

## DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CURSO

La Gira de Capacitación en Refrigeración y Aire Acondicionado, es una iniciativa de la empresa Z&Z Ingenieros, C.A., llevada a cabo con el apoyo de la Cámara Venezolana de las Industrias de la Ventilación, Aire Acondicionado y Refrigeración (VENACOR).

La Gira está dirigida a fortalecer las capacidades de todos los profesionales y técnicos vinculados a la refrigeración y climatización, durante una jornada de 1 día, combinando conferencias técnicas y conferencias técnico-comerciales, así como un área de exposición comercial donde participan diversas empresas del ramo que patrocinan el evento.

## CONFERENCIAS TÉCNICAS / INSTRUCTOR

- Nuevos Métodos de Cálculo de Cargas Térmicas en Refrigeración y Aire Acondicionado / Ing. MEng. Juan Carlo Zambrano
- Gestión de Mantenimiento en Sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado. Nuevas Tendencias / Ing. MSc. Aleyani Zambrano
- Valoración de Desempeño del Ciclo de Refrigeración. Selección de compresores. Diagrama de Mollier / Ing. MEng. Juan Carlo Zambrano
- Tecnología Inverter. Desmitificando el concepto / Ing. MEng. Douglas Moncada

## INSTRUCTORES

- **Ing. MEng. Juan Carlo Zambrano:** Ingeniero Mecánico. Magister en Ingeniería Mecánica mención Termofluidos. Gerente General de la empresa Z&Z Ingenieros, C.A. Docente e investigador de la Universidad Nacional Experimental del Táchira. Especialista en sistemas de refrigeración y aire acondicionado. Conferencista técnico.
- **Ing. MSc. Aleyani Zambrano:** Ingeniero Mecánico. Magister en Gerencia de Mantenimiento. Gerente Administrativo de la empresa Z&Z Ingenieros, C.A. Docente e investigador de la Universidad Nacional Experimental del Táchira. Especialista en sistemas de refrigeración y aire acondicionado. Conferencista técnico.
- **Ing. MEng. Douglas Moncada:** Ingeniero Electrónico. Magister en Ingeniería Electrónica. Gerente de Automatización de la empresa Z&Z Ingenieros, C.A. Docente e investigador de la Universidad Nacional Experimental del Táchira. Conferencista técnico.

## CONFERENCIAS TÉCNICO-COMERCIALES / INSTRUCTOR (EMPRESA)

- Controladores Inteligentes Z&Z Controls: Tecnología 4.0. Ahorra tiempo y dinero / Ing. MEng. Juan Carlo Zambrano e Ing. MSc. Aleyani Zambrano (Z&Z Controls)
- ¿Cómo ser un técnico aplicado a las conversiones?: El extraordinario aporte del uso de los hidrocarburos en la refrigeración / Carber Caicedo (RGC)
- Fallas comunes y procedimiento de reparación a Compresores Semi-Herméticos / Servicios del Frío Friper

## LUGAR / FECHA / DURACIÓN

- Margarita (Universidad Corporativa SIGO) / Sábado 6 de mayo de 2023 / 8:00AM a 5:00PM.

## LISTADO DE PARTICIPANTES

	<b>NOMBRE Y APELLIDO</b>	<b>CÉDULA DE IDENTIDAD</b>
1	GERMAN GONZALES	4.275.885
2	LUIS RAMON SUAREZ FERMIN	4.649.086
3	WILLIAM ALEJANDRO MARCANO FERMIN	5.480.013
4	JOSE GREGORIO RAMOS NORIEGA	6.506.186
5	LUIS ALFREDO CABRERA H.	6.520.628
6	LUIS EMILIO LANDAETA NUÑEZ	6.658.364
7	LEONARDO FERNANDEZ	6.816.214
8	ALEXANDER POLLY	7.256.972
9	FRANKLIN ARAUJA	7.397.107
10	GUSTAVO ALMARZA SEBRIHANT	7.858.168
11	LUIS ENRIQUE SERRANO MORENO	7.943.649
12	ALEXIS LUNAR	8.398.360
13	JUAN ATENCIO CARLOS	8.501.486
14	NEMESIO LUNAR	9.303.335
15	ELIEZER JOSÉ ROJAS ALFONZO	9.306.933
16	JUAN PADRÓN	9.309.641
17	JUAN JOSÉ HERNÁNDEZ VILLARROEL	9.458.927
18	JULIO CÉSAR LAREZ MARCANO	9.956.814
19	SERGIO SANCHEZ CONSUEGRA	9.970.002
20	HENRY JESUS RODRIGUEZ MORALES	10.098.265
21	JOSE GREGORIO SILVA	10.127.172
22	GEOVANY VALERO	10.148.742
23	RICHARD ADOLFO VIVAS MURILLO	10.176.938
24	PEDRO ÁNGEL MILLAN VÁSQUEZ	10.196.753
25	JOHNNY ANTONIO GONZALEZ	10.197.601
26	EDIXON BABY RINCÓN RODRÍGUEZ	10.199.826
27	GREGORIO JOSÉ VÁSQUEZ	10.203.524
28	WILLIAM SARACHE	10.401.090
29	JONAS SAUL HIDALGO FUENTES	10.489.233
30	LAISTER BRITO	10.614.252
31	ROIMER MEDALDO BUSTAMANTE LONGA	10.800.402
32	CARLOS IRAZABAL GUZMAN	10.879.591
33	PABLO ARENAS MILLAN	11.062.374
34	JESUS CARRILLO CEDEÑO	11.142.318
35	FRANCISCO JAVIER ZAVALA REYES	11.142.960
36	JUAN RODRÍGUEZ	11.143.179
37	WILFRED MEDINA	11.471.344
38	JOSE VÁSQUEZ	11.537.522
39	LUIS JOSÉ RODRIGUEZ SALAZAR	11.537.592
40	NAPOLEÓN ROJAS	11.593.789
41	MADRID RADA OSCAR DAVID	11.638.981
42	OMAR ENRIQUE ALDANA HERRERA	11.759.925

43	JAVIER ARTURO RODRÍGUEZ ASTUDILLO	11.855.082
44	JORGE LUIS GARCIA	12.154.517
45	EULISE SALAZAR	12.223.399
46	DAVID CARREÑO	12.224.886
47	EWAR VELIZ	12.320.170
48	JULIO CÉSAR, FRANCO ROMERO	12.373.287
49	FERMÍN GIL	12.453.763
50	RUBÉN GERARDO TELLECHEA BORGES	12.474.578
51	EMERSON JOSÉ HERNÁNDEZ SOLANO	12.560.245
52	VICTOR ALDANA	12.676.516
53	JUAN CARLOS ROMERO	12.914.629
54	GUSTFRANK R. LÁREZ GONZÁLEZ	12.920.599
55	DOMINGO JAVIER QUIJADA ORDAZ	12.920.838
56	MARIO MANUEL DA CUNHA DE PONTE	12.921.263
57	ALVARO SOTILLO	12.957.093
58	NELSON AGREDA	13.164.959
59	JHONNATTAN GUSTAVO FERNANDEZ AGUILERA	13.192.257
60	SHEIDIMAR FERMIN	13.335.302
61	ALMER ALEJANDRO RODRIGUEZ MILLAN	13.540.863
62	FRANCISCO JAVIER ROJAS VASQUEZ	13.668.221
63	ROLANDO BRITO	13.670.311
64	CRUZ DANIEL GÓMEZ RINCONES	13.980.233
65	ALEXANDER JOSE BRITO VILLAROEL	14.055.481
66	EDWARD JEFFREY PADILLA GUEVARA	14.055.682
67	RICHARD ALBERTO DIAZ AVILA	14.220.272
68	ROMER JOSÉ MAGO NUÑEZ	14.283.864
69	GREGORI GONZÁLEZ	14.358.981
70	JERRY FIGUEROA	14.359.906
71	JOSE EDUARDO TORRES PEÑA	14.588.595
72	PABLO LUIS VÁSQUEZ GÁMEZ	14.685.438
73	JESUS ERNESTO VARGAS ORDAZ	14.840.924
74	JONIFER MARTINEZ TILLERO	14.841.650
75	EULUIS ZABALA	15.005.810
76	FRANCISCO RAMÓN HERNÁNDEZ SALAZAR	15.006.069
77	FREDDY JOSE SABALLO CARABALLO	15.014.501
78	RICARDO GARCÍA	15.110.700
79	JAISON HERRERA JULIAC	15.178.806
80	JOSÉ GUTIERREZ	15.202.762
81	CIRILO CASTILLO	15.244.266
82	PEDRO GARCÍA	15.333.039
83	ANIL JOSE AGUILERA LAREZ	15.414.054
84	ERIC JOSÉ BRITO GÓMEZ	15.675.879
85	RICARDO JOSÉ LÓPEZ RODRÍGUEZ	15.895.126
86	LUIS ENRIQUE SCAROLA VASQUEZ	15.895.319
87	JUAN CARLOS PRADA	15.896.536

88	FRANKLIN NARVAEZ	16.036.646
89	ALEXANDER MANUEL JULIAC MALAVÉ	16.484.830
90	GEOVANY SALAZAR	16.545.049
91	JHONATHAN LEÓN	16.661.892
92	ANNISSET SANTAMARIA	16.826.736
93	JULIO CESAR RODRIGUEZ	16.825.992
94	WILLCARL JAVIER OBANDO HERNÁNDEZ	16.826.492
95	KENDY PEREZ	16.826.851
96	CARLOS JULIO PATIÑO MARCANO	16.827.593
97	MANUEL GONZALEZ	16.913.488
98	ANGEL EMILIO RAMOS LEON	16.930.651
99	ABRAHAM ORTA	16.932.324
100	FREDDY CONTRERAS	17.050.861
101	MIGUEL GERALDO RINCON MALDONADO	17.491.392
102	JORGE DAVID VELÁZQUEZ SALAZAR	17.654.781
103	JESÚS ALEXIS MENDEZ CASTRO	17.703.942
104	SANTOS MEDINA	17.739.485
105	GREGORY NORIEGA	17.846.228
106	KENNY JOSÉ BELLO ARISMENDI	17.846.295
107	WILLIAMS VARGAS	18.112.390
108	EDGARDO DIAZ	18.114.971
109	JUAN FIGUEROA	18.188.585
110	RAMON TOCUYO	18.270.244
111	LEONARDO ROJAS	18.386.845
112	LUIS FELIPE VILLARROEL ORDAZ	18.550.224
113	AGUSTIN HERNANDEZ	18.625.068
114	ARNALDO JOSE HERNANDEZ VALERIO	18.820.500
115	HECTOR EFREN ZERPA GIL	18.865.767
116	ALEJANDRO ANTONIO CAMEJO GAMBOA	18.939.346
117	RENIER RODRIGUEZ	18.939.468
118	JESÚS CARREÑO	19.115.550
119	JOSE ANTONIO LEON MARTINEZ	19.116.139
120	MÁXIMO MARCANO	19.116.701
121	RODOLFO ANTONIO ARREAZA PERALTA	19.232.513
122	JOSE ANTONIO ALFONZO MORENO	19.317.972
123	GUSTAVO ADOLFO ZAPATA COLINA	19.346.664
124	FRANCISCO JAVIER BELLORIN REYES	19.682.166
125	EFRAÍN JOSÉ HENAO RODRÍGUEZ	19.807.409
126	DANIEL ENRIQUE HENAO RODRÍGUEZ	19.807.410
127	KERBY LEON	19.896.235
128	GUILLERMO JOSÉ QUINTANILLA QUINTERO	19.897.938
129	CESAR LÓPEZ	20.112.964
130	JUNIOR ANTONIO SALAZAR ESPINOZA	20.324.019
131	MANUEL RIVERA	20.324.968
132	JESÚS MUNDARAIN	20.598.250

133	FRANKLIN ENRIQUE RODRIGUEZ EQUIZ	20.901.400
134	JESÚS AVILES	20.902.270
135	LUIS BARRIENTOS	20.902.981
136	EMILIO FRANCISCO RIVERA NUÑEZ	20.936.976
137	PINO VELASQUEZ ANTHONY JOSE	21.324.214
138	ROBERT JOSÉ CARREÑO VELASQUEZ	22.621.985
139	JOSÈ DANIEL CORTEZ SALAZAR	22.631.836
140	SAMUEL ILDEMAR MOYA VELÁZQUEZ	22.650.970
141	YIRSON PEREZ	22.653.072
142	JHOSEND JOSE SILVA	23.182.388
143	YESICA CAROLINA DE LEÓN GIL	23.770.864
144	DIEGO NICOLÁS ÁVILA HERNÁNDEZ	23.866.534
145	JUAN GARCÍA	23.868.170
146	MIGUEL CONTRERAS	23.946.618
147	CARLOS MARTÍNEZ	24.090.915
148	JORGE ROJAS	24.105.537
149	JOSÉ EFRAÍN HENAO ESCOBAR	24.109.176
150	LUIS ENRIQUE ALFONZO BOADAS	24.109.184
151	LUIS JOSÉ MOYA FIGUEROA	24.438.790
152	ORIANA ORTEGA	24.598.842
153	AUGUSTO ROMERO	26.243.350
154	ROBERT PEÑA	24.720.749
155	BENNY JESUS NUÑEZ FERRENAL	24.842.316
156	YONET ALEXANDRE GUERRERO RODRÍGUEZ	25.807.134
157	PEDRO DAVID MOYA MORENO	25.967.864
158	SEMY YEISON JIMÉNEZ CAPERA	25.999.939
159	LUIS FELIPE ALVAREZ VELASQUEZ	26.087.304
160	JUNIOR ISAAC GUEVARA ECHANDIA	26.087.449
161	DANIELA MARÍN	26.326.070
162	GABRIEL GUERRA	26.326.854
163	MIGUELYS DEL VALLE MARCANO ALFONZO	26.501.583
164	CELSO JESUS CARREÑO VELASQUEZ	26.586.299
165	ANIBAL CASTILLO	26.625.476
166	ANTHONY GÓMEZ	26.625.605
167	JESUS SANTIAGO RIVAS ZABALA	26.842.074
168	ALEXANDER RODRÍGUEZ	26.887.722
169	JOSE JESUS FERNANDEZ CARREÑO	26.897.801
170	JOSE MANUEL MALAVE GUERRA	27.080.305
171	EVELIO ANTONIO ALVAREZ SANCHEZ	27.100.465
172	CARLOS JAVIER RODRIGUEZ PADRON	27.100.511
173	CARLOS CÓRDOBA	27.280.566
174	JOSÉ GABRIEL CÓRDOVA CARDIET	27.280.568
175	MARRERO RAMÍREZ MANUEL ALEJANDRO	27.376.022
176	KILVIHER JOSÉ INFANTE FORTI	27.525.528
177	JAIR MANUEL ROMERO MARIN	27.527.236

178	GEOVANNY DANIEL SUNIAGA CAMBAR	27.701.629
179	GABRIEL ARMANDO BETANCOURT GUERRA	27.740.210
180	LUIS DAVID NARVAEZ	27.870.937
181	ALVARO JOSE GUEVARA OLIVEROS	28.074.035
182	CÉSAR EDUARDO LEÓN BRITO	28.250.298
183	FRANKLIN EMILIO QUINTANILLA MARCANO	28.316.398
184	CESÁR ANDRÉS VILLARROEL ROMERO	28.412.914
185	DINALBA MARIANGUI VILLARREAL TERÁN	28.445.737
186	DEIVID JOSÉ QUIJADA MARCANO	29.582.221
187	PETER DANIEL GOMEZ LOPEZ	29.591.419
188	RICHARD VERDE	29.591.559
189	GERARDO RAFAEL FERMIN	29.668.482
190	JORGE LUIS IRIZA CÓRDOVA	29.668.927
191	ANGEL LUIS SALAZAR SALAZAR	29.817.061
192	ELY MAGDIEL BENCOMO MOYA	29.985.811
193	ANDERSON ANDRES ZAPATA TORRES	30.012.694
194	ALEJANDRO BRITO	30.065.264
195	ROLANDO BRITO	30.399.232
196	DIEGO ALEJANDRO SALAZAR MARTINEZ	30.685.691
197	EDUARDO RAFAEL TORRES ZERPA	30.699.825
198	LEONARD DEL JESUS GOMEZ	30.920.043
199	JHAN FRANK QUINTANILLA	31.241.733
200	JOSE ANDRÉS ZAMORA RODRIGUEZ	31.589.421
201	JHANIEL CHIQUE	31.858.877
202	SERGINIO SALGADO	E-83.890.125
203	GUILLERMO JULIO	E-84.567.410
204	CARRENO JOSE JESUS	20.538.607
205	RUBEN BRITO	10949530
206	RONY DIAZ	12574989
207	JOSE NARVAEZ	19585997
208	FERMIN WILBER	18.550.705
209	JAVIER EDUARDO JOSÉ VASQUEZ JIMENEZ	17.898.911
210	DUARTE ALEXIS	10.827.565
211	ALEJANDRO ANTONIO GARCÍA MOYA	28.043.559
212	ANDRÉS MIGUEL MATA RODRÍGUEZ	29.582.727
213	WILLIAMS JESÚS GUERRA FEMAYOR	14.542.550
214	TARQUINO HERNANDEZ	11.479.713
215	CARLOS ALEXIS BERRIOS SOTO	18.157.484
216	CARLOS DANIEL MOYA ROJAS	19.897.399
217	RAFAEL JOSÉ INDRIAGO ROJAS	11.852.863
218	FREDDY CERRADA	30.547.761
219	PRADO JULIO	16.250.038
220	DEYANIL GARCIA	21.326.692
221	FRAICEDIS YOHANA MUÑOZ DIAZ	19.978.123
222	ROBERT ALEJANDRO MORENO LAGUNA	20.031.158

223	ERICK ALBERTO MARVAL MEAÑO	20.901.073
224	GLORIMAR DEL VALLE ROJAS CORTECIA	26.897.460
225	NELSY JOSE MARCANO MARTINEZ	11.146.758
226	ERASMO ANTONIO AGUILERA	11.538.372
227	MARIELA DE LOS ANGELES ROMERO PATIÑO	29.591.475
228	LISBETH CAROLINA LAGUNA OLLARVES	9.512.081
229	ORLANDO RAFAEL POTE LA GONZALEZ	5.480.814
230	JOSE RAMON ROJAS CORTECIA	30.065.721
231	JUANA DEL JESUS LOPEZ GONZALEZ	12.506.385
232	JESUS MERCEDES LOPEZ GONZALEZ	11.536.603
233	JOSE GREGORIO MILLAN RAMOS	18.112.654
234	ADRIAN MARTIN ALEJANDRO RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ	29.789.517
235	JUAN ALBERTO MARVAL FUENTES	3.849.949
236	JOENDER JESUS ALVAREZ BELLO	22.381.754
237	JAVIER JOSE SANDOVAL DELGADO	27.000.766
238	JULIANNYS DEL CARMEN HERNANDEZ PEREZ	20.905.966
239	MARIBEL NATALY LAGUNA OLLARVES	12.736.943
240	NICOL JOSE DELGADO OLLARVES	13.669.758
241	ANTONIO JESUS MEDINA MARCANO	10.197.592
242	CESAR ELIAS RODRIGUEZ WEFTE	7.186.887

## EMPRESAS PATROCINANTES

Organizado por  Certificado por 

**PATROCINANTES**

  

  

  

  

 

