

## **EN UN 40% SE CUMPLE HASTA HOY, MANTENIMIENTO DE UNIDAD FCC EN REFINERÍA ESMERALDAS**

De acuerdo a lo establecido en el manual del fabricante, la nueva unidad de Craqueo Catalítico Fluidizado FCC de Refinería Esmeraldas, entró a paro técnico programado el pasado miércoles 3 de febrero y hasta este día, de acuerdo al cronograma establecido, los trabajos demuestran un avance del 40% en los que se incluye re calibración de instrumentos y limpieza de filtros, ingresos y juntas de cada una de los equipos de la Unidad, tras verificar la inexistencia de gases o combustibles al interior de área

Técnicos nacionales y extranjeros que ejecutan el trabajo, destacaron que previo al inicio del proceso, se ejecutaron varias reuniones previas de planificación y coordinación en las que se estableció la programación de trabajos de mantenimiento, operativos y ambientales, con sujeción a las normas de seguridad establecidas para este tipo de intervención en una planta industrial como Refinería Esmeraldas.

En este paro técnico del fabricante, se procede a la calibración de los más de 2.500 instrumentos que comprenden la unidad y se inició con la afinación de los sistemas de control de los compresores F-C1, F-C2 y G-C1, sincronización de operación de los compresores F-C1 y F-C2, puesta en servicio del generador de vapor F-E21 que aportará con 20 toneladas/hora de vapor al cabezal principal de la FCC, así como en la limpieza de intercambiadores y de inyectores de vacío.

Este trabajo lo realizan profesionales de amplia experiencia de EP Petroecuador y profesionales de los fabricantes de la Unidad FCC, Atlas Copco, CCC (Compressor Controls Corporation), Foster Wheeler, UOP, TRICONEX, Alan Bradley con lo que se garantiza la integralidad de los trabajos y sus resultados.

Los trabajos se realizarán por 9 días, sin que estos impliquen la paralización de las otras unidades de la Refinería Esmeraldas que continúan procesando y entregando combustibles para consumo nacional.