ACADEMIA DE LA INGENIERIA
DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

MEMORIA ANUAL

1º de Julio de 2009 al 30 de Junio de 2010

Contenido:

1.Asamblea Anual

2.Sesiones Privadas Ordinarias

3.Comunicaciones internas

4.Sesiones Públicas

5. Actualización de los Miembros de la Academia.

6. Reglamento Interno de la Academia

7. Premios y homenajes

8. Incorporación de material bibliográfico

9. Página web de la Academia

10. Misceláneas.

11. Cena de Camaradería.

1. Asamblea Anual

El 5 de agosto de 2009 se realizó la Asamblea Anual Ordinaria con la presencia de veinte Académicos Titulares. El número de presentes excedió el quórum mínimo requerido para poder realizar 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 23º 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: 01/07/08 - 30/06/09, este último con informe favorable del Órgano de Fiscalización (Comisión Revisora de Cuentas).

2.- Sesiones Privadas Ordinarias

Dando cumplimiento a lo establecido en el artículo 30º de su Estatuto, la Academia realizó nueve Sesiones Privadas Ordinarias entre los meses de julio a diciembre de 2009, y de abril a junio de 2010, las que tuvieron lugar los primeros miércoles de cada mes. Las reuniones tuvieron lugar en la sede del Centro de Ingenieros de la Provincia de Buenos Aires, Institución que cede sus instalaciones a esos fines, y que constituye el domicilio legal de la Academia, Avda. 53 Nº 416 ½ de la ciudad de La Plata.

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 confeccionó un acta de cada una de ellas, que fue tratada en la sesión ordinaria siguiente, y una vez aprobada, se volcó al libro de actas correspondiente.

3.-Comunicaciones internas

Durante este período no se realizaron comunicaciones internas sobre temas de interés general luego de finalizadas las Sesiones Privadas Ordinarias. Se detectó que una de las razones por las cuales lamentablemente no se llevaron a cabo estas actividades es que la Academia no contaba con un Equipo de Proyección. Esto motivó que durante varias Sesiones del año 2010, se discutiese el tema, hasta que finalmente se tomó la decisión en Sesión Plenaria de comprar dicho Equipo.

4.- Sesiones Públicas.

En el período se realizaron seis Sesiones Públicas:

- El día 30 de setiembre del 2009 el Sr. Decano de la Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas de la UNLP Dr. Pablo Miguel Cincotta en oportunidad del Año Internacional de la

Astronomía y en dependencias de la citada Facultad, desarrolló la conferencia "La Astronomía en la Argentina" la cual fue auspiciada por esta Academia de la Ingeniería de la Pcia. de Buenos Aires, y adoptó la calidad de Sesión Pública. El Académico Titular Ing. Albina fue quien realizó las gestiones previas para que se lleve a cabo esta Conferencia. La Sesión fue abierta por el Académico Presidente Ing. Aníbal Barbero, y el Conferencista fue presentado por el Académico Titular Ing. Luis Lima. La conferencia, relativa a la historia de la Astronomía en la Argentina, resultó del mayor interés del auditorio, demostrado por las intervenciones a la finalización de aquella y por el merecido aplauso final.

- El día 27 de octubre de 2009 a las 18.30 hs el Académico Titular Ing. Silvano Trevisán desarrolló la Conferencia "DUBAI Y ABU DABI, LOS COLOSOS DE LA ARENA. INGENIERÍA Y ARQUITECTURA SIGLO XXI. El Acto fue realizado en el Centro de Ingenieros de la Pcia de Buenos Aires, Avda. 53 Nº 416 1/2 , La Plata. En esa ocasión el Académico Titular Ing. Trevisán fue presentado por el Ing. Roberto Igolnikow. La conferencia fue seguida con el mayor interés por el numeroso público presente, el que premió con un sostenido aplauso la calidad de la exposición y el sentido tanto técnico como artístico del audiovisual presentado.

- El dia 24 de noviembre del 2009 a las 18.30 horas en la Sala "Dr. Germán Fernández" de la Facultad de Ingeniería de la UNLP, se realizó el Acto de entrega del Premio Consagración 2009 "Ing. Aquiles F. Ortale" al Ing. Mario Benedetti de la Universidad Nacional de Mar del Plata . El premiado fue presentado por el Académico Titular Ing. Christiansen.
En esa oportunidad el Ing. Mario Benedetti desarrolló una Conferencia sobre el tema “De la Física de Altas Energías a las Aplicaciones Tecnológicas". Numeroso público asistió a esta Conferencia, el que con sus consultas posteriores y su aplauso premió la excelencia e interés despertado por aquella. Al Acto concurrieron por invitación tres de los hijos del Ing. Ortale, quienes agradecieron con emoción la distinción realizada para con su padre al dar su nombre al Premio Consagración 2009 de nuestra Academia.

- El día 27 de abril de 2010 se realizó en la Sala "Dr. Germán Fernández" de la Facultad de Ingeniería de la UNLP, el Acto de incorporación a esta Academia del Ing. Armando Sánchez Guzmán como Académico Correspondiente en la ciudad de Buenos Aires. Durante el acto citado, el Académico Presidente Ing. Aníbal Barbero entregó al Ing. Sánchez Guzmán el diploma que lo acredita como Académico Correspondiente y realizó además su presentación, describiendo la amplia trayectoria del recipiendario. El Ing. Sánchez Guzmán desarrolló su conferencia sobre el tema: “El recurso hídrico y el derecho a su uso” refiriéndose a las formas

de compartir los recursos hídricos, en particular los cursos de agua, resultando del mayor interés para los asistentes, quienes después de varias consultas aplaudieron la calidad de la excelente exposición

El día19 de mayo del 2010 se realizó en la Sala "Dr. Germán Fernández" de la Facultad de Ingeniería de la UNLP, el Acto de incorporación del Ingeniero Victorio Hernández Balat como Académico Titular de nuestra Academia. Durante el acto, el Académico Presidente Ing. Aníbal Barbero entregó el diploma que lo acredita como Miembro Titular de esta Academia, la medalla correspondiente y una medalla recordatoria del 25° Aniversario. Posteriormente fue presentado por el Académico Titular Ing. Luis Lima quien destacó la trayectoria del nuevo Académico
El Ingeniero Victorio Hernández Balat disertó sobre el tema: “Las estructuras como espectáculo”.
La conferencia fue muy interesante y estuvo acompañada por gran número de imágenes que ilustraban los conceptos que se fueron desarrollando. El público presente brindó un caluroso aplauso al disertante y destacó la calidad de la exposición.

- El día miércoles 23 de junio de 2010 a las 18.30 horas en la Sala Germán Fernández de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de La Plata se llevó a cabo el Acto con motivo de la celebración del Día del Ingeniero, el Día de la Ingeniería y el 30º Aniversario de esta Academia. En dicho Acto, el Académico Titular Ing. Alberto Fushimi disertó sobre el tema: "La necesidad que nuestra Ingeniería contribuya a la sostenibilidad energética y ambiental mediante la eficiencia energética".
La apertura del acto estuvo a cargo del Presidente de la Academia Ing. Aníbal Jorge Barbero y la presentación del disertante fue realizada por la Académica Secretaria Dra. Ing. Noemi Zaritzky. La Conferencia tuvo un excelente nivel y fue muy aplaudida por el público presente.

5.- Actualización de los Miembros de la Academia

En la Sesión Privada Ordinaria realizada el 1 de julio de 2009, dando cumplimiento al Artículo 14 de nuestro Estatuto, se procedió a incorporar con el voto unánime de los Miembros presentes a los siguientes Académicos:
Ing. Armando Sánchez Guzmán, Miembro Correspondiente en la ciudad de Buenos Aires, (Sección Ingeniería Hidráulica, Sanitaria y Ambiental).
- Ing. Pedro Battaiotto, Miembro Titular (Sección Ingeniería Eléctrica, Electrónica e Informática)
- Ing. Carlos Filipich, Miembro Correspondiente en la ciudad de Bahía Blanca, (Sección Ingeniería Civil, Geofísica y en Agrimensura).
- Ing. Victorio Hernández Balat, Miembro Titular, (Sección Ingeniería Civil, Geofísica y en

Agrimensura).

-En la Sesión Privada Ordinaria del 5 de agosto de 2009 por votación de los Miembros presentes y contando con el quórum necesario, se decidió que los Ingenieros Félix Lilli y Antonino Cordero, pasaran de su condición de Miembros Titulares de esta Academia a la categoría de Miembros Eméritos.

6.- Reglamento Interno de la Academia

El Reglamento Interno de la Academia redactado por la comisión ad- hoc presidida por el Ing. Jorge Suárez e integrada además por los Ings. Albina, Barbero, Ringegni e Igolnikow, fue aprobado en la Sesión Privada Ordinaria del mes de julio del 2009. Posteriormente se realizaron algunas enmiendas que finalmente fueron aprobadas en la Sesión Privada Ordinaria del mes de setiembre de 2009. La versión final del Reglamento aprobado fue enviada por Correo electrónico a todos los Miembros de la Academia.

7.- Premios y Homenajes.

En el año 2009 se entregó el Premio Consagración que llevó el nombre "Ing. Aquiles F. Ortale" en honor a quien fuera el Primer Vicepresidente de esta Academia.

El Jurado estuvo compuesto por los Académicos Ings. Fushimi, de Santiago y Bauer como titulares, y los Académicos Ings. Arnera y Giovambattista como suplentes.

Hubo 7 postulantes y el Premio fue adjudicado al Ing. Mario Benedetti, de la Universidad Nacional de Mar del Plata. El dictamen llevó las firmas del los Ingenieros de Santiago, Bauer, Fushimi e Igolnikow.

Por otra parte, a propuesta del Sr. Presidente, el plenario aprobó por unanimidad la modificación del Reglamento del Premio Consagración instituido por esta Academia, para que en lo sucesivo cada Institución proponga solamente un sólo candidato al citado Premio.

8**.-Incorporación de material bibliográfico**

En la Sesión de julio 2009 el Ing Trevisán informó que ha entregado todas las publicaciones relacionadas con la Catedral de La Plata a la Biblioteca de la Academia adjuntando el listado correspondiente.

- En la Sesión del 2 de setiembre 2009 el Académico Ing. Antonio Quijano hizo entrega de 3 ejemplares de su trabajo "Microtecnologías - Una breve visión actual", publicado en los Anales de la Academia Nacional de Ciencias de Buenos Aires en el año 2008, para ser incorporados

en la Biblioteca de nuestra Academia.

-El Ing. Aníbal Barbero propuso que se cree una "biblioteca digital" (Biblioteca Virtual) con el objeto de ampliar la Biblioteca de la Academia. Esto debido a dos razones principales: 1) por la gran incidencia que tiene hoy en todo orden social el auge de las aplicaciones de la cibernética y 2) la conveniencia de tener una biblioteca de estas características para darle ingreso a la gran cantidad de información que le llegue a nuestra institución en este formato, por ejemplo, las conferencias de Académicos e invitados.

- En la Sesión de noviembre del 2009 el Ing. Trevisán entregó un listado de textos para la Biblioteca de la Academia recibidos por donación del Ing. Kirichuk, el cual es aceptado por el plenario y recibido por Secretaría.

- En la Sesión de diciembre de 2010 se informó que la Dra. Carlota Gershanik, cuyo padre, el Ing Simon Gershanik fallecido hace un año, fuera distinguido Miembro y Presidente Honorario de nuestra Academia, ofreció la donación de aproximadamente 35 libros de la biblioteca de su padre. Se decidió en esa oportunidad aceptar esa donación, previéndose la compra de una biblioteca para la guarda de dichos libros.

9.- Página Web de la Academia

Con la gestión del Ingeniero A. Quijano y la colaboración del Licenciado en Comunicación Social Gonzalo S. Albina Gandolfo, se ha mantenido la instalación de la página Web de la Academia (http://www.acaingpba.org.ar), la cual requiere que se vaya actualizando con el envío de trabajos por parte de los Académicos.

10.- Misceláneas

- La Academia ha estado representada por alguno de sus Miembros en diversas actividades científicas, culturales, sociales e institucionales, a las que fuera invitada por las entidades organizadoras.

- La Academia de la Ing. de la Pcia de Buenos Aires otorgó su auspicio al Congreso Ingeniería 2010 – Argentina – sobre “Tecnología, Innovación y Producción para el Desarrollo Sostenible” a realizarse entre el 17 y 20 de octubre de 2010 en el predio de la Sociedad Rural Argentina en Palermo, Capital Federal . Por otra parte también auspició el Congreso Nacional, Preparatorio del Congreso de Ingeniería 2010 que se realizó en el Hotel "Corregidor" de esta ciudad los días 29 y 30 de octubre de 2009.

- El Académico Presidente Ing. Barbero fue invitado en su calidad de Miembro de esta Academia a integrar el Jurado Revisor de los Trabajos que se presentaron y estuvo presente en

la inauguración del Pre-Congreso "Argentina 2010" realizado en La Plata el 29/10/09 y organizado por el Centro de Ingenieros Pcia. de Buenos Aires, la UNLP y otras instituciones. Asimismo asistió a distintas conferencias dictadas en el Pre-Congreso sobre la temática general de la Enseñanza de la Ingeniería.

- El 20 de mayo 2010 se realizó el Acto de incorporación de la Ing Patricia Arnera como Miembro Titular de la Academia Nacional de Ingeniería. En ese acto la Ing Arnera fue presentada por la Dra. Ing. Noemí Zaritzky.
- Se ha continuado con la contribución al CIPBA mediante un aporte mensual para solventar los gastos de mantenimiento y servicios y se ha efectivizado una compensación a sus empleados como presente de fin de año.

11.- Cena de Camaradería

El día 17 de Diciembre de 2009, se realizó con todo éxito, en el restaurante Bocabella , la Cena Anual de Camaradería de nuestra Academia, que congregó, como en anteriores ocasiones, a la mayoría de los Académicos Titulares y algunos Correspondientes, con sus respectivos cónyuges, en un ambiente de cálida cordialidad.

La Plata, julio de 2010