

CURRICULUM VITAE

JUAN ANTONIO PÉREZ SATO

DATOS PERSONALES

Correo electrónico: pantonio@colpos.mx

ORCID: 0000-0002-08842-6262

CVU: 36086

EMPLEO ACTUAL

Nombre del puesto: Profesor Investigador Adjunto

Institución: Colegio de Postgraduados Campus Córdoba

TITULACIONES ACADÉMICAS

- Doctor of Philosophy (PhD) por The University of Sheffield – Sheffield, UK
- Maestría en Ciencias (MC) en Genética por el Colegio de Postgraduados, México
- Ingeniero Agronomo en Parasitología Agrícola por parte de la Universidad Autónoma Chapingo, México

LINEA DE INVESTIGACIÓN

Línea de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC1) Recursos Naturales con Potencial Turístico y su Aprovechamiento Sustentable (RENAPTUAS)

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS PUBLICADOS

1. Baltazar Bernal, O., Zabala Ruiz, J., Solís Zanotelli, F. Y., Pérez Sato, J. A. y Sánchez Eugenio, O. (2014). Sendero interpretativo de orquídeas y bromelias en Tepexilotla, Chocamán, Veracruz. *Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas*, (9), 1687-1699.
2. Muñoz Márquez, T., Gómez-Saldaña, C., Ortiz Laurel, H., Rosa Calleja, D., & Pérez Sato, J. A. (2016). Desarrollo de cartografía base para una microregión de atención prioritaria. *Agroproductividad*, 9(12), 87-94.
3. Gómez Merino, F. C., Trejo Téllez, L. I., Salazar Ortiz, J., Pérez Sato, J. A., Sentíes Herrera, H. E., Bello Bello, J. J., & Aguilar Rivera, N. (2017). La diversificación de la agroindustria azucarera como estrategia para México. *Agro productividad*, 10(11), 7-12.
4. Rivera Hernández, J. E., Alcántara Salinas, G., Blanco Orozco, N. V., Pascal Houbron, E., & Pérez Sato, J. A. (2017). ¿Desarrollo sostenible o sustentable? La controversia de un concepto. *Revista Posgrado y Sociedad*, 15(1), 57-67.
5. Salazar Vargas, H. R., Pérez Sato, J. A., Debernardi De La Vequia, H., Real Luna, N., Hidalgo Contreras, J. V., & De La Rosa Santamaría, R. (2017). Meliponario para la cría de abeja sin aguijón (*Scaptotrigona mexicana* guérin-meneville). *Agro productividad*, 10(1), 73-79.
6. Jácome Chacón, M. A., Trejo Téllez, L. I., Pérez Sato, J. A., García Albarado, J. C., Cuacua Temiz, C., & Gómez Merino, F. C. (2018). Consideraciones sobre manejo fitosanitario,



- nutrimental y postcosecha de heliconias para su comercialización. *Agro productividad*, 11(8), 41-48.
7. Gómez Merino, F. C., Trejo Téllez, L. I., García Albarado, J. C. y Pérez Sato, J. A. (2018). Diversidad, distribución y reproducción de heliconias. *Agro productividad*, 11(8), 33-40.
 8. Pérez Sato, J. A., Cerón de la Luz, N. M., Serna Lagunes, R., Rivera Hernández, J. E., Mora Collado, N., y Salazar Ortiz, J. (2018). Herpetofauna de tres localidades del municipio de Amatlán de los Reyes, Veracruz, México. *Agro productividad*, 11(6), 38-44.
 9. Pérez Sato, J. A., Servín Juárez, R., García García, C., & Rivera Hernández, J. E. (2018). EL ecoturismo y el turismo rural en la región de las altas montañas de Veracruz, México: potencial, retos y realidades. *Agro Productividad*, 11(8), 129-135.
 10. Pérez Sato, J. A., Alcántara Salinas, G., García García, C. G., Rivera Hernández, J. E., Salazar Ortiz, J., Campos Cerón, M. y Fuentes Moreno, A. (2018). Aviturismo en la región de las altas montañas de Veracruz, México. *Agro productividad*, 11(8), 101-108.
 11. Macario Cueyactle, D., Salazar Ortiz J., Pérez Sato, J.A, Llarena Hernández R.C., Alavéz Martínez N.M. y Serna Lagunes R.(2019). Riqueza y abundancia de mamíferos en un ambiente antropizado en Zongolica, Veracruz. *Ecosistemas y Recursos Agropecuarios*, 6 (18), 411-422.
 12. Alcántara Salinas, G., Román Hernández, D., Rivera Hernández, J. E., Balderas San Miguel, O.; Vargas Rueda, A. F.; Neri Fajardo, M. H. G.; Real Luna, N.; Pérez Sato, J. A.; Escalante y Pliego, P. (2020). Birds of "Altas Montañas" region of Veracruz, Mexico La avifauna de la región de las Altas Montañas de Veracruz, México. *AgroProductividad*, Vol. 13, Núm. 6.
 13. Vargas Rueda, A. F., Rivera Hernández, J.E., Álvarez Aquino, C.A., Salas Morales, S.H., Alcántara Salinas, G. y Pérez Sato, J.A. (2020). Composición florística del bosque mesófilo de montaña perturbado y sus ecotonos en el Parque Nacional Cañón del Río Blanco, Veracruz, México. *Acta Botánica Mexicana*, No.128.
 14. Rivera Hernández, J.E., Vargas Rueda, A.F., Alcántara Salinas, G., Cházaro Basáñez, M.J. y Pérez Sato, J.A. (2020). The great *Euphorbia radicans* Benth. *Euphorbia World*, Vol.16, No. 3.
 15. Rivera Hernández, J.E., Alcántara Salinas, G., Muñoz Márquez-Trujillo, R.A., Pérez Sato, J.A. y Real-Luna, N. (2020). Estado actual del conocimiento florístico de México y su importancia para el desarrollo sustentable. Current state of floristic knowledge in Mexico and its importance for sustainable development. *Environment & Technology*, Vol. 1, No. 2.
 16. Pérez-Sato, J. A., Real-Luna, N-, Alcántara-Salinas, G., Rivera-Hernández, J. E., Muñoz-Márquez-Trujillo, R.A., Zárate-Rodríguez, A., Zalazar-Marcial, E., Sánchez-Páez, R. y Castillo González, LA. (2020). Nature-based tourism as an alternative for sustainable development in the Altas Montañas de Veracruz region, Mexic. *AgroProductividad*, Vol.13, No. 12.
 17. Morales Ramos, V., Escamilla Prado, E., Ruiz Carbajal, R.A., Pérez Sato, J.A., Velázquez Morales, J.A. y Servín Juárez, R. (2020). On the Soil-Bean-Cup relationships in *Coffea arabica* L. *Journal of the Science of Food and Agriculture*. DOI 10.1002/jsfa.10594
 18. Pérez Sato J.A., Salazar Vargas, H.R., Hidalgo Contreras, J.V., Real Luna, N., Debernardi De la Vequia, H. y De La Rosa Santamaria, R. (2021). Efecto del modelo y material de construcción de la caja y recubrimiento de los panales de cría en la termorregulación y desarrollo de colonia de *Scaptotrigona mexicana*. *Revista Mexicana Ciencias Pecuarias*. 12 (2):437-452.
 19. Mancilla-Álvarez, E., Pérez-Sato, J.A., Núñez-Pastrana, R., Spinoso-Castillo, J.L. y Bello-Bello, J.J. (2021). Comparison of Different Semi-Automated Bioreactors for In Vitro

- Propagation of Taro (*Colocasia esculenta* L. Schott). *Plants* 2021, 10, 1010. <https://doi.org/10.3390/plants10051010>
20. Real Luna, N., Rivera Hernández, J. E., Alcántara-Salinas, G., Zalazar-Marcial, E. y Pérez Sato, J.A. (2021). The melliferous flora of Veracruz, Mexico. *Agroproductividad*. Vol. 14, Núm. 4 pp. 65-80.
21. Real Luna, N., Rivera Hernández, J.E., Alcántara Salinas, G., Rojas Malavasi, G., Morales Vargas, A. P. y Pérez Sato, J.A. (2022). Las abejas sin aguijón (Tribu Meliponini) en los agroecosistemas de América Latina. *Revista Mexicana de Ciencias Agrícola*. Volumen 13, Numero 12. Pp. 331-344.

PREMIOS Y DISTINCIONES

Sistema Nacional de Investigadores Nivel 1

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Enriquecimiento de hábitats para conservar polinizadores en bordes agrícolas y caminos del Campus Córdoba del Colegio de Postgraduados

PROYECTOS DE SERVICIO Y DE EXTENSIÓN

Proyecto de apicultura y meliponicultura

Proyecto de Permacultura y Turismo Rural