

KARLA LISSETTE SILVA MARTINEZ



[https://orcid.org/
0000-0002-2010-6123](https://orcid.org/0000-0002-2010-6123)



Web of Science
ResearcherID:
AEW-3446-2022



karla.silva@itsta.edu.mx

**Ciencia y
Tecnología**
Secretaría de Ciencia, Innovación,
Tecnología e Innovación



No. CVU: 303867

SEMBLANZA

Ingeniera Agrónoma, con Especialidad en Ganadería de Pastizal con Rumiantes y Maestría en Desarrollo Rural, con estudios de Doctorado en Ciencias Agropecuarias y Doctora en Administración y Desarrollo Empresarial. Profesora Investigadora de Tiempo Completo, con más de 20 años de experiencia en docencia y formación de recursos humanos. Integrante del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores, Nivel I, y cuenta con el Reconocimiento al Perfil Deseable PRODEP vigente (2025–2028), Líder del Cuerpo Académico “Sistemas Agropecuarios del Trópico” y responsable de la línea de investigación Agroecosistemas Pecuarios Sostenibles. Responsable de diversos proyectos de investigación con financiamiento externo, fungiendo como Responsable Técnico por parte del Tecnológico Nacional de México y de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca de Veracruz, orientado al impulso de productores en territorio rural, a partir del cual se consolidó el laboratorio regional de Microorganismos Benéficos. Editora de la Revista Interdisciplinaria de Ingeniería Sustentable y Desarrollo Social y miembro del Consejo Editorial de la revista Agricultural Sciences. Asimismo, es autora de artículos publicados en revistas indexadas y arbitradas, con participación en congresos nacionales e internacionales, y se desempeña como revisora en revistas científicas reconocidas. Forma parte del Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A.C., del Consejo Veracruzano de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico, además de ser integrante del Consorcio de Internacional de Redes de apoyo al sector Agroalimentario y de la Red Multidisciplinaria de Investigación Aplicada. En 2020 recibió distinción honorífica por su contribución a la educación en Tantoyuca, otorgada por el Instituto Veracruzano de Asuntos Indígenas y Mujeres Activistas por el Desarrollo Social, A.C. Recientemente fue galardonada con el reconocimiento “Mujer que Inspira” por su trayectoria en las áreas de Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM).