



XVIII CONGRESO  
IBEROAMERICANO DE  
AIRE ACONDICIONADO  
Y REFRIGERACIÓN

# EXPO CAPAREV

DÍA	HORARIO
5 DE MAYO	09:00 A 18:00
6 DE MAYO	
7 DE MAYO	

## 08:00 a 17:00 - ACREDITACIONES

HORA	CONFERENCISTAS	TEMA
09:00	<p>Héctor Martínez Roberto Rosas Angéles Morales</p> <p>Moderador: Armando Jasso</p> 	<p><b>Panel:</b> La Convergencia de las Instalaciones en edificios de Gran Altura</p> 
10:00	<p>Frederico Paranhos</p> 	<p>Tecnología de neutralización de olores en sistemas de expulsión de cocinas industriales y parrillas residenciales. Ecoquest.</p> 
11:00	<p>Alexandre Rosa Da Costa</p> 	<p>¿Qué es el Deshielo Inteligente o Smart Defrost? Elgin</p> 
11:30	<p>Vincenzo Arricobene</p> 	<p>R- 32 Menor impacto ambiental. Más eficiencia energética</p> 
<b>12:00 - ALMUERZO</b>		
13:00	<p>Fabiola Sotomayor Clara Núñez</p> 	<p>Impacto técnico de las Normas Paraguayas del área de Aire Acondicionado y Refrigeración. INTN</p> 
14:00	<p>Roberto D'Anetra</p> 	<p>Del Diseño a la Cualificación de Áreas Críticas en Ambientes Hospitalarios</p> 
15:00	<p>Charles Domingues</p> 	<p>La importancia del programa del tratamiento de aguas para HVAC</p> 
16:00	<p>Gabriela Mesquita</p> 	<p>Simulación energética en el dimensionamiento de sistemas de climatización en proyectos LEED en el Paraguay</p> 
17:00	<p>Pedro Vicente Quiles</p> 	<p>Aplicación de Reglamento F-Gas en Europa</p> 
18:00	<p>Rafael Castillo</p> 	<p>Generación de Agua Caliente Sanitaria</p> 

## 08:00 a 17:00 - ACREDITACIONES

HORA	CONFERENCISTAS	TEMA
09:00	Priscila Baioco  Aleyani Zambrano  Odete de Almeida  Sandra Uribe   Moderador: Gaby Morais 	<b>Panel:</b> Experiencias en el Mundo HVAC-R 
10:00	<b>Jorge Santarem</b> 	Fluidos refrigerantes, naturales y descarbonización en centros de distribución, frigoríficos, plantas de procesamiento de frutas, matadero y almacenes de pescado 
11:00	<b>Alfredo Escárte</b> 	Criterio de diseño de climatización en quirófanos 
<b>12:00 - ALMUERZO</b>		
13:00	<b>Rodney Roman</b>  <b>Andrea Tejera</b> 	ASHRAE y el futuro de los edificios saludables: acción, impacto y resiliencia 
14:00	<b>José Porras</b> 	Certificados de Ahorro Energético (CAE) 
15:00	<b>Rogério Marson</b> 	Aplicación del propano y CO2 en refrigeración comercial e industrial. Eletrofrio 
15:30	<b>Fernando Madalena</b> 	Compresores de propano aplicados a la refrigeración comercial de Bitzer. 
16:00	<b>Aleyani Zambrano</b> 	Mantenimiento Predictivo con IoT: Estrategias para migrar de fallas reactivas a la gestión proactiva y el ahorro energético. 
17:00	<b>Carlos Lisboa</b> 	Desafíos y mejores prácticas en el diseño de sistemas HVAC para centro de datos 
18:00	<b>Mario Alcoba</b>  <b>Cristian Quiroga</b> 	Sistemas de Control en Edificios Hospitalarios 

HORA	CONFERENCISTAS	TEMA
09:00	Alexandre Fernandes Santos 	Chillers: Origen y Futuro 
10:00	Wendell Andrade 	Portafolio de aislamiento térmico HVAC y sus aplicaciones. Armacell. 
10:30	Silvio Alfonso 	NGO Empresa Lider en Soluciones Inverter HVAC-R y sistemas VRF en Paraguay 
11:00	Onésimo Silva 	Descarbonización, eficiencia y electrificación: bombas de calor de baja y alta temperatura en Portugal 
<b>12:00 - ALMUERZO</b>		
13:00	Ángeles Morales  Julieta Torres  Roberto Rosas  Alfredo Trejo  Moderador: Héctor Martínez 	Panel: Convergencia MEP 
14:00	Juan Carlo Zambrano 	Psicometría y Calidad de Aire Interior 
15:00	Benito Morales 	Refrigeración Eficiente y Sostenible con tecnología de baja carga. 
16:00	Leandro Astorga 	Del Diagnóstico al Ahorro Real: Auditoría Energética y M&V EN HVAC 
17:00	Daniel Rosas 	La nueva era del HVAC: sistemas multifuncionales de alta eficiencia 

## 08:00 a 17:00 - ACREDITACIONES

HORA	CONFERENCISTAS	TEMA
09:00	<p>Ángeles Morales Julieta Torres Myriam Gutiérrez Elsa Yáñez</p> <p>Moderador: Héctor Martínez</p> 	<p><b>Panel:</b> Eficiencia Energética desde el diseño hasta la operación</p> 
10:00	<p>Sergio Oddone</p> 	<p>Sinergia Ozono-Eficiencia Energética: Pasos para la Transición Tecnológica en Paraguay en el marco del Protocolo de Montreal. MADES</p> 
11:00	<p>Juan Pedro Arcondo Diógenes Sartorio José Aseretto Ronni Sosa Marco Centurión</p> <p>Moderador: Myriam Gutiérrez</p> 	<p><b>Panel:</b> Norma Paraguaya NP 49 021 22</p> 
<b>12:00 - ALMUERZO</b>		
13:00	<p>José Carlos Caparó Jarufe</p> 	<p>Inteligencia Artificial Aplicada a la eficiencia energética en HVAC</p> 
14:00	<p>Fernando Ibarrola Leiva Roberto Carlos Valetto</p> 	<p>Del Hospital seguro al Hospital Resiliente: ventilación, climatización y gestión del riesgo en salud en el Instituto de Cardiología de Corrientes</p>
15:00	<p>Luis Neto</p> 	<p>Directices para la armonizacion de la identificacion de fluidos en tuberias en los paises FAIAR</p>
16:00	<p>Roberto D'Anetra</p> 	<p>HVAC/Calidad de Aire en Ambientes Hospitalarios: De la simulación CFD a la Integración e implementación Tecnológica 4.0</p> 
17:00	<p>Nadia Rolón</p> 	<p>Innovación y Eficiencia Térmica en Cámaras Frigoríficas con Tecnología Kingspan</p> 
17:30	<p>Firma del "CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN", entre la FUNCACORR-Fundación Cardiológica de Corrientes) y CAPAREV</p>	