

NEWSLETTER N°46

ABRIL 2018



Los miembros del capítulo argentino de ASHRAE, Arq. María Verónica Rosón (Certificada BEAP) y Pablo Espiño (Certificado OPMP), presentan la versión en español del Standard 100-2015 "Eficiencia Energética en Construcciones Existentes" que ellos mismos han traducido.



Newsletter

Abril 2018

ASHRAE

Capítulo Argentino

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

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL DEL STANDARD 100 “EFICIENCIA ENERGÉTICA EN CONSTRUCCIONES EXISTENTES” RECONOCIDA INTERNACIONALMENTE

Con un enfoque profesional e integral, miembros del capítulo argentino de ASHRAE se dieron a la tarea de traducir el Estándar 100-versión 2015, una herramienta que establece criterios de análisis para la modernización, optimización e incremento de la eficiencia energética en edificios ya construidos. La traducción generó un impacto considerable en ASHRAE Central, que se “tradujo” en un artículo escrito por Mary Kate McGowan publicado en marzo de 2018 en el ASHRAE Newsletter, con llegada a todos los miembros de ASHRAE a nivel mundial. Esto convierte a Verónica y a Pablo en los primeros miembros del capítulo argentino de ASHRAE en ser entrevistados y aparecer en el ASHRAE Newsletter. Desde el Capítulo Argentino felicitamos calurosamente a ambos por su buen desempeño y dedicación. Esperamos seguir cosechando más logros como este en un futuro próximo.

A raíz de la traducción al español de este Estándar, muchos medios vinculados al rubro del HVAC&R dieron protagonismo al tema tanto a través de entrevistas con los traductores como de detalladas explicaciones sobre el funcionamiento del estándar. A continuación podrán acceder a una síntesis del artículo presentado en la revista “Mundo HVAC&R México” en su edición del mes de abril, que fue nota de tapa. En él, se da cuenta de los alcances e implicancias de una norma para ingenieros y técnicos de habla hispana dedicada exclusivamente a la eficiencia energética en edificios existentes:

“Las edificaciones y el medioambiente:

La huella ecológica de las nuevas construcciones es un tema ampliamente tratado y debatido en casi todos los medios. Esto se debe a su enorme impacto visual y acústico en todas las etapas de la construcción, sin olvidar que mantienen un elevado consumo de agua y provocan un marcado aumento en el tránsito de vehículos para el transporte de los materiales y que además generan múltiples escombros y una sobrecarga de infraestructura. Sin embargo, también existe una serie de estrategias a seguir para minimizar este efecto y asegurar la sustentabilidad del proyecto.”

“En muchas ocasiones, sin embargo, se olvida de que ya existen millones y millones de metros cuadrados construidos que tienen un impacto en diferentes aspectos: consumo de energía, ambiental, energía y sustentabilidad, etc. En consecuencia, este sector constituye una gran oportunidad para mejorar la conservación de energía y reducir el impacto ambiental.”

“De esta forma, el estándar de ANSI/ASHRAE/IES 100-2015 es una revisión del ANSI/ASHRAE/IES 100-2006 que proporciona una mayor orientación y un enfoque más integral para la modernización de los edificios existentes, con el propósito de lograr una mayor eficiencia energética.”

Para leer artículo completo acceda a:

<https://www.mundohvacr.com.mx/2018/04/eficiencia-energetica-en-construcciones-existentes/>

Además del impacto que la traducción generó a nivel sociedad, el trabajo realizado por Verónica Rosón y Pablo Espiño cosechó felicitaciones a nivel mundial. Reproducimos aquí algunas de ellas:



Entrevista de Mary Kate McGowan para el Newsletter de ASHRAE



Revista Técnica Especializada de México nos pidió informe para Nota de Tapa

ASHRAE Argentina Chapter

¡¡Tradujimos el Standard 100:2015!!

Energy Efficiency in Existing Buildings

ASHRAE presentó oficialmente la versión en español del Estándar ASHRAE / IES 100-2015 "Energy Efficiency in Existing Buildings" con el objetivo de ayudar y asesorar a los ingenieros de habla hispana sobre cómo alcanzar mayores niveles de eficiencia energética en sus proyectos.

"Verónica Rosón y Pablo Espiño, miembros del Capítulo Argentino de ASHRAE, han sido los responsables de este magnífico trabajo de traducción."

ASHRAE Spain Chapter
Ana Pérez - Bustamante // Communications Chair
ASHRAE Spain Chapter



Estándar ASHRAE/IES 100-2015 “Energy Efficiency in Existing Buildings” ahora en español



ASHRAE/IES Estándar 100-2015
(Reemplaza al ANSI/ASHRAE/IESNA Estándar 100-2006)

Eficiencia Energética en Construcciones Existentes

Traducido bajo Licencia de ASHRAE

ASHRAE presenta la versión en español del Estándar ASHRAE/IES 100-2015 “Energy Efficiency in Existing Buildings” con el objetivo de ayudar y asesorar a los ingenieros de habla hispana sobre cómo alcanzar mayores niveles de eficiencia energética en sus proyectos.

Verónica Rosón y Pablo Espiño, miembros del capítulo argentino de ASHRAE, han sido los responsables de este magnífico trabajo de traducción. Esta directriz ofrece descripciones de los procesos y procedimientos de la rehabilitación de edificios residenciales y comerciales existentes para conseguir una mayor eficiencia energética, además de otros contenidos como procedimientos de análisis del coste del ciclo de vida.

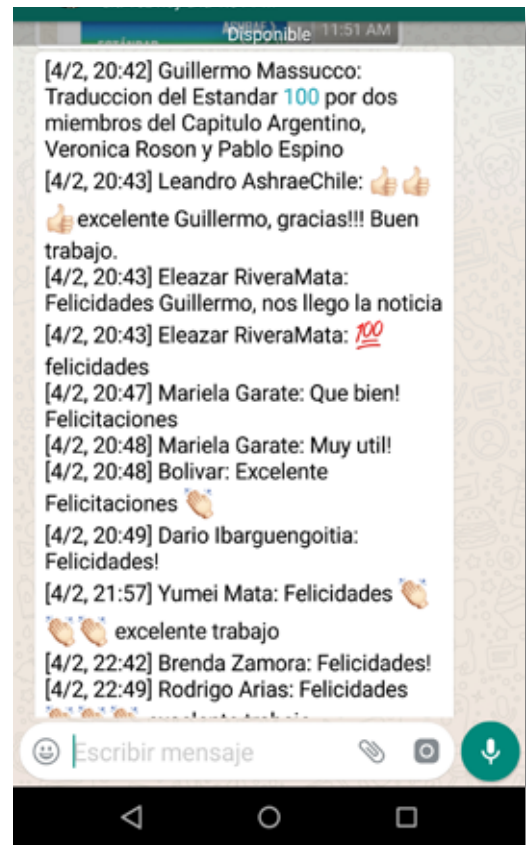
Para más información sobre esta norma, visita el Bookstore de ASHRAE.

https://www.techstreet.com/ashrae/standards/ashrae-spanish-standard-100-2015?product_id=2008221



Benito Castro 10 E28028 – Madrid-España
Tel: +34913559800 / Fax: +34917250806
secretaria@spain-ashrae.org
www.ashrae.org

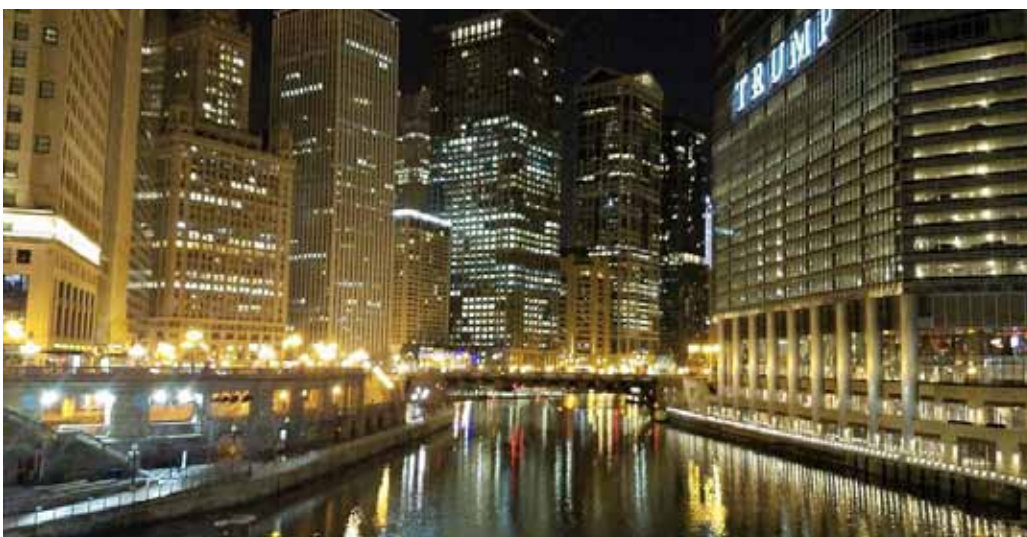
Los integrantes del Capítulo de España lo difundieron de esta manera



Éstas son algunas de las felicitaciones que recibimos por whatsapp de colegas y miembros de ASHRAE!

Nota: este estándar (como cualquiera de los estándares traducidos por el capítulo argentino) puede adquirirse comunicándose con los miembros del capítulo argentino.

ASHRAE WINTER MEETING CHICAGO 20 AL 24 DE ENERO, CHICAGO, ILLINOIS, 2018



Vista de la “ciudad de los vientos”, una de las más bonitas de los Estados Unidos. Chicago es además la tercera ciudad más grande del país detrás de Nueva York y Los Ángeles.

Entre el 20 y el 24 de enero de 2018 se realizaron el ASHRAE Winter Meeting y la tradicional exposición AHR, que este año tuvieron como sede a la ciudad de Chicago, en el estado de Illinois. Las reuniones y actividades correspondientes al Winter Meeting se desarrollaron en el clásico Palmer House Hotel, un edificio emblemático de la ciudad. Por su parte, la exposición AHR se llevó a cabo entre el 22 y el 24 de enero en el McCormick Place. Este año la AHR volvió a romper un nuevo récord, ya que superó en cantidad de asistentes (cerca de 70.000) y superficie cubierta (49.239 m²) a la última exposición, llevada a cabo en la ciudad de Las Vegas en enero de 2017.

Del capítulo argentino de ASHRAE concurrieron al Winter Meeting, entre otros, el actual presidente electo, Guillermo Massucco, Verónica Rosón Rodríguez, Esteban Baccini, Astrid Pizarro, Florentino Rosón Rodríguez y el estudiante becado, Rodrigo Viale.



Encuentro con el presidente de ASHRAE, Bjarne Olesen, durante el Presidential Luncheon en el Palmer House de Chicago. De izq. a der.: Guillermo Massucco, Florentino Rosón Rodríguez, Bjarne Olesen, Eduardo Donoso, Adriana Donoso, Verónica Rosón Rodríguez, Walter Lenzi.

Este año, el programa técnico contó con más de 200 presentaciones a cargo de 300 oradores y 7 sesiones enfocadas en recursos para construcciones e infraestructura eficientes y resistentes. El "ASHRAE Learning Institute" dictó 20 cursos de capacitación entre los que se incluyeron dos días completos dedicados exclusivamente al desarrollo profesional. El próximo Winter Meeting se llevará a cabo en enero de 2019 en la ciudad de Atlanta, Georgia.



Socios de ASHRAE comparten un momento durante el recorrido por la expo AHR de Chicago. De izq. a der.: Astrid Pizarro, Marcelo Barello, Guillermo Massucco, Florentino Rosón Rodríguez.

COMITÉ DE ESTUDIANTES

UN ESTUDIANTE DEL CAPÍTULO ARGENTINO ES BECADO PARA VIAJAR AL ASHRAE WINTER MEETING EN CHICAGO DEL 20 AL 24 DE ENERO DE 2018

Desde ASHRAE entendemos la importancia de acercar a los futuros profesionales al mundo del HVAC&R, es por eso que el Capítulo Argentino mantiene y renueva constantemente su compromiso de realizar actividades que incentiven a los estudiantes a sumarse y participar activamente de los eventos que el mismo organiza y promueve. A través de un sistema de puntos que obtienen los estudiantes al participar de las actividades programadas por los distintos comités, el Capítulo Argentino otorga, además, una beca para que aquel que haya sumado la mayor cantidad de puntos pueda asistir al Winter Meeting.

Durante el período 2017-2018, Rodrigo Marcos Viale obtuvo el mayor puntaje en el sistema de puntos propuesto por el Comité de Estudiantes, lo que le permitió obtener la beca para viajar al Winter Meeting 2018 en la Ciudad de Chicago, Illinois.

Sobre el sistema de puntos, véase: <http://argentina.ashraechapters.org>



Natalia Carrero Krzeminski
Student Activities Chair

Uno de los requisitos de cada estudiante becado es presentar un informe de las actividades realizadas en el marco de la beca. Este informe se publica en el número del newsletter correspondiente al Winter Meeting y se presenta oralmente en una reunión especial para los estudiantes del capítulo argentino y futuros nuevos miembros. En el caso de Rodrigo, la primera presentación se llevó a cabo el miércoles 21 de marzo en la Universidad Tecnológica Nacional (Facultad Regional Buenos Aires).

Mi nombre es Rodrigo Marcos Viale, estudiante de Ingeniería mecánica de la UTN – Facultad Regional Avellaneda. Mi primer contacto con ASHRAE fue en la facultad, donde en aquel entonces Ross Montgomery nos iluminó con una excelente charla sobre etiquetado energético. Para aquel entonces, todo lo referido al HVAC&R era un mundo completamente desconocido para mí, por lo cual decidí embarcarme como Student Member de ASHRAE. Con poco más de un año y medio de participación activa, la asociación premió mi colaboración mediante una beca al Winter Meeting 2018, llevado a cabo en Chicago, Illinois.



Estudiantes latinos de Argentina, Brasil, Colombia, Ecuador y Chile con la grandiosa presencia de los ingenieros Florentino Rosón Rodríguez y Walter Lenzi.

El Winter Meeting es el evento estudiantil más grande de la asociación, con la participación de más de 500 estudiantes de todas partes del mundo en este 2018. Ciertamente, "Meeting" es la mejor forma de definir este evento, pues se comparten experiencias con personas de todas partes del mundo de una manera única y divertida. Esta experiencia contribuyó significativamente en mi persona como futuro profesional, abriendo mi cabeza a una visión más global.

El primer día, tras una emotiva apertura y un almuerzo conjunto, se nos dio un pantallazo de todos los standards que posee la asociación, agrupados de manera muy apropiada con una codificación numérica con sus respectivos sub-grupos. Abarcando un amplio espectro de temas desde el cálculo térmico, la psicrometría, la eficiencia energética, la selección de equipos y materiales sustentables, hasta la gestión de grandes obras. Es allí donde entré en razón: el conocimiento que ASHRAE nos puede brindar tiende a ser infinito.



Estudiantes de todo el mundo recibiendo una charla sobre construcciones en climas de extremo frío, en el bello “Red Lacquer Room - Palmer House Hilton”.

A lo largo del evento, se entregaron premios y reconocimientos a los mejores proyectos presentados por diferentes universidades de todo el planeta, en el contexto de una serie de competencias de diseño de instalaciones. En ese ámbito, uno puede sentirse fácilmente familiarizado con los proyectos; encontrando a nuestras casas de estudios plenamente aptas para este tipo de competencias.



Estudiantes de Central Florida – EEUU, Ganadores del premio mayor de la competencia.

Rodrigo Viale se fotografía junto a Walter Lenzi, Chair de Estudiantes de Brasil y RVC de CTTC, y Florentino Rosón Rodríguez, RVC de Membership Promotion durante una de las muchas reuniones del Winter Meeting. Walter Lenzi fue el creador del mayor grupo de WhatsApp de branches de estudiantes de habla hispana y portuguesa. Actualmente también es el administrador de este grupo.



Es destacable la labor de la asociación por brindarnos a los estudiantes de todo el mundo un espacio de intercambio de ideas, vivencias, sociabilización y profesionalismo. Es una de las mejores experiencias multiculturales que he tenido en mi vida.

El congreso continuó cuatro días más, con un sinfín de seminarios, debates y visitas técnicas con un gran dinamismo; sin duda, el fuerte intercambio de ideas y propuestas entre estudiantes y expositores fue lo primordial. El ritmo del congreso es muy exigente, se comienza a las 7am y se termina a las 9pm todos los días; todo el tiempo te encontrás realizando actividades sociales o técnicas. La exposición magistral vino de la mano de Debbie Sterling, principal impulsora del interés de las niñas en cuestiones de ingeniería y tecnología. Fue muy gratificante presenciar dicho momento.

En las noches habituales se organizaron cenas corporativas en bellísimos lugares con gente grandiosa, pertenecientes a las empresas referentes del mundo, con ganas de compartir vivencias, algunos tragos y pasar buenos momentos.



Integrantes del capítulo argentino con Ross Montgomery y nuestro presidente Bjarne W. Olesen

En simultáneo con el congreso de estudiantes, se realizaron las reuniones de comités técnicos. Una gran cantidad de comités existentes dentro de la asociación se encarga de debatir profundamente y con gran nivel ingenieril los diferentes standards y las guías de buenas prácticas profesionales que son generadas y actualizadas en forma continua. Tuve la posibilidad de presenciar una reunión del comité de máquinas centrífugas, en otras palabras máquinas de ciclo frigorífico cuyo compresor es del tipo turbocompresor, donde pude apreciar un grupo muy selecto de personas que muy organizadamente llevaban adelante un debate de ideas que iba a tener un gran impacto en las buenas prácticas de ingeniería a nivel mundial. Son momentos que uno rara vez podrá apreciar.

Sin embargo, no todos fueron temas técnicos y profesionales, también hay que destacar que estos eventos se realizan en las ciudades más importantes de Estados Unidos y uno pude aprovechar la ocasión para disfrutarlas.



Pista de patinaje pública, junto a integrantes de Brasil y España.



Río congelado con integrantes del Capítulo Argentino

Vista desde terraza de un bar

El Winter Meeting en la ciudad de Chicago no era el único suceso importante que estaba sucediendo. También se estaba llevando adelante la feria de HVAC&R más grande del mundo: la AHR. Una feria donde concurrieron 50.000 personas y 2.155 empresas expositoras, de 169 países de todo el mundo.





Vistas de la AHR Expo durante la semana en Chicago.

Quiero agradecer al Capítulo Argentino de ASHRAE por abrirme las puertas y permitirme ser parte de esta gran familia que todos conformamos, con el único fin de educar y formar profesionales que estarán altamente capacitados para llevar adelante proyectos de dimensiones mayúsculas, de máxima eficiencia, de máxima complejidad y mínimo impacto social/ambiental. ¡Gracias!



Visita a la escultura Cloud Gate del artista indo-británico Anish Kapoor en la Plaza AT&T del Millennium Park (Chicago).

EXPERIENCIA WINTER MEETING CHICAGO 2018 JORNADA PARA ESTUDIANTES EN LA UTN (FRBA) MIÉRCOLES 21/03, 19HS

ORGANIZA ASHRAE Argentina Chapter CENTRO de ESTUDIANTES de INGENIERIA TECNOLÓGICA

EXPERIENCIA WINTER MEETING CHICAGO 2018

Como ya es costumbre de todos los años, el Capítulo Argentino de ASHRAE le ofrece a un estudiante la oportunidad de viajar al Winter Meeting (EE.UU.) para vivir una experiencia única. En esta oportunidad el estudiante ganador de la beca nos compartirá su experiencia personal.

(Estudiante: Rodrigo M. Viale)

Charla sobre bEQ - Etiquetado energético
(Esteban Baccini - BEAP profesional)

¿Qué es ASHRAE?
(Ing. Florentino Rosón Rodríguez)

- Cuáles son sus beneficios?
- Por qué es tan importante asociarse?
- Cómo funciona el Capítulo Argentino de ASHRAE?
- Qué importancia tienen los estudiantes?
- Y más...

Miércoles 21/03 a las 19:00hs
en UTN FRBA - Aulas 4 y 5
Av. Medrano 951 C.A.B.A.

Más info: <http://argentina.ashraechapters.org/>

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

Flyer de difusión del evento "Experiencia Winter Meeting Chicago 2018"

Por la tarde del miércoles 21 de marzo en la Facultad Regional Buenos Aires de la Universidad Tecnológica Nacional, como todos los años, el estudiante becado para asistir al Winter Meeting compartió con los estudiantes de la UTN su primera experiencia en un congreso de ASHRAE. Este año, Rodrigo Viale, quien fue becado para asistir al Winter Meeting de Chicago en el mes de enero, presentó junto con socios de ASHRAE una charla cuyo objetivo fue dar a conocer las actividades que realizó en el marco del Winter Meeting.



Rodrigo Viale narra su experiencia en el ASHRAE Winter Meeting frente a los estudiantes de la UTN regional Buenos Aires. Agradecemos a Joaquín Tizeira por su ayuda en la organización del encuentro en el espacio brindado por la UTN.

Viale destacó la importancia de los temas tratados en los seminarios destinados a estudiantes, valoró la posibilidad de conocer a otros alumnos (americanos y extranjeros) avanzados en carreras vinculadas al HVAC&R y el intercambio con futuros colegas hispanohablantes que eventualmente serán profesionales con los que comparta proyectos y trabajos. También relató sus experiencias en las salidas/excursiones organizadas por ASHRAE en el marco del congreso, tal como la que realizó a la Plaza AT&T del Millennium Park. Su presentación estuvo acompañada por la proyección de imágenes en las que, entre otras actividades, pudieron observarse las dimensiones de una de las mayores ferias sobre HVAC&R, que siempre se lleva a cabo en el marco del Winter Meeting.



Los asistentes al encuentro escuchan con atención a Rodrigo Viale durante su presentación.

Acompañaron a Rodrigo autoridades del capítulo y de ASHRAE, quienes también se dirigieron a los presentes con información sobre bEQ (building energy quotient) (Esteban Baccini), cuáles son las actividades del Comité de Estudiantes (Natalia Carrero) y qué significa ser miembro de ASHRAE (Florentino Rosón Rodríguez).



Esteban Baccini (BEAP y OMP) explica cuáles son los requisitos para el etiquetado “building EQ” (building Energy Quotient) en edificios construidos y por construir. Actualmente, Baccini es miembro de la comisión internacional de Building Energy Quotient además de haber etiquetado los tres edificios en la ciudad de Buenos Aires que cuentan con dicha calificación.

La próxima charla se llevará a cabo el jueves 26 de abril, a las 18hs en las instalaciones de la UTN regional Avellaneda. Podrán encontrar más información en la página web del capítulo argentino:

www.argentina.ashraechapters.org

COMITÉ DE RESEARCH PROMOTION INVITACIÓN A PATROCINADORES PARA LAS ACTIVIDADES DEL CAPÍTULO ARGENTINO 2018

El Capítulo Argentino de ASHRAE se complace en invitar a participar como Sponsors de las nuevas actividades que se desarrollarán durante el año 2018 a todas las empresas y consultores vinculados al mundo del HVAC&R y la construcción sustentable. El cronograma de actividades para 2018 incluye el Congreso del mes de mayo con la visita del presidente de ASHRAE Central, Bjarne Olesen, y el Director de la Región XII, Daniel Rogers (ver más información en este boletín). También se llevarán a cabo seminarios técnicos mensuales y el capítulo participará de la Expo de Eficiencia Energética en Buenos Aires a fines de agosto. En el mes de noviembre, como es ya tradicional para Nuestro Capítulo, se completará la grilla de actividades con el tradicional Torneo de Golf, la Noche ASHRAE y los exámenes para obtener las Certificaciones Profesionales de ASHRAE.



Guido Álvarez
Chair del Comité de
Research Promotion

Cada Categoría de Sponsoreo incluye menciones en todas las comunicaciones que el Capítulo realice.

A saber:

- Página web ASHRAE Capítulo Argentino durante todo el año
<http://www.argentina.ashraechapters.org/>
- Publicaciones diarias en Facebook, LinkedIn, Whatsapp y Twitter
- 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 y 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 Patrocinio 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 \$ 31.590.-
- **Bonificación especial 15% abonando antes del 4 de Mayo de 2018: \$ 26.851.-**

CATEGORIA PLATINUM

- Adicional invitaciones: 3 (tres) para todos los eventos
- Exposición logo y banner: Platinum

- El valor de esta categoría será de \$ 23.166.-
- *Bonificación especial 15% abonando antes del 4 de Mayo de 2018: \$ 19.691. -*

CATEGORIA GOLD

- Adicional invitaciones: 2 (dos) para todos los eventos
- Exposición logo y banner: Gold
- El valor de esta categoría será de \$ 14.472.-
- *Bonificación especial 15% abonando antes del 4 de Mayo de 2018: \$ 12.530.-*

CATEGORIA SILVER

- Adicional invitaciones: 1(una) para todos los eventos
- Exposición logo y banner: Silver
- El valor de esta categoría será de \$ 8.424.-
- *Bonificación especial 15% abonando antes del 4 de Mayo de 2018: \$ 7.160.-*

En caso de querer participar les solicitamos nos expresen su voluntad comunicándose con Astrid Pizarro:

apizarro@grundfoss.com

O escribiendo a:

argentina.ashrae@gmail.com

Para más información puede consultar la siguiente página web:

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



Astrid Pizarro

PRÓXIMAS ACTIVIDADES DEL CAPÍTULO

**ASHRAE Webcast, 19 de abril de 2018
"Mitos sobre la eficiencia energética"**



Making Energy Efficiency a Reality

ASHRAE Webcast | April 19, 2018

Estimados socios y amigos de ASHRAE, agéndense la fecha del 19 de abril de 2018 para ver el Webcast de ASHRAE, "Haciendo de la eficiencia energética una realidad". El mismo contará con expertos de la industria, que harán foco en estrategias y políticas sobre eficiencia energética con el objetivo de indagar en el tema en profundidad. Visite www.ashrae.org/webcast para obtener más información sobre el programa, los oradores y cómo registrarse.

Comité CTTC Seminario de Eficiencia Energética en Edificaciones 16 de mayo de 2018

Para inscribirse al Seminario de Eficiencia energética en Edificaciones, entre al siguiente formulario de inscripción.

<http://www.123formbuilder.com/form-3070198/>



Ing. Matías Maguiña Leston
Co-Chair de Technology Transfer

ORGANIZA

ASHRAE Argentina Chapter

UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES

MAYO 16

SAVE THE DATE !!

III Seminario de Eficiencia Energética en Edificaciones

Eficiencia energética en edificaciones
Calidad de aire interior
Sistemas de control en áreas limpias
Y más...

Disertantes

- Bjarne Olesen – Presidente ASHRAE mundial
- Daniel Rogers – DRC Región XII
- Profesionales – UTN Regional Buenos Aires
- Profesionales – Argentina Green Building Council

Se entregarán certificados de asistencia al finalizar el seminario.

Miércoles 16 de Mayo 2018, UNT Regional Bs. As., Medrano 951 C.A.B.A

Noticias del mundo del HVAC&R

The HVAC&R Industry

A weekly eNewsletter from ASHRAE

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

NUEVO CENTRO DE DATOS FACEBOOK SERÁ ALIMENTADO COMPLETAMENTE CON ENERGÍA LIMPIA Y RENOVABLE

NEWTON COUNTY, Ga.-Facebook ha anunciado que construirá un gran centro de datos cerca de Atlanta. El mismo tendrá una superficie de 90.100 m², se construirá en cuatro fases y se extenderá a través de dos edificios conectados. Las instalaciones contarán con un 100% de energía limpia y renovable y se refrigerarán con aire exterior. Está previsto que la construcción comience de inmediato. Se espera que la instalación entre en funcionamiento en 2020.

COMITÉ DE HISTORIA

ARGENTINA: SEGUNDO PRODUCTOR MUNDIAL DE AIRES ACONDICIONADOS EN 1968

En 1968 la empresa Surrey abrió una nueva planta en Valentín Alsina, Provincia de Buenos Aires, convirtiendo al país en el segundo productor de aires acondicionados individuales en el mundo. Surrey, que desarrollaba sus actividades en Argentina desde 1953 fue, en ese entonces, la primera empresa productora de aires acondicionados en América Latina. La fábrica en Valentín Alsina, no solo producía aires acondicionados sino también una variedad de electrodomésticos. Cuando en 1968 se inauguró la planta contaba con una superficie de más de 25.000 metros cuadrados, destinados a satisfacer la demanda creciente de los consumidores. A continuación encontrarán el link para acceder a la filmación de la inauguración de la planta, documento filmico que hoy se conserva en el Archivo General de la Nación.



Sr. Amadeo Derito
History Committee Chair

Vista aérea de la fábrica de Surrey instalada en Valentín Alsina (1968).

Archivo General de la Nación.

<https://www.facebook.com/ArchivoGeneraldeNacionArgentina/videos/1978243075534232/>



EXÁMENES PARA CERTIFICACIONES ASHRAE PRÓXIMO LLAMADO: SESIÓN NOVIEMBRE 2018



Estimados socios y amigos de ASHRAE, invitamos a todos los interesados en rendir alguna de las certificaciones profesionales propuestas por ASHRAE, a contactarse con nosotros para definir la próxima fecha de examen que tendrá lugar en el mes de noviembre de 2018. Dado que es condición para los capítulos por fuera de los Estados Unidos contar con un cupo mínimo de candidatos a examen, solicitamos a quienes estén interesados en rendirlas así como en participar de las reuniones informativas y clases preparatorias organizadas por el capítulo argentino se comuniquen con nosotros.

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
ESTEBAN BACCINI JAUREGUI	CARRIER S.A	OPMP		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

Puede consultarse la lista de profesionales certificados en la Argentina y en otros países en la siguiente página web:

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

ACOMPAÑANDO LAS ACTIVIDADES DE ASHRAE DURANTE EL 2018



SPONSORS DIAMANTE



SPONSORS ORO



SPONSORS PLATA



ADHIEREN



Si te interesa sumarte como Sponsor enviar mail a 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

Cuota Anual Miembros u\$s 206⁰⁰

Cuota Anual Estudiantes u\$s 21⁰⁰