

MEMORIA DE LA ASOCIACION DE INGENIEROS QUIMICOS DEL URUGUAY

Noviembre 2017 – Octubre 2018

Tal como lo establecen los Estatutos sociales, la Comisión Directiva constituida el 30/11/2016, eleva a consideración de la Asamblea General Ordinaria, la Memoria de lo actuado en el período de referencia.

En este período la Comisión Directiva ha sesionado con la siguiente integración:

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| <i>Presidenta</i> | <i>Nilda Medina</i> |
| <i>Vice-Presidente</i> | <i>Gualberto Trelles</i> |
| <i>Secretaria</i> | <i>Inés Parodi</i> |
| <i>Pro – Secretario</i> | <i>Bruno Baselli</i> |
| <i>Secretaria de Actas</i> | <i>Paola Ghio</i> |
| <i>Tesorero</i> | <i>Héctor Ventimiglia</i> |
| <i>Pro – Tesorera</i> | <i>Susana Pecoy</i> |

La Comisión Directiva se ha reunido regularmente en este período y se registraron 8 reuniones.

Al completar el primer período de gestión la Comisión Directiva presenta una relación de las actividades realizadas:

ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA

Actividades de cogobierno en la Universidad

Como ha sido tradicional en nuestra Asociación existe una permanente preocupación por los temas que conciernen a la Universidad de la República y la participación en el cogobierno, entendida como un derecho y un deber, a pesar de las dificultades debido al escaso número de colegas que realizan dichas actividades.

Durante este ejercicio se continuó con la participación activa en el cogobierno de las Facultades de Ingeniería y de Química, y la Asamblea General del Claustro.

Consejo y Claustro de la Facultad de Ingeniería

El 9 de mayo fueron las elecciones universitarias, estando ahora representados en el Consejo por Florencia Gallo, en carácter de suplente, y en el Claustro por Víctor Cristar y Adriana Gambogi, como titulares.

Comisión de Instituto de Ingeniería Química de la Facultad de Ingeniería

Los colegas Patricia Perruni y Carlos Persitz representan al Orden Egresados en la Comisión de dicho Instituto. En la dirección continúa Claudia Lareo.

Comisión de Carrera de Ingeniería Química

Integrada con representantes de los tres órdenes universitarios asesora al Consejo de la Facultad de Ingeniería en todo aquello que se relaciona con la carrera de Ingeniería Química. En este período el Orden estuvo representado en esta Comisión por los colegas María Isolina Pereyra y Luis Brito del Pino, avanzándose en la discusión de la actualización del Plan de Estudios. En este período asumió nuevamente como Director de Carrera el colega Iván López. En setiembre

fueron las rondas de evaluación de los pares evaluadores externos, con miras a una nueva etapa de re-acreditación de la carrera.

Consejo y Claustro de la Facultad de Química

El 9 de mayo fueron las elecciones universitarias siendo representados en el Claustro por Enrique Morales y Juan José Carriquiry, quiénes participaron en la elección del Decano Prof Mombrú.

Asamblea General del Claustro

El 9 de mayo fueron las elecciones universitarias estando ahora como titulares los colegas Patricia Perruni, por Facultad de Ingeniería, y Heraldo Bianchi por Facultad de Química.

El 10 de octubre se participó en la elección del Rector apoyando al Dr. Markarián pero quién finalmente salió electo fue el Ec. Rodrigo Arim.

AGRUPACION UNIVERSITARIA DEL URUGUAY (AUDU)

El 20 de junio se realizó la Asamblea General Ordinaria para la elección de Presidente y dos Vicepresidentes del Consejo Directivo y del Fiscal. La AIQU apoyó la elección de la Esc. Carina Curci como Presidente y propuso por escrito a la colega Paola Ghio como 1er. Vicepresidente. Los delegados que concurren a la Asamblea fueron: Nilda Medina, Bruno Baselli, Paola Ghio, Inés Parodi y Pedro Friedrich.

Las nuevas autoridades fueron investidas en sus cargos en el Consejo Directivo del 4 de julio y en la misma reunión se eligieron los cargos de Secretario General, Secretario de Prensa y Tesorero. Las nuevas autoridades por el período 2018/2020 son: Presidente: Dr. Veterinario Hugo Daniel Alza; 1°Vicepresidente: Ing. Quím. Paola Ghio; 2°Vicepresidente: Ing. Agr. Beatriz Neves; Fiscal: Lic. Blanca Fernández; Secretario General: Esc. Carina Curci; Secretario de Prensa: Lic. Alejandra Martínez; Tesorero: Arq. Hugo Pérez.

En este período continuaron representando a la AIQU ante el Consejo Directivo de AUDU los colegas Paola Ghio (titular) y Bruno Baselli (Suplente).

CAJA DE JUBILACIONES Y PENSIONES DE PROFESIONALES UNIVERSITARIOS (CJPPU)

En este período la AIQU continuó representada en la Comisión Asesora y de Contralor por los colegas Bruno Baselli y Pedro Friedrich como titulares, y como suplentes Paola Ghio, Rosario de León y Susana Pecoy.

Comisión de Integración de Ingenierías, Arquitectura, Agrimensura, Agronomía y Geología del MERCOSUR (CIAM)

Esta Comisión integrada por Consejos, Colegios y Asociaciones profesionales de los países firmantes del Tratado de Asunción, tiene como principal objetivo propender a la libre circulación de sus profesionales y servicios asociados en el ámbito del MERCOSUR.

En este período la delegada fue la colega Patricia Perruni quién ocupa el cargo de Coordinadora Alternativa de CIAM Uruguay.

Se realizó un ejecutivo presencial en noviembre del 2017 en Foz de Iguazú. Se concurrió en el entendido de que habían avances regionales referentes al Acuerdo Marco de CIAM Internacional sobre Trabajo Temporal, aprobado en Brasilia en noviembre del 2015, y respecto a la incorporación definitiva de los Ingenieros Químicos en el Grupo de Trabajo CIAM. Lamentablemente ambas expectativas se vieron frustradas. Y en el correr del año no hubo más contactos.

Tampoco hubo avances en lo que respecta a la solicitud realizada al MRREE el año pasado, en cuanto a que las asociaciones profesionales en el Uruguay tengan todas las facultades que le permitan implementar lo que se

establece en la decisión CMC N° 25/03 del Grupo de Servicios del Mercado Común, ley nacional N° 18085, del 5 de enero de 2007, si bien se reiteró en mayo pasado argumentando además su necesidad ante la llegada al país de muchos profesionales del exterior.

ACTIVIDADES DE LA COMISION DIRECTIVA

Festejo de los 100 años de la Ingeniería Química en el Uruguay: El 8 de junio no es una fecha más para los Ingenieros Químicos uruguayos ya que por Ley del 8 de junio de 1918 se crea la profesión de Químico Industrial, hoy Ingeniero Químico. La Comisión Directiva programó diversas actividades de celebración motivadas por este centenario para este período:

- Se declaró al **2018 el Año del Centenario de la Ingeniería Química**.
- Durante el año las diversas actividades de divulgación y académicas se realizaron con motivo del Centenario.
- Edición del **Libro Conmemorativo “100 Años de la Ingeniería Química en el Uruguay”**, homenajeando la rica historia de la carrera en nuestro país. Su lanzamiento será el cierre de las celebraciones del Centenario. El libro está siendo gestionado por la empresa González Rosso Ltda. y la Productora Cultural BMR. Ambas empresas se encargan de los contenidos del libro (diseño, redacción de artículos, entrevistas, fotos, etc.), y la impresión de un libro de alta calidad.
- Se confeccionó un **marcador de libros de metal** alusivo al centenario el cual se entregó a los homenajeados y a las autoridades que acompañaron los festejos programados.
- Se realizaron gestiones ante el Ministerio de Educación y Cultura y el Ministerio de Industria, Energía y Minería solicitando oficialmente la declaración del “Día del Ingeniero Químico”. **La AIQU resolvió declarar oficialmente el 8 de junio como DIA DEL INGENIERO QUIMICO EN EL URUGUAY (Acta N° 614 del Libro de Actas de Comisión Directiva del 25 de julio de 2018).**
- Se planificaron dos actividades relevantes para el 8 de junio como “Día del Ingeniero Químico Uruguayo”:
 - o Colocación de una **placa conmemorativa** por los 100 años de la profesión en el antiguo edificio del Instituto de Química Industrial ubicado en la planta Capurro de ANCAP. A la ceremonia protocolar asistieron la Presidenta de ANCAP, autoridades de gobierno, autoridades universitarias y colegas. Luego de la ceremonia se realizó un brindis.
 - o **Acto académico:** Por la noche en las instalaciones del salón Polifuncional de la Facultad de Ingeniería se realizó el tradicional acto académico con el cual se celebró el aniversario de creación de la profesión, se homenajeó a los colegas que cumplieron sus bodas de oro y de plata, y se dió la bienvenida a los colegas de la generación 2017. Se contó con la actuación del Coro “Notarius” de la Asociación de Escribanos del Uruguay para amenizar la celebración. Finalizado el acto académico se sirvió un lunch a los asistentes.

Otras actividades de la Comisión Directiva:

- **Cambio de denominación:** La Comisión Directiva entiende que se debería estudiar la posibilidad de cambiar el nombre del título profesional de Ingeniero Químico por el de Ingeniero de Procesos. Se propuso tratar el tema de la discordancia en los planes de estudio y el cambio de denominación a nivel de la Comisión de Carrera, invitando además a los colegas Adriana Gambogi y Raúl Prando.
- Charla con Egresados en Actividad Introdutoria Generación 2018 Facultad de Ingeniería UDELAR: Como todos los años la AIQU participó en esta actividad introductoria con los estudiantes nuevos que ingresan a Facultad en la participan docentes, estudiantes y Egresados.
- AUDU convocó a Presidentes y Secretarios de sus entidades miembro a un desayuno de trabajo en su sede social. En dicha reunión se trataron los temas Colegiación, Caja de Profesionales y Fondo de Solidaridad.
- La Comisión Asesora y de Contralor de la CJPPU recibió invitación del Directorio para integrar un grupo de trabajo sobre el marco legal de la Caja. Fueron designados los colegas Pedro Friedrich como titular y Bruno Baselli como suplente.
- Se asistió a la inauguración del Centro Biotecnológico de Investigación e Innovación (CBI+I en la Universidad ORT Uruguay.

- Se recibió a un representante de la AEQ quien planteó la problemática de los servicios brindados dentro de la Facultad de Química (cantina y fotocopiadora). Se propuso que la AIQU sea la facilitadora de contactos con colegas que tienen cargos de responsabilidad en la industria alimentaria a los efectos de que las mismas ayuden donando o vendiendo a precio de costo diversos tipos de alimentos. El colega Baselli fue designado como nexo entre la AEQ y la AIQU en esta tarea.
- Se realizó una reunión entre las colegas Inés Parodi, Susana Pecoy y representantes de la Red Alumni de la Facultad de Ingeniería. En la misma se informó a las representantes de la AIQU que la red está en una etapa de formación y la idea que desean plantear es que haya cooperación mutua en la difusión de actividades que realicen ambas organizaciones. Contar con una red de exalumnos permitirá a la Facultad mejorar la difusión de su oferta de cursos de actualización y posgrado, así como conocer las necesidades de formación complementaria de sus egresados, fortaleciendo de esa forma el sentido de pertenencia de los exalumnos y promoviendo el vínculo con la diáspora.
- La Asociación de Ingenieros del Uruguay (AIU) homenajeó a la AIQU por los 100 años de la Ingeniería Química publicando un artículo en su Revista N° 82. El artículo fue redactado por la colega Nilda Medina. Asimismo, el pasado 12 de octubre en conmemoración del Día del Ingeniero en la sede de la AIU, se invitó a la AIQU con el propósito de rendir homenaje a los 100 Años de la Ingeniería Química en el Uruguay. Durante la ceremonia el homenaje a nuestra profesión incluyó la entrega de una placa recordatoria
- Se recibió a un colega representante de la empresa EFICE para manifestar la molestia de esa empresa por la actividad realizada en la AIQU por la empresa Alliance sobre la producción de cloro – soda en Uruguay.
- Se hizo difusión a un comunicado de prensa de la empresa Lanco S.A. con motivo de la explosión e incendio en su planta.
- Se participó en la primera instancia de evaluación de desempeño de proyectos de ANCAP en la que se expuso el Proyecto “Desulfurizadora: Gas oil y gasolinas de bajo contenido de azufre”.
- **Semana de la Calidad 2018:** En el marco de los festejos de la Semana de la Calidad se realizó una actividad organizada en forma conjunta con el Instituto Nacional de Calidad (INACAL) en la sede de nuestra AIQU. En esta actividad denominada "Ingeniería para y por la calidad: La importancia de la ingeniería nacional para la mejora del nivel de vida en nuestra sociedad", participaron disertantes que representaron a la AIQU, a la Asociación de Ingenieros Alimentarios del Uruguay, Asociación de Ingenieros del Uruguay, Asociación de Ingenieros Agrimensores del Uruguay, Asociación de Ingenieros Agrónomos del Uruguay y de la Agrupación Universitaria del Uruguay. Los costos fueron de cargo de la AIQU
- **Nueva reglamentación de la Dirección Nacional de Bomberos:** El decreto No.150 de 2016 elaborado en forma conjunta por los Ministerios del Interior, de Economía y Finanzas, de Industria, Energía y Minería, de Transporte y Obras Públicas, y de Ganadería, Agricultura y Pesca, establecía que la Dirección Nacional de Bomberos crearía un registro que habilitará a diferentes técnicos y profesionales (técnicos responsables) a certificar y diseñar proyectos de protección contra incendios de instalaciones comerciales e industriales. Esta nueva normativa no incluyó a los Ingenieros Químicos como técnicos habilitados. En la AIQU se consideró que esta situación traía perjuicios al ejercicio profesional de nuestros colegas, que por su formación, están en condiciones de emitir dichos certificados. Se solicitó audiencia al Ministerio del Interior y concurren la colega Nilda Medina junto con los colegas Mario Furest y Milton Vázquez, los que fueron recibidos por el Dr. Charles Carrera, Director General de Secretaría en ese momento, quien expresó buena voluntad para corregir el Decreto No. 150. La inquietud planteada fue incluida en una nota por escrito. Finalmente el 25 de junio de 2018 se aprobó el nuevo Decreto de Habilitación de Bomberos con la inclusión de los Ingenieros Químicos como técnicos habilitados para certificar y diseñar proyectos de protección contra incendios de instalaciones comerciales e industriales.
- **Asamblea General Extraordinaria:** Se citó a Asamblea General Extraordinaria de socios el 9 de octubre de 2018 para tratar como único tema del Orden del Día la Elección de Rector de la UdelaR. Con la asistencia de 10 socios y por unanimidad de presentes se resolvió apoyar la candidatura del Dr. Roberto Markarian.
- **Comunicado público:** Ante lo sucedido en la sesión de la Asamblea General del Claustro del 10 de octubre

de 2018 donde se realizó la elección del nuevo Rector de la UdelaR, los integrantes de las listas por el Orden Egresados de la Facultad de Ingeniería manifestaron su sentimiento de rechazo frente a esos hechos. La Asociación de Ingenieros Químicos del Uruguay como gremial de profesionales involucrada, apoyó e hizo suya esa declaración.

- **Actividades en la Caja de Jubilaciones y Pensiones de Profesionales Universitarios:** Las instituciones gremiales, representantes de los afiliados profesionales a la Caja de Jubilaciones y Pensiones de Profesionales Universitarios, se dieron cita en la sede de la CJPPU el día 12 de abril de 2018, y manifestaron: "Reunidos en la sede de la Caja de Jubilaciones y Pensiones de Profesionales Universitarios, los presidentes y delegados de las asociaciones de profesionales universitarios, que representan a más de 140.000 afiliados del instituto, expresan su voluntad de defender a la Caja en el conflicto que con esta mantienen sus funcionarios. Las organizaciones profesionales continuarán vigilantes al desarrollo de esta delicada situación, apoyando lo actuado por las autoridades de la Caja de Jubilaciones y Pensiones de Profesionales Universitarios".
- El Directorio de la CJPPU dispuso invitar a las gremiales de profesionales a conformar un grupo de trabajo para entender en el conflicto con los empleados y asesorar al Directorio. Reunidos en el Instituto el día 3 de mayo de 2018 se recibió un detallado informe de parte del Dr. Mario Garmendia sobre la historia de este conflicto y las acciones realizadas hasta el momento. Finalizada la misma, las asociaciones representadas resolvieron: Apoyar lo actuado hasta el presente por el Directorio y por la Comisión Asesora y de Contralor; Mantener el estado de alerta permanente, así como la estrecha comunicación con nuestros delegados en la Comisión Asesora y de Contralor; Continuar vigilantes e informar a las asociaciones de profesionales acerca de la evolución del conflicto.
- El Directorio de la CJPPU solicitó a todas las asociaciones profesionales la colocación de un banner en los portales web de cada institución el cual contenía un link hacia a la web de la Caja. Se resolvió poner el link en nuestra web.

UNIT: Se participó a los socios sobre las siguientes consultas públicas:

- Encuesta Pública del Proyecto de Norma PU UNIT 1238:2017 sobre Equipo de protección personal.
- Encuesta pública de los Proyectos de Norma PU UNIT 1352 Protectores auditivos - Modelo E.

Auspicios Institucionales

- Se otorgó el auspicio al 14° Congreso Uruguayo de Mantenimiento, Gestión de Activos y Confiabilidad que se realizó del 5 al 9 de noviembre de 2018 en el Salón de Actos del Latu. Se ofrecieron 2 invitaciones para los integrantes de Comisión Directiva y otras 2 invitaciones para sortear entre los asociados.
- En el mes de octubre se auspició *Ingeniería de Muestra* organizada por la Fundación Ricandoni que este año cumplió 10 años y lo festejaron organizando actividades en Montevideo, en Salto, en Tacuarembó y en Maldonado. Se colaboró financiando un premio al mejor trabajo de la muestra en la categoría Ingeniería Química con U\$S 300.
- Se auspició el Primer Congreso y Exposición Expoenvases y Packing de Uruguay realizado los días 24 y 25 de mayo en la Torre de las Telecomunicaciones de Antel.

COMISIONES DE LA AIQU

COMISIÓN DE COMUNICACIONES

Se distribuyó en tiempo y forma la agenda tradicional con semana a la vista en el formato y tamaño de las agendas anteriores. También se incluyeron páginas iniciales personalizadas para la AIQU y para los anunciantes.

La web de la AIQU continua siendo gestionada por la empresa NETWISE. Se registró una buena adhesión de los socios quienes acceden como usuarios registrados a información exclusiva.

Continúa funcionando el sitio web exclusivo del VI Encuentro Regional de Ingeniería Química realizado en octubre de

2017 para que los socios y asistentes sigan accediendo a las presentaciones, trabajos y videos.

También se mantuvieron activas las redes sociales que posee la AIQU: Facebook, Twitter, LinkedIn.

Integraron esta Comisión en este período los colegas: Inés Parodi, Constanza Boix, Elisa Dibar, Marcos Fernández, Susana Pecoy, Carlos Florencio y Gualberto Trelles.

COMISIÓN DE CAPACITACIÓN

Se resolvió que todas las actividades organizadas durante 2018 se harían en el marco del Centenario de la Ingeniería Química en el Uruguay. En el período se realizaron las siguientes actividades:

- A lo largo del año se publicaron los videos de las conferencias y presentaciones técnicas realizadas durante el VI Encuentro Regional de Ingeniería Química realizado en octubre de 2017.
- Durante los días 17, 19 y 20 de abril de 2018 se realizó el Ciclo de Talleres: NOVEDADES Y FUTURO DE LA GESTIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES. ENFOQUE DESDE LA INGENIERÍA QUÍMICA en la Sede de la AIQU. La actividad fue para socios y público en general y al completarse la capacidad del salón se abrió una lista de espera para una próxima edición. Los colegas Susana Pecoy, Héctor Ventimiglia, Pablo Gristo y Gualberto Trelles (integrantes de la Comisión Medio Ambiente de la AIQU), fueron los expositores de estos talleres.
- Los días 6, 13 y 20 de agosto de 2018 conjuntamente con la Asociación de Ingenieros Alimentarios del Uruguay (AIALU), se organizó el Curso ACTUALIZACIÓN EN SERVICIOS INDUSTRIALES. La actividad se realizó en la sede de la AIQU y ambas asociaciones compartieron gastos y ganancias.
- El 16 de agosto de 2018 se realizó el Taller "NUEVOS DESAFÍOS DE LA QUÍMICA AMBIENTAL: 1º Parte RESIDUOS SÓLIDOS: Nuevas demandas para la caracterización de residuos". La actividad se realizó para socios y no socios, y contó con una muy buena asistencia.
- Los días 8 y 9 de agosto de 2018 se realizó el Foro "PRODUCCIÓN DE CLORO-SODA EN URUGUAY Y SUS TECNOLOGÍAS". Esta actividad fue organizada por la empresa Alliance Uruguay (que arrendó el salón de cursos de la AIQU) y fue sin costo para socios de la AIQU.
- El 10 de setiembre se realizó para los socios de la AIQU una Charla Informativa sobre la CJPPU. La charla contó con la presencia de la Vicepresidenta de AUDU colega Paola Ghio, y los delegados en AUDU y en la Comisión Asesora de la CJPPU, colegas Bruno Baselli y Pedro Friedrich.
- La AIQU participó en la XI Semana de la Calidad en el Ciclo de conferencias "Ingeniería para y por la calidad: La importancia de la ingeniería nacional para la mejora del nivel de vida en nuestra sociedad". La actividad se realizó el 13 de setiembre de 2018 en la sede social de la AIQU. En representación de la AIQU disertó el Ing. Quím. MSc Gualberto Trelles, Magister en Suelos Contaminados, Socio fundador y Director Técnico del Laboratorio ECOTECH, Vice Presidente de la AIQU, ganador del Premio Compromiso con la Gestión 2017 Categoría Oro, sobre el tema "Liderazgo y Modelo de mejora continua en Pymes: de la jerarquía y el beneficio a la red y el bien común".

Integraron esta Comisión en este período los colegas: Inés Parodi, Susana Pecoy, Héctor Ventimiglia y Gualberto Trelles.

COMISIÓN DE MEDIO AMBIENTE

- Junto a AIDIS Uruguay (Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental) y AIU (Asociación de Ingenieros del Uruguay) se organizó una instancia de análisis e intercambio sobre el proyecto de Ley de Gestión de Residuos. DINAMA puso a consideración el proyecto a varias instituciones y actores, recibiendo comentarios y aportes.
- Debate Medioambiente en Centro Cultural de España con participación de la AIQU. Con motivo del día mundial del Medio Ambiente el Centro Cultural de España realizó un debate sobre el sistema de reciclaje y las posibilidades de generar cambios medioambientales a partir de estas prácticas. Participó el colega Héctor

Ventimiglia en representación de la Comisión Medio Ambiente de la AIQU.

- En el marco de los 100 años de la Ingeniería Química en el Uruguay se organizó el 1º Congreso Nacional de Gestión Sostenible de Residuos que tendrá lugar los días 28 y 29 de noviembre de 2018. El Congreso es organizado por AIQU, AIDIS y la empresa organizadora de eventos FATUM.

Integraron esta Comisión en este período los socios: Gualberto Trelles, Héctor Ventimiglia, Susana Pecoy, Inés Parodi, Pablo Gristo, Mathías Esteves, Juan Francisco Mathisson, Tania Azcárate, Romina Napoli y Andrea Aunchayna.

COMISIÓN DE ASUNTOS UNIVERSITARIOS

Se reunió el 1º de agosto para tratar la elección de Rector y Decanos de las Facultades de Química e Ingeniería.

GRUPOS DE TRABAJO QUE SE REUNEN EN LA SEDE DE LA AIQU

SECTOR DE LA INDUSTRIA TEXTIL (SIT)

La actividad de la Industria Textil no ha cambiado. El Sector seguirá en contacto con la Federación Latinoamericana de Químicos y Coloristas Textiles (FLAQT). Trataremos de mantener nuestra estructura para poder traspasarla a quienes puedan seguir, en el caso de una recuperación de la Industria. Esta ha sido la resolución de la Comisión Directiva del Sector que mantiene la misma integración del año pasado.

La Comisión Directiva está integrada por: Br. Washington Rodríguez (Presidente Interino), Br. Carlos Beloso, Ing. Quím. Juan Carlos Pesok, Br. Ruben Visca y Br. Carlos Yorio.

AUQTIC EN LA AIQU

Continuaron en forma regular las reuniones en nuestro local social de la Asociación Uruguaya de Químicos Y Técnicos de la Industria del Cuero (AUQTIC).

COMITES ESPECIALIZADOS

La AIQU participa a través de sus delegados en diversos comités de especialistas:

UNIT – Instituto Uruguayo de Normas Técnicas:

- **Productos Químicos para el tratamiento del agua:** Héctor Ventimiglia
- **Biodiesel:** Nilda Medina.
- **Etanol Combustible:** Nilda Medina.
- **Eficiencia energética en colectores solares:** Pablo Franco y Willie Tucci.
- **Calidad y Evaluación de la Conformidad:** Irma Picasso y Alfredo Alcarraz.
- **Bebidas alcohólicas espirituosas:** Alicia Carassus.
- **Agua potable:** Cecilia San Román.
- **Mesa de Consulta para la elaboración de propuestas de promoción de la energía solar térmica para calentamiento de agua - Mesa Solar:** Pablo Franco, Willie Tucci y Sergio Lattanzio.
- **Comité Técnico Especializado sobre Clasificación de Residuos:** Felipe Rotondo.
- **Comité Especializado de Señalización Norma UNIT 38:1948 “Identificación de cañerías en servicio”:** Milton Vázquez.
- **Comité Especializado de Seguridad Alimentaria:** Beatriz Briano (este comité retomó sus actividades este año con el propósito de considerar la revisión de la norma UNITI-ISO 22000).
- **Comité Especializado de Vehículos Eléctricos:** Guillermo Gutiérrez y Mauricio Garcin

MVOTMA - COASAS (Comisión Asesora de Aguas y Saneamiento):

Sesión plenaria: Eduardo Wirth y Víctor Cristar.

Grupo servicios de agua y saneamiento: Adriana Gambogi.

Grupo normativas: Cecilia San Román.

Gestión de recursos hídricos: Gabriela Larrañaga

Sistema Nacional de Respuesta al Cambio Climático y Variabilidad:

Comisión Asesora: Sergio Lattanzio.

Comisión Técnica Asesora para la Protección del Medio Ambiente (COTAMA)

La COTAMA está integrada por representantes de diversos organismos públicos así como de la sociedad civil, y tiene como finalidad profundizar la coordinación interinstitucional y la participación de la sociedad civil en la elaboración de las políticas públicas en materia de ambiente y desarrollo sustentable.

Actúan como delegados los colegas Héctor Ventimiglia (titular), Inés Parodi y Gualberto Trelles (suplentes).

RELACIÓN CON ENTIDADES SIMILARES

Se mantiene una permanente relación de amistad con la **Asociación de Ingenieros del Uruguay (AIU)**, con la **Asociación de Química y Farmacia del Uruguay (AQFU)**, y con la **Asociación de Ingenieros Alimentarios del Uruguay (AIALU)**. La misma se traduce entre otros, en intercambio de publicaciones, descuentos para socios en los cursos y seminarios, concertación de acciones gremiales conjuntas, difusión y auspicio de actividades de capacitación.

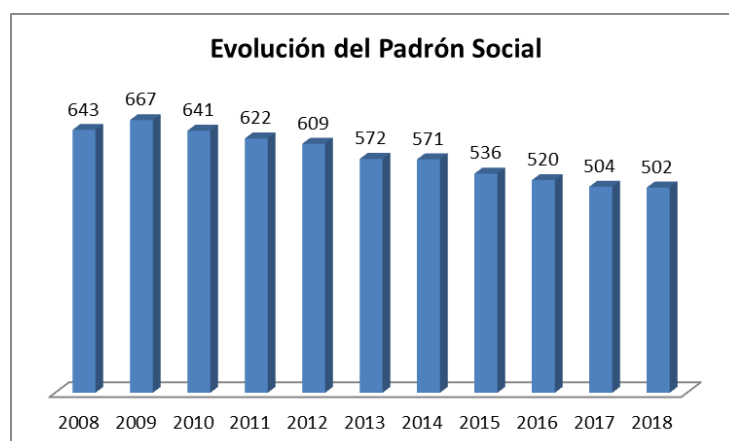
Se estrecharon vínculos con la **Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental (AIDIS Uruguay)** al participar activamente en la co-organización del 1° Congreso Nacional de Gestión Sostenible de Residuos.

INFORME DE TESORERÍA

Este informe trata los siguientes puntos:

- Evolución del padrón social
- Cuota Social
- Presupuesto operativo
- Manejo de otros fondos
- Disminución patrimonial del ejercicio

Padrón Social: El padrón de socios continuó decaeciendo pasando de 504 a 502 afiliados. Está compuesto por 471 Ingenieros Químicos y 31 estudiantes.



Cuota social: Se ha realizado un gran esfuerzo en el manejo de los gastos operativos a efectos de realizar un único incremento anual de un 7% que se llevó a cabo en enero del presente año.

Presupuesto operativo: El presupuesto operativo de la AIQU está financiado exclusivamente con el aporte de los socios y la recaudación por este concepto es promedialmente de \$ 170.000 mensuales, lo que a la fecha permite cubrir los gastos operativos ajustadamente.

Respecto a los egresos, los mismos se componen básicamente de retribuciones al personal (57%), comisiones sobre cobranza (8.7%), gastos por festejos (7.7%), imprenta y comunicaciones digitales (6.8%), contabilidad y procesamiento de cobranza (4.6%), honorarios, amortizaciones y gastos generales de operación (envíos de correo, gastos de mantenimiento del local, limpieza, UTE, ANTEL, etc.).

Manejo de otros fondos: La AIQU maneja ingresos producto de diversas actividades de capacitación que incluyen cursos y el alquiler del salón de cursos de la sede social (5.1% de los ingresos totales de la AIQU) y la venta de propaganda, que representan un 2.2% de los ingresos totales

Disminución patrimonial del ejercicio: Este ejercicio se ha cerrado con una disminución patrimonial de \$273,499.82, de los cuales 102,784.00 corresponde al rubro amortizaciones.

PUBLICACIONES DE LA AIQU

Agenda Institucional

Se confeccionó y distribuyó en tiempo la Agenda 2018.

La Comisión Directiva agradece muy especialmente la colaboración de los anunciantes que siempre han contribuido y apoyando esta publicación oficial de nuestra Asociación.

Es de destacar que la Agenda significa un importante esfuerzo financiero para la AIQU ya que cada edición deja un importante déficit monetario, ya que no hemos logrado financiar en su totalidad con propaganda.

COMUNICACIÓN CON LOS ASOCIADOS

Se mantuvo una dinámica y fluida comunicación con nuestros socios mediante correos electrónicos emitidos a diario. En ellos se les informa sobre una oportunidades laborales, capacitaciones, becas, etc.

También se mantiene actualizado el Portal Web de la AIQU www.aiqu.org.uy, y las redes sociales Facebook: AIQURUGUAY; Twitter: @aiqu_uruguay y la red de profesionales LinkedIn: AIQU. En dicho portal existe un área exclusiva para los socios de la AIQU donde pueden consultar presentaciones técnicas, aranceles profesionales, normas legales, etc. Para acceder a esta área es necesario que los asociados se registren vía web.

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE NUESTRA SEDE

- Se reparó el cielo raso de la Biblioteca.
- Se instaló un dispositivo GPRS vinculado con la alarma para asegurar una respuesta en caso de corte de la línea telefónica.
- Se instaló un router para ampliar el alcance de la señal wifi en toda la sede.

OTROS

- Se adquirió un nuevo notebook para ser usado en el salón de cursos.

ACTIVIDADES SOCIALES

- El **12 de diciembre de 2017** se realizó la Asamblea General Ordinaria de socios y de acuerdo al Orden del Día se consideró la Memoria anual y el Balance del ejercicio noviembre 2016 / octubre 2017. Memoria y Balance fueron aprobados por unanimidad.
- También el **12 de diciembre** al finalizar la Asamblea, se celebró la tradicional reunión de fin de año con una cena en la sede social. Asistieron socios, familiares y amigos de la AIQU.
- El **8 de junio de 2018** se festejó el 100º Aniversario de la profesión de Ingeniero Químico y los 85 años de fundación de nuestra Asociación con la realización de dos actos de celebración. El de la mañana, por varias razones, fue muy emotivo. Le debíamos un homenaje a quienes desde el Instituto de Química Industrial (IQI), impulsaron hace 100 años el desarrollo de la Química en nuestro país como herramienta imprescindible para el desarrollo industrial propuesto en aquel momento. Felizmente, el histórico edificio está aún en pie y ante nuestra muy grata sorpresa, muy bien mantenido. Así que además del homenaje de colocación de la placa recordatoria, valió la pena la visita. Todo realizado gracias a la muy buena disposición y colaboración de la Presidenta de ANCAP, Ing. Quím. Marta Jara, que no sólo nos dio la autorización sino que dispuso todo lo necesario para que se nos facilitara la tarea. Además nos acompañó en el Acto e hizo uso de la palabra. También concurrió el Vicepresidente, Cr. Juan Carlos Herrera, la Directora, Ing. Laura Saldanha, el Directo Ec. Diego Labat, y el Gerente de Producción de Energéticos, colega José Pastorino. Asistieron la Ministra de Industria, Energía y Minería, Ing. Carolina Cosse, que dijo unas palabras, y la Directora Nacional de Energía, Ing. Agr. Olga Otegui. Muy buena convocatoria con número importante de colegas, especialmente veteranos, entre otros, Washington Diano, Guillermo Rafaniello, Guido Saizar y Roberto Cristiani (con sus jóvenes 98 años), éstos tres antiguos funcionarios del IQI. A la noche en el Acto Académico en la Facultad de Ingeniería también quisimos hacer algo diferente a lo de años anteriores. Mostramos viejas fotografías de los equipos instalados en el subsuelo de la Facultad de Química, en la década de los años 50's, que vinieron a paliar en parte la ausencia de prácticas que se perdieron con los cursos anteriormente dictados en el IQI. También mostramos fotografías de los nuevos laboratorios del actual IIQ. Tiempos nuevos, equipos nuevos. En el uso de la palabra nos acompañó la Ing. Carolina Cosse, Ministra de Industria, Energía y Minería; el Ing. Quím. Iván López, Director de Carrera del IIQ; la Ing. Quím. Claudia Lareo, Directora del IIQ; y el Dr. Ing. Quím. Gustavo Seoane, Decano Interino de Facultad de Química. Agregamos un intermedio musical, a cargo del Coro "Notarius" de la Asociación de Escribanos del Uruguay dirigidos por el Prof. Esteban Farfán Gómez, con una selección de temas muy adecuados. Se homenajeó a los colegas que cumplieron 50 y 25 años de recibidos y se dió la bienvenida a los colegas de la última promoción de egresados marzo 2017 – febrero 2018. Los colegas Alberto Lorenzi (Bodas de Oro), Pedro Friedrich (Bodas de Plata) y Romina Napoli (Egresados), dijeron unas palabras en nombre de sus respectivas generaciones. También se designó como Socios Honorarios de la AIQU (por ser socios desde hace 50 años) a los colegas Eduardo Lanza, Alberto Lorenzi y Ricardo Tournier. Los homenajeados y autoridades presentes en ambos actos, recibieron como recuerdo un marcador de libros alusivo al Centenario de la Ingeniería Química. Al cierre el tradicional brindis de reencuentro entre colegas, también muy emotivo.

SERVICIOS Y BENEFICIOS A LOS ASOCIADOS

En junio se renovó el acuerdo de cooperación con la **Fundación Universitaria Iberoamericana (FUNIBER)** que ha unido a ambas instituciones desde 2007. En el acuerdo, FUNIBER se comprometió a facilitar el acceso de los miembros de AIQU a su Programa de Becas, para cursar las maestrías y doctorados que la Fundación patrocina y titulan instituciones de la red universitaria con la que FUNIBER colabora. Además, ambas instituciones se comprometieron a colaborar en la realización y organización de conferencias y otras actividades académicas. El documento que prorroga el acuerdo entre FUNIBER y AIQU fue firmado por la presidenta de la Asociación, la Dra. Nilda Medina, y por el director de las sedes de FUNIBER en Argentina y Uruguay, el Dr. Roberto Alvarez.

También se actualizó el convenio con SEMM MP con nuevas tarifas y planes en el servicio de medicina personalizada con descuentos especiales para los asociados. La nueva Ejecutiva de Cuenta es la Sra. Cecilia Orsi.

NUEVOS CONVENIOS:

| | |
|--|---|
| <p>Instituto de Marketing del Uruguay – IMUR www.imur.com.uy imur@imur.com.uy</p> | <p>Los socios de la AIQU se benefician con un descuento del 15% en todas las actividades de capacitación organizadas por este Instituto.</p> |
| <p>Instituto Nacional de Calidad – INACAL Telfax: 2903 7030 www.inacal.org.uy</p> | <p>Descuento del 10 % en los cursos que imparte INACAL.</p> |
| <p>Laboratorio ECOTECH Tel. 2403 2130 www.ecotech.com.uy ecotech@ecotech.com.uy</p> | <p>Los socios de la AIQU se benefician con un descuento del 5% en todos los servicios o 10% dependiendo de la cantidad de muestras a analizar.</p> |
| <p>Fellini Risto Baretto</p> | <p>-10% de descuento para: Fellini Pocitos, Fellini Carrasco, Ohm. -2ª copa de vino invitación de la casa en Barolo Wine Bar -También contarán con descuentos especiales la realización de: workshops, presentaciones, vernisages, cocktails, after offices y eventos privados.</p> |
| <p>FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y DE ADMINISTRACIÓN infoposgrados@ccee.edu.uy 24129201 Int. 205 al 208</p> | <p>15% en el valor de los derechos universitarios del Posgrado en Costos y Gestión Empresarial.</p> |

INFORMACIÓN JURÍDICA EN LA WEB: Se continuó brindando el servicio para que los asociados tengan en el sitio web de la AIQU todas las leyes y decretos vinculados al quehacer del Ingeniero Químico a través de la empresa argentina LJ Editores. Este servicio se paga en forma anual.

OPORTUNIDADES LABORALES: Se continuó en forma ininterrumpida con el servicio exclusivo para los socios, donde se comunican por e-mail las ofertas laborales y llamados que nos llegan desde diversas empresas, consultoras de recursos humanos y organismos estatales.

ASESOR JURÍDICO Y NOTARIAL: El **Dr. Pablo Bertora Laurino** continúa prestando los servicios de asesor jurídico y notarial a la AIQU y a sus afiliados.

Se mantienen los convenios con:

- **LSQA** (asociación del Laboratorio Tecnológico del Uruguay y Quality Austria); **Gate Uruguay** (empresa de comercio exterior y servicios de despachos de aduana); **Consultora Altmann & Asociados** (Consultoría y Capacitación en Ingeniería y Mantenimiento Industrial); **Hotel Nirvana de Colonia Suiza**; **Óptica Internacioal**; **FACILPAGO** procesadora de Débitos para ampliar la gestión de cobranza de cuotas sociales; **UNIT**; **Tarjeta SalirAComer** por el cual los socios de la AIQU obtienen beneficios especiales en los restaurantes clientes de **SalirAComer**; **Quality International**; **JOTACÉ VIAJES & TURISMO**; **FUNIBER** (Fundación Universitaria Iberoamericana); **Tarjeta OCA**: débito automático de la cuota social; **Universidad de la Empresa (UDE)**; **Fundasol** para las áreas comerciales y relacionadas a emprendimientos empresariales; **SEMM – MP**: Servicio de medicina personalizada con descuentos especiales; **Queen Victoria Institute**; **Soriano Autocentro Goodyear**; , **Macromercado Mayorista**, por el cual los socios obtienen la Tarjeta Macropass con la que acceden directamente a precios bonificados en todos los locales de Macromercado; **Brasil Club S.R.L.**; y **Emergencia Uno**, por el cual el local social cuenta con los servicios de emergencia médica móvil dentro del rubro “Área protegida”.

COMISION DIRECTIVA

Montevideo, 07 de diciembre de 2018