



CURRICULUM VITAE

JUAN SALAZAR ORTIZ

DATOS PERSONALES

Puesto: Profesor Investigador Adjunto. Campus Córdoba, C.P.

Correo electrónico: salazar@colpos.mx

TITULACIONES ACADÉMICAS

- **Doctorado en Ciencias de la Vida y la Salud por la Universidad de Tours y el Instituto de la Investigación Agronómica.** Tours, Francia. Diciembre de 2006.
- **Diplomado en Análisis de Biodiversidad en Biología de la Conservación por el Instituto Potosino de Ciencia y Tecnología.** Instituto Potosino de Ciencia y Tecnología, San Luis Potosí, SLP. Julio de 2014
- **Maestría en Ciencias por el Colegio de Postgraduados.** Programa de Postgrado en Recursos Genéticos y Productividad. Texcoco, México. Diciembre de 2001.
- **Licenciatura de Ingeniero Agrónomo Zootecnista por la Universidad Autónoma Chapingo.** Departamento de Zootecnia. Chapingo, México. Noviembre de 1997.

LINEA DE INVESTIGACION

- Fisiología y biología molecular en animales domésticos.
- Innovación biotecnológica aplicada a animales domésticos.
- Manejo de fauna silvestre en turismo rural.

PREMIOS Y DISTINCIONES RELEVANTES

- Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (S.N.I.) Candidato. CONACyT. 2010-2014.
- Subdirector de Investigación del Colegio de Postgraduados, Campus Córdoba. 2012-2015.

INTEGRACIÓN EN EQUIPOS DE TRABAJO INTERDISCIPLINARIO

- **Línea de generación y Aplicación del Conocimiento 1** en Eficiencia y Sustentabilidad en la Producción Primaria en Sistemas Agroalimentarios del programa de postgrado en Innovación Agroalimentaria Sustentable.

APORTACIONES AL CONOCIMIENTO CIENTIFICO Y TECNOLÓGICO

PUBLICACIONES

1. Guillaume, D., Duchamp, G., **Salazar-Ortiz, J.**, Nagy, P. (2002). Nutrition influences the winter ovarian inactivity in mares. *Theriogenology*, 58(2-4), 593–597.
2. Guillaume, D., **Salazar-Ortiz, J.**, & Martin-Rosset, W. (2006). Effects of nutrition level in mares' ovarian activity and in Equines' puberty. *European Association for Animal Production*, 120, 315.
3. **Salazar-Ortiz, J.**, Camous, S., Briant, C., Lardic, L., Chesneau, D., Guillaume, D. (2011). Effects of nutritional cues on the duration of the winter anovulatory phase and on associated hormone levels in adult female Welsh pony horses (*Equus caballus*). *Reprod. Biol. Endocrinol.* 9: 130. doi: 10.1186/1477-7827-9-130.
4. Argüello-Hernández, H. J., Cortez-Romero, C., Rojas-Martínez, R. I., Segura-León, O. L., Herrera-Haro, J. G., **Salazar-Ortiz, J.**, Gallegos-Sánchez, J. (2014). Polimorfismos de la proteína 15 morfogénica ósea (BMP15) y su relación con el tipo de parto en la oveja Pelibuey. *Agrociencia*, 48(1): 53-69.
5. **Salazar-Ortiz, J.**, Monget, P., Guillaume, D. (2014). The influence of nutrition on the insulin-like growth factor system and the concentrations of growth hormone, glucose, insulin, gonadotropins and progesterone in ovarian follicular fluid and plasma from adult female horses (*Equus caballus*). *Reproductive Biology and Endocrinology*, 12(1): 72. doi: 10.1186/1477-7827-12-72

LIBROS

- Cortez-Romero, C., Herrera-Corredor, C. A., Gallegos-Sánchez, J., **Salazar-Ortiz, J.** (2011). Manual sobre Fisiología de la Reproducción, Inseminación Artificial y Ultrasonografía en Ovinos. *Colegio de Postgraduados y Fundación Grupo Produce DF*. México, D. F. 72 p.