

## **Resumen**

Este proyecto está orientado a conocer la situación actual del Sistema de Catalogación en la Armada, para analizar las ventajas y desventajas, con el propósito de diseñar un plan de mejora para la óptima gestión logística y eficiente manejo de los recursos que son asignados a la institución. El objetivo de la investigación es realizar un estudio, en base al Sistema de Catalogación que se maneja actualmente, a través de un proceso investigativo sobre la incidencia e importancia que este tiene en la Gestión Logística que realiza, debido que la catalogación es el inicio del Abastecimiento se realizará un levantamiento técnico de información en la Dirección de Abastecimiento de la Armada (DIRABA), para desarrollar soluciones a los inconvenientes que afectan las gestiones logísticas que desarrolla la Armada en el proceso de catalogación, que consiste en estructurar un plan de mejora, el cual mediante su implementación genere resultados favorables para la institución, además este proyecto se basa en el diseño de la propuesta de mejora para los procesos del Sistema de Catalogación de la Armada del Ecuador, que permitirá optimizar los niveles de control en el manejo de los recursos asignados a la Armada y eliminar obstáculos que dificulten las gestiones logísticas en la obtención y distribución de estos recursos.

**Palabras claves:** Proceso de Catalogación, Gestión Logística, Abastecimientos, manejo de recursos.

## **Abstract**

This project is oriented to know the current situation of the Cataloging System in the "Armada del Ecuador", to analyze the advantages and disadvantages, with the purpose of designing an improvement plan for the optimal logistic management and efficient resource management that are assigned to the institution. The objective of the research is to carry out a study, based on the Cataloging System currently managed, through a research process about the incidence and importance that this has in the performing Logistics Management, because the cataloging is the beginning of the Supply, will be made a technical information survey in the Supply Office of the Navy (DIRABA for its Spanish acronym), to develop solutions to the inconveniences that affect the logistic management that the Navy develops in the cataloging process, which consists in structuring an improvement plan, which through its implementation generates favorable results for the institution, in addition this project is based on the design of the improvement proposal for the Cataloging System processes of the "Armada del Ecuador", Which will allow optimize the control levels in the management of assigned resources to the Navy and eliminate obstacles that hinder the efforts logistics in obtaining and distributing of these resources.

**Keywords:** Cataloging Process, Logistics Management, Supplies, resource management.