

Seminario Emerson de automatización y gestión de procesos - Tecnologías aplicadas -

Agenda

- 9:00** Reception y acreditación
- 9:30** Bienvenida, Tecnologías aplicadas para reducir el riesgo en proyectos, aumentar la fiabilidad de su planta y compensar la escasez de recursos I. Losada
- 10:00** "Batch Analytics". Un caso práctico del acuerdo de colaboración Lubrizol – Emerson Manuel Martín - Lubrizol
- 10:30** **café**

11:00 Exposición y presentación de novedades seleccionadas



- Medida y analítica**
*Escaner de sólidos 3D
 Detección de fugas en purgadores
 Detección ultrasonica de fugas*
- Operación y gestión**
*Sistema instrumentado de seguridad SIS con Marshalling electrónico
 Monitorización activos esenciales
 Simulación dinámica y entrenamiento de operadores*
- Regulación y control final**
*Sistemas anti cavitación en líquidos sucios
 Reducción de la variabilidad en fase de diseño
 Soluciones de control para fluidos multifase*
- Servicio y Soporte**
*Banco móvil de calibración
 Consultoría en Seguridad Funcional
 Soporte en paradas programadas*

13:00 Tecnologías aplicadas

- 7 acciones sobre las válvulas de control para reducir el gasto energético Angel Arranz
- La monitorización predictiva de vibraciones, un paso previo a los sistemas de protección de máquinas Francisco Grela
- Soluciones wireless para aumentar la seguridad y proteger el medio ambiente Ricardo Fernández

14:15 **Comida**

