

INDICE/TABLE OF CONTENTS

Información general/General information, 1-2

Instrucciones para autores/Instructions for authors, 3-9

Nota editorial>Note of the editor, 11-12

Artículos de reseña/Review articles

01. Boniatos o camotes (*Ipomoea batatas* Lam) para alimentar cerdos. Consumo de alimento y digestibilidad de nutrientes (Sweet potatoes (*Ipomoea batatas* Lam) for feeding pigs. Feed consumption and nutrient digestibility). J. Ly, 13-25

Notas científicas/Research notes

02. Una nota sobre el efecto de secuestrantes de micotoxinas en rasgos de comportamiento de cerdos en crecimiento (A note of the effect of micotoxin sequesters of performance traits of growing pigs). P. Argenti, A. Fuentes y A. Rivas, 26-28

03. Agave fourcroydes, una planta con potencialidades para obtener prebióticos (Agave fourcroydes, a potential plant source of prebiotics). Y. García, M.G. López, R. Boucourt, N. Alvelo y O. Núñez, 29-31

04. El rol de los probióticos en indicadores morfométricos de órganos internos en cerdos en crecimiento (Role of probiotics in morphometric indices of internal organs in growing pigs). L. Ayala, R. Boucourt, M. Castro, M. Martínez, L.E. Dihigo, L.E. Hernández y E. García, 32-34

Artículos científicos/Scientific articles

05. Valoración de la calidad espermática de sementales CC21 y L35 en una granja porcina (Semen quality from CC21 and L35 boars in a pig farm). D. Rodríguez, R. Macenat, C.M. Abeledo y M. Gutiérrez, 35-37

06. Avaliação do exterior de suínos locais na região do Curimataú Paraibano, Brasil (Evaluación del exterior de cerdos locales en la región de Curimataú Paraibano, en Brasil). E.C.P. Filho, O.L.Silva Filha, L.P.G. Silva, D.N.M. Alves, J.F. Souza, A.S. Oliveira, K.A. Araujo, R.J.F. Oliveira y J.R.B. Sereno, 38-43

07. Aplicación en cerdos de la modelación matemática de caracteres con influencia materna. (Application in pigs of mathematical modeling of characters with maternal influence). C.M. Abeledo, D. Guerra, D. González, M. Gutiérrez, I. Santana, F.J. Diéguez, S. Hernández, Y. Camino, M. Ramírez y F. Brache, 44-47

Artículos de investigación y desarrollo/Articles of research and development

08. Uso del biogás en calentadores para crías porcinas (Use of biogas for piglet heater). R. Chao, R. Sosa y A.A Pérez, 48-51

09. Caracterización del biósólido generado por una planta de digestión anaerobia. Perspectivas de utilización (Characterization of biosolid generated in anaerobic digestion plant. Perspectives of utilization). Y. Jiménez, L. Valdés, M. Marrero, Y. Pérez, V. Vidal y A. Negrín, 52-55

10. Extensión de una tecnología sostenible de producción de carne de cerdo en granjas no especializadas (Extensiión of a sustainable technology of pig meat production in non specialized farms). M.D. García, A. García, C.M. Mederos y V. Martínez, 56-59

Reseña de tesis/Theses review.

Efecto del nivel de consumo en características del flujo de digesta y digestibilidad en cerdos ileorrectostomizados (Effect of the level of feed intake on digesta flow characteristics of ileorrectostomized pigs). C.E. Llamas, 60

Comparación de la digestibilidad directa e indirecta en cerdos Pelón Mexicano alimentados con dietas de aguacate (Persea americana Mill.) (Comparison of direct and indirect digestibility in Pelón Mexicano pigs fed on avocado (Persea americana Mill.) based diets. J.L. Ponce, 61

Anuncios/Announcements, 62-66