

Libis Valdez Cervantes

Doctor en Ciencia y Tecnología, cuenta con estudios de Maestría en Ingeniería Electrónica, Magister en Innovación Educativa, Magister en Gestión para la Creación Intelectual y Magister en Educación Superior E-learning. Es Especialista en Sistemas de Telecomunicaciones y en Procesos E-learning e Ingeniera Electrónica y Eléctrica. Desde hace 9 años, Decana de la Facultad de Ciencias de la Ingeniería de la Fundación Universitaria Antonio de Arévalo – Unitecnar, donde también se ha desempeñado como Directora del Centro de Relaciones Nacionales e Internacionales y docente investigador. Es miembro de la Sociedad de Comunicaciones del IEEE.

En el 2014 y 2021 premiada por Fundación Color de Colombia y el periódico El Espectador de Colombia como Afrocolombiana del Año categoría educación, por impulsar proyectos de educación superior y de STEM en la región Caribe Colombiana, para jóvenes de bajos recursos. En 2021 también estuvo postulada a los Women that Build Awards, un reconocimiento global que busca cambiar la realidad de la industria, reducir la brecha de género y dar visibilidad a las mujeres que están construyendo una industria diversa e inclusiva en el área TI.

Es Par Académico del Ministerio de Educación Nacional de Colombia para programas de Ingeniería Electrónica y áreas afines, además está certificada por EUR-ACE (European Accreditation of Engineering Programmes) como par amigo para programas de Ingeniería.

Es Vicepresidente de Membresías y Asociada de Capítulos y Asuntos Estudiantiles de LACCEI (El Consorcio Latinoamericano y del Caribe de Educación en Ingeniería). Es miembro fundador de la Cátedra Abierta Latinoamericana "Matilda y las Mujeres en Ingeniería", ente asesor regional de la Secretaría Técnica de la Comisión Interamericana de Ciencia y Tecnología de la Organización de los Estados Americanos (OEA), desde ahí, trabaja en el Comité de ejercicio profesional impulsando el cierre de brechas en áreas STEM entre mujeres y hombres especialmente en el campo de la ingeniería y lograr una participación equitativa y justa.

Es presidente de Expotecnología en sus 20 versiones. Es becaria del programa Strategic Innovation Summit on Affordable Communities (ACE2016) del Technology and Entrepreneurship Centre de la Universidad de Harvard.

Su trayectoria en el área de ingeniería originó que, en 2022, la Organización de los Estados Iberoamericanos (OEI) y el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de Colombia, la hayan convocado al equipo de mentoría que implementa el programa +Mujer +Ciencia +Equidad, el primer programa en Colombia con enfoque diferencial que busca incentivar vocaciones científicas para mujeres en formación universitaria en áreas del conocimiento de ingeniería y ciencias.