

### CURSOS MENSUALES 2018

### INSTRUCTORES

### FECHA PROGRAMADA

Control de Calderas.	Staff ISA-México	21, 22 y 23 de Febrero 2018
Sistemas de Control Supervisorio y Adquisición de Datos SCADA.	Staff ISA-México	28, Febrero, 01, 02 de Marzo 2018
Instrumentación Básica de Procesos Industriales	Staff ISA-México	7, 8 y 9 de Marzo 2018
Introducción a las Comunicaciones Digitales, Aplicando Protocolo Modbus y Tecnología OPC en Redes de Control.	Staff ISA-México	21, 22 y 23 de Marzo 2018
Dimensionamiento, Selección y Especificación de Válvulas de Control.	Staff ISA-México	18, 19 y 20 de Abril 2018
Estimación de Incertidumbre en Laboratorios de Calibración de Instrumentos	Staff ISA-México.	16, 17 y 18 de Mayo 2018
Análisis, Diseño y Ejecución de Sistemas Instrumentados en Seguridad. (SIS)	Comité de Seguridad ISA México	23, 24 y 25 de Mayo 2018
Introducción a la Norma ISA-95 en la Industria de Control de Procesos	Staff ISA-México	30, 31 de Mayo y 1 de Junio del 2018
Medición de Flujo de Procesos Industriales.	Staff ISA-México	13, 14 y 15 de Junio 2018
Selección de SIL Objetivo y Cálculo del PFDavg.	Comité de Seguridad ISA México	20, 21 y 22 de Junio 2018
Buses de Campo-Fieldbus	Staff ISA-México	27, 28 y 29 de Junio 2018
Instrumentación Analítica	Staff ISA-México	04, 05 y 06 de Julio 2018
Cálculo y Selección de Bombas Centrífugas de proceso	Staff ISA-México	11, 12 y 13 Julio 2018
Taller de PLC's y HMI SCADA: Estructura Básica, Programación, Instalación y Mantenimiento.	Staff ISA-México	18, 19 y 20 de Julio 2018
Automatización de Subestaciones Eléctricas	Staff ISA-México	25, 26 y 27 de Julio 2018
Aplicación Industrial de Fieldbus Foundation y Profibus PA	Staff ISA-México	08, 09 y 10 Agosto 2018
Áreas Clasificadas y Métodos de Protección	Staff ISA-México	19, 20 y 21 Septiembre
Estándares ISA Aplicadas a la Documentación de Proyectos de Instrumentación y Control.	Staff ISA-México	03, 04 y 05 de Octubre 2018
Robótica Industrial	Staff ISA-México	24, 25 y 26 Octubre 2018
Instrumentación Básica de Procesos Industriales.	Staff ISA-México	14, 15 y 16 de Noviembre 2018
Administración de Proyectos de Instrumentación y Control de Procesos.	Staff ISA-México	21, 22 y 23 Noviembre 2018
Manejo y Gestión de Alarmas utilizando el Estándar ISA-18	Staff ISA-México	28, 29 y 30 Noviembre 2018
Economía y Finanzas en Proyectos de Administración y Control.	Staff ISA-México	05, 06 y 07 de Diciembre 2018

### CURSOS DE CERTIFICACIÓN

### Costo de Cursos Mensuales

### Costo de Cursos de Certificación

Curso Propedéutico para la Certificación de Técnico en Sistemas de Control Nivel 1 (CCST). <b>28 al 31 de agosto del 2018</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Socio ISA; \$ 6,000.00 MX + IVA</li> <li>No Socio ISA \$ 9,500.00 MX + IVA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Curso CCST: \$ 9,900.00 MX + IVA</li> <li>Curso EC50 y examen: Socio ISA: \$ 3,300.00 USD + IVA No Socio ISA: \$ 3,900.00 USD +IVA</li> </ul>
Curso Sistemas Instrumentados de Seguridad. Diseño, Análisis y Justificación (EC50). <b>Incluye Examen para Certificación</b> <b>21 al 24 de Agosto del 2018</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Costo de Membresía \$60.00 USD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Curso EC56: \$ 2,200.00 USD + IVA</li> <li>Examen de Certificación CCST: \$8,500.00 MX + IVA La segunda vuelta del examen tiene un costo de 180.00 USD</li> </ul>
Curso Diseño de Sistemas de Gas y Fuego Basados en Rendimiento (EC56) <b>21 al 24 de Agosto del 2018</b>		