

MANTENIMIENTO A REGULADORES DE VOLTAJE MARCA SIEMENS EN PEMEX



El contrato de manera simplificada contemplo el siguiente alcance:

- Inspección general de todos los componentes del sistema de excitación, revisión y mantenimiento del contactor principal de campo (41), circuito de excitación inicial (31), protecciones de sobre corriente y sobre voltaje de excitación del regulador.
- Revisión y mantenimiento a los puentes de rectificación a base de tiristores y diodos hasta llegar a los circuitos generadores de disparo para los SCR.
- Verificación general de las fuentes de alimentación
- Verificación de todos los circuitos de protección contra transitorios.
- Verificación de los canales de regulación automático y manual, pruebas en vacio y con carga del sistema.

A la fecha, en apoyo a sus usuarios **SEPAC Corp.**, a través de su empresa Servicios Profesionales en México (**SERPRO S.A**) ha realizado servicios de mantenimiento y diagnostico a otros Reguladores de Voltaje de otras marcas donde figuran principalmente: **General Electric** y **ABB** para la empresa **DUKE ENERGY INTERNATIONAL San Salvador**.

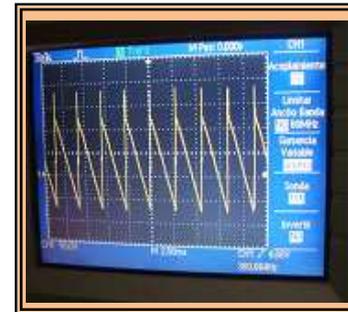
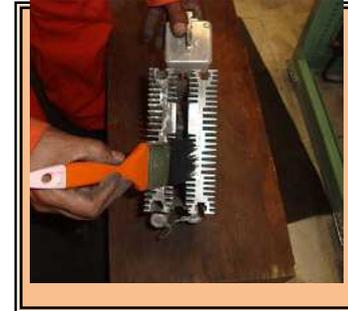
A través de estas experiencias vividas que se respaldan todas ellas por resultados satisfactorios se desarrollan aun más las prácticas de mantenimiento a sistemas de excitación de otras marcas.

Esta vez en **PETROLEOS MEXICANOS (PEMEX)** la empresa **SIEMENS México** otorga a **SERPRO S. A.** un contrato para:

Servicios Profesionales para Evaluación, Mantenimiento Correctivo y Pruebas Sintomáticas del Sistema de Excitación Thyripol - L del Turbo generador 7.

El contrato fue ejecutado en las instalaciones de la refinería de Salamanca Guanajuato y entregado satisfactoriamente a fines de mayo del 2010.

Con este contrato **SERPRO S.A** se consolida en el mercado nacional e internacional para intervenir reguladores de voltaje que no sean de su fabricación.



ESEAM S.A.
Pericentre 3
26, Avenue Thies
14000 CAEN, FRANCE
TEL: (33) 231 848 446

SERPRO S.A. DE C.V.
Fundidores No. 4 Fraccionamiento Industrial Xhala
Cuautitlán Izcalli Estado de México C.P. 54840
Tel: (55) 5870 7555 Fax: (55) 5872 4065

MYFPRO S.A. DE C.V.
Fundidores No. 2 Fraccionamiento Industrial Xhala
Cuautitlán Izcalli Estado de México C.P. 54840
Tel: (55) 5870 7555 Fax: (55) 5872 4065

SEPAC CORP.
5201 Blue Lagoon Drive
Suite 918/PH; Miami, FL
33126,
Phone: (305) 718 3379
Fax: (305) 718 3369