

Mostrarán tendencias en equipos y soluciones tecnológicas

•Se abordarán temas especializados aplicados en la industria petrolera de la región Sureste



La empresa internacional Emerson Process Management y esta Casa de Estudios presentarán el ciclo de conferencias "Emerson Day" para dar a conocer equipos de última generación de la industria petrolera, así como las soluciones tecnológicas que se aplican en los proyectos de producción y exploración de la región Sureste, el 31 de octubre y 7 de noviembre.

Los champions (especialistas en soluciones tecnológicas) de Emerson Process Management compartirán conocimientos y experiencias con los estudiantes de las Divisiones Académicas de Tecnologías de la Información y Comunicación, Química y Procesos Industriales.

Emerson Process Management es una compañía que cuenta con 56 años en el mercado internacional. Constantemente invierte en el desarrollo de tecnología vanguardista aplicable al sector de hidrocarburos.

En el primer día de actividades se llevarán a cabo las conferencias "Soluciones industriales para medición & wireless", impartida por Diego Gutiérrez, champion en desarrollo de negocios en automatización de procesos de las industrias Oil & Gas, Química y Petroquímica, en áreas de Seguridad, Confiabilidad, Protección Ambiental en los estados de Yucatán, Campeche, Tabasco, Chiapas, Veracruz y Oaxaca. "Nuevos productos para medición de flujo", disertada por Ariel Ramírez, champion en medición de flujo gas y petróleo, líder técnico a cargo de la supervisión, configuración, calibración, puesta en marcha, administración y resolución de problemas de equipos rosemount, micromotion, vortex y computadores de flujo para Petróleos Mexicanos e industrias privadas.

También se presentarán las ponencias "Tecnologías de enlace con sistemas SCADA e instrumentación de campo", impartida por Jorge Rojano, champion en sistemas SCADA y con diez años de experiencia en Oil & Gas. "Sistema de control distribuido DeltaV", disertada por Hermes Anaya, champion para el sistema de control distribuido DeltaV y los sistemas de Paro por Emergencias y de Gas y Fuego DeltaV SIS. Y por último "Sistema de gestión y gerenciamiento de la medición de hidrocarburos para cumplimiento de la regulación nacional", expuesta por José García, champion en los campos de diseño, construcción, configuración y puesta en operación de sistemas de medición de hidrocarburos líquidos y gases.

En el segundo día del ciclo de conferencias "Emerson Day" contaremos con "Innovaciones tecnológicas en instrumentación para análisis de gases y líquidos", presentada por Diego Gutiérrez. "Introducción a la gestión del mantenimiento basado en confiabilidad", impartida por Alain Castillo, champion en Desarrollo de Negocios para Sistemas de Confiabilidad y en diversos proyectos de sistemas de protección, monitoreo de la condición y mantenimiento predictivo/proactivo en Industria Petrolera, Refinación, Petroquímica, Generación Eléctrica y Papelera.

Asimismo, se brindarán las ponencias "Automatización de válvulas de bloqueo para los sistemas de Paro por Emergencia", impartida por Luis de la Cruz, champion en Automatización de válvulas, válvulas de control, válvulas de seguridad y relevo y válvulas de bloqueo. "Aplicaciones de reguladores de presión en la industria", disertada por Adolfo Acosta, champion en Ingeniería de Servicio en la Unidad de Negocios RAS y Desarrollador de Negocios en la BU de Regulator Technologies. Finalmente, el champion Jorge Merlin, platicará sobre "Válvulas de control con tecnología innovadora".

Cabe señalar que este ciclo de conferencias impartido por Emerson Process Management contribuirá al fortalecimiento en la formación académica del capital humano de la UTTAB al mostrarles un ambiente de trabajo del sector petrolero con problemas y soluciones reales.

Además, con el Laboratorio de Monitoreo y Automatización Emerson-UTTAB los alumnos pueden practicar con el equipo y el software de reciente innovación desarrollado por Emerson Process Management, a través del cual, reducirán el tiempo de capacitación que pudieran brindarles las empresas que en un futuro los contraten como profesionistas calificados en este sector.