

Programa de conferencias



2° ACAI Región

Eje cafetero 2024

Refrigeración comercial e industrial,
distritos térmicos, ventilación y
acondicionamiento de aire

Pereira

23 y 24 de mayo de 2024



PROGRAMACIÓN PRELIMINAR DE CONFERENCIAS

ACAIREgión Pereira

23 y 24 de Mayo de 2024



2° ACAIREgión

Eje cafetero 2024

Refrigeración comercial e industrial, distritos térmicos, ventilación y acondicionamiento de aire

JUEVES, 23 DE MAYO DE 2024

SALÓN CONFERENCIAS MONTAURA

SALÓN CONFERENCIAS ANZEA

POR CONFIRMAR

8:00 - 9:00

Registro, networking y visita a muestra comercial
Horario: 8:00 - 9:00

INICIO FERIA

TALLER DE CALIDAD DE AIRE INTERIOR

Generalidades y Buenas Prácticas en Clean Rooms para Laboratorios y Salud
Duración | 9:00 - 10:45

Contenido temático:
Introducción y Principios básicos a los Sistemas HVAC Críticos - 15 minutos
Carlos Florez

Sistemas HVAC Críticos

Hospitales - 30 minutos

Carlos Florez

Farmacéuticos - 30 minutos

Carlos Florez

Industria y Laboratorios - 30 minutos

Carlos Florez

Foro de cierre y Preguntas - 10 minutos

Todos

TALLER DE EFICIENCIA ENERGETICA

Eficiencia Energética en Acondicionamiento de Aire (Equipos Split o Mini-Split)
Duración | 9:00 - 10:45

Contenido temático:
Métodos de cálculo - 30 minutos
Álvaro Restrepo y Ángel Andrade

Marco Normativo: ISO 5151 - Contexto Nacional - 30 minutos

Álvaro Restrepo y Ángel Andrade

Marco Normativo: ISO 16358 - Contexto Nacional - 30 minutos

Álvaro Restrepo y Ángel Andrade

Foro de cierre y Preguntas - 10 minutos

Todos

09:00- 10:45

11:45 11:00

PAUSA

Tendencia tecnológica en enfriadores de bajo GWP y alta eficiencia energética

Andrés Hurtado
ACAIRE
Colombia

11:00 - 11:45

Título Conferencia

Gildardo Yañez
REFRIMARKET-BOHN
Colombia

11:00 - 11:45

11:45 12:00

PAUSA

Véndele a la mente

Luisa Fernanda Ospina Ortiz
CÁMARA DE COMERCIO DE PEREIRA
Colombia

12:00 - 12:45

Reglamento Técnico de Instalaciones Térmicas - RETSIT

Por confirmar
Ministerio de Minas y Energía
Colombia

12:00 - 12:45

13:00 - 14:00

ALMUERZO LIBRE
13:00 - 14:00

Reglamentación sobre la eliminación de las sustancias controladas por el protocolo de Montreal

Paola Sánchez
UNIDAD TÉCNICA DE OZONO
Colombia

14:00 - 14:45

Difusión por difusores lineales y sus variantes

Sandra Araque
LAMINAIRE
Colombia

14:00 - 14:45

14:45 - 15:00

PAUSA

Título Conferencia

Nombre conferencista
TECAM
Colombia

15:00 - 15:45

Buenas prácticas en la aplicación de la Norma Iberoamericana de Calidad de Ambientes Hospitalarios

Roberto D'Anetra
ACAIRE
Colombia

15:00 - 15:45

15:45 - 16:00

PAUSA

Título Conferencia

Nombre conferencista
BITZER
Colombia

16:00 - 16:45

SOFTWARE DE CARGAS TERMICAS RGC

Camilo Andrés Lizarazo Moreno
GALLIUM
Colombia

16:00 - 16:45

16:45 - 18:00

Visita a muestra comercial

Rueda de Negocios

Apoyan:



Inscripciones:

formacion@acaire.org
+57 315 3466919



PROGRAMACIÓN PRELIMINAR DE CONFERENCIAS

ACAIRegión Pereira

23 y 24 de Mayo de 2024



2° ACAIRegión

Eje cafetero 2024

Refrigeración comercial e industrial, distritos térmicos, ventilación y acondicionamiento de aire

VIERNES, 24 DE MAYO DE 2024

SALÓN CONFERENCIAS MONTAURA

SALÓN CONFERENCIAS ANZEA

POR CONFIRMAR

8:00 - 9:00

Registro, networking y visita a muestra comercial
Horario: 8:00 - 9:00

INICIO FERIA

09:00 - 10:45

TALLER RETSIT

Oportunidades y Desafíos con el nuevo Reglamento Técnico de Instalaciones Térmicas - RETSIT
Duración | 9:00 - 10:45

Contenido temático:

Disposiciones Generales del Reglamento - 45 minutos

Bolívar Monroy
Santiago Salazar

Requisitos y Recomendaciones para Sistemas de Acondicionamiento de Aire y Refrigeración - 45 minutos

Bolívar Monroy
Santiago Salazar

Foro de cierre y Preguntas - 15 minutos

Todos

TALLER DE REFRIGERANTES NATURALES

Oportunidades con refrigerantes de menor impacto ambiental y eficientes en la cadena de frío.
Duración | 9:00 - 10:45

Contenido temático:

Enmienda de Kigali: Retos y oportunidades en refrigerantes para la cadena frío - 30 minutos

Omarly Acevedo

Aplicaciones de los refrigerantes de bajo GWP en cadena de frío - 30 minutos

César Isaza

Análisis de variables operativas para la eficiencia energética - 30 minutos

Diego Arias

Foro de cierre y Preguntas - 15 minutos

Todos

11:00 - 11:45

PAUSA

11:45 - 11:00

Título Conferencia

Juan Pablo Flórez Mera

UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER

Colombia

11:00 - 11:45

Estrategias de eficiencia energética para sistemas de refrigeración con amoníaco

Carlos Marulanda

BITZER

Colombia

11:00 - 11:45

11:45 - 12:00

PAUSA

12:00 - 12:45

Casos comprobados para motivar a clientes HVAC a invertir en soluciones rentables en eficiencia energética

Richard Wendling

ACAIRE
Alemania

12:00 - 12:45

Título Conferencia

Por confirmar

MABE

Colombia

12:00 - 12:45

13:00 - 14:00

ALMUERZO LIBRE
13:00 - 14:00

14:00 - 14:45

Evolución y perspectivas de los distritos térmicos en Colombia desde el CIDARE

Diana Rojas

CIDARE - ACAIRE
Colombia

14:00 - 14:45

Título Conferencia

Nombre conferencista

Nombre Expositor

País

14:00 - 14:45

14:45 - 15:00

PAUSA

15:00 - 15:45

Título Conferencia

Nombre conferencista

Nombre Expositor

País

15:00 - 15:45

Título Conferencia

Nombre conferencista

Nombre Expositor

País

15:00 - 15:45

15:45 - 16:00

PAUSA

16:00 - 16:45

Título Conferencia

Nombre conferencista

Nombre Expositor

País

16:00 - 16:45

Título Conferencia

Nombre conferencista

Nombre Expositor

País

16:00 - 16:45

Visita a muestra empresarial

Apoyan:



Inscripciones:

formacion@acaire.org
+57 315 3466919