

# NEWSLETTER N°44

OCTUBRE 2017



Representantes del Capítulo Argentino durante el CRC (Panamá) se fotografían junto al presidente de ASHRAE, Bjarne Olesen, y del Director de la Región XII, Daniel Roger, mientras exhiben con orgullo los premios obtenidos por el Capítulo por las actividades realizadas durante el período 2016-2017. (De izq. a der.: Eduardo Conghos, Florentino Rosón Rodríguez, Esteban Baccini, Bjarne Olesen, Franco D'Atri, Daniel Rogers y Guillermo Massucco.)



Newsletter

Octubre 2017

# ASHRAE

Capítulo Argentino

<http://www.argentina.ashraechapters.org/>

## CHAPTERS REGIONAL CONFERENCE (CRC) CIUDAD DE PANAMÁ, 09-12 DE AGOSTO DE 2017

Entre los días 09 y 12 de agosto, en la ciudad de Panamá, tuvo lugar el Chapters Regional Conference (CRC) que cada año organiza la Región XII para los capítulos que la integran. Esta conferencia tiene un triple objetivo. Por un lado, permite a los capítulos presentar ante los demás un resumen de las actividades realizadas en el año, lo cual se realiza en el llamado "business session". Allí también los RVC (Regional Vice Chair) hacen un balance de su desempeño en cada una de las actividades que les fueron asignadas por la región. Los representantes de cada capítulo también discuten y votan a favor de mociones para mejorar el funcionamiento de ASHRAE.



El delegado (Eduardo Conghos) y el alterno (Esteban Baccini) participan del Business Session durante el CRC.

El segundo objetivo del CRC es la elección de las próximas autoridades regionales. En el llamado "caucus" los delegados y alternos de cada capítulo propo-

nen candidatos, discuten a favor o en contra de las nominaciones propuestas y finalmente votan a las nuevas autoridades. Por último, hacia el final del CRC los Chairs de cada capítulo participan de distintos workshops/talleres en los que se entrenan para desempeñar correctamente sus funciones dentro del capítulo para el período vigente.

Este año, el capítulo argentino estuvo representado por sus autoridades Eduardo Conghos (presidente del capítulo 2017-2018 y delegado) y Esteban Baccini (vicepresidente y alterno) y algunos de los chairs para el período 2017-2018. Guillermo Massucco asistió como representante del comité de Grassroots Government Activities y Franco D'Atri fue como Chair de CTTC. Asimismo, en tanto representante de las autoridades regionales, Florentino Rosón Rodríguez asistió como RVC de Membership Promotion. Entre otras actividades, tales como la organización del Torneo de Golf que se llevó a cabo el día miércoles 09 de agosto en el Summit Golf Club de Panamá, el Ing. Rosón Rodríguez dictó el workshop a los Chairs de Membership Promotion el sábado por la mañana.

El CRC también es un espacio de reconocimiento a la labor de los integrantes y capítulos destacados de la Región XII. La entrega de premios se realiza durante el "Regional Awards Luncheon", momento de camaradería y distensión en el que los miembros de los distintos capítulos reciben los premios correspondientes al período anterior. Este año, el capítulo argentino fue distinguido con varios galardones. De todos ellos, tal vez los más importantes fueron el "Presidential Award of Excellence", otorgado al Presidente del Capítulo argentino Eduardo Conghos por su labor en el crecimiento del capítulo, el "STAR", otorgado al capítulo por haber obtenido PAR en todas las categorías, y el "High Honor Roll", que se entrega al capítulo que ha obtenido PAR por 4 años consecutivos.



*El presidente del Capítulo argentino, Eduardo Conghos, se fotografía con Dan Rogers (izq.), Director de la Región XII, y Bjarne Olesen, presidente de ASHRAE, tras recibir los premios.*

*Es la primera vez que el Capítulo Argentino recibe el High Honor Roll, reflejo de la labor realizada por todos sus integrantes en los últimos cuatro años.*

*Todos estos premios fueron recibidos por el presidente el capítulo, Eduardo Conghos, de manos del Presidente de ASHRAE para el período 2017-2018, Bjarne Olesen.*

*Pero además, los integrantes del capítulo fueron reconocidos con los siguientes premios:*

- *Esteban Baccini: “Regional Award of Merit” y “Chapter Service Award”, otorgados por su labor en el capítulo y la región.*
- *Paula A. Hernández: “Regional Award of Merit” y “Chapter Service Award”. También se le otorgó el “Certificate of appreciation” por su labor como Regional Vice Chair (RVC) de Membership Promotion”.*
- *Matías Maguiña: “Best Chapter Technology Transfer”, en reconocimiento a la transferencia efectiva y eficiente del mundo del HVAC&R a nivel capítulo.*



*Franco D’Atri recibe el diploma por “Best Chapter Technology Transfer” en representación de Matías Maguiña. Aquí se fotografía con John Constantinide (RVC de CTTC) y el presidente de ASHRAE, Bjarne Olesen.*

- Guido Álvarez: "Certificate of Appreciation", en reconocimiento a su servicio al capítulo argentino como Chair de Student Activities, logrando el crecimiento más alto de Student Branches de la Región XII con cuatro nuevos branches estudiantiles en 2016-17.
- Pablo Espiño: "Certificate of Achievement", por haber sobrepasado el "Goal" en la categoría de Research Promotion.
- Florentino Rosón Rodríguez: "Best Chapter Newsletter" de la Región XII por su destacada labor en la edición del newsletter del capítulo argentino de ASHRAE. A nivel regional también fue galardonado con el "Certificate of Appreciation" por su labor como Regional Vice Chair (RVC) de Student Activities y el "Certificate of Appreciation" por el trabajo desempeñado en el Nominating Committee como representante de la Región XII.



*Florentino Rosón Rodríguez se fotografía con Dan Rogers (RVC Región XII) y Bjarne Olesen, presidente de ASHRAE, tras recibir la placa por "Best Chapter Newsletter" de la Región XII.*

*En materia de premios también se destacó Brasil, a través de su Student Activities Chair, Walter Lenzi, quien recibió la placa por su distinguida colaboración en la creación de Branches estudiantiles en Brasil. Lenzi también se destacó por haber creado una herramienta de comunicación útil entre los estudiantes de habla hispana de las distintas regiones de ASHRAE. Ambas contribuciones fueron premiadas por el RVC de Student Activities, Florentino Rosón Rodríguez, quien otorgó la placa y diploma durante la ceremonia de premios presidida por Bjarne Olesen, presidente de ASRHAЕ.*



*Tras recibir su placa de manos de Florentino Rosón Rodríguez, RCV de Student Activites de la Región XII, Walter Lenzi, se fotografía con él junto con el presidente de ASHRAE, Bjarne Olesen, y el director de la Región XII, Dan Rogers.*

## TORNEO DE GOLF: APERTURA DEL CRC PANAMA 2017



*El miércoles 09 de agosto al mediodía los jugadores, acompañados por amigos y familiares, se disponían a comenzar el torneo.*

*Un capítulo aparte merece el Torneo de Golf que dio comienzo a las actividades del CRC el día miércoles 09 de agosto. A pesar del mal clima, varios jugadores en representación de los distintos capítulos (Paraguay, Spacecoast, Southwest Florida, Ecuador, Florida West Coast, Brasil, Argentina, ASHRAE Central y la sección local de Panamá) de la Región XII participaron animadamente del torneo realizado en el Summit Golf Club de la ciudad de Panamá.*



*La primera línea se lanza a jugar en el hoyo N° 1. De izq. a der.: Florentino Rosón Rodríguez, Stephen Comstock, Juan Pedro Arcondo y Walter Lenzi.*

Los ganadores fueron premiados el sábado durante el Regional Awards Luncheon de la siguiente forma:



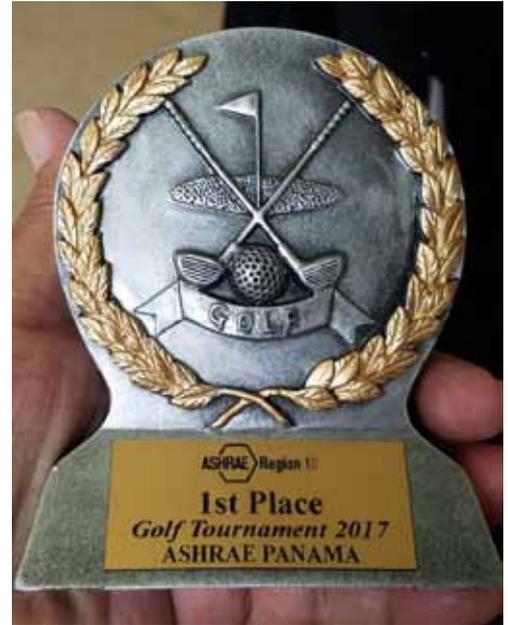
Reciben su premio de manos del presidente de ASHRAE, Bjarne Olesen, Stephen Comstock y Florentino Rosón Rodríguez (de der. a izq.). Agradecemos al presidente de ASHRAE quien, además de entregar los premios, participó activamente del torneo el día miércoles.

En tercer lugar: USA-Argentina (Stephen Comstock y Florentino Rosón Rodríguez) y en segundo lugar Southwest Florida (Jason Hardman y Woody Wilson).



Durante el Regional Awards Luncheon reciben sus trofeos Jason Hardman y Woody Wilson (centro) de manos del Presidente de ASHRAE, Bjarne Olesen y de Florentino Rosón Rodríguez, quien estuvo a cargo de la organización del torneo.

El primer lugar fue obtenido por la tría Ecuador-Florida West Coast-Panama (Fabiana Donoso, Dan Rogers y Carlos Rojas).



Con mucha satisfacción los ganadores reciben su bien merecido primer premio. De izq. a der.: Florentino Rosón Rodríguez otorga el primer premio a Dan Rogers, Carlos Rojas y Fabiana Donoso, quienes son felicitados por el presidente de ASHRAE, Bjarne Olesen.

Felicitemos a todos los participantes por su buen desempeño y predisposición. Por otra parte, esperamos que todos los capítulos que no participaron en esta ocasión puedan hacerlo en el próximo torneo de Golf que organizará el CRC en la ciudad de Orlando en 2018.

## VISITA AL CANAL DE PANAMÁ

Hacia el final del CRC, todos los participantes fueron invitados a realizar una visita al Canal de Panamá, ubicado a pocos kilómetros del centro de convenciones. Hace un año, el mismo fue ampliado para poder recibir barcos de más carga en su pasaje interoceánico. De hecho, desde su ampliación, más de 1500 buques han cruzado el Canal. Hoy en día sus principales usuarios son: Estados Unidos, China, Japón, Chile y México. El turismo también es importante para esta región: en la temporada baja (de mayo a octubre) se atiende a cerca de 2000 personas por día, mientras que en temporada alta el número ronda los 3000 visitantes (incluyendo pasajeros de cruceros).



El CRC también incluyó una visita al Canal de Panamá, una de las mayores obras de ingeniería del mundo contemporáneo.



*Después de visitar el Canal de Panamá, tuvo lugar la cena en reconocimiento a los sponsors. Se observa aquí una de las concurridas mesas del Miraflores Locks, lugar donde se realizó el evento.*

## COMITÉ DE CTTC

### CHARLA TÉCNICA: “SOLUCIONES SALIDA MOTOR PARA UN TRATAMIENTO DE BOMBEO Y VENTILACIÓN MÁS EFICIENTE”

*El miércoles 06 de septiembre a las 18hs, el Capítulo Argentino de ASHRAE junto con Schneider Electric organizó la jornada técnica “Soluciones salida motor para un tratamiento de bombeo y ventilación más eficiente”. Dicha actividad se realizó en las instalaciones de Schneider Electric, ubicadas en el partido de Vicente López. Asistieron a ella profesionales de la industria y algunos estudiantes, quienes escucharon con atención las disertaciones de los ingenieros Jorge Asade y Gonzalo García.*



*Ing. Matías MAGUIÑA  
Technology Transfer  
Co-Chair*



*El co-chair de CTTC, Matías Maguiña, abrió la charla técnica, que continuó con la presentación del Ing. Asade, Jefe de Marketing de la División Variación de Velocidad de Schneider Electric. Su presentación llevó por título: “Variación de velocidad: clave para el ahorro energético y mejor funcionamiento de la instalación”. Entre los temas tratados, discursó acerca de las leyes de afinidad, cómo implementarlas con un drive y sus aplicaciones típicas.*

*El Ing. Jorge Asade comienza su presentación sobre variaciones de velocidad.*



*Luego, los asistentes y disertantes fueron invitados a un delicioso coffee break, durante el cual conversaron sobre las certificaciones ASHRAE que se realizarán próximamente y otras actividades del capítulo argentino. A las 19.30, el Ing. Gonzalo García comenzó su disertación sobre “Criterios de selección de equipamiento para arranques directos”. El Ing. García, Jefe de Productos, Accionamientos y Protección de Motores de Schneider Electric, realizó una introducción teórica a los conceptos vinculados a los accionamientos de motores. Luego discursó sobre los conceptos básicos de selección de contactores y protecciones termomagnéticas. Por último, habló sobre los criterios de selectividad e*



*El Ing. Gonzalo Rodrigo García durante su presentación sobre conceptos básicos de selección de contactores y protecciones termomagnéticas.*

*Al finalizar ambas disertaciones, se entregaron certificados de asistencia. A los estudiantes que asistieron también se les cargó el puntaje correspondiente por haber asistido a la charla técnica en vistas de la beca al Winter Meeting que organizará ASHRAE en 2019.*

## COMITÉ DE GRASSROOTS GOVERNMENT ACTIVITIES

*Dentro de las actividades realizadas por el Capítulo Argentino en el transcurso del período 2017-2018 merece especial atención el convenio de colaboración firmado con la Universidad Tecnológica Nacional Buenos Aires. La firma de este convenio refrenda las actividades realizadas por ambas instituciones en los últimos años y augura futuros y provechosos intercambios entre las mismas.*

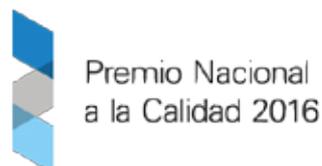
*A continuación compartimos una nota publicada por la UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL (UTN) Buenos Aires en su boletín institucional el día 22 de septiembre de 2017. Puede accederse al original en la siguiente página web:*

*<https://www.frba.utn.edu.ar/convenio-colaboracion-mutua-la-utn-buenos-aires-ashrae/>*

*Categoría: Institucional, Todas las noticias. Etiquetas: ASHRAE, guillermo oliveto.*



*Guillermo Massucco  
Grassroots Government  
Activities Chair*



### *Convenio de colaboración mutua entre la UTN Buenos Aires y ASHRAE Capítulo Argentino*

*Tiene como objetivo generar acciones conjuntas como congresos, seminarios y capacitaciones.*



*De izq. a der.: el Ing. Florentino Rosón Rodríguez (Membership Promotion RVC Región XII), Esteban Baccini (Vicepresidente de ASHRAE) y el Ing. Guillermo Oliveto (Decano de la UTN Buenos Aires) durante la reunión que concluyó en la firma del acuerdo UTN-Ashrae Capítulo Argentino para la realización de actividades en conjunto.*

*Con el objetivo de promover, en forma conjunta, acciones tendientes al mejoramiento de la calidad, creando lazos de colaboración recíproca en los campos Académico, Científico y Cultural, el pasado viernes 15 de septiembre, se firmó un convenio de colaboración mutua entre la UTN Buenos Aires y la organización ASHRAE Capítulo Argentino (American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers Capítulo Argentino).*

*La celebración del convenio se llevó a cabo en el Rectorado de la Universidad Tecnológica Nacional. El mismo fue firmado por el Decano de la UTNBA, Ing. Guillermo Oliveto, el Presidente y el Vicepresidente del Capítulo Argentino de ASHRAE, Dr. Eduardo Conghos e Ing. Esteban Baccini, respectivamente. Estuvieron presentes también, los Ingenieros Andres Bursztyn (Vicedecano de la UTNBA y Secretario de TIC de la Universidad), Florentino Rosón Rodríguez (ex Presidente del Capítulo Argentino de ASHRAE y graduado de la Facultad) y Natalia Catalano (graduada y docente de la UTNBA).*

*“En un mundo de permanente avance tecnológico, donde debemos cuidar cada vez más los recursos naturales, resulta imprescindible el compromiso de la Ingeniería en relación con la sustentabilidad de las construcciones. Esta es la premisa por la cual se ha decidido unir voluntades y esfuerzos entre ambas Instituciones”, sostuvo el Ing. Guillermo Oliveto.*

*Hasta ahora, en la Facultad se han realizado Congresos de ASHRAE Capítulo Argentino sobre Eficiencia Energética en Edificios y se han llevado a cabo evaluaciones de Certificación Profesional. A partir de la firma de este convenio, las actividades se ampliarán.*



*(Podrán encontrarse más fotos en el sitio web indicado)*

## EL PRESIDENTE DE ASHRAE RECORRE BUENOS AIRES JUNTO AL CAPÍTULO ARGENTINO

*El presidente de ASHRAE, Bjarne Olesen, y su esposa visitaron la ciudad de Buenos Aires en el marco de las actividades organizadas por el CATAAR. Tras finalizar las mismas, el pasado 08 de septiembre las autoridades del capítulo argentino recorrieron con ellos algunos puntos turísticos ineludibles de la ciudad de Buenos Aires.*



*De izq. a der.: Eduardo Conghos, Rita Olesen, Bjarne Olesen, Florentino Rosón Rodríguez y Guillermo Massucco se fotografían en Caminito mientras recorren La Boca.*



*El presidente y su esposa se fotografían frente a La Bombonera mientras el presidente del capítulo argentino intenta hacerlos hinchas de River.*

*En La Boca recorrieron Caminito y La Bombonera, en Recoleta su clásico cementerio y la confitería La Biela. Al ser esta la primera visita del Presidente a la ciudad, la salida se completó con un almuerzo en un reconocido restaurante de costanera norte.*



*Recorriendo el Cementerio de Recoleta, el presidente y su esposa se fotografian frente a la tumba de Evita.*



*Frente a la confitería La Biela.*



## INVITACIÓN A SPONSORS PARA LAS ACTIVIDADES DEL CAPÍTULO ARGENTINO 2017

Nos complace invitarlos a participar como Sponsors del Capítulo Argentino de ASHRAE para las actividades que se desarrollarán en el lo que resta del año.

Dentro de las mismas les adelantamos que los días 8, 9 y 10 de noviembre llevaremos a cabo el Congreso ASHRAE "Diseño y construcción eficiente incorporando estrategias de ahorro energético", el Torneo de Golf y la tradicional Noche de ASHRAE. A su vez, durante estos días se rendirán las certificaciones profesionales de ASHRAE, cuyas inscripciones se encuentran abiertas hasta el 20 de octubre (ver artículo sobre el tema para más información).



Guido Álvarez  
Chair del Comité de  
Research Promotion

Cada categoría de sponsoreo incluye menciones en todas las comunicaciones que el Capítulo realice. A saber:

- La página web ASHRAE Capítulo Argentino durante todo el año.
- El Newsletter regional con llegada a más de 23.000 profesionales y empresas del rubro.
- La inclusión en banners, gacetillas de difusión de eventos y distinciones especiales en todos los eventos programados, así como también en aquellos fuera del cronograma que se realizarán durante el período.
- Invitaciones adicionales y sin cargo de acuerdo a la categoría de Sponsor para todos los eventos.

Las categorías de Sponsoreo se dividen de la siguiente manera:

- **CATEGORIA DIAMOND**  
Adicional invitaciones: 4 (cuatro) para todos los eventos  
Exposición logo y banner: Diamond  
El valor de esta categoría será de \$ 26.325,00.-
- **CATEGORIA PLATINUM**  
Adicional invitaciones: 3 (tres) para todos los eventos  
Exposición logo y banner: Platinum  
El valor de esta categoría será de \$ 19.305.-
- **CATEGORIA GOLD**  
Adicional invitaciones: 2 (dos) para todos los eventos  
Exposición logo y banner: Gold  
El valor de esta categoría será de \$ 12.285.-
- **CATEGORIA SILVER**  
Adicional invitaciones: 1(una) para todos los eventos  
Exposición logo y banner: Silver  
El valor de esta categoría será de \$ 7.020.-

En caso de que decidan participar, les solicitamos se comuniquen con nosotros a la siguiente dirección de correo:  
[argentina.ashrae@gmail.com](mailto:argentina.ashrae@gmail.com)

Desde ya, les agradecemos por su colaboración.

## PRÓXIMAS ACTIVIDADES DEL CAPÍTULO ARGENTINO NOCHE DE ASHRAE + TORNEO DE GOLF + CONGRESO + CERTIFICACIONES

**MIÉRCOLES 08 DE NOVIEMBRE: TORNEO DE GOLF + NOCHE DE ASHRAE**



**8vo Torneo de Golf + Noche ASHRAE**

Miércoles 08 de Noviembre  
Club Privado El Ombú

**AU Cañuelas KM 41.5**  
**Tristán Suarez**

[www.clubelombu.com.ar](http://www.clubelombu.com.ar)

Más información  
[www.argentina.ashraechapters.org](http://www.argentina.ashraechapters.org)  
[ebaccini@mideacarrier.com](mailto:ebaccini@mideacarrier.com)

Así como en los últimos 7 años, los próximos 08, 09 y 10 de noviembre el Capítulo Argentino de ASHRAE organizará una serie de actividades para todos sus miembros y profesionales del mundo del HVACR invitados. La tradicional Noche de ASHRAE junto con el Torneo de Golf se llevarán a cabo el miércoles 08 de noviembre en el Club Privado "El Ombú" (Av. Cañuelas, Km 41,5, Tristán Suárez, [www.clubelombu.com.ar](http://www.clubelombu.com.ar)). Para participar del torneo deberán inscribirse online en <https://www.123contactform.com/form-2323697/> o comunicarse con el vicepresidente de ASHRAE Argentina, Esteban Baccini, a la siguiente dirección de mail: [ebaccini@mideacarrier.com](mailto:ebaccini@mideacarrier.com)

Manteniendo la tradición, los socios de ASHRAE no deberán abonar la inscripción al mismo y los Sponsors podrán llevar hasta 4 invitados en la categoría Diamante, 3 en la categoría platino, 2 en la de oro y 1 en la categoría plata. En el torneo del año pasado (2016), participaron del mismo una línea de K-12 (niños de entre 6 y 18 años) compuesta por José Kasslater, Francisco Barbagallo, Luca Rocca y Francisco Moreno, y una línea de YEAs (Young Engineers in ASHRAE) integrada por Guido Álvarez, Luciano Ktenas, Pablo Espiño y Agustín González Bernaldo de Quirós. Este año, además de contar con una línea de K-12 (o más) y una línea de YEAs esperamos contar con una línea de Estudiantes de ASHRAE así como con una línea de Damas. Es un objetivo del Capítulo Argentino integrar a los diferentes grupos etarios y

Una vez finalizado el torneo de golf, los jugadores y todos los miembros de ASHRAE están invitados a participar de la tradicional Noche de ASHRAE, que se llevará a cabo en el club privado "El Ombú". A partir de las 19hs podremos compartir entonces un momento de camaradería entre profesionales, estudiantes y amigos del capítulo argentino junto a las autoridades internacionales y nacionales de la asociación. Este tipo de encuentros fomenta el establecimiento de vínculos duraderos entre los socios a la vez que permite a las nuevas generaciones, que participan activamente del encuentro, darse a conocer entre las figuras consagradas del gremio. Para participar de dicho encuentro, los miembros del capítulo argentino deberán inscribirse en <https://www.123contactform.com/form-2323697/>

### **Jueves 09 de noviembre de 2017: Congreso Anual de ASHRAE "Diseño y construcción eficiente incorporando estrategias de ahorro energético"**

ASHRAE Argentina Chapter

CONGRESO

9 de Noviembre - UTN Medrano

**DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN EFICIENTE INCORPORANDO ESTRATEGIAS DE AHORRO ENERGÉTICO**

- ✓ Múltiples oradores del rubro
- ✓ Visita internacional de profesionales
- ✓ Charlas con traducción en simultáneo
- ✓ Building EQ (bEQ Program)
- ✓ Commissioning y mantenimiento de edificios
- ✓ Controles críticos de presurización en laboratorios
- ✓ .... y más información técnica!!!!

**Sponsors 2017**

Daniel R. Rogers (P.E., ASHRAE Region XII Director and Regional Chair)

Esteban Baccini (ASHRAE BEAP Certified Professional, bEQ Committee)

Ross D. Montgomery (P.E., Fellow ASHRAE, Distinguished Lecturer)

Walter Lenzi (LEED-AP: BD+C / ASHRAE CPMP Certified Professional)

**El Congreso se realizará el día jueves 09 de noviembre en la Universidad Tecnológica Nacional (UTN) sede Medrano. Para más información e inscripciones puede consultarse:**

[www.argentina.ashraechapters.org](http://www.argentina.ashraechapters.org) (información)

<https://www.123contactform.com/form-2323697/> (inscripciones)

*Nota: las conferencias en inglés serán traducidas en simultáneo.*

*El único requisito es ser estudiante de alguna carrera de grado y el pago anual de u\$s 20 (\$ 120 argentinos aproximadamente).*

**10 de Noviembre de 2017: CERTIFICACIONES ASHRAE  
¡INSCRIPCIONES ABIERTAS HASTA EL 20/10!**



Manteniendo el compromiso que el capítulo argentino ha asumido en los últimos años, los exámenes para obtener las certificaciones ASHRAE se llevarán a cabo a las 09.00hs del día 10 de noviembre de 2017 en la UTN (sede Medrano) en el marco de la visita del Ing. Ross Montgomery como “distinguished lecturer” al Capítulo Argentino.



En el caso de estar interesados en rendir alguna de las certificaciones, les recomendamos se comuniquen con nosotros lo antes posible para poder beneficiarse de los cursos preparatorios que el Capítulo Argentino dictará para los ya inscriptos en los meses previos a la fecha de examen. Si bien la fecha límite para la inscripción es el día 20 de octubre (ver link abajo), sería conveniente que aquellos interesados en tomar los cursos preparatorios se inscriban cuanto antes.

Para realizar la inscripción deberán entrar a la siguiente página web: <https://www.ashrae.org/education-certification/certification/sit-for-ashrae-certification-exams-in-buenos-aires-argentina>

*El deseo de capacitarse y mejorar en la profesión es sin duda una de las herramientas más valiosas en el mundo actual, tanto en Argentina como a nivel internacional.*

*Las certificaciones ASHRAE están dirigidas a todos los Profesionales y Expertos en el Aire Acondicionado, la Refrigeración, Calefacción y la construcción sustentable. Aquellos profesionales certificados por ASHRAE disponen de los siguientes beneficios, entre otros:*

*\*Un gran avance en su profesión*

*\*El aumento de su credibilidad ante empleadores y clientes*

*\*La distinción entre sus pares, al poder realizar tareas de evaluación acreditadas por una organización internacional (building EQ)*

*\*Integrar la nómina por país de profesionales certificados por ASHRAE en su página web, en la página de la región y en la del capítulo argentino. A modo de “tarjeta de presentación”, ser parte de este listado permite a empresas y otros profesionales contactarse directamente con quienes han sido certificados en las distintas especialidades.*

*Los siguientes links ofrecen más información sobre las seis certificaciones profesionales ASHRAE:*

*También pueden consultar la página web del Capítulo Argentino:*

[www.argentina.ashraechapters.org](http://www.argentina.ashraechapters.org)

**BEAP** - Building Energy Assessment Professional

<http://bit.ly/1tnOoWE>

**BEMP** - Building Energy Modeling Professional

<http://bit.ly/1lckZQ>

**CPMP** - Commissioning Process Management Professional

<http://bit.ly/1kaGRm6>

**HFDP** - Healthcare Facility Design Professional

<http://bit.ly/1rpU1oH>

**HBDP** - High-Performance Building Design Professional

<http://bit.ly/1s9RKJS>

*Si bien no es necesario ser Miembro de ASHRAE para calificar como candidato y tomar el examen, **los Miembros cuentan con un descuento especial sobre la tarifa de inscripción.***

*Para más información sobre el proceso de inscripción, las charlas informativas y las modalidades de examen, puede comunicarse con:*

**Esteban Baccini** [ebaccini@mideacarrier.com](mailto:ebaccini@mideacarrier.com)

**Guillermo Massucco** [argentina.ashrae@gmail.com](mailto:argentina.ashrae@gmail.com)

**Florentino Rosón Rodríguez** [f.rosos@supercontrols.com.ar](mailto:f.rosos@supercontrols.com.ar)

**Profesionales certificados en Argentina hasta la fecha:**

NOMBRE	EMPRESA	TIPO	EXP.	PROV.	PAÍS
ESTEBAN BACCINI JAUREGUI	CARRIER S.A	BEAP	12-2017	BUENOS AIRES	ARGENTINA
DIEGO CARDACI	BGH	BEAP	12-2017	BUENOS AIRES	ARGENTINA
DIEGO CARDACI	BGH	HBDP	12-2018	BUENOS AIRES	ARGENTINA
PABLO ESPINO	CARRIER SA	OPMP	12-2017	BUENOS AIRES	ARGENTINA
SANTIAGO GUERCI	NRGPAMPA	BEMP	12-2017	BUENOS AIRES	ARGENTINA
LUIS LUCHESSI	LUCHESSI	OPMP	12-2017	BUENOS AIRES	ARGENTINA
MARIA VERÓNICA ROSON	SUPERCONTROLS S.A.	BEAP	12-2018	BUENOS AIRES	ARGENTINA
SANTIAGO VELEZ		BEMP	12-2018	BUENOS AIRES	ARGENTINA
ANDERSON LETTI	ESTUDIO GRINBERG	BEMP	12/2017	BUENOS AIRES	ARGENTINA
GERMÁN MARTÍNEZ	AA2000	HBDP	12/2018	BUENOS AIRES	ARGENTINA
PABLO ECHEVARRIA	ECHEVARRIA ROMANO	BEAP	12/2019	BUENOS AIRES	ARGENTINA
SANTIAGO VELEZ		HBDP	12/2019	BUENOS AIRES	ARGENTINA
FRANCISCO MINOYETTI	FRANCISCO MINOYETTI	BEMP	12/2019	BUENOS AIRES	ARGENTINA
SANTIAGO VELEZ		CPMP		BUENOS AIRES	ARGENTINA

Para ver quiénes están certificados en la Argentina y en otros países consultar la siguiente página web:

<https://www.ashrae.org/education--certification/certification/find-an-ashrae-certified-professional>

**Algunas novedades del mundo HVAC&R**



Incluimos información reciente que hemos traducido del Weekly Newsletter de ASHRAE sobre el mundo del HVAC&R.

**ASHRAE APOYA EL FUTURO DE LA INNOVACIÓN EN INGENIERÍA COMO PATROCINADOR DEL “SOLAR DECATHLON” 2017**

ASHRAE es una de las asociaciones patrocinadoras del Decatlón Solar 2017 organizado por el Departamento de Energía de los Estados Unidos, en la ciudad de Denver entre el 5 y 15 de octubre próximos. El Decatlón Solar es una competencia colegiada de 10 concursos que desafían a los equipos estudiantiles a diseñar y construir casas de tamaño natural con energía solar en el transcurso de dos años. Como patrocinador histórico, ASHRAE ha ofrecido orientación y apoyo a la realización de este evento al organizar recepciones de estudiantes, ofrecer comidas, participar en comités de eventos, dirigir talleres y servir como jueces en algunas de las competencias que se llevan a cabo. Siete equipos de miembros pertenecientes a branches de estudiantes de ASHRAE participarán del Decatlón Solar 2017. Además, los miembros de ASHRAE en el área de Denver trabajarán como voluntarios en la recepción de estudiantes, así como docentes y mentores en el “Día de la Educación”, entre otras actividades.

PRÓXIMAS ACTIVIDADES DE **ASHRAE** Y EVENTOS RELATIVOS A **HVAC&R**

**Enero de 2018: ASHRAE WINTER MEETING + AHR EXPO**



## COMISIÓN DIRECTIVA: PERÍODO 2017-2018



**Dr. Eduardo CONGHOS**  
*Presidente*



**Guillermo MASSUCCO**  
*Presidente Electo*



**Esteban BACCINI**  
*Vicepresidente*



**Sra. Romina ANDELIQUE**  
*Secretaria*



**Pablo ESPÍÑO**  
*Tesorero*

## MIEMBROS DE LA JUNTA DE GOBIERNO



**Ing. Diego CARDACI**



**Ing. Diego SIMONDI**



**Ing. Germán MARTÍNEZ**

## COMITÉS 2017-2018



*Sr. Guillermo MASSUCCO*  
*Membership Promotion*  
*Chair*



*Ing. Pablo Echevarria*  
*Membership Promotion Co-*  
*Chair*



*Ing. Natalia Carrero*  
*Student Activities Chair*



*Sr. Franco D'ATRI*  
*Student Activities Co-Chair*



*Sr. Guido ÁLVAREZ*  
*Research Promotion Chair*



*Sr. Guillermo MASSUCCO*  
*Grassroots Government*



*Sr. Pablo Andrés ESPIÑO*  
*Grassroots Government*  
*Co-Chair*



*Sr. Franco D'ATRI*  
*Technology Transfer Chair*



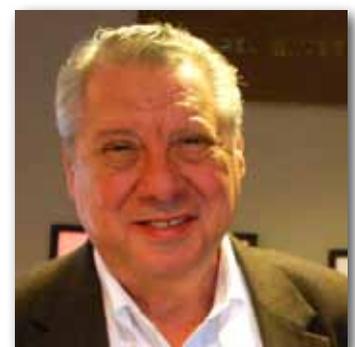
*Ing. Matías MAGUIÑA*  
*Technology Transfer Co-*  
*Chair*



*Arq. Barbara Brown*  
*Whitechurch*  
*YEA Chair*



*Ing. Carlos GRINBERG*  
*Sustainability Chair*



*Ing. Ricardo*  
*BEZPROZVANOV*  
*Sustainability Co-Chair*



*Sr. Amadeo DERITO  
History Chair*



*Ing. Agustín MARANCA  
Refrigeration Chair*



*IIng. Carlos BRIGNONE  
Honors and Awards Chair*



*Sr. Franco D'ATRI  
Webpage Chair*



*Ing. Florentino ROSÓN  
RODRÍGUEZ  
Newsletter Chair*



*Dr. Eduardo CONGHOS  
CRC Delegado*



*Sr. Esteban BACCINI  
CRC Alterno*

## ACOMPAÑANDO LAS ACTIVIDADES DE ASHRAE DURANTE EL 2017



### SPONSORS DIAMANTE



### SPONSORS ORO



### SPONSORS PLATA



### ADHIEREN



Si te interesa sumarte como Sponsor enviar mail a [argentina.ashrae@gmail.com](mailto:argentina.ashrae@gmail.com) <http://argentina.ashraechapters.org/>



<http://www.argentina.ashraechapters.org/>

<http://region12.ashraeregions.org/>

<http://www.ashrae.org>



<https://www.facebook.com/ashrae.argentinachapter>

### **¿Todavía no es miembro?**

A todos los interesados, los invitamos a asociarse a ASHRAE y disponer de la información tecnológica más avanzada así como también de disfrutar de los beneficios proporcionados por esta gran institución. Una importante ventaja para quienes devienen miembros es que pueden recibir de forma gratuita el ASHRAE Handbook cuyo costo es de U\$D 209. Podrán encontrar más información en:

[www.ashrae.org](http://www.ashrae.org)

**Cuota Anual Miembros u\$S 206<sup>00</sup>**

**Cuota Anual Estudiantes u\$S 21<sup>00</sup>**