



PROGRAMACIÓN CONFERENCIAS EXPOACAIRE - 2023

SEPTIEMBRE 27 AL 29

SALONES 301, 302, 303 y 304 - Centro de Convenciones de Cartagena



MIÉRCOLES, 27 DE SEPTIEMBRE DE 2023

	SALÓN 301	SALÓN 302	SALÓN 303	SALÓN 304
09:00 - 10:00	Registro, networking y visita a muestra comercial Horario: 9:00 - 10:00			
10:00- 10:45	SKILLBOOST WORKSHOP CALIDAD DE AIRE INTERIOR 10:00 - 13:00 Actividad con costo, requiere inscripción previa Registro: 9:30 - 10:00 Horario: 10:00 a 13:00 AGENDA: 1.Conceptos y simulación de calidad de aire interior Roberto D’Anetra - Colombia 2.Monitoreo de temperatura, humedad y CO2 y su relevancia para alcanzar la verdadera calidad de aire interior Elsa Yañez - México 3.Fuentes de contaminación en interiores Ernesto Porras - Colombia 4.Como mejorar la calidad del aire interior Jose Paulo Naranjo - Colombia 5.Cualificación de la CAI (Norma FAIAR) César Ruiz -Colombia 6.Intervención y aporte de los participantes ***Cupos limitados Consulte programa y tarifas aquí Inscripciones haga click aquí	INICIO FERIA Aporte de los equipos Carrier para acceder a beneficios tributarios en Colombia Andres Hurtado CARVEL Colombia 10:00 - 10:45	INICIO FERIA Consideraciones de diseño para selección de UTAS para hospitales Ernesto Germán Porras Beltrán TECAM Colombia 10:00 - 10:45	INICIO FERIA Descongelación Eficiente en Evaporadores y Sistemas de Control de Calidad de Vapor Camilo Javier Torres INDISEM Colombia 10:00 - 10:45
11:00 - 11:45		Conservación, eficiencia y ahorro de energía con tecnología Blueline Alex Velez TRS Colombia 11:00 - 11:45	La economía circular del carbono aplicada a distritos térmicos en ruta a la neutralidad sostenible Marlon Cabrera BALTIMORE AIRCOIL COMPANY Estados Unidos 11:00 - 11:45	Aplicaciones de tuberías de Polipropileno Polifusion en sistemas HVAC Cristian Peña POLIFUSION Colombia 11:00 - 11:45
11:45 12:00		PAUSA	PAUSA	PAUSA
12:00 - 12:45		Tratamiento higiénico del aire Industrial. Edgar Flórez CLAUGER Colombia 12:00 - 12:45	Enfriando el Futuro: Refrigerantes Honeywell de Ultra bajo GWP, Características y Aplicaciones Guillermo Brandenstein HONEY WELL Estados Unidos 12:00 - 12:45	El Reto de los refrigerantes naturales vs sintéticos Diego Pérez GREENYELLOW Colombia 12:00 - 12:45
13:00 - 14:00	LANZAMIENTO DE PRODUCTOS	ALMUERZO LIBRE 13:00 - 14:00	ALMUERZO LIBRE 13:00 - 14:00	ALMUERZO LIBRE 13:00 - 14:00
14:00 - 14:45	Mejorando las instalaciones y aprovechamiento de recursos en los Sistemas HVAC/R Andrés Díaz AIREX MANUFACTURING INC. Estados Unidos 14:00 - 14:45	SISTEMAS SUBCRITICOS DE NH3, CO2, GLYCOL Benito Sagredo REFRIMARKET - BOHN Colombia 14:00 - 14:45	Diseños arquitectónicos en difusión de ventilación HVAC Sandra Araque LAMINAIRE Colombia 14:00 - 14:45	Retrofit en manejadoras: Una solución para incrementar la eficiencia Javier Chávez / Alfonso Rodriguez ZIEHL ABEGG Colombia 14:00 - 14:45
14:45 - 15:00	PAUSA	PAUSA	PAUSA	PAUSA
15:00 - 15:45	Eficiencia energética en Sótanos : Bioclimática Aplicada a sistemas Mecánicos de Impulsión de aire John Alexander Saavedra- Alvaro Camargo-Juan Pablo Peña MAICO Colombia 15:00 - 15:45	Sistemas de tuberías pre-aisladas AQUATHERM ENERGY Antonio Bartual Uriarte AQUATHERM España 15:00 - 15:45	Conceptos Generales sobre la Norma ANSI/ IIR CO2 - 2021 Gabriel Rincón/ Raúl Grajales ALFRIO S.A.S. Colombia 15:00 - 15:45	Eficiencia de Redes de Distritos Térmicos: ¿Cómo PETTINAROLI Puede Ayudar? Omar Espitia - Alberto Calderano FRATELLI PETTINAROLI Italia 15:00 - 15:45
15:45 - 16:00	PAUSA	PAUSA	PAUSA	PAUSA
16:00 - 16:45	Nuevo enfriador modular, inverter scroll y bomba de calor con refrigerante de bajo GWP YORK® YMAE-130 Daniela Lopez JOHNSON CONTROLS Colombia 16:00 - 16:45	Bombeo , Expansión y Control de Aire en Sistemas Hidrónicos. Gabriel Covete TACO Estados Unidos 16:00 - 16:45	"Tecnologías para el Tratamiento Sostenible del Agua en Sistemas de Climatización" Hernando Gomez Hoyos SERVIPARAMO Colombia 16:00 - 16:45	Tubería Pre-Aislada: Sustentabilidad y ROI Juan Ucán THE PIPE COMPANY Estados Unidos 16:00 - 16:45



PROGRAMACIÓN CONFERENCIAS EXPOACAIRE - 2023

SEPTIEMBRE 27 AL 29

SALONES 301, 302, 303 y 304 - Centro de Convenciones de Cartagena



JUEVES, 28 DE SEPTIEMBRE DE 2023

	SALÓN 301	SALÓN 302	SALÓN 303	SALÓN 304
	Registro, networking y visita a muestra comercial Horario: 8:00 - 10:00			
09:00 - 10:00	NUEVOS RETOS PARA EL SECTOR DE LA REFRIGERACIÓN Y EL ACONDICIONAMIENTO DEL AIRE FRENTE AL PROTOCOLO DE MONTREAL Y EL ACUERDO DE PARÍS 09:00 - 13:00 *Requiere registro para ingreso Organiza UTO del Ministerio Ambiente Registro: 8:30 - 9:00 Horario: 9:00 a 13:00 Inscripciones haga click aquí	INICIO FERIA	INICIO FERIA	INICIO FERIA
10:00 - 10:45		DOAS, Respira & Recupera. Diseñados para Cumplir con IAQ y Potencializar la Eficiencia Energética Sergio Flores - Daniel Tello PRIMELINES Colombia 10:00 - 10:45	Bombeo distribuido y criterios de selección de Bombas Centrifugas Jonathan Acosta Parrado GRUNDFOS/B&V INGENIERIA Colombia 10:00 - 10:45	Priorización de características de entrada en modelos de predicción de consumo energético para viviendas bajo condiciones de clima cálido tropical y con limitación de datos. Julián Jaramillo Ibarra UIS Colombia 10:00 - 10:45
11:00- 11:45		Un enfoque innovador para medir y controlar la energía Scott Reed BELIMO Estados Unidos 11:00 - 11:45	Ahorrar energía (y plata) con cortinas de aire Christophe Sailly / Berner Air Curtains BERNER Estados Unidos 11:00 - 11:45	Control de la humedad del aire en diferentes industrias Iván Mejías / María Fernanda Rojas FISAIR España 11:00 - 11:45
11:45 - 12:00		PAUSA	PAUSA	PAUSA
12:00- 12:45		Torres de Enfriamiento, la manera mas eficiente de enfriar Sergio Flores PRIMELINES Estados Unidos 12:00 - 12:45	Opciones de chillers JCI con GWP<100 para aplicar a los beneficios tributarios a través de la eficiencia y ecología Adalberto Charnichar JOHNSON CONTROLS Colombia 12:00 - 12:45	Filtración de Aire en Sistemas Industriales William Barragán Rincon PREMIUM FILTERS Colombia 12:00 - 12:45
13:00 - 14:00	ALMUERZO LIBRE 13:00 - 14:00	ALMUERZO LIBRE 13:00 - 14:00	ALMUERZO LIBRE 13:00 - 14:00	ALMUERZO LIBRE 13:00 - 14:00
14:00 - 14:45	Ventajas de Arquitecturas Descentralizadas en Sistemas de Refrigeración Juan José Paredes INVERSIONES MENDEZ GROUP SAS Colombia 14:00 - 14:45	Inteligencia Artificial en Sistemas de Control y HVAC Christian Petroff SCHNEIDER ELECTRIC Chile 14:00 - 14:45	Optimizando la Eficiencia Energética en Sistemas Centrales de Aire Acondicionado utilizando Refrigerante R-290 Daniel López - Alberto Pérez THERMOCOIL/IND. THERMOTAR / COPELAND Colombia 14:00 - 14:45	Chiller Modulares TRANE Jorge Ordóñez TRANE TECHNOLOGIES / SEI Cartagena Colombia 14:00 - 14:45
14:45 - 15:00	PAUSA	PAUSA	PAUSA	PAUSA
15:00 - 15:45	Soluciones Eficientes con Hisense VRF Anderson Arias HISENSE Colombia 15:00 - 15:45	Tómate un respiro Felipe Galvis UTO Colombia 15:00 - 15:45	Tecnología, Beneficios y Aplicaciones de Compresores de Tornillo Alessandro Silva BITZER Colombia 15:00 - 15:45	Regresando a lo básico – Compresores para Refrigeración Industrial Hernando Gómez Hómez MAYEKAWA Colombia 15:00 - 15:45
15:45 - 16:00	PAUSA	PAUSA	PAUSA	PAUSA
16:00 - 16:45	Su proyecto bien hecho con Intercal: Evaporadores versus “Sopladores” Tiago Antonio Ignes VENECOL Colombia 16:00 - 16:45	¿Por qué reemplazar las válvulas termostáticas por las válvulas de expansión electrónica? Eduardo Nicolai FULL GAUGE Brasil 16:00 - 16:45	Uso de compresores Scroll Xecom en unidades condensadoras RGC - Ventajas y beneficios Carlos Urrego Rodriguez GALLIUM Colombia 16:00 - 16:45	Torres de enfriamiento de circuito cerrado: Características y Aplicaciones Diego Rubén Montoya B GLACIAR INGENIERÍA Colombia 16:00 - 16:45
	Coctel de integración - Patrocinado por Horario: 18:00 - 20:00			



Calle 70 N. 12-77
PBX: (57+601) 805 3139
Bogotá, Colombia

Contacto ExpoAcaire
expoacaire@acaire.org
(57) 318 345 6853





PROGRAMACIÓN CONFERENCIAS EXPOACAIRE - 2023

SEPTIEMBRE 27 AL 29

SALONES 301, 302, 303 y 304 - Centro de Convenciones de Cartagena



VIERNES, 29 DE SEPTIEMBRE DE 2023

	SALÓN 301	SALÓN 302	SALÓN 303	SALÓN 304
09:00 - 10:00	Registro, networking y visita a muestra comercial Horario: 8:00 - 10:00			
10:00- 10:45	JORNADA DE APRENDIZAJE PARA EL USO SEGURO DE AMONIACO COMO REFRIGERANTE 09:00 - 13:00 Actividad con costo, requiere inscripción previa REGISTRO: 8:30 - 9:00 INICIO: 9:00 FINALIZACIÓN: 13:00 AGENDA: 1. Requisitos mínimos de seguridad para sistemas existentes de refrigeración con amoniaco de circuito cerrado (ANSI/IIAR 9 -2020) 2. Inspección, pruebas y mantenimiento de sistemas de refrigeración por amoniaco de circuito cerrado (ANSI/IIAR 6 -2019) 3. Procedimientos de operación para sistemas de refrigeración mecánicos por amoniaco de circuito cerrado - Drenado de aceite 4. Plan de seguridad 30 minutos ***Cupos limitados Consulte programa y tarifas aquí Inscripciones haga click aquí	INICIO FERIA "Logrando la excelencia en nuestros servicios aplicando tecnologías de información, IoT y monitoreo" Jairo Andrés Cadavid Ortiz MÁNTUM SAS Colombia 10:00 - 10:45	INICIO FERIA Sistema de Tubería Pre-aislada eficiente y segura para agua helada y glicolada Jesús Lopez R. GF PIPING SYSTEMS Colombia 10:00 - 10:45	INICIO FERIA Armstrong Fluid Technology y Distritos Térmicos Rafael Behar PROTEC Canadá 12:00 - 12:45
11:00 - 11:45		Protección Anticorrosiva en los Equipos de Aire Acondicionado Gabriel Adolfo Soto MODINE Estados Unidos 11:00 - 11:45	Coolspec – Herramienta de selección de torres de enfriamiento. Andrés Venegas Alvarado ASERVIN Colombia 11:00 - 11:45	Control de temperatura y calidad del aire interior con sistemas hidrónicos: Arquitecturas y estrategias Johan Pinzón ABACO HYDRONICS Colombia 11:00 - 11:45
11:45 - 12:00		PAUSA	PAUSA	PAUSA
12:00 - 12:45		Sistemas de aire de alto rendimiento usando Thermafuser Mauricio Munoz PROTEC Colombia 10:00 - 10:45	Aplicación y ventajas a través de casos de éxito Johan Ramos ATC (AEROTEXTILE CONCEPT) AMÉRICAS Colombia 12:00 - 12:45	Importancia del monitoreo en tiempo real en el funcionamiento de sistemas de refrigeración y aire acondicionado Juan Carlo Zambrano Z&Z INGENIEROS CA Venezuela 12:00 - 12:45
13:00 - 14:00	CIERRE EXPO 13:00 - 14:00	CIERRE EXPO 13:00 - 14:00	CIERRE EXPO 13:00 - 14:00	CIERRE EXPO 13:00 - 14:00