

Resumen

El presente trabajo de titulación es un análisis situacional de la Corbeta Misilera “Los Ríos”, estableciendo el estado actual de la unidad a través del estudio sus problemas y limitaciones que tiene al momento de realizar una operación CAM(Control de Área Marítima) para verificar si cumple de manera efectiva la vigilancia del territorio marítimo del país como lo enmarca el plan de desarrollo integral y protección de los espacios acuáticos, por lo que se realizó una visita profesional a la Corbeta, se hizo una comparación de los resultados finales de las distintas operaciones realizadas en los años 2015, 2016 y 2017, y una comparación de capacidad operativa con las demás unidades del Escuadrón de Corbetas en el periodo 2014-2017, se obtuvo las limitaciones e inconvenientes de la unidad como son el generador, transformadores y equipos, donde todos estos factores tuvieron gran afectación en el desarrollo de la última operación, pasando la mayor parte del tiempo en puerto solucionando novedades, y no poder estar operando y realizando vigilancia del área encomendada a la unidad, provocando una ausencia de la unidad en la zona, esto implicó que entre a un proceso de reparación, modernización, actualización y calibración de equipos además de la implantación de su nuevo sistema de mando y control, obligándola a estar fuera de servicio posiblemente hasta el año 2018, en que nuevamente entrara en operación, lo que aumentara su efectividad al momento de operar en el territorio marítimo del país, salvaguardando la seguridad y la vida humana en el mar y cumpliendo con los objetivos del plan de seguridad integral y protección de los espacios acuáticos .