



Memoria 2014
de la
Sección Argentina

IEEE SECCION ARGENTINA
1939 - 75 años – 2014
IEEE SECCION ARGENTINA

Memoria 2014

Índice de Contenidos

1. --- La Sección Argentina - Breve reseña histórica
2. --- El Año en Síntesis
3. --- Aspectos Institucionales
 - 3.1 Autoridades de la Sección Argentina
 - 3.2 Entidades Constituyentes de la Sección Argentina
 - 3.3 Membrecía
 - 3.3.1 Promociones a *Senior Member*
 - 3.3.2 Premios y Reconocimientos
 - 3.4 Gestión y políticas
 - 3.5 Relaciones Institucionales y Convenios de Cooperación
 - 3.6 Participación en la Actividad Regional y Global IEEE
4. --- Actividades
 - 4.1 Actividades propias y coorganizadas
 - 4.1.1 Tabla Resumen de Actividades 2014 – Reportes L31
 - 4.1.2 Algunas de las actividades realizadas
 - 4.1.3 Disertantes
 - 4.2 Auspicios y difusión de actividades de terceros
5. --- Servicios a la Membrecía y al Público en General

* * * * *

- ANEXO 1. --- Autoridades 2014 de la Sección Argentina
- ANEXO 2. --- Listado de Actividades 2014
- ANEXO 3. --- Entidades constituyentes de la Sección Argentina
Sección, Subsección Córdoba,
Capítulos de Sociedades y de Grupos de Afinidad,
Ramas y Capítulos Estudiantiles
- ANEXO 4. --- Comunicación con la Sección Argentina



1. --- La Sección Argentina – Breve reseña histórica

La **Sección Argentina del IEEE** nació el **6 de octubre de 1939** como **Sección Buenos Aires del Institute of Radio Engineers (IRE)**. En 1963 el IRE se fusionó con el American Institute of Electrical Engineers (AIEE), dando lugar así al **IEEE** y a la **Sección Argentina**.

Así es que, en 2014, la Sección celebra su **75° aniversario**.

La **Sección** abarca en su ámbito geográfico a toda la **República Argentina**, e incluye a la **Subsección Córdoba** y a **Capítulos de 23 Sociedades Técnicas** (3 de ellos conjuntos), del **Technology Management Council**, de los **Grupos de Afinidad GOLD, WIE y Life Members**, y del **Special Interest Group on Humanitarian Technology (SIGHT)**. También hay **30 Ramas Estudiantiles** establecidas en universidades de todo el país.

El detalle de estas entidades se presenta en el **Anexo 3**.

Anualmente se realizan numerosas **actividades en diversos puntos del país**, en su mayoría de índole técnica, cuyos disertantes son profesionales nacionales y extranjeros.

Algunas son repetitivas, como **IEEE ARGENCON**, un congreso bienal de amplio espectro temático, el **Torneo Regional de Inteligencia Computacional (TRIC)**, el **Encuentro de Investigación en Electrónica de Potencia (EiEP)**, la **Reunión Nacional de Ramas Estudiantiles (RNR)** y la **Jornada de Entrenamiento e Interacción (JEI)**.

A través de su **Programa de Disertantes Locales (PDL)** la Sección pone calificados especialistas a disposición de las Ramas Estudiantiles y de otros interesados en organizar actividades técnicas.

A las actividades de índole técnica se suman otras de gestión, como son las reuniones periódicas de las comisiones directivas de la Sección y de la Subsección y también algunas reuniones sociales, generalmente sobre fin de año o en el Día del IEEE (fecha próxima al aniversario de la Sección).

Siendo la Sección la responsable administrativa de todas sus entidades constituyentes ante **IEEE MGA (Member and Geographic Activities)** y ante los organismos de control de las entidades sin fines de lucro en Argentina, debe ocuparse también de cumplir con las normativas aplicables.

Nuestras '**Memorias Anuales**', así como la '**Historia de la Sección**', disponibles en nuestra página web, <http://www.ieee.org.ar> detallan las actividades de años pasados.

A continuación se describirán en mayor detalle las **actividades realizadas durante 2014**.



2. --- El Año en Síntesis

En 2014 celebramos nuestro **75° aniversario** y fue un año más de intensa y variada actividad en la Sección Argentina.

Entre numerosas otras actividades, se concretaron la segunda edición de **IEEE ARGENCON**, el congreso técnico bienal de IEEE Argentina, la sexta edición del **TRIC**, Torneo Regional de Inteligencia Computacional, la cuarta edición del EiEP, Encuentro de Investigación en Electrónica de Potencia, la segunda edición de WESCIS, Workshop de Educación e Inteligencia Computacional y la edición 2014 de la Reunión Nacional de Ramas Estudiantiles.

Se realizaron un **total de 151 actividades** (técnicas, no-técnicas, profesionales y administrativas), reportadas a IEEE MGA vía sendos formularios L31.

Se firmó un **Convenio Marco de Colaboración** con **CAdeSoL**, Cámara Argentina de Empresas de Software Libre.

Se trabajó intensamente en la puesta al día de diversos requerimientos legales para el funcionamiento de la Sección Argentina, tanto en lo que hace a la legislación argentina como a la relación con IEEE MGA.

La Sección hace llegar su reconocimiento y agradecimiento a los numerosos voluntarios y a todos y cada uno de los muchos que colaboraron durante un año más en el desarrollo de sus actividades.

En los ítems siguientes se describe en mayor detalle la labor realizada durante 2014.



3. --- Aspectos Institucionales

Además de la organización de las **actividades técnicas**, dedicamos considerable tiempo, esfuerzo y dinero a la **gestión** de la Sección, para atender diversos requerimientos legales y administrativos, tanto de la legislación argentina como originados en IEEE MGA, entre ellos:

- Actualización de nuestros estatutos, considerando las diversas áreas y títulos profesionales existentes hoy en día en el ámbito de incumbencia del IEEE, a ser homologados ante la IGJ.
 - Puesta al día de nuestra situación impositiva ante AFIP
 - Según requerimientos de IEEE MGA, uso de *Netsuite* como sistema contable y de reporte financiero de la Sección ante MGA y también como complemento de la contabilidad local acorde con los requerimientos de la legislación argentina vigente
 - Determinación de procedimientos para el pedido, asignación y rendición de fondos, procurando maximizar el uso de medios electrónicos de pago.
- división de secretaria y tesorería
- Separación de tareas administrativas y contables
 - Coordinación de tareas administrativas y contables entre la Sección, como responsable general administrativo y legal en el ámbito nacional y ante IEEE MGA, y sus entidades constituyentes (Subsección, Capítulos, Ramas Estudiantiles)
 - Tareas relacionadas con el proyecto IEEE MGA en curso de revisar la situación legal de las Secciones localizadas fuera de USA y de establecer Convenios Marco para formalizar su relación con las mismas.

Se contrató asesoramiento profesional externo permanente para atender los diversos temas contables, impositivos y legales.

A mediados de año completamos nuestra mudanza desde la sede de **CICOMRA** a la **UTN.BA**, Facultad Regional Buenos Aires de la Universidad Tecnológica Nacional, en función del **Convenio** firmado en 2013 con UTN.BA, con el propósito de intensificar nuestra interacción con el ámbito académico en general.

Desde agosto, alternamos nuestras reuniones mensuales entre **UTN.BA** e **ITBA**, Instituto Tecnológico de Buenos Aires, alternando también el horario (13:00 y 18:00), para facilitar la concurrencia a las mismas.

Agradecemos aquí a **CICOMRA**, sus directivos y su personal, el apoyo brindado a nuestra institución desde 1997, así como a nuestroo nuevos anfitriones **UTN.BA** e **ITBA**. Y un agradecimiento muy especial para la **Sra. Marta Correa de Castro**, quien colaboró como **Secretaria Administrativa** de la Sección desde 1984, directamente en la Sección hasta 1997 y a través de CICOMRA desde entonces. A lo largo de estas tres décadas, ‘preguntar a Marta’ fue la clave para encontrar las respuestas y las soluciones a las preguntas y problemas de socios y voluntarios.

3.1 --- Autoridades 2014 de la Sección Argentina

Presidente:	María Daniela López de Luise
Vicepresidente:	Marcelo Doallo
Secretaria:	Marisabel Rodríguez Bilardo
Tesorero:	Juan Codagnone

La lista completa de Autoridades 2014 está disponible en el **Anexo 1**.

3.2 Entidades Constituyentes de la Sección Argentina

Al 31 de diciembre de 2014 forman parte de la Sección Argentina las siguientes entidades:

- Subsección Córdoba
- 16 Capítulos de 23 Sociedades Técnicas: AES10, BT02, C16, CAS04, CIS11, COM19, E25, EMB18, MTT17, OE22, PE31, SIT30, SP01, IE13/ CS23/ RA24/ IA34/ PEL35/ VT06 (Cap. Conjunto #1), AP03/ EMC27 (Cap. Conjunto #2) y ED15/ SSC37 (Cap. Conjunto #3)
- Capítulo del Technology Management Council (TM14)
- 3 Capítulos de Grupos de Afinidad: LMAG Life Members, WIE Women In Engineering, YP Young Professionals (GOLD hasta el 31/12/2013)
- Capítulo SIGHT, Special Interest Group in Humanitarian Technology
- 30 Ramas Estudiantiles establecidas, si bien no todas están activas

El detalle de estas entidades está disponible en el **Anexo 3**.

* El Capítulo Argentino de la **SSIT Society on Social Implications of Technology**, establecido en diciembre de 2013, eligió su primera comisión directiva el 30 de mayo de 2014, con mandato hasta el 31 de diciembre de 2014, integrada por:

Presidente:	Ricardo Taborda
Vicepresidente:	Graciela Pataro
Secretaria/Tesorera:	Laura Reyna Musso

* A mediados de año se estableció una **Rama Estudiantil** en la **UNAJ, Universidad Nacional Arturo Jauretche**, Florencia Varela, provincia de Buenos Aires.

* **Silvia Laura Nuñez** fue designada en junio **Representante Estudiantil**, para colaborar con el **Coordinador de Actividades Estudiantiles Danilo Páez**. Ambos participaron activamente con la **Rama Estudiantil de la Universidad Nacional de San Luis (UNL, campus San Luis)** en la organización de la **Reunión Nacional de Ramas RNR 2014** en la ciudad de San Luis.

* Durante la RNR surgió la iniciativa de establecer una **Rama Estudiantil en la Facultad de Ingeniería y Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de San Luis (UNSL-FICA)**, sita en la ciudad de **Villa Mercedes**, provincia de San Luis. La Petición respectiva se envió a MGA a fines de 2014.

* De las **30 Ramas Estudiantiles** establecidas, algunas cuentan con insuficiente o nula membresía y sólo aproximadamente un tercio de ellas son consideradas 'activas' por MGA porque cumplen con sus requerimientos (actividades, elección periódica de autoridades, reportes).

La Sección procura revertir esta situación a través del Coordinador de Actividades Estudiantiles y la Representante Estudiantil, con la colaboración del Coordinador Regional de Actividades Estudiantiles, Augusto J. Herrera. La **RNR 2014** y la **JEI 2014** son dos acciones específicas realizadas con este propósito. También se procuró involucrar a las Ramas Estudiantiles en la organización de actividades. Así, por ejemplo, la Rama de la U. N. de Tucumán fue coorganizadora de WESCIS 2014 y la de San Luis organizó la RNR 2014.

3.3 Membrecía

	Aff	Ass	GSM	M	LM	SM	LS	F	LF	Non-S	St	Tot
31-12-2009	32	29	74	432	14	58	10	1	2	652	156	808
31-12-2010	30	54	105	509	15	58	10	1	2	784	306	1090
31-12-2011	25	61	103	567	15	66	12	1	2	852	300	1152
31-12-2012	25	53	117	613	14	67	13	1	2	905	232	1137
31-12-2013	18	24	96	562	14	72	11	1	2	800	191	991
31-12-2014 (*)	18	24	70	511	14	73	10	1	2	723	204	927

(*) Estimado al 31-dic-2014

Referencias:

Aff Affiliate - Socio de una Sociedad pero no del IEEE

Ass Associate - Socio del IEEE que, según los datos disponibles, aún no satisface los requerimientos de educación y/o ejercicio profesional para ser 'Member'

GSM Graduate Student Member - Estudiante de posgrado, ya cuenta con un título profesional

M Member, **LM** Life Member, **SM** Senior Member, **LS** Life Senior, **F** Fellow, **LF** Life Fellow,

Non-S Non Student Subtotal

St Student

3.3.1 Promociones a Senior Member

Durante 2014 **cinco socios** fueron promovidos a **Senior Member**: José Roca (abril), Virginia Ballarín y Luciana De Micco (october) y Martín España y Victor Corasaniti (november).

El 18 de octubre de 2014 tuvo lugar en Buenos Aires un **MGA A&A Senior Member Panel**, la reunión periódica en la que se consideran las postulaciones a Senior Member presentadas por los socios del IEEE. El panel fue liderado por Don Wright (A & A) y Louis Curcio (MGA) y contó con la presencia de 12 miembros 'senior' locales que oficiaron de revisores.

3.3.2 Premios y Reconocimientos

* Se otorgó a **Ricardo Taborda** el '**Oscar C. Fernández Outstanding Volunteer Award**' de la Región 9, en la Reunión Regional realizada en Bogotá, Colombia.

* **Gustavo Juárez** recibió una plaqueta de reconocimiento '**Por su valiosa contribución a IEEE ANDESCON 2014**', durante **ANDESCON 2014** realizado en Cochabamba, Bolivia,

* En la última reunión mensual de 2014 la Sección Argentina entregó '**Certificados de Reconocimiento**' por su destacada labor a los siguientes voluntarios:

+ **Javier Areta**, por su destacadísima y ejemplar labor en la organización de IEEE ARGENCON 2014

+ **Miguel Aguirre**, por las gestiones llevadas a cabo y su apoyo en beneficio de la Sección

- + **Juan Codagnone**, por su valioso y ejemplar empeño y compromiso en el desempeño de su cargo de Tesorero de la Sección
- + **Martín España**, por gestionar la valiosa contribución de FIUBA en el marco de IEEE ARGENCON 2014, en favor de la visita de expertos de la IEEE AESS.
- + **Gustavo Fano**, por la exitosa actividad desplegada en el marco de IEEE ARGENCON 2014, con motivo de la visita del Ing. Elya Joffe.
- + **Alejandro Furfaro**, por el empeño y resultados logrados en la obtención de apoyos (auspicios y patrocinios) para la realización de IEEE ARGENCON 2014.
- + **Gustavo Juárez**, por su ejemplar labor en el desarrollo de actividades en y desde Tucumán, con proyección en Secciones vecinas
- + **Milton Marché**, por el trabajo ejemplar en el desarrollo de actividades y atracción de nuevos miembros al grupo de afinidad Young Professionals de la Sección.
- + **Laura Nuñez**, por impulsar y promover la actividad de coordinación entre el Comité Ejecutivo y las Ramas Estudiantiles de la Sección
- + **Pablo Sanchez**, por una magnífica labor en la preparación y despliegue del IEEE Day 2014 y el programa del 75° Aniversario de la Sección
- + **Ricardo Taborda**, por su ejemplar y activa labor en el desarrollo de actividades en y desde Córdoba, con proyección en Secciones vecinas.

Además, miembros del Comité Ejecutivo de la Sección hicieron entrega a **Daniela López de Luise** de un presente en reconocimiento por su labor como Presidente de la Sección Argentina durante 2013 y 2014.

* En **celebración del 75° Aniversario de la Sección Argentina**, el 6 de octubre de 2014 se realizó una Jornada en el ITBA, que contó con la presencia del Presidente IEEE, **Roberto De Marca**, y del Director Regional, **Norberto Lerendegui**.

En ese marco se realizó una **'Sesión Conmemorativa'**, en la cual se entregaron una plaqueta a **Oscar C. Fernández** y un presente a la esposa de **Hugo María Fernández Verstegen** (fallecido en 2008).

Oscar formó parte del grupo fundador de la Sección en tiempos del IRE y es voluntario desde entonces, habiendo sido Presidente de la Sección durante varios años y Director Regional.

Hugo, su hijo, siguió sus pasos desde sus tiempos de estudiante en FIUBA, y fue Presidente de la Sección, Director Regional y Secretario mundial del IEEE.

Además, la Sección entregó presentes conmemorativos junto con una nota de agradecimiento a varias instituciones locales.

Por su parte SADIO, Sociedad Argentina de Informática entregó a la Sección una plaqueta celebratoria de nuestro 75° aniversario, y la Fundación Sadosky un ejemplar del libro 'Manuel Sadosky, el sabio de la tribu'

Pueden verse fotos de estos eventos en <http://kcy.me/1bngo>

3.4 Gestión y políticas

Se realizaron **reuniones mensuales de officers** entre marzo y diciembre. Desde agosto, alternando mensualmente entre UTN.BA (13:00) e ITBA (18:00), ofreciendo alternativas de ubicación y horario para facilitar la asistencia. Se procuró disponer en estas reuniones de **teleconferencia** (vía Skype) para facilitar la participación de quienes residen fuera de Buenos Aires.

La **Subsección Córdoba** también realizó reuniones periódicas de *officers*.

Se presentaron en término los **reportes MGA 2013**, por lo que se recibió el *rebate* más el *bonus* correspondiente.

La **elección de autoridades 2015** se realizó a fines de 2014 mediante vTools/Voting, con una participación del 18% del padrón.

Cumpliendo con la legislación argentina, concretamos la **renovación anual** del registro de nuestros **dominios Internet** 'ieee.org.ar', 'ieee.com.ar' y 'argencon.org.ar', así como la de nuestro **Noticiero** en el **Registro Nacional de Bases de Datos**.

Las actividades se realizaron en **diversas ciudades de Argentina**, manteniendo la política de larga data de la Sección de procurar distribuir actividades por el territorio nacional, a través de la participación de miembros residentes en diversas ciudades del país como voluntarios y directivos en las entidades de IEEE Argentina.

Buen número de actividades se organizaron en forma conjunta o con la colaboración de otras entidades, académicas y profesionales.

Se auspiciaron y difundieron actividades de otras entidades y de interés para nuestra membresía, incluyendo actividades en el ámbito del Consejo Cono Sur y la Región 9.

3.5 Relaciones Institucionales y Convenios de Cooperación

El 1 de diciembre de 2014 se firmó un **Convenio Marco de Colaboración** con **CADESOL**, Cámara Argentina de Empresas de Software Libre.

Este Convenio se suma a los existentes, listados en 'Relaciones Institucionales y Convenios de Cooperación' en nuestra página web.

http://www.ieee.org.ar/ieee_argentina.asp

3.6 Participación en la Actividad Regional y Global IEEE

* **Daniela López de Luise**, Presidente 2014 de la Sección Argentina, participó de la **Reunión Regional 2014** de la Región 9 del IEEE realizada en la ciudad de Bogotá, Colombia, del 26 al 29 de marzo de 2014.

- * **Agustín Martina** y **Marisabel Rodríguez** participaron, respectivamente, de las reuniones YP y WIE que se realizaron contemporáneamente con la RR 2014 en Bogotá.
- * La Sección no participó del **Sections Congress 2014** realizado en Amsterdam, debido a la imposibilidad de viajar, por motivos particulares, de la Presidente y del Vicepresidente, delegados primarios de la Sección en el evento.
- * A la **Reunión Regional de Ramas Estudiantiles 2014** (RRR) realizada en Santiago de Chile del 1 al 5 de octubre de 2014 asistieron **Sebastián Corrado** (ITBA), **Fausto Fernando Quezada Llanos** (UNSJ), **Omar Ezekiel Morais**, **Juan Manuel Perdomo**, **Oscar Luis Perez**, y **Pedro Vergili** (UTN.BA). En su carácter de Coordinador Regional de Actividades Estudiantiles (SAC), asistió **Augusto José Herrera** (miembro de la Sección Argentina).
- * **Ricardo Taborda** y **Gustavo Juárez** participaron como disertantes invitados en **ANDESCON 2014** (Cochabamba, Bolivia), abordando temas de educación en ingeniería y de implicancias sociales de la tecnología.
- * La Presidencia del **Consejo Cono Sur** es ejercida anualmente en forma rotativa y por orden alfabético por cada uno de los países miembro, por el Presidente de la Sección o por un Delegado. En **2014**, primer año de vida del Consejo, la **Presidencia** correspondió a la Argentina y fue ejercida por **Ricardo Taborda**.
- * Se realizaron diversas actividades en celebración del **IEEE Day 2014** (7 de octubre).
- * Difundimos a través de nuestro **Noticiero Electrónico** actividades organizadas por IEEE en la Región y en el mundo, en particular dentro del ámbito del Consejo Cono Sur (Argentina, Chile, Paraguay, Uruguay).
- * Se enviaron contribuciones al **NoticIEEero** regional.



4. --- Actividades

4.1 Actividades propias y coorganizadas

La **tabla** siguiente resume las **actividades** realizadas durante 2014 por las diversas entidades constitutivas de la Sección Argentina. Algunas de estas actividades se detallan a continuación de la tabla y el **listado completo** aparece en el **Anexo 2**.

4.1.1 Tabla Resumen de Actividades 2014 – Reportes L31

Resumen de Actividades 2014 – IEEE Argentina		* L31*	* L31*	* L31 *	* L31 *	* L31 *
Entidad	Total	Tec	Prof	No Tec	Adm	
1	Sección	26	8	1	6	11
2	AES10	9	8			1
3	AP03/EMC27 (Cap. Conjunto #2)	4	2		1	1
4	BT02	2	2			
5	C16	3	3			
6	CAS04	14	5		5	4
7	CIS11	6	6			
8	COM19	2	2			
9	Córdoba (Subsección)	13	2		3	8
10	E25	7	6			1
11	ED15/SSC37 (Cap. Conjunto #3)	2	2			
12	EMB18	5	2		2	1
13	IE13/CS23/RA24/IA34/PEL35/VT06 (Cap. Conjunto #1)	20	20			
14	LMAG Life Member Affinity Group	2			2	
15	MTT17	2		2		
16	OE22	4	3		1	
17	PE31	7	7			
18	SIT30	4	3			1
19	SP01	2	2			
20	TM14	3	1	1		1
21	WIE Women In Engineering Affinity Group	2	1	1		
22	YP Young Professionals (ex GOLD)	12	1	3	3	5
TOTAL >>>		151	86	8	23	34

Categorías: Tec - Técnica; Prof - Profesional; No Tec - No técnica; Adm - Administrativa
 Datos MGA al 21-Feb-2015

4.1.2 Algunas de las actividades realizadas

Algunas de las actividades realizadas se listan a continuación.

La **lista completa de actividades** está disponible en el **Anexo 2**.

* IEEE ARGENCON 2014

IEEE ARGENCON es la **conferencia técnica bienal** organizada por la Sección Argentina, y su **segunda edición** se realizó del 11 al 13 de junio de 2014 en la ciudad de San Carlos de Bariloche, Río Negro.

Asistieron unos 250 participantes, y se contó con la presencia del Director Regional, Norberto Lerendegui, y de directivos y disertantes distinguidos de las Sociedades IEEE AESS, CIS, EdSoc, EMCS, OES, y PSES.

http://www.ieee.org.ar/IEEE_Noticias_y_Actividades_Detalles.asp?IDNoticia=677

Se presentaron **138 trabajos originales** en modalidad presencial y **18 como 'pósters'**.

Una **selección de trabajos** se indexó en **IEEE Xplore** y se publicó en **IEEE Transactions Latin America**, a saber:

<http://ieeexplore.ieee.org/xpl/mostRecentIssue.jsp?punumber=6857932>

<http://www.ewh.ieee.org/reg/9/etrans/eng/published.php?vol=vol12>

Volume 12, Number 5, August 2014

Agradecemos a los participantes, auspiciantes, patrocinadores y a todos los que, de una u otra forma, contribuyeron para con la realización del evento.

Dentro del **marco de ARGENCON 2014** se realizaron también las siguientes actividades

LA-CCI 2014 - Latin American Congress on Computational Intelligence

Coorganizado con el comité ad-hoc LA-CCI, se realizó el 12 y 13 de junio de 2014.

<http://la-cci.org/>

Curso 'Fundamentals of Electromagnetic Compatibility (EMC): Designing for Compliance'

Elya Joffe, disertante distinguido de la IEEE EMCS, Electromagnetic Compatibility Society, dictó este curso con una duración total de 24 horas de clase, del 9 al 11 de junio.

https://meetings.vtools.ieee.org/meeting_report/show/147849

Conferencias Plenarias:

- **William Ivancic** (AESS), Key Technologies Regarding Distributed and/or Collaborating Satellite Systems in Low Earth Orbit
- **Charles Sidney Burrus** (EdSoc), Open Educational Resources (OER) and Connexions
- **Jean-Pierre Hermand** (OES), Passive Acoustic Interferometry for Sediment Characterization

Taller sobre protocolos de comunicaciones espaciales, conducido por William Ivancic (AESS)

Sesiones Especiales

- Tecnologías para Vehículos Terrestres en Aplicaciones Civiles
- Dispositivos Electrónicos y Circuitos de Estado Sólido
- Sistemas Electrónicos para Aeronáutica y Espacio
- Ingeniería Oceánica

4° EiEP, Encuentro de Investigación en Electrónica de Potencia (CC #1)

JEI – Jornada de Entrenamiento e Interacción 2014

El 13 de junio se realizó una nueva edición de la **JEI, Jornada de Entrenamiento e Interacción** entre officers, estudiantes y profesionales de la Sección.

La JEI se realiza aperiódicamente desde 2008 para entrenar a voluntarios y officers y promover el conocimiento mutuo y la interacción entre ellos.

https://meetings.vtools.ieee.org/meeting_report/show/146295

Sesión del Capítulo Argentino de IEEE WIE Women In Engineering

Además, aprovechando su presencia en Argentina para participar de ARGENCON, **William Ivancic** (AESS) y **Charles S. Burrus** (EdSoc) dictaron **conferencias** y mantuvieron **reuniones de trabajo** con docentes, investigadores y alumnos de la **Facultad de Ingeniería de la UBA** (FIUBA).

En adición a IEEE ARGENCON 2014, algunas de las numerosas y diversas actividades realizadas fueron las siguientes:

*** WEsCIs 2014 - 2º Workshop Internacional en Educación e Inteligencia Artificial**

Tecnología de Drones y de Vehículos Aéreos No Tripulados

http://www.ieee.org.ar/IEEE_Noticias_y_Actividades_Detalles.asp?IDNoticia=687

*** SIGHT - Workshop "Diagnóstico y tratamiento del Autismo. Avances del área y contribuciones desde la ingeniería"**, realizado en San Rafael (Mendoza)

https://meetings.vtools.ieee.org/meeting_report/show/146177

Declarado de interés por la H. Cámara de Diputados de la Provincia de Mendoza (Resolución Nro. 1539 del 09/04/2014) y de interés educativo departamental por el H. Concejo Deliberante de San Rafael (Resolución Nro. 4252 del 15/04/2014).

Se generaron un informe técnico, describiendo el estado actual de la tecnología y legislación para tratamiento de niños con autismo y su relación con las obras sociales, escuela pública y capacitación docente; una serie de recomendaciones al respecto y una encuesta de opinión.

*** TRIC VI – Edición 2014 del Torneo Regional de Inteligencia Computacional**

La presentación pública de trabajos y contribuciones se realizó del 21 al 23 de noviembre de 2014, y la ceremonia de clausura, durante la cual se proclamaron los ganadores en las diversas categorías, tuvo lugar el 23 de noviembre de 2014, en la UAI, Buenos Aires.

<http://sites.ieee.org/argentina-cis/actividades/actividades/tric-vi-edicion-2014/>

*** Novenas Jornadas de Data Mining**

30 y 31 de octubre de 2014, en la Facultad de Ciencias Exactas de la UBA, Buenos Aires

http://www.ieee.org.ar/IEEE_Noticias_y_Actividades_Detalles.asp?IDNoticia=725

*** Participación** del Capítulo Argentino de la **CASS** Circuits And Systems Society en **EAMTA / CAMTA 2014**, Escuela y Congreso Argentinos de Micro-nanotecnología y sus Aplicaciones, y en **SASE 2014**, Simposio Argentino de Sistemas Embebidos.

*** Conferencias de Disertantes Distinguidos de las Sociedades Técnicas IEEE**

- **Charles S. Burrus**, Conferencia Procesamiento de señales usando wavelets (en FIUBA)
- **Charles S. Burrus**, Conferencia Las TIC y la enseñanza universitaria (en FIUBA)
- **H. Anthony Chan**, Distributed Mobility for Future Mobile Internet
- **Joachim Holtz**, Predictive Control of AC Machine Drives
- **Joachim Holtz**, Reducing IGBT Switching Losses by Gate Charge Control
- **William Ivancic**, Key Technologies Regarding Distributed and/or Collaborating Satellite Systems in Low Earth Orbit (en FIUBA)
- **Enrique Miranda**, Estadística espacial para las micro y nano ciencias
- **Kaushik Rajashekara**, Technology Progress for Transportation Electrification Current trends and future strategies,
- **Joshi Rajiv**, The Era of Predictive Chip Yield For Robust VLSI Design, , en EAMTA, Escuela Argentina de Micro-nanotecnología y sus Aplicaciones 2014.
- **Raoul Velazco**, Efectos de radiaciones en circuitos integrados digitales
- **Patrick Waddell**, Inserción digital de Programación, Transport Streams MPEG-2 y Loudness,
- **Bruce C. Wheeler**, IEEE-EMBS Visions and American Perspectives in Health Informatics,

*** Conferencias**

- **Lorenzo Orrego Luna**. Las implicaciones sociales del desarrollo de infraestructura de telecomunicaciones en el Perú
- **Carlos Guidobono**, TV Digital por Aire. Futuro a nivel Mundial. 3D a Ultra Alta Definición

*** Curso, Enrique Mombello**, Campos Eléctricos y Magnéticos en Sistemas de Suministro de Energía Eléctrica

*** Programa de Disertantes Locales de la Sección Argentina (PDL)**

- **Cursos Cortos** para estudiantes de 5° año de ingeniería electrónica y electromecánica, dictados por **Roberto Cáceres** en UTN-FRM, Mendoza, octubre 2014
- **Conferencias de Daniela López de Luise** en la Universidad Nacional Arturo Jauretche (UNAJ), Florencio Varela, Buenos Aires, agosto 2014

*** Paneles**

- **SSIT y EdSoc** en CADI 2014, Congreso Argentino De Ingeniería
CADI es organizado por el CONFEDI, Consejo Federal de Decanos de Ingeniería, y la edición 2014 se realizó en San Miguel de Tucumán.
- Implicancias sociales de las nTIC's

*** Visita Técnica** a empresa Distribuidora de Energía Eléctrica

*** Celebración del 75° aniversario de la Sección Argentina y del IEEE Day**

El 6 de octubre de 2014 se realizó una **Jornada** en el ITBA, que contó con la presencia del Presidente IEEE, **Roberto De Marca**, y del Director Regional, **Norberto Lerendegui**, seguida de una **cena de camaradería**.

Además de la **'Sesión Conmemorativa'** mencionada previamente, disertó **Roberto De Marca** y se realizó una sesión de **Charlas Técnicas Relámpago**.

http://www.ieee.org.ar/IEEE_Noticias_y_Actividades_Detalles.asp?IDNoticia=718
https://meetings.vtools.ieee.org/meeting_report/show/146191

La **Subsección Córdoba** organizó una **reunión social**, durante la cual entregó a sus miembros los 'pines' y certificados correspondientes al MGA Membership and Loyalty Program (MLP).

https://meetings.vtools.ieee.org/meeting_report/show/149799

*** RNR 2014 - Reunión Nacional de Ramas Estudiantiles IEEE de Argentina**

(National Meeting of Argentinean Student Branches)

25 to 27 de september 2014, UNSL, San Luis

http://www.ieee.org.ar/IEEE_Noticias_y_Actividades_Detalles.asp?IDNoticia=700

*** Proyecto EPICS**

Dentro del marco de los proyectos **EPICS** del IEEE, durante 2014 se visitaron más de 20 colegios de la provincia de Córdoba mostrando el desarrollo llevado adelante con el proyecto 'Rallybots' completado en 2013.

El proyecto consiste en tres robots armados con kits Lego Mindstorm NXT 2.0, que llevan añadido un teléfono celular para leer códigos QR y que son controlados a través de tres *tablets* por los estudiantes. El juego es una competencia donde los robots deben saltar obstáculos y seguir un camino definido dado por los códigos QR que leen.

El proyecto fue ideado y llevado adelante por personal del Instituto Superior Santo Domingo, con la participación de e-Pymes Consulting, el grupo IEEE YP Young Professionals de Argentina y la Subsección Córdoba del IEEE.

EPICS Engineering Projects in Community Service es un programa del IEEE EAB, Educational Activities Board, cuyo fin es organizar a los estudiantes universitarios y secundarios que desean trabajar en proyectos ingenieriles relacionados con las organizaciones humanitarias locales

*** Primer Prototipo del Proyecto MIDA, desarrollado con el apoyo de la IEEE Foundation**

Durante 2014 se puso a disposición del público en <http://mida.ucema.edu.ar/mida/blog/> el primer prototipo del **Proyecto MIDA, Museo de la Ingeniería Desde la Antigüedad**, desarrollado por **CI2S Labs** y **UCEMA**.

MIDA es un videojuego híbrido planteado como un museo de objetos antiguos con máquinas de distintos tipos. Los mismos se asocian con desafíos que ponen a prueba y ayudan a desarrollar los conocimientos de la ingeniería subyacente en los mismos. En MIDA es posible recorrer un museo, ver inventos, desarmarlos, ver información, imágenes y videos sobre ellos, y también resolver puzzles utilizando los mismos.

El proyecto nace por la preocupante baja en la cantidad de inscriptos anuales en carreras de ingeniería y pretende contribuir a revertir esta situación acercando a los estudiantes a la ingeniería de una manera divertida, a través de un videojuego.

MIDA recibió en 2013 uno de los 29 subsidios otorgados por la **IEEE Foundation** en todo el mundo, cuya administración es realizada por la Sección Argentina del IEEE.

* * * * *

Buen número de estas actividades se organizaron **en forma conjunta o con la colaboración de otras entidades**, académicas y profesionales, como ser:

Facultades Regionales de la Universidad Tecnológica Nacional (UTN) en Buenos Aires, Córdoba, Mendoza, y Tucumán,
 Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA)
 Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de Córdoba (UNC)
 Facultades de Ingeniería y de Ciencias Exactas de la Universidad de Buenos Aires (UBA)
 Universidad Nacional de Río Negro (UNRN), Sede S. C. de Bariloche
 Instituto Balseiro (IB)
 Universidad Nacional de Tucumán (UNT)
 Universidad Nacional de Río Cuarto (UNRC)
 Universidad Nacional de San Luis (UNSL), Sede San Luis
 Universidad Abierta Interamericana (UAI)
 Universidad de Mendoza (UM), sede San Rafael
 Universidad Nacional de La Plata (UNLP)
 Universidad Nacional del Sur (UNS)
 Universidad Nacional Arturo Jauretche (UNAJ)
 Colegio de Ingenieros Especialistas de Córdoba (CIEC)
 AFCEA Argentina (Buenos Aires)
 INVAP (S. C. de Bariloche)
 SADIO Sociedad Argentina de Informática

4.1.3 Disertantes

Como en años previos, durante 2014 a los disertantes locales se sumaron disertantes extranjeros, a través de los programas de Disertantes Distinguidos y otros mecanismos del IEEE y de la colaboración de otras instituciones.

Entre ellos se cuentan H. Anthony Chan, Simone D'Amico, Charles S. Burrus, Roberto De Marca, Enrique Miranda, Jean-Pierre Hermand, Joachim Holtz, William Ivancic, Elya Joffe, Enrique Miranda, Stefan Mozar, Kaushik Rajashekara, Joshi Rajiv, Raoul Velazco, Patrick Waddell y Bruce Wheeler.

4.2 Auspicios y difusión de actividades de terceros

Se brindó **auspicio institucional** a actividades de diversas instituciones académicas y profesionales, publicitando esas actividades por nuestros canales de difusión.

En algunos casos se aportaron disertantes técnicos (vía PDL o Capítulos).

Como contrapartida suelen recibirse becas y/o descuentos en los aranceles para nuestros asociados.

También se publicitaron actividades de terceros que estimamos de interés para nuestra membresía.

Las actividades auspiciadas se detallan en la lista siguiente.

###	Actividad	Organizador
1	AADECA 2014 – Mes del Control Automático, en Buenos Aires	AADECA, Asociación Argentina de Control Automático
2	CADI 2014 – Congreso Argentino de Ingeniería, en San Miguel de Tucumán	CONFEDI, Consejo Federal de Decanos de Ingeniería
3	CIITI 2014 - XII Congreso Internacional en Innovación Tecnología Informática Ediciones Buenos Aires y Rosario	UAI, Universidad Abierta Interamericana
4	CLAIB 2014 - VI Congreso Latinoamericano de Ingeniería Biomédica, en Paraná.	SABI, Sociedad Argentina de Bioingeniería y Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Entre Ríos
5	Conferencia El Potencial de la Fusión en las Aplicaciones de Visión Computacional, en Mendoza	UTN FRM, Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Mendoza
6	IV Congreso de Microelectrónica Aplicada	Comité Ad-Hoc
7	EAMTA / CAMTA 2014 - Escuela y Congreso Argentinos de Micro-Nanoelectrónica, Tecnología y Aplicaciones, en Mendoza	Comité Ad-Hoc
8	ECI - Escuela de Ciencias Informáticas 2014, en Buenos Aires	Facultad de Ciencias Exactas, Universidad de Buenos Aires
9	ECIMAG 2014 - VI Escuela y Workshop Argentino en Ciencias de las Imágenes, en Buenos Aires	FIUBA, Facultad de Ingeniería, Universidad de Buenos Aires
10	E-GISART 2014 - Encuentro de Gobierno de la Información Seguridad, Auditoría y Riesgo Tecnológico	ISACA Buenos Aires
11	12ª. Feria de Electrónica ITBA 2014, en Buenos Aires	ITBA, Instituto Tecnológico de Buenos Aires
12	43 JAIIO - Jornadas Argentinas de Informática, en Buenos Aires	SADIO, Sociedad Argentina de Informática
13	JAR 2014 - VIII Jornadas Argentinas de Robótica, en Buenos Aires	Comité Ad-Hoc
14	Jornadas 2014 en Ingeniería Eléctrica, Electrónica y Computación, en San Miguel de Tucumán	FACET-UNT, Departamento de Eléctrica, Electrónica y Computación, Universidad Nacional de Tucumán
15	Jornadas Telecomunicaciones 2014: Sus Desafíos, en Buenos Aires	Comité Ad-Hoc
16	Microchip MASTERS Argentina 2014 - Comunicaciones Wireless	MC Electronics
17	SABI 2013 - XIX Congreso Argentino de Bioingeniería y VIII Jornadas de Ingeniería Clínica VER 2014/EMBS	SABI, Sociedad Argentina de Bioingeniería

###	Actividad	Organizador
18	SASE 2014 - Simposio Argentino de Sistemas Embebidos, en Buenos Aires	Comité Ad-Hoc
19	SEGURINFO 2014, Congreso y Feria de Seguridad de la Información, en Buenos Aires	USUARIA, Asociación Argentina de Usuarios de la Informática y las Comunicaciones
20	SIB 2014 - Semana de Ingeniería Biomédica	IIBM UBA, Instituto de Ingeniería Biomédica de la Universidad de Buenos Aires
21	UEA 2014, V Congreso de Microelectrónica Aplicada, en IUA, Córdoba	Comité Ad-Hoc



5. --- Servicios a la Membrecía y al Público en General

Mantuvimos **comunicación** regular con nuestra membrecía y con terceros interesados en nuestras actividades a través de diversos canales:

- Página web (<http://www.ieee.org.ar>) y su canal RSS (<http://www.ieee.org.ar/rss/>) , que se mantiene actualizada y en la que se insertaron 73 nuevas noticias
- Noticiero Electrónico, 30 envíos durante 2013 a socios y terceros, quedan archivados en la página web (aproximadamente 6.000 suscriptores)
- e-Notices a socios y publicidad de actividades en vTools/Meetings (<https://meetings.vtools.ieee.org>)
- Medios sociales: facebook (4.700 seguidores), twitter (2.800), LinkedIn (1.500), Google+ (600)
- Atención de consultas vía e-Mail Y telefónicas.

Difundimos por nuestros medios diversas Búsquedas Laborales nacionales.

Como resultado de los convenios de cooperación y otros mecanismos, obtuvimos **beneficios** en actividades de terceros para nuestros miembros, como ser descuentos en aranceles y becas.



ANEXO 1. --- Autoridades 2014 de la Sección Argentina

Los cargos electivos para cada una de las entidades son los de [P] Presidente, [VP] Vicepresidente, [S] Secretario y [T] Tesorero ó [S/T] Secretario/Tesorero.

*** Sección Argentina**

[P] María Daniela López de Luise, [VP] Marcelo Doallo, [S] Marisabel Rodríguez Bilardo, [T] Juan A Codagnone

*** Subsección Córdoba**

[P] Augusto Herrera, [VP] Gonzalo Pérez Paina, [S] Susana Drudi, [T] Fernando Ybañez

*** Capítulos Argentinos de Grupos de Afinidad IEEE****LMAG, Life Members**

[P] Valentín Trainotti, [VP] Alberto Dams, [S/T] Oscar C. Fernández

WIE, Women In Engineering

[P] Marisabel Rodríguez Bilardo, [VP] María Lorena López Rodríguez, [S] Virginia Ballarín, [T] Susana Drudi

YP, Young Professionals (ex GOLD, Graduates Of the Last Decade)

[P] Milton Damián Marché, [VP] Agustín Martina, [S] Andrés Airabella, [T] Juan Vera Van Gelderen

*** Capítulos Argentinos de las Sociedades Técnicas IEEE****AES10 - Aerospace and Electronic Systems**

[P] Javier Areta, [VP] Martín España, [S/T] Agustín Roncagliolo

BT02 - Broadcast Technology

[P] Valentín Trainotti, [VP] Gerardo De Marco, [S/T] Marisabel Rodríguez Bilardo

CAS04 - Circuits and Systems

[P] Martín Di Federico, [VP] Juan E. Cousseau, [S] Federico Di Vruno, [T] Pablo S. Mandolesi

CI11 - Computational Intelligence

[P] Cristian Rodríguez Rivero, [VP] Gustavo Juárez, [S] Francisco Grinde, [T] Daniela López de Luise
Colaboradores:

- *Eventos especiales: Gabriel Barrera y David Alejandro Trejo Pizzo*

- *Relaciones institucionales: Lucía Isabel Passoni y Leticia Seijas*

C16 - Computer

[P] Pablo Sánchez, [VP] Gustavo Juárez, [S] Cecilia Ruz, [T] Orlando Micolini

COM19 - Communications

[P] Jorge Hedderwick, [VP] Daniel Britos, [S/T] Raúl Sabio

E25 - Education

[P] Gustavo Juárez, [VP] Guillermo C. Kalocai, [S] Juan Gabardini, [T] Ricardo Veiga

EMB18 - Engineering in Medicine and Biology

[P] Gabriel Gentiletti, [VP] Natalia López Celani, [S/T] Diego Beltramone

MTT17 – Microwave Theory and Techniques

Organizador/Presidente a cargo: Alejandro Henze

OE22 - Oceanic Engineering

[P] Gerardo Acosta, [VP] Andrés Dorta, [S] Ricardo Valek, [T] Sebastián Villar

P31 - Power and Energy

[P] Fabián Corasaniti, [VP] Javier Barrionuevo, [S] Ricardo Rubio Barros, [T] María Beatriz Barbieri

SP01 - Signal Processing

[P] Daniel Jacoby, [VP] Marc Ressler, [S] Alejandro Luebs, [T] Antonio Quintero Rincón

SIT31- Social Implications of Technology

[P] Ricardo Taborda, [VP] Graciela Pataro, [S/T] Laura Reyna Musso

Primera Comisión Directiva de este nuevo Capítulo Argentino, electa el 30-05-2014.

Capítulo Conjunto #1

CS23 Control Systems, IE13 Industrial Electronics, IA34 Industry Applications, PEL35 Power Electronics, RA24 Robotics and Automation y VT06 Vehicular Technology.

[P] Diego Alonso, [VP] Sergio González, [S] Pablo de la Barrera, [T] Miguel Aguirre

Capítulo Conjunto #2

AP03 Antennas and Propagation y EMC27 ElectroMagnetic Compatibility

[P] Walter Gustavo Fano, [VP] Valentín Trainotti, [S/T] Claudio Muñoz

Capítulo Conjunto #3

ED15 Electron Devices y SSC37 Solid State Circuits

[P] Marcelo Cappelletti, [VP] Sergio Barón, [S/T] Ariel Cédola

*** Capítulo Argentino TM14 - Technology Management Council**

[P] Osvaldo A. Pérez, [VP] Enrique Draier, [S/T] Raúl Sabio

*** Capítulo Argentino SIGHT - Special Interest Group on Humanitarian Technologies**

Coordinador: Marcelo Fabián Agüero

*** Colaboradores designados por la Sección Argentina**

Actividades Estudiantiles: Danilo Páez

Actividades Institucionales: Jorge Hedderewick

Actividades Profesionales: Enrique Draier

Actividades Técnicas y Educativas: Luis Remez (h/31-06-2014)

Actividades Técnicas: Marisabel Rodríguez Bilardo (d/01/07/2014)

Actividades Educativas: Guillermo C. Kalocai (**d/01/07/2014**)

Desarrollo de Membrecía y v-Tools: Pablo Sánchez

Nominaciones y Designaciones: Guillermo C Kalocai

Noticiero y Web: Luis Remez y Guillermo C Kalocai

Premios y Reconocimientos: Guillermo C Kalocai

Prosecretario: Alejandro Furfaro

Protesorero: Enrique Draier

Representante Estudiantil: Silvia Laura Núñez

TISP – Teacher In Service Program: Augusto Herrera

Organizadora del Capítulo Conjunto de las Sociedades Product Safety Engineering (PSE43) y Consumer Electronics (CE08): Silvia Díaz Monnier



ANEXO 2. Listado de Actividades 2014

Se presenta a continuación el listado, en orden cronológico, de las **actividades realizadas durante el año 2014** y reportadas ante MGA mediante **formularios L31**.

Según la normativa existente, las **actividades coorganizadas** se reportan para cada uno de los coorganizadores.

El **Reporte L31** para cada actividad listada está disponible en <https://meetings.vtools.ieee.org/>

R90901 – Sección Argentina	Listado de actividades 2014 – Reportes L31
Referencias	
OU: Organizational Unit - Entidad (Sección, Subsección, Capítulos)	Cat: Categoría Tec: Técnica, Adm: Administrativa, Prof: Profesional, No-Tec: No Técnica
Sec: Sección	SSec: Subsección Córdoba
CC #1: IE13/CS23/RA24/IA34/PEL35/VT06	LMAG: Life Members Affinity Group
CC #2: AP03/EMC27	WIE: Women In Engineering
CC #3: ED15/SSC37	YP: Young Professionals (ex GOLD)

#	Actividad	OU	Fecha	Cat
1	IEEE AR - Reunión Mensual de Officers (10 Feb 2014)	Sec	10/02/2014 13:00	Adm
2	CAS - Starting Meeting.	CAS04	28/02/2014 12:00	Adm
3	IEEE AR CC#1 - Distinguished Lecture: Predictive Control of AC Machine Drives	CC #1	05/03/2014 15:00	Tec
4	IEEE AR CC#3 - Conferencia Estadística espacial para las micro y nano ciencias	CC #2	06/03/2014 11:00	Tec
5	IEEE AR CC#1 - Distinguished Lecture: Reducing IGBT Switching Losses by Gate Charge Control	CC #1	07/03/2014 15:00	Tec
6	IEEE AR - Reunión Mensual de Officers (10 Mar 2014)	Sec	10/03/2014 13:00	Adm
7	IEEE AR PES Curso Campos Eléctricos y Magnéticos en Sistemas de Suministro de Energía Eléctrica	PE31	11/03/2014 08:30	Tec
8	CAS - Electronics Courses	CAS04	11/03/2014 11:05	No-Tec
9	TMC Planning Meeting	TM14	12/03/2014 18:00	Adm
10	IEEE AR YP - 1st committee Meeting 2014	YP	15/03/2014 19:00	Adm
11	IEEE AR SSC - Primer reunión de officers 2014 (17-03-2014)	SubSec	17/03/2014 17:00	Adm
12	CAS - Meeting With Student Branch	CAS04	18/03/2014 12:00	Adm

#	Actividad	OU	Fecha	Cat
13	IEEE AT MTT Proposals for a Technical Tour on High Frequency Metrology	MTT17	19/03/2014 10:00	Prof
14	IEEE AR CC - Charla técnica: Experiencia como joven profesional en empresas de desarrollo de tecnología	CC #1	28/03/2014 16:00	Tec
15	IEEE AR - Reunión Mensual de Officers (07 Abr 2014)	Sec	07 Apr 2014 13:00	Adm
16	CAS - Explain IEEE and CASS to students	CAS04	10 Apr 2014 10:05	No-Tec
17	IEEE AR SSC - Segunda reunión de officers 2014 (23-04-2014)	SubSec	23 Apr 2014 17:00	Adm
18	IEEE AR SIGHT Workshop "Diagnóstico y tratamiento del Autismo. Avances del área y contribuciones desde la ingeniería"	Sec	25 Apr 2014 09:00	Tec
19	IEEE AR YP - Context of Young Professionals	YP	02/05/2014 11:00	Prof
20	IEEE AR - Reunión Mensual de Officers (05 May 2014)	Sec	05/05/2014 13:00	Adm
21	IEEE AR SSIT / SSC - Conferencia 'Las implicaciones sociales del desarrollo de infraestructura de telecomunicaciones en el Peru'	SubSec	05/05/2014 17:00	Tec
22	IEEE AR SSIT / SSC - Conferencia 'Las implicaciones sociales del desarrollo de infraestructura de telecomunicaciones en el Peru'	SIT30	05/05/2014 17:00	Tec
23	IEEE AR YP - Benefit and the webinar "Harmonize People, Process & Practices in Product Development"	YP	11/05/2014 11:00	Tec
24	IEEE AR SSC - Tercer reunión de officers 2014 (12-05-2014)	SubSec	12/05/2014 16:15	Adm
25	IEEE AR CC - Seminarios de Investigacion en Control y Conversion de Energia	CC #1	13/05/2014 10:30	Tec
26	IEEE AR BTS - Conferencia: TV Digital por Aire. Futuro a nivel Mundial. 3D a Ultra Alta Definición	BT02	14/05/2014 18:00	Tec
27	CAS - MatLab Course	CAS04	19/05/2014 15:10	Tec
28	IEEE AR CC - Seminarios de Investigacion en Control y Conversion de Energia	CC #1	27/05/2014 10:30	Tec
29	IEEE AR SSC - Cuarta reunión de officers 2014 (29-05-2014)	SubSec	29/05/2014 17:00	Adm
30	IEEE AR SSIT - Eleccion de la primer Comision Directiva del Capitulo Argentino SSIT	SIT30	30/05/2014 16:00	Adm
31	IEEE AR - Reunión Mensual de Officers (02 Jun 2014)	Sec	02/06/2014 13:00	Adm
32	IEEE AR CC - Seminarios de Investigacion en Control y Conversion de Energia	CC #1	03/06/2014 10:30	Tec

#	Actividad	OU	Fecha	Cat
33	IEEE AR MTTs Paper "R&D in Latin America: RF and Microwave Research in Latin America"	MTT17	04/06/2014 10:10	Prof
34	IEEE AR SSC - Conferencia 'Efectos de radiaciones en circuitos integrados digitales'	SubSec	05/06/2014 17:00	Tec
35	IEEE AR CC#2 - Curso 'Fundamentals of Electromagnetic Compatibility (EMC): Designing for Compliance' dictado por Elya Joffe	CC #2	09/06/2014 09:00	Tec
36	IEEE AR EdSoc - FIUBA - C S Burrus - Procesamiento de señales usando wavelets	E25	09/06/2014 15:00	Tec
37	IEEE AR EdSoc - FIUBA - Conferencia Las TIC y la enseñanza universitaria – C S Burrus	E25	09/06/2014 17:00	Tec
38	IEEE AR AESS - Conferencia Key Technologies Regarding Distributed and/or Collaborating Satellite Systems in Low Earth Orbit	AES10	09/06/2014 18:00	Tec
39	Microelectronics Olympics	CAS04	10/06/2014 10:00	No-Tec
40	La Gestion de la Ingenieria y el Emprendedorismo	TM14	10/06/2014 10:00	Tec
41	IEEE AR AESS - Plataformas Satelitales Distribuidas - Reunion de trabajo con el Dr. William D. Ivancic	AES10	10/06/2014 10:00	Tec
42	IEEE AR ARGENCON 2014	Sec	11/06/2014 09:00	Tec
43	IEEE AR ARGENCON 2014 - Concurso de trabajos estudiantiles (posters)	Sec	11/06/2014 10:00	Tec
44	IEEE AR AESS - ARGENCON - Conferencia Plenaria Key Technologies Regarding Distributed and/or Collaborating Satellite Systems in Low Earth Orbit	AES10	11/06/2014 11:00	Tec
45	IEEE AR EMBS - Sesión de Presentación de Trabajos en ARGENCON 2014	EMB18	11/06/2014 12:10	Tec
46	Special session on Vehicular Technology	CC #1	11/06/2014 12:30	Tec
47	IEEE AR ARGENCON - CC#1 - Sessions of Technical Paper Presentations	CC #1	11/06/2014 12:30	Tec
48	IEEE AR ComSoc - Sesión de Presentación de Trabajos en ARGENCON 2014	COM19	11/06/2014 15:00	Tec
49	IEEE AR CIS - Sesión de Presentación de Trabajos en ARGENCON 2014	CIS11	11/06/2014 15:00	Tec
50	IEEE AR AESS - Reunión de trabajo con el Dr. W. D. Ivancic en INVAP	AES10	11/06/2014 15:00	Tec
51	IEEE AR - Cena de camaradería - Cierre del Curso de Elya Joffe en ARGENCON 2014	CC #2	11/06/2014 20:30	No-Tec
52	IEEE AR CIS * LA-CCI 2014 - Latin American Congress on Computational Intelligence	CIS11	12/06/2014 08:00	Tec

#	Actividad	OU	Fecha	Cat
53	IEEE AR CIS - LA-CCI 2014 Country Panels	CIS11	12/06/2014 08:20	Tec
54	IEEE AR EdSoc - Sesión de Presentación de Trabajos en ARGENCON 2014	E25	12/06/2014 09:00	Tec
55	IEEE AR ARGENCON - PES - Sesiones de Presentación de Trabajos Técnicos	PE31	12/06/2014 09:00	Tec
56	IEEE AR AESS - ARGENCON - Taller sobre protocolos de comunicaciones espaciales	AES10	12/06/2014 09:00	Tec
57	IEEE AR CIS - LA-CCI 2014 Poster Sessions	CIS11	12/06/2014 10:20	Tec
58	IEEE AR EdSoc - ARGENCON - Conferencia Plenaria Open Educational Resources (OER) and Connexions	E25	12/06/2014 11:00	Tec
59	IEEE AR AESS - Sesión de Presentación de Trabajos en ARGENCON 2014	AES10	12/06/2014 12:10	Tec
60	IEEE AR EdSoc - Reunión de officers del Capítulo	E25	12/06/2014 15:00	Adm
61	IEEE AR ARGENCON 2014 - Sesión Product Safety Engineering	Sec	12/06/2014 15:00	Tec
62	4th Meeting of Power Electronics Researchers	CC #1	12/06/2014 15:00	Tec
63	IEEE AR ARGENCON - PES - Conferencia del Profesor Jorge Agüero	PE31	12/06/2014 16:00	Tec
64	IEEE AR AESS - Reunión de trabajo sobre planes y objetivos del Capítulo	AES10	12/06/2014 17:40	Adm
65	IEEE AR WIE - Sesión WIE en ARGENCON 2014	WIE	12/06/2014 17:40	Prof
66	IEEE AR SPS - Sesión de Presentación de Trabajos en ARGENCON 2014	SP01	13/06/2014 09:00	Tec
67	IEEE AR CC#2 - APS & EMCS - Reunión de trabajo sobre planes y objetivos del Capítulo	CC #2	13/06/2014 09:00	Adm
68	IEEE AR CC#3 - Sesión Especial EDS/SSCS en IEEE ARGENCON 2014	CC #2	13/06/2014 09:00	Tec
69	IEEE AR OES - Sesión de Presentación de Trabajos en ARGENCON 2014	OE22	13/06/2014 09:00	Tec
70	ARGENCON - JEI - Jornada de Entrenamiento e Interacción entre voluntarios IEEE AR	Sec	13/06/2014 10:00	Adm
71	IEEE AR OES - ARGENCON - Conferencia Plenaria Passive Acoustic Interferometry for Sediment Characterization	OE22	13/06/2014 11:00	Tec
72	IEEE AR CC#2 - Sesión de Presentación de Trabajos en ARGENCON 2014	CC #2	13/06/2014 12:10	Tec
73	IEEE AR OES - Reunión sobre actividades del Capítulo	OE22	13/06/2014 12:10	No-Tec

#	Actividad	OU	Fecha	Cat
74	IEEE AR ARGENCON 2014 - Cena de camaraderia	Sec	13/06/2014 20:30	No-Tec
75	IEEE AR CC - Seminarios de Investigacion en Control y Conversion de Energia	CC #1	17/06/2014 10:30	Tec
76	IEEE AR CC - Seminarios de Investigacion en Control y Conversion de Energia	CC #1	17/06/2014 12:00	Tec
77	IEEE AR YP - Committee Meeting - YP.Ar & IEEE RE UN Tuc	YP	20/06/2014 17:00	Adm
78	IEEE AR PES - Seminario 'Medidas en Sistemas de Potencia'	PE31	27/06/2014 09:30	Tec
79	IEEE AR SSC - Quinta reunión de officers 2014 (30-06-2014)	SubSec	30/06/2014 17:00	Adm
80	IEEE AR - Reunión Mensual de Officers (07 Jul 2014)	Sec	07/07/2014 13:00	Adm
81	EAMTA	CAS04	21/07/2014 12:00	Tec
82	CAMTA	CAS04	24/07/2014 12:00	Tec
83	IEEE AR WIE - Conferencia Big Data & Negocios	WIE	31/07/2014 19:00	Tec
84	IEEE AR - Reunión Mensual de Officers (04 AGO 2014 en el ITBA - CABA)	Sec	04 Aug 2014 18:00	Adm
85	IEEE AR SSC - Sexta reunión de officers 2014 (06-08-2014)	SubSec	06 Aug 2014 17:00	Adm
86	IEEE AR EdSoc y CIS - IEEE AR WEsCIs 2014 - 2o. Workshop Internacional en Educacion e Inteligencia Artificial - Tecnologia de Drones y Vehiculos Aereos No Tripulados	E25	11 Aug 2014 08:00	Tec
87	IEEE AR EdSoc y CIS - IEEE AR WEsCIs 2014 - 2o. Workshop Internacional en Educacion e Inteligencia Artificial - Tecnologia de Drones y Vehiculos Aereos No Tripulados	CIS11	11 Aug 2014 08:00	Tec
88	IEEE AR CC - Seminarios de Investigacion en Control y Conversion de Energia	CC #1	12 Aug 2014 15:00	Tec
89	SASE	CAS04	13 Aug 2014 12:00	Tec
90	IEEE AR CC - Seminarios de Investigacion en Control y Conversion de Energia	CC #1	13 Aug 2014 15:00	Tec
91	IEEE AR LMAG - Reunión de socios vitalicios de IEEE Argentina	LMAG	20 Aug 2014 15:00	No-Tec
92	IEEE AR PDL - PES - Conferencias en la Universidad Arturo Jauretche	Sec	20 Aug 2014 19:00	Tec
93	IEEE AR AESS - Conferencia 'GPS based low Earth Orbits Satellite Formation Flying and Relative Control: Lessons learned with GRACE, PRISMA and TanDEM-X'	AES10	21 Aug 2014 18:00	Tec

#	Actividad	OU	Fecha	Cat
94	IEEE AR AESS - Plataformas Satelitales Distribuidas - Reunión de Trabajo con el Dr. S. D'Amico	AES10	22 Aug 2014 10:10	Tec
95	IEEE AR YP - 1st Workshop Coaching - What I see when I see?	YP	22 Aug 2014 19:30	Prof
96	IEEE AR BTS - Conferencia Inserción digital de Programación, Transport Streams MPEG-2 y Loudness	BT02	26 Aug 2014 18:00	Tec
97	IEEE AR - Reunión Mensual de Officers (01 SEP 2014 en UTN.BA - CABA)	Sec	01/09/2014 13:00	Adm
98	IEEE AR YP - Workshop training and motivation for Student, San Luis, Argentina	YP	10/09/2014 09:00	Adm
99	IEEE AR SSC - Séptima reunión de officers 2014 (10-09-2014)	SubSec	10/09/2014 17:30	Adm
100	IEEE AR SPS - Participación en la Feria de Electronica y Electrica ITBA	SP01	18/09/2014 14:30	Tec
101	La innovacion Tecnologica - Aprender a Emrender	TM14	18/09/2014 15:00	Prof
102	IEEE AR SSC - Actividad de reclutamiento (18-09-2014)	SubSec	18/09/2014 17:00	No-Tec
103	IEEE AR CS - Aprender a Emrender 2014	C16	18/09/2014 18:30	Tec
104	IEEE AR - Panel SSIT y EdSoc en CADI 2014	E25	19/09/2014 15:00	Tec
105	IEEE AR - Panel SSIT y EdSoc en CADI 2014	SIT30	19/09/2014 15:00	Tec
106	IEEE AR CC - Seminarios de Investigacion en Control y Conversion de Energia	CC #1	24/09/2014 15:00	Tec
107	IEEE AR RNR 2014 - RE UNLS - Reunión Nacional de Ramas Estudiantiles IEEE de Argentina	Sec	25/09/2014 08:00	No-Tec
108	IEEE AR YP - National Meeting of Student Branches, San Luis, Argentina 2014 (IEEE RNR AR, San Luis, 2014)	YP	25/09/2014 09:00	Adm
109	IEEE AR YP - Promotion and volunteers Recruitment 2015	YP	01/10/2014 09:00	No-Tec
110	IEEE AR - 75 Aniversario de la Sección Argentina y Día Mundial del IEEE	Sec	06/10/2014 16:00	Prof
111	IEEE AR LMAG- Sesión Evocativa en la celebración del 75 Aniversario de la Sección Argentina	LMAG	06/10/2014 18:00	No-Tec
112	IEEE AR - 75 Aniversario de la Sección Argentina y Día Mundial del IEEE - Charlas Relampago	Sec	06/10/2014 19:00	Tec
113	IEEE AR - 75 Aniversario de la Sección Argentina y Día Mundial del IEEE - Charlas Relampago	OE22	06/10/2014 19:00	Tec
114	IEEE AR - Cena celebrando el 75 Aniversario de la Sección Argentina y el Día Mundial del IEEE	Sec	06/10/2014 20:30	No-Tec

#	Actividad	OU	Fecha	Cat
115	CAS - Latex tutorial	CAS04	07/10/2014 12:00	Tec
116	IEEE day celebration CAS	CAS04	07/10/2014 12:00	No-Tec
117	IEEE AR SSC - Reunion social - Festejo del IEEE Day (09-10-2014)	SubSec	09/10/2014 19:00	No-Tec
118	IEEE AR YP - IEEE DAY Celebration 2014	YP	10/10/2014 11:00	No-Tec
119	Trip to Tecnopolis, INTI and CNEA	CAS04	10/10/2014 12:00	No-Tec
120	IEEE AR CC - Seminarios de Investigacion en Control y Conversion de Energia	CC #1	15/10/2014 15:00	Tec
121	IEEE AR - Cena de agasajo - MGA A&A Senior Member Application Review Panel	Sec	17/10/2014 20:00	No-Tec
122	IEEE AR - MGA A&A Senior Member Application Review Panel	Sec	18/10/2014 08:30	No-Tec
123	IEEE AR YP - A social meeting with the committee of Student Branch of Tucuman 2003	YP	19/10/2014 09:00	No-Tec
124	IEEE AR ComSoc - Conferencia Distributed Mobility for Future Mobile Internet	COM19	20/10/2014 18:30	Tec
125	IEEE AR YP - 2nd Workshop on Coaching: "transformational learning"	YP	20/10/2014 20:30	Prof
126	IEEE AR CC - Seminarios de Investigacion en Control y Conversion de Energia	CC #1	22/10/2014 15:00	Tec
127	IEEE AR CC#1 - VTS Distinguished Lecture: Technology Progress for Transportation Electrification Current trends and future strategies	CC #1	27/10/2014 11:00	Tec
128	IEEE AR CC - Seminarios de Investigacion en Control y Conversion de Energia	CC #1	28/10/2014 11:00	Tec
129	IEEE AR EMBS - Conferencia del Dr. Bruce C. Wheeler	EMB18	29/10/2014 10:00	Tec
130	IEEE AR CS - Tutorial 'Ejemplos, oportunidades y desafíos en el uso de Open Data'	C16	30/10/2014 09:00	Tec
131	IEEE AR EMBS - Charla promocional del Capitulo EMBS y Ramas Estudiantiles en el Congreso CLAIB 2014	EMB18	30/10/2014 17:30	No-Tec
132	IEEE AR PDL - PES - Curso de capacitacion para alumnos UTN FRM (Electronica)	PE31	30/10/2014 19:00	Tec
133	IEEE AR PDL - PES - Curso de capacitacion para alumnos UTN FRM (Electronica)	Sec	30/10/2014 19:00	Tec
134	IEEE AR CS - Novenas Jornadas Argentinas de Data Mining	C16	31/10/2014 08:30	Tec
135	IEEE AR EMBS - Reunión de la Comisión Directiva del Capítulo	EMB18	31/10/2014 13:00	Adm

#	Actividad	OU	Fecha	Cat
136	IEEE AR PDL - PES - Curso de capacitacion para alumnos UTN FRM (Electromecanica)	PE31	31/10/2014 21:15	Tec
137	IEEE AR PDL - PES - Curso de capacitacion para alumnos UTN FRM (Electromecanica)	Sec	31/10/2014 21:15	Tec
138	IEEE AR - Reunión Mensual de Officers (03 NOV 2014 en UTN.BA - CABA)	Sec	03/11/2014 13:00	Adm
139	IEEE AR SSIT - Panel: Implicancias sociales de las nTICÂ's	SIT30	05/11/2014 18:00	Tec
140	IEEE AR TRIC VI Edición 2014 del Torneo Regional de Inteligencia Computacional	CIS11	23/11/2014 09:00	Tec
141	IEEE AR CC - Seminarios de Investigacion en Control y Conversion de Energia	CC #1	26/11/2014 15:00	Tec
142	Students Dinner CAS	CAS04	28/11/2014 19:00	Adm
143	IEEE AR - Reunion Mensual de Officers y Asamblea Elección Autoridades 2015 (01 DIC 2014 en el ITBA - CABA)	Sec	01 Dec 2014 16:00	Adm
144	IEEE AR - Cena de Camaradería (01 Dic 2014)	Sec	01 Dec 2014 20:30	No-Tec
145	IEEE AR YP - Workshop on Student Branch and its creation, San Rafael, Mendoza, Argentina	YP	05 Dec 2014 09:00	Adm
146	IEEE AR PES - Visita a empresa Distribuidora de Energía Eléctrica	PE31	05 Dec 2014 15:00	Tec
147	IEEE AR CC - Seminarios de Investigacion en Control y Conversion de Energia	CC #1	10 Dec 2014 15:00	Tec
148	IEEE AR EMBS - Jornada informativa sobre IEEE & EMBS en la UNC	EMB18	10 Dec 2014 18:00	No-Tec
149	IEEE AR SSC - Octava reunión de officers 2014 (18-12-2014)	SubSec	18 Dec 2014 18:30	Adm
150	IEEE AR SSC - Reunion social celebrando Fin de Año y 20 años de Ramas UNC y UTN-FRC (18-12-2014)	SubSec	18 Dec 2014 20:00	No-Tec
151	End of year dinner CAS	CAS04	19 Dec 2014 19:00	Adm



ANEXO 3. --- Entidades constituyentes de la Sección Argentina
Sección, Subsección Córdoba,
Capítulos de Sociedades, Consejo y Grupos de Afinidad e Interés,
Ramas y Capítulos Estudiantiles

Referencias

Abrev: Abreviatura(s) habitual(es)

Código: Identificación MGA de la entidad

Geocode: Identificación asignada por MGA al Capítulo Argentino (SPO ID)

Entidad (Organizational Unit)	Abrev.	Código	Geocode
Sección Argentina	IEEE AR	* * *	R90901
Subsección Córdoba	SubSec	* * *	R9090101
Capítulos de Sociedades Técnicas			
IEEE Aerospace and Electronic Systems Society	AESS	AES10	CH09412
IEEE Antennas and Propagation Society	APS	AP03	<CC #2>
IEEE Broadcast Technology Society	BTS	BT02	CH09300
IEEE Circuits and Systems Society	CASS	CAS04	CH09085
IEEE Communications Society	ComSoc	COM19	CH09042
IEEE Computational Intelligence Society	CIS	CIS11	CH09316
IEEE Computer Society	Computer	C16	CH09001
<i>IEEE Consumer Electronics Society (en formación)</i>	<i>CES</i>	<i>CE08</i>	<CC #4>
IEEE Control Systems Society	CSS	CS23	<CC #1>
IEEE Education Society	Edu, EdSoc	E25	CH09318
IEEE Electron Devices Society	EDS	ED15	<CC #3>
IEEE Electromagnetic Compatibility Society	EMCS	EMC27	<CC #2>
IEEE Engineering in Medicine and Biology Society	EMBS	EMB18	CH09064
IEEE Industrial Electronics Society	IES	IE13	<CC #1>
IEEE Industry Applications Society	IAS	IA34	<CC #1>
IEEE Microwave Theory and Techniques Society	MTTS	MTT17	CH09429
IEEE Oceanic Engineering Society	OES	OE22	CH09401
IEEE Power Electronics Society	PELS	PEL35	<CC #1>
IEEE Power & Energy Society	PES	PE31	CH09002
<i>IEEE Product Safety Engineering Society (en formación)</i>	<i>PSES</i>	<i>PSE43</i>	<CC #4>
IEEE Robotics and Automation Society	RAS	RA24	<CC #1>
IEEE Signal Processing Society	SPS	SP01	CH09317
IEEE Society on Social Implications of Technology	SSIT	SIT30	CH09437
IEEE Solid-State Circuits Society	SSCS	SSC37	<CC #3>
IEEE Vehicular Technology Society	VTS	VT06	<CC #1>
Capítulo Conjunto Argentino #1 CS23, IA34, IE13, PEL35, RA24, VT06	CC #1	* * *	CH09061

Entidad (Organizational Unit)	Abrev.	Código	Geocode
Capítulo Conjunto Argentino #2 AP03, EMC27	CC #2	* * *	CH09371
Capítulo Conjunto Argentino #3 ED15, SSC37	CC #3	* * *	CH09396
Capítulo Conjunto Argentino #4 – En formación CE08, PSE43	CC #4	* * *	* * *
Capítulo de Consejo Técnico			
IEEE Technology Management Council	TMC	TM14	CH09447
Capítulos de Grupos de Afinidad			
Life Members	LMAG	LMAG	LM90901
Women In Engineering	WIE	WIE	WE90901
Young Professionals (ex GOLD Graduates of the Last Decade)	GOLD	GOLD	GD90901
Capítulo de Grupo de Interés			
Special Interest Group on Humanitarian Technology	SIGHT	* * *	* * *

Ramas y Capítulos Estudiantiles

Referencias

STB: MGA Student Branch Code

SBC: Capítulo Estudiantil de Sociedad Técnica o Grupo de Afinidad

(¿?): Información a confirmar

##	STB	Ciudad	Universidad / Capítulos Estudiantiles	Sigla
1	STB06361	Bahía Blanca	Universidad Nacional del Sur - SBC063611 - CAS04	UNS
2	STB13241	Bahía Blanca	Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Bahía Blanca	UTN-FRBB
3	STB05911	Buenos Aires	Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Buenos Aires - SBC059111 - C16	UTN.BA
4	STB66011	Buenos Aires	Universidad Favaloro - SBC66011 – EMB18 (¿?)	UF
5	STB00231	Buenos Aires	Universidad de Buenos Aires Facultad de Ingeniería - SBC0023A - C16 - SBC00231 - CS23 - SBC321B - CAS04	FIUBA
6	STB06421	Buenos Aires	Instituto Tecnológico de Buenos Aires	ITBA
7	STB36321	Buenos Aires	Universidad Argentina de la Empresa - SBC36321 – CAS04	UADE
8	STB08261	Buenos Aires	Universidad de Palermo - SBC08261A - CIS11	UP
9	STB65051	Catamarca	Universidad Nacional de Catamarca	UNCA

##	STB	Ciudad	Universidad / Capítulos Estudiantiles	Sigla
10	STB60091	Comodoro Rivadavia	Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco	UNPSJB
11	STB28491	Córdoba	Universidad Nacional de Córdoba - SBC28491 – (¿?)	UNC
12	STB61341	Córdoba	Instituto Universitario Aeronáutico	IUA
13	STB60021	Córdoba	Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Córdoba	UTN-FRC
14	STB62791	Córdoba	Universidad Blas Pascal	UBP
15	STB15791	Florencio Varela	Universidad Nacional Arturo Jauretche (Establecida en 2014)	UNAJ
16	STB07391	Junín	Universidad Nacional del Noroeste de la Provincia de Buenos Aires	UNNOBA
17	STB02551	La Plata	Universidad Nacional de la Plata	UNLP
18	STB05931	Mendoza	Universidad de Mendoza - SBC09531A - RA24	UM
19	STB13241	Neuquén	Universidad Nacional del Comahue	UNCOMA
20	STB61851	Olavarria	Universidad Nacional del Centro de la Provincia De Buenos Aires	UNCPBA-UNICEN
21	STB06361	Paraná	Universidad Nacional de Entre Ríos - SBC13251 - EMB18	UNER
22	STB63731	Río Cuarto	Universidad Nacional de Río Cuarto	UNRC
23	STB10531	Posadas	Universidad Nacional de Misiones	UNAM
24	STB11691	Rosario	Universidad Nacional de Rosario - SBC11691- C16	UNR
25	STB13291	San Juan	Universidad Nacional de San Juan - SBA13291 – WIE - SBA (¿?) – PE31	UNSJ
26	STB13311	San Luis	Universidad Nacional de San Luis Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales - Campus San Luis	UNSL (FCFMyN)
27	STB13331	Santiago del Estero	Universidad Católica de Santiago del Estero	UCSE
28	STB07881	Santiago del Estero	Universidad Nacional de Santiago Del Estero	UNSE
29	STB37111	Tandil	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	UNCPBA-UNICEN
30	STB04881	Tucumán	Universidad Nacional De Tucumán	UNT
31	STB16911	Villa Mercedes	Universidad Nacional de San Luis Facultad de Ingeniería y Ciencias Agrarias Campus Villa Mercedes (en trámite al 31/12/2014))	UNSL (FlyCA)

Referencias Adicionales:

- IEEE Worldwide Region/Council/Section/Subsection list
http://www.ieee.org/about/volunteers/rosters/ieee_geocode_list.pdf
- IEEE Worldwide Chapters List
http://www.ieee.org/about/volunteers/rosters/ieee_chapter_list.pdf
- IEEE Worldwide Affinity Group List
http://www.ieee.org/about/volunteers/rosters/ieee_affinity_list.pdf
- IEEE Student Branches by Region
http://www.ieee.org/membership_services/membership/students/branches/index.html
ver => Region 9 Student Branches
- Acronyms
http://www.ieee.org/societies_communities/geo_activities/resources/acronyms.html
- Master IEEE Acronym List
http://ieeecss.org/sites/ieeecss.org/files/documents/1114_IEEEAcro_9657_1.pdf



ANEXO 4. --- Comunicación con la Sección Argentina

Web	http://www.ieee.org.ar
E-mail	sec.argentina@ieee.org
E-mail alternativo	info@ieee.org.ar
Noticiero Electrónico Suscripción y Archivo	http://www.ieee.org.ar/ieee_newsletter.asp
Medios Sociales	
facebook	https://www.facebook.com/ieeear
twitter	http://twitter.com/ieeear
linkedin	https://www.linkedin.com/groups/IEEE-Secci%C3%B3n-Argentina-3756108
Google+	https://plus.google.com/+IEEEOrgAr
Teléfono (Contestador)	+54 11 4867 7616

