipal de Guadalajara*. México, 1969. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
291. LADWIG, V. D. "Prevención y tratamiento de enfermedades infecciosas y parasitarias del cerdo." *Ciencias Veterinarias* 17: 125-133, 1972.
292. LANDERÓN Y CHÁVEZ, Manuel. *Incidencia de cuatro diferentes cepas de leptospirosis en la población porcícola de los estados de México, Guanajuato, Jalisco, Michoacán y el Distrito Federal*. México, 1974. 46 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
293. LEDESMA FERET, René Andrés. *Algunos aspectos nutricionales en el destete de lechones a los 21 días de vida*. México, 1970. 34 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
294. LEWIS, D. "La composición de raciones para cerdos y aves de corral donde las fuentes de proteína de alta calidad son limitadas." *México Ganadero* 14(165): 30-32, 1971.
295. LEZAMA FUENTES, Gustavo Adolfo. *Control y tratamiento de las afecciones podales en el cerdo*. México, 1974. 15 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
296. LOOKER, Martín. "¡Nuevos enfoques de manejo!, tener cerdas de vientre y cerdos de engorda juntos en el mismo corral." *Porcivama* (34): 5-8, 1974.
297. LÓPEZ PÉREZ, Gumersindo. *Estudio higiénico zootécnico de la produc-*

- ción porcina intensiva en el municipio de Victoria, Tamaulipas*. Ciudad Victoria, Tamaulipas, 1971. 40 h. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Autónoma de Tamaulipas.
298. LOZANO SUÁSTEGUI, José Luis. *Exploración serológica de erisipela en México: cerdos, bovinos, guajolotes*. México, 1971. 24 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
299. LUCAS, Leo L. "Selección y cruzamiento para la producción de carne de cerdo." *Tierra* 23(12): 914, 947, 1968.
300. ——— y Alberto Moncada B. "Importancia de los aplomos en los cerdos." *Porcirama* (17): 7-8, 1973.
301. MADERO LAFARGA, Constantino. *Comparación económica entre los diferentes pesos de finalización en cerdos para abastos*. México, 1972. 27 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
302. MALDONADO GONZÁLEZ, Gabriel. *Momento óptimo de apareamiento en la cerda*. México, 1973. 21 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
303. "Manejo de pie de cría." *Porcicultura Mexicana* 2(11): 21, 1971.
304. MANER, Jerome H., Jorge GALLO C. y James M. FRANSEN. "Valor nutritivo del maíz milo como remplazo del maíz en dietas para cerdos en crecimiento y acabado." *México Avícola y Agropecuario* 7(75): 112-113, 1969.
305. MANER, Jerome H. y Julián BUITRAGO A. "Efecto de siete niveles de torta de algodón en dietas para cerdos en crecimiento y acabado." *México Avícola y Agropecuario* 6(69): 353, 1968.
306. "Manifestaciones hemáticas en el cólera porcino". *Porcicultura Mexicana* 2(11): 28, 1971.
307. MANZANO LUNA, Sergio Eduardo. *Comparación entre el método espectrofotométrico y el hemocitométrico en la evaluación de la concentración del semen de cerdo*. México, 1971. 25 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
308. MAQUEDA ACOSTA, Juan José. "Hipoglicemia en lechones." *Porcirama* (15): 25-28, 1972.
309. ———. "Problemática de la rinitis atrófica en México." *Porcirama* (7): 17-20, 1972.
310. ———. *Retardo del parto en cerdos con empleo de un progestágeno*. México, 1970. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
311. MARTELL D., M. y F. CERÓN M. "Peste porcina africana o fiebre porcina africana." *México Ganadero* 14(162): 22-24, 1971.
312. ———, J. L. LOZANO, J. TORRES B., Héctor CARRILLO MELGAR y J. OLIVARES O. "Exploración serológica de la erisipela en algunas zonas porcícolas de México." *Porcirama* (12): 19-21, 1972.

313. MARTÍN DEL CAMPO R., Antonio C. *La porcicultura comercial en la Comarca Lagunera; mercado que enfrenta y análisis de un proyecto de inversión de una granja-unidad-criadero-engorde-ligado al programa de financiamiento del Fondo de Garantía y Fomento para la Agricultura y Ganadería del Banco de México*, S. A. Monterrey, N. L., 1971. 102 p. Tesis (licenciado en economía). Universidad Autónoma de Nuevo León.
314. MARTÍNEZ RODRÍGUEZ, Gervasio. *Contribución al estudio de la incidencia de cisticercosis de los cerdos sacrificados en el Rastro Municipal de Celaya, Gto., del mes de junio de 1972 al mes de abril de 1973, su importancia económica en la industria de la porcicultura y bases para su control*. México, 1974. 30 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
315. MARTÍNEZ ROJAS, Leonel René. *Efecto de la sustitución progresiva del maíz con pulidura de arroz en la alimentación del cerdo*. México, 1967. 24 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
316. ———. "Instalaciones para cerdos reproductores." *Porcivama* (2): 13-15, 1971.
317. ——— y Armando S. SHIMADA. "Valor alimenticio de una variedad mexicana de maíz opaco-2 para el cerdo en crecimiento." *Técnica Pecuaria en México* (13): 45-49, 1971.
318. ——— y Francisco O. BRAVO. "Efecto de la sustitución progresiva de maíz con puliduras de arroz como alimento para el cerdo." *El Campo* 47(957): 32-38, 1971.
319. ——— y ———. "Efecto de la sustitución progresiva de maíz con puliduras de arroz como alimento para el cerdo." *Técnica Pecuaria en México* (15/16): 9-13, 1971.
320. MARTÍNEZ SANDOVAL, Primo. *Proyecto de localización y funcionamiento de una granja tipo para cría y engorda de ganado porcino*. Celaya, Gto., 1971. 107 p. (ingeniero industrial). Instituto Tecnológico Regional de Celaya.
321. MARTÍNEZ ZÚÑIGA, Ernesto. *Contribución al estudio de la incidencia de cisticercosis, triquinosis, cólera, septicemia hemorrágica y tuberculosis de los cerdos sacrificados en el rastro de Ferrería del mes de enero de 1963 al mes de noviembre del mismo año; su importancia económica en la industria de la porcicultura y bases para su control*. México, 1964. 25 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
322. MAYA GONZÁLEZ, Juan Manuel. *Control clínico en pruebas de campo de una nueva vacuna contra el cólera porcino*. México, 1965. 81 p. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.

323. ———. "Enfermedad del edema del cerdo." *Porcirama* (30): 7-9, 1974.
324. ———. "Síndrome MMA." *Porcirama* (3): 16-18, 1971.
325. MEDELLÍN LEDEZMA, Jesús Antonio. *Contribución al estudio de la esteatonecrosis en cerdos sacrificados en el rastro municipal de Ciudad Victoria, Tamaulipas*. Cd. Victoria, Tamps., 1973. 21 h. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Autónoma de Tamaulipas.
326. MEDINA HUERTA, Jorge, Jorge HIDALGO GARDUÑO y Miguel MUNGUÍA. "Mercado de carne de cerdo." *Porcina* 1: 26-29, 1972.
327. MEDINA MOTTA, José. "¿Mejores ganancias con cerdos más pesados?" *El Surco* (sept/oct): 17, 1970.
328. MEDINA MUÑOZ, Guillermo F. "Bases para establecer una unidad piloto de ganado porcino en Tabasco, República Mexicana." *Medicina Veterinaria y Zootecnia* 3(2): 41-53, 1964.
329. ———. "El cólera porcino en México." *Porcicultura Mexicana* 1(9/10): 17-19, 1970.
330. ———. "Importancia económica de las enfermedades del cerdo; antecedente histórico del cólera porcino en México." *México Ganadero* (117):
331. ———. "Problema actual de la porcicultura y su forma de solución." *México Avícola y Agropecuario* 3(29): 201-203, 1965.
332. ——— y Gustavo del Pozo S. "Fomento de la porcicultura en México." *Panagra* 6(80): 38-39, 1967.
333. ——— y ———. "Porcicultura nacional." *Panagra* 5(66): 30-33, 1966.
334. "La mejor edad de destete de lechones." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 4(41): 58, 1972.
335. MÉNDEZ GUTIÉRREZ, Cuauhtémoc. *Contribución al estudio del control del ascaris suum en los cerdos con fenotiacina*. México, 1964. 17 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
336. MENDOZA A., José A. "La parasitosis porcina." *Porcina* 1: 22-23, 1972.
337. MENDOZA GAYTÁN, Lourdes. *Correlaciones fenotípicas, genéticas y ambientales de la ganancia diaria desde el nacimiento al destete en cerdos Hampshire y Duroc Jersey*. México, 1968. 30 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
338. MENDOZA ÍÑIGUEZ, Edmundo. *Frecuencia de decomisos en porcinos en el rastro de la ciudad de México*. México, 1970. 35 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
339. MENDOZA MARTÍNEZ, Antonio. *Incidencia de nemátodos gástricos en cerdos*. México, 1968. 17 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
340. MERCADILLO RODRÍGUEZ, Jorge A. "Cómo reconocer la rinitis atrófica." *Porcirama* (23): 8, 10, 1973.

341. ———. *Contribución al estudio de la biometría hemática en la especie porcina en el Valle de México*. México, 1965. 25 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
342. ———. "Control de la disentería porcina." *Porcirama* (1): 9-10, 1971.
343. ———. "Neumonía mycoplasmica porcina." *Porcirama* (24): 35-36, 1973.
344. ———. "Reporte de una nueva enfermedad en México: constricción rectal del cerdo." *Porcirama* (37): 15, 1974.
345. "Método para la alimentación de cerdos." *Panagra* (86): 36, 1967.
346. MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD ANIMAL. "Cría y explotación del ganado porcino." *México Ganadero* 7(78): 30-31, 60, 1964.
347. ———. "Cría y explotación del ganado porcino." *México Ganadero* 7(81): 38-40, 64, 1964.
348. ———. "Cría y explotación del ganado porcino." *México Ganadero* 7(82): 73-74, 76, 1964.
349. ———. "Cría y explotación del ganado porcino; instrucciones elementales con relación al cólera del cerdo." *México Ganadero* 7(79): 36-37, 61-62, 1964.
350. ———. "Cría y explotación de ganado porcino; instrucciones generales sobre vacunación." *México Ganadero* 7(80): 38-40, 1964.
351. ———. "Peste porcina africana." *Boletín del Colegio Nacional de Médicos Veterinarios Zootecnistas* 3(2): 31-33.
352. ———. "Prevenga el cólera porcino." *México Avícola y Agropecuario* 7(82): 419, 1969.
353. MÉXICO. SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y GANADERÍA. "Cría y explotación del cerdo." *México Ganadero* 7(83): 36, 1965; 8(84): 26-27, 1965; 8(86): 56, 58, 1965; 8(87): 46-47, 1965; 8(88): 42-43, 1965; 8(89): 38-39, 1965; 8(90): 46-47, 60, 1965; 8(91): 40-42, 1965.
- 353a. ———. *Programa de producción de pie de cría de ganado porcino; primera fase*. México, 1967. 61 h.
354. MÉXICO. SECRETARÍA DE RECURSOS HIDRÁULICOS. PLAN LERMA. *Algunos conocimientos actuales de la erisipela porcina*. Guadalajara, Jal., 1968. 19 p.
- 354a. ———. *Factores sanitarios que afectan a las explotaciones porcinas en la zona de influencia del Laboratorio de Diagnóstico de Patología Animal en Tlaquepaque, Jal.* Guadalajara, Jal., 1970.
355. ———. *Proyecto para el desarrollo porcícola de Jalisco*. Guadalajara, Jal., 1969. 49 p.
356. MILLÁN HERNÁNDEZ, Remigio. *Frecuencia de los decomisos en porcinos en el rastro de la Ciudad de México (Ferrería) en el periodo 1968-1969 mencionando causas*. México, 1971. 30 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.

357. MIRANDA L., Luis y Carlos AMIEVA O. "Problemática de la implantación voluntaria de sistemas de registros de producción porcina en granjas del estado de Guanajuato." *Porcira* (35): 8-11, 1974.
358. MOLINA MEDINA, Ernesto Javier. *Destete precoz en porcinos*. México, 1973. 25 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
359. MONCADA B., Alberto y Jerome H. MANER. "Valor de la harina de arroz en dietas para cerdos en crecimiento y acabado." *México Avícola y Agropecuario* 6(64): 181-182, 1968.
360. ——— y ———. "Valor nutritivo de la papa en dietas para cerdos en crecimiento y acabado." *México Avícola y Agropecuario* 7(74): 72, 1969.
361. MONROY RAMÍREZ, Jorge. *Valoración económica de la cisticercosis porcina en el Rastro ABC del estado de México*. México, 1970. 22 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
362. MONTAÑEZ MACHADO, Ricardo. *Contribución al estudio zootécnico de los lechones desde su nacimiento al destete en 21 días, para la Comarca Lagunera*. Durango, Dgo., 1972. 41 h. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Juárez del estado de Durango.
363. MUÑOZ DELGADO, Eduardo. *Importancia de la instalación de bebederos para lechones en la sala de parideros durante la lactancia*. México, 1973. 34 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
364. MORALES LOZANO, Salvador. *Formulación de raciones alimenticias de costo mínimo, para porcinos de engorde por medio de la programación lineal*. Chapingo, Méx., 1972. 81 h. Tesis (maestro en ciencias en economía agrícola). Escuela Nacional de Agricultura.
365. MOUSLEY, J. L. "Modelo de cerdo en estudios ambientales." *México Ganadero* 17(192): 30, 1974.
366. MUÑOZ GALÁN, Mario de Jesús. *Localización anatómica de cisticercus cellulosae en el cerdo*. México, 1970. 18 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
367. NEUMAN LADENSON, José. *Contribución al estudio de los niveles normales de la enzima sorbital deshidrogenasa (SDH) en cerdos Duroc Jersey*. México, 1972. 20 h. (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
368. NICOLÁS ZARRAZUELA, Arcadio. *Efecto de la adición de micelios de streptomices erythreus en las raciones de cerdos para abasto*. México, 1974. 29 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
369. "Una nueva enfermedad: la enfermedad vesicular del cerdo." *Porcira* (35): 23, 1974.

370. "Obtenga máximo rendimiento de sus marranas para cría." *Cuadri Servicio Purina* (ene/feb): 4-5, 1966.
371. OCAÑA GARCÍA, Óscar. "Diarreas en cerdos producidas por ingestión de alimentos inadecuados y otras sustancias." *Porcina* 1: 10-13, 1972.
372. ———. "Diarreas de cerdos por ingestión de alimentos inadecuados y otras sustancias." *México Avícola y Agropecuario* 7(77): 202-203, 1969.
373. ———. "Diarreas en cerdos producidas por ingestión de alimentos inadecuados y otras sustancias." *México Ganadero* 12(138): 19, 64, 1969.
374. ———. "Diarreas en cerdos producidas por ingestión de alimentos inadecuados y otras sustancias." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 1 (10): 52, 54, 56, 1969.
- 374a. OFICINA INTERNACIONAL DE EPIZOOTIAS. *Nueva enfermedad viral de los porcinos "enfermedad vesiculosa del cerdo."* México, SAG, 1972. 43 p.
375. OLGUÍN ROMERO, Fernando. "Aislamiento del virus de la gastroenteritis transmisible de los cerdos." *Veterinaria* 1(2): 11-16, 1970.
376. ———. "Respuesta serológica de los cerdos al virus de la gastroenteritis transmisible." *Veterinaria* 5: 63-71, 1974.
377. ———. "Ventajas del uso de vacunas inactivadas contra el cólera porcino." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 3(24): 73, 76-80, 1971.
378. OLIVARES CARBAJAL, Enrique Eduardo. *Contribución al conocimiento de la incidencia de cysticercus cellulosae en San Luis Potosí, México, 1967.* 21 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
379. OLVERA MEJÍA, José. "Características más importantes en las instalaciones porcinas." *El Campo* 45(923): 14-15, 1969.
380. ORBE MENDOZA, Martha Maricela. *Estudio del manejo de una granja porcina tipo "MG-1971".* México, 1974. 47 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
381. ORDAZ AGUILAR, Luis Andrés. *Comparación de diferentes niveles de proteínas en la engorda de cerdos en confinamiento.* Hermosillo, Son., 1971. 26 h. Tesis (ingeniero agrónomo). Universidad de Sonora.
382. "Origen de las razas de cerdos más conocidas en América." *Porcicultura Mexicana* 1(7): 20-23, 1969.
383. OROZCO, Francisco. "La disentería porcina en cerdos de abasto." *Porcicultura* (2): 9-12, 1971.
384. ———. "Efecto de la disentería porcina crónica sobre la conversión alimenticia en cerdos de abasto." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 3 (26): 38-39, 42-44, 46, 1971.
385. OROZCO MIRANDA, Germán. "Manual de la explotación porcina." *Tierra* 28: 472-473, 1973.
386. ———. "Manual de la explotación porcina." *Tierra* 28: 629-630, 1973.

387. OROZCO PICAZO, Luis. *Estudio preliminar de inducción de estro en cerdas mediante la aplicación de andrógenos y estrógenos*. México, 1970. 24 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
388. ORTEGA RODRÍGUEZ, Jaime Armando. *Contribución al estudio de los niveles fisiológicos de calcio y fósforo en el suero sanguíneo de suínos en el Valle de México*. México, 1972. 20 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
389. ORTEGA RUBIO, Carlos. "Problemática de la ejecución de una campaña de vacunación piloto contra cólera en el estado de Guanajuato." *Porcira* (28): 27-29, 1973.
390. ORTEGA SAID, Alfonso. "¿El alimento causa de falla de vacunación?" *Porcira* (33): 20-22, 1974.
391. ———. "Principios de la desinfección." *Porcira* (9): 15-17, 1972.
392. ORTIZ FIERRO, Guillermo. *Ganado porcino*. Cd. Juárez, Chih., 1969. 138 p. (ingeniero agrónomo). Escuela Superior de Agricultura Hermanos Escobar.
393. "La ovulación de las cerdas." *Porcira* (29): 27-28, 1974.
394. PADILLA MONDRAGÓN, José. *Valoración de dos pruebas serológicas en el diagnóstico de la hidatidosis porcina*. México, 1970. 19 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
395. PADILLA VEGA, Raúl Alfredo. *Lactancia artificial en lechones*. México, 1971. 49 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
396. PALOMO GARZA, Ricardo. *Determinación serológica de la prevalencia del serotipo leptospira pomona de cerdos sacrificados en el rastro Municipal de Querétaro*. Cd. Victoria, Tamps., 1973. 13 h. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Autónoma de Tamaulipas.
397. "Para marranas: prácticos comederos individuales." *Cuadri Servicio Purina* (nov/dic): 10-11, 1973.
398. "Para mejorar las piaras de cerdos." *Tierra* 26(7): 544, 1973.
399. PATRÓN UNGER, Carlos Enrique. *Efecto de la edad de la madre en el número de lechones nacidos y al destete en la raza Duroc Jersey*. México, 1966. 45 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
400. PEÑA, Fernando de la. *Planta elaboradora de carnes frías y embutidos en Valle de Santiago, Gto.* I Congreso de Promoción Industrial de Fomento de la Industria Rural y a las Artesanías del estado de Guanajuato. Guanajuato, Gto., 1967. 4 p.
401. PERAZA, Carlos. "Alimentos poco habituales en la alimentación del cerdo." *Porcira* (36): 22-24, 1974.

402. ———. "Influencia de la castración del cerdo macho sobre la constitución de reserva y sus anomalías de olor." *Porcivama* (26): 10-15, 1973.
403. PÉREZ DOMÍNGUEZ, Eduardo. *Análisis bioestadístico de peso y ganancia diaria de dos lotes de cincuenta cerdos cada uno con diferente suplemento alimenticio*; comparación de dos grupos al azar y análisis de la varianza. México, 1972. 28 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
404. PÉREZ RAMOS, Roberto. "Avances en la administración de hierro en lechones." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 3(37/38): 16, 18-19, 1972.
405. "El periodo más crítico en la cría del cerdo." *Cuadri Servicio Purina* (jul/ago): 12-13, 1965.
406. "Peste porcina africana." *México Ganadero* 14(165): 34-35, 1971.
407. "La peste porcina africana." *México Ganadero* 15(167): 36-38, 1972.
408. PINO, John A. "Una esperanza en la lucha contra el hambre: la producción porcina tropical latinoamericana." *Porcivama* (31): 6-10, 1974.
409. PIÑA CASTILLO, Eduardo. *Análisis de las labores desarrolladas por el Centro de Fomento Porcino de Cuernavaca, Mor., SAG, desde su fundación a la fecha*. México, 1972. 30 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
410. "El plan Guanajuato de mejoramiento porcino." *Porcicultura Mexicana* 1(2): 16-18, 1969.
411. PLATT, Bryan. "Los criadores diseñan el cerdo del futuro." *México Ganadero* 15(176): 36-39, 1972.
412. ———. "Reproducción de ganado porcino mediante el transplante de óvulos fertilizantes." *Tierra* 27(6): 425-428, 1972.
413. "Porcicultura: actividad con enorme potencial de desarrollo." *Examen de la situación económica de México* 47(55): 342-348, 1971.
414. "La porcicultura en Jalisco." *México Agrícola* 16(210): 12, 1970.
415. "Porcicultura: legislación, créditos y seguro ganadero." *Panagra* (88): 57, 1968.
416. "¿Por qué la gastroenteritis transmisible es tan peligrosa?" *Porcivama* (34): 15, 1974.
417. "Preparación y conservación de la carne de cerdo." *El Campo* 42(890): 43-45, 1966.
418. "Prevenga el cólera porcino." *Porcicultura Mexicana* 1(9/10): 4, 1970.
419. "Principales enfermedades de los cerdos." *Porcicultura Mexicana* 2(11): 27, 1971.
420. "Producción comercial de alta calidad en el rancho porcícola 'Tlacotengo'." *Cuadri Servicio Purina* (jul/ago): 4-5, 10, 1969.
421. "Produzca cerdo tipo carne." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 5(47): 54-55, 1973.

422. "Promedio de 20 lechones al parto." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 4(42/43): 62-64, 1972.
423. "¿Qué hacer en los casos de diarrea en los cerdos?" *El Campo* 30 (882): 46, 1965.
424. "¿Qué tan productivo es el destete precoz?" *Porcirama* (29): 23-25, 1974.
425. QUEZADA CARRASCO, Daniel. "Diagnóstico de una nueva enfermedad; un caso de clostridiasis (*clostridium chauvoei*) en cerdos." *Porcirama* (14): 11, 1972.
426. QUINTANA LÓPEZ, Rafael de J. *Evaluación del poder inmunogénico de una vacuna contra el cólera porcino aplicada simultáneamente con omnadina y con suero hiperinmune*. México, 1970. 45 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
427. QUIROZ PÉREZ, José I. Manuel. *Relación de la mortalidad e incremento de peso en los lechones con la persistencia de anticuerpos adquiridos pasivamente*. México, 1973. 22 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
428. QUIROZ ROMERO, Héctor y Carlos BAÑUELOS PALMA. "La triquina de los chorizos." *Porcirama* (29): 21-22, 1974.
429. ——— y ———. "Viabilidad de *trichinella spiralis* en el chorizo." *Veterinaria* 3: 3-4, 1972.
430. RAMÍREZ BARTHEL, Héctor. *Planeación zootécnica de un criadero de ganado porcino en Puerto Vallarta, Jal.* México, 1964. 12 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
431. RAMÍREZ LEYVA, Enrique. *Una industria extractiva: la porcina; sistema de costos y otros aspectos*. México, 1971. 74 p. Tesis. Universidad Nacional Autónoma de México.
432. RAMÍREZ NECOECHA, Ramiro. "Algunas experiencias de porcicultura tropical en México." *Porcirama* (31): 14-19, 1974.
433. ———. "Un caso de pityriasis rosea (reporte en México)." *Técnica Pecuaria en México* 11: 35-37, 1968.
434. ———. "Cómo seleccionar las hembras de reemplazo." *Porcirama* (18): 29-31, 1973.
435. ———. "Descripción de la problemática de la porcicultura ejidal en la zona del Bajío." *Porcirama* (11): 9-12, 1972.
436. ———. "Diagnóstico de una nueva enfermedad; un caso de Pityriasis Rosea." *Porcirama* (11): 22-23, 1972.
437. ———. "Diarreas por virus." *México Avícola y Agropecuario* 7(80): 323-326, 1969.
438. ———. "Diarreas por virus." *México Ganadero* 12(134): 22-23, 61-62, 1969.
439. ———. "Diarreas víricas en los cerdos." *Porcirama* (17): 9-11, 1973.

440. ———. "Disentería porcina." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 1 (2): 26-30, 1969.
441. ———. "Enfermedad hemorrágica, síndrome hemorrágico del cerdo, o deficiencia de vitamina K." *Porcira* (19): 31, 1973.
442. ———. "Enfermedad de Herztod." *Porcira* (23): 23, 1973.
443. ———. "Ileitis regional de los cerdos (informe en México)." *Técnica Pecuaria en México* (12/13): 55-56, 1969.
444. ———. "Intoxicación por minerales." *Porcira* (11): 15-17, 1972.
445. ———. "Lesiones del cólera porcino." *México Ganadero* 11(125): 21, 1968.
446. ———. "El mito del tapete sanitario." *Porcira* (22): 22-23, 1973.
447. ———. "Un nuevo tratamiento para la disentería porcina." *Porcira* (12): 15-16, 1972.
448. ———. "Nuevos cuadros clínicos de cólera porcino." *Porcira* (33): 15-17, 1974.
449. ———. "Nuevos cuadros clínicos de cólera porcino." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 1(6): 6-12, 1969.
450. ———. "Pasteurelisis primaria en cerdos." *Boletín del Colegio Nacional de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México* 4(3): 25, 40.
451. ———. "Pasteurelisis primaria en cerdos." *Porcira* (15): 9-10, 1972.
452. ———. "Pasteurelisis primaria en cerdos." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 1(2): 65-67, 1969.
453. ———. "Pisos de rejilla." *Porcira* (6): 28, 30, 1972.
454. ———. "Un poco acerca de los métodos de alimentación de los cerdos." *Porcira* (21): 33-35, 1973.
455. ———. "Problemas toxicológicos del cerdo." *Porcira* (5): 16-17, 1971.
456. ———. "Qué tan importantes son la temperatura y la humedad..." *Porcira* (24): 22-23, 1973.
457. ———. "Salmonelosis en cerdos." *México Avícola y Agropecuario* 7 (78): 238-240, 1969.
458. ———. "Salmonelosis en cerdos." *Porcira* (16): 9-12, 1972.
459. ———. "Selección de hembras." *Porcira* (20): 17-20, 1973.
460. ———. "Síndrome de excitación letal o Mulberry heart disease." *Porcira* (12): 23-24, 1972.
461. ———. "Sistemas de eliminación de desechos de granjas porcinas." *Porcira* (3): 14-15, 1971.
462. ———. "Tularemia." *Sanidad Animal* 14: 28-33, 1968.
463. ———. "Vacunación contra cólera porcino y fallas de vacunación." *Porcira* (23): 31-35, 1973.
464. ———. "Ventilación." *Porcira* (1): 11-13, 1971.
465. ——— y Aline S. de ALUJA. "Diagnóstico en México del síndrome

- de excitación letal (SEL) en cerdos (Mulberry Heart Disease)." *Veterinaria* 4: 233-235, 1973.
466. — y —. "Síndrome de los lechones 'patas largas'." *Porcicultura* (28): 10-12, 1973.
467. — y —. "Síndrome de los lechones 'patas largas'." *Veterinaria* 4: 210-213, 1973.
468. — y Fernando AGUIRRE B. "Diferentes medidas para control de la disentería vibriónica." *Porcicultura Mexicana* 1 9/10): 13-15, 1970.
469. — y José M. BERRUECOS V. "Algunas observaciones sobre mioclonia congénita de los cerdos en México." *Boletín del Colegio Nacional de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México* 4 (1): 34-38, 1968.
470. — y —. "Algunas observaciones sobre mioclonia congénita de los cerdos en México." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 3(28): 6, 8, 10-12, 1971.
471. — y Virgilio Sergio BLANCO DELGADO. *Algunos aspectos del manejo de lechones*. México, SAG, 1964. (Folleto 5.)
472. — y —. "Algunos aspectos del manejo de lechones." *México Ganadero* 8(91): 28-29, 1965.
473. — y —. "Algunos aspectos del manejo de lechones." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 3(4): 46-47, 1965.
474. —, Efrén AGUILAR VIVEROS y Francisco O. BRAVO. *Plan Chontalpa*; programa porcino. Granja tipo para explotación intensiva de 180 vientres en el ejido colectivo C21 "Lic. Benito Juárez". Para las empresas de la Unión de Ejidos Colectivos del Plan Chontalpa. H. Cárdenas, Tab., 1974. s.p.
475. —, Héctor Carrillo Melgar y Miguel Guzmán de las Casas. "Diagnóstico de una nueva enfermedad de los cerdos." *Porcicultura* (10): 15-16, 1972.
476. —, — y —. "Ileitis regional de los cerdos (informe en México)." *Técnica Pecuaria en México* (12/13): 55-56, 1969.
477. —, Juan AGUIRRE y Francisco O. BRAVO. "Estudio clínico-patológico de deficiencia de fósforo en cerdos." *Porcicultura* (24): 8-10, 1973.
478. RAMÍREZ SÁMANO, Eduardo. *Importancia que tienen las vitaminas "A", "D" y "E" en la fertilidad de las cerdas*. México, 1967. 35 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
479. RAMÍREZ VALENZUELA, Manuel. "Diagnóstico efectivo." *Porcicultura Mexicana* 2(11): 35, 1971.
480. —. "Pruebas de anticuerpos fluorescentes." *Porcicultura Mexicana* 2(11): 36-37, 1971.
481. —. "Las pruebas de anticuerpos fluorescentes en diagnóstico del cólera del cerdo." *México Ganadero* 11(120): 20-21, 62, 1968.

482. RANGEL VERGARA, Luis Jaime. *Mejores rendimientos en pie de cerdos explotados mediante la aplicación estricta de normas técnico-comerciales*. México, 1966. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
483. "Razas de cerdos de importancia para el país: Poland China." *Porcina* 1: 6-9, 1972.
484. "Recomendaciones para el manejo del ganado porcino." *México Agrícola* 20(234): 19-21, 1973.
485. "Reglamento de las exposiciones de ganado porcino en la República Mexicana." *Porcivama* (25): 22-25, 1973.
486. "Reglamento para las exposiciones de ganado porcino en la República Mexicana." *México Ganadero* 15(170): 48-49, 1972.
487. RENDÓN, Enear W. "Enteritis parasitaria del cerdo." *México Avícola y Agropecuario* 7(76): 151-152, 1969.
488. ———. "Enteritis parasitaria del cerdo." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 1(8/9): 36-43, 1969.
489. ———. "Enteritis parasitaria del cerdo." *México Ganadero* 12(133): 22-23, 1969.
490. "Reporte preliminar del brote de fiebre porcina africana en Cuba. Métodos de diagnóstico y lucha." *México Ganadero* 14(162): 25-29, 1971.
491. RESÉNDIZ NÚÑEZ, Gustavo. "La cisticercosis porcina y su repercusión económica." *México Ganadero* 10(117): 34-35, 1967.
492. ———. "La cisticercosis porcina y su recuperación económica." *Porcicultura Mexicana* 1(2): 26-27, 1969.
493. ———. *Cuantificación de las pérdidas económicas por decomisos de carne de cerdos cisticercosos de el Rastro de Ferrería*. México, 1964. 34 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
494. ———. "La cisticercosis porcina." *Porcicultura Mexicana* 2(11): 32, 1971.
495. REPA PETERSON, Gustavo y José M. BERRUecos V. "Hernia umbilical en cerdos." *El Campo* 46(935): 15-18, 1970.
496. ——— y ———. "Hernia umbilical en cerdos." *El Campo* 46(936): 15-16, 18-19, 1970.
497. ——— y ———. "Hernia umbilical en cerdos." *México Avícola y Agropecuario* 3(28): 149-150, 1965.
498. ——— y ———. "Hernia umbilical en cerdos." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 3(6): 42-43, 1965.
499. ——— y ———. "Hernia umbilical en cerdos." *Técnica Pecuaria en México* 3: 33-36, 1964.
500. REYES, Octavio. *Rastro frigorífico para cerdos en Pénjamo, Gto. I*. Congreso de Promoción Industrial de Fomento a la Industria Rural

- y a las Artesanías del estado de Guanajuato. Guanajuato, Gto., Gobierno del Estado, 1969. 4 p.
501. REYNOLDS, Ralph. "Los partos simultáneos." *El Surco* (may/jun) 15, 1970.
502. RÍO BARRAGÁN, Agustín Homero del. *Estudio bacteriológico de la carne cruda de bovino y de suinos que se procesa y consume en el D. F. México*, 1968. 46 p. Tesis. Instituto Politécnico Nacional.
503. RÍOS PERALES, Rosendo. *Síntesis de los movimientos de la ganadería porcina en la República Mexicana en el lapso 1930-70*. México, 1968. 26 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
504. RIVAS HERNÁNDEZ, Eusebio. *Acción de un producto obtenido por fermentación primaria con microorganismos seleccionados sobre la nutrición en cerdos*. México, 1970. 21 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
505. RIVERA HERNÁNDEZ, Javier. "Problemas de enterobacterias en cerdos." *México Ganadero* 12(130): 29, 62-63, 1968.
506. ———. "Problemas de enterobacterias en cerdos." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 1(8/9): 68-72, 1969.
507. RIVERA MARTÍNEZ, Antonio. *Análisis de la variación genética y ambiental en una población de cerdos cruzados*. México, 1973. 38 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
508. ROBLES, Conrado. "Rincón del granjero: porcicultura." *México Avícola y Agropecuario* 4(38): 74, 1966.
509. ROBLES REYES, Tereso. *Contribución al estudio de los cerdos lampiños o pelones mexicanos*. México, 1967. 12 p. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
510. ROBLES USSHER, Efraín. *El efecto de la comprensión de raciones para cerdos sobre la rapidez de ganancia en peso y la eficiencia de conversión y digestibilidad del alimento*. Chapingo, Méx., 1970. 20 h. Tesis (ingeniero agrónomo especializado en zootecnia). Escuela Nacional de Agricultura.
511. RODRÍGUEZ ALONSO, Federico. *Parámetros estimativos genéticos y fenotípicos en ganado porcino reproductor y cálculo de transmisión de las características de la cerda*. México, 1968. 27 p. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
512. RODRÍGUEZ B., María del Carmen. *Frecuencia de las diferentes especies coccidias en los cerdos de la región del sur del Distrito Federal*. México, 1973. 19 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
513. RODRÍGUEZ CAMPEAN, Alberto. *Plan nacional de explotación porcina*

- a nivel ejidal. Zacatecas, Zac., 1970. 26 h. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Autónoma de Zacatecas.
514. RODRÍGUEZ DELGADO, Jaime. *Un ensayo de alimentación de cerdos con remolacha forrajera*. México, 1970. 16 p. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
515. RODRÍGUEZ ECHEVERRÍA, Ramiro. *Estudio de las reacciones serológicas para el diagnóstico de la cisticercosis porcina por *cysticercus cellulosae**. México, 1967. 20 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
516. RODRÍGUEZ MONTIEL, Felipe. *Contribución al estudio de la conversión alimenticia en cerdos raza Yorkshire, magro inglés y sus híbridos de la 2a generación*. México, 1968. 16 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
517. RODRÍGUEZ PANIAGUA, J. Tomás Gustavo. *Efecto de la neomicina, el cloranfenicol y la furalfadona en la mortalidad, peso y diarrea de cerdos recién nacidos*. México, 1971. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
518. ROJAS GUTIÉRREZ, Pascual. "La biopsia vaginal; un nuevo método de diagnóstico de gestación para cerdas." *Porcivama* (27): 20-26, 1973.
519. ———. *Valoración del método de biopsia vaginal para el diagnóstico precoz de preñez en cerdas*. México, 1969. 18 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
520. ROMÁN MIRANDA, Raúl. *Incidencia de nemátodos gastrointestinales de los cerdos de Acuícuilulco, Gro.* México, 1970. 20 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
521. ROMERO PIÑA, Ramón. *Análisis de los costos de alimentación de una engorda de cerdos desde el destete al mercado*. (s.l.), 1970. 24 h. Tesis (ingeniero agrónomo especialista en zootecnia). Universidad de Sonora.
522. ROSALES DE LA MORA, Cástulo. "Cerdos: Reproducción y manejo." *Avance Agrícola y Ganadero* 2(20): 5-6, 8-10, 1971.
523. ROSAS CORTÉS, María Luisa. "Campaña Nacional de Erradicación de Cólera Porcino." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 2(17): 43-44, 46-48, 1970.
524. RUANOVA, Alfonso. "Buenos cerdos son una realidad en Tomacoco." *El Surco* 69(4): 2-3, 1964.
525. RUIZ CARDONA, Raúl. *Prueba experimental de cerdos sobre el empleo de la concentración elevada de las vitaminas A, D3 y E como propulsor del desarrollo corporal*. Cd. Victoria, Tamps., 1972. 43 h. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Autónoma de Tamaulipas.
526. RUMAYOR FARIAS, José Clemente. *Evaluación del uso del sulfato de cobre como estimulante del crecimiento de cerdos*. Monterrey, N. L.,

1972. 55 h. Tesis (ingeniero agrónomo zootecnista). Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.
527. ———, E. L. AGUIRRE y M. A. ZAVALA. "Comparación del uso del sulfato de cobre y furazalidona como estimulantes del crecimiento en cerdos." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 6(52): 63, 1973.
528. SALAS CONTRERAS, Juan José. *Planeación, funcionamiento y administración de una granja porcina tipo, en el municipio de Tepetzotlán, Edo. de México*. México, 1972. 50 p. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
529. SALAZAR MARTÍNEZ, Alfonso. "Resultados obtenidos con factores de fermentación empleados como suplemento alimenticio de porcinos." *México Ganadero* 10(117): 28-29, 1967.
- 529a. SALGADO VARGAS, Eligio. *Implantación de un sistema de costos de una empresa de ganado porcino para engorda*. Guanajuato, 1969. 65 h. Tesis (contador público). Universidad de Guanajuato.
530. SÁMANO, Salvador. "Cómo saber los costos en porcicultura." *Porcicultura* (15): 17-22, 1972.
531. ———. "Experiencias de campo en la alimentación de cerdos en un periodo de 10 años." *Porcicultura* (20): 8-14, 1973.
532. ———. "Programa de alimentación para marranas durante su ciclo reproductivo." *Porcicultura* (16): 25-27, 1972.
533. ———. "Se requiere más que un buen semental y una buena marrana para lograr reproductoras más productivas." *Porcicultura* (15): 31-34, 1972.
534. ———. "Síndrome M. M. A.: metritis, mastitis, agalactia." *Porcicultura* (13): 25-29, 1972.
535. SÁNCHEZ BENÍTEZ, Guillermo. *Contribución al estudio de la sanidad animal de climas tropicales*, valoración de los diferentes tipos de vacuna para cólera porcino en Iguala, Guerrero. México, 1964. 32 p. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
536. SÁNCHEZ SILVA, Marcos. "Orquiectomía en cerdos con anestesia intratesticular produciendo anestesia general." *Porcicultura* (22): 18-19, 1973.
537. SÁNCHEZ Y GEN, Carlos. *Los costos en la explotación porcina*. Guadalajara, Jal., 1969. 61 h. Tesis (contador público). Universidad Autónoma de Guadalajara.
- 537a. SASTRE ORTIZ, Sergio Óscar. *Comparación de la frecuencia de cisticercosis cerebral con la cisticercosis muscular en cerdos con diversos grados de infestación*. México, 1972. 16 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
538. "Se constituye la Asociación Local de Porcicultores del Distrito Federal." *México Avícola y Agropecuario* 4(39): 127, 1966.

539. SEGURA MASSO, Rosa Ma. *Contribución al estudio de la contaminación microbiana en canales de cerdos y subproductos*. México, 1967. 30 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
540. "Selección de marranas en reemplazo." *México Agrícola* 16(220): 10, 1970.
541. SERNA GARIBAY, José Antonio. *Contribución al estudio radiográfico de los centros de osificación en cerdos jóvenes*. México, 1973. 18 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
542. SHIMADA, Armando S. "Alimentación de cerdos con garbanzo." *México Agropecuario* 1(1): 26-27, 1974.
543. ———. "Efecto de la temperatura ambiental en la producción porcina." *Porcivama* (36): 7-11, 1974.
544. ———. "Fuentes energéticas de origen tropical y sus usos en la alimentación del cerdo." *Porcivama* (38): 5-9, 1974.
545. ———. "La industria porcina en México." *Porcivama* (15): 12-16, 1972.
546. ———. "Toxicidad del gopipol para el cerdo." *Veterinaria* 5: 90-93, 1974.
547. ——— y Augusto AGUILERA AMÉZCUA. "Utilización de la pasta de cártamo en la alimentación de cerdos en desarrollo." *Técnica Pecuaria en México* 7: 6-9, 1966.
548. ——— y ———. "Valoración de la pasta de cártamo como fuente de proteína para la alimentación de cerdos en engorda final." *Técnica Pecuaria en México* 7: 29-31, 1966.
549. ——— y Carlos CARMONA. *Castración de cerdos*. México, SAG, 1967. (Folleto 8)
550. ——— y ———. "Castración de cerdos." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 1(7): 73-80, 1969.
551. ——— y Sergio BRAMBILA. "Efecto del cocimiento del garbanzo (cicer arietinum L.) sobre su valor nutritivo para el cerdo." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 1(6): 75-80, 1969.
552. ——— y ———. "Efecto del cocimiento del garbanzo (cicer arietinum L.) sobre su valor nutritivo para el cerdo." *Técnica Pecuaria en México* 2(10): 5-8, 1967.
553. ——— y ———. "El efecto de sustituir harina de pescado por garbanzo en raciones a base de sorgo y pasta de algodón para el cerdo en crecimiento." *Técnica Pecuaria en México* 2(10): 19-21, 1967.
554. ——— y ———. "El valor nutritivo del garbanzo forrajero (cicer arietinum L.) como fuente de energía y proteína para el cerdo." *El Campo* 44(915): 26-30, 32, 1968.
555. ——— y ———. "El valor nutritivo del garbanzo forrajero (cicer

- arietinum L.) como fuente de energía y proteína para el cerdo." *Técnica Pecuaria en México* 2(9): 27-32, 1967.
556. ——— y ———. "Valoración de la sustitución de pasta de soya con pastas de algodón y cártamo en raciones a base de maíz con y sin melaza para cerdos en crecimiento y finalización." *El Campo* 43(901): 28, 30-33, 1967.
557. ——— y ———. "Valoración de la sustitución de pasta de soya con pastas de algodón y cártamo, en raciones a base de maíz con y sin melaza, para cerdos en crecimiento y finalización." *México Avícola y Agropecuario* 7(73): 27-31, 1969.
558. ——— y ———. "Valoración de la sustitución de pasta de soya con pastas de algodón y cártamo en raciones a base de maíz con y sin melaza para cerdos en crecimiento y finalización." *Técnica Pecuaria en México* 8: 30-37, 1966.
559. ———, Carlos PERAZA y Fernando T. CABELLO FRÍAS. "Digestibilidad aparente de los maíces opaco-2, harinoso y común para el cerdo en crecimiento." *Técnica Pecuaria en México* (15/16): 27-30, 1971.
560. ———, Humberto TRONCOSO A. y Luis Ángel de URIARTE. "Estudio preliminar sobre el valor nutritivo de titricale - composición proximal, aminoácidos esenciales y valor alimenticio para el cerdo en finalización." *Técnica Pecuaria en México* (17): 54-57, 1971.
561. ———, ——— y ———. "Valor alimenticio de la harina de yuca (manibrat utilissima) para cerdos." *México Ganadero* 14(164): 34, 35, 62, 1971.
562. ———, ——— y ———. "Valor alimenticio de la harina de yuca (manibrat utilissima) para cerdos." *Técnica Pecuaria en México* (15/16): 31-35, 1971.
563. SILVA LUNA, Mario. "Industrialización y mercadeo de la carne y derivados del cerdo." *México Ganadero* 13(145): 20-21, 61-63, 1970.
564. "Sistemas de explotación." *Porcina* 1: 18-21, 1972.
565. SILOS A., José S. "Los costos de producción de carne de cerdo en la región del Bajío." *Técnica Pecuaria en México* (15/16): 44-50, 1971.
566. SPEER, V. C. "Eficiencia reproductora máxima de la marrana." *Alimentos y Nutrición Animal* 4: 179-188, 1972.
567. STEVENS, A. J. y J. N. TODD. "Nuevos avances en la cría del cerdo." *México Ganadero* 13(175): 22-25, 1972.
568. STRANG, Gavin. "Cómo usar el vigor híbrido en los cerdos." *Porcivama* (36): 13-16, 1974.
569. "Su marrana es una fábrica de lechones." *Cuadri Servicio Purina* (nov/dic): 4-5, 1967.
570. "¿Suministra agua potable a sus cerdos?" *Técnica en Agricultura y Ganadería* 6(53): 34-36, 1974.
571. SWITZER, W. P., M. L. S. PEAR y D. O. FARRINGTON. "Algunos as-

- pectos de la rinitis por *bordetella bronchiseptica* en cerdos." *Porcivama* (23): 13-16, 1973.
572. TAGLE WILLINGHAM, José Cuauhtémoc. *Planeación, construcción y funcionamiento de una granja porcina con una capacidad de 120 reproductoras*. Ciudad Victoria, Tamps., 1973. 1 v. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Autónoma de Tamaulipas.
573. TAMARIZ MASCARÚA, Arturo E. *Exploración de la frecuencia de parásitos en el hígado de los cerdos en el Rastro de Ferrería*. México, 1968. 17 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
574. "Técnicas porcinas en Sinaloa." *Agro-Síntesis* (20): 32-38, 1973.
575. TÉLLEZ GIRÓN VILLANUEVA, Rafael. *Estudio de la prueba de absorción de complemento congulinante, para detectar anticuerpos circulantes contra el virus de cólera porcino*. México, 1964. 63 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
576. TESTER, Lewrie. "Ventajas del destete precoz de los lechones." *México Ganadero* 16(188): 21-23, 1973.
577. THORNTON, Horace. "Abscesos en los cerdos." *Veterinaria* 3: 79-81, 1972.
578. ———. "Alimentación de los animales antes del sacrificio." *Porcivama* (27): 6-9, 1973.
579. "Tinción de células en cultivo de tejidos." *Porcicultura Mexicana* 2 (1): 16-17, 1971.
580. TORRES HERNÁNDEZ, Aureliano. *Algunos aspectos en el costo de producción del cerdo de engorda en el Distrito Federal*. México, 1969. 22 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
- 581-582. TORRES HERNÁNDEZ, Glafiro. *Estudio de la pasta de cártamo (*carthamus tinctorius*) tamizada como fuente de proteínas para cerdos en crecimiento y finalización*. Chapingo, Méx., 1969. 47 h. (ingeniero agrónomo especializado en zootecnia). Escuela Nacional de Agricultura.
583. TORRES VERGARA, Aureliano. "Importancia productiva del cerdo." *Vida Rural Mexicana* 9(102): 4-7, 1966.
584. ———. "Importancia productiva del cerdo; nomenclatura de las partes exteriores del cuerpo del cerdo." *Vida Rural Mexicana* 9(103): 32-37, 1966.
585. ———. "Importancia productiva del cerdo." *Vida Rural Mexicana* 10 (108): 37-43, 1967.
586. ———. "Importancia productiva del cerdo." *Vida Rural Mexicana* 10 (109): 24-33, 1967.
587. ———. "Importancia productiva del cerdo." *Vida Rural Mexicana* 11 (111): 20-24, 1967.

588. "Transportación de animales y productos." *Porcicultura Mexicana* 2 (11): 7, 1971.
589. TREJO ARRONA, Raymundo. *Utilización de la harina de soya como una fuente de proteínas en raciones balanceadas para cerdos desde su iniciación a su venta*. Cd. Victoria, Tamps., 1972. 33 h. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Autónoma de Tamaulipas.
590. "La triquinosis." *El veterinario y la industria* 3(4): 8-9, 1966.
591. TRUJILLO CALOCA, Raúl Gabriel. *Contribución al estudio de la administración de una granja porcina en el estado de México*. México, 1972. 36 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
592. TRUJILLO MONTOYA, Francisco. *Comportamiento de cerdos en desarrollo y engorda bajo raciones con diferentes niveles de proteína y energía y su efecto sobre la calidad de la carne*. (s.l.) 1970. 26 h. Tesis (ingeniero agrónomo especializado en zootecnia). Universidad de Sonora.
593. ULLREY, D. E., A. W. GRACE, E. R. MILLER, D. J. ELLIS y K. K. KEAHEY. "Vitamina E y/o selenio para el cerdo." *Alimentos y Nutrición Animal* 4: 101-105, 1972.
594. URUCHURTU, Armando. "Cómo se mercadea la carne en Suecia." *Porcicultura* (22): 9-11, 1973.
595. ———. "Estructura de la membrana sinovial del cerdo." *Técnica Pecuaria en México* (15/16): 16-43, 1971.
596. ——— y Jaime PONCE A. "Enfermedades de cerdos diagnosticadas por el Departamento de Patología de la Facultad de Medicina Veterinaria durante el año de 1970." *Porcicultura* (26): 6-8, 1973.
597. ———, Hedberto RUIZ SKEWES y Héctor CARRILLO MELGAR. "Estudio preliminar sobre la presencia del factor reumatoide en cerdos." *Veterinaria* 4: 207-209, 1973.
598. VALDEZ HERNÁNDEZ, Ma. Guadalupe. "¿Es la rinitis atrófica producida por los mismos agentes infecciosos en todas partes del mundo?" *Porcicultura* (23): 11-12, 1973.
599. ———. "Tiña en cerdos." *Porcicultura* (21): 25-26, 1973.
600. ——— y Teodoro CARRADA B. "Investigación del dermatofito *micro sporum nanum* en cerdos." *Veterinaria* 3: 73-78, 1972.
601. VALDEZ OLMEDO, José Luis. *Contribución al estudio de las causas de decomisos en cerdos sacrificados en el rastro municipal de Naucalpan de Juárez, Méx., y su evaluación económica*. México, 1973. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
602. VALENCIA M., Javier de J. *Contribución al estudio de la determinación de la edad en la especie porcina mediante la observación del desarrollo dentario (del maxilar inferior en híbridos y su diferencia en la raza*

- Landrace.) México, 1968. 43 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
603. VARELA L., Raymundo. "El cólera porcino." *Porcicultura Mexicana* 2 (11): 4-5, 1971.
604. ———. "Cólera porcino: signos clínicos y hematología." *México Ganadero* 11(119): 22-23, 59, 1968.
605. VARGAS GARCÍA, José. *Estudio microfotográfico en testículo de cerdo, para determinar cuándo alcanza realmente la madurez sexual*. México, 1971. 51 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
606. VARGAS VARGAS, Enrique. "El cerdo, la especie olvidada en medicina veterinaria." *Porcivama* (24): 15-16, 1973.
607. ———. "Estudio económico en cerdos de abasto." *Porcivama* (1): 18-20, 1971.
608. ———. "Estudio económico en cerdos de abasto." *Técnica en Agricultura y Ganadería* 3(27): 26-28, 1971.
609. VEGA Y MUNGUÍA, Carlos Agustín. *Importancia del estudio de las ceruloplasminas, heptoglobulinas y amilasas sérica en suinos y sus diversas aplicaciones*. México, 1973. 44 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
610. VELÁZQUEZ, María. "Carne porcina." *Transformación* (93): 20-26, 1971.
611. VERGARA DÍAZ, José. *Selectividad tisular de cisticercus cellulosae en cerdos*. México, 1970. 11 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
612. VERGES, Juan B. "Un plan para la cría y engorda de porcinos." *Tierra* 29(7): 350-351, 381, 1974.
613. VICENTE COUTIÑO, José Alberto. *Situación relativa de la ganadería mexicana (ganado porcino) con los países americanos*. México, 1969. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
614. VICTORIA REYES, Jorge. *La influencia del tranquilizante propionil promacina sobre la pérdida de peso en el transporte de cerdos*. México, 1966. 30 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
615. VIGOYA CASTAÑO, Antonio. *Variabilidad del cisticercus cellulosae en dos diferentes tipos de jamón en México*. México, 1968. 19 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
616. VILLALOBOS ESCOBEDO, Andrés. *Estudio histológico de la vagina anterior en cerdas gestantes y durante el ciclo estral*. México, 1972. 25 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.

617. ——— y José M. DOPORTO. "Diagnóstico de gestación en la cerda por medio de biopsia vaginal." *Veterinaria* 5: 34-42, 1974.
618. VILLALÓN CALDERÓN, Héctor Manuel. *La participación del médico veterinario zootecnista como administrador de una empresa porcina*. México, 1973. 146 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
619. VILLARREAL RAMÍREZ, Egardo. *Cuantificación de fenol y su relación con la desnaturalización de las gamma globulinas de los sueros hiperinmunes comerciales contra el virus del cólera porcino*. México, 1972. 17 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
620. VILLASEÑOR MICHEL, José A. "Una hipótesis de la pérdida económica en la convalecencia de los cerdos." *Porcira* (36): 27-28, 1974.
621. ———. "¿Qué son los nitrofuranos?" *Porcira* (35): 12-14, 1974.
622. VILLASEÑOR MICHEL, Luis. "¡Cuidado con el gas!" *Porcira* (17): 28-29, 1973.
623. ———. "Diarreas de la primer semana." *Porcira* (13): 9-13, 1972.
624. ———. "Un problema de diagnóstico en la ascariasis porcina." *Porcira* (24): 25-27, 1973.
625. VILLEGAS SALAS, Elizardo. *Situación de la ganadería porcina en México*. México, 1970. 120 p. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
626. "Visión pictórica y deficiencias nutricionales." *Alimentos y Nutrición Animal* 3: 15-25, 1971.
627. "La vitamina E en la nutrición de los animales." *Alimentos y Nutrición Animal* 4(4): 277-291, 1972.
628. WETZNER SPATZ, Alfredo R. *Análisis de la forma de herencia de tetas invertidas en el ganado porcino*. México, 1967. 76 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
629. YUBERO BERNA, Miguel Ángel. *Anteproyecto para la instalación de una granja tipo para una explotación porcina en rotación en Texcoco*. México, 1968. 36 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
630. ZARAGOZA CABALLERO, Pedro. *Uso de subproductos resultantes de la elaboración de antibióticos en raciones para cerdos*. México, 1970. 36 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
631. ZAVALETA BECKLER, Eglantina. *Valoración cuantitativa de la lisina aprovechable de harina de carne, pescado y sangre, comúnmente usados en dietas balanceadas de aves y cerdos*. México, 1966. 14 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
632. ZORRILLA DE LA TORRE, Ernesto. *Incidencia de larvas de céstodos más frecuentes en cerdos sacrificados en el Rastro Municipal de Zacatecas*.

- Zacatecas, Zac., 1970. 29 h. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Autónoma de Zacatecas.
633. ANTHONY, David John y E. FORDHAM LEWIS. *Enfermedades del cerdo; manual de las enfermedades del cerdo; con una introducción sobre su producción y explotación*. Tr. de la 5 ed. inglesa. México, Continental, 1964. 459 p.
634. Banco Nacional Agropecuario, México. *Programa de desarrollo agropecuario 1972-1976*. Proyecto de inversión de ganado porcino. México, 1972. pág. varia.
635. ——. *Programación de proyectos porcinos*. México, 1973. 43 p.
636. ——. *Programación de proyectos porcinos anexos del sistema de engorda de porcinos*. México, 1973. 70 h.
637. ——. *Programación de proyectos porcinos anexos del sistema para la producción de lechones*. México, 1973. 1 v.
638. DUNNE, Howard W. ed. *Enfermedades del cerdo*. México, UTEHA, 1967. 981 p.
639. GARZA ELIZONDO, Jaime. *Índice de parasitosis en cerdos por el método de floración de Foost en la zona suburbana de Cd. Victoria, Tamps.* Ciudad Victoria, Tamps., 1973. 30 h. Tesis (médico veterinario y zootecnista). Universidad Autónoma de Tamaulipas.
640. JUEGERSON, Elwood M. *Prácticas aprobadas para la producción porcina*. México, Herrero, 1968. 330 p.
641. LELO DE LARREA, Eduardo y Lorenzo HERNÁNDEZ C. *Análisis del proyecto para establecer una población de 1044 vientres porcinos*. México, Banco Nacional Agropecuario, 1971.
642. —— y Miguel MUNGUÍA MERCADO. *Informe relativo a la solicitud de crédito de la "Sociedad Cooperativa de Ciertos Productores Agropecuarios del Lago de Pátzcuaro, S. C. L."*. México, Banco Nacional Agropecuario, 1966. pág. varia (mecanografiado).
643. LÓPEZ GÓMEZ, Adolfo. *Proyecto de una planta para preparación y conservación de carne de cerdo*. Celaya, Gto., 1967. 53 h. Tesis (ingeniero industrial con especialidad en química). Instituto Tecnológico Regional de Celaya.
644. MENDOZA ACUÑA, José Ángel. *Incidencia de coccidias de cerdo en México*. México, 1965. 23 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
645. PALOMARES JIMÉNEZ, Mauro. *La porcicultura mexicana; algunos ángulos económicos*. México (s.e.), 1964. 14 h. (mimeo.)
646. SANTIBÁÑEZ GAYOSSO, Raúl. *Contribución al diagnóstico de la intoxicación por Gossypol en cerdos*. México, 1967. 25 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.
647. SCARBOROUGH, Clarence C. *Cría del ganado porcino*. México, Limusa-Wiley, 1965. 317 p.

648. SUNYOL OLGUÍN, Miguel. *Prevención y tratamiento del síndrome metritis, mastitis y agalactia en el porcino*. México, 1972. 25 h. Tesis (médico veterinario zootecnista). Universidad Nacional Autónoma de México.

## INDICE ANALÍTICO

### A

- "Abscesos en los cerdos", 577  
*Acción de un producto obtenido por fermentación primaria con microorganismos seleccionados sobre la nutrición en cerdos*, 304  
 Agraz García, Abraham A., 199  
 Aguilar Viveros, Efrén, 474  
 Aguilera A., Augusto, 239-241, 547-548  
 Aguirre, E. L., 527  
 Aguirre, Juan, 477  
 Aguirre B., Fernando, 468  
*Aislamiento de enterobacterias en las diarreas de los cerdos recién nacidos en la región de La Piedad, Michoacán*, 102  
*Aislamiento de salmonella sp p en vesícula biliar de cerdos aparentemente sanos*, 213  
 "Aislamiento del virus de la gastroenteritis transmisible de los cerdos", 375  
 "Algo sobre porcicultura", 9  
 "Algunas experiencias de porcicultura tropical en México", 432  
 "Algunas observaciones sobre myoclonia congénita de los cerdos en México", 469-470  
*Algunos aspectos del manejo de lechones*, 471-473  
 "Algunos aspectos de la rinitis por *bordetella bronchiseptica*", 571  
*Algunos aspectos en el costo de producción del cerdo en el Distrito Federal*, 580  
*Algunos aspectos nutricionales en el destete de lechones a los 21 días de vida*, 293  
*Algunos conocimientos actuales de la erisipela porcina*, 354  
 "Alimentación científica de los cerdos. La", 76  
 "Alimentación de cerdos con garbanzo", 542  
 "Alimentación de cerdos en crecimiento con niveles altos de harinolina en las raciones", 10  
 "Alimentación de cerdos en crecimiento con niveles altos de harinolina en las raciones", 239-240  
 "Alimentación del cerdo antes del destete", 77  
 "Alimentación del semental", 78  
 "Alimentación de los animales antes del sacrificio", 578  
 "Alimentación y aspectos médico-higiénicos que deben aplicarse a las explotaciones porcinas", 218-219  
 "Alimentación y manejo de cerdos en climas templados", 97  
 "Alimentación y manejo de los cerdos en el trópico", 73  
 "Alimentación y producción", 127  
 "¿Alimento causa de falla de vacunación? El", 390  
 "Alimentos poco habituales en la alimentación del cerdo", 401  
 Aluja, Aline S. de, 132, 465-567  
 Amieva O., Carlos, 357  
 "Aminoácidos, la nueva medida de nutrición porcina", 17  
 "Aminoácidos para los cerdos en desarrollo y engorda", 269

- "Aminoácidos principales en raciones para cerdos", 18
- Análisis bioestadístico de peso y ganancia diaria de dos lotes de cincuenta cerdos cada uno con diferente suplemento alimenticio; comparación de dos grupos al azar y análisis de la varianza*, 403
- Análisis de varianza en cerdos de razas puras y cruzadas*, 212
- Análisis del proyecto para establecer una población de 1044 vientres porcinos*, 641
- Análisis de la forma de herencia de tetas invertidas en el ganado porcino*, 628
- "Análisis de la producción porcina en el estado de Michoacán y bases para mejorarla", 19
- Análisis de la variación genética y ambiental en una población de cerdos cruzados*, 507
- Análisis de la varianza del peso al nacer de lechones en 10 camadas desiguales en cerdos Duroc-Jersey*, 195
- Análisis de las labores desarrolladas por el Centro de Fomento Porcino, S.A.G., desde su fundación a la fecha*, 409
- Análisis de los costos de alimentación de una engorda de cerdos desde el destete al mercado*, 521
- "Análisis estadístico de la relación entre el número de lechones nacidos, destetados y porcentaje de destete en la raza Duroc-Jersey", 63
- Análisis estadístico de la relación entre el peso de la camada al destete, número de lechones por hembra por año y número de partos por hembra por año en una explotación porcícola del Valle de Tulancingo Hidalgo*, 215
- "Anemia de los lechones. La", 220, 273
- "Anemia de los lechones y su control", 221
- Anteproyecto para el otorgamiento de un crédito refaccionario destinado a incrementar la producción porcina en el estado de Nayarit*, 124
- Anteproyecto para la instalación de una granja tipo para una explotación porcina en rotación en Texcoco*, 629
- Aplicación de los principios modernos de sanidad y manejo de una granja porcina*, 170
- Aplicación y empleo de un sustituto comercial de la leche de cerda con fines de destete a los 10 días de edad en lechones de raza Yorkshire*, 106
- "Aprovechamiento de cerdos", 27
- "Atención a las hemorragias umbilicales de los lechones", 41
- "Avances en la administración de hierro en lechones", 404
- B
- Bacteriología y Enfermedades Bacterianas, 6, 29, 54-55, 102, 146, 155, 163, 174, 178, 183, 213, 225, 248, 267, 282-283, 295, 324, 342-343, 371-374, 383-384, 419, 423, 425, 427, 440, 447, 450-452, 457-458, 462, 468, 475, 505-506, 534, 477, 623, 632, 638, 648
- "Balance de los congresos de porcicultura en Morelia", 48
- Bañuelos Palma, Carlos, 428
- "Bases fundamentales para programar el mejoramiento de la producción de ganado vacuno, porcino y aves", 203
- "Bases para establecer una unidad piloto de ganado porcino en Tabasco, República Mexicana", 328
- Berruecos V., José M., 11, 469-470, 495-499
- "Biopsia vaginal; un nuevo método de diagnóstico de gestación para cerdas. La", 518
- "Biotina en la alimentación del pavo y del cerdo. La", 71

- Blanco Delgado, Virgilio Sergio, 471-473
- Brambila, Sergio, 112, 551, 554-558
- Bravo, Francisco O., 95, 318-319, 474, 477
- "Brote de fiebre porcina africana en Cuba", 91
- Brucelosis, 13, 53
- "Brucelosis en cerdos", 53
- "Buenos cerdos son una realidad en Tomacoco", 524
- Buitrago A., Julián, 305
- Búsqueda de histoplasmosis en cerdos por examen serológico, dermorracción y examen de vísceras*, 163
- Búsqueda de trichinella spevalis en cerdos sacrificados en el Rastro de la ciudad de Guadalajara*, 43
- C
- Cabello Frías, Eduardo, 87-90, 99
- Cabello Frías, Fernando T., 98, 559, 561-562
- "Calendario de vacunación contra el cólera porcino", 251-252
- "Camadas más numerosas al parto y al destete", 104
- "Campaña Nacional de Erradicación del Cólera Porcino", 523
- "Características del cerdo tipo carne", 107
- "Características más importantes en las instalaciones porcinas", 379
- "Características que es necesario considerar al seleccionar cerdos Berkshire", 110
- Carmona Núñez, Carlos, 550
- "Carne porcina", 610
- Carrada B., Teodoro, 600
- Carrillo Melgar, Héctor, 312, 475-476, 597
- "Caso de adulteración de sorgo y su repercusión económica", 79
- "Caso de pityriasis rosea (reporte en México)", 433
- "Castración de cerdos", 549-550
- "Causa de rinitis atrófica en nuestro país (bordetella bronchiseptica)", 23
- "Cerdo. El", 167
- "Cerdo, la especie olvidada en medicina veterinaria. El", 606
- "Cerdo Landrace. El", 42
- "Cerdo riqueza incompleta. El", 130-131
- Cerdo (reproductores y lechigadas)*, 56
- Cerdo; su cría y explotación. El*, 184
- "Cerdos boludos", 132
- "Cerdos que cantan. Los", 289
- "Cerdos: reproducción y manejo", 522
- "Cerdos y manteca de cerdo: datos mundiales", 133
- Centros porcinos de producción como elementos de desarrollo en la comunidad rural en Pénjamo, Gto.*, 36
- "Cereales en la alimentación del cerdo. Los", 80
- Cerón M., F., 311
- "Ciclo económico del cerdo. El", 115
- Cirugía, 186, 209, 536, 549-550
- "Cisticercosis porcina. La", 494
- Cisticercosis porcina como problema de la salud pública en la ciudad de Texcoco, estado de México y zonas aledañas. La*, 72
- "Cisticercosis porcina y su repercusión económica. La", 491-492
- "Cólera es difícil de descubrir entre los lechones recién nacidos. El", 136
- Cólera porcino, 2, 7-8, 128, 136-137, 168, 232, 237, 251-252, 254, 270, 306, 322, 329-330, 352, 377, 389, 418, 426, 445, 448-449, 463, 479-481, 523, 535, 575, 603-604, 619
- "Cólera porcino. El", 137
- "Cólera porcino. El", 603
- "Cólera porcino en México. El", 329
- "Cólera porcino: signos clínicos y hematología", 604
- "Colibacilosis del cerdo", 155
- "Combate eficaz de la solitaria del

- hombre (*taenia solium*) y su cisticercosis en el hombre y el cerdo", 160
- Comercialización externa de la carne de cerdo*, 279
- "Cómo comprar cerdos destetados para engorda", 5
- "Cómo detectar enfermedades en la piara", 257
- "Cómo reconocer la rinitis atrófica", 340
- "Cómo disminuir la mortalidad de los cerditos durante las primeras cuatro semanas de edad", 140
- "Cómo interpretar los registros de producción de animales comprados en el extranjero", 64
- "Cómo saber los costos en porcicultura", 530
- "Cómo se mercadea la carne en Suecia", 594
- "Cómo seleccionar las hembras de reemplazo", 434
- "Cómo usar el vigor híbrido en los cerdos", 568
- Comparación de diferentes niveles de proteínas en la engorda de cerdos en confinamiento*, 381
- "Comparación de fechas de destete para cerdos", 150
- Comparación de rendimiento económico de cerdos alimentados con dos concentrados diferentes*, 196
- Comparación del uso del sulfato de cobre y furazalidona como estimulantes del crecimiento en cerdos*, 527
- Comparación de la frecuencia de cisticercosis cerebral con la cisticercosis muscular en cerdos con diversos grados de infestación*, 537a
- Comparación económica entre los diferentes pesos de finalización en cerdos para abastos*, 301
- Comparación entre el método espectrofotométrico y el hemicitómetro en la evaluación de la concentración del semen del cerdo*, 307
- Comportamiento de cerdos alimentados con altos niveles de sulfato de cobre (CUSO H.5 H20) durante el crecimiento, desarrollo y finalización*,
- Comportamiento de cerdos en desarrollo y engorda bajo raciones con diferentes niveles de proteína y energía y su efecto sobre la calidad de la carne*, 592
- "Composición de la leche de cerda", 81
- "Composición de raciones para cerdos y aves de corral donde las fuentes de proteína de alta calidad son limitadas", 294
- "Congreso de Promoción Industrial de Fomento a la Industria Rural y a las Artesanías del estado de Guanajuato", 400, 500
- "Congreso Nacional de Porcicultura", 145-146
- "Congreso Nacional de Porcicultura, Primero", 254, 330, 481, 529, 604
- "Congreso Nacional de Porcicultura, Segundo", 438, 489
- "Congreso Nacional de Porcicultura, Tercero", 144
- "Conjuga Elías Rizo la experiencia y la tecnología porcícola moderna", 147
- Consideraciones generales sobre la explotación porcina*, 173
- "Consideraciones sobre el empleo de la yuca como base de la alimentación del cerdo", 82
- "Consideraciones y técnicas para la extirpación del divertículo prepucial en verracos", 186
- "Construya un local para su semental", 25
- "Consumo y comercio mundial de cerdos y sus productos", 148
- "Continuará el uso de antibióticos", 156
- Contribución al conocimiento de la incidencia de cisticercosis en San Luis Potosí*, 378
- Contribución al diagnóstico de la in-*

- toxicación por Gossypol en cerdos, 646
- Contribución al estudio anatómico de la región crural en el cerdo, 103
- Contribución al estudio anatómico e histológico de los ganglios linfáticos en el cerdo, 223
- Contribución al estudio del control del ascaris suum en los cerdos con fenotiacina, 335
- Contribución al estudio de la administración de una granja porcina en el estado de México, 591
- Contribución al estudio de la biometría hemática en la especie porcina en el Valle de México, 341
- Contribución al estudio de la comercialización de la carne de cerdo y sus derivados en el D. F., 185
- Contribución al estudio de la congelación del semen del cerdo preservándolo con diferentes concentraciones de sulfóxido de dimetilo, 62
- Contribución al estudio de la contaminación microbiana en canales de cerdos y subproductos, 539
- Contribución al estudio de la conversión alimenticia en cerdos raza Yorkshire, magro inglés y sus híbridos de la 2a. generación, 516
- Contribución al estudio de la determinación de la edad en la especie porcina mediante la observación del desarrollo dentario (del maxilar inferior en híbridos y su diferencia en la raza Landrace), 602
- Contribución al estudio de la esteatonecrosis en cerdos sacrificados en el rastro municipal de Cd. Victoria, Tamaulipas, 325
- Contribución al estudio de la frecuencia de parásitos gastrointestinales en cerdos en el valle de Morelia, Queréndaro, 30
- Contribución al estudio de la incidencia de cisticercosis de los cerdos sacrificados en el Rastro Municipal de Celaya, Gto., del mes de junio de 1972, al mes de abril de 1973, su importancia económica en la industria de la porcicultura y bases para su control, 314
- Contribución al estudio de la cisticercosis, triquinosis, cólera, septicemia hemorrágica y tuberculosis de los cerdos sacrificados en el Rastro de Ferrería del mes de enero de 1963 al mes de noviembre del mismo año; su importancia económica en la industria de la porcicultura y bases para su control, 321
- Contribución al estudio en la incidencia de leptospirosis en ganado porcino en Guadalajara, Jal., Yurécuaro y La Piedad, Mich., mediante el diagnóstico de aglutinación en placa, 14
- Contribución al estudio de la incidencia de nemátodos gastro-intestinales del cerdo en Texcoco, 46
- Contribución al estudio de la preparación y aplicación en el cerdo del semen congelado, 231
- Contribución al estudio de la presencia de cuerpos de inclusión en riñitis de cerdos, 283
- Contribución al estudio de la sanidad animal de climas tropicales, valoración de los diferentes tipos de vacuna para cólera porcino en Iguala, Gro., 535
- Contribución al estudio de las causas de decompis en cerdos sacrificados en el Rastro Municipal de Nautcalpan de Juárez, Méx., y su evaluación económica, 601
- Contribución al estudio de las intoxicaciones del cerdo debidas a granos contaminados con pesticidas, 234
- Contribución al estudio de las principales zonas productoras de ganado porcino en la República Mexicana y su relación con la incidencia de cisticercosis porcina encon-

- trada en el Rastro de Ferrería, D. F., 175
- Contribución al estudio de los cerdos lampiños o pelones mexicanos, 509
- Contribución al estudio de los efectos gluconeogénicos del corticoide flumetasona por administración oral en cerdos, 188
- Contribución al estudio de los metatongylos en porcinos sacrificados en el rastro municipal de Ciudad Victoria, 247
- Contribución al estudio de los niveles fisiológicos de calcio y fósforo en el suero sanguíneo de suinos en el Valle de México, 388
- Contribución al estudio de los niveles normales de la enzima sorbital deshidrogenasa (SDH) en cerdos Duroc-Jersey, 367
- Contribución al estudio radiográfico en los centros de osificación en cerdos jóvenes, 541
- Contribución al estudio zootécnico de la explotación porcina en el Valle de la Guadiana, 47
- Contribución al estudio zootécnico de los lechones desde su nacimiento al destete en 21 días para la Comarca Lagunera, 362
- Contribución a la determinación de algunos valores hemáticos normales del cerdo "pelón mexicano", 49
- Control clínico en pruebas de campo de una nueva vacuna contra el cólera porcino, 322
- "Control de la disentería porcina", 342
- Control y tratamiento de las afecciones podales en el cerdo, 295
- Correlaciones fenotípicas, genéticas y ambientales de la ganancia diaria desde el nacimiento al destete en cerdos Hampshire y Duroc-Jersey, 337
- Costos, 1, 37, 47, 115-116, 154, 193, 227, 253, 274-275, 301, 327, 482, 521, 528, 530, 537, 565, 580, 591, 607-608, 618, 645
- Costos en la explotación porcina. Los, 537
- Costos de producción de carne de cerdo en la región del Bajío. Los, 565
- "Crece granja 'Lomacea' a base de integración planificada", 151
- "Crédito doméstico para desarrollo agropecuario", 152
- Créditos, 36, 124, 138, 152, 236, 313, 634-637, 641-642
- Cría de cerdos, 28
- Cría del ganado porcino, 647
- Cría y alimentación del lechón, 98-99
- "Cría y explotación de cerdos", 162
- "Cría y explotación del cerdo", 353
- "Cría y explotación del ganado porcino", 346-348
- "Cría y explotación del ganado porcino; instrucciones elementales con relación al cólera del cerdo", 349
- "Cría y explotación del ganado porcino; instrucciones generales sobre vacunación", 350
- "Criadores diseñan el cerdo del futuro. Los", 411
- "Crisis. La", 37
- "Crisis lógica de la porcicultura", 253
- Cuantificación de fenol y su relación con la desnaturalización de las gamma globulinas de los sueros hiperinmunes comerciales contra el virus del cólera porcino, 619
- Cuantificación de las pérdidas económicas por decomisos de carne de cerdos cisticercosis en el rastro de Ferrería, 493
- "Cuanto le cuesta preparar el alimento en la granja", 154
- "¿Cuánto se pierde por SMEDI?", 6
- "¡Cuidado con el gas!", 622

CH

Chong Romero, Carlos, 4

## D

"Desarrollo de la porcicultura en México", 165

"Descripción de la problemática de la porcicultura ejidal en la zona del Bajío", 435

"Desinfección. La respuesta a las enfermedades", 258

"Destete de lechones", 200

*Destete precoz en porcinos*, 358

*Determinación de algunos grupos sanguíneos solubles mediante electroforesis zonal y su relación con diferentes aspectos de explotación de suinos*, 265

"Determinación del consumo voluntario de ensilaje de sorgo en cerdos alimentados con cantidades restringidas de una ración balanceada", 112

*Determinación del valor de la melaza como fuente de energía para cerdos en desarrollo y engorda final*, 74

*Determinación de la incidencia de nemátodos intestinales por medio del examen coproparasitológico de mil cerdos en La Piedad, Mich. Sugerencias para su erradicación*, 226

*Determinación de la infecciosidad y de la capacidad para eliminar el virus virulento de campo de diferentes tipos de vacunas contra el cólera porcino*, 8

*Determinación de las bacterias aerobias presentes en el divertículo prepuccial de verracos aparentemente sanos*, 225

*Determinación serológica de la prevalencia del serotipo leptospira pomona, de cerdos sacrificados en el rastro municipal de Querétaro*, 396

"Diagnóstico de gestación en la cerda por medio de biopsia vaginal", 617

"Diagnóstico de una nueva enfermedad; un caso de clostridiasis (*Clostridium chauvoei*) en cerdos", 425

"Diagnóstico de una nueva enfermedad de los cerdos", 475

"Diagnóstico efectivo", 479

"Diarreas de la primera semana", 623

"Diarreas en cerdos por ingestión de alimentos inadecuados y otras substancias", 372

"Diarreas en cerdos producidas por ingestión de alimentos inadecuados y otras substancias", 371, 373-374

"Diarreas por virus", 437-438

"Diarreas víricas en los cerdos", 439

"Diferencias patológicas observadas en tres brotes naturales de cólera porcino", 168

"Diferentes medidas para control de la disentería vibriónica", 468

"Digestibilidad aparente de los maíces opaco-2 harinoso y común para el cerdo en crecimiento", 559

"Disentería porcina", 440

"Disentería porcina en cerdos de abasto. La", 383

Doporto, José M., 617

## E

"Economía de la producción porcina", 227

"Edema del cerdo", 176

"Edema localizado del cerdo", 228-229

Educación Veterinaria, 38

"Educación veterinaria. La", 38

"Efecto del cocimiento del garbanzo (*Cicer arietinum* L) sobre su valor nutritivo para el cerdo", 551-552

*Efecto de la adición de micelios de streptomices erythreus en las raciones de cerdos para abasto*, 368

*Efecto de la comprensión de raciones para cerdos sobre la rapidez de ganancia en peso y la eficiencia de*

- conversión y digestibilidad del alimento, 510
- "Efecto de la disentería porcina crónica sobre la conversión alimenticia en cerdos de abasto", 384
- Efecto de la edad de la madre en el número de lechones nacidos y al destete en la raza Duroc Jersey*, 399
- Efecto de la melaza triticales con un inhibidor de la fermentación (Benzoato de sodio) en la alimentación de cerdos*, 235
- Efecto de la neomicina, el cloranfenicol y la furaltodona en la mortalidad, peso y diarrea de cerdos recién nacidos*, 517
- "Efecto de la sustitución progresiva del maíz con pulidura de arroz en la alimentación del cerdo", 315
- "Efecto de la sustitución progresiva de maíz con puladuras de arroz como alimento para el cerdo", 318-319
- "Efecto de la temperatura ambiental en la producción porcina", 543
- Efecto de los suplementos proteicos en la alimentación de los suinos*, 70
- "Efecto de siete niveles de torta de algodón en dietas para cerdos en crecimiento y acabado", 305
- "Efecto de substituir harina de pescado por garbanzo en raciones a base de sorgo y pasta de algodón para el cerdo en crecimiento", 553
- "Efecto de tres combinaciones de pasta de cártamo y melaza en raciones para cerdos de engorda final", 87-90
- "Efectos de la temperatura elevada en los cerdos", 205
- Efectos de los lechones en la administración del hierro o sus derivados por diferentes vías*, 260
- Efectos que producen la sal común y la sal mineralizada en cerdos de tres a seis meses de edad*, 177
- Efectos terapéuticos del adipato de espiramicina en infecciones entéricas de los lechones*, 224
- "Eficiencia reproductora máxima de la marrana", 566
- Ellis, D. J., 593
- Empacadora de carne de cerdo en Abasolo, Gto.*, 153
- "Encefalitis estreptocócica; presentación de un caso", 29
- Encuesta serológica para detectar anticuerpos aglutinantes contra diferentes leptospiras en suidos del estado de Guanajuato*, 288
- "Enfermedad de Herzstod", 442
- "Enfermedad del edema del cerdo", 323
- "Enfermedad hemorrágica, síndrome hemorrágico del cerdo, o deficiencia de vitamina K", 441
- "Enfermedades de cerdos diagnósticas por el Departamento de Patología de la Facultad de Medicina Veterinaria durante el año de 1970", 596
- "Enfermedades de los cerdos", 178
- "Engordar cerdos es negocio", 179
- "En lucha contra la neumonía porcina", 248
- "Enorme potencial de desarrollo de la porcicultura", 180
- Ensayo de alimentación de cerdos con remolacha forrajera. Un.* 514
- Ensayo de la acción sinérgica de la bacitracina zinc en combinación con otros antibióticos en la alimentación de los cerdos*, 256
- "Enteritis necrótica", 183
- "Enteritis parasitaria del cerdo", 487-489
- "Enteritosis porcina", 282
- Epizootiología de nemátodos gastroentéricos y pulmonares de los cerdos en Ocotlán, Jalisco*, 125
- Erisipela, 44-45, 114, 189, 233, 298, 312, 354
- "Eradicación del cólera porcino", 122
- "¿Es la rinitis atrófica producida por

- los mismos agentes infecciosos en todas partes del mundo?", 598
- "Especie porcina en México. La", 197
- "Esperanza en la lucha contra el hambre: la producción porcina tropical latinoamericana", 408
- Esquema de programación lineal en problemas de alimentación en cerdos*, 2
- "Estaciones de prueba de progenie o de registro de producción", 198
- Estadísticas, 63, 212, 215, 242-246, 503, 613, 625
- "Estado actual de los nuevos avances en la alimentación y nutrición del cerdo", 157
- "¡Estire el alimento de los cerdos!", 159
- "Estructura de la membrana sinovial del cerdo", 595
- Estudio bacteriológico de la carne cruda de bovino y de suinos que se procesa y consume*, 502
- Estudio clínico-patológico de deficiencia de fósforo en cerdos*, 477
- Estudio comparativo del suero normal porcino y el suero anticolérico porcino*, 270
- Estudio comparativo entre las leucopenias consecutivas a la aplicación de vacunas contra el cólera porcino con y sin administración simultánea de Onvadina*, 2
- Estudio de mercado como base para el emplazamiento de uno o varios rastros en el estado de Chiapas*, 221a
- Estudio de manejo de una granja porcina tipo "Mg-1971"*, 380
- Estudio de la pasta de cártamo (carthamus tinctorius) tamizada como fuente de proteínas para cerdos en crecimiento y finalización*, 581
- Estudio de la prueba de absorción de complemento congulutante, para detectar anticuerpos circulantes contra el virus del cólera porcino*, 575
- Estudio de las reacciones serológicas para el diagnóstico de la cisticercosis cellulosae*, 515
- Estudio higiénico zootécnico de la producción porcina intensiva en el municipio de Victoria, Tamaulipas*, 297
- "Estudio económico en cerdos de abasto", 607-608
- Estudio económico sobre las nuevas explotaciones porcícolas establecidas en el municipio de Hermosillo, Sonora*, 274
- Estudio experimental de la prueba de diagnóstico para cólera porcino*, 232
- Estudio histológico de la vagina anterior en cerdas gestantes y durante el ciclo estral*, 616
- Estudio microfotográfico en testículo de cerdo, para determinar cuando alcanza realmente la madurez sexual*, 605
- Estudio preliminar de inducción del estro en cerdas mediante la aplicación de endrógenos y estrógenos*, 387
- Estudio preliminar sobre el uso del cacahuete (arachis hypogaea) como alimento para cerdos*, 190
- "Estudio preliminar sobre el valor nutritivo de titricale-composición proximal, aminoácidos esenciales y valor alimenticio para cerdos en finalización", 560
- "Estudio preliminar sobre la presencia del factor reumatoide en cerdos", 597
- Estudio sobre la explotación del ganado porcino en el municipio de Ciudad Victoria, Tamaulipas*, 96
- Estudio y análisis de las técnicas de producción en las explotaciones porcinas cercanas a la Cd. de Monterrey, N. L.*, 60
- "Evaluación de pérdidas durante la inundación en las zonas porcinas afectadas de Jalisco, Guanajuato y Michoacán", 193

- "Evaluación de pérdidas económicas producidas por un brote de cólera porcino", 7
- Evaluación del poder inmunogénico de una vacuna contra el cólera porcino aplicada simultáneamente con ommadina y con suero hiperinmune, 426
- Evaluación del uso del sulfato de cobre como estimulante del crecimiento de cerdos, 526
- Evaluación zootécnico-económica (período 1960-1969) de una explotación porcina establecida en el municipio de Cuantla, estado de Morelos, 1
- "Examen de heces", 31
- "Experiencias de campo en la alimentación de cerdos en un periodo de 10 años", 531
- Exploración de brucella suis en cerdos, 13
- Exploración de la frecuencia de parásitos en el hígado de los cerdos en el Rastro de Ferrería, 573
- Exploración serológica de erisipela en México: cerdos, bovinos, guajolotes,
- "Exploración serológica de la erisipela en algunas zonas porcícolas de México", 312
- Exploración serológica de leptospirosis en cerdos, 286
- "Explotación del cerdo al aire libre; construcciones y alojamiento", 142
- "Explotaciones mixtas de cerdos y borregos", 95
- F
- "Factores que afectan el requerimiento del cerdo por zinc", 83
- "Factores químico-biológicos que modifican la eficiencia de las raciones para cerdos", 15
- Factores sanitarios que afectan a las explotaciones porcinas en la zona de influencia del Laboratorio de Diagnóstico de Patología Animal en Tlaquepaque, Jal., 354a
- Farmacodinemia del tranvet en suidos (clorhidrato 2-propionil 10-3-dimetilamina propil) (Fenotiazina), 230
- FARMACOLOGÍA Y TOXICOLOGÍA, 118, 122, 188, 224, 230, 262, 367, 444, 455, 517, 546, 609, 614, 621, 646
- Farrington, D. O., 571
- "Fiebre porcina africana en Cuba", 194
- FISIOLOGÍA, 105
- Flores Menéndez, Jorge A., 115
- "Fomento de la porcicultura en México", 332
- Formulación de raciones alimenticias de costo mínimo, para porcinos de engorde por medio de la programación lineal, 364
- Fransen, James M., 304
- Frecuencia de decomisos en porcinos en el rastro de la ciudad de México, 338
- Frecuencia de las diferentes especies coccidias en los cerdos de la región sur del Distrito Federal, 512
- Frecuencia de los decomisos en porcinos en el rastro de la Ciudad de México (Ferrería) en el periodo 1968-1969 mencionando causas, 356
- "Fuentes de proteína de origen tropical para cerdo", 84
- "Fuentes energéticas de origen tropical y su uso en la alimentación del cerdo", 544
- "Futuro y los problemas de la porcicultura; entrevista en la Granja Covadonga. El", 210
- G
- Gallo C., Jorge, 304
- "Ganadería: porcinos", 216
- Ganado porcino, 392
- Ganado porcino; cría, explotación e industrialización, 3

*Ganado porcino, cría, explotación e industria*, 199

"Ganancia con partos múltiples", 217  
GENÉTICA, 26, 64-65, 67-68, 123, 164, 169, 172, 250, 265, 337, 357, 495-499, 507, 511, 568, 628

"Genética como factor de progreso en la porcicultura. La", 169

Grace, A. W., 59

"Grado más por año. Un", 249

*Gráfica de comparación para el hematocrito entre el método de Wintrobe y el de microhematocrito en sangre venosa del cerdo*, 33

*Granja experimental, instalaciones porcinas*, 32

"Granjas para evaluación de reproductoras: una necesidad. Las", 206

Guzmán de las Casas, Miguel, 475-476

## H

"Harina de pluma en combinación con la harina de pescado y la harina de sangre como fuentes proteicas para raciones de cerdos en desarrollo y finalización", 113

HEMATOLOGÍA, 33, 41, 49, 341, 388

"Hembras gestantes", 207

Hernández C., Lorenzo, 641

"Hernia umbilical en cerdos", 65, 495-499

Hidalgo Garduño, Jorge, 326

"Higiene y alimentación en las explotaciones porcinas", 268

"Hipoglucemia en lechones", 308

"Hipótesis de la pérdida económica en la convalecencia de los cerdos. Una", 620

## I

"Ileitis regional de los cerdos (informe en México)", 443, 476

*Implantación de un sistema de costos de una empresa de ganado porcino para engorda*, 529a

*Importancia del estudio de las ceruloplasminas, heptoglobulinas y amilasas séricas en suinos y sus diversas aplicaciones*, 609

"Importancia del medio ambiente en explotaciones porcinas", 284

"Importancia del semental", 208

"Importancia de la constatación de los alimentos en la cría porcina", 51

"Importancia de la inseminación artificial en cerdos dentro de la práctica médico veterinaria. La", 211

*Importancia de la instalación de bebederos para lechones en la sala de parideros durante la lactancia*, 363

"Importancia de los aplomos en los cerdos", 300

"Importancia económica de las enfermedades del cerdo, antecedentes históricos del cólera porcino en México", 330

"Importancia productiva del cerdo", 583, 585-587

"Importancia productiva del cerdo; nomenclatura de las partes exteriores del cuerpo del cerdo", 581

*Importancia que tienen las vitaminas "A", "D" y "E" en la fertilidad de las cerdas*, 478

"Impulse sus marranas para que le den camadas más numerosas", 276

*Incidencia de aglutinas contra leptospira pomona en cerdos del Distrito Federal por medio del método de tubos capilares*, 272

*Incidencia de ascaris lumbricoides suum en cerdos sacrificados en el rastro de Apaseo el Grande, Gto.*, 21

*Incidencia de coccidias de cerdo en México*, 644

*Incidencia de cuatro diferentes cepas de leptospiras en la población porcícola de los Estados de México, Guanajuato, Jalisco, Michoacán y el Distrito Federal*, 292

*Incidencia de cysticercus cellulosae en canales de ganado porcino sacri-*

- ficado en el Rastro Municipal de la ciudad de Monterrey, N. L., 35
- Incidencia de cysticercus cellulosae en cerdos sacrificados en el Rastro de León, Guanajuato*, 134
- Incidencia de larvas de céstodos más frecuentes en cerdos sacrificados en el Rastro Municipal de Zacatecas*, 632
- Incidencia de lombriz intestinal en el rastro de Apaseo el Grande, Guanajuato, y su relación con el tipo de crianza*, 22
- Incidencia de nemátodos gástricos en cerdos*, 339
- Incidencia de nemátodos gastrointestinales de los cerdos de Acuícuilulco, Gro.*, 520
- Incidencia de strephanuras dentatus en cerdos sacrificados en el Rastro Municipal de Guadalajara*, 290
- Incidencia de la triquinosis en el cerdo. La*, 166
- Incidencia de las lesiones que causan decomisos en la inspección sanitaria de porcinos en el Rastro de Ferrería*, 34
- Índice de parasitosis en cerdos por el método de floración de Foost en la zona suburbana de Cd. Victoria, Tamps.*, 639
- Industria extractiva; la porcina. Sistema de costos y otros aspectos. Una*, 431
- "*Industria porcina en México*", 545
- INDUSTRIALIZACIÓN, 11, 27, 66, 94, 107, 133, 148, 153, 185, 221a-222, 261, 279-279a, 326, 400, 402, 417, 500, 502, 563, 594, 610, 643
- "*Industrialización y mercadeo de la carne y derivados del cerdo*", 563
- "*Influencia del medio ambiente sobre el índice de conversión de los cerdos de engorda*", 277
- Influencia del tranquilizante propionil promacina sobre la pérdida de peso en el transporte de cerdos*, 614
- "*Influencia de la castración del cerdo macho sobre la constitución de reserva y sus anomalías de olor*", 402
- Influencia de la duración y hora de la monta con relación al número de lechones al parto en las razas Duroc-Jersey, Hampshire y Yorkshire en la granja "los Belenes", Zapopan, Jal.*, 202
- "*Información general sobre erisipela porcina*", 233
- Informe relativo a la solicitud de crédito de la "Sociedad Cooperativa de Ciertos Productos Agropecuarios del Lago de Pátzcuaro, S. C. L."*, 642
- "*Ingredientes susceptibles de utilizar para la alimentación del cerdo en clima tropical*", 117
- "*Inmunización pasiva contra el cólera*", 278
- INSEMINACIÓN ARTIFICIAL, 62, 108-109, 171, 211, 231, 307
- "*Inseminación artificial en el ganado porcino. La*", 108
- INSTALACIONES, 12, 25, 69, 142, 204, 266, 316, 320, 328, 379-380, 397, 430, 453, 456, 464, 572, 629
- "*Instalaciones para cerdos reproductores*", 316
- "*Integración de la industria porcina*", 280-281
- Interacción de vitamina B12 y antibióticos a distintos niveles en raciones alimenticias en 4 lotes de cerdos*, 24
- "*Intoxicación por minerales*", 444
- "*Intoxicación por sal en cerdos*", 118
- Introducción al estudio zootécnico del cerdo pelón veracruzano*, 111
- "*Investigación del dermatofito microsporum nanum en cerdos*", 600
- Investigación de la frecuencia cardíaca en cerdos en el Valle de México*, 105
- Investigación sobre el valor nutritivo del garbanzo (cicer arietinum) para el cerdo en crecimiento y finalización*, 119

- J*
- Japón cliente potencial de carne de cerdo, 279a
- "Jilotepec crece y la industria porcina también", 285
- K*
- Keahey, K. K., 593
- L*
- Lactancia artificial en lechones, 395
- Laguna Legorreta, Guillermo, 233
- Lasley, Earl L., 172
- LEPTOSPIROSIS 14, 272, 286-288, 292, 396
- "Leptospirosis porcina en México. La", 287
- "Lesiones del cólera porcino", 445
- Lewis, E. Fordham, 633
- Localización anatómica de *cysticercus cellulosa* en el cerdo, 366
- Lozano, J. L., 312
- M*
- "¿Maneja una fábrica de alimentos?", 120
- MANEJO, 60, 97-101, 158, 170, 195, 296, 358, 362-363, 424, 471-473, 484, 574, 576, 640
- "Manejo de cerdas productoras: parto, lactancia y destete", 101
- "Manejo de cerdas reproductoras en gestación", 100
- "Manejo de hembras destetadas y cargadas", 39
- "Manejo de pie de cría", 303
- "Manejo de los cerdos durante el periodo del destete a la engorda", 40
- "Manejo y alimentación de la cerda gestante", 85
- "Manejo y alimentación de los cerdos jóvenes", 139
- Maner, Jerome H., 214, 359-360
- "Manifestaciones hemáticas en el cólera porcino", 306
- "Manual de la explotación porcina", 385-386
- "Marranas alimentadas con tiroproteína destetan más cerdos", 271
- MEDICINA INTERNA, 176, 228-229, 323, 244, 433, 436, 442-443, 460, 465, 469-470, 476, 597, 620, 622
- MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA, 4, 20, 34, 140, 156, 234, 257-258, 291, 325, 338, 354a, 356, 390-391, 446, 461, 539, 570, 578, 601
- "Medición de grasa dorsal en la selección del cerdo. La", 66
- "Mejoramiento genético del cerdo", 172
- "Mejoramiento genético del cerdo", 67
- "Mejor edad de destete de lechones. La", 334
- "¿Mejores ganancias con cerdos más pesados?", 327
- "Mejores rendimientos en pie de cerdos explotados mediante la aplicación estricta de normas técnico comerciales", 482
- "Mercado de carne de cerdo", 326
- "Método para la alimentación de cerdos", 345
- Métodos de ensilaje de yuca (manihot utilissima pohl) y su aceptación de los cerdos en finalización*, 191
- "Micoplasmosis en cerdos; aspectos diagnósticos", 54
- Miller, E. R., 593
- "Mito del tapete sanitario. El", 446
- "Modelo de cerdo en estudios ambientales", 365
- Momento óptimo de apareamiento en la cerda*, 302
- Moncada B., Alberto, 300
- Moore, John V., 172
- MORFOLOGÍA, 16, 103, 223, 541, 579, 595
- Munguía Mercado, Miguel, 326, 642

## N

- NEMATELMINTOS, 21-22, 43, 46, 59, 125, 226, 335, 339, 520
- "Neumonía mycoplásmica porcina", 343
- "Niveles de anticuerpos en cerdas inmunizadas activamente contra erisipela", 114
- "Nueva enfermedad: la enfermedad vesicular del cerdo. Una", 369
- Nueva enfermedad viral de los porcinos "enfermedad vesiculosa del cerdo"*, 374a
- Nueva técnica con tejido cutáneo-porcino teofilizado aplicado en afecciones dermatológicas específicas en perros*, 261
- "Nuevo tratamiento para la disentería porcina. Un", 447
- "Nuevos avances en la cría del cerdo", 567
- "Nuevos cuadros clínicos de cólera porcino", 448-449
- "¡Nuevos enfoques de manejo! tener cerdas de vientre y cerdas de engorda juntos en el mismo corral", 296
- NUTRICIÓN, 10, 15, 17-18, 24, 40, 50-51, 57, 61, 70-71, 73-90, 93, 106, 112-113, 117, 119-121, 127, 129, 135, 139, 150, 157, 159, 161, 177, 179, 187, 190-191, 196, 214, 219-221, 235, 239-241, 256, 260, 268-269, 271, 273, 277-278, 293-294, 304-305, 308, 315, 317-319, 345, 359-360, 364, 368, 381, 395, 401, 403-404, 441, 454, 466-467, 477, 504, 510, 514, 516, 524-527, 529, 531-532, 542, 544, 547-548, 551-562, 581-589, 592-593, 626-627, 630-631

## O

- "Obtenga máximo rendimiento de sus marranas para cría", 370
- Olgún R., Fernando, 45
- Olivares O., J., 312
- Organización contable y costo de ex-*

*plotación en una granja de ganado porcino*, 116

- "Origen de las razas de cerdos más conocidas en América", 382
- "Orquiectomía en cerdos con anestesia intratesticular produciendo anestesia general", 536
- Osorno, Bonifacio Miguel, 31
- "Ovulación de las cerdas. La", 393

## P

- "Para ese alimento que no hace crecer a los cerdos, los aditivos pueden ser la respuesta", 50
- "Para marranas: prácticos comederos individuales", 397
- "Para mejorar las pjaras de cerdos", 398
- Parámetros estimativos genéticos y fenotípicos en ganado porcino-reproductores y cálculo de transmisión de las características de los cerdos*, 511
- "Parasitismo en el cerdo; sus efectos y manejo", 58
- PARASITOLOGÍA Y ENFERMEDADES PARASITARIAS, 30-31, 58, 92, 238, 247, 290, 336, 428-429, 487-489, 573, 590, 598, 600, 624, 639
- "Parasitosis porcina. La", 336
- "Pariendo en pisos de rejilla metálica", 69
- Participación del médico veterinario zootecnista como administrador de una empresa porcina. La*, 618
- "Partos simultáneos. Los", 501
- "Pasteurellosis primaria en cerdos", 450-452
- "Patogénesis de la peste porcina africana en lechones infectados por vía oral", 255
- PATOLOGÍA, 596
- Pear, M. L. S., 571
- Peo, E. R. Jr., 271
- Peraza, Carlos, 559, 561-562
- "Periodo más crítico en la cría del cerdo. El", 405

- PESTE PORCINA AFRICANA, 91, 194, 255, 259, 311, 351, 406-407, 490
- "Peste porcina africana", 351
- "Peste porcina africana", 406-407
- "Peste porcina africana o fiebre porcina africana", 311
- "Pisos de rejilla", 453
- Plan Chontalpa*; programa porcino. Granja tipo para explotación intensiva de 180 vientres en el ejido colectivo C21 "Lic. Benito Juárez" para las empresas de la Unión de Ejidos Colectivos del Plan Chontalpa.
- Plan Guanajuato de mejoramiento porcino. El*, 410
- "Plan Lerma", 354
- Plan nacional de explotación porcina a nivel ejidal*, 513
- "Plan para la cría y engorda de porcinos. Un", 612
- Planeación, construcción y funcionamiento de una granja porcina con una capacidad de 120 reproductoras*, 572
- Planeación, funcionamiento y administración de una granja porcina tipo, en el municipio de Tepotztlán*, 528
- "Planeación técnica de 'cruzamientos en los cerdos'", 123
- Planeación zootécnica de un criadero de ganado en Puerto Vallarta, Jal.*, 430
- Planta elaboradora de carnes frías y embutidos en el Valle de Santiago*,
- "Plátano en la alimentación del cerdo. El", 121
- PLATELMINTOS, 35, 72, 134, 160, 166, 175, 182, 192, 314, 321, 361, 366, 378, 394, 491-494, 515, 611, 615, 632
- "Poco acerca de los métodos de alimentación de los cerdos. Un", 454
- Ponce A., Jaime, 596
- "Porcicultura; actividad con enorme potencial de la situación económica de México", 413
- Porcicultura comercial en la Comarca Lagunera, mercado que enfrenta y análisis de un proyecto de inversión de una granja-unidad-criadero-engorda, ligado al programa de financiamiento del Fondo de Garantía y Fomento para la Agricultura y Ganadería del Banco de México, S. A.*, 313
- "Porcicultura en Jalisco. La", 414
- "Porcicultura: legislación, crédito y seguro ganadero", 415
- Porcicultura mexicana; algunos ángulos económicos. La*, 645
- "Porcicultura: montas o cubriciones", 52
- "Porcicultura nacional", 333
- "¿Por qué la gastroenteritis transmisible es tan peligrosa?", 416
- "¿Por qué la peste porcina africana sería una catástrofe en México?", 259
- Pozo S., Gustavo del, 332-333
- Prácticas aprobadas para la producción porcina*, 640
- Prácticas y resultados de la desviación quirúrgica de pene para preparar cerdos celadores*, 209
- "Preguntas y respuestas sobre la erradicación del cólera porcino", 128
- Preparación y conservación de la carne de cerdo*, 417
- Presupuestos por programa para explotaciones porcinas tipo en Zitácuaro, Michoacán*, 138
- "Prevención y tratamiento de enfermedades infecciosas y parasitarias del cerdo", 291
- Prevención y tratamiento del síndrome metritis, mastitis y agalactia en el porcino*, 648
- "Prevenga el cólera porcino", 352
- "Prevenga el cólera porcino", 418
- "Primer Congreso Nacional de Porcicultura", 145

- "Principales enfermedades de los cerdos", 419
- "Principios de genética aplicables a porcicultura", 164
- "Principios de la desinfección", 391
- "Problema actual de la porcicultura y su forma de solución", 331
- "Problema de diagnóstico en la ascariasis porcina. Un", 624
- "Problema de la inspección sanitaria de los cerdos de abasto en los rastrojos del país. El", 4
- "Problemas de enterobacterias en cerdos", 146
- "Problemas de enterobacterias en cerdos", 505-506
- "Problemas del aprovisionamiento de carnes en el Distrito Federal y su trascendencia al bienestar humano", 11
- "Problemas toxicológicos del cerdo", 455
- "Problemática de la ejecución de una campaña de vacunación piloto contra cólera en el estado de Guanajuato", 389
- "Problemática de la implantación voluntaria de sistemas de registros de producción porcina en granjas del estado de Guanajuato", 357
- "Problemática de la rinitis atrófica en México", 309
- "Producción comercial de alta calidad en el rancho porcícola 'Tlacotengo'", 420
- "Producción de cerdos para exportación", 263
- "Producción porcina en evolución continua. La", 143
- "Produce cerdo tipo carne", 421
- "Programa de alimentación para marranas durante su ciclo reproductivo", 532
- Programa de desarrollo agropecuario 1972-1976. Proyecto de inversión de ganado porcino*, 634
- Programa de producción de pie de cría de ganado porcino; primera fase*, 353a
- Programación de proyectos porcinos*, 635
- Programación de proyectos porcinos anexos del sistema de engorda de porcinos*, 636
- Programación de proyectos porcinos anexos del sistema para la producción de lechones*, 637
- "Promedio de 20 lechones al parto", 422
- "Promoción para evitar en México y otros países la cisticercosis ocasionada por *cysticercus cellulosae*", 182
- PROTOZOARIOS, 512, 644
- Proyecto de establecimiento de explotaciones porcinas ejidales en el estado de Tlaxcala*, 204
- Proyecto de granja porcina en el estado de Guanajuato con inversiones de crédito, amortización y manejo*, 236
- Proyecto de localización y funcionamiento de una granja tipo para cría y engorda de ganado porcino*, 320
- Proyecto de una planta para preparación y conservación de carne de cerdo*, 643
- Proyecto para el desarrollo porcícola de Jalisco*, 355
- Proyecto para el establecimiento de una granja porcina tipo en el municipio de Villa de García, N. L.*, 12
- Proyecto zootécnico de una granja porcina en el estado de Querétaro*, 266
- Prueba experimental de cerdos sobre el empleo de la concentración elevada de las vitaminas A, D3 y E. como propulsor del desarrollo corporal*, 525
- Prueba indirecta de inmunofluorescencia para el diagnóstico de erisipela porcina*, 44

"Pruebas de anticuerpos fluorescentes", 480

"Pruebas de anticuerpos fluorescentes en diagnóstico del cólera del cerdo. Las", 481

## Q

"¿Qué hacer en los casos de diarrea en los cerdos?", 423

"¿Qué son los nitrofuranos?", 621

"¿Qué tan importantes son la temperatura y la humedad?", 456

"¿Qué tan productivo es el destete precoz?", 424

## R

*Rastro frigorífico para cerdos en Pénjamo, Gto.*, 500

"Razas de cerdos de importancia para el país 'Poland China'", 483

"Recomendaciones para el manejo del ganado porcino", 484

"Reglamento de las exposiciones de ganado porcino en la República Mexicana", 485

"Reglamento para las exposiciones de ganado porcino en la República Mexicana", 486

*Relación de la mortalidad e incremento de peso en los lechones con la persistencia de anticuerpos adquiridos pasivamente*, 427

"Reporte de una nueva enfermedad en México: constricción rectal del cerdo", 344

"Reporte preliminar del brote de fiebre porcina africana en Cuba. Métodos de diagnóstico y lucha", 490

REPRODUCCIÓN, 39, 52, 56, 126, 202, 207-208, 264, 302, 303, 310, 387, 393, 399, 412, 478, 501, 518-519, 522, 566, 569, 605, 616-617

"Reproducción de ganado porcino mediante el trasplante de óvulos fertilizantes", 412

"Reproducción experimental de erisipela porcina", 189

"Respuesta serológica de los cerdos al virus de la gastroenteritis transmisible", 376

"Resultados obtenidos con factores de fermentación empleados como suplemento alimenticio de porcinos", 529

*Resultados obtenidos en inseminación artificial en cerdas en México, D. F.*, 109

*Resumen microfotográfico (con interpretación de la estructura histológica de los ganglios linfáticos y órganos linfoides en el cerdo [sus scrofa]), 16*

*Retardo del parto en cerdas con empleo de un progestágeno*, 310

"Rincón del granjero: porcicultura", 508

Ruiz Skewes, Hedberto, 114, 597

## S

"SMEDI o MMEMI porcina; ¿qué es SMEDI y su importancia en la porcicultura?", 55

"Salmonelosis en cerdos", 457-458

"Se constituye la Asociación Local de Porcicultores del Distrito Federal", 538

SELECCIÓN, 5, 110-111, 198, 201, 206, 299, 370, 398, 434, 459, 483, 509, 533, 540, 602

"Selección de cerdas para la reproducción. La", 201

"Selección de hembras", 459

"Selección de marranas en reemplazo", 540

"Selección de marranas para pie de cría", 26

"Selección y cruzamiento para la producción de carne de cerdo", 299

*Selectividad tisular de cysticercus cellulosae en cerdos*, 611

Sellers, H. I., 172

- "Septicemia hemorrágica o fiebre de embarque", 267
- "Se requiere más que un buen semental y una buena marrana para lograr reproductoras más productivas", 533
- Shimada, Armando S., 75, 317
- "Sincronización del estro en suinos mediante administración oral de un progestano", 126
- "Sincronización del estro y su aplicación en inseminación artificial", 171
- "Síndrome de excitación letal o 'Mulberry heart disease'", 460
- "Síndrome de SMEDI. El", 174
- "Síndrome de los lechones 'patas largas'", 466-467
- "Síndrome MMA", 324
- "Síndrome M. M. A. metritis, mastitis, agalactia", 534
- Síntesis de los movimientos de la ganadería porcina en la República en el lapso 1930-70*, 503
- "Sistema de eliminación de desechos de granjas porcinas", 461
- "Sistemas de explotación", 564
- Situación de la ganadería porcina en México*, 625
- "Situación de la porcicultura en México", 242-246
- Situación relativa de la ganadería mexicana (ganado porcino) con los países americanos*, 613
- Solorio Cázares, Serafín, 20
- "Subproductos de la caña de azúcar en nutrición de cerdos", 93
- "Su marrana es una fábrica de lechones", 569
- "¿Suministra agua potable a sus cerdos?", 570
- "Symposium sobre el cólera porcino", 330, 445, 481, 604
- "Técnicas apropiadas para el manejo de porcinos reproductores", 158
- "Técnicas porcinas en Sinaloa", 574
- "Tinción de células en cultivo de tejidos", 579
- "Tiña en cerdos", 599
- Todd, J. N., 567
- Torres B., J., 312
- "Toxicidad del gopipol para el cerdo", 546
- "Transportación de animales y productos", 588
- "Tratamiento, epizootiología y control del cólera porcino", 237
- "Triquina de los chorizos. La", 428
- "Triquinosis. La", 590
- Troncoso A., Humberto, 560
- "Tularemia", 462

## U

- Unzueta, Beatriz B. de, 45
- Uriarte, Luis Ángel de, 560
- Uruchurtu, Armando, 114
- Uso de subproductos resalantes en la elaboración de antibióticos en raciones para cerdos*, 630
- Uso del cuadrado de Pearson al formular raciones*, 187
- Uso de la fórmula de Vickerson como un factor en la selección del ganado porcino*, 250
- Uso de las nuevas variedades de trigos mexicanos en raciones para aves y cerdos. El*, 161
- "Utilización del excremento de cerdo en la alimentación de borregos", 94
- Utilización de la harina de soja como una fuente de proteínas en raciones balanceadas para cerdos desde su iniciación a su venta*, 589
- "Utilización de la pasta de cártamo en la alimentación de cerdos en desarrollo", 547
- "Utilización de la pasta de girasol (*helianthus annas*) como fuente de proteínas en raciones para cerdos durante el crecimiento y finalización", 61

- "Vacunación como fundamento integral en el control del cólera porcino. La", 254
- "Vacunación contra cólera porcino y fallas de vacunación", 463
- "Valor alimenticio de la harina de yuca (manihot utilisissima) para cerdos", 561
- "Valor alimenticio de la harina de yuca (manihot utilisissima pahl) para cerdos", 562
- "Valor alimenticio de una variedad mexicana de maíz opaco-2 para el cerdo en crecimiento", 317
- Valor antihelmíntico de la higromicina "B" en el tratamiento de la parasitosis de los cerdos por nemátodos intestinales*, 238
- "Valor de la harina de arroz en dietas para cerdos en crecimiento y acabado", 359
- "Valor nutritivo del garbanzo forrajero (*cicer arietinum* L.) como fuente de energía y proteína para el cerdo", 75, 554-555
- "Valor nutritivo del maíz milo como reemplazo del maíz en dietas para cerdos en crecimiento y acabado", 304
- "Valor nutritivo de la papa en dietas para cerdos en crecimiento y acabado", 360
- "Valor nutritivo de la torta de ajonjolí como reemplazo de la torta de soya en dieta para cerdos en crecimiento y acabado", 214
- Valor terapéutico de la clorotetraciclina, terramicina y cloranfenicol en el tratamiento de algunas infecciones entéricas del cerdo*, 262
- Valoración cuantitativa de la lisina aprovechable de harina de carne, pescado y sangre, comúnmente usados en dietas balanceadas de aves y cerdos*, 631
- Valoración de dos pruebas serológicas en el diagnóstico de la cisticercosis por *cysticercus tenuicollis**, 192
- Valoración de dos pruebas serológicas en el diagnóstico de la hidatidosis porcina*, 394
- Valoración del método de biopsia vaginal para el diagnóstico precoz de preñez en cerdas*, 519
- "Valoración de la pasta de cártamo como fuente de proteína para la alimentación de cerdos en engorda final", 548
- "Valoración de la substitución de pasta de soya con pastas de algodón y cártamo en raciones a base de maíz con y sin melaza para cerdos en crecimiento y finalización", 586-588
- Valoración económica de la ascariasis en cerdos sacrificados en el Rastro de Tlalnepanilla*, 59
- Valoración económica de la cisticercosis porcina en el Rastro ABC del estado de México*, 361
- Valoración genética de los registros genealógicos de una explotación porcina*, 68
- "Valorización de la harina de pluma hidrolizada como fuente de proteína para cerdos en finalización", 241
- Variabilidad del *cysticercus cellulosae* en dos diferentes tipos de jamón en México*, 615
- Variabilidad del periodo de gestación de las hembras porcinas y posibles factores que la motivan*, 264
- "Ventajas del destete precoz de los lechones", 376
- "Ventajas del uso de vacunas inactivadas contra el cólera porcino", 377
- "Ventilación", 464
- "Viabilidad de *trichinella spiralis* en el chorizo", 429
- VIROLOGÍA Y ENFERMEDADES  
VIRALES, 23, 309, 340, 369, 374a-376, 416, 437-439, 571, 598



