

ESCUELA NAVAL DEL PERÚ



Condiciones para realizar operaciones navales de defensa con submarinos en el Callao

Trabajo de Investigación para obtener el grado académico de Bachiller en Ciencias Marítimas Navales con mención en Comando General

Autores:

**Alférez de Fragata Luis Mauricio Vargas Becerra
Alférez de Fragata Gibson Dicovichs Márquez Hernández**

Asesor (a):

Dra. Galia Susana Lescano López

Línea de investigación:

Ciencias Navales

La Punta - Callao

2020

**Condiciones para Realizar operaciones navales de defensa con
submarinos en el Callao**

Autores:

**Luis Mauricio Vargas Becerra
Gibson Dicovichs Márquez Hernández**

Asesor (a):

Dra. Galia Susana Lescano López

Dedicatoria

Dedicamos nuestra investigación a nuestros padres, maestros y amigos por el acompañamiento y la comprensión a lo largo de nuestra formación como Oficiales de Marina de Guerra del Perú y agradecerles por el apoyo para la realización de esta investigación.

Mauricio y Gibson

Agradecimiento

Agradecemos a la Escuela Naval del Perú por la oportunidad que nos brinda de servir a la patria, como Oficiales de Marina de Guerra del Perú. Asimismo, a las personas que nos brindaron su asesoría en el desarrollo de esta investigación como al Tte. 1^{ero} AP Franco CALONGE Flores.

Presentación

Señores miembros del Jurado:

Se presenta el trabajo de investigación titulado “Condiciones para realizar operaciones navales de defensa con submarinos en el Callao”, para su evaluación y aprobación correspondiente.

Declaración de Autoría

Nosotros, Gibson MARQUEZ Hernández y Luis VARGAS Becerra, estudiantes de la Escuela Naval del Perú Callao -Perú; declaramos que el trabajo de investigación titulado: “Condiciones para realizar operaciones navales de defensa con submarinos en el Callao” presentado, es de nuestra autoría.

Del cual declaramos lo siguiente:

1. Las fuentes empleadas en el presente trabajo de investigación, toda cita textual o de paráfrasis que proveniente de otras fuentes, se encuentran de acuerdo con lo establecido por las normas Apa.
2. El presente trabajo de investigación no ha sido previamente presentado completa ni parcialmente para la obtención de otro grado académico o título profesional.
3. El trabajo puede ser revisado electrónicamente en búsqueda de plagios.
4. Nos sometemos a las sanciones que determinen el procedimiento disciplinario, si se encuentra material utilizado sin su debido reconocimiento de su fuente o autor.

La Punta, 14 de Febrero del 2020

Márquez Hernández, Gibson Dicovichs

DNI : 70174652

Vargas Becerra, Luis Mauricio

DNI : 71250106

Resumen

La presente investigación tiene como finalidad analizar las condiciones para realizar Operaciones de Defensa con submarinos en el Puerto del Callao. Este es el principal puerto peruano y un ataque puede repercutir en la seguridad, economía, política y comercio nacional.

El trabajo de investigación es exploratorio de diseño de análisis documental como sujetos de recolección de datos han sido especialistas en el tema y así mismo se analizaron documentos de interés. Dentro de los aspectos analizar fueron las condiciones hidrográficas y los tipos de operaciones de defensa con submarinos.

De sus conclusiones centradas en un análisis de triangulación de datos, se observó que las condiciones geomorfológicas en las costas del Callao son propicias para realizar un bloqueo en el Puerto, así mismo la defensa del mar y rutas comerciales conservando la soberanía de nuestras costas.

Palabras clave: Hidrografía, operaciones navales y condiciones hidrográficas

Abstract

The main objective of this research is to analyze the conditions in order to carry out Defense Operations employing submarines in the Port of Callao. An attack is a constant threat and may have repercussions on national security, economy, politics and trade.

This research work an exploratory documentary analysis, since collecting data subjects were specialists on the matter, the documents of interest were also analyzed. Among the aspects analyzed were the hydrographic conditions and operations of defense types with submarines.

From its conclusions, centered on a data triangulation analysis, it could be observed that the geomorphological conditions of the Callao's coast are suitable for conducting blockade operations, as well as the sea and the commercial routes defense, in order to maintain sovereignty of our coasts.

Keywords: Hydrography, naval operations and hydrographic conditions.

Índice

	Páginas
Portada	i
Título de la investigación	ii
Dedicatoria	iii
Agradecimiento	iv
Presentación	v
Declaración de autoría	vi
Resumen	vii
Abstract	viii
Índice	ix
CAPITULO I. Introducción	11
1.1 Planteamiento del problema	11
1.1.1 Realidad problemática	11
1.1.2 Preguntas orientadoras	13
1.2 Antecedentes	13
1.2.1 Antecedentes nacionales	13
1.2.2 Antecedentes internacionales	14
1.3 Fundamento teórico	14
1.4 Objetivos	25
1.5 Justificación	26
CAPITULO II. Marco metodológico	27
2.1 Unidad temática	27
2.2 Categorización	27
2.3 Diseño de investigación	28
2.4 Método de investigación	28
2.5 Características de los sujetos	29
2.6 Técnicas e instrumentos	29
2.7 Procedimientos metodológicos	30
2.8 Análisis de datos	30
CAPITULO III. Resultados	32
3.1 Presentación de resultados	32
3.2 Discusión de resultados	34

CAPITULO IV. Conclusiones y recomendaciones	36
4.1 Conclusiones	36
4.2 Recomendaciones	36
Referencias	38
Anexos	40
Anexo 1: Matriz de consistencia	40
Anexo 2: Instrumento	41
Anexo 3: Matriz de análisis de contenido	42