

Ana María Salazar Gómez

Biografía:

Ingeniera de Telecomunicaciones, especialista en Gerencia de Proyectos con estudios de Maestría en Gestión Tecnológica de la Universidad Pontificia Bolivariana. Trabajo en la Corporación Ruta N Medellín desde 2014, y actualmente soy líder de proyectos en tecnologías de información y comunicaciones en el equipo de investigación y desarrollo, donde tengo el rol de articular las iniciativas TIC entre universidad y empresa, fortalecer el desarrollo de las comunidades de tecnología y facilitar el proceso de digitalización de servicios de innovación de ciudad. Cuento con experiencia en la supervisión y ejecución de proyectos de ciencia, tecnología e innovación. Tuve la oportunidad de ser parte del equipo de trabajo de la iniciativa Colombia Inteligente, la cual se enfoca en el desarrollo de Smart Grids en Colombia y en la administración de la Red de Fibra Óptica de la Alianza, la cual funciona en el centro y sur del país. Soy una apasionada por la articulación y dinamización de actividades de los sistemas de innovación y de visibilizar el rol de la mujer en la tecnología.

Posiciones IEEE:

Miembro IEEE desde 2009, he tenido los siguientes roles:

- Presidenta capítulo Comsoc y secretaria de la rama estudiantil de la UPB en Medellín (2009-2011)
- SAC en la Subsección Medellín (2013-2014)
- Parte del equipo EAB Colombia (2015)
- Actualmente soy tesorera del Capítulo PES Colombia (2017-2018)

Soy miembro COMSOC, PES, TEMS y WIE.

Conferencias:

- IEEE PES Conference on Innovative Smart Grid Technologies Latin America (ISGTLA). Asistí como representante del Capítulo PES Colombia. Octubre 5 – 7 de 2015. Montevideo, Uruguay
- I Seminario Internacional Smart Cities Ecuador y II Seminario Internacional Smart Grid en Cuenca – Colegio de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos del Azuay CIEELA, apoyado por IEEE en Ecuador. Asistí como expositor. Junio 10 al 12 de 2015, Cuenca - Ecuador
- IEEE PES Conference on Innovative Smart Grid Technologies Latin America (ISGTLA). Atendí al evento y participé en el comité organizador. Octubre 19 – 21 de 2011. Medellín
- IEEE LATINCOM Latin-American Conference on Communications. Septiembre 8 - 11 de 2009. Asistí como apoyo logístico. Medellín.

Propuesta:

Según la Unesco, tan sólo el 28 por ciento de los investigadores en el mundo son mujeres. Además, de acuerdo con las cifras del Observatorio Colombiano de Ciencia y Tecnología (OCyT), y de Colciencias, en Colombia hay 13.001 investigadores reconocidos, de los cuales 8.143 son hombres y solo 4.858 (el 38 por ciento) son mujeres.

Aún son muchos los retos de las mujeres en la ingeniería, en roles técnicos o científicos, para los cuales podemos aportar desde WIE Colombia para generar mejores condiciones de equidad y oportunidades. La propuesta que quiero detonar en el periodo 2019-2020 consiste en:

- Afianzar la interacción y relacionamiento con otras comunidades de mujeres en tecnología a nivel nacional como Geek Girls Latam, Codies, Pioneras Developers, MET Community, Red Colombiana de Mujeres Científicas y entes de gobierno y academia que le aportan a consolidar el papel de la mujer en la ciencia y la tecnología.
- Fortalecer y hacer visible las actividades y eventos de grupos y comunidades de mujeres en tecnología de manera conjunta con WIE.
- Potenciar el rol de la mujer en las áreas STEM, no sólo para miembros IEEE sino de una manera más abierta, con la academia y empresas.
- Profundizar el relacionamiento con los capítulos técnicos de IEEE para dar a conocer las mujeres que hacen parte de estos, sus experiencias y roles.
- Consolidar un equipo de liderazgo de mujeres en las diferentes subsecciones y ramas estudiantiles de IEEE Colombia
- Consolidar a WIE a nivel nacional como un grupo que desarrolla actividades, trabaja y vela por empoderar a la mujer en las áreas STEM.