CURRICULUM VITAE

NOMBRE: Eduardo Sánchez López

LUGAR DE NACIMIENTO: Mexicali Baja California, México

FORMACIÓN

LICENCIATURA:

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, U.N.A.M.

MAESTRÍA EN PRODUCCIÓN ANIMAL:

Área: Administración de empresas agropecuarias

Lugar de estudio: Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, U.N.A.M.

DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS:

Lugar de estudio: Escuela Superior de Economía, Instituto Politécnico Nacional

Grado de Doctor en Ciencias Económicas

TRAYECTORIA ACADÉMICA:

PROFESOR DE MAESTRÍA:

Escuela Superior de Economía-Instituto Politécnico Nacional

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, UNAM

MAESTRO INVITADO (Beca Fullbright)

California State Polytechnic University, (Pomona, California)

Nivel: Licenciatura y Posgrado

SITUACIÓN DOCENTE ACTUAL:

Investigador de tiempo completo en el Instituto de Investigaciones en Ciencias Veterinarias de la U.A.B.C.

Profesor de licenciatura y posgrado en el Instituto de Investigaciones en Ciencias Veterinarias y en la Facultad de Ciencias Administrativas de la UABC

ÁREAS DE INVESTIGACIÓN:

Mercados agropecuarios, desarrollo económico y modelos estadísticos aplicados a la producción agropecuaria.

SNI: Nivel 1

PUBLICACIONES:

LIBROS:

Varios autores. The agricultural development of the Mexicali Valley. Capítulo en: "Imperial-Mexicali Valleys: Development and environment of the U.S.-Mexican Border Region: San Diego State University Press San Diego, California. 2004.

Varios autores. La agricultura en el municipio de Mexicali. Capítulo de la "Monografía de Mexicali y su valle 1903-2003". Editado por el Ayuntamiento de Mexicali. Septiembre del 2004.

Sánchez R. O. y Sánchez L. E. **Valle de Mexicali: El agua y sus hombres**. Universidad Autónoma de Baja California. 2010.

González M., Sánchez L. E., Ibarra C. M. A., Bravo Z. L. M. . . Capítulo en el libro: **Aplicación de herramientas administrativas para la mejora de las organizaciones**, Editores Ibarra C. M. A, Cervantes C. K E y González T. L. A. Editorial de la Universidad Autónoma de Baja California. 2012

ARTÍCULOS PUBLICADOS:

- Sánchez L. E, Barreras S. A., Martínez P. J. A. y Zavala A. J: 2004. Análisis de los costos de producción de algodón 2001 en Mexicali Baja California como un elemento de diseño de la política de apoyo al sector. Revista Mexicana de Agronegocios. 14 (1) 198-210.
- 2. Muñoz. del Real M; López V. G.; Corral, A.; Rentería, E. T; de la Mora V. A.; Saucedo Q. S. y **Sánchez L. E.** (2006) . Evaluation of ultrasound for pregnancy diagnosis between 20 and 40 days post insemination in dairy cows. Journal of animal and veterinary advances 5(11). 949-951.
- 3. Sosa G. J. F. y **Sanchez L. E**. 2007. Estudio de los efectos socioeconómicos en el valle de Mexicali provocados por el revestimiento del canal Todoamericano. Revista mexicana de administración agropecuaria. 21, 2 359-374
- 4. Navarro A. J., **Sánchez L**. E., Bravo Z. L., Zazueta B. S. (2007). Evaluación del comportamiento del financiamiento no bancario aplicado a la producción de trigo en Mexicali, B. C. Revista mexicana de agronegocios Año XI. Volumen 20. Enero-Junio 282-297
- 5. Sosa G. F. y **Sánchez L. E**. (2007). Estudio de los efectos socioeconómicos en el valle de Mexicali provocados por el revestimiento del canal Todoamericano. Revista mexicana de agronegocios Año XI. Volumen 21. Julio-Diciembre. 359-374.
- 6. Muñoz del R. M., Montaño M. F., Rentería E. T. **Sánchez L. E.**, Moreno J. Pérez A. y Saucedo Q. S. (2007). Assessment of the economic impact of a brucellosis control program in a dairy herd using the partial budget method. Journal of Animal and Veterinary Advances 6, 2; 146-151.
- 7. Sotelo-Flores A., Pérez-Linares C., Figueroa Saavedra F., Barreras-Serrano A. y **Sánchez-López E**.(2008). Evaluation of changes in management practices on frequency of DFD meat in cattle. Journal of Animal and Veterinary Advances. 7, 3; 330-332.
- 8. Velázquez C. L., Rodríguez V. O., Soto A. S., Rodríguez V. G., Escoboza G. I. y **Sánchez L E**. (2009). Desarrollo de un método analítico para compuestos anabólicos utilizando GC/PTV/EI/MS. Acta Universitaria. 19, 3 . 33-39.
- 9. Rodríguez V. O., Velázquez C. L., Soto A. S., Rodríguez V. G. y **Sánchez L E**. (2010). Desarrollo de un método analítico para la determinación de plaguicidas organoclorados como modificación de la NOM-021-ZOO. Acta Universitaria. 20, 1 9-17
- 10. C.V. Palomares-Cuellar, C. Pérez-Linares, F. Figueroa-Saavedra, A. Barreras-Serrano, M. A. López-Soto, **E. Sánchez-López**, J. G. Soto Ávila y L. J. Galván-Lara (2011). Variations in carcass and meat quality by genetic group and gender interation in pigs produced in hot climates. Journal of Animal and Veterinary Advances. 10, 4; 449-453
- 11. Martínez P. A., Jiménez S. L., Herrera J. H., Valtierra P. E. **Sánchez L. E**. y López R. C. 2011. Ganaderia ovino-caprina en el marco del programa de desarrollo rural en Baja California. Universidad y Ciencia Trópico Húmedo.
- 12. G C Miranda de la Lama, Iván G Leyva, Alberto Barreras Serrano, Cristina Pérez Linares, Fernando Figueroa Saavedra, **Eduardo Sánchez López** y Gustavo A María (2012). Assesment of cattle welfare at a commercial slaughter plant in northwest Mexico. Tropical Animal Health and Production. 44,3.
- 13. Iván G Leyva, Fernando Figueroa Saavedra, **Eduardo Sánchez López**, Cristina Pérez Linares y Alberto Barreras Serrano. (2012) Impacto económico de la presencia de carne DFD y su relación con el bienestar animal en una planta de sacrificio tipo inspección federal. Archivos de Medicina veterinaria. Vol 44, 39-42.

- 14. Pérez L. C **Sánchez L. E.**, Ríos R. F., Olivas V. J., Figueroa S. F. Barreras S. A. (2013). Factores de manejo pre y post sacrificio asociados a la presencia de carne DFD en ganado bovino durante la época cálida. Revista Mexicana de Ciencias Pecuarias. 4 (2), 149-160.
- 15. **Sánchez L. E.**, Barreras S. A., Figueroa S. F., Pérez L. C. 2013 Aplicación de un modelo ARIMA para pronosticar la producción de leche de bovino en Baja California, México. Tropical and subtropical agroecosystems.16: 315-324
- 16. **Sánchez L. E.**, Barreras S. A., Figueroa S. F., Pérez L. C. 2013. Desarrollo de un modelo univariado de series de tiempo para predecir el comportamiento de la producción de carne de cerdo en Baja California, México. Revista Científica FCV-LUZ. XXIII (5), 403-409.
- 17. **Sánchez L. E.,** Barreras S. A., Figueroa S. F., Pérez L. C, Olivas V. J.A. 2014. Uso de un modelo univariado de series de tiempo para la predicción en el corto plazo del comportamiento de la producción de carne de bovino en Baja California, México. Número especial. Revista Veterinaria México.
- 18. **E. Sánchez-López**, C. Pérez-Linares, F. Figueroa-Saavedra and A. Barreras-Serrano. 2015. A short term forecast for Mexican imports of United States beef using a univariate time series model. The Journal of Animal & Plant Sciences, 25(5): 1283-1289