



Jessica Guevara Cedeño es ingeniera Eléctrica y Electrónica egresada de la Universidad Tecnológica de Panamá, y tiene un Doctorado en Ingeniería Eléctrica de la Universidad de Chile. Actualmente, es Profesora de la Facultad de Ingeniería Eléctrica de la Universidad Tecnológica de Panamá, con más de 10 años de experiencia en temas del sector energético.

También es investigadora asociada del Centro de Estudios Multidisciplinarios en Ciencias, Ingeniería y Tecnología AIP (CEMCIT AIP). Actualmente es Miembro del Consejo Nacional de Transición Energética para asesorar a la Secretaría Nacional de Energía. También, es Secretaria del Directorio del Consejo Mundial de Energía Comité Nacional de Panamá (WEC-Panamá). Y es miembro Senior del Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos – IEEE. Exbecaria por Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA), del Curso de Co-Creación sobre Energías Renovables, dictado en Japón en el 2016.

Ha escrito más de 20 artículos en temas de investigación en el sector energético y de educación en ingeniería. Dentro de sus líneas de investigación están la búsqueda de alternativas energéticas limpias con fuentes como la bioenergía utilizando desechos de procesos, residuos (basura) - biosólidos y otras energías renovables, mercados eléctricos, microrredes y generación distribuida ante la integración de energías renovables.

Ha sido instructora y coordinadora en los últimos 10 años del Diplomado de Mercado Eléctrico de la UTP con 10 versiones, donde se han formado más de 150 profesionales a nivel nacional e internacional de distintas profesiones tales como abogados, economistas, financistas, contables, ambientalistas e ingenieros. Además, es la coordinadora del proyecto Campamento Tecnológico para jóvenes en STEM con 7 versiones realizadas a nivel nacional, donde se incentiva a mujeres a estudiar carreras universitarias en Ingeniería y Tecnología, donde han participado más de 100 chicas y chicos a nivel nacional.