



SECCIÓN PERÚ

40

años



IEEE

(1967 - 2007)

La satisfacción del “dar”



Las instituciones son el fiel reflejo del comportamiento de sus miembros, de su dedicación en la consecución de sus objetivos, del cariño y pasión con que realizan sus funciones y compromisos adquiridos voluntariamente; en otras palabras, las instituciones se logran por lo que sus miembros DAN, sin esperar en muchas ocasiones RECIBIR, aunque luego y sin percatarnos podemos recibir más de lo que damos.

El voluntariado es algo hermoso, en el que un grupo de personas amigas ó colegas, se juntan para conseguir los sueños que se han propuesto, en donde no existen jerarquías impuestas ni presiones atemorizantes, solamente deseos de LOGRO.

El voluntariado implica un esfuerzo adicional al del trabajo diario, a los quehaceres cotidianos, a nuestras responsabilidades para con nuestros jefes y nuestros seres queridos. Es el dar parte de nuestro tiempo de descanso o diversión para reunirnos, para planificar, revisar nuestros objetivos y seguir soñando. Requiere inversión de tiempo y a veces de dinero y sin esperar nada a cambio; eso es lo fundamental e indispensable para que las cosas salgan en forma transparente y lograr el éxito.

La Sección Perú es uno de esos ejemplos de voluntariado, en el cual y a través de los años hemos visto forjar líderes, que pertenecieron a las ramas estudiantiles y que después han sido o son, Directivos nacionales ó de la Región Latinoamericana. Se inició con la rama estudiantil de la Universidad Ingeniería y ahora son más de veinte alrededor del país. Cada evento que hemos organizado lo hemos hecho con mucho esmero y dedicación demostrando la calidad humana y profesional de nuestros miembros, colocando a nuestro querido Perú ante los ojos del mundo. Y todo por trabajar en equipo, jugando al IEEE.

Esta revista trata de rendir un homenaje a todos esos Presidentes que en unión de sus Consejos Directivos han hecho posible que la Sección Perú del IEEE pueda estar cumpliendo ahora 40 años de vida institucional ininterrumpida; estando casi seguro de que cumpliremos muchos años mas.

GRACIAS Y FELICITACIONES A TODOS Y CADA UNO.

EN SU 40 ANIVERSARIO

Nuestras huellas A TRAVÉS DE los años...

EL ENTORNO HISTÓRICO EN LOS AÑOS DE LA FUNDACIÓN

La fundación de la Sección Perú del IEEE fue aprobada en la reunión de la Junta de Directores del IEEE del 3 de noviembre de 1967. Esta puede considerarse como la fecha oficial de la fundación de nuestra sección.

The Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), se había formado en 1963 por la fusión del Institute of Radio Engineers (IRE) y del American Institute of Electrical Engineer (AIEE), entidades ambas que ya tenía una larga tradición de actividad en la difusión del conocimiento de la ingeniería eléctrica, electrónica y de radio.

El AIEE había sido fundado en 1884 y el IRE hacia fines de la década del 1920.

La creación del IEEE en los primeros años de la década del 60 coincidió con una tendencia a internacionalizar sus actividades que estaban exclusivamente centradas en los Estados Unidos de América. Con este motivo y para este fin, se crearon las regiones 7 (Canadá), 8 (Europa y

Norte del Africa), 9 (Latinoamérica) y 10 (Japón y el resto del mundo) en adición a las seis regiones existentes en U.S.A.

La creación de la región 9 (Latinoamérica) que fue puesta bajo la entusiasta dirección de Guillermo J. Andrews, de la Argentina, requería la creación de los núcleos fundamentales de la actividad del instituto: las secciones, y así, a lo largo de 1967 y 1968 se fueron formando éstas en algunos países latinoamericanos: desde algunos años antes, México y Argentina tenían ya secciones organizadas dentro del instituto.

LOS DETALLES PREVIOS A LA FUNDACIÓN

El Ing. Guillermo J. Andrews, recientemente nombrado como Director de la Región 9, tomó contacto en el Perú con un antiguo colega suyo, el Ing. Gastón Wunenburger (ya fallecido) para que promoviera y ejecutara las acciones que permitieran fundar una Sección del IEEE en el Perú. El Ing. Wunenburger había sido Gerente General técnico de las empresas eléctricas asociadas (después Elec-

LOS PRIMEROS AÑOS DE LA SECCIÓN PERÚ

Durante 1968, la tarea fundamental fue la de organizar la Sección, iniciar el contacto con la Dirección Regional y, sobre todo, aprender y satisfacer el sistema de información y correspondencia del IEEE. Se realizaron tres o cuatro conferencias, algunas en conjunto con la Asociación Electrotécnica Peruana. A fin de año se realizó un complejo proceso electoral, con la doble ronda que

prescriban los estatutos modelo para las secciones y resultó elegido como presidente el Ing. Napoleón Gianoli.

En 1969, bajo la Presidencia de Napoleón Gianoli, Vice-Presidencia de Héctor Ayllón, Secretaria-Tesorería de Conrado Almeida y Vocalía de Guillermo Castillo, se inician algunas actividades técnicas en la sección, que a esa fecha, tenía alrededor de 40

socios. Es en ese año que se inicia la ahora muy conocida reunión almuerzo de los cuartos miércoles del mes, en las que había un expositor de un tema técnico y preguntas o comentarios de la audiencia. Mediante una labor paciente y tesonera de la Sección, se logra implantar y establecer esta costumbre. En junio de ese año se realiza en Lima la primera reunión del Comité Regional de

El presente artículo constituye un resumen de algunos hechos resal- tantes en la historia de la Sección Perú del IEEE durante estos 40 años.

Ha sido preparado tomando como base el trabajo hecho por el Ing. Guillermo Castillo Justo con motivo del 25° aniversario de la Sección Perú; de la información alcanzada por el Ing. Carlos Becerra sobre el Premio Elektrón, de los aportes de otros volun- tarios profesionales y es- tudiantes y el trabajo del Comité de historia de la Sección Perú.



troLima), continuaba como profesor de Electrotecnia en la Universidad Nacional de Ingeniería y por todo ello contaba con el respeto y cariño de toda la comunidad profesional y empresarial: no hay duda que fue una excelente idea el que Andrews tomara contacto con él. Por otra parte, el Dr. George R. Town, Decano de Ingeniería de la Universidad del estado de Iowa, que en esos años era miembro del directorio del IEEE, se comunicó con el Ing. Guillermo Castillo para que contribuyera a fundar una Sección del IEEE en el Perú y le sugirió tomar contacto con algunos socios; copia de esta carta fue a Guillermo Andrews quien inmediatamente se comunicó con Guillermo Castillo pidién- dolo que buscara al Ing. Wunenburger.

En esos momentos la lista de miem- bros del IEEE no pasaba de 20 en el Perú; entre ellos, el Ing. Wunenburger buscó la colaboración de los ingenieros Héctor Ay- llón, Napoleón Gianoli y Juan Bartet, para que contribuyeran a promover y formar la sección. De esta manera, ya había cinco socios que estaban coordinados y entu-

El ing. Julio Vento, Presidente de la Sección Perú del IEEE 1984, entre- gándole la Medalla del Centenario del IEEE al Ing. Jack Vainstein, Presiden- te de la Sección Perú 1981.

la región 9 integrado por los pre- sidentes de todas las secciones y la Dirección Regional.

Algunos de los que asistieron a esa reunión fueron:

Concurrían también los otros miembros de la directiva de la Sección Perú.

De los nombrados, los inge- nieros Hawley, Costa de Lacerda

y Lohman, fueron posteriormen- te directores de la región 9.

Las sesiones de Junta Direc- tiva y algunas actividades técnicas se realizaban en el local de a Sociedad de Ingenieros del Perú.

Llega el año de 1970 y resulta elegido presidente de la sección el Ing. Héctor Ayllón: Vice- Presidente: Guillermo Castillo; Secretario Tesorero: Carlos Lee. Durante este año se consolida

la reunión almuerzo mensual como una actividad estable de la Sección; se comienza a consi- derar la posibilidad de organizar cursos cortos o seminarios, pero encuentran dificultades de toda índole: quien financia el costo, quien dicta el curso etc., se conti- nuó con algunas conferencias.

En 1971 resulta elegido presidente el Ing. Guillermo

Guillermo J. Andrews	:	Director Regional (Argentina)
Francisco Hawley	:	Presidente Sección México
Saúl Arango	:	Presidente Sección Colombia
José R. Costa de Lacerda	:	Presidente Sección Río de Janeiro
Carlos A. J. Lohman	:	Presidente Sección Sao Paulo
Napoleón Gianoli	:	Presidente Sección Perú.

Sigue en la otra pág. →



Reunión Almuerzo Año 1981 - Hotel Crillón - Dr. Pedro Pablo Kuczynsky exponiendo sobre las proyecciones de la economía peruana.

siasmados para establecer una sección del IEEE en el Perú. Aquí ocurrió lo realmente anecdótico: el Ing. César Pera (ya fallecido) que era uno de los socios del IEEE en el Perú, llevado por su entusiasmo y por su cuenta, se había comunicado con la Sede Central en New York para averiguar los pasos necesarios para establecer una sección del IEEE en el Perú; había recibido respuesta y formularios para recoger firmas y eso es lo que estaba haciendo hasta que llegó donde alguno de los integrantes del grupo promotor antes mencionado, se incorporó al mismo y continuó en la tarea de buscar a los socios, reunirse con ellos y obtener su firma en la petición.

En Setiembre de 1967 se enviaron al Director Regional los documentos de la solicitud de formación de la sección, todo lo cual culminó con la aprobación del directorio del IEEE el

mencionado 3 de noviembre de 1967. En el Perú no alcanzábamos el número mínimo establecido para formar una sección, que era de 40, pero ya el directorio había decidido que si no se iniciaban algunas actividades descentralizadas, era muy difícil incrementar el número de socios, motivo por el cual, aceptó y procesó peticiones de áreas geográficas con menos de 40 socios, con cargo a observar su entusiasmo y actividades.

La noticia de la aprobación de la sección Perú fue recibida por el Ing. Wunenburger casi inmediatamente. Pocos días después se reunieron en el restaurante "Gianino" de Lima, los ingenieros Gastón Wunenburger, Napoleón Gianoli, César Pera, Juan Bartet, Guillermo Castillo y el Sr. Darío Teodori, que, sin ser socio de la institución, pero como editor de una revista de electrónica, en Lima, participó en esta reunión. En dicha reunión se tomó cocimiento de la aprobación por el directorio de la formación de la sección, se definieron las primeras actividades que deberían realizarse y entre esas, la comunicación a los otros socios y la realización de la elección de la primera junta directiva.

Las primeras elecciones concluyeron en febrero de 1968, siendo elegida la primera junta directiva que estuvo conformada por las siguientes personas:

Presidente	: Ing. Gastón Wunenburger
Vice-Presidente	: Ing. Napoleón Gianoli
Secretario-Tesorero	: Ing. Guillermo Castillo
Vocal	: Ing. César Pera
Coordinador de actividades estudiantiles	: Ing. Juan Bartet

Viene de la pág. anterior

Castillo, vicepresidente, Carlos Lee, Secretario-Tesorero, Ruperto Jiménez, Vocal: Eduardo Zolezzi. En la región 9, Héctor Ayllón es nombrado Vice-Director Regional. En este año se continúa activa y puntualmente con las reuniones almuerzo mensuales y por primera vez, la Sección organiza el dictado

de un curso corto sobre teoría de la máquina eléctrica generalizada, que fue dictado por el Ing. Juan Núñez Chávez, profesor de la UNI y coordinador de actividades estudiantiles. El curso se realizó en el local del Colegio de Ingenieros del Perú, por las noches y duró dos semanas. Tuvo muy buena concurrencia, pero muy malos resultados económicos. Sin embargo, dos importantes don-

tivos obtenidos por la Sección, de empresas eléctricas asociadas y de CENTROMIN-PERU, ayudaron a lanzar y sostener ésta y otras actividades.

La reunión de COPIMERA, en Lima, en Noviembre de 1971, posibilitó el que muchos miembros de la región 9 del IEEE, sobre todo aquellos que tenían posiciones directivas, en sus empresas o en la institución, se conocieran

y confraternizaran. Durante este año se trabajó en estrecho contacto con la Asociación Electrotécnica Peruana, institución que cedió una pequeña área de su local para guardar el archivo y para las reuniones de la Junta Directiva. La sección tenía ya más de 70 socios.

Llega el año de 1972 y resultan elegidos como presidente, Carlos Lee; Vice-Presidente, Ruperto Jiménez, Secretario-Te-

Algunas actividades posteriores destacadas

1976

El ing. Gastón Wunenburger, ex-presidente de la Sección fue distinguido por el IEEE como el Primer Ingeniero Eminente de la Región 9.

1978

El ing. José Valdez fue elegido Ingeniero Eminente del IEEE R9.

1982

Bajo la presidencia del Ing^o José Valdez en la Sección Perú, se creó la rama estudiantil IEEE de la UNI.

También se crearon el Comité de Alta Asesoría y el Consejo Consultivo, este último formado por los ex-presidentes de la Sección.

Se planificó una agresiva campaña para incrementar la membresía en la Sección la cual dio buenos resultados.

1984

Se celebró en todas las secciones del IEEE a nivel mundial el Centenario de la creación del IEEE. El Presidente de la



Sección Perú era en ese entonces el Ing. Julio Vento Neyra.

Se inauguró el local de la rama estudiantil de la UNI.

Los ingenieros Guillermo Castillo, Jack Vainstein y Julio Vento recibieron la medalla del Centenario del IEEE.

1985

Se comenzó a editar la "carta de noticias" de la Sección Perú.

Se preparó una película sobre "Los cien años de progreso en la electricidad" la cual fue una contribución a la Región 9 para la difusión de los fines y objetivos del IEEE.

Junta Directiva Sección Perú del IEEE 1981 asumiendo sus funciones.

Los Años que Siguieron

Durante los años que siguieron, la sección continuó creciendo; la reunión almuerzo mensual se estableció definitivamente y los cursos cortos, en general, aumentaron en cantidad y, en muchos casos, en calidad.

En 1975, durante la presidencia de Augusto San Cristóbal se organiza la sub-sección Oroya, la cual años después, quedó inactiva.

La Sección Perú del IEEE ha venido siendo una de las más activas y entusiastas dentro de la región 9: todo ellos gracias a la voluntad de sus socios y al entusiasmo de los que han tenido responsabilidad directiva.

sorero, Vocal: se activa el dictado de cursos cortos y se continúa infatigablemente con las reuniones almuerzos.

En 1973 quedan elegidos para dirigir las actividades de la Sección, como presidente: Ruperto Jiménez; secretario-Tesorero: Augusto San Cristóbal. La actividad de esta junta directiva se caracterizó por su gran dinamismo y logros: se organizaron

muy buenos cursos cortos que fueron dictados por profesores venidos de USA (Francisco Paulo de Mello, entre otros); esto se lograba gracias a que la Sección aprovechó muy bien las oportunidades y la coordinación de la región 9 y del Comité de Educación Continua de la sede central.

La buena actividad de esta Junta Directiva hizo que el Comité de nominaciones la propusiera para

reelección en 1974, lo cual fue respaldado por la votación de los socios. Años más tarde en 1976 y 1977, el Ing. Ruperto Jiménez fue elegido Director de la Región 9 del IEEE; Guillermo Castillo, Vice-Director, Augusto San Cristóbal, Secretario-

Tesorero y Carlos Becerra, Coordinador de Actividades Técnicas.



Cena Anual del Año 2000, en el Chifa Kuo Wha.

1986

Lima fue sede de la Reunión Regional, esta se llevó a cabo en el hotel Crillón. En esta Reunión el IEEE le hizo entrega al

cutivo y Gerente General del HQ del IEEE, Carlos Rodríguez, Director de la R9 y Robert Duggan, Vicepresidente del RAB.



Reunión Almuerzo Año 1982 - Hotel Crillón - El Ing. Vento, Felipe Ortiz de Zevallos, José Valdez, entre otros.

Ing^o José Valdez el premio internacional Larry K. Wilson. La rama estudiantil de la UNI participó activamente en esta RR.

1989

Fue creada la rama estudiantil de la UN-MSM gracias al entusiasmo de los estudiantes de la facultad de ingeniería electrónica presididos por Angel Sabastizagal y con el apoyo del Ing. Manuel Sánchez, coordinador de actividades estudiantiles de la Sección y el apoyo de la rama estudiantil de la UNI.

1991

Se organizó con el CIP 2 foros nacionales promoviendo la inversión privada del sector Eléctrico y de las Telecomunicaciones. Se formó el Capítulo Técnico de Comunicaciones presidido por el Ing. Carlos Bisso y la Ing. Glenda Matienzo como vicepresidenta.

1987

El Ing. José Valdez fue elegido miembro Fellow del IEEE y recibió la medalla del Centenario del IEEE.

1992

El viernes 6 de noviembre se realizó en el Hotel Crillón la Cena de celebración por los 25 años de la Sección.

1988

El Presidente del IEEE, Ing. Russell Drew, visitó Lima y firmó el acuerdo de colaboración entre el IEEE y la AEP. Lo acompañaron en esta visita el Sr. Eric Herz, Director Eje-

1993

Se creó formalmente la rama estudiantil de la Universidad Ricardo Palma.



Forum de la inversión privada en el sector telecomunicaciones, organizado por la AEP, el CIP y la Sección Perú del IEEE cuyo presidente era el Ing. Enrique Negrón, año 1991.

En la Reunión Regional de Acapulco la Sección Perú recibió el premio al 3º puesto como Mejor Gestión de la R9. El Ing. Carlos Bisso era el Presidente de Sección.

En el mes de agosto se participó como coauspiciadores con el CIP en el III Forum de Promoción de la Inversión Privada en el Sector Telecomunicaciones.

1994

La rama estudiantil de la Universidad Ricardo Palma bajo la presidencia del estudiante Luis Galloso, organizó el primer INTERCON auspiciado por la Sección Perú.

1995

El Director Regional hizo mención especial al trabajo de la Sección Perú en el año 1994. Los logros de las Secciones, permiten apreciar que nuestra labor está dentro de las mejores. Buen concepto sobre las Reuniones Almuerzo y la Carta de Noticias.

Se reconoció la creación de dos Ramas Estudiantiles y el éxito en el INTERCON-94. Se creó la rama estudiantil de la Universidad de Piura, teniendo como coordinador provisional al Sr. Eliodoro Carrera.

1996

El Taller de Capacitación para Líderes Estudiantiles de la Región 9 se realizó en la ciudad de Panamá. La representación del IEEE Sección Perú fue la delegación extranjera más numerosa, fueron entre ellos: Ing. Luis Guzmán, Presidente del Comité Ramas Estudiantiles de la Sección Perú, Sr. César Merino de la Universidad de Lima y Sr. David Guerrero de la Universidad Ricardo Palma.

El Ing. Carlos Silva obtuvo el premio al Consejero ejemplar de Latinoamérica y la rama estudiantil de la PUCP fue distinguida como rama ejemplar de Latinoamérica.

1998

La Sección Perú con la AEP y el CDL-CIP organizaron el II Foro sobre Ley de concesiones Eléctricas.

Se reconoció a la rama estudiantil de la Universidad Nacional del Centro - Huancayo.

1997

Siendo Presidente el Ingº Mario Calmet, se organizó la Reunión Regional en Lima en el hotel Sheraton.

Por primera vez, conjuntamente con la Reunión de Presidentes de Sección se reunieron los Past Directores y los Líderes Estudiantiles de la Región, por lo que se denominó la Reunión de Tres Generaciones.

A esta reunión asistieron 102 líderes voluntarios del IEEE. La Sección Perú obtuvo los siguientes premios y reconocimientos:

- Premio a la sección de mayor crecimiento en Latinoamérica.
- Premio al "Mejor Logro en 1996", por la organización del INTERCON 96.
- Premio Rama Ejemplar en Latinoamérica 1996, otorgado a la Rama Estudiantil de la Pontificia Universidad Católica del Perú.
- Premio Ingeniero Eminente al Ing. Jack Vainstein P., Senior Member de nuestra Sección; distinción otorgada por sus altas calificaciones y su contribución en el campo institucional y profesional.
- El Ing. Juan Mendoza obtuvo el Premio RAB Achievement Award.



Reunión Regional Latinoamericana 1997. Ing. Mario Calmet dirigiendo la palabra durante la inauguración.

El IEEE envió una comunicación mediante la cual reconoce al programa de ingeniería mecánica y eléctrica de la Universidad Nacional San Antonio Abad del Cusco, asignándole el calificativo de Recognize Educación Program (REP).

Se formó la Fundación IEEE Perú acordada por los pastpresidentes de la Sección Perú, la cual se dedicará principalmente a apoyar las reuniones técnicas y el desarrollo de las ramas estudiantiles de la Sección.

La rama estudiantil de la PUCP obtuvo el Premio Platino correspondiente al Primer Puesto en el concurso mundial de sitios web para ramas estudiantiles y la rama de la UNMSM obtuvo el Premio Plata correspondiente al segundo puesto.

1999

En la Reunión Regional el Ing. Tito Inope fue reconocido como Ingeniero Eminente del IEEE.

El Ing. José Valdez recibió el grado de Life Fellow.

Según el informe de membresía del IEEE al 31 de enero, la Sección Perú superó los 1000 miembros activos, de los cuales 374 eran profesionales y 628 estudiantes. El Ing. Mario Calmet fue elegido Coordinador Regional de Premios y Nominaciones.

2000

Juan Mendoza fue elegido voluntario distinguido del IEEE; y el ing. Miguel Fernández Becerra fue reconocido como Ingeniero Eminente del IEEE.



Reunión

Almuerzo, Junio 2004. Expositor Ing. Eduardo Zolezzi, lo acompañan el Ing. Tito Inope, Presidente de la Sección Perú y el Ing. José Tavera, secretario.

Los ingenieros José Valdez Calle y César Chamochumbi García, recibieron la "IEEE Third Millennium Medal". Este premio se les concede a los miembros del IEEE por su contribución sobresaliente en beneficio de la institución.

2001

Se hizo entrega del I Premio ELEKTRON al Dr. Jorge Heraud durante el VIII INTERCON organizado en la Universidad de Piura.

Se creó la rama estudiantil de la Universidad San Martín de Porres.



Reunión almuerzo, 2004. De Izq. a der. C. Chamochumbi, Walter Fegan, Expositor: Manuel Cieza, Tito Inope y José Tavera.

2002

Se aprobó en las oficinas centrales del IEEE el reconocimiento de las ramas estudiantiles de las universidades:

Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Universidad Nacional del Callao, Universidad Nacional San Agustín de Arequipa, Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo de Chiclayo.

2003

La Sección Perú organizó junto con la Asociación Electrotécnica Peruana (AEP) el II Premio ELEKTRON 2003, el que fue otorgado al Ing. Amadeo Prado Benítez.

El 20 de agosto se fundó el Instituto de la Calidad para la Acreditación de las carreras de Ingeniería y Tecnología (ICACIT), para llevar adelante el proceso de acreditación de las profesiones de carácter técnico en las Universidades del Perú.

Los socios fundadores del ICACIT son:

- Academia Peruana de la Ingeniería
- Asociación Electrotécnica Peruana
- Colegio de Ingenieros del Perú
- CONFIEP
- Sección Perú del IEEE
- Sociedad Peruana de Software.

La Sección Perú presentó a la Región 9 como candidato a Director Regional Electo 2004 al Ing. Enrique Álvarez Rodrich.

El Ing. Mario Calmet Agnelli, fue designado para recibir el Premio Ingeniero Eminente IEEE de Latinoamérica, Región 9 por su constante dedicación a la Institución y contribución a los fines del IEEE.

El Estudiante José Coronado, recibió el Premio Larry K. Wilson, por su excelente desempeño como Presidente de la Comisión Organizadora del X INTERCON 2003, llevado a cabo por la Rama Estudiantil de la Universidad de San Martín de Porras.

2004

Se inauguró en la oficina de la Sección, la Galería de fotos de los Consejos Directivos, iniciándose con el Consejo Directivo del año 2001.

En la Asamblea de la Reunión Regional 2004 en Buenos Aires, se aprobó por unanimidad otorgar el Premio Ingeniero Eminente del IEEE Latinoamérica al Ing. Mario Calmet Agnelli

Del 11 al 14 de Marzo, se llevó a cabo el congreso de la Sociedad de Potencia de la Región 9 del IEEE en la ciudad de Buenos Aires. Este evento se realizó en el Hotel Crowne Plaza Panamericano al cual asistieron 29 personas entre presidentes de los Capítulos de Potencia y Directivos Regionales de la PES.

Por el Perú asistió el Ing. César Chamochumbi García, Presidente del Capítulo de Potencia

Del 5 al 7 de mayo se llevó a cabo la visita del Ing. Tom Cain, Ex Presidente del IEEE Mundial y experto en USA y a nivel mundial en los temas de Acreditación de las carreras de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Computación.

2005

Se organizó la 1ª reunión almuerzo de Ex Presidentes de la Sección Perú. A esta reunión también asistieron los directivos del IEEE de la R9 y del HQ quienes estaban en Lima invitados a la inauguración del XII INTERCON de la Universidad Tecnológica del Perú.

Se hizo entrega del III Premio ELEKTRON al Ing. Juan Bartet Rosas.

El Ing. Enrique Alvarez Rodrich fue elegido Director Regional Electo para el periodo 2006-2007.

2006

Se llevó a cabo la 2ª Reunión de Ex Presidentes de la Sección Perú.

Se realizaron Reuniones con Miembros distinguidos de la Sección, entre ellos los ingenieros José Valdez, Enrique Álvarez y Carlos Bisso. Hubo dos Reuniones de Planeamiento Estratégico.

2007

Lima fue sede de la Reunión Regional Latinoamericana R9. Esta se llevó a cabo en el Hotel Los Delfines del 7 al 10 de marzo y fue organizada por los ingenie-



IEEE-Reunión Almuerzo, Mayo 2005, Chifa Kuo Wha, Expositor: Hernán Garrido Lecca.

ros Walter Fegan, past presidente y César Chamochumbi, Presidente de la Sección Perú, con la colaboración del Ing. Enrique Alvarez y de la directiva en pleno y los líderes de las ramas estudiantiles, así como del Comité Ejecutivo de la Región 9.

Durante la RR se llevó a cabo una sesión del Consejo Andino en donde se eligió al Perú para que organice el ANDESCON 2008. Asimismo fue elegido Vicepresidente del Consejo Andino el Ing. César Chamochumbi, Presidente de la Sección Perú.

Se creó un nuevo portal de la Sección Perú, con un diseño moderno y amigable en el cual se puede ir acumulando todas las experiencias pasadas de la Sección y sirva para divulgar las actividades y acontecimientos presentes. La dirección es: www.ieeeperu.org

Se comenzó a editar la carta de noticias con un formato más moderno y en colores. Se creó el Capítulo Técnico de Circuits and Systems, liderado por el Ing. Carlos Silva.

El Ing. Jorge Tejada, fue elegido para recibir el Premio al Consejero Sobresaliente referente a 2007, en su calidad de



Ex presidentes de la Sección Perú durante la cena anual de aniversario de 2006, Hotel Los Delfines.



Reunión Regional Latinoamericana, Marzo 2007. Hotel Los Delfines, Lima-Perú.

Consejero de la Rama Estudiantil de la Universidad de San Martín de Porres, Sección Perú.

El señor Víctor Pacora, estudiante de la UNI, fue elegido por el Comité de

Actividades Estudiantiles de la R9 para recibir el premio Larry K. Wilson, por su meritoria y dedicada labor en beneficio de los estudiantes de las ramas y de la Sección Perú

El lunes 6 de agosto se participó en conjunto con la Asociación Electrotécnica Peruana (AEP) en la entrega del IV premio ELEKTRON durante el XIV INTERCON realizado en la Universidad de Piura. En esta oportunidad se hizo acreedor de este premio el Ing. Ronald Woodman

El Capítulo de Comunicaciones de la Sección Perú, dirigido por el Ing. Jorge Reyna, fue elegido como el mejor capítulo de Latinoamérica por su mayor crecimiento en el número de miembros.

La rama estudiantil de la Universidad San Martín de Porres fue elegida como la Rama ejemplar de la R9.

Se inicia el proyecto piloto del EAB denominado TISP (Teacher In Service Program) diseñado con la idea de estimular entre los alumnos de secundaria el estudio de las carreras de ciencia y tecnología. Las ramas estudiantiles trabajarán visitando y adiestrando a los profesores de los cursos de matemática y ciencias.



Reunión almuerzo, Octubre 2007. Expositor: Ronald Woodman.



Reunión almuerzo, mayo 2007. Expositores: Ing. Raúl Gamarra e Ing. Iván Rodríguez, gerentes de Cosapi.

DONDE PARTICIPÓ LA INSTITUCIÓN...

EVENTOS DE



La Sección Perú del IEEE realizó un Proyecto de acreditación, para las carreras de ingeniería en marcha, denominado ABET Perú.

ABET (Accreditation Board for Engineering and Technology) Perú es un ingrediente para contar con mejores profesionales de Ingeniería, lo que ha de contribuir a la mejora de la competitividad nacional.

La Comisión Organizadora de ABET Perú invitó a un conjunto de líderes representativos de instituciones Profesionales, Académicas, Empresariales y Gubernamentales a integrar el Consejo Permanente de ABET Perú. Este Consejo tiene el rol de ser el equivalente a lo que los Estadounidenses denominan el Board of Trustees; es decir un grupo de personas de altísima calidad que dan confianza de que la institución es seria.

ABET (Accreditation Board for Engineering and Technology), es una institución de USA en la que el IEEE tiene una gran participación. ABET fue creada para que las universidades de USA contaran con un mecanismo que les permitiera verificar si se estaban adecuando rápidamente, a la acelerada evolución de las tecnologías. Eso ocurre claramente en los campos del IEEE que son la Electricidad, la Electrónica y la Computación.

El IEEE Education Activities Board,

EAB, apoya a ABET en dichos campos. La relación es muy estrecha a tal punto de que en ese entonces el Presidente de ABET fue el Ing. Jerry Yeargan PHD, miembro conspicuo del IEEE.

Desde el año 2000 hemos tenido contactos con el EAB, los cuales se han cristalizado en la preparación de un Plan por parte de la Sección Perú del IEEE, para implantar en nuestro país ABET Perú, con la ayuda del IEEE.

El EAB designó al Ing. Tom Cain PHD para que sea el enlace con el Perú.

Resumen de su trayectoria en el IEEE del Ing. Tom Cain:

- **ABET (Accreditation Board for Engineering and Technology) 1983.**
- **1989 Program Evaluator for Computer Science and Engineering an Electrical Engineering.**
- **IEEE 1988 -1989 Computer Sciences Accreditation Board President.**
- **IEEE 1993 Publications Board Nominations Committee Chairman.**
- **IEEE 1993 Fellow.**
- **IEEE 1995 Compensation Committee Chairman.**
- **IEEE 1995 President of the Board of Directors.**
- **IEEE 1994 -1999 Foundation Board Director.**
- **IEEE 2000 2001 Awards Board Director.**
- **IEEE 1999 Strategic Planning Committee Chairman.**
- **IEEE 2000 Millennium Medal.**
- **University of Pittsburgh Professor of Electrical.**
- **Engineering University of Pittsburgh Professor of Computer Engineering.**

La Ceremonia de Fundación de ABET Peru se realizó el día viernes 20 de abril de 2000 a las 17:30 horas en la Sede Nacional del Colegio de Ingenieros ubicado en Avenida Arequipa 4947, Miraflores.

Allí se firmó el Acta de Fundación, se aprobaron los Estatutos y se eligieron autoridades. El Ing. Tom Cain PHD pronunció el discurso de orden titulado "The Importance of ABET in the Economic and Social Development and experiences within and outside USA".

ABET Perú fue el inicio para formar lo que ahora es el ICACIT (Instituto de la Calidad para la Acreditación de las Carreras de Ingeniería y Tecnología).

GRAN importancia



En marzo del 1999 en la reunión del IEEE Foundation se iniciaron las conversaciones para establecer premios en conjunto entre el IEEE e instituciones locales en cada país, en julio de ese año se estableció un programa piloto seleccionando al Perú, Alemania y Japón, teniendo el auspicio del IEEE Foundation.

La Sección Perú del IEEE en setiembre de 1999 se reunió con diversas instituciones y creó un comité organizador del Premio presidido por el Ing. José Valdez. Después de varios meses de reuniones se firmó un acuerdo con la Asociación Electrotécnica Peruana, con la cual ya se había organizado muchas actividades, y en conjunto se prepararon los estatutos y bases para el Premio.

Estos fueron aprobados por el IEEE y en Agosto del 2000 se designó un Consejo Permanente y un Comité Ejecutivo con representantes de ambas instituciones para llevar a cabo la organización y entrega del premio conjunto IEEE - AEP.

Estos comités iniciaron de inmediato sus actividades y fijaron la entrega del primer premio para agosto del 2001, coincidiendo con la realización del congreso Intercón.

Se decidió denominar al Premio como ELEKTRON, nombre común a todas las especialidades cubiertas por el Premio, y mediante un concurso entre diversos artistas, resultando ganadora Mariem Valdez, se creó un trofeo representativo del premio.

El 11 de enero de 2001, el Premio Elektron fue anunciado oficialmente en la Cena Anual de la AEP por Ted Hissey. El 12 de enero se sostuvo la primera conferencia de prensa en el Hotel Pardo Miraflores y se inició la difusión del premio e invitación a presentar candidatos.

Las propuestas de diversas instituciones académicas, profesionales y empresariales fueron evaluadas por un jurado formado por 5 miembros de destacada trayectoria profesional, quien seleccionó al Dr. Jorge Heraud Pérez para recibir el premio.

En la ceremonia de inauguración del VIII Congreso Intercón en la ciudad de Piura el día 7 de Agosto de 2001 se hizo la entrega del premio consistente en un Diploma, Medalla y Trofeo al Dr. Heraud,

A esta entrega del Premio Elektrón 2001 asistieron Joel Snider, Presidente 2001 del IEEE a nivel mundial, Troy Nagle, Director del Comité de Premios y Reconocimientos del IEEE y Ted Hissey, Director Emérito del IEEE.

La organización de este premio recibió muchos elogios del IEEE, ya que fue el primero de su tipo que se entregó en todo el mundo, y se recomendó que sirviera de modelo en otros países.

Este premio es dado por el aporte extraordinario al bienestar nacional a través de la electricidad, la electrónica o las tecnologías de la información y comunicaciones.

Los PREMIOS ELEKTRON

2001

El 11 de enero de 2001, el Premio Elektron fue anunciado oficialmente en la Cena Anual de la AEP por Ted Hissey. El 12 de enero se sostuvo la primera conferencia de prensa en el Hotel Pardo Miraflores y se inició la difusión del premio e invitación a

presentar candidatos.

Las propuestas de diversas instituciones académicas, profesionales y empresariales fueron evaluadas por un jurado formado por 5 miembros de destacada trayectoria profesional, quien seleccionó al Dr. Jorge Heraud Pérez para recibir el premio.

En la ceremonia de

inauguración del VIII Congreso Intercón en la ciudad de Piura el día 7 de Agosto del 2001 se hizo la entrega del premio consistente en un Diploma, Medalla y Trofeo al Dr. Heraud.

A esta entrega del Premio Elektrón 2001 asistieron Joel Snider, Presidente 2001 del IEEE a nivel mundial, Troy Nagle,

ELEKTRÓN

Historia de la organización

1999-2000

Comité Organizador Premio

- Ing. José Valdez - Presidente
- Ing. Antonio Blanco - CIP Decano Nacional
- Ing. Mario Valdivia - CIP/CIME Capítulo de Ingeniería Mecánica Eléctrica
- Ing. Víctor Chávez - CIP/CIE
- Ing. Cesar Bazán, CIP/CIE Capítulo de Ingeniería Electrónica
- Ing. Jorge Ratto - AEP
- Ing. Nestor Vargas, AEP
- Ing. Manuel Zelada, AEP
- Ing. Eduardo Ismodes, Presidente IEEE Sección Perú
- Ing. Enrique Alvarez, Vicepresidente IEEE Sección Perú
- Ing. Mario Calmet, Past Presidente IEEE Sección Perú.

Premio Elektrón 2001

Primer Comité Permanente

- Ing Mario Calmet - Presidente
- Ing. Ted Hissey IEEE Award Board
- Dr. Carlos Romero AEP
- Ing. Tito Inope AEP
- Sr. Jorge Feliú IEEE Sección Perú
- Ing. Carlos Becerra IEEE Sección Peru
- Sr. Carlos Ausejo, Asesor de Publicidad.

Comité Ejecutivo

- Dr. Antonio Morán - Presidente.
- Ing. Pedro Martinez, AEP.
- Ing. Manuel Zelada - AEP.
-

Asesores

- Ing. José Valdez Presidente del comité organizador.
- Ing. Eduardo Ismodes - Presidente de la Sección Perú 1999.
- Ing. Néstor Vargas, Presidente de la AEP.
- Ing. Enrique Alvarez R., Vicepresidente 2000 de la Sección Perú.



Comité Organizador del Premio Elektrón. Año 2000.

Los PREMIOS ELEKTRON

Director del Comité de Premios y Reconocimientos del IEEE y Ted Hissey, Director Emérito del IEEE.

La organización de este premio recibió muchos elogios del IEEE, ya que fue el primero de su tipo que se entregó en todo el mundo, y se recomendó que sirviera de modelo en otros países.

2003

Inmediatamente después de concluir oficialmente las actividades relacionadas con el primer premio, se decidió continuar con el mismo y el 17 de diciembre de 2001 se instaló el Comité Permanente y Comité Ejecutivo para el Premio 2003 con

los miembros designados por el AEP y la Sección Perú del IEEE.

El 6 de agosto de 2002 se hizo el lanzamiento del Premio ELEKTRON 2003 por Ted Hissey director emérito del IEEE, en la Ceremonia de Inauguración del INTERCON 2002 realizada en el Fuerte Real Felipe del Callao

Jurado 2001

- Juan Inchaústegui, Ingeniero Mecánico Electricista, Presidente de la Academia Nacional de Ingeniería. Presidente de TECSUP Escuela para Técnicos y Supervisores. Actualmente Ministro de Industria.
- Guillermo Castillo, Ingeniero Mecánico Electricista. Presidente de Protecna, Firma Consultora en electricidad, Presidente de ETECEN, Ex Presidente de la Comisión de Tarifas Eléctricas.
- Francisco Sagasti, Economista. Director de Planeamiento Estratégico del Banco Mundial. Fundador del Proyecto Perú, Firma consultora para estudios sociales y económicos.
- Benjamín Marticorena, Ph.D en Física, Consultor Senior de las Naciones Unidas. Presidente del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología CONCYTEC 2002.
- Jack Vainstein, Ingeniero Mecánico Eléctrico. Ingeniero Eminente IEEE Latinoamérica. Fundador de J. Vainstein Ingenieros, Firma consultora de proyectos.

Entrega de Premio

Inauguración del Congreso VIII Intercón
En la Universidad de Piura.

Piura: 7 de Agosto del 2001.

Dr. Jorge Heraud, Perez por **"Su extraordinario esfuerzo y contribución que han mejorado la sociedad peruana a través de la promoción y desarrollo de la tecnología y la ciencia"**.

Asistieron

- Joel Snider, Presidente 2001 del IEEE a nivel mundial.
- Troy Nagle, Director del Comité de Premios y Reconocimientos del IEEE.
- Ted Hissey, Director Emérito del IEEE.

Auspicio

- IEEE Foundation.



**Ganador Premio
Elektrón 2001.**

Premio Elektrón 2003

Comité Permanente

- Ing. Mario Calmet, AEP, Presidente
- Sr. Jorge Feliú IEEE, Vice Presidente (+).
- Dr. Carlos Romero, AEP
- Ing. Tito Inope, IEEE
- Ing. Carlos Becerra, AEP
- Ing. Carlos Silva, IEEE
- Sr. Carlos Ausejo, Asesor en Publicidad.

Comité Ejecutivo

- Dr. Antonio Morán, IEEE, Presidente.
- Ing. José Barbe, AEP.
- Ing. Enrique Alvarez, IEEE.
- Ing. Manuel Zelada, AEP.

Miembros Natos

- Presidente AEP: Ing. Alejandro Lengua.
- Presidente IEEE Sección Perú: Ing. Tito Inope.
- Presidente Comité Consultivo AEP-IEEE Sección Perú: Ing. José Valdez
- Representante del IEEE Award Committee Ing. Tom Cain.



**Ganador Premio
Elektrón 2003.**

En esta oportunidad se tuvo que conseguir el auspicio de empresas locales para cubrir los gastos que demandaba toda la organización del evento. Dos empresas de larga trayectoria en el campo eléctrico nos brindaron el apoyo requerido. ABB del Perú e Indeco Peruana

Una adecuada promo-

ción del Premio entre las Universidades, Empresas e Instituciones relacionadas, así como el prestigio logrado con el primer premio, permitieron que se presentaran 15 candidaturas para este segundo premio.

Un jurado calificador de 6 destacados profesionales tuvo la delicada

labor de hacer la selección del ganador del premio.

Este recayó en el Ing Amadeo Prado Benítez a quien Hugo Rudnick, Director del IEEE Latinoamérica le hizo la entrega del trofeo, Evangelina Micheli-Tzanaku Presidenta del Comité de Premios y Reconocimientos el diplo-

ma y Tom Cain Past President del IEEE la medalla.

2005

Con la organización ya estructurada se continuó con el Premio Elektrón renovando parcialmente el Consejo Permanente y el Comité Ejecutivo. Ini-



Jurado 2003

- Guillermo Castillo Justo, Consultor, Presidente de ELECTROPERÚ.
- Juan Incháustegui Vargas, Presidente de TECSUP.
- Benjamín Marticorena, Peridente del Consejo de Ciencia y Tecnología (CONCYTEC).
- Jack Vainstein, Ingeniero Eminente del IEEE Región Latinoamericana.
- Jorge Heraud, Premio Elektrón 2001 y Profesor de la Universidad Católica.
- Héctor Gallegos, Presidente de Gallegos, Casabone, Arango, Ingenieros Civiles.

Entrega de Premio

Inauguración del Congreso X Intercón
Lima: 19 de agosto de 2003
Universidad San Martín de Porres
Ing. Amadeo Prado Benites por **"Su extraordinaria contribución al bienestar nacional a través de la Electricidad, Electrónica y Ciencias de la Computación"**.

Asistieron

- Hugo Rudnick, Director del IEEE Latinoamérica.
- Evangelina Micheli-Tzanaku Presidenta del Comité de Premios y Reconocimientos.
- Tom Cain Past President del IEEE.

Auspicio

- ABB del Perú.
- Indeco Peruana.



Ganador Premio Elektrón 2005.

Premio Elektrón 2005

Consejo Permanente 2005

- Ing. Carlos Becerra Vargas, en representación de la AEP (4 años), Presidente
- Ing. Mario Calmet Agnelli, en representación de la AEP (2 años)
- Dr. Antonio Morán Cárdenas, en representación de la Sección Perú del IEEE (2 años)
- Ing. Enrique Alvarez Rodrich, en representación de la Sección Perú del IEEE (4 años)
- Dr. Carlos Silva Cárdenas, en representación de la Sección Perú del IEEE (6 años)
- Ing. Jose Barbe Pflucker, en representación de la AEP (6 años).

Comité Ejecutivo

- Dr. Carlos Silva Cárdenas, Presidente.
- Dr. Antonio Morán Cárdenas
- Ing. José Barbe Pflucker.

Miembros natos

- Ing. Tito Inope Cúneo, Presidente de la Sección Perú del IEEE durante el año 2004.
- Ing. Walter Fegan Justo, Presidente de la Sección Perú del IEEE durante el año 2005.
- Ing. Alejandro Lengua Ulloa, Presidente de la AEP hasta Marzo del 2004.
- Ing. Jesús Beoutis Ledesma, Presidente de la AEP hasta Marzo del 2005.
- Ing. Pedro Martínez Torres Lara, Presidente de la AEP desde Abril del 2005.
- Ing. Jose Valdez Calle, Presidente del Comité Consultivo de la Sección Perú del IEEE y de la AEP.

LOS PREMIOS ELEKTRON

ciándose oficialmente en la Cena de Aniversario de la AEP, 13 de Enero del 2005.

En esta oportunidad la empresa REP Red de Energía del Perú fue el auspiciador del premio, participando su gerente Ing. Carlos Ariel Naranjo en la ceremonia de entrega del Premio.

Se creó una página Web en la que se encuentra la historia del premio, las bases y reglamento, los ganadores anteriores, así como las fichas de inscripción. Así mismo se empleo también el correo electrónico y las bases de datos de la AEP y de la Sección Perú del IEEE para hacer la difusión del

premio, teniendo una dirección electrónica propia Elektron@IEEE.org.

Se designó un jurado de siete miembros que tuvieron que evaluar seis candidaturas, decidiendo por unanimidad otorgar el premio Elektrón 2005 al Ing. Juan Bartet Rosas por su labor pionera en el campo de la docencia,

Jurado 2005

- Ing. Guillermo Castillo Justo Presidente de Electroperú.
- Ing. Juan Incháustegui Vargas Presidente de Tecsup.
- Dr. Modesto Montoya Zavaleta Presidente del IPEN.
- Ing. Emilio Navarro Castañeda. Presidente de Soldadoras Andinas S.A.
- Ing. Amadeo Prado Benítez Ganador del Premio Elektrón 2003.
- Dr. Carlos Romero Sanjinés Asesor del Ministerio de Transporte y Comunicaciones.
- Ing. Jack Vainstein Polisher Ingeniero Eminente del IEEE Latinoamérica (Coordinador del Jurado).

Entrega de Premio

Inauguración del Congreso XII Intercón
Universidad Tecnológica Peruana

Lima: 8 de Agosto del 2005

Ing. Juan Bartet Rosas por **"Su labor pionera en los campos de la docencia, investigación y desarrollo de la industria electrónica en el Perú a lo largo de 50 años de ejercicio profesional"**.

Presentado por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Asistieron

- Cleon Anderson – Presidente del IEEE 2005
- Michael Lightner – Presidente del IEEE 2006
- Francisco Martínez – Director de la Región 9 IEEE
- Renato Céspedes – Presidente del Consejo Andino del IEEE
- Ted Hisey – Director Emérito del IEEE.

Auspicio

- REP Red de Energía del Perú.

Premio Elektrón 2007

Consejo Permanente 2007

- Ing. Carlos Becerra Vargas, en representación de la AEP, Presidente.
- Ing. Enrique Alvarez Rodrich, en representación de la Sección Perú del IEEE.
- Dr. Carlos Silva Cárdenas, en representación de la Sección Perú del IEEE.
- Ing. Jose Barbe Pflucker, en representación de la AEP.
- Ing. Guillermo Castillo en representación de la AEP.
- Ing. Rodolfo Sakata en representación de la Sección Perú del IEEE.
- Sr. Carlos Q. Ausejo Asesor en Publicidad.

Comité Ejecutivo

- Dr. Carlos Silva Cárdenas, Presidente.
- Ing. José Barbe Pflucker.

Miembros natos

- Ing. Walter Fegan Justo, Presidente de la Sección Perú del IEEE durante el año 2006.
- Ing Cesar Chamochumbi, Presidente de la Sección Perú del IEEE durante el año 2007.
- Ing. Franco Veliz, Presidente de la AEP hasta Marzo del 2006.
- Ing. Jesús Beoutis Ledesma, Presidente de la AEP hasta Marzo del 2005.
- Ing. Jose Valdez Calle, Presidente del Comité Consultivo de la Sección Perú del IEEE y de la AEP.

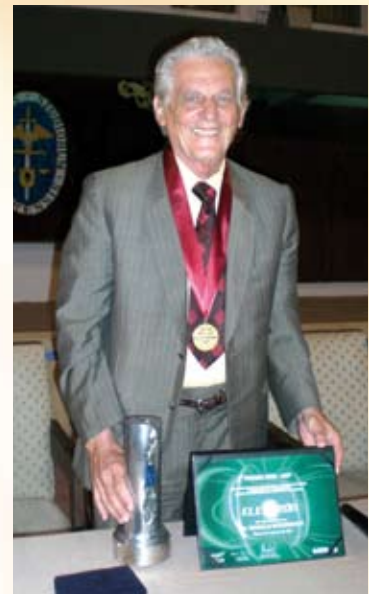
Entrega de Premio

Inauguración del Congreso XIV Intercón.
Universidad de Piura.

Piura: 6 de Agosto del 2007.

Auspicio

- Siemens.



Ganador Premio Elektrón 2007, Ronald Woodman.

investigación y desarrollo de la ingeniería electrónica en el Perú a lo largo de 50 años de ejercicio profesional.

La entrega del premio se hizo el 8 de agosto del 2005 en la Universidad Tecnológica Peruana, dentro del marco de la inauguración del XII Intercón.

Esta ceremonia tuvo la participación de las más altas autoridades del IEEE, ya que estuvo presente Cleon Anderson presidente del IEEE 2005, Michael Lightner presidente del IEEE 2006, Francisco Martinez Director de la Región 9, Latinoamérica del IEEE y Ted Hisey director emérito del IEEE.

2007

En esta oportunidad la empresa Siemens del Perú fue el auspiciador del premio.

El jurado decidió otorgarle al Dr. Ronald Woodman el premio Elektron 2007.

La entrega del premio se hizo el 6 de agosto del

2007 en la Universidad De Piura, dentro del marco de la inauguración del XIV Intercón.

A esta ceremonia asistieron Leah Jamieson, Presidenta del IEEE mundial, Moshe Kam, Vicepresidente del EAB del IEEE, Richard Gorham, director del EAB, Enrique Alvarez, Director Regional Electo de la R9.

ENTREVISTA AL ING. JOSÉ VALDEZ CALLE



¿Desde que año es miembro activo del IEEE?

Desde 1967, cuando se fundó la Sección Perú. Entré de frente con el grado de Senior Member

¿Qué grado de miembro tiene Ud. dentro del IEEE?

Soy Life Fellow

Actualmente, ¿qué cargo tiene dentro de la institución?

- Soy Presidente del Consejo Consultivo de la Sección Perú.
- Soy Miembro Nato del Consejo de ELEKTRON, Premio IEEE AEP.
- Soy Presidente del Comité de Premios del IEEE R9.

¿Qué es el IEEE para usted?

Es una gran Institución cuyos fines son contribuir:

- Al progreso de la Electricidad, la Electrónica y la Computación.
- A la Educación en esos temas.
- A la diseminación de su importancia en el progreso y prosperidad de la sociedad.

Es una fantástica entidad de formación de líderes.

¿Qué actividades han sido gratificantes en todos estos años que pertenece al IEEE?

En general haber participado como voluntario en diversas actividades para el mejor cumplimiento de los fines del IEEE:

1. Cuando la Sección Perú del IEEE estaba en crisis por los ataques de la Junta Militar del General Velasco Alvarado, reuní a mis ingenieros de PyV Ingenieros (Guillermo Castillo, Luis Ruperto Jiménez, Oscar Renteros, José Ruiz Huidobro y Augusto San Cristóbal) y los motivé a que sostuvieran la Sección. Ofrecí que las facilidades de secretaría fueran brindadas por mi oficina. Ellos respondieron al reto y trabajaron con ahínco en la Junta Directiva de la Sección y fueron Presidentes en los siguientes períodos:

- 1971 Guillermo Castillo;
- 1973-74 Luis Ruperto Jiménez;
- 1975 Augusto San Cristóbal;
- 1977 Oscar Renteros;
- 1978 José Ruiz Huidobro;
- 1979 Oscar Renteros.
- Luis Ruperto Jiménez fue elegido Director Regional.

EJEMPLO DE Liderazgo y

2. La Región 9 me eligió como Ingeniero eminente de IEEE R9.
3. En 1982 la Sección me eligió Presidente de la Junta Directiva y fui reelegido para 1983. Durante ese período:
 - a. Recibí en Lima a Robert Larson y Eric Herz Presidente y Director Ejecutivo, respectivamente de IEEE Mundial, quienes aceptaron nuestra iniciativa y dieron el último paso para la fundación de los primeros Capítulos Técnicos de la Sección Perú.
 - Potencia
 - Electrónica
 - Comunicaciones.
 - b. Cofundé en la UNI, la 1ra Rama Estudiantil del IEEE del Perú y les dí el encargo de contribuir a formar una Rama, en el Peru, cada dos años.
 - c. Fortalecí el Almuerzo Técnico y el Boletín Mensual de la Sección.
 - d. Establecí:
 - el documento de Estructura de la Sección Perú, que todavía se usa.
 - los Comités de Apoyo de la Sección.
 - el Consejo Consultivo de Ex Presidentes.
 - el Comité de Alto Nivel de contacto con la empresa.
 - el espíritu "Juguemos al IEEE".
 - el espíritu para que las reuniones del IEEE Sección Perú empezaran y terminaran a la hora.
4. En 1984 celebramos el Centenario de la Fundación del IEEE Mundial con una Sesión Solemne en la Sede Nacional del Colegio de Ingenieros y una Cena de Gala en el Hotel Crillón.
5. En 1985 recibí del IEEE Mundial el Larry K. Wilson Transnational Innovation Award que se me entregó por el Presidente de IEEE Mundial Charles (Bud) Eldon durante la Reunión IEEE R9 que se celebró en Lima en 1986.
6. En 1985 el IEEE Mundial me entregó el premio IEEE Centennial Medal.
7. En 1987 el IEEE Mundial me eligió Fellow, con la siguiente citación: "For creating and developing engineering institutions and encouraging engineering education". El diploma me lo entregó Henry Bachman, Presidente del IEEE Mundial, en la Reunión de la Región 9 celebrada en San Juan de Puerto Rico.
8. En 1994 cofundé INTERCON cuya primera reunión fue en la Universidad Ricardo Palma.
9. En 1998, para el período 1998-2003, fui elegido miembro del Directorio del IEEE Foundation entidad con sede en Piscataway, USA, donde funciona la operación del IEEE.
10. En 1999 el IEEE Mundial me eligió Life Fellow.
11. En 1999 fui elegido miembro del Comité de Selección de IEEE Fellows a nivel Mundial.
12. En 2000 fui elegido miembro del Comité de Ética del IEEE a nivel Mundial.
13. En 2000 el IEEE Mundial me concedió a distinción Millennium Medal.
14. En 2000 cofundé ELEKTRON, Premio IEEE - AEP.
15. En 2001 el IEEE Mundial me otorgó un diploma por haber cofundado ELEKTRON.
16. En 2001 recibí la distinción del IEEE Mundial por el trabajo realizado en la Comisión de Ética a nivel Mundial.
17. En 2002 la Rama de la UNI celebró el XX Aniversario de su Fundación. En esa Ceremonia el Presidente de la Rama dijo que el reto que yo les había puesto era contribuir a la formación de una nueva Rama cada dos años. El indicó que en ese momento deberían haber 10 Ramas pero habían 16 Ramas, por lo que había superado el reto en 60%.
18. En 2003, con el Apoyo del IEEE cofundé ICACIT, Instituto de la Calidad y la Acreditación de las Carreras de Ingeniería y Tecnología.
19. En 2005 el IEEE Regional Activities

Y entusiasmo



EJEMPLO
DE

Liderazgo y entusiasmo

Board, me concedió el RAB Leadership Award:

"For outstanding and continued contributions to the IEEE Peru Section and its Student Branches creating the new leaders.

20. En 2007 creamos, con la ayuda de IEEE Mundial, el TISP, Teacher in Service Program, para que las Ramas Estudiantiles se conviertan en Mentores de los

Profesores del Ciencias y Matemáticas del área de influencia de cada Rama. Yo he prometido entregar el Premio José F. Valdez C. a la Rama que haya reunido el mayor número de cartas de complacencia de los Centros Educativos.

21. En 2007 el IEEE Educational Activities Board me concedió el 2007 Meritorious Achievement Award in Accreditation Activities con la siguiente citación:

"For demonstrated leadership in the development of Instituto de la Acreditación de Carreras de Ingeniería y Tecnología (ICACIT), the Peruvian National Engineering Accreditation Association".

La recepción del Premio será efectuada el 2007 Noviembre 16, durante las reuniones del Directorio del IEEE Mundial.

"EL IEEE ME HA DADO MUCHO"

- Me ha enseñado a ser paciente con la misma paciencia que hay que tener para ver crecer a los árboles que en el tiempo se vuelve frondosos y fuertes.
- Me ha fortalecido la creencia de la importancia del trabajo en equipo y el liderazgo.
- Me ha mostrado la importancia de la globalización.
- Me ha mostrado la importancia de la red de comunicación para la cooperación.
- Me ha lanzado el reto de tener que estudiar hasta el fin de la vida para gozar de las ventajas de la tecnología moderna.
- Me ha dado muchos amigos en el Perú y en el exterior enamorados de los ideales del IEEE y de la vocación de servicio a la sociedad a través de los temas del IEEE.

i. Me ha dado muchos amigos voluntarios de la institución en el Perú que no puedo mencionar con nombre y apellido porque eso llena demasiado espacio. He tenido contacto con todas las Juntas directivas de la Sección desde su creación, así como los miembros de los distintos comités y capítulos técnicos.

ii. Me ha dado muchos amigos en las Ramas Estudiantiles, a cuyos INTERCONs he asistido regularmente lo mismo que a las reuniones de líderes previas a cada INTERCON. Esa amistad la he probado escogiéndome como Padrino o Epónimo 8 veces. Las Ramas están dando sus frutos, ya que hoy contamos con directivos de la Sección Perú que fueron líderes de su Rama. Más aún el 2008-09 Director de IEEE R9, Enrique Alvarez fue Presidente de la Rama de la UNI en los 80s. Las Ramas constituyen la esperanza de la Sección.

iii. Me ha dado muchos amigos del IEEE Mundial que me han aconsejado y motivado:

- Ex Presidentes: Tom Cain, Bud Eldon, Emerson Pugh, Richard Gowen, Robert Larson, Michael Lightner; Joel Snyder; Cleon Anderson; Wallace Read.
- Ex Directores Ejecutivos: Eric Herz. Ted Hissey.
- Vice Presidentes y miembros de Comisiones: Moshe Kam, Lyle Feisel, Jerry Yeargan, Ted Saad, Narain Hingorani, Wallace Behnke; y tantos otros que no recuerdo.

¿Qué aconsejaría a los voluntarios profesionales y estudiantes del IEEE?

Que es mejor preguntarse que es lo que puedo para mejorar al IEEE en lugar de preguntarse que me va a dar el IEEE. No debemos olvidar que una institución es lo que son sus socios y lo que contribuyen a su progreso. Más bonito es dar que recibir. Cuando das recibes mucho más.

¿Cuáles son sus expectativas con respecto al futuro de nuestra institución?

Creo que hemos formado un grupo de líderes formidable que empezaron como líderes de las Ramas. Ahora ellos toman los papeles de directivos. Creo que con trabajo, perseverancia, estudio y liderazgo, tenemos un gran Futuro.

Futuros ingenieros



En 1993 estos jóvenes deciden asistir y presentar proyectos en el XIII INGELECTRA (1993) en Valdivia, Chile.

En octubre de 1993, llegan a Valdivia, presentaron los proyectos y en la ceremonia de clausura paso algo gracioso, como representante de los delegados invitaron a Luis Guzmán a dar un discurso de clausura que fue un mensaje de hermandad y esperanza por el desarrollo de ambos países, pero al finalizar les dijo: "bueno amigos los esperamos en junio de 1994 en el Primer Congreso Sudamericano de ingeniería electrónica en la ciudad de Lima", que como sabemos posteriormente fue del 20 al 23 de setiembre y adoptó el nombre de INTERCON; al finalizar la ceremonia todos se acercaron a preguntar de que se trataba, incluyendo a la delegación peruana, y bueno se vieron las caras y dijeron, pues nada señores, a hacerlo.

Ya de regreso a Lima, en noviembre de ese mismo año, desarrollaron el plan de trabajo preliminar con un equipo mas amplio e incorporando a otros colaboradores de la rama.

En enero de 1994 se presenta el plan a la Universidad Ricardo Palma y a la Sección Perú que entonces era presidente don Miguel Becerra, recibiendo luz verde de ambos, la estrategia de involucramiento y compromiso con las demás ramas fue incorporarlas en las reuniones de trabajo y que todos aportaran, entonces la RE-URP dirigía el proyecto y cada sábado de 10 a 12pm se reunían con los directivos de todas las ramas, cada reunión en una universidad diferente, como en aquella oportunidad no existían muchas ramas (UNI, UNMSM, y URP), entonces decidie-

Nace ante la necesidad de que el IEEE organizaba grandes eventos a nivel mundial, pero habían muy pocos en América Latina, entonces, porque no hacer uno en Perú que reuniera a los estudiantes de la especialidad y profesionales. Fue Luis Guzmán Galloso el autor de esta gran idea, quien reunió a cinco amigos: Luis Aliaga, Guido Frabottti, Carlos Valverde, David Guerrero y Miguel Angel Del Pozo, les comentó la idea y les propuso hacer el proyecto.

EN ACCIÓN...



existiera la especialidad y por lo tanto fuesen ramas potenciales.

El evento tomaba forma al menos en el papel, se estimó y se planeó todo para una asistencia de 250 personas.

En febrero de 1994 el plan ya estaba casi listo, INTERCON'94 estaría conformado por 3 eventos: conferencias magistrales, concurso de proyectos y Exposición Industrial (feria tecnológica), entonces se propuso un cuarto componente: hacer un SPAC en el marco de evento que además sería el primero que se hacía en Sudamérica.

Se implementó un plan de viajes de promoción en coordinación estrecha con la Sección Perú, y se viaja a Trujillo fundando la Rama UPAO, a Arequipa fundando la rama UNSA, en Lima se funda la rama PUCP y se establece comunicación con otras como Pedro Ruiz Gallo, Universidad del Centro, Universidad privada de Tacna, etc.

A finales de marzo una persona clave en el proyecto era el Ing. José Valdez Calle por su gran trayectoria en el IEEE y sus vinculaciones a nivel empresarial, entonces se decidió hacerlo asesor del proyecto y naturalmente le solicitaron una cita, donde tam-

bién pasa algo gracioso, (para entonces no los conocía) y les responde con Margarita su asistente, que la cita se la podía dar para finales de julio, para entonces ya sería muy tarde; insistieron hasta que los recibió y al exponerle el proyecto quedó maravillado y se convirtió en un colaborador permanente y clave para el éxito del proyecto abriendo muchas puertas.

Personalmente, Luis Guzmán como líder del proyecto sentía una gran responsabilidad de que saliera bien y más allá de las expectativas de la gente; es entonces que decidió viajar al Supercomm'94 en New Orleans evento que como sabemos es lanzadero de nuevas tecnologías y organizado por el IEEE siguiendo normas y estándares de organización muy rigurosos; el objetivo de la visita era además de asistir a las conferencias, contactar expositores americanos (que para entonces no los tenían) que pudieran disertar sobre temas de tecnología de nueva generación, y observar todos los detalles de como organizaban el evento y como lo manejaban hasta el final, y así fue.

Al regreso tenían comprometidas a

Participantes del proyecto TISP (Teacher in Service Program) y Taller de líderes. Agosto 2007, Universidad de Piura.

empresas como "Lucent Technologies", "ALCATEL" "AT&T" etc., están empresas no solo enviaron expositores totalmente financiados por ellos sino que fueron expositores en la feria tecnológica durante Intercon que se llamo "TELCOM".

Con este knowhow lo que quedaba era lograr la mayor concurrencia posible al evento, para su sorpresa no solo mostraban su interés estudiantes, sino también profesionales, siendo el primer profesional inscrito (pagante) Don Mario Calmet Agnelli.

Entre estudiantes, profesionales, e invitados el evento llegaba a las 950 personas, arribando a las 7:30pm se inaugura el evento en un recinto repleto de más

de 1,500 personas, luego se asiste a la inauguración de la feria TELCON'94 y comienza INTERCON....

Finalmente se puede decir que INTERCON'94, marco una línea en la Sección Peru del IEEE; a partir de allí se convirtió en instrumento de desarrollo de la institución, creándose nuevas ramas, nuevos proyectos, incrementando la membresía total de la Sección Peru, y generando una sinergia que hasta hoy mueve el motor no solo de la Sección Peru del IEEE sino de Latinoamérica.

Después de este gran evento, las diferentes Ramas Estudiantiles, continúan con esa gran labor año tras año, con ese mismo desempeño y responsabilidad que las caracteriza.

I INTERCON 1994	: Universidad Ricardo Palma - Lima
II INTERCON 1995	: Pontificia Universidad Católica del Perú - Lima
III INTERCON 1996	: Universidad Particular Antenor Orrego - Trujillo
IV INTERCON 1997	: Universidad Nacional San Agustín - Arequipa
V INTERCON 1998	: Universidad Privada de Tacna - Tacna
VI INTERCON 1999	: Universidad Nacional de Ingeniería - Lima
VII INTERCON 2000	: Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas - Lima
VIII INTERCON 2001	: Universidad de Piura - Piura
IX INTERCON 2002	: Universidad Nacional del Callao - Lima
X INTERCON 2003	: Universidad San Martín de Porras - Lima
XI INTERCON 2004	: Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo
XII INTERCON 2005	: Universidad Tecnológica del Perú
XIII INTERCON 2006	: Universidad Nacional del Callao
XIV INTERCON 2007	: Universidad de Piura.

Taller Nacional de Líderes

ANTECEDENTES

La concepción del Ingeniero del Siglo 21 representa un cambio de paradigma, donde el ingeniero de hoy debe de ser participe de su propia creación; no debe buscar trabajo sino crearlo. Debe ser un ingeniero de clase mundial; un ingeniero líder, visionario, emprendedor y comprometido con su entorno social y con una noción clara del bien común. (Informe Final del Simposio Ingeniería para las Américas .

http://www.oest.oas.org/engineering/espanol/documentos/Informe_Final_ESP.pdf)

El IEEE es una Institución Profesional sin fines de lucro más grande del mundo que reúne a mas de 350 000 ingenieros, quienes tienen como Misión: Promover los procesos de Ingeniería como creación, desarrollo, integración, intercambio y aplicación del conocimiento acerca de las electro tecnología y tecnologías de la información para el beneficio de la huma-

nidad y la profesión. (<http://www.ieee.org/web/aboutus/visionmission.htm>).

INTRODUCCIÓN

En cumplimiento con nuestra Misión institucional y siguiendo las recomendaciones del Simposio Ingeniería para las Américas, el IEEE Sección Perú promueve Taller Nacional de Lideres IEEE Sección Perú entendiendo la importancia de formar lideres estudiantes, porque estos se convertirán en los profesionales activos de la industria, la academia, las asociaciones profesionales y las agencias gubernamentales en un corto plazo.

La Sección Perú del IEEE delega a su Comité de Actividades Estudiantiles (SAC) la elaboración de las recomendaciones para desarrollar "El Taller Nacional de Lideres IEEE Sección Perú" y delega la ejecución del mismo a una Rama Estudiantil de nuestro país a través de un concurso anual.

El Taller Nacional de Líderes IEEE Sec-

ción Perú reúne a 4 estudiantes de cada una de las 16 universidades que tienen Ramas Estudiantil IEEE RE-IEEE(*). Esto no excluye a grupos que deseen formar un Rama Estudiantil en su universidad.

OBJETIVOS Y COMPROMISOS

El Taller Nacional de Líderes IEEE Sección Perú tiene como misión la generación de mejores profesionales, identificados con la realidad de su entorno y con una visión positiva del futuro basado en las capacidades colectivas de la sociedad, para ello se ha planteado los siguientes objetivos:

1. Mostrar el contexto de la práctica de la ingeniería a nivel nacional y global.
2. Brindar el acercamiento inicial a un ingeniero de clase mundial; un ingeniero líder, visionario, emprendedor y comprometido con su entorno social y con una noción clara del bien común.
3. Mostrar como las organizaciones profesionales como el IEEE ayudan a la mejora profesional y que herramientas ofrece.
4. Concluido El Taller Nacional de Líderes IEEE Sección Perú, los participantes firmaran una carta a través del cual se comprometerán a:
 - Elaborar un taller con la misma temática en su comunidad Universidad y/o su localidad, con los recursos disponibles en su zona geográfica en un plazo no mayor de 1 año.
 - Mostrar los resultados y progresos del compromiso anterior en la Reunión Nacional de Ramas Estudiantiles IEEE a través los directivos de la RE de dicho año.

TEMAS

El Taller Nacional de Líderes IEEE Sec-

ción Perú es un evento estructurado donde los estudiantes toman contacto con profesionales experimentados en diversos temas tales como:

- El contexto de la práctica de la ingeniería.
- Ciencia, Tecnología, Ingeniería e Innovación. (Referencias OEA, Concejo de Ciencia y Tecnología Concytec, IEEE mundial).
- Acreditación para una formación sólida en ciencias e Ingeniería (Referencias ABET, ICACIT).
- Ética Profesional y Responsabilidad Social.
- Gerencia y Crecimiento Profesional.
- El Ingeniero y la Política Pública.
- Papel de la Sociedad Profesional.
- Recursos de Desarrollo Profesional.
- Habilidades extras como: Comunicación, Trabajo en equipo, la habilidad para aplicar principios éticos y la capacidad de aprendizaje continuo. (Referencias IEEE, OEA http://www.science.oas.org/Ministerial/Inge/Lueny_SkillsForTheMillennium_final.pdf).
- Organización y administración de una rama estudiantil.
- Beneficios, concurso y premios que el IEEE brinda a sus miembros.
- La red de profesionales que brinda el IEEE.

REFERENCIAS

- 1) <http://www.gatech.edu/president/assets/ASEEeng2020.ppt>
- 2) IEEE Student Concourse <http://www.ieee.org/portal/pages/membership/students/index.html>
- 3) Student Branch Reporting <http://www.ieee.org/organizations/rab/rabfacts/index.html>.

(*) La Rama Estudiantil (RE-IEEE) es una agrupación de estudiantes miembros del IEEE quienes pertenecen a una universidad, realizando actividades técnicas y no técnicas en su universidad como: conferencias, talleres, congresos, simposios, cursos, entre otros, convirtiéndose estas actividades en un medio para ayudar al cumplimiento de nuestra misión institucional.



Dirección Ejecutiva: Ing. César Chamochumbi G.
Pre-Prensa: Procolor S.A.
Fotografía: Claudia Galvez.
Diseño y diagramación: Jeanette López.

Impresión: FM Servicios Gráficos S.A.
Henry Revett N° 220 - Santa Rita - Surco.
Teléfono: 447-7630
fmservigraf@hotmail.com

Mujeres en Ingeniería

EL INICIO

En el año 2004, con la Rama Estudiantil de la Universidad Ricardo Palma formamos el primer Grupo WIE estudiantil en el país, siendo Margarita Domínguez su Presidenta, el Grupo solicitó mi asesoramiento. Por las actividades realizadas, nuestro grupo recibió el reconocimiento de WIE IEEE, al recibir el certificado firmado por Mary Ellen Randall, como ganador del premio Anual 2004.

Cuando la Sección Perú se interesó en promover la participación femenina en el IEEE, con fecha 6 de setiembre del 2005, siendo el Ing. Walter Fegan Justo, Presidente de la Sección Perú, recibí el reto de replicar la organización del Grupo WIE en todas las Ramas Estudiantiles y de conformar en la Sección, el Grupo profesional.

La primera tarea que priorizamos fue formar el Grupo profesional. Habiendo sólo una peruana registrada en el Grupo WIE, se comienza a invitar a otras profesionales de Ciencia y Tecnología a inscribirse al mismo tiempo a IEEE y WIE, a fin de conformar el grupo. Lográndose conformar el grupo con ocho miembros, dos más del mínimo necesario. Su primera actividad fue organizar en marzo del 2006 el Seminario: "La Mujer Profesional de Ciencias e Ingeniería en el Desarrollo del País", donde el Ing. Fegan firma la solicitud de conformación del

El propósito del presente artículo es dar a conocer el inicio, la organización, la misión y los logros alcanzados a octubre del 2007 por el grupo Women In Engineering - WIE de la Sección Perú de IEEE

Grupo WIE profesional peruano.

Oficialmente es reconocido desde el 2 de Diciembre de 2006, con carta de Cecelia Jankowsky del Managing Director Regional Activities, a nombre del Sr. Pedro Ray, IEEE Regional Activities Vice President.

LA ORGANIZACIÓN

En la asamblea del grupo, del día 4 de abril de 2007, se celebran elecciones para conformar la Junta Directiva, constituyéndose de la siguiente manera:

Presidencia	:	María Chiok Guerra
Vice-Presidencia	:	Mercedes Inés Carazo de Cabellos
Secretaría	:	Alicia Chiok G. de Taipe
Comité de Proyectos	:	Silvia Castro Burgos
Comité de Membresía	:	Enrique Alvarez Rodrich
Comité de Eventos	:	Silvia Campos Benites
Comité de Coordinación con Ramas	:	Juana Segura González
Tesorera	:	Virginia Vera Pomalaza.



La Directiva de la WIE, Sección Perú, 2007.



Grupo WIE de la
Universidad San
Martín de Porres.

LA MISIÓN

El Grupo WIE Perú es un grupo de miembros IEEE, profesionales y estudiantes, mujeres y varones con el interés de apoyo a la mujer, a fin de que se incremente su participación en la Ciencia y la Tecnología (C y T.), en especial en Ingeniería.

El Grupo de Afinidad WIE Profesional de la Sección IEEE Perú tiene como interés principal: apoyar a la Mujer en su desarrollo profesional, en sus roles de postulante, estudiante y profesional, así como en su proyección a la comunidad, a través de los proyectos para reducir la brecha digital.

La Misión del Women in Engineering es: Desarrollar programas y actividades que promuevan la entrada y permanencia de mujeres en las carreras de Ciencia y Tecnología, en especial en Ingeniería, destacando el avance de mujeres en profesiones de C y T.

LOS LOGROS

- Apoyo/Asesoramiento en la formación de Grupos WIE: En la Universidad Privada Antenor Orrego, en la ciudad de Trujillo en febrero del 2006, se dictó conferencia: "Competitividad y Tecnología" y se participó en la presentación oficial del grupo WIE.
- Se está coordinando la formación de los grupos WIE de las Universidades Garcilazo de la Vega y San Luis Gonzaga de Ica.
- Preparación de documento de Difusión del IEEE/WIE: Contiene los siguientes títulos: ¿Qué es el IEEE?, miembros del IEEE, Misión y Objetivos del IEEE, Ventajas del IEEE, ¿Qué es el grupo Women in Engineering – WIE?, Misión y Objetivos del WIE, WIE Sección Perú, Grupos WIE en Ramas estudiantiles, Información e Inscripción en el IEEE Y WIE.
- Seminario: "La Mujer Profesional de Ciencias e Ingeniería en el Desarrollo del País": La Sección IEEE Perú y la Universidad Ricardo Palma a través del CITDEL (Centro de Tecnologías, Desarrollo Empresarial y Liderazgo) de la Facultad de Ingeniería, organizaron un Seminario con el objeto de reflexionar sobre la participación de la Mujer en las Ciencias y la Ingeniería en el Perú.
- El evento fue organizado para celebrar el Día Internacional de la Mujer. El seminario se realizó el 24 de marzo del 2006.
- Las exposiciones fueron: "Importancia de las Ciencias e Ingeniería en el Desarrollo del País" a cargo del Ing. Enrique Álvarez. "Enfoque de Género y Desarrollo del País" a cargo de la Mg. María Eugenia Mansilla. "El Rol de la Mujer en la Innovación Tecnológica" a cargo de la Mg. Mercedes Inés Carazo. "Grupo IEEE WIE: Women in Engineering" a cargo de Mg. María Chiock Guerra.
- Conferencias de Difusión sobre el Grupo WIE: En la Universidad Femenina se dictó: "La Influencia del IEEE en la Ingeniería de Sistemas" con motivo del XIX Aniversario de Ing. de Sistemas en la Universidad Femenina del Sagrado Corazón, en Abril del 2006. El Director del Programa Académico de Ingeniería de Sistemas, Lic. Angel Vera Vega, manifestó el interés de la Universidad por formar la Rama estudiantil y el grupo WIE. Participación en INTERCON 2006 y 2007, dictando conferencias en la Universidad Nacional del Callao y Universidad de Piura, respectivamente.
- Apoyo a los Grupos WIE: Con motivo de la celebración de la Semana de Ingeniería Electrónica de la Facultad de



Mg. Mercedes Inés Carazo - PRODUCE, en una de las conferencias que organizó el WIE Perú.

Ingeniería y Arquitectura de la Universidad San Martín de Porres, en Abril del 2006, se dictó la conferencia, "¿Por qué un Ingeniero debe pertenecer al IEEE y WIE?" por invitación del grupo WIE de esta Universidad.

- En la Universidad Ricardo Palma, en junio del 2006 se dictó la conferencia: "La importancia del IEEE y WIE en la

formación del Ingeniero URP" y en junio del 2007 se dictó: "Difusión de nuevas tecnologías"

- En la Universidad Tecnológica del Perú, se dictó la conferencia: "¿Por qué pertenecer al IEEE y WIE?" en junio del 2006.
- Organización del II Seminario-Taller: "Ciencia y Tecnología con Equidad de Género: POR UN DESARROLLO INCLUYENTE Y SOSTENIBLE EN EL PERU". El 27 de junio de 2007 la WIE PERU co-organizó este evento con la Comisión Nacional Género Ciencia y Tecnología-CNGCYT y el Centro de Investigación para el Desarrollo Humano Integral-ADOC. El Ing. César Chamochumbi García, Presidente de la Sección Perú del IEEE, tuvo a su cargo la inauguración del evento.

Se realizaron 18 conferencias y tres talleres, entre otros.

- Reuniones mensuales del Grupo WIE Perú: Cada mes se realiza una reunión de coordinación de la Junta Directiva del WIE Perú.

Las personas interesadas de participar en el Grupo WIE pueden comunicarse con mchiok@ieee.org.



Asistentes de la Universidad Antenor Orrego a la Conferencia "Competitividad y Tecnología" en febrero del 2006 en la ciudad de Trujillo.

Sección Perú del IEEE 40 años... de directivas



2007

Presidente : César Chamochumbi
 Vicepresidente : Carlos Silva
 Secretario : Glenda Matienzo
 Pro secretario : Corali Ferrer
 Tesorero : Carlos Chancafe
 Pro tesorero : Guillermo Garro
 Vocal : George Blanco

2006 - 2005

Presidente
 Vicepresidente
 Secretario
 Tesorero
 Vocal

Walter Fegan
 César Chamochumbi
 Carlos Inope
 George Blanco
 Guillermo Araoz

2004 - 2003

Tito Inope
 Walter Fegan
 José Tavera
 César Chamochumbi
 Guillermo Araoz

2002 - 2001

Enrique Alvarez
 Tito Inope
 José Tavera
 Walter Fegan
 Jorge Reyna



Consejo Directivo Sección Perú 2003-2004.
Guillermo Araoz, Walter Fegan, Tito Inope, José Tavera y César Chamochumbi.



Consejo Directivo 2001-2002. Jorge Reyna, Tito Inope, Enrique Alvarez, Walter Fegan, y José Tavera.

2000 - 1999

Presidente
Vicepresidente
Secretario
Tesorero
Vocal

Eduardo Ismodes
Enrique Alvarez
Tito Inope
César Chamochumbi
Alberto Bejarano

1998

Mario Calmet
Eduardo Ismodes
Enrique Alvarez
César Chamochumbi
Alberto Bejarano

1997

Mario Calmet
Carlos Silva
Gonzalo Crosby
Pablo Omonte
Luis Guzman



Directiva 1998: Alberto Bejarano, Eduardo Ismodes, Mario Calmet, Enrique Alvarez, Cesar Chamochumbi.

1996

Presidente
Vicepresidente
Secretario
Tesorero
Vocal

Mario Calmet
Carlos Silva
Juan Melgarejo
Pablo Omonte
Luis Guzmán

1995

Miguel Becerra
Mario Calmet
Carlos Silva
Juan Melgarejo
Pablo Omonte

1994

Miguel Becerra
Mario Calmet
Carlos Silva
Juan Melgarejo
César Chamochumbi



Directiva 1997: Eduardo Ismodes, Luis Guzmán, Mario Calmet, Pablo Omonte.

	1993	1992	1991
Presidente	Carlos Bisso	Rodolfo Sakata	Enrique Negrón
Vicepresidente	César Chamochumbi	Carlos Bisso	Oscar Renteros
Secretario	Juan Melgarejo	Miguel Villa	Cesar Chamochumbi
Tesorero	Juan Melgarejo	César Chamochumbi	Héctor Piedra
Vocal	José Tavera	Pedro Martínez	Miguel Villa



Directiva 1996-95: Luis Guzmán, Mario Calmet, Miguel Becerra, Juan Melgarejo, Paul Contreras.

	1990	1989	1988
Presidente	Carlos Jo	Carlos Becerra	Eduardo Zolezzi
Vicepresidente	Manuel Kiyán	Manuel Kiyán	Carlos Becerra
Secretario	Guillermo Araoz	José Tavera	José Tavera
Tesorero	Héctor Piedra	Héctor Piedra	José Noriega
Vocal	Enrique Negrón	Carlos Jo	Manuel Kiyán

	1987	1986	1985 - 1984
Presidente	Eduardo Zolezzi	Eduardo Escardó	Julio Vento
Vicepresidente	Carlos Becerra	Eduardo Zolezzi	Jorge Becerra
Secretario	Pedro Corcuera	Pedro Corcuera	César Montalván
Tesorero	José Noriega	Miguel Angel Martino	Guillermo Araoz
Vocal	Jubert Chavéz	Carlos Becerra	José de Velasco

	1983	1982	1981
Presidente	José Valdez	José Valdez	Jack Vainstein
Vicepresidente	Julio Vento	Julio Vento	Miguel Becerra
Secretario	César Montalván	Manuel Zelada	Jorge Flores
Tesorero	Jorge Becerra	Jorge Becerra	David Grández
Vocal	Jorge Heraud	Jorge Heraud	Miguel Combe



Directiva 1980:
Jack Vainstein, Ricardo Cebrecos, Oscar Renteros, Miguel Becerra, Roberto Guerra.

Presidente Vicepresidente Secretario Tesorero Vocal	1980 Ricardo Cebrecos Jack Vainstein Roberto Yep Miguel Becerra Miguel Combe	1979 Oscar Renteros Ricardo Cebrecos Jack Vainstein Roberto Guerra Miguel Combe	1978 José Ruiz Huidobro Eduardo Zolezzi Rosa Delgado Enrique Hermosa Carlos Becerra
Presidente Vicepresidente Secretario Tesorero Vocal	1977 Oscar Renteros José Ruiz Franco Vervloet Rosa Delgado Miguel Combe	1976 Jorge Flores M. Alfonso Pereyra Waldo La Madrid Franco Vervloet Pedro Martinez	1975 Augusto San Cristobal José Ruiz Huidobro
Presidente Vicepresidente Secretario Tesorero Vocal	1974 - 1973 Luis Ruperto Jimenez Augusto San Cristobal	1972 Carlos Lee José Ruiz Huidobro José Ruiz Huidobro	1971 Guillermo Castillo Carlos Lee Eduardo Zolezzi
Presidente Vicepresidente Secretario Tesorero Vocal	1970 Hector Ayllón Guillermo Castillo Carlos Lee Carlos Lee	1969 Napoleón Gianoli Hector Ayllón Conrado de Almeida Conrado de Almeida Guillermo Castillo	1968 Gastón Wunenburger Napoleón Gianoli Guillermo Castillo Guillermo Castillo César Pera

Nuestra Página Web

Noticias Tecnológicas Búsqueda Enlaces Contactos

IEEE Sección Perú

Cusco ESTABILIDAD DE SISTEMAS DE POTENCIA 26, 27 y 28 de Noviembre 2007

Inicio Mapa del Sitio

Trabajo

PRINCIPAL

- ¿Qué es el IEEE?
- IEEE Sección Perú
- Dirección
- Historia de la Sección Perú
- Memoria Anual
- Carta Noticias
- Noticias
- Contactenos
- Envíe una Postal
- Galería de Fotos
- Bolsa de Trabajo
- Comunidad Virtual IEEE PERU

MEMBERIA

- Información General
- Senior Member
- Professional
- Estudiantes
- Beneficios

ACTIVIDADES

- Reuniones Almuerzo
- Seminarios
- Cursos
- Cena Anual
- Premio Electrón

CAPÍTULOS TÉCNICOS

- Women in Engineering
- Comunicaciones
- Computación
- Potencia
- Geniería de la Ingeniería
- Aplicaciones Industriales
- Circuitos y Sistemas

RAMAS ESTUDIANTILES

- Actividades
- INTERCON
- Taller de Líderes
- Información General
- Documentación

SPECTRUM



FORMULARIO DE ACCESO

Usuario:

Clave:

Recuérdame

Entrar

¿Recuperar clave?

SINDICACIÓN

- IEEE
- IEEE
- IEEE

GALERÍA DE FOTOS



INTERCON 2007
XIV Reunión de la IEEEP en el día de la inauguración.

NOTICIAS

CURSO ESTABILIDAD DE SISTEMAS DE POTENCIA
La Sección Perú del IEEE tiene el agrado de invitarte al Curso de Estabilidad de Sistemas de Potencia los días 26, 27, 28 Noviembre 2007 de 7:00 - 10:00 pm. Expositor: Ing. Roberto R. Ramírez Alcalde.
[Leer más...](#)

CARTA DE NOTICIAS SEPTIEMBRE - OCTUBRE 2007
Ya está disponible para su descarga y lectura la Carta Noticias IEEE Sección Perú correspondiente a los meses de Septiembre y Octubre del 2007.
[\[Descargar\]](#)
[Leer más...](#)

NIUEVOS SENIOR MEMBERS DE LA SECCIÓN PERU
El Ing. Armando Mejía, Ing. Eduardo Escaró, y el Ing. Jorge Reyna han sido elegidos nuevos Senior Member de la Sección Perú. Felicitaciones.
[Leer más...](#)

ELIJE A CONSEJERON SOBRESALIENTE 2007
El Ing. Jorge Tejada ha sido elegido para recibir el Premio al Conocimiento Sobresaliente referente a 2007, en su calidad de Consejero de la Rama Estudiantil de la Universidad de San Martín de Porres, Sección Perú. Felicitaciones por tan importante distinción.
[Leer más...](#)

RAMA ESTUDIANTIL DE LA USMP ES ELEGI DA RAMA EJEMPLAR DE LA RI
Los últimos resultados del concurso Rama Ejemplar de la RI, proclaman a la Rama Estudiantil de la Universidad San Martín de Porres en primer lugar. Felicitaciones.
[Leer más...](#)

ING. GUILLERMO CASTILLO ES NOMBRADO MIEM BRO VITALICIO DEL IEEE
Reclutadamente ha sido elegida la lista de nuevos miembros vitalicios del IEEE (Life Member). El Ing. Guillermo Castillo Justo forma parte de esta nominación que entrará en vigencia desde el 1 de enero del 2008. Muchas Felicidades!!
[Leer más...](#)

CENA ANIVERSARIO 2008 - SECCION PERU DEL IEEE
Este año nuestra Sección Perú del IEEE cumple 40 años de fundación (3 de Noviembre de 1967). Por tal importante motivo hemos creído conveniente celebrar con una Cena Banquet, la que se llevará a cabo el día Viernes 30 de Noviembre a las 9:30 pm. en el Sky Room del Hotel Prince, San Borja. Separen desde ahora esa fecha para celebrar juntos este gran logro.
Av. Gualberto 727 Urb. Corpac, San Borja www.princehotel.com
[Leer más...](#)



REUNIONES ALMUERZO

REUNION ALMUERZO OCTUBRE 2007

Contribuciones del Radio Observatorio de Jicamarca a las Ciencias Espaciales
Fecha: Jueves 25 de Octubre del 2007. 1:00 a 2:30 p.m.
Expositor: Dr. Ronald Woodman
El Dr. Woodman tiene más de una centena de trabajos publicados en revista de circulación internacional, la mayoría sobre técnicas de radar y su uso en el estudio de fenómenos del espacio terrestre. Es un estudioso del Fenómeno El Niño y ha participado en foros nacionales e internacionales sobre el tema.
[Leer más...](#)

ULTIMO FORTO

Curso Estabilidad de Sistemas de Potencia

Curso: Diagnóstico de Máquinas Rotativas de Media Tensión

Seminario Internacional Variables de Velocidad de Motores AC

Seminario Internacional "Security and Information Assurance"

Automatización de SubEstaciones Eléctricas de Potencia

REUNIONES ALMUERZO

REUNION ALMUERZO OCTUBRE 2007

Contribuciones del Radio Observatorio de Jicamarca a las Ciencias Espaciales
Fecha: Jueves 25 de Octubre del 2007. 1:00 a 2:30 p.m.
Expositor: Dr. Ronald Woodman
El Dr. Woodman tiene más de una centena de trabajos publicados en revista de circulación internacional, la mayoría sobre técnicas de radar y su uso en el estudio de fenómenos del espacio terrestre. Es un estudioso del Fenómeno El Niño y ha participado en foros nacionales e internacionales sobre el tema.
[Leer más...](#)

ANDESCON 2008

ANDESCON constituye el mayor evento técnico de los países pertenecientes al Consejo Andino del IEEE, que en su cuarta edición se realizará en Perú.
ANDESCON busca reflejar el desarrollo profesional, promoviendo la integración de profesionales, investigadores e industria en un marco en el que prevalecerán las innovaciones tecnológicas encaminadas a buscar el beneficio de la comunidad de los países de la Región Andina, congregando a las más destacadas empresas, industrias, universidades y profesionales de la comunidad vinculadas a la ingeniería eléctrica, de telecomunicaciones y de computación.
CALL FOR PAPERS: www.andescon2008.com

INTERCON 2007

XIV Congreso Internacional de Estudiantes de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y Sistemas.
INTERCON es un congreso que ha evolucionado para convertirse en uno de los encuentros científicos de estudiantes y profesionales más importantes en nuestro país, debido a la gran convocatoria a nivel nacional y en países vecinos, así como por el número y calidad de exposiciones. Los ponentes provienen de la comunidad científica y tecnológica de Latinoamérica, Europa y USA.
Página Web del congreso: www.intercon2007.udgp.edu.pe
Ver Fotos del Evento: [Galería de Fotos](#)
Historia del Intercon: [leer más](#)

BOLETA DE TRABAJO



BOLETA DE TRABAJO

Suscríbete para recibir información de nuestras próximas actividades y eventos, así como noticias y artículos de interés.

Nombre:

E-Mail:

Suscribirse
 Desuscribirse

Enviar

¿QUÉ ESTÁ EN LINEA?

Hay 1 usuario en línea

ESTADÍSTICAS

Visitas: 67055



El Consejo Directivo de la Sección Perú del IEEE, se complace en saludar a todos sus miembros y amigos y les desea informar que en el presente año se ha propuesto renovar la edición de la tradicional "Carta de Noticias", con los sucesos más importantes ocurridos en nuestra Sección, en la Región 9 Latinoamericana y en el IEEE Internacional.

El IEEE, tiene como objetivo principal contribuir al avance de la teoría y práctica de la ingeniería eléctrica y electrónica, así como de las artes y ciencias afines. La Sección Perú para enmarcarse dentro de este objetivo, organiza reuniones almuerzo mensual en donde se tratan temas técnicos generales, cursos cortos, charlas, visitas técnicas. Además colabora con otras instituciones como el CIP y la AEP en la coorganización de actividades e intercambio de experiencias e información.

Aprovechamos la oportunidad para solicitarles su colaboración, haciéndonos llegar, para su difusión, los aspectos que consideren sean importantes para los miembros del IEEE.

CONSEJO DIRECTIVO 2007

Presidente: Cesar Chamocho Gamba
c.chamocho@ieee.org
Vicepresidente: Carlos Silva Cárdenas
csilva@pucp.edu.pe
Secretario: Glenda Matienzo Duran
glenda_matienzo@yahoo.com
Pro Secretario: Corali Ferrer Rodriguez
corali_ferrer@ieee.org
Tesorero: Carlos Chancafe Bocanegra
c.chancafe@ieee.org
Pro Tesorero: Guillermo Garro
guille_garro@yahoo.com
Vocal: George Blanco Justo
george.blanco@bticino.com

SECCIÓN PERÚ CARTA DE NOTICIAS

Editores: Ing. César Chamocho Gamba, Sr. Víctor Pacora.
Colaborador: Sr. Hector Campos.

Solidaridad con nuestros hermanos damnificados del Terremoto

La familia del IEEE se solidariza con nuestros hermanos víctimas del terrible terremoto que afectó de manera más intensa a las provincias de Chincha, Pisco e Ica.

Convocamos a todos los miembros y colaboradores de nuestra institución a donar prendas, víveres, medicinas y otros bienes que puedan servir de ayuda en estos momentos de angustia. Las donaciones serán recibidas en nuestra oficina ubicada en Av. República de Chile 284 Of 204 Jesús María de Lunes a Viernes en el horario de 4:00 p.m. a 8:00 p.m. Para cualquier coordinación comunicarse con la señorita Marleni Delgado al teléfono 332 7776.

Preocupación del IEEE por miembros del Perú

Leah H. Jamieson , IEEE President and CEO, envía una carta a todos los miembros de la sección Perú del IEEE, mostrando su preocupación por las consecuencias del terremoto que afectó a nuestro país.

*Sr. Cesar Chamocho Gamba
Chair, Peru Section*

Dear Cesar:

The devastation caused by the earthquake in Peru is a cause of sadness and concern for IEEE members around the world. On behalf of the entire IEEE community, I extend our sincere hope that you, your family and all of our members and the people they care about are safe and well.

We are anxious to hear from your section, chapter and conference leaders to help us understand how great an impact this natural disaster has had on your local IEEE members and student branches.

Please know that the thoughts and prayers of the entire IEEE organization worldwide are with you and your country at this difficult time.

Sincerely,

*Leah H. Jamieson
IEEE President and CEO.*