

EXPERIENCIA

- 2015 -



- Mantenimiento de la Planta Secadora de Aire de Instrumentos Auxiliar de la Plataforma Akal-L1 (Instalación y configuración del equipo de control e instrumentación de campo, pruebas y puesta en operación).

- Mantenimiento de la Planta Secadora de Aire de Instrumentos Principal de la Plataforma Akal-L1 (Instalación y configuración del equipo de control e instrumentación de campo, pruebas y puesta en operación).

- Mantenimiento del Sistema de Regulación y Calentamiento de Gas Combustible PA-3550 de la Plataforma Akal-L1 (Configuración de la IHM local, creación, configuración y pruebas operacionales de pantallas de monitoreo y control, instalación y configuración del equipo de control e instrumentación de campo, pruebas y puesta en operación).

- Migración del Sistema de Control de SLC a ControlLogix del Paquete de Hipoclorito de Sodio de la Planta de Inyección de Agua en la Plataforma Balam-TD (Ingeniería, creación de lógica de control, creación de pantallas de monitoreo y control, construcción, montaje, instalación, rehabilitación, comisionamiento y puesta en operación).

- Asistencia técnica de ingeniero especialista para diagnosticar y corregir fallas de comunicación en las IHM's del SDMC B.O.P. marca Allen Bradley de la Plataforma Akal-C6.

- Creación y configuración de pantallas de visualización del estado de las alarmas de shutdowns y del estado de los dispositivos de campo del Sistema Gas & Fuego en las IHM's pertenecientes a los SDMC de los Turbogeneradores de las Plataformas Ek-A, Akal-B, Akal-GC y Akal-L.

- Mantenimiento de la UPR de Seguridad de Gas y Fuego marca Allen Bradley de la Plataforma Ek-A.

- Asistencia técnica para el diagnóstico y puesta en marcha del SDMC Turbogenerador 2 de la Plataforma Akal-GC.



EXPERIENCIA

- 2015 (continuación) -



- Asistencia técnica de ingenieros especialistas para el comisionamiento y puesta en operación del Sistema Digital de Monitoreo y Control de Proceso (SDMCP) marca ABB de la Plataforma Ayatsil-A.

- Asistencia técnica de ingenieros especialistas para el comisionamiento y puesta en operación del Sistema de Seguridad (ESD) marca ABB de la Plataforma Ayatsil-A.

- Asistencia técnica de ingenieros especialistas para el comisionamiento y puesta en operación del Sistema de Gas y Fuego (SG&F) marca ABB de la Plataforma Ayatsil-A.

- Asistencia técnica de ingenieros especialistas para la integración de señales en el Sistema Digital de Monitoreo y Control de Proceso (SDMCP) marca ABB de la Plataforma Ku-H.

- Asistencia técnica de ingenieros especialistas para la desincorporación de señales en el Sistema Digital de Monitoreo y Control de Proceso (SDMCP) marca ABB de la Plataforma Zaap-C.

- Asistencia técnica de ingenieros especialistas para la integración de señales en el Sistema Digital de Monitoreo y Control de Proceso (SDMCP) marca ABB de la Plataforma Zaap-C.



- Revisión y reconfiguración de la lógica de control del SDMC - Plataforma Cayo Arcas.

- Revisión y reconfiguración de la aplicación de monitoreo y control en las HMIs del sistema - Plataforma Cayo Arcas.

- Revisión y reconfiguración de la aplicación de monitoreo y control del PanelView local del sistema - Plataforma Cayo Arcas.

- Asistencia técnica para el desmontaje, instalación, configuración, pruebas preliminares y puesta en operación del SDMC - Plataforma Cayo Arcas.

- Generación y modificación de documentos técnicos de ingeniería del proyecto - Plataforma Cayo Arcas.