



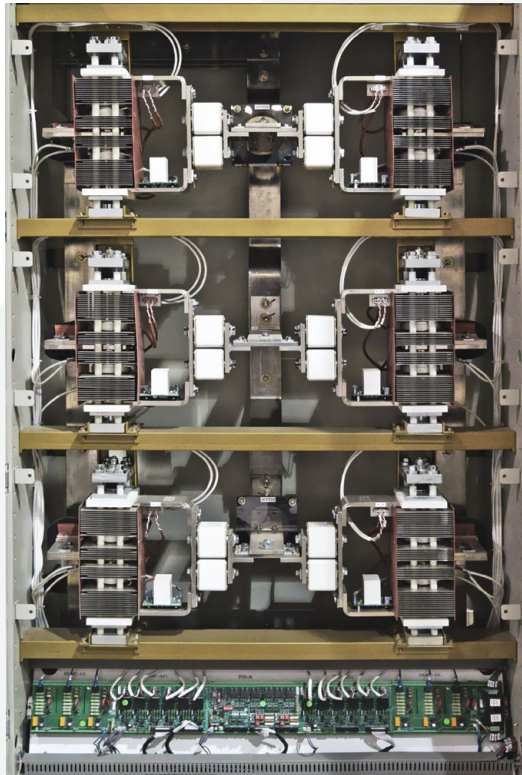
AMI TECH SEMINAR

Una semana de formación tecnológica para **sistemas de drives**, controles y soluciones globales para su empresa

Holiday Inn Parque Fundidora • Monterrey, México • 4 - 8 Marzo, 2019



Technology Solutions for the Future



TMD-TEC20

INDUSTRIAL SYSTEMS

AMI Industrial Systems se destaca en el campo de la automatización ofreciendo soluciones de control para la industria intensiva en capital en más de 50 países. Automatizamos procesos industriales con soluciones a la medida para todas sus necesidades en diversos mercados, tales como: papel, acero, energía, petróleo y gas, minería, cemento, entre otros. Somos tu mejor aliado para la optimización, control y estandarización de tus procesos con eficiencia y seguridad. Contamos con un equipo sólido de más de 80 ingenieros con reconocida experiencia en el campo que se distinguen por una excelente cultura orientada al servicio.

ACERCA DEL SEMINARIO

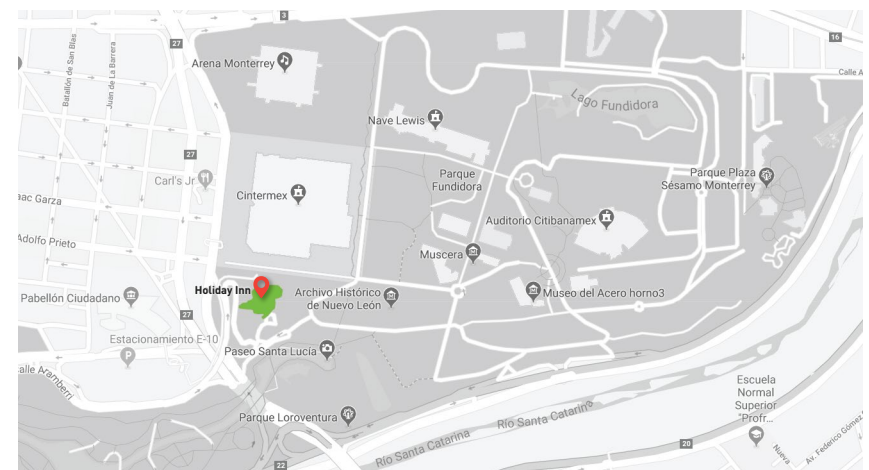
El programa ofrece una visión global en Sistemas de Drives, Controles y Soluciones de Automatización, así como su uso en diversas industrias. El seminario enfatiza también en los fundamentos de las diferentes Tecnologías en Variadores de Frecuencia (VDF) y su evolución, junto con información importante acerca de los controladores más avanzados, motores, interfaces gráficas para operadores, técnicas de instalación, aplicaciones para sistemas de bombeo, ventiladores, sistemas de excitación, entre otros. Los asistentes saldrán de este curso con una mejor comprensión de los Drives y sus atributos. Adicionalmente, habrá oportunidad para discutir temas, resolver problemas e intercambiar experiencias durante los talleres y paneles de discusión.

QUIÉN DEBE ASISTIR

El seminario va dirigido a ingenieros eléctricos y mecánicos, personal de mantenimiento, operadores y responsables de control de calidad que les gustaría ampliar su conocimiento y comprensión de los sistemas de drives y sus aplicaciones en la industria. El nivel de gerenciamiento también se beneficiará de este seminario, ya que podrá comparar su operación con diferentes industrias.

UBICACIÓN

Holiday Inn Parque Fundidora, Av. Fundidora 100, Centro, 64010, Monterrey, México. Teléfono: (81) 8369.6000. **Código para reserva de Hotel: TH6**



2019 Marzo

Lun	Mar	Mier	Jue	Vie	Sab	Dom
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

DÍA 1

Lunes 4, Marzo

- 10:00 Registro
- 12:00 Bienvenida
- 12:30 Almuerzo
- 14:00 TM10e2 LV Multipropósito Drives de Aplicación, Drive AC, AC Imán Permanente, CPE, FP Compensador
- 15:30 Herramientas de Mantenimiento de Última Generación

DÍA 2

Martes 5, Marzo

- 08:00 Registro
- 08:30 Drives de Medio Voltaje: MVe2, MVG2, LCle2
- 10:30 Conversión de Potencia con Motores Eléctricos
- 11:30 Técnicas de Resolución en Fallas de Motores Eléctricos
- 12:30 Almuerzo
- 14:00 Controlador de Alto Rendimiento nV & nVLight
- 15:30 Sistema HMI (Sin Servidor) Control Operator Interface (COI)

ACTIVIDADES

Martes 5 - Torneo de Boliche en Bol San Pedro - 18:00
 Miércoles 6 - Show del Horno 3 en Parque Fundidora - 18:00
 Jueves 7 - Parrillada AMI en Oficinas Centrales AMI - 18:30

DÍA 3

Miércoles 6, Marzo

- 08:00 Registro
- 08:30 TMDCe2, Drive DC Familia I
- 10:00 TMDCe2, Drive DC Familia II
- 11:00 Reemplazo de Motores DC por Motores AC
- 12:30 Almuerzo
- 14:00 Taller de Selección de Drives
- 16:30 Cocktail

DÍA 4

Jueves 7, Marzo

- 08:00 Registro
- 08:30 Firing Circuit Replacement FCRE2-X3 & LCle2
- 10:00 Fallas de Semiconductores y Frecuencia de Fallas
- 11:30 Digi-FEXe2 Excitadores de Máquina Sincrónica
- 12:30 Almuerzo
- 14:00 Taller de Selección de Motores
- 16:30 Cocktail

DÍA 5

Viernes 8, Marzo

- 08:00 Registro
- 08:30 Multi Power Compensator (MPC)
- 09:30 Estándares Globales para Motores IEC & NEMA
- 11:00 Inversor Fotovoltaico (PV Inverter)
- 12:30 Almuerzo
- 14:00 Conclusiones

AMI TECH SEMINAR 2019

Hora	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
08:00		Registro	Registro	Registro	Registro
08:30					MPC Multi Power Compensator
09:00		Drives de Medio Voltaje: MVe2, MVG2, LCle2	TMDCe2, Drive DC Familia I	Firing Circuit Replacement FCRE2 - X3 & LCle2	
09:30					Estándares Globales para Motores IEC & NEMA
10:00			TMDCe2, Drive DC Familia II	Fallas de Semiconductores y Frecuencia de Fallas	
10:30	Registro	Conversión de Potencia con Motores Eléctricos			Inversor Fotovoltaico (PV Inverter)
11:00			Reemplazo de Motores DC por Motores AC	Digi-FEXe2 Excitadores de Máquina Sincrónica	
11:30		Técnicas de Resolución en Fallas de Motores Eléctricos			
12:00	Bienvenida				
12:30					
13:00	Almuerzo en Holiday Inn Fundidora	Almuerzo en Holiday Inn Fundidora	Almuerzo en Holiday Inn Fundidora	Almuerzo en Holiday Inn Fundidora	Almuerzo en Holiday Inn Fundidora
13:30					
14:00	TM10e2 LV Multipropósito Drives de Aplicación, Drive AC, AC Imán Permanente, CPE, FP Compensador	Controlador de Alto Rendimiento nV & nVLight			Conclusiones
14:30			Taller de Selección de Drives	Taller de Selección de Motores	
15:00					
15:30	Herramientas de Mantenimiento de Última Generación	Sistema HMI (Sin Servidor) Control Operator Interface (COI)			
16:00					
16:30			Cocktail	Cocktail	
17:00				*AMI Workshop Tour	
17:30					
18:00				*Fotografía de Grupo	
18:30					
19:00				*Parrillada AMI	
19:30					

*Las actividades serán llevadas a cabo en las oficinas centrales de AMI



Monterrey

Monterrey es una de las ciudades más desarrolladas de México y, junto con su área metropolitana integrada por nueve municipios, la tercera más poblada del país (4.6 millones de habitantes). Ubicada en el noreste, a doscientos kilómetros de la frontera norte, concentra una gran actividad industrial y comercial, y es un fuerte exportador de manufacturas, por lo que se le conoce como la Capital Industrial de México. Se le considera la ciudad con mejor calidad de vida del país y es reconocida como la séptima en América Latina. Es la cuna de importantes grupos empresariales como CEMEX, ALFA, BANORTE, FEMSA, entre otros, y alberga algunas de las universidades más importantes como el ITESM, la UANL y la UDEM.

Fue fundada en 1596 por Diego de Montemayor, pronto se convirtió, por su ubicación privilegiada, en el punto de contacto comercial e industrial de México con los Estados Unidos de Norteamérica.

Se extiende en las faldas del la Sierra Madre Oriental y cuenta con hermosos paisajes montañosos como el Cerro de la Silla y el Cerro de las Mitras; así como atractivos turísticos de primer nivel como el Parque Fundidora, el Museo Horno 3, Parque Ecológico Chipinque, las grutas de García y las cascadas de la Cola de Caballo.

Para más información visita:
<https://nuevoleon.travel/>



AMI TECH SEMINAR

BOWLING tournament

Bol San Pedro - Humberto Lobo #507 - Marzo 05 - 18:00

CUPO LIMITADO



REGISTER NOW!

Para más información: AMITech@amiautomation.com

Vapor, humo, chispas y fuegos reales te brindaran la oportunidad de vivir la experiencia única de entrar en contacto con un horno alto en plena operación. A través de un breve documental, ex trabajadores de la Fundidora narrarán para ti como funcionaba y qué significaba trabajar tan cerca de este gigantesco horno, mientras la maquinaria cobra vida y el hierro comienza a fluir... Visitar el Museo Horno 3 es una gran experiencia, ya que es el único museo en el mundo construido en el interior de un antiguo Alto Horno. Es un espectáculo brillantísimo, ¡No te lo puedes perder!

www.horno3.org





AMI TECH SEMINAR

Para más información: AMITech@amiautomation.com
Tania Cantú: +52 (81) 1001.4050 Ext. 4372