

Claudia Liliana Zúñiga Cañón, PhD

Postulación para Presidente del IEEE Computer Society Capítulo Colombia período 2017 – 2018.



Propuesta de Presidencia

El IEEE Computer Society es la organización de miembros más importante del mundo dedicada a las ciencias de la computación y la tecnología. En Colombia nuestro capítulo tiene un papel relevante y es acorde a la visión del IEEE Computer Society, donde se trabaja por promover la cooperación técnica entre los miembros, así como el desarrollo de trabajo social y apoyo a los profesionales del área. Como Capítulo buscamos que nuestros ingenieros bajo sus diferentes roles en la industria, academia y gobierno se articulen en redes de colaboración que faciliten un mayor dinamismo en el desarrollo tecnológico del país.

Nuestra propuesta de valor se enfoca en cuatro pilares fundamentales:

Empoderamiento de los Miembros:

Debemos buscar más miembros IEEE y en especial vinculados al IEEE Computer Society, pero principalmente captar más voluntarios, en especial miembros profesionales que desde su ejercicio y su experiencia podamos empoderar con un papel específico, permitiéndoles aportar su conocimiento al IEEE y al IEEE Computer Society. De esta manera se propone crear un comité que concentre sus esfuerzos en vincular nuevos voluntarios, en particular líderes de sectores estratégicos empresariales, de gobierno, y académicos.

Capacitación y fortalecimiento de aptitudes blandas:

Las mesas de trabajo donde participan activamente gremios empresariales y organismos de gobierno, reclaman a los sectores académicos la formación de profesionales integrales, que además de ser buenos técnicamente, tengan las capacidades de comunicación, liderazgo y negociación. Por esto se propone crear un plan de formación de aptitudes blandas, aprovechando la experiencia de miembros profesionales que participan dentro de grandes compañías. Creando espacios para fomentar el liderazgo y empoderamiento de los miembros del IEEE Computer Society, a través de jornadas de capacitación.

Desarrollo de actividades técnicas científicas:

Promover y apoyar el desarrollo de eventos técnico científicos. Uno de los principales problemas en países donde la investigación científica es joven, se concentra en que usualmente se hacen muchas cosas, pero no se publican. De acuerdo a esto, necesitamos más disciplina para publicar nuestros resultados. Aunque el IEEE ofrece espacios relevantes para publicaciones técnicas científicas, debemos desarrollar estrategias para entrenar a los miembros. Nuestra propuesta es crear un comité editorial conformado por voluntarios de diferentes disciplinas para el desarrollo de un magazín semestral de ingeniería que permita la divulgación de publicaciones y productos desarrollados por los miembros del IEEE Computer Society.

Impulso de actividades sociales:

El programa de IEEE "Una Navidad Feliz", es una iniciativa poderosa que tiene gran acogida entre los miembros del IEEE. Teniendo en cuenta la importancia de los niños en la sociedad, nuestra propuesta se basa en continuar apoyando este programa y vincular nuevos aliados que contribuyan a lograr esa sonrisa en los niños. De acuerdo a los resultados se ha observado que sería importante trabajar no solo para apadrinar un niño el día de navidad ofreciéndole un regalo, sino apadrinarlo por un periodo experimental más largo, inicialmente de un año.

Finalmente se propone crear un comité encargado de llevar a cabo un Rompehielos anual con los miembros del IEEE Computer Society por regiones. El objetivo será estimular la comunicación, el establecimiento de relaciones de colaboración y el fortalecimiento del equipo del IEEE Computer Society Capítulo Colombia.