



**ACADEMIA DE LA INGENIERÍA
de la Provincia de Buenos Aires**

MEMORIA ANUAL

Período 1 de julio 2015 a 30 de junio 2016



ACADEMIA DE LA INGENIERÍA
de la Provincia de Buenos Aires

CONTENIDO

1.- Constitución de la Mesa Directiva.....	3
2. Asamblea Anual.....	3
3.- Sesiones Privadas Ordinarias.....	3
4.-Comunicaciones internas.....	3
5.- Sesiones Públicas	4
6.- Actualización de los Miembros de la Academia	5
6.1.- Incorporación de nuevos Miembros de la Academia	5
6.2.- Modificación del estado de situación de Miembros de la Academia	6
7.- Integración de las Secciones y Comisiones Permanentes de la Academia	6
7.1.- Secciones	6
7.2.- Comisiones Permanentes	7
8.- Actividades desarrolladas por las Comisiones Permanentes y Secciones de la Academia ..	7
8.1.- Comisión de Premios	7
8.2.- Comisión de Difusión, Prensa y Página Web	8
8.3.- Comisión de Actos Culturales	9
9.- Programa de estudio y análisis de problemas trascendentes de la Argentina con soluciones técnicas – Programa Miguel de Santiago.....	9
10.- Homenajes y Reconocimientos.....	10
10.1.- Reconocimientos durante el período, a Miembros de la Academia.	10
11.- Relación con otras instituciones.....	10
12.- Misceláneas.....	10
13.- Cena de camaradería	10



ACADEMIA DE LA INGENIERÍA
de la Provincia de Buenos Aires

1.- Constitución de la Mesa Directiva.

Presidente: Ing. Luis Julián Lima;
Vicepresidente; Ing. Jorge Agüero
Secretario: Ing. Patricia Arnera
Prosecretario: Ing. Horacio Albina
Tesorero: Ing. Pedro Battaiotto
Protesorero. Ing. Hugo Lorente
Miembros del Órgano de Fiscalización (Revisores de Cuentas): Ing. Héctor Demo e Ing. Pablo Ringegni.

2. Asamblea Anual

El 5 de agosto de 2015 se realizó la Asamblea Anual Ordinaria con la presencia de dieciseis Académicos Titulares. El número de presentes excedió el quórum mínimo requerido para poder llevar a cabo la Asamblea Anual Ordinaria, en la que se realiza el tratamiento de la Memoria y el Balance Anual de la Academia, según lo establece el artículo 23° de su Estatuto.

En la misma se dio lectura y se aprobaron por unanimidad y con voto de aplauso, la Memoria Anual y el Balance Anual correspondiente al período: 01/07/14 - 30/06/15, este último con informe favorable de la Comisión Revisora de Cuentas.

A propuesta de la Presidencia a cargo del Ing. Luis J. Lima los miembros presentes designaron por unanimidad a los académicos titulares ingenieros Adrián Quijano y Roberto Igolnikow para que con su firma atestigüen la fidelidad del Acta de la Asamblea.

3.- Sesiones Privadas Ordinarias

Dando cumplimiento a lo establecido en el artículo 30° de su Estatuto, la Academia realizó nueve Sesiones Privadas Ordinarias entre los meses de julio a diciembre de 2015, y de abril a junio de 2016 las que se realizaron los primeros días miércoles de cada mes.

La mayoría de las reuniones tuvieron lugar en la sede del Centro de Ingenieros de la Provincia de Buenos Aires, Institución que brinda sus instalaciones a esos fines, y que constituye el domicilio legal de la Academia, Avda. 53 N° 416 ½ de la ciudad de La Plata. La Sesión Ordinaria del mes de abril, se desarrolló en el Aula Comelli de la Facultad de Ingeniería de la UNLP, calle 1 esq. 47 de la ciudad de La Plata, dado que al finalizar la misma se realizó el acto de entrega del Premio Consagración 2015, a la Dra. Patricia Frontini.

En las nueve reuniones realizadas se preparó previamente un orden del día, que fue distribuido vía electrónica con la debida anticipación a los señores Académicos. Asimismo, se confeccionaron las Actas de la Sesiones de Mesa Directiva y de las Sesiones Privadas Ordinarias. Cada una de ellas fue enviada por Correo electrónico para su consideración y tratamiento en la Sesión siguiente; una vez aprobadas, se volcaron al Libro de Actas correspondiente.

El día 9 de marzo de 2016, previo al inicio del período de Sesiones Ordinarias, se realizó una Sesión Privada Extraordinaria. La fecha fue coordinada con el Dr. Fernando Navajas, quien fuera convocado para brindar una conferencia relacionada a temas de financiamiento a contemplar en la matriz energética de Argentina.

4.-Comunicaciones internas

Durante este período se realizaron algunas comunicaciones internas a cargo de miembros de la Academia e invitados. Las exposiciones versaron sobre temas de interés general según el siguiente detalle.



ACADEMIA DE LA INGENIERÍA
de la Provincia de Buenos Aires

- A la finalización de la Sesión Privada Ordinaria del día 4 de noviembre de 2015, el **Académico Titular Ing. Armando De Giusti** desarrolló una conferencia sobre el tema **“Procesamiento paralelo y tiempo real: Cloud Robotics”**.
- En la Sesión Extraordinaria celebrada el 9 de marzo de 2016, en el Centro de Ingenieros de la Provincia de Buenos Aires, el **Dr. Fernando Navajas** quien es Licenciado en Economía de nuestra Universidad, Mag. y PhD de la Universidad de Oxford; profesor Titular en las Universidades Nacionales de Buenos Aires y La Plata, y poseedor de un relevante curriculum en el desempeño de funciones y la autoría de trabajos en su especialidad. El Dr. Navajas expuso el tema **“Financiamiento sostenible de la infraestructura energética”**, el cual despertó un gran interés por parte de los Académicos.
- A la finalización de la Sesión Privada Ordinaria del día 4 de mayo de 2015, el **Académico Titular Ing. Raúl Lopardo**, disertó sobre el tema **“La influencia de la Ing. Hidráulica en la solución de conflictos. Algún caso de ejemplo”**.
- Al concluir la Sesión Privada Ordinaria del día 1° de junio de 2015, el **Académico Titular Ing. Victorio Hernández Balat**, presentó la conferencia **“Rascacielos y catamaranes”**

5.- Sesiones Públicas

Durante el período correspondiente a esta Memoria Anual se realizaron las siguientes Sesiones Públicas:

- El 20 de agosto de 2015, se desarrolló en Sesión Pública de la Academia, el seminario **“Futuro Energético Argentino. ¿Hacia dónde vamos?”**. La Sesión se desarrolló en el Anfiteatro del Departamento de Hidráulica de la Facultad de Ingeniería de la UNLP. Participaron como disertantes el **Ing. Sergio Liscia**, Director del Lab. Hidromecánica y Director Carrera Ing. Hidráulica de la Facultad Ingeniería de la UNLP, **Ing. Hugo Alberto Carranza**, Ex Jefe Despacho Nacional de Gasoductos en Gas del Estado. Ex Gerente Técnico en TOTAL Gas y Electricidad Argentina. Miembro Fundador del Grupo GIMOR (2001-2010) y del Grupo GEMA 2014-Actual. **Ing. Raúl Bertero** Miembro Titular de la Academia Nacional de Ingeniería. Director de la Maestría de Energía de la UBA. Director de Freyre y Asociados; **Ing. Luis Bertenasco**: Especialidades: Energías Renovables: Programa en Biocombustibles y Agro negocios, Posgrado en Energía Eólica, Técnico en Hidrógeno. Se ha desempeñado en ENARSA PDV S.A., Petrobras Argentina SA, YPF SA, Eg3 S.A.

El Seminario contó con la apertura del Presidente de la Academia Ing. Luis Lima y actuó como moderador el Académico Carlos Octtinger

Los temas presentados fueron:

- “Futuro desarrollo de los recursos hidroeléctricos en Argentina”. Ing. Sergio Liscia
- “La matriz energética futura de Argentina”. Ing. Hugo Alberto Carranza
- “Evolución esperada de la producción del Yacimiento Vaca Muerta. (Volúmenes, plazos e inversiones)”. Ing. Raúl Bertero.
- “El futuro de los recursos renovables no convencionales en nuestro país. Costos y oportunidades”. Ing. Luis Bertenasco.

Se realizó la difusión del evento, incluyendo el envío de correos electrónicos a quienes asistieron a seminarios anteriores organizados por esta Academia.

Se implementó la inscripción anticipada al seminario, vía internet. A partir del éxito de la convocatoria debió modificarse el lugar del evento, el cual inicialmente era el aula Comelli de la Facultad de Ingeniería de la UNLP, la que posee menor capacidad que el Anfiteatro de Hidráulica.



ACADEMIA DE LA INGENIERÍA
de la Provincia de Buenos Aires

Al finalizar las exposiciones, se conformó la mesa redonda la que dió respuesta a las preguntas que habían anticipado los asistentes en su inscripción al evento. A dichas preguntas se sumaron las realizadas en forma espontánea por la audiencia. El público asistente se mostró muy activo en la interlocución con los disertantes.

El seminario resultó todo un éxito por la conjunción de diversos factores tales como la elección de los expositores, el dominio del tema abordado que evidenciaron cada uno de ellos, la actualidad de esos temas, el interés despertado en el auditorio, lo numeroso y heterogéneo del mismo, y la acertada participación del moderador, Académico Carlos Octtinger.

Se recibieron 124 inscripciones de los cuales 87 registraron su presencia. Se estima que el número de asistentes ha sido mayor, sin embargo no se contó con el registro de los mismos. A quienes estuvieron presentes (e indicaron su dirección de correo electrónico) se les envió el certificado de asistencia en formato digital y una pequeña consulta respecto a su opinión referida al seminario. Las respuestas recibidas acerca de la calidad del evento fueron todas elogiosas.

Se encuentran en la página web de la Academia las exposiciones de los disertantes.

Al finalizar el seminario, los disertantes estaban invitados a una cena de camaradería junto a algunos Académicos. Asistieron a ella el Ing. Sergio Liscia, Dr. Ing. Raúl Bertero, Ing. Luis Bertenasco, Académico Carlos Octtinger, Académica Patricia Arnera, Académico Jorge Agüero.

- El día 6 de abril de 2016 se desarrolló en Sesión Pública la entrega del Premio Consagración 2015 "Ing. Miguel de Santiago" a la **Dra. Patricia Frontini**. El acto se realizó en el Aula Comelli de la Facultad de Ingeniería de la UNLP, al finalizar la Sesión Privada Ordinaria del mes de abril. La apertura del acto estuvo a cargo del Sr. Vice-Presidente de la Academia Ing. Jorge Agüero, hizo la presentación de la expositora la Académica Titular Dra. Ing. Noemí Zaritzky. A continuación la Dra. Ing. Patricia Frontini disertó sobre el tema "**Resistencia al impacto de materiales plásticos: ¿Qué ensayo elegir?**". Al finalizar la disertación y consultas realizadas, fue invitada a una cena que se desarrolló en un muy agradable ambiente, del cual participaron el Académico Vicepresidente, Ing. Agüero y las tres Académicas Zaritzky, Valla y Arnera.
- El día jueves 23 de junio, en la Sala Comelli de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de La Plata, se realizó el acto de incorporación del **Ing. Omar Alfredo Iglesias** como Miembro Titular de la Academia de la Ingeniería de la Provincia de Buenos Aires. El acto fue abierto por el Sr. Presidente de la Academia Ing. Luis Lima, dando paso a la presentación del Ing. Iglesias que fuera realizada por la Académica Noemí Zaritzky. Luego de la entrega de la medalla y diploma, el Ing. Omar Iglesias hizo una nostálgica semblanza del Ing. Miguel de Santiago, cuyo nombre lleva el sitio que ocupará con su incorporación. La conferencia brindada tuvo como título "**El Ingeniero Cibernético**". Terminada la conferencia el Ing. Iglesias respondió a consultas del público y se produjo un interesante intercambio de opiniones. El público asistente brindó un cálido aplauso al nuevo Miembro Titular de la Academia Ing. Omar Alfredo Iglesias.

6.- Actualización de los Miembros de la Academia

6.1.- Incorporación de nuevos Miembros de la Academia

- En la Sesión Privada Ordinaria del 1° de julio de 2015, dando cumplimiento al Artículo 14 de nuestro Estatuto se aprobó por unanimidad la propuesta de incorporación como nuevo Miembro Titular de nuestra Academia, del Ing. Químico Omar Alfredo Iglesias. La propuesta había sido realizada por nota de 6 de abril de 2015 por los Académicos titulares Ings. Demo, Arnera y Agüero. La Comisión designada para el análisis de los antecedentes e integrada por los Académicos Titulares Ings. Zaritzky, Octtinger y Demo había



ACADEMIA DE LA INGENIERÍA
de la Provincia de Buenos Aires

presentado el dictamen aprobatorio de dicha incorporación. Al respecto, el plenario de nuestra Academia aprobó por unanimidad de los Académicos presentes, la incorporación del Ing. Omar Alfredo Iglesias como nuevo Miembro Titular. La nota de su designación le fue entregada personalmente por los Ings. Zaritzky y Demo.

- En la Sesión Privada Ordinaria del 5 de agosto de 2015, dando cumplimiento al Artículo 14 de nuestro Estatuto se aprobó por unanimidad la propuesta de incorporación como nuevo Miembro Titular de nuestra Academia, del Ing. Civil Roberto Mario Flores. La propuesta había sido realizada por nota de 8 de abril de 2015 por los Académicos titulares Ings. Igolnikow, Lopardo y Hernández Balat. La Comisión designada para el análisis de los antecedentes e integrada por los Académicos Titulares Ings. Lima, Traversa, Zerbino y Giovambattista había presentado el dictamen aprobatorio de dicha incorporación. Al respecto, el plenario de nuestra Academia aprobó por unanimidad de los Académicos presentes, la incorporación del Ing. Roberto Mario Flores como nuevo Miembro Titular. La nota de su designación le fue entregada personalmente.
- En la Sesión Privada Ordinaria del 5 de agosto de 2015, dando cumplimiento al Artículo 14 de nuestro Estatuto se aprobó por unanimidad la propuesta de incorporación como nuevo Miembro Correspondiente de nuestra Academia, de la Dra. María del Carmen Andrade Perdrix. La propuesta había sido realizada por nota de 27 de marzo de 2015 por los Académicos titulares Ings. Igolnikow, Lima y Hernández Balat. La Comisión designada para el análisis de los antecedentes e integrada por los Académicos Titulares Ings. Traversa, Zerbino y Giovambattista había presentado el dictamen aprobatorio de dicha incorporación. Al respecto, el plenario de nuestra Academia aprobó por unanimidad de los Académicos presentes, la incorporación de la Dra. María del Carmen Andrade Perdrix como nuevo Miembro Correspondiente, con domicilio en España. La nota de su designación le fue entregada por el Académico Presidente, Ing. Luis Lima.

6.2.- Modificación del estado de situación de Miembros de la Academia

- En la Sesión Ordinaria del día 5 de agosto de 2015, el Académico Presidente Ing. Luis Lima propuso que la Academia designara Académico Emérito al Académico Titular Ing. Conrado Bauer, en reconocimiento a su dilatada y fructífera actuación en el seno de esta Academia, como así a sus méritos personales, profesionales y académicos. Dicha propuesta fue aceptada por unanimidad por los Miembros presentes, por lo cual, dando cumplimiento a lo indicado en el Art. 8 de Estatuto vigente, se designó al Ing. Conrado Bauer, como Miembro Emérito de la Academia de la Ingeniería de la Provincia de Buenos Aires.

7.- Integración de las Secciones y Comisiones Permanentes de la Academia

Durante el período comprendido por esta Memoria, las Secciones y Comisiones Permanentes de la Academia han sido renovadas en la Sesión Privada Ordinaria del 4 de noviembre de 2015 quedando integradas de la siguiente manera:

7.1.- Secciones

- **Ingeniería Mecánica, Aeronáutica y Naval:** Ings. J. Blasco Diez, P. Ringegni
Secretario: Ing. J. Blasco Diez
- **Ingeniería Hidráulica, Sanitaria y Ambiental:** Ings. H. Albina, D. Bacchiega, A. Barbero, R. Lopardo, A. Polonsky. Secretario: Ing. R. Lopardo
- **Ingeniería Eléctrica, Electrónica e Informática:** Ings. J. Agüero, P. Arnera, P. Battaiotto, C. Christiansen, A. De Giusti, H. Lorente, G. Paús, A. Quijano, M. Valla
Secretario: Ing. A. Quijano



ACADEMIA DE LA INGENIERÍA
de la Provincia de Buenos Aires

- **Ingeniería Civil, Geofísica y Agrimensura:** Ings. C. Bauer, V. Hernández Balat, A. Giovambattista, R. Flores, R. Igolnikow, L. Lima, Traversa, L. Trevisán, R. Zerbino
Secretario: Ing. V. Hernández Balat
- **Ingeniería Industrial y Química:** Ings. H. Demo, O. Iglesias, C. Octtinger, N. Zaritzky.
Secretario: Ing. N. Zaritzky

7.2.- Comisiones Permanentes

- **Interpretación y Reglamento:** Ings. H. Albina, A. Barbero, R. Igolnikow, P. Ringegni, L. Traversa. Secretario: Ing. P. Ringegni.
- **Presupuesto:** Ings. J. Agüero, P. Battaiotto, H. Demo, A. Polonsky. Secretario: Ing. J. Agüero.
- **Biblioteca y Publicaciones:** Ings. A. Giovambattista, R. Igolnikow, G. Paús. Secretario: R. Igolnikow
- **Premios:** C. Christiansen, R. Lopardo, M. I. Valla, R. Igolnikow, R. Flores, N. Zaritzky.
Secretario: Ing. M. I. Valla
- **Difusión, Prensa y Página Web:** Ings. P. Battaiotto, A. De Giusti, H. Lorente, A. Quijano, N. Zaritzky. Secretario: Ing. H. Lorente.
- **Enseñanza:** Ings. H. Albina, J. Blasco Diez, R. Flores, O. Iglesias, A. Giovambattista, L. Lima. Secretario: Ing. J. Blasco Diez,
- **Actos Culturales:** Ings. J. Bacchiega, V. Hernández Balat, C. Octtinger, R. Zerbino
Secretario: Ing. D. Bacchiega.

8.- Actividades desarrolladas por las Comisiones Permanentes y Secciones de la Academia

8.1.- Comisión de Premios

- En el año 2015 se realizó la convocatoria para la postulación de candidatos al Premio Consagración que en esta edición llevó el nombre de "Ing. Miguel de Santiago". La convocatoria se ha extendido a otras instituciones como son CIGRE (Conseil International des Grands Réseaux Électriques) y el IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers). La Académica Titular Ing. María Inés Valla, miembro informante de esta Comisión, comunicó en la Sesión Privada Ordinaria del 2 de septiembre de 2015 que al cierre de la convocatoria habían sido recibidas un total de cinco postulaciones presentadas entre otros por la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, por el LEICI, de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de La Plata; por la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Mar del Plata y por la Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas de la Universidad Nacional de Catamarca. Se han excusado de participar en la Comisión evaluadora los Ings. Carlos Christiansen y M. Inés Valla, por su cercanía laboral a uno de los candidatos. Por dicha razón se invitó a la Académica Dra. Ing. Noemí Zaritzky a sumarse a la comisión de evaluación quien cordialmente acepta la invitación. La nueva constitución de la comisión de evaluación es aprobada por unanimidad.

El Académico Roberto Igolnikow, en la Sesión Ordinaria del día 7 de octubre, lee el informe realizado por la comisión de evaluación que se expidió en forma unánime, recomendando el otorgamiento de la distinción a la Dra. Ing. Química Patricia Frontini. El dictamen producido resultó aprobado por unanimidad del Plenario. La Dra Ingeniera Química Patricia Frontini es Especialista en Cs. de Polímeros (Escuela G. Natta, Politécnico de Milan, 1987); Doctora en Cs. de Materiales (Universidad Nacional de Mar del Plata, Diciembre 1994); su lugar de



ACADEMIA DE LA INGENIERÍA
de la Provincia de Buenos Aires

trabajo es el INTEMA (CONICET-UNMdP); es Investigador Superior de CONICET desde el año 2013; Profesor Titular con dedicación exclusiva en la UNMdP. Recibe el "Premio Bernardo Houssay 2005", otorgado por la SECYT a la Investigación Científica y Tecnológica, al Investigador Consolidado en el área de Desarrollos Tecnológicos. A su vez la Municipalidad del Partido de Gral Pueyrredón la reconoce con el Premio a la Trayectoria Femenina año 2006 Ordenanza n° 16134 Rubro: Ciencia e Investigación.

Por Secretaría en coordinación con la Comisión de Premios se enviaron notas de agradecimiento a las Instituciones que respondieron a la convocatoria, postulando diversos candidatos a este Premio.

Por otra parte desde Secretaría se acordó con la Dra. Frontini la fecha de la Sesión Pública para la entrega del Premio, la cual se realizó el día 6 de abril de 2016 y que ya fuera informado anteriormente en el inciso 5).

- Respecto al Premio Estímulo 2016 instituido por nuestra Academia, y que en esta oportunidad lleva el nombre "Ing. Alberto Fushimi", previo a realizar la convocatoria, la Comisión de Interpretación y Reglamento ha adecuado el Reglamento del Premio, compatibilizándolo con la normativa general vigente en la Academia. La nueva Reglamentación fue aprobada por Mesa Directiva y en Plenario derivada a la Comisión de Premios para que lo acompañara a las invitaciones que se envíen a distintas Instituciones solicitándoles postulaciones al Premio. La Académica Titular María Inés Valla informó que en el mes de junio ha enviado las invitaciones que pensaba reiterar en el mes de agosto, al finalizar el receso invernal.

8.2.- Comisión de Difusión, Prensa y Página Web

- El Académico Ing. Lorente informó que se ha mantenido actualizada la página web de la Academia, destacando en ello la constitución de las Secciones y Comisiones de la Academia. En la Sección Biblioteca, se adjuntó el material de las conferencias dictadas en oportunidad de las Sesiones Públicas de nuestra Academia, esto es las correspondientes al Seminario "Futuro Energético Argentino. ¿Hacia dónde vamos? y entrega del Premio Consagración 2015 Ing. Miguel de Santiago".
- En la Sesión Ordinaria realizada el 1° de julio de 2015, el Académico Presidente Luis Lima, señaló que Mesa Directiva había estimado oportuno proponer a los señores Académicos que elaboren trabajos vinculados con la problemática energética para ser publicados en el diario El Día de La Plata previo a la realización del seminario Futuro Energético Argentino. ¿Hacia dónde vamos?.

Por Secretaría se realizó la coordinación de esta actividad, enviando a Luciano Román, Secretario de Redacción del Diario El Día los artículos realizados por los Académicos. Finalmente resultaron publicados los siguientes artículos, para los cuales se indica el título, el autor, la fecha de publicación en el diario y su vínculo a internet:

- "Academias científicas y desafíos para el futuro" por Académico Luis Lima, 16 de julio de 2015. <http://www.eldia.com/opinion/academias-cientificas-y-desafios-para-el-futuro-70400Con>
- "El sector energético del país, en la encrucijada" por Académico Carlos Octtinger. 6 de agosto de 2015. <http://www.eldia.com/opinion/el-sector-energetico-del-pais-en-la-encrucijada-74791>
- "Energía limpia contra el subdesarrollo sustentable" por Académico Raúl Lopardo, 08 de Octubre de 2015. <http://www.eldia.com/opinion/energia-limpia-contra-el-subdesarrollo-sustentable-88161>



**ACADEMIA DE LA INGENIERÍA
de la Provincia de Buenos Aires**

Con fecha 7 de marzo, 2 de mayo y 5 de junio de 2016 se envió a la redacción del diario, el artículo “La Industria Petroquímica en Argentina-Primera Parte” cuya autoría es del Académico Carlos Octtinger, sin embargo a la fecha este artículo no ha sido publicado.

Por otra parte, fue publicado en el diario El Día de fecha 9 de septiembre de 2015, el artículo “Voto electrónico, menos margen de error humano” por el Académico Armando De Giusti,, <http://www.eldia.com/opinion/voto-electronico-menos-margen-de-error-humano-82076>

- En la Sesión Ordinaria realizada el 4 de mayo de 2016, el Académico Armando De Giusti recuerda a los Académicos que se tiene la posibilidad de presentar artículos completos en la revista electrónica de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC). El 15 de mayo salió el primer número de esta revista la cual cuenta con 6 artículos de los investigadores de la CIC y se ha incorporado el trabajo presentado por el Académico Octtinger referido a “La Industria Petroquímica en Argentina”. La revista se encuentra en la página web de la CIC, cuya dirección es <http://www.cic.gba.gov.ar/revista-digital.php>

8.3.- Comisión de Actos Culturales

- El Ing. Carlos Octtinger coordinó la organización del Seminario “El futuro Energético Argentino. ¿Hacia dónde iremos?”, desarrollada en Sesión Pública de la Academia el día 20 de agosto de 2015. En el inciso 5) se ha hecho la descripción de este evento.
- La Comisión ha coordinado la tradicional cena de camaradería que se desarrolló el día jueves 2 de diciembre de 2015 en el restaurante Bomarzo, ubicado en el Palacio Servente. Detalles de este evento se informan en el inciso 13).

9.- Programa de estudio y análisis de problemas trascendentes de la Argentina con soluciones técnicas – Programa Miguel de Santiago

En las líneas de acción definidas por el Secretario Coordinador del Programa, Académico Carlos Octtinger, quien ha planteado realizar eventos con el formato de mesas redondas o seminarios a los que se convocan especialistas con diversas líneas de pensamiento coordinados con una temática de común interés, en el período que se informa se organizó el seminario “El futuro Energético Argentino. ¿Hacia dónde iremos?”, el cual fue descrito en el inciso 5).

En reuniones posteriores, el Académico Octtinger, sugiere la conveniencia de incorporar un economista con el objeto de complementar el enfoque del tema con un análisis de las inversiones necesarias para la concreción de eventuales emprendimientos para el desarrollo energético. Esta sugerencia origina que la Académica Arnera consulte al Sr. Decano de la Facultad de Ciencias Económicas de la UNLP, Lic. Martín Lopez Armengol, para contactar algún economista que se especialice en temas de energía. Por esta vía es contactado el Dr. Fernando Navajas, quien brinda en privado a los miembros de la Academia la conferencia “Financiamiento sostenible de la infraestructura energética”, que fuera indicada en el inciso 4).

A partir de las presentaciones realizadas por todos los disertantes y el intercambio de información posterior con especialistas, los integrantes de la “subcomisión de energía”, integrada por los Académicos Lima, Octtinger, Agüero, Demo, Valla y Arnera, se reunieron varias veces con el fin de obtener un documento en el que se aúnan todos los conceptos. El Académico Octtinger ha preparado un documento borrador el cual ya tiene una introducción realizada por el Académico Presidente Lima, y se encuentra en proceso de corrección final por parte de los otros integrantes del grupo.

Por otra parte a fines del año 2015, comenzó a reunirse la “subcomisión de transporte”, integrada por los Académicos Lima, Octtinger, Igolnikow y Hernández Balat, quienes están



ACADEMIA DE LA INGENIERÍA
de la Provincia de Buenos Aires

analizando la realización de un Seminario a fines del mes de octubre o principios de noviembre del año 2016. Se encuentran en proceso de contactar a los disertantes.

El Académico Octtinger recordó la conveniencia de comenzar a pensar, en el desarrollo de otros temas indicados por el Ingeniero de Santiago en su programa, tales como Agua; Transporte; Medio Ambiente; Vivienda; Demografía; Electrónica e Informática; Desarrollo Tecnológico; Educación y Desarrollo Profesional, etc.

10.- Homenajes y Reconocimientos.

10.1.- Reconocimientos durante el período, a Miembros de la Academia.

A comienzos del año 2016, el Académico Armando de Giusti ha sido nombrado Presidente de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires.

11.- Relación con otras instituciones.

El 29 de junio de 2016, los titulares de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires, Ing. Armando De Giusti y de la Academia de Ingeniería de la Provincia, Ing. Luis Lima, firmaron un convenio para la realización de actividades de mutua cooperación entre ambas instituciones. El objeto de tal acuerdo es el de impulsar acciones conjuntas y programas de trabajo para la generación, difusión y aplicación de conocimiento científico y tecnológico a los sectores productivos y sociales del ámbito privado o público.

12.- Misceláneas

- Durante el período que abarca esta Memoria se ha continuado con la contribución al CIPBA mediante aportes semestrales para solventar los gastos de mantenimiento y servicios y se ha efectivizado una compensación al empleado como presente de fin del año 2015.
- Se confeccionó una tarjeta de salutación de la Academia, para las fiestas de fin de año, que fue enviada a las distintas instituciones con las cuales la Academia ha interactuado durante el transcurso del año 2015.

13.- Cena de camaradería

La tradicional cena de camaradería que se realiza a fin de año y reúne a los miembros de nuestra Academia y a sus familiares, fue desarrollada el miércoles 2 de diciembre de 2015 en el restaurante Bomarzo, ubicado en el Palacio Servente, donde actualmente funciona el conservatorio Gilardo Gilardi.

La cena se desarrolló en un marco de camaradería y confraternidad. A sus finales el Ing. Lima agradeció expresó sus mejores deseos para los miembros de la Academia y sus familias.

La Plata, julio de 2016

Ing. Patricia Arnera
Académica Secretaria

Ing. Luis Lima
Académico Presidente