

Resumen

La presente investigación tuvo como propósito realizar un análisis de las capacidades de la Fuerza Terrestre en respuesta a la grave conmoción interna registrada en el Ecuador durante los años 2019 y 2022. Se aplicó una metodología con enfoque mixto con un diseño no experimental transeccional, debido a que se estudió un hecho particular en la actuación de la Fuerza Terrestre a través de la capacidad de Inteligencia Vigilancia y Reconocimiento, aplicando una encuesta entre el personal de oficiales que intervinieron en este evento, sin realizar ninguna manipulación de las variables. Entre los principales resultados obtenidos se destaca que, a criterio de los oficiales encuestados, respecto a la importancia y apoyo de inteligencia militar, señalan que fue la inteligencia táctica con un 82%; el mayor esfuerzo en el ciclo de producción de inteligencia correspondió a la búsqueda y obtención de información con un 68% y con un 50% de opiniones señalan que la modernización (desarrollo y tecnología) es un aspecto que se debe priorizar para el cumplimiento efectivo de operaciones militares en apoyo a la Policía Nacional. Se concluyó con la elaboración de una propuesta que abordó cinco estrategias alineadas a la investigación, desarrollo e innovación, la incorporación de la inteligencia artificial, el fortalecimiento de la inteligencia con el empleo de medios técnicos como son las aeronaves no tripuladas (UAV), al igual que la necesidad de potenciar la ciberseguridad, lo que contribuirá a mejorar la capacidad de Inteligencia, Vigilancia y Reconocimiento.

Palabras clave: inteligencia, vigilancia, reconocimiento, capacidad militar, Fuerza Terrestre.

Abstract

The purpose of this research was to carry out an analysis of the capabilities of the Land Force in response to the serious internal commotion registered in Ecuador during the years 2019 and 2022. A methodology with a mixed approach was applied with a non-experimental transectional design, due to that a particular event in the performance of the Land Force was studied through the Intelligence Surveillance and Reconnaissance capacity, applying a survey among the staff of officers who participated in this event, without performing any manipulation of the variables. Among the main results obtained, it stands out that, in the opinion of the officers surveyed, regarding the importance and support of military intelligence, they indicate that it was tactical intelligence with 82%; The greatest effort in the intelligence production cycle corresponded to the search and obtaining of information with 68% and with 50% of opinions indicating that modernization (development and technology) is an aspect that must be prioritized for the effective fulfillment of military operations in support of the National Police. It concluded with the preparation of a proposal that addressed five strategies aligned with research, development and innovation, the incorporation of artificial intelligence, the strengthening of intelligence with the use of technical means such as aircraft. unmanned aerial vehicles (UAV), as well as the need to enhance cybersecurity, which will contribute to improving Intelligence, Surveillance and Reconnaissance capabilities.

Keywords: intelligence, surveillance, reconnaissance, military capability, Ground Force.