



**5^{to} Congreso Uruguayo de Mantenimiento, Gestión de Activos y Confiabilidad
URUMAN 2009
“Exposición de Equipos, Materiales y Servicios”
EXPOMAN 2009
Del 8 al 10 de Setiembre de 2009**

**“Mantener nuestros activos fijos, crea valor.
Mantenimiento, gerencia el futuro”**

INVITACIÓN

URUMAN; La Sociedad Uruguaya de Mantenimiento, Gestión de Activos y Confiabilidad, con el auspicio del Comité Panamericano de Ingeniería de Mantenimiento (COPIMAN), de la Asociación de Ingenieros del Uruguay (AIU), de la Asociación Uruguaya de Ensayos No Destructivos (AENDUR), la Cámara de Industrias del Uruguay (CIU), de la Asociación de Ingenieros Químicos (AIQ), IEEE Capitulo Potencia y Electromagazine – La Revista del Sector Eléctrico, tiene el agrado de invitar a todos los directores, gerentes, profesionales y técnicos, de empresas e instituciones, a participar de nuestro quinto Congreso de carácter Internacional, URUMAN 2009, conjuntamente con la Exposición de Equipos, Materiales y Servicios, EXPOMAN 2009.

OBJETIVOS DEL EVENTO

El 5^{to} Congreso Uruguayo de Mantenimiento, Gestión de Activos, y Confiabilidad, URUMAN 2009, tiene como cometidos los siguientes:

- Sensibilizar a las esferas directrices y gerenciales, sobre la trascendencia en la búsqueda de la efectividad del mantenimiento, mediante su eficacia y optimización, para alcanzar una mayor competitividad empresarial.
- Fomentar el espíritu de unión entre los profesionales y técnicos uruguayos del mantenimiento, y con los miembros de todas las asociaciones afines de otros países.
- Crear un ámbito adecuado para el intercambio y difusión de los conocimientos, técnicas y experiencias del mantenimiento, gestión de activos y confiabilidad, entre quienes trabajan e investigan en el área, alentando el espíritu del arte de Mantenimiento en la totalidad de las áreas, incluyendo además de las tradicionales: Industrial, Mecánica y Eléctrica, otras tales como Edilicia, Vial, Hospitalaria, Naval, Logística, etc.
- Promover el uso de las mejores herramientas y técnicas disponibles para la conservación funcional de los activos y su confiabilidad, de forma de asegurar la mayor productividad global, la calidad óptima de productos y servicios y el cuidado de la seguridad y medio ambiente.



- Incentivar entre los profesionales y técnicos del mantenimiento, el ejercicio de la reflexión y la creatividad, como vehículo para el análisis de la situación actual del mantenimiento en sus áreas de responsabilidad y en el conjunto del país, inculcando la cultura del Mantenimiento en el seno de la sociedad.

CONFERENCIAS INVITADAS Y TRABAJOS TÉCNICOS

8, 9 y 10 de Setiembre de 2009

Presentaciones impartidas por expertos y profesionales de la Confiabilidad y el Mantenimiento de Uruguay y del exterior.

Exhibición de Materiales y Servicios: **EXPOMAN 2009**

Del 8 al 10 de Setiembre de 2009

INSCRIPCIONES A CONGRESO

Valor de Inscripción al Congreso: \$ 1850 + IVA

Socios de URUMAN: 30% de descuento

Socios de AIU: 10% de descuento

Socios de AENDUR: 10% de descuento

Socios de AIQ: 10% de descuento

Socios de la CIU: 10% de descuento

Socios de la IEEE 10% de descuento

Estudiantes de COCAP: 10% de descuento

Descuento grupal: 10%

Descuento por pago antes del 20/08/09: 10% de descuento

Importante: *Los descuentos no son acumulables, rige el máximo.*

El valor de la inscripción incluye:

- *Ingreso al Congreso los días: 8, 9 y 10 de Setiembre*
- *Materiales del Congreso: CD con trabajos técnicos*
- *Certificado de asistencia.*
- *Coffee break, y Lunch al mediodía*

Forma de pago: Efectivo, cheque o transferencia bancaria.

La inscripción deberá realizarse y abonarse indefectiblemente antes de inicio del evento. Una vez iniciado el evento no habrá devolución del valor abonado en carácter de inscripción, pero se aceptará la asistencia de otra persona en reemplazo.



INFORMES

URUMAN

Cuareim 1492. Montevideo, Uruguay.

e-mail: asociados_uruman@uruman.org, info@uruman.org

web site: www.uruman.org

Tel: + (598) (0) 94 600 476

Organización:

Ing. Laura Alonso

e-mail: evento@uruman.org

Tel: +(598) (0) 94 275 409

AUSPICIAN:

- AENDUR – Asociación Uruguaya de Ensayos No Destructivos
- AIQ _Asociación de Ingenieros Químicos
- AIU – Asociación de Ingenieros del Uruguay
- CIU – Cámara de Industrias del Uruguay
- COCAP – Consejo de Capacitación Profesional
- COPIMAN – Comité Panamericana de Ingeniería de Mantenimiento
- ELECTROMAGAZINE- La Revista del Sector Eléctrico
- IEEE Capitulo Potencia.





PROGRAMA CONGRESO URUMAN 2009
Martes 8 de setiembre

De	A	Actividad	Conferencista	Conferencia	País	Cargo	Empresa Instituto
8:00	8:30	Acreditación					
8:30	9:30	Conferencia de Apertura	Ing. Santiago Sotuyo	Gestión de Activos Portuarios	Uruguay	Presidente	COPIMAN - URUMAN
9:30	10:15	Conferencia Invitada	Jorge Cappio	El mantenimiento de la industria Aeronáutica.	Uruguay	Jefe de Aviación General Trabajo Aéreo y Publicaciones Técnicas.	DINACIA
10:15	10:45	Corte p/Café					
10:45	11:45	Charla Empresarial	Claudio Ferraris	Variadores de Velocidad.	Argentina	Danfoss Argentina	SELER S.A.
11:45	12:30	Trabajo Técnico	Ing. José Silva/Ing.Manuel Blanco	Errores en los programas de Inspección con Termografía Infrarroja	Uruguay	Jefe de Mto/Jefe de Oficina. técnica	Dpto. de Mantenimiento y Explotación del CRT Este de Trasmisión UTE
12:30	13:30	Charla Empresarial	Ing. Numa Rey	Termografía.	Uruguay	Director de Coasin Instrumentos S.A.	Coasin Instrumentos S.A.
13:30	15:00	Almuerzo					
15:00	15:45	Trabajo Técnico	Carolina Altmann	La seguridad Laboral, en el caso particular de las Actividades de Mantenimiento	Uruguay	Comisión Directiva	URUMAN
15:45	16:45	Conferencia Invitada	Ing.Silvia Infanzón/ Ing.Miguel Etchevarren	Creación de un sistema de acreditación de personal en END	Uruguay	Comisión Directiva	AENDUR
16:45	17:15	Corte p/Café					
17:15	18:15	Charla Empresarial	Ing. Álvaro Torres Fanapel Ing. Levi Cortizas Proyectos e Ingeniería	Mantenimiento predictivo en válvulas de control – “Smart Products”	Uruguay	.	PROYECTOS INGENIERIA
18:15	19:00	Trabajo Técnico	Ing. Luisa Tamayo Ing. Juan Camilo Arango Betancur	Metodología para la implementación de “Key performance Indicators” (KPI's) en empresas constructoras	Colombia	Asistente académica	Universidad Nacional de Colombia



Miércoles 9 de setiembre

De	A	Actividad	Conferencista	Conferencia	País	Cargo	Empresa Instituto
8:00	8:30	Acreditación					
8:30	9:15	Trabajo Técnico	Ing. Juan Lorenz/Ing. Ricardo Marrero	Evolución de un sistema informático de gestión de activos y mantenimiento.	Uruguay	Jefe desarrollo y Mto/Subgerente gestión explotación	UTE
9:15	10:15	Conferencia Invitada	Dr. Ramón Méndez	Política Energética en el Uruguay	Uruguay	Director Nacional de Energía	MIEM
10:15	10:45	Corte p/Café					
10:45	11:45	Conferencia Invitada	I.Q Sergio Lattanzio	Situación energética, perspectiva al 2050	Uruguay	Comisión energías alternativas	AIQ
11:45	12:45	Conferencia Invitada	Ing. Florencia Juárez	Identificando oportunidades de eficiencia energética a partir de las actividades de mantenimiento	Uruguay	Proyecto de Eficiencia Energética	MIEM
12:45	14:15	Almuerzo					
14:15	15:15	Conferencia Invitada	Hector Ventemiglia IQ Silvia Lamela Ing. Ricardo Gonzalez Badano	Producción más limpia y eficiencia energética. La experiencia nacional	Uruguay	Consultores	Sustenta: Consultoría en Producción más limpia
15:15	16:15	Conferencia Invitada	Ing. Oscar Ferreño	Generación Eólica en el Uruguay	Uruguay	Gte Área Generación	UTE
16:15	16:45	Corte p/Café					
16:45	17:45	Conferencia Invitada	Ing. Germán Aguirrezabala	Reparación navales, cómo corregir, prevenir y predecir la improvisación	Uruguay	Gerente Técnico	Tsakos
17:45	18:30	Trabajo Técnico	Richan Borges	Desarrollo del Aprendizaje y el Conocimiento Técnico con Foco en el Desarrollo del Talento Humano dentro de la Organización Productiva	Uruguay	Docente técnico	Instituto Tecnológico Superior / Instituto Normal de Enseñanza Técnica

Jueves 10 de setiembre

De	A	Actividad	Conferencista	Conferencia	País	Cargo	Empresa Instituto
8:00	8:30	Acreditación					
8:30	9:15	Trabajo Técnico	Ing. Sergio Chedid	Análisis de Respuesta en Frecuencia (SFRA) para Evaluación de Desplazamientos y Deformaciones de Devanados en Transformadores de Potencia	Argentina	Ingeniero electricista	Artec Ingeniería
9:15	10:15	Charla Empresarial	Guillermo Piccardo	Ahorro de Energía en compresores de Aire.	Argentina	Atlas Copco Argentina	SELER S.A.
10:15	10:45	Corte p/Café					
10:45	11:45	Charla Empresarial	Ing. C. Cagnoni	Ponderación del Sistema de Sellado en Equipos Mecánicos.	Uruguay	Jefe Dpto. Ingeniería SKF	SKF
11:45	12:45	Charla Empresarial	Roberto Dutra Ing. Diego Gamba Ing. Sebastian Cubas	Éxito de Mantenimiento de GERDAU con GSP.	Uruguay		Disertante: Gerdau Laisa Auspiciante: SKF
12:45	14:15	Almuerzo					
14:15	16:15	Charla Empresarial	Directores de 4 Industrias Líderes. Con moderador.	Mesa Redonda: "Impacto del Mantenimiento en el cuadro de resultados de la empresa"	Uruguay		Auspiciante: SKF
16:15	16:45	Corte p/Café					
16:45	17:45	Charla Empresarial	Ing. S. Bértora	Ingeniería de Aplicación en Sistemas de Lubricación	Argentina	Ingeniería de Lubricación	SKF
17:45	18:45	Conferencia Invitada	Ing. Lourival Tavares	LCC x ROI - Costo de Ciclo de Vida x Retorno Sobre la Inversión	Brasil	Presidente de Honor	COPIMAN
18:45	19:00	Cierre					