

NEWSLETTER N°39

AGOSTO 2016



▲
Representantes del Capítulo Argentino en el CRC (Fort Myers, Florida) exhiben con orgullo los premios obtenidos por su desempeño durante el período 2015-2016. (De izq. a der.: Eduardo Conghos, Matías Maguiña, Florentino Rosón Rodríguez, Paula Hernández, Carlos Brignone, Guillermo Massucco, Guido Álvarez, Esteban Baccini, Ricardo Bezprozvanoy y acompañantes.)



Newsletter

Agosto 2016

ASHRAE

Capítulo Argentino

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

CARTA DE EDUARDO CONGHOS, NUEVO PRESIDENTE DEL CAPÍTULO ARGENTINO DE ASHRAE (2016-2018)

Estimados miembros y amigos:

Hoy comienza un nuevo año de trabajo en el Capítulo Argentino de ASHRAE. En lo personal, me toca la responsabilidad de llevar adelante las decisiones que se tomen en el Board a partir del cargo de Presidente del Capítulo con el cual me han honrado los miembros.

En esta gran responsabilidad, amén del apoyo de nuestros Chairs de los Comités, quiero contar con el invaluable apoyo del conjunto de los miembros para lograr que los éxitos que podamos conseguir sean también para beneficiar a la totalidad de los mismos. En este sentido, haremos hincapié e insistiremos con los cursos técnicos, los cuales tendrán como objetivo principal la capacitación y actualización respecto de las nuevas normas y cuestiones técnicas relacionadas con nuestra industria. Nos ponemos la meta ambiciosa de ofrecer 3 cursos técnicos durante esta mitad del año como así también para la primera mitad del año 2017. Próximamente recibirán más información de nuestro Chair de CTTC, Matías Maguiña.



▲
Dr. Eduardo CONGHOS
Argentina ASHRAE President

Profundizaremos también nuestra relación con las instituciones públicas y privadas con las que venimos trabajando para consolidar lo que hace algunos años comenzó como un proyecto ambicioso y hoy es una realidad: nuestros Congresos y Seminarios, organizados conjuntamente con instituciones de renombre internacional y nacional (AADAIH, AGBC, UTN, FUNDACION EXPOTERRA, PLANETA VERDE) y que se transformaron en un referente no solo para nuestros miembros, sino también para los profesionales de la industria y alumnos universitarios. En este sentido ya estamos avanzando en la organización de nuestro Congreso para el mes de noviembre en conjunto con Argentina Green Building Council, con importantes disertantes del país y del extranjero.

Estas actividades han rendido su fruto, ya que a partir de las mismas se ha logrado incorporar nuevos miembros y mantener los que teníamos, lo que le valió a Guillermo Massucco y al Capítulo un reconocimiento a nivel Regional. Asimismo, pensamos el año como un año de consolidación de nuestra relación con ASHRAE Regional y Central. Tenemos miembros con responsabilidades a nivel regional como Florentino Rosón Rodríguez y Paula Hernández. También, a través de Esteban Baccini, como miembro del comité de bEQ, y mío a través del comité de GGAC, tenemos presencia y participación en ASHRAE Central. Este posicionamiento del Capítulo Argentino a nivel regional y global es el fruto del trabajo de autoridades y miembros durante los años anteriores. Hoy nos toca la difícil tarea de consolidar y aumentar los frutos de estos logros, a partir del apoyo de nuestros miembros y del arduo trabajo de los que, en la actualidad, tienen la responsabilidad institucional.

En este marco, tendremos en noviembre la visita del Presidente de ASHRAE, Mr. Timothy Wentz, conjuntamente con nuestro Director Regional, Mr. Daniel Roger, y el coordinador regional, Mr. Ross Montgomery. Dicha visita, además de dejarnos noticias de primera mano de cuestiones relacionadas con la industria, nos permitirá mostrar a Argentina y a los miembros del Capítulo ante las autoridades Regionales y Globales.

Durante noviembre también contaremos con el tradicional Torneo de Golf y Noche de ASHRAE para poder compartir un momento deportivo y social con nuestros miembros y sus familias. Tampoco van a faltar para esa fecha los exámenes para las importantes Certificaciones de ASHRAE.

Por último, también me complace informar que el Capítulo Argentino será anfitrión de la próxima reunión de la Región en Agosto de 2017. En este importante evento todos los Capítulos de nuestra región vendrán a Argentina a definir la política de la Región para el período 2017-2018. Estamos esperando con los brazos abiertos a todos nuestros compañeros de la región para pasar unas jornadas de trabajo, distensión y sociabilización. Desde ya, formalmente dejamos invitados a todos nuestros miembros a sumarse a las actividades, a colaborar y a participar de los eventos mencionados, y hacemos un especial reconocimiento y convocatoria a todos nuestros sponsors que con su contribución permiten el desarrollo de las actividades del Capítulo.

Nota: Para más información sobre el cambio de autoridades y la nueva composición del Board, vea págs. 10-11.

Dr. Eduardo Conghos
Presidente del Capítulo Argentino de ASHRAE
Periodo 2016-2018

CONTENIDOS

Eduardo Conghos: nuevo presidente del Capítulo Argentino.....	página 2
ASHRAE annual meeting.....	página 4
Chapters Regional Conference (CRC 2016)	página 5
Cambio de Autoridades del Capítulo Argentino de ASHRAE.....	página 10
Comité de Estudiante	página 14
Certificaciones ASHRAE	página 18
Comisión Directiva: Período 2016-2018	página 21

ASHRAE ANNUAL MEETING ST. LOUIS, MISSOURI, JUNIO DE 2016 CAMBIO DE AUTORIDADES Y NUEVO LEMA PRESIDENCIAL



“Adapt Today to Shape Tomorrow” “Adaptarse hoy para dar forma al mañana”

El pasado mes de junio se llevó a cabo en la ciudad de St. Louis, Missouri, el Annual Meeting de ASHRAE, reunión en la que participan y se forman los representantes de las delegaciones de todos los capítulos que integran ASHRAE. Como sucede todos los años, durante el Annual Meeting el presidente para el período entrante, en este caso Timothy G. Wentz (2016-2017) anunció su lema presidencial: “Adapt Today to Shape Tomorrow” (Adaptarse hoy para dar forma al mañana) y presentó los objetivos a los que aspira cumplir durante su presidencia.

Para Wentz, quien es P.E., Fellow ASHRAE, HBDP, y profesor asociado en la University of Nebraska – Lincoln, el lema se basa en la creencia de que “nuestra habilidad para dar forma al mañana se sustenta en nuestra voluntad de adaptarnos al hoy”. “Todos nosotros hemos tenido que enfrentar cara a cara el desafío de la adaptación,” dijo Wentz en su discurso inaugural durante el Annual Meeting. “Es en el poder de la adaptación que la vida, las organizaciones y comunidades se transforman. Nuestra habilidad para formar el futuro sale de nuestro deseo de adaptarnos al hoy. Juntos, podemos crear nuestro futuro adaptando nuestros recursos, inversiones y tecnología para formar un mundo más sostenible.”

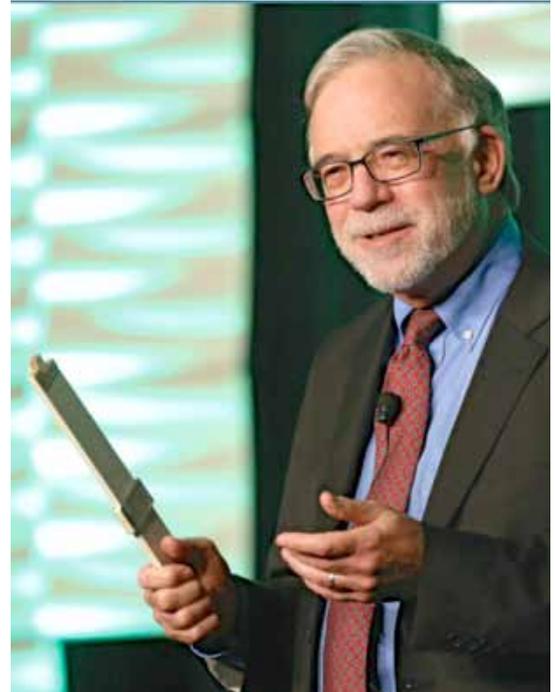


▲
Timothy G. Wentz
(2016-2017)



En términos estratégicos, esto se traduce en una serie de iniciativas que Wentz tiene por objetivo sean adoptadas por ASHRAE. Por un lado, adaptar los recursos para contribuir al conocimiento de los miembros. Por el otro, adaptar las inversiones de ASHRAE para energizar los capítulos y comprometer a sus miembros. Por último, y tal vez más importante, Wentz se propone adaptar la tecnología de ASHRAE para producir un beneficio inmediato y directo sobre los miembros y la sociedad.

“Esta no es una vieja regla de cálculo”, dijo el Presidente. “Esta es mi regla de cálculo”. Wentz relaciona esta meta con su historia personal de cambiar su regla de cálculo en sus primeros días en la universidad por una calculadora de mano y ahora un computador o un teléfono inteligente, como ejemplos de los desafíos y oportunidades inherentes al adoptar nuevas tecnologías.



CHAPTERS REGIONAL CONFERENCE (CRC) FORT MYERS, 3-6 DE AGOSTO DE 2016

Entre los días 3 y 6 de agosto, tuvo lugar en la ciudad de Fort Myers, Florida, la conferencia que anualmente organiza la Región XII para los delegados y miembros del board de todos los capítulos que la integran. El objetivo es que cada capítulo dé a conocer cuales han sido las actividades y logros del período precedente al tiempo que se capaciten los nuevos integrantes del mismo. En efecto, cada Regional Vice Chair (RVCs de Student Activities, Membership Promotion, CTTC, Grassroots Government Activities, etc.) de la Región imparte breves workshops para capacitar a los Chairs de los diferentes comités de cada capítulo. En algunos casos (i.e. Student Activities, Membership Promotion) los workshops dictados en el CRC se complementan con una primera instancia de formación, recibida en los cursos de capacitación dictados en el Annual Meeting. Mientras que otros comités (i.e. Government Grassroots Activities, CTTC, History, etc.) tienen una única instancia de capacitación en el CRC.



Esteban Baccini (izq.) y Eduardo Conghos (der.) participan del Business Session durante el CRC.

Este año el Capítulo Argentino estuvo representado por sus autoridades: Eduardo Conghos (presidente del capítulo 2016-2018 y delegado) y Esteban Baccini (Vicepresidente y alterno), y una concurrida delegación, tal vez la mayor de Sudamérica, de miembros pertenecientes a los diferentes comités del Capítulo.

Guillermo Massucco asistió como representante del Comité de Membership Promotion y Website Editor, Guido Álvarez del Student Committee, Matías Maguiña del CTTC, Ricardo Bezprozvanoy concurre en calidad de Chair del Grassroots Government Activities Committee, y Carlos Brignone como Chair del Honors and Awards Committee.

Asimismo, en tanto autoridades regionales, Paula Hernández (RVC Membership Promotion) y Florentino Rosón Rodríguez (RVC Students Activities y Nominating Committee Alternate) también participaron del encuentro desempeñando funciones en sus respectivos ámbitos de trabajo. Ambos dictaron los workshops respectivos a sus Comités por la mañana del día sábado 6 de agosto.

El CRC también es la ocasión en la que ASHRAE reconoce la labor de la Región y de cada Capítulo, otorgando a sus miembros o al equipo en general distintos premios y galardones. Este año, el Capítulo Argentino fue reconocido por su desempeño durante el período 2015-2016 (presidencia de Esteban Baccini) obteniendo varios reconocimientos dentro los llamados Presidential Awards of Excellence (PAOE). Las áreas en las que más se destacó el Capítulo fueron: Membership Promotion, CTTC, History y "Best Chapter Website".



Jennifer Isenbeck otorga a Guillermo Massucco los siguientes premios: "Best Chapter Website", "Most improved Membership Promotion", "Blue Ribbon Award" por haber hecho más puntos en el PAOE 2015-2016, y "Green Ribbon Award" por haber sido el Capítulo de mayor crecimiento en porcentaje de miembros. ¡Felicitaciones, Guillermo!



Ross Montgomery y Eduardo Conghos reciben de parte de John Constantinide un reconocimiento por su labor en el Etiquetado bEQ del Centro de Información y Formación Ambiental (CIFA), uno de los primeros edificios etiquetados por ASHRAE en la Argentina.



En representación del Capítulo, Esteban Baccini recibe uno de los reconocimientos otorgados a Argentina.



El Chair de Historia del Capítulo Argentino de ASHRAE, Amadeo Derito, recibe el premio por haber superado los puntos PAOE durante el período 2015-2016 de manos del presidente del Capítulo, Eduardo Conghos. ¡Felicitaciones, Amadeo!

(Nota: el premio fue recibido por Eduardo Conghos y entregado a Amadeo Derito en la reunión de comisión directiva del Capítulo Argentino del 17 de agosto en la Ciudad de Buenos Aires.)



El Ing. Brown y el Ing. Grinberg dictan las últimas conferencias del Congreso.

Los representantes del Capítulo Argentino exhiben los premios recibidos por su desempeño durante el período 2015-2016, en el almuerzo de camaradería realizado después de la ceremonia de premiación. Merece ser destacado que este año el Capítulo Argentino ha recibido numerosos reconocimientos que hablan del esfuerzo de todos sus miembros y de su presidente. El desafío es ahora superar nuestras propias marcas y metas, por lo que deberemos aunar esfuerzos para destacarnos en el período 2016-2017.

Aquí algunas fotos del evento, sus asistentes y las distintas actividades realizadas:



La Delegación de Argentina se fotografía con Sheila J. Hayter (Tesorera de ASHRAE) y Dan Rogers (Director de la Región XII)



La Delegación de Chile junto a Ross Montgomery. (De izq. a der. Leandro Astorga, Alejandro Rodas, Mariela Garate y Ross Montgomery)



Los delegados del flamante Capítulo de Ecuador se fotografían durante una de las sesiones del CRC. Creado recientemente en el Annual Meeting de St. Louis, Missouri, el Capítulo de Ecuador participó por primera vez del CRC con una importante delegación. De izq. a der.: Bruno Guerra Samaniego, Eduardo Donoso (Presidente del Capítulo), Emilio Rosales, Guillermo Soriano y Walter Gamarra.



La Delegación de Brasil durante el almuerzo de premiación.



La Delegación de Puerto Rico se fotografía con Florentino Rosón Rodríguez (RVC de Student Activites)

PRIMERA REUNIÓN DEL CAPÍTULO ARGENTINO DE ASHRAE 2016-2018: CAMBIO DE AUTORIDADES

El pasado 20 de julio tuvo lugar en las oficinas de Carrier el cambio de autoridades del Capítulo Argentino de ASHRAE, que tendrá por presidente al Dr. Eduardo Conghos por el período 2016-2018. Como suele suceder al final de cada período presidencial, a modo de cierre de su gestión como presidente el Sr. Esteban Baccini realizó un balance de las actividades realizadas durante el período 2015-2016, labor que a su vez se vio reflejada en los premios y numerosos reconocimientos que recibió el Capítulo Argentino durante el CRC 2016.



Nuevo Board of Governors 2016-2018

De izq. a der.: Germán Martínez (Vocal), Esteban Baccini (Vicepresidente), Romina Andelique (Vocal), Eduardo Conghos (Presidente), Guillermo Massucco (Presidente Electo) y Diego Simondi (Vocal). Pablo Espiño (Tesorero) y Diego Cardaci (Secretario) no estuvieron presentes durante las fotos.



Por su parte, el Dr. Eduardo Conghos, nuevo presidente para el período 2016-2018, presentó ante los asistentes cuales serán sus objetivos y las actividades previstas para el Capítulo Argentino durante su período presidencial. Dentro de las mismas, los puntos fuertes del capítulo serán el Congreso de Noviembre (que contará con la participación del nuevo presidente de ASHRAE, Tim G. Wentz, del director de la Región XII, Dan R. Rogers, y del past vice-president, Ross Montgomery), las actividades con estudiantes, y los exámenes para obtener las certificaciones ASHRAE, que podrán rendirse en el mes de noviembre (ver nota aparte). Asimismo, la propuesta para este período es aumentar la frecuencia de las sesiones técnicas para los socios del capítulo y estudiantes. El Dr. Eduardo Conghos también

dió la bienvenida a los Chairs de los diferentes Comités instándolos a trabajar en pos de superar el PAR en el listado PAOE de sus respectivas áreas.

El presidente entrante, Eduardo Conghos, otorga al Vicepresidente saliente, Esteban Baccini, un reconocimiento a la labor presidencial desarrollada durante el período 2015-2016.



El Dr. Eduardo Conghos, nuevo presidente del Capítulo Argentino, se dirige al público presente para exponer sus objetivos y dar la bienvenida a los Chairs del período 2016-2017.



Chairs de los distintos Comités junto al presidente para el período 2016-2017. De izq. a der.: Ricardo Bezprozvanoy (Grassroots Activities), Paula Hernández RVC Membership Promotion, Franco D'Atri (YEA), Guido Álvarez (Student Activities), Eduardo Conghos (Presidente), Carlos Brignone (Honors and Awards), Florentino Rosón Rodríguez (Newsletter Editor), Guillermo Massucco (Membership Promotion y Webpage Editor), y Matías Maguiña (CTTC).

Durante la primera reunión del Board para el período entrante, la concurrencia de estudiantes fue particularmente grande, que se destacaron dentro de un público ya de por sí numeroso. Muchos de los estudiantes presentes se encontraban en el período de llenar la planilla de inscripción para integrarse a algún branch de estudiantes ya formado o bien formar uno nuevo.



Algunos de los estudiantes presentes junto al presidente, Eduardo Conghos, y al Chair de Estudiantes, Guido Álvarez.

De izq. a der.: Martín Sirito, Martín Rodríguez Rattaro, Maximiliano Velázquez, German Krawiez, Fernando Recchia, Eduardo Conghos (presidente), Facundo Emiliano Ávila, Rodrigo Marcos Viale y Guido Álvarez (Chair de Estudiantes).

También participaron de la reunión varios YEA (Young Engineers in ASHRAE), que se encuentran representados por Pablo Espiño en el nuevo board y, en muchos casos, ocupan funciones como Chairs de los distintos comités (i.e. Maguiña en CTTC, Álvarez en Student Activities, Espiño en Research Promotion y D'Atri como Chair de YEAs).



Los YEAs presentes se fotografían con el nuevo presidente del Capítulo Argentino. De izq. a der.: Franco D'Atri (Chair de YEAs), Guido Álvarez, Eduardo Conghos y Matías Maguiña.



El presidente entrante y saliente felicitan al Ing. Huergo por el reconocimiento obtenido. El Ing. Eliseo Huergo al centro junto a los presidentes entrante (a la derecha Eduardo Conghos) y el saliente (a la izquierda) Esteban Baccini.

En esta primera reunión, el nuevo board contó con la destacada presencia del Ing. Eliseo Huergo, a quien ASHRAE ha honrado con el grado de "Fellow" y premiará en el próximo Winter Meeting en la ciudad de Las Vegas en enero próximo. "Fellow" es un grado de membresía mediante el cual ASHRAE reconoce a aquellos miembros que han obtenido distinciones y han hecho contribuciones importantes en el campo del HVAC&R,

en ámbitos tales como la educación, la investigación, el diseño, las publicaciones, presentaciones y "mentoring". Felicitamos entonces al Ing. Huergo por la obtención de este reconocimiento producto de su trayectoria.

COMITÉ DE ESTUDIANTES

¿Por qué ASRHAE es importante para los estudiantes?

¿Por qué los estudiantes deberían asociarse a ASHRAE?

Algunos aspectos para tener en cuenta al momento de pensar qué tipo de vínculo existe entre ambos:

- *¿Cómo se organizan los estudiantes en ASHRAE? Algunas informaciones básicas*

Al igual que ASHRAE Central, la Región XII tiene como prioridad establecer vínculos duraderos con los miembros estudiantes, a los que dirige muchas de sus actividades y eventualmente acompaña en su transformación a YEAs (Young Engineers in ASHRAE), a través del “Smart Start Program”, y luego en su consolidación como miembros plenos de esta organización. Es por ello que el Capítulo Argentino aconseja a los estudiantes de todos los niveles en todas las universidades e institutos en donde se estudian carreras afines, a acercarse a ASHRAE y conocer sus beneficios. Existen estudiantes que se han asociado individualmente a la organización, ya sea porque fueron invitados por las empresas en donde trabajan, por haber asistido a una charla organizada por el Capítulo Argentino en alguna universidad, a través de un conocido y amigo que ya era miembro, o por seguir una tradición familiar de especialistas en HVAC&R.

Pero también hay estudiantes que se han acercado por medio de sus profesores o un mentor, quienes invitando a un grupo de alumnos de sus propios cursos han conformado un branch de estudiantes y trabajan actualmente en temas relativos al campo. Por último, están los estudiantes que, invitados por sus colegas, se han incorporado como nuevos miembros a branches ya existentes.

Sea de una forma u otra, las actividades pensadas desde el capítulo para todos ellos son organizadas por el Comité de estudiantes, dirigido por Guido Álvarez (SA Chair para el período 2015-2017) e integrado por miembros del capítulo designados por él específicamente para este tipo de actividades. A su vez, las actividades estudiantiles que realiza el Capítulo Argentino, al igual que el resto de los capítulos de la Región XII, son coordinadas por el RVC (Regional Vice Chair), quien es electo cada tres años para estos fines.

- *¿Qué actividades realiza el Capítulo Argentino para sus estudiantes?*

El comité dedicado a SA (Student Activities) tiene como misión, en primer lugar, permitir el acceso gratuito a todas las actividades que realice el capítulo a lo largo del año. Esto es, a las charlas técnicas organizadas por el Comité de CTTC, a los congresos que bajo distintas temáticas se realizan anualmente con presentadores internacionales y a los encuentros de confraternización que reúnen a todos los miembros del capítulo tales como la Noche de ASHARE y los torneos de Golf.

Asimismo, siempre ha tenido como horizonte la búsqueda de una activa colaboración con universidades e institutos terciarios para brindar a los estudiantes universitarios la posibilidad de participar de charlas técnicas o escuchar disertaciones de especialistas en su propio lugar de estudio (ie. Presentación de Ross Montgomery sobre el etiquetado energético “bEQ” en la UTN).

Por último, también es su misión acercar a los estudiantes a las actividades que ASHRAE Central organiza para todos sus miembros (ie. Annual Meeting y Winter Meeting). En efecto, una de las actividades más significativas y que a la

vez representa uno de los mayores esfuerzos en términos económicos para el Capítulo, ha sido y es el envío de un estudiante al Winter Meeting de ASHRAE, que se realiza anualmente en el mes de enero en alguna ciudad (la elección de la misma varía cada año) de los Estados Unidos.

El criterio de selección del estudiante becado tiene en cuenta una serie de factores que el Comité de SA ha traducido en un sistema de puntaje (incluido en este artículo pero que también puede consultarse en la página web del Capítulo).



SISTEMA DE PUNTAJES

MIEMBRO DE ALGUN BRANCH:	25 puntos
ASISTENCIA A REUNIONES DEL CAPITULO:	10 puntos cada reunion (incluye asistencias a eventos del capitulo)
ASISTENCIA A REUNIONES DEL BRANCH:	5 puntos cada reunion (incluye asistencias a eventos de estudiantes)
MIEMBROS:	50 puntos cada miembro reclutado
CERTIFICACIONES RENDIDAS:	40 puntos cada examen rendido (aprobado o no)
APORTES AL CAPITULO:	15 puntos por pagina traducida
	30 puntos por colaboracion en eventos del capitulo (charlas en organizaciones, visitas, etc)
	10 puntos por aportes al web oficial de estudiantes
APORTES AL BRANCH:	20 puntos por crear pagina web del branch
	5 puntos mensuales por mantenimiento
	25 puntos por colaboracion en eventos de estudiantes (charlas, visitas a fabrica, etc)
PROMOCION:	15 puntos por proyectos, estudios e investigaciones
	20 puntos por charlas de promocion (en Universidades, Colegios, etc)
	30 puntos por recomendar postulantes a rendir certificaciones

Cuadro de puntaje para obtener la beca al Winter Meeting de ASHRAE.

Demás está decir que es requisito indispensable que el estudiante maneje fluidamente el idioma inglés para poder asistir y participar de los seminarios, conferencias y actividades realizadas exclusivamente para estudiantes durante el Winter Meeting.

Asimismo, el estudiante seleccionado debe comprometerse a realizar una presentación (que puede acompañar de un powerpoint) frente a las autoridades del Capítulo y sus miembros (en especial a los estudiantes de los distintos branches) en la que relate su experiencia y lo aprendido al regresar del congreso.

Se espera que los estudiantes que aspiran a obtener esta beca colaboren en la organización de eventos, participen activamente de las charlas técnicas, asistan a las reuniones de la Comisión Directiva, traduzcan material técnico relativo al HVAC&R, hagan nuevos socios en sus áreas de estudio y de trabajo, rindan certificaciones y se involucren con las actividades organizadas por el capítulo (i.e. aspectos que se detallan claramente en la grilla exhibida).

Desde que el capítulo comenzó a implementar este programa, el primer estudiante becado para viajar al Winter Meeting fue Nicolás Lipchak, quien fuera presidente del Branch Tecnológico Argentino (primer branch formado por el Capítulo Argentino en la UTN-sede central). Nicolás viajó en enero de 2012 al Winter Meeting, que aquel año tuvo lugar en la ciudad de Chicago. Le siguieron Alejandro Moreno (Nueva York, 2014), Luis Luchessi (Chicago, 2015), y Maximiliano Velázquez (Orlando, 2016).

Estudiantes miembros becados para asistir al Winter Meeting:



Chicago, 2012: Nicolás Lipchak



Nueva York, 2014: Alejandro Moreno



Chicago, 2015: Luis Luchessi



Orlando, 2016: Maximiliano Velázquez

- *Cuáles son las oportunidades que pertenecer a ASHRAE brinda a sus estudiantes?*

Una de las ventajas más importantes de asociarse a ASHRAE en calidad de estudiantes es la posibilidad de pagar una cuota diferencial por tres años tras egresar y pasar a integrar la sociedad en calidad de miembros plenos. Un estudiante miembro de ASHRAE que egresa, paga su primer año como miembro pleno a U\$D 20 y recibe el handbook de ASHRAE que tiene un valor de U\$D 200 sin costo alguno. Este es el llamado "Smart Start Program" y beneficia sólo a quienes se hacen miembros de ASHRAE cuando todavía son estudiantes. Para más información visite:

<https://www.ashrae.org/membership--conferences/student-zone/membership-and-meetings/ashraes-smartstart-program>

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

Además, ser un estudiante miembro de ASHRAE permite relacionarse con colegas en las reuniones del capítulo, formar parte de un branch en una universidad, y contactarse con otros grupos estudiantiles del país y del exterior. Sobre este punto, no debe dejar de mencionarse el hecho de que un estudiante de ASHRAE tiene la posibilidad de familiarizarse con los más solicitados Standards internacionales y Handbooks de ASHRAE así como con los profesionales expertos en estos temas (i.e. energías verdes, construcción sustentable, etc.)

ASHRAE Central, por su parte, ofrece innumerables becas estudiantiles en el Engineering College entre otros centros de capacitación, así como la posibilidad de participar en la edición de su propio Newsletter a través de algún artículo de su autoría; aspectos que ciertamente permitirían a cualquier estudiante enriquecer su CV.

Por último, el hecho de pertenecer a ASHRAE y estar vinculado por quienes se dedican profesionalmente al rubro del HVAC&R, posibilita el acceso a oportunidades laborales en el país y en el exterior. Sin ir más lejos, Luis Luchessi, estudiante becado al Winter Meeting en 2015, desarrolla sus actividades laborales actualmente en Estados Unidos gracias a su participación en dicho evento. Maximiliano Velázquez, becado para el Winter Meeting de este año, se encuentra trabajando en una empresa de primera línea en el campo de HVAC&R gracias a su participación en el Capítulo Argentino.

Student Branches activos hasta la fecha:

BRANCH DE ESTUDIANTES MULTITEC

ADVISOR	DANIEL GUILLERMO MASSUCCO
MENTOR	MATÍAS MAGUIÑA LESTON
PRESIDENTE	MAXIMILIANO VELAZQUEZ
VICEPRESIDENTE	SEBASTIAN MESSINA
TESORERO	PRISCILLA IANTOSCA
SECRETARIO	IGNACIO SANCHEZ
ESTUDIANTE	LUCIANA GONZALEZ BAZAN
ESTUDIANTE	LUCAS CAPUTO
ESTUDIANTE	MARIA CALIZAYA
ESTUDIANTE	MARIANO ROSSOMANDO
ESTUDIANTE	CALIXTO AGUERREBERRE

BRANCH DE ESTUDIANTES TECNOLOGICO ARGENTINO

ADVISOR	FLORENTINO ROSÓN RODRÍGUEZ
MENTOR	FRANCO D'ATRI
PRESIDENTE	YAMILA GONZÁLEZ FEILBERG
VICEPRESIDENTE	MARIANO DEVEIKIS
TESORERO	DARÍO LÓPEZ
SECRETARIO	FEDERICO RISSO
ESTUDIANTE	MARCELO GAGGINO
ESTUDIANTE	LUCIANO MARTÍNEZ
ESTUDIANTE	SEBASTIÁN A BESSONE KAUFFMAN
ESTUDIANTE	MARIANO AENLLE

BRANCH DE ESTUDIANTES UTEC SUSTENTABLE

ADVISOR	CARLOS BRIGNONE
MENTOR	ANGEL MONTECUCCO
PRESIDENTE	LUIS LUCHESSI
VICEPRESIDENTE	JULIETA MACIAS
TESORERO	EZEQUIEL FIUMARA MEZA
ESTUDIANTE	IGNACIO RODRÍGUEZ
ESTUDIANTE	DEBORA RITA TRIDENTE
ESTUDIANTE	MARIA DE LA PAZ DIULIO
ESTUDIANTE	GUIDO ANDREOTTA RUA

BRANCH DE ESTUDIANTES ITU MENDOZA

ADVISOR	GABRIEL ESPONDA
MENTOR	PABLO ROSÓN
PRESIDENTE	VANINA DIAZ
VICEPRESIDENTE	RUBEN ROCA
TESORERO	ALEXIS PAEZ
ESTUDIANTE	DIEGO LOGOTETTI

**BRANCH DE ESTUDIANTES
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES**

ADVISOR	ESTEBAN BACCINI
MENTOR	GUIDO ÁLVAREZ
PRESIDENTE	PABLO VILLALBA
VICEPRESIDENTE	ALEJANDRO MORENO
TESORERO	FEDERICO BALBIANO
SECRETARIO	FRANCISCO NIETO
ESTUDIANTE	FEDERICO RADOMSKI

**CERTIFICACIONES ASHRAE
PRÓXIMA FECHA: 18 DE NOVIEMBRE 2016**



Invitamos a miembros y amigos del capítulo argentino a inscribirse en las certificaciones ASHRAE que se llevarán a cabo el día 18 de noviembre de 2016 en la UTN (sede Medrano) durante la visita del presidente de ASHRAE, Ing. Tim Wentz, los días 16 a 18 de noviembre.

El llamado de noviembre en Buenos Aires ha sido anunciado por ASHRAE Central en la siguiente página web:

<https://www.ashrae.org/education--certification/certification/sit-for-certification-exam-administration-in-buenos-aires>

Esta será la segunda ocasión en el año para rendir las certificaciones, puesto que en el mes de mayo, en el marco del congreso hospitalario, rindieron los exámenes de certificación 14 candidatos, entre los cuales se encontraban representados miembros de países como Chile y España. Saludamos la iniciativa de quienes participaron de ese llamado, uno de los más numerosos hasta el momento. El deseo de capacitarse y mejorar en la profesión es sin duda una de las herramientas más valiosas en el mundo actual.



Las certificaciones ASHRAE están dirigidas a todos los Profesionales y Expertos en el Aire Acondicionado, la Refrigeración, Calefacción y la construcción sustentable. Además de demostrar su conocimiento y experiencia en la industria del HVAC&R, dicha certificación también abre las puertas del mercado laboral internacional.

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*
- * 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:

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>

OPMP - Operations & Performance Management Professional

<http://bit.ly/1mue8e3>

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.

Solicitamos a quienes estén interesados, deseen inscribirse o participar de las charlas informativas dedicadas a cada una de las certificaciones disponibles se comuniquen con:

Esteban Baccini ebaccini@mideacarrier.com

Guillermo Massucco argentina.ashrae@gmail.com

Florentino Rosón Rodríguez f.rosón@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

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>

COMISIÓN DIRECTIVA: PERÍODO 2016-2018



Dr. Eduardo CONGHOS
Presidente



Guillermo MASSUCCO
Presidente Electo



Esteban BACCINI
Vicepresidente



Diego CARDACI
Secretario



Pablo ESPÍÑO
Tesorero

MIEMBROS DE LA JUNTA DE GOBIERNO



Sra. Romina ANDELIQUE



Ing. Diego SIMONDI



Ing. Germán MARTÍNEZ

COMITÉS 2016-2017



Sr. Guillermo MASSUCCO
Membership Promotion
Chair



Sr. Guido ÁLVAREZ
Student Activities Chair



Ing. Matías MAGUIÑA
Technology Transfer Chair



Sr. Pablo Andrés ESPÍÑO
Research Promotion Chair



Ing. Ricardo
BEZPROZVANOY
Grassroots Government
Act Chair



Ing. Carlos GRINBERG
Sustainability Chair



Sr. Franco D'ATRI
YEA Chair



Sr. Amadeo DERITO
History Chair



Ing. Agustín MARANCA
Refrigeration Chair



Ing. Carlos BRIGÑONE
Honors and Awards Chair



Sr. Guillermo MASSUCCO
Web Page Chair



Ing. Florentino ROSÓN
RODRÍGUEZ
Newsletter Chair



Dr. Eduardo CONGHOS
CRC Delegado



Sr. Esteban BACCINI
CRC Alterno

COMITÉ DE NOMINACIÓN



Ing. Paula HERNÁNDEZ



Ing. Ricardo BEZPROZVANOY



Ing. Carlos BRIGÑONE



*Ing. Florentino ROSÓN
RODRÍGUEZ*



Ing. Nerio SIERRA

SPONSORS 2016

ESTOS SON LOS SPONSORS HASTA EL MOMENTO. AGRADECEMOS A TODOS ELLOS POR SU CONSTANTE ACOMPAÑAMIENTO Y APOYO A LAS ACTIVIDADES DEL CAPÍTULO ARGENTINO DE ASHRAE. ESPERAMOS CONTAR CON LA ADHESIÓN DE NUEVOS PATROCINADORES EN EL TRANCURSO DEL AÑO

SPONSORS DIAMANTE



SPONSORS PLATINO



SPONSORS ORO



SPONSORS PLATA



ADHIEREN





<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 195. Podrán encontrar más información en:

www.ashrae.org

Cuota Anual Miembros u\$s 196⁰⁰

Cuota Anual Estudiantes u\$s 20⁰⁰