

ACTIVIDADES EN IEEE

Posiciones de Alto Nivel

Junta de Directores de IEEE, 2010-2011
Director División VII, 2010-2011
Director Electo División VII, 2009

Comités Principales

Comité de Actividades Estudiantiles 2014-15/2004-05
Miembro de MGA como Representante de TAB 2013-15
Comité de Nominaciones de IEEE 2013-14/2004-06
Comité Geo Units Operations Support, 2011-2012
Miembro de TAB 2010-2011
Miembro del Comité de Auditorio 2010-1012
Representante de TAB en GOLD 2005-06;

Región

Coordinador de Premios y Reconocimientos 2012-13
Coordinador de Actividades Técnicas, 2006-07
Coordinador de Actividades Estudiantiles RSAC, 2004-05
Tesorero/Secretario del Consejo CAPANA 1994-95

Sección

Presidente Capítulo PES Panamá, 1985, 1997-00
Secretario Sección Panamá, 1998
Presidente Sección Panamá, 1992
Vice -Presidente Sección Panamá, 1991
Tesorero Sección Panamá, 1985
Vice Presidente Capítulo PES Panamá, 1984
Consejero Capítulo PES Rama Est. De la UTP, 1997-98
Consejero Rama Estudiantil de la USMA, 1988-89
Miembro de todos los comités organizadores de CONCAPAN celebrados en Panama (1981-86-90-96-02-07-14)

Sociedades

PES VP Membresía y Capítulos, 2004-08
Región 9 PES Rep. de Capítulos Área Norte, 2000-03
Conferencista Distinguido de IAS y PES 2014-15

Premios y Reconocimientos

Region 9 "Ingeniero Eminente" 2014
Consejo CAPANA Voluntario Sobresaliente, 2013
Consejo CAPANA "Ingeniero Eminente", 2006
Región 9 Premio Theodore W. Hissey, 2006
Región 9 Voluntario Sobresaliente, 2005
PES Región 9 Ingeniero Sobresaliente, 2001
Capítulo PES Panamá Ingeniero Sobresaliente, 2000
IEEE Panamá Premio Miembro Más Activo, 1996

BIOGRAPHY

Nacido en Panamá, recibió título en Ingeniería Eléctrica y Mecánica de la Universidad de Panamá en 1981 y Maestría en Ingeniería Eléctrica de la Universidad de Texas en Arlington en 1983.

Profesional con amplia experiencia en el diseño, operación y mantenimiento de los sistemas de potencia incluyendo la generación y T & D. Ingeniero Electromecánico con historial probado de éxito en la gestión de proyectos a gran escala, servicios de consultoría, análisis de sistemas de potencia, incluidos los estudios de sistemas, gestión de proyectos, presupuestos, contratos y especificaciones técnicas.

En 1979 se incorporó a la empresa nacional de servicios eléctricos en Panamá (IRHE), trabajando primero como asistente estudiantil de Ingeniería y posteriormente como Ingeniero de Planificación, cargo que ocupó hasta 1990 cuando se convirtió en Jefe de Planeamiento de T&D responsable del desarrollo de la expansión planes para todos los sistemas de transmisión y distribución.

En 1992, se unió al Canal de Panamá como Ingeniero de Diseño Eléctrico de la División de Ingeniería y dos años más tarde se trasladó a la División Eléctrica como ingeniero eléctrico participando en la renovación, planificación, operación y mantenimiento del sistema de potencia del Canal de Panamá incluyendo la generación, transmisión y distribución.

En 2007, fue nombrado Gerente de la Sección de Bajo Voltaje y desde 2010 hasta la actualidad es el Gerente de la Sección de Alto Voltaje. Ambos puestos directivos tienen responsabilidades como principales el mantenimiento de toda la infraestructura eléctrica del Canal de Panamá.

Además, ofrece servicios como consultor de T&D y generación Panamá, así como el diseño eléctrico para instalaciones residenciales, comerciales e industriales. También tiene experiencia como profesor a tiempo parcial en la UTP para algunos cursos de la carrera de ingeniería eléctrica.

Tiene trabajos técnicos presentados en conferencias en América Latina y los EE.UU. publicados en revistas técnicas y memorias de congresos. También sirve como revisor de documentos técnicos para conferencias, congresos, premios y publicaciones internacionales.

ENRIQUE A. TEJERA

**Candidato para
Región 9 Director Electo 2016-2017**



e.tejera @ieee.org



PROPUESTA

Comunidad

Llevar a la comunidad lo que IEEE ofrece como una organización global. A través de nuestras secciones podemos llevar valiosa información de IEEE, el conocimiento y la innovación a la sociedad.

Membresía

Como el elemento más importante en IEEE, tenemos que trabajar en temas relacionados con la membresía que incluyen la satisfacción, retención y crecimiento. Sin miembros IEEE no existiría así, especial atención tiene que estar siempre centrada en asuntos de membresía. Se requiere establecer estrategias para mantener a nuestros miembros activos y satisfechos, para ganar nuevos miembros donde existe el potencial de crecimiento y aprovechar todos los beneficios de IEEE para lograr estos objetivos.

Relaciones Públicas

Establecer relaciones de cooperación con las entidades locales Academia / Industria / Particulares / Gobierno. Todos los involucrados en los avances tecnológicos deben estar relacionados con IEEE y utilizar IEEE como una de sus principales fuentes de conocimiento e información.

Crecimiento

Consolidar nuestra Región como una con un crecimiento constante proporcionando las bases sólidas de apoyo. Revisar las formas como hacemos las cosas en nuestra región, re-inventándonos e innovando nosotros mismos mediante la mejora de nuestras operaciones en todas las formas posibles, comunicación, financieras y de cooperación entre unidades geográficas.

Estrategias

Alinear las estrategias de la Región 9 con los planes ya establecidos en las principales entidades de IEEE aprovechando los beneficios nuevos y existentes para nuestros miembros.

Voluntarios

Todos estos objetivos se alcanzarán conformando un Comité Regional donde contaremos con voluntarios comprometidos y con experiencia, dispuestos a servir y dar lo mejor para nuestra Región y el IEEE.

CONTRIBUCIONES MAYORES EN IEEE

Sociedades

Como VP de para Capítulo / Membresía estableció nuevos premios y programas de recursos en el período 2004-2008 alcanzando un crecimiento constante de la membresía de 2004 y los años futuros. La membresía de PES tenía una tendencia a la baja antes del 2004.

Desde 2000-2003 actuó como el Representante de Capítulos de PES en la Región 9 Zona Norte representando a capítulos de Centroamérica, México y el Caribe. Durante este período fue fundamental en la creación de nuevos capítulos, aumento de membresía y nominaciones de capítulos para reconocimientos. Durante este período varios capítulos recibieron el premio de Capítulo Sobresaliente incluyendo Puerto Rico y Panamá.

Desde 2014 es conferencista distinguido del programa DLP de las sociedades Potencia y Energía y Aplicaciones en la Industriales dictando conferencias sobre temas técnicos como el Mantenimiento de Subestaciones Eléctricas, Protección de Sistemas de Potencia y Smart Grid.

Sección Panamá

Actividad continua como voluntario durante 35 años en la Sección de Panamá ocupando casi todas las posiciones en la junta directiva de la sección incluyendo Presidente en 1992.

Miembro de todos los Comités Organizadores de las Conferencias CONCAPAN celebradas en Panamá. 1981 (Apoyo de estudiantes), 1986 y 1990 (Tesorero / Secretario), 1996 (Presidente del Comité Organizador), 2002 (Presidente del Comité de Exhibición), 2007 (Presidente del Programa Técnico) y 2014 (Presidente del Comité de patrocinios)

Region 9

Como el RSAC de la Región, 2004-2005, implementó nuevas formas de la gestión de las actividades estudiantiles en la Región, creando documentación valiosa para las operaciones de las actividades de los estudiantes.

Creación del Premio Hissey W. Theodore para premiar a esos voluntarios con alta dedicación a las actividades estudiantiles y GOLD (ahora Jóvenes Profesionales).

Como Coordinador de Actividades Técnicas durante 2006-2007, dio un enfoque para impulsar las actividades de las Sociedades y mejorar las relaciones. Durante este período se realizaron algunas iniciativas para tener coordinadores de actividades técnicas en todas las secciones y también enlaces a voluntarios con las sociedades en nuestra Región. Algunas sociedades ya contaban con estas posiciones y esas relaciones fueron reforzadas.

Durante 2012-2013, cuando se desempeñó como el Coordinador de Premios y reconocimientos donde se alcanzaron importantes logros mediante la implementación / creación de nuevos premios, incluyendo el Premio al Servicio Meritorio, Reconocimiento Discrecional del Director Regional y el Premio a la Sección Sobresaliente. Además de esto, los premios existentes, como Ted Hissey, Mejor Logro y Voluntariado Sobresaliente también se mejoraron mediante el cambio a placas en vez de certificados para los premiados. Además, creó un Check List rápida de las actividades a seguir al recomendar / nombramiento nuevo miembros Senior.

OTRAS ACTIVIDADES

Voluntario dedicado en el programa de Responsabilidad Social de la Autoridad del Canal de Panamá, participación activa en todas las actividades proporcionando apoyo y dedicación a las iniciativas que la oficina de Responsabilidad Social promueve. Además, participa en las actividades que IEEE Sección Panamá realiza bajo el programa "IEEE en la Comunicadad"

Miembro activo de la Sociedad de Arquitectos e Ingeniero en Panamá (SPIA) desde 1989 y en 2015 recibió el reconocimiento por 25 años de membresía ininterrumpida en la asociación.

A. INFORMACION PERSONAL

Casado desde hace 28 años con Carmen, con quien ha compartido la experiencia de la magia de ser padres de sus tres maravillosos hijos Diego, David y Daniel.