

Panel de Expertas 02

— Jueves 13 de agosto de 2026, Salón 02, Club Hondureño Árabe —

Mujeres en Ingeniería que Impulsan Innovación y Desarrollo

Introducción y Tópicos

La ingeniería y en particular en áreas más tecnológicas, sigue siendo un campo donde la participación femenina está por debajo de su potencial, a pesar de que los retos que enfrenta el sector (transición energética, digitalización, electromovilidad, resiliencia climática) requieren la mayor diversidad de talento y perspectivas posible. Honduras y la región centroamericana no son la excepción: persisten brechas en la matrícula universitaria, en la representación en cargos técnicos y directivos en sector privado o público, y en el acceso a espacios de decisión dentro de la industria.

Este panel visibiliza el trabajo de mujeres ingenieras que, desde la academia, la industria, la investigación y el gremio profesional, están impulsando innovación y desarrollo en Honduras y la región. Reúne trayectorias complementarias: la docencia e investigación con enfoque de género desde organizaciones como IEEE (WIE/WIP), la formación de nuevas generaciones de ingenieras, la consultoría especializada en transición energética y digitalización, y el liderazgo gremial en temas industriales y ambientales. Más allá de compartir logros individuales, el propósito del panel es examinar de forma honesta las barreras estructurales que persisten, las estrategias que han funcionado para superarlas, y el rol que instituciones académicas, empresas y colegios profesionales como CIMEQH deben jugar para cerrar la brecha de género en ingeniería. El panel busca inspirar a nuevas generaciones de mujeres a considerar la ingeniería como una carrera viable y con impacto real en el desarrollo del país.

Panelistas

Prof. Dra. Ing. Gina Idárraga | Docente e Investigadora, Universidad Autónoma de Nuevo León, Miembro IEEE Sección Monterrey **[Expositora]**

Prof. Ing. Vielka Barahona | Jefa Académica de Ingeniería en Energía, UNITEC San Pedro Sula, Miembro IEEE Sección Honduras

Dra. Mildred Linkimer Abarca | Directora del Centro de Investigación y Desarrollo de Energías Renovables de EARTH University, Costa Rica

MSc. Ing. Carmen Claros | Especialista en Gestión y Auditoría Ambiental, Miembro de Junta Directiva del CIMEQH

Moderación/Organización

Mag. Prof. Ing. Alicia Reyes-Duke, Docente e Investigadora, UNITEC SPS (alicia.reyes@unitec.edu.hn)

Asistentes/Organización

Jefe de Sala (Chair): Ing. Carlos Sierra, IEEE Honduras Section Chair (csierra@ieee.org)

Asistente, Ever Moisés Maldonado Amador, IEEE-UNITEC (evermm@unitec.edu)

Asistente, Cesar Valdez López, IEEE-UNITEC (cesarvaldez220406@gmail.com)