

## **ORGANIZACIÓN Y DIGITALIZACIÓN DE LOS EXPEDIENTES DE MANEJO DEL CAMBIO Y VALIDACIÓN DE LAS RECOMENDACIONES EMITIDAS EN LOS ANÁLISIS DE RIESGO DE CADA CAMBIO REALIZADO EN LA PLANTA DE FRACCIONAMIENTO Y DESPACHO JOSE EN EL PERÍODO 2005-2018.**

Kristina Hernández<sup>1\*</sup>, Nurbis Madera<sup>1+</sup>, Miguel Rios<sup>1</sup>, Iriana Perez<sup>2</sup>

<sup>1</sup> *Escuela de Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, Universidad Central de Venezuela.*

<sup>2</sup> *Carretera nacional Barcelona-Piritu, Complejo petroquímico Jose Antonio Anzoátegui, Planta de Fraccionamiento y Despacho Jose, portón 7.*

\*[Tina\\_hs20@hotmail.com](mailto:Tina_hs20@hotmail.com)

+[Nurbismadera02@gmail.com](mailto:Nurbismadera02@gmail.com)

### **RESUMEN**

Debido al constante funcionamiento en el que se encuentra una planta surge la necesidad de realizar cambios que garanticen la correcta operación de la misma. La magnitud de estos cambios pueden ser varias, por lo que se tiene la necesidad de que los mismos se lleven a cabo de forma minuciosa y que sean respaldados por la documentación correspondiente, indicada en la norma PDVSA ir-s-06. El nombre que recibe este proceso de documentación es “Manejo del Cambio”. El objetivo de la pasantía realizada fue organizar y digitalizar los expedientes, así como también validar el cumplimiento de las recomendaciones emitidas en los análisis de riesgos del Manejo del Cambio realizados en la planta de fraccionamiento y despacho Jose durante el periodo 2005-2018. Para el cumplimiento de este objetivo se realizó una revisión minuciosa de cada uno de los expedientes y se procedió a completarlos con la documentación faltante, para el cierre de las recomendaciones de los análisis de riesgo se solicitó a los departamentos correspondientes la documentación necesaria para validar el cierre de cada una y a su vez se inspeccionó en el área, el cumplimiento de las mismas. Una vez completado este proceso se realizó la digitalización de cada expediente. Se obtuvo como resultado un total de 105 expedientes organizados y digitalizados, así como 433 recomendaciones cerradas, lo cual se traduce a un 74% de las recomendaciones emitidas en el periodo indicado. Cumpliendo así de forma satisfactorias los objetivos establecidos.

*Palabras Clave: Cambio, expediente, recomendaciones, norma, planta.*