

PLATAFORMA MERIDIUM SE INSTALA EN REFINERÍA ESMERALDAS PARA MEJORAR LOS PROCESOS DE REFINACIÓN.

Como parte del proceso de modernización y mejores prácticas que se ejecutan en la Refinería Esmeraldas, EP Petroecuador inició, la semana pasada, el proceso técnico para instalar la plataforma informática Meridium que permite garantizar la integridad mecánica y optimizar los métodos de producción de combustibles al eliminar fallas y reducir los riesgos en los equipos y unidades de refinación, informó la Empresa Pública.

El nuevo software adquirido por la empresa pública Petroecuador a Biocentric, tiene un costo de 29 millones de dólares, y permitirá en los 21 meses que dura el contrato, eliminar las fallas en todas las unidades de proceso, implementar estrategias para equipos y unidades críticas, establecer nuevos procesos de confiabilidad mecánica y mejorar los sistemas de seguridad para las operaciones de refinación.

Representantes de la empresa que instala el nuevo software, expusieron ante el staff técnico de la Refinería Esmeraldas, las estrategias, bondades y beneficios que se obtendrán a corto, mediano y largo plazo, con esta herramienta informática.

El gerente de Refinación, Ing. Diego Tapia, declaró que antes existían muchos paros de planta ocasionados por la falta de tecnología y de una herramienta que permita prevenir y corregir las fallas en los equipos y unidades, “hoy tenemos que asegurar las inversiones realizadas en esta planta industrial y garantizar su integridad mecánica, al mejorar la seguridad y operatividad de todos los equipos. Con la nueva plataforma se reducirán los riesgos y pérdidas en los procesos de refinación.”

La plataforma informática estará enlazada con las áreas de mantenimiento, operaciones y proyectos de optimización que tiene la refinería Esmeraldas. Lo fundamental de este sistema, será contar con un activo eficiente ya que la información y rendimientos estarán disponibles en tiempo real, verificando de manera automática el funcionamiento de la planta.