



ESCUELA SUPERIOR NAVAL
"CMDTE. RAFAEL MORÁN VALVERDE"
SALINAS



UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - ESPE

UNIDAD ACADÉMICA ESPECIAL ESSUNA - SALINAS

El COVID-19 y su influencia en la instrucción militar de los guardiamarinas durante el período 2020-2021 en la Escuela Superior Naval “Cmdte. Rafael Morán Valverde”

Elaborado por:









GM 4/A CHINGAY LOVATO LUIS DAVID

Director: Msc. Arias Villon Sandra Patricia

Oficial colaborador: TNFG-AV Valverde Vinuesa Lourdes Nathaly

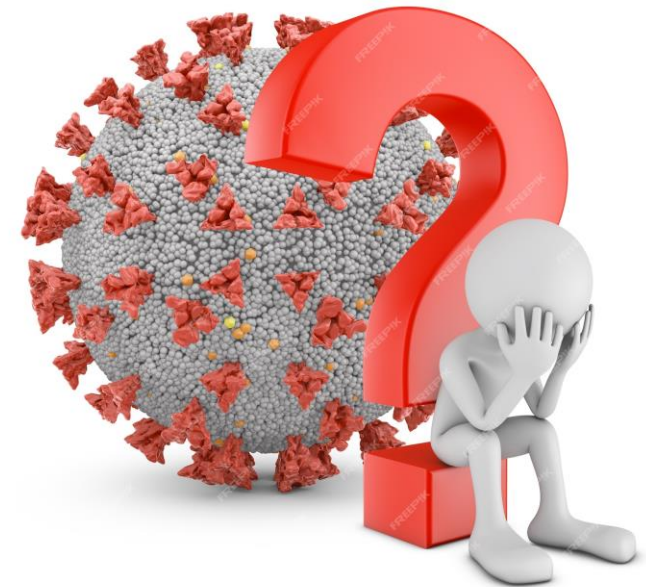


AGENDA

-  Problema
-  Justificación
-  Objetivo general
-  Objetivos específicos
-  Fundamentación teórica
-  Fundamentación metodológica
-  Propuesta
-  Conclusiones y Recomendaciones

PROBLEMA

Deficiente adquisición de conocimientos y destrezas militares en instrucción militar de los guardiamarinas de primer año de la Escuela Superior Naval en los periodos 2020-2021.



PROBLEMA

Deficiente recepción
de conocimientos.

Limitada práctica de
instrucción militar.

Inadecuada aptitud en
instrucción militar.

Dificultades en la
formación práctica.



JUSTIFICACIÓN



Cambios en los lineamientos y directrices emitidas por la escuela.



Deficiencias de los guardiamarinas enfocadas en la instrucción militar.



Un Plan de Contingencia en caso de una epidemia a nivel nacional o mundial.



Desarrollo de actividades militares con medidas de bioseguridad dentro del régimen establecido por la institución.

01

02

03

04


OBJETIVO GENERAL



Establecer el efecto de las modificaciones en el régimen de la brigada de guardiamarinas a consecuencia del COVID-19 en la instrucción militar adquirida por los guardiamarinas de primer año de la Escuela Superior Naval de los años 2020-2021, mediante la investigación documental del régimen diario en dichos periodos, proponiendo un plan de contingencia que contrarreste una deficiente instrucción militar producto a las limitaciones de bioseguridad.



OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- 
- ➔ Identificar las modificaciones en el régimen de la brigada de guardiamarinas a consecuencia del COVID-19 durante los años 2020-2021, mediante la revisión de las ordenes de comando y los formatos de régimen diario, verificando la carga horaria de Instrucción militar en dicho periodo.
 - ➔ Identificar los conocimientos y destrezas de instrucción militar adquiridos por los guardiamarinas de primer año de la Escuela Superior Naval en los periodos 2020-2021, mediante la aplicación de cuestionarios para el establecimiento de las deficiencias en el aprendizaje de instrucción militar.
 - ➔ Proponer un plan de contingencia mediante estrategias que contrarresten la deficiente adquisición de conocimientos y destrezas de instrucción militar en una pandemia.



FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

ANTECEDENTES

31-Dic, 2019, OMS notifica los primeros casos de un nuevo coronavirus en Wuhan-China.

En gobierno ecuatoriano implemento varias medidas como el cierre de fronteras, toque de queda, distanciamiento social.

Dentro de la Armada las escuelas de formación tuvieron diferentes cambios con el fin de evitar posibles contagios.

Debido a los cambios en el régimen diario la Escuela Superior Naval paso a una etapa de adaptabilidad.

COVID-19



FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

ANTECEDENTES

Entrenamiento militar para un adecuado desempeño en funciones militares.

Se basa en la formación, superación, especialización y capacitación del futuro militar.

En la Escuela Superior Naval se centra en preparar a los guardiamarinas para asumir roles de liderazgo.

En pandemia han tenido que adaptarse a prácticas pedagógicas impartidas en línea.



Instrucción Militar



FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

MARCO CONCEPTUAL



AISLAMIENTO SOCIAL



**FORMACIONES DE LOS
GUARDIAMARINAS**



FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

MARCO LEGAL



Ley de personal de las Fuerzas Armadas.

Art. 17
Art. 18

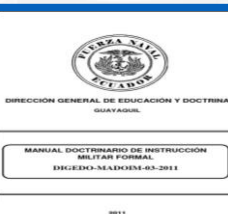
Ministerio de Salud Pública.

Resolución del Comité de Operaciones de Emergencia (02 de abril 2020).



Secretaría de Gestión de Riesgos.

Protocolos y lineamientos de bioseguridad.



Manual Doctrinario de Instrucción Militar Formal.

Capítulo I:
Definiciones y voces de mando

FUNDAMENTACIÓN METODOLÓGICA



Enfoque o Tipo de Investigación

Enfoque Mixto

Alcance de la Investigación



Investigación Correlacional

No Experimental

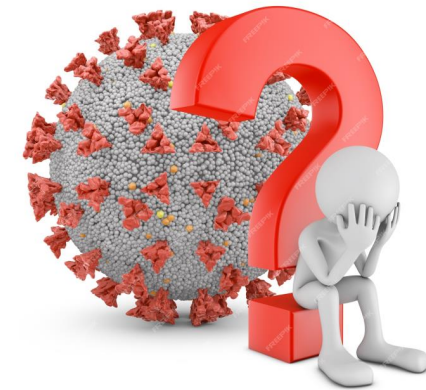


Diseño de Investigación

Población



**43 Guardiamarinas de tercer año
46 Guardiamarinas de cuarto año**



FUNDAMENTACIÓN METODOLÓGICA

TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE DATOS

01 • ENCUESTAS

ENFOQUE CUANTITATIVO

ENFOQUE CUALITATIVO

• ENTREVISTAS

02



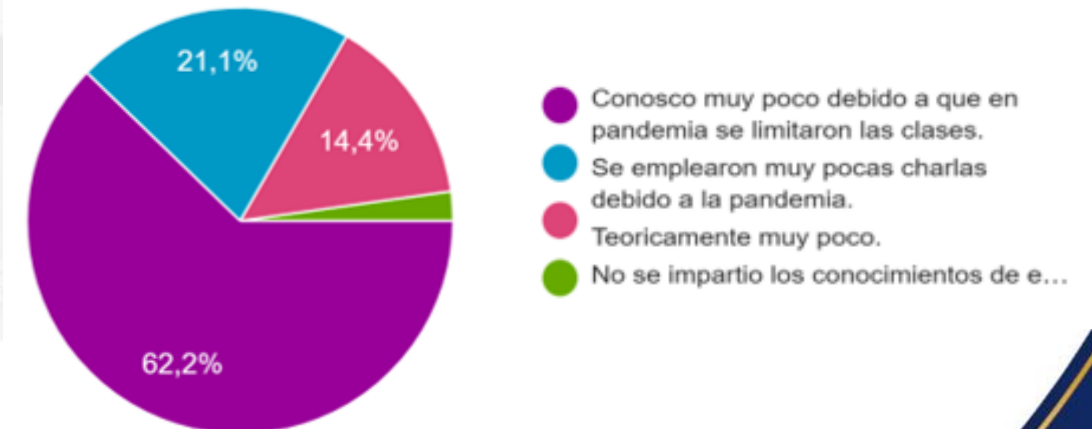
FUNDAMENTACIÓN METODOLÓGICA

CUESTIONARIO

Pregunta #4. ¿Usted como guardiamarina de primer año en el 2020-2021 respectivamente, recibió los conocimientos base en instrucción formal (movimientos, formaciones, ejercicios militares con fusil)?



Pregunta #6 ¿Usted como guardiamarina de primer año de los periodos 2020-2021 conoce teóricamente que es una balsa salvavidas, las técnicas de flotación y que hacer en un ejercicio real de supervivencia?



PROPUESTA

ARMADA DEL ECUADOR
ESCUELA SUPERIOR NAVAL



PLAN DE CONTINGENCIA PARA
ACTIVIDADES MILITARES DURANTE UNA
PANDEMIA

1 DE DICIEMBRE, 2023

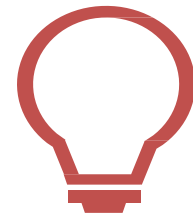
**Propuesta de un Plan de
Contingencia de Normas de
Bioseguridad Contra Pandemias
Futuras para el Desarrollo de las
Actividades Militares dentro de la
Escuela Superior Naval "Cmdte.
Rafael Morán Valverde"**

PROPUESTA

OBJETIVO GENERAL DE LA PROPUESTA



Determinar las estrategias que permitan la mitigación de las deficiencias en instrucción militar durante una pandemia mediante un plan de contingencia garantizando la seguridad, salud y eficaz desempeño militar del guardiamarina ante adversidades.



PROPUESTA

OBJETIVOS ESPECÍFICOS DE LA PROPUESTA



OBJETIVO
ESPECÍFICO

01

Identificar cuáles son las actividades militares que requieren mayor adoctrinamiento como guía necesaria dentro del plan de contingencia para mantener la preparación militar óptima enfocada en el futuro oficial de marina.



OBJETIVO
ESPECÍFICO

02

Verificar los protocolos de bioseguridad por parte del Ministerio de Salud Pública como apoyo al desarrollo del plan de contingencia, estableciendo las medidas de protección en las actividades militares dentro de la Escuela Superior Naval en una pandemia futura.



OBJETIVO
ESPECÍFICO

03

Desarrollar el plan de contingencia, a través de estrategias alineadas a las medidas de bioseguridad impuestas por el Ministerio de Salud Pública, para el adecuado desarrollo de las diferentes actividades militares enfocadas en el proceso de formación militar del futuro oficial de marina.



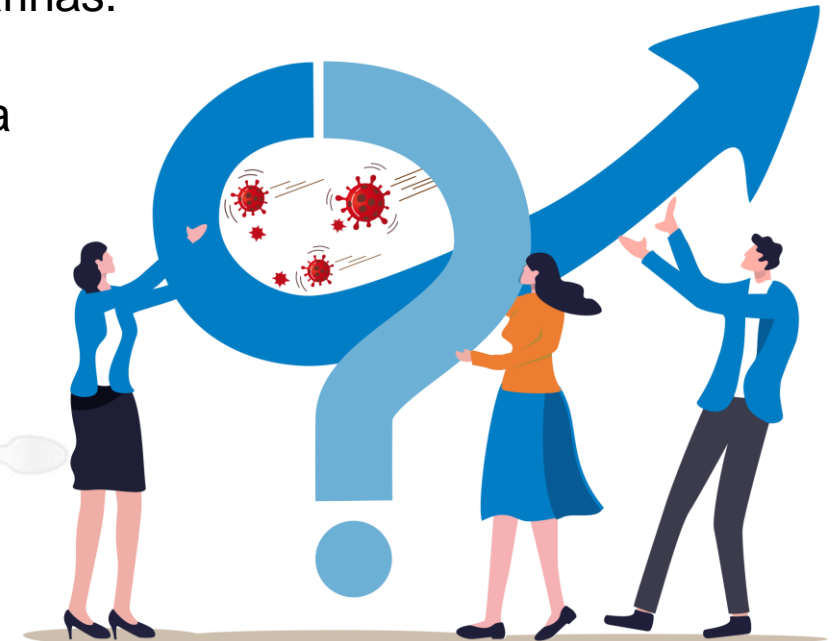
PROPUESTA

ALCANCE

- Brigada de guardiamarinas.
- Señores oficiales
- Personal a cargo de la Instrucción Militar.

PROPÓSITO

- Emitir lineamientos básicos.
- Disminuir el riesgo de contagio.
- Recomendaciones del Ministerio de Salud Pública.



PROPUESTA

FUNDAMENTACIÓN DE LA PROPUESTA

Adaptar las medidas de bioseguridad propuestas por el Ministerio de Salud Pública en las actividades militares del guardiamarina.

Fortalecer los conocimientos necesarios para todo guardiamarina en formación.

Pretende mantener el adoctrinamiento militar en caso de una pandemia.

Mejorar el proceso de formación militar del guardiamarina en caso de una pandemia futura.



PROPUESTA



PROPUESTA

Obligaciones	Acciones
Subdirección	-Controlar la ejecución del plan de contingencia.
Departamento de Desarrollo Naval Militar	-Disponer la colocación de depósitos de alcohol. -Disponer al personal de instrucción militar la utilización de mascarilla y de desinfección personal. -Disponer la utilización de mascarillas y el distanciamiento para todos los guardiamarinas. -Difundir a toda la brigada de guardiamarinas las medidas de seguridad a emplearse en las diferentes actividades militares.
Departamento Administrativo	-Proveer de la logística necesaria, para la utilización de medidas de bioseguridad en todas las actividades a realizarse durante la pandemia.
Sistema Integrado de Seguridad	-Ejecutar las valoraciones del plan de contingencia -Establecer la colocación de carteles y señaléticas



PROPUESTA

Obligaciones	Acciones
División de Instrucción Militar	INSTRUCTOR MILITAR -Supervisar que se cumpla con la planificación de las diferentes actividades militares. PERSONAL DE TRIPULANTES DEL ÁREA DE INSTRUCCIÓN MILITAR -Impartir los conocimientos teniendo en cuenta las medidas de bioseguridad. -Impartir los conocimientos de manera virtual a personas con posible contagio.
Departamento de Evaluación y Control	-Disponer el alistamiento del ANS, con el propósito de contar con un lugar de acopio para guardiamarinas.
Oficiales de Guardia	-Verificar que se cumpla con las normas de bioseguridad establecidas para cada actividad militar. -Verificar que se cumpla el distanciamiento en las diferentes formaciones y actividades generales dentro del régimen diario. -Coordinar con el personal del policlínico en caso de que un guardiamarina presente malestar.



AMENAZAS Y RIESGOS

PROPAGACIÓN DEL VIRUS

INTERRUPCIÓN DEL ENTRENAMIENTO Y LA CAPACITACIÓN



PROBLEMAS DE SALUD MENTAL

DESAFÍOS LOGÍSTICOS

IMPACTO EN LA MORAL Y COHESIÓN DEL GRUPO

PROPUESTA



ESTRATEGIAS

PRÁCTICA DE INSTRUCCIÓN MILITAR APLICANDO MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD

Utilización de elementos de equipos de protección personal.



Protocolos que permitan el adoctrinamiento presencial.



Adecuado desempeño militar.



PROPUESTA

IMPLEMENTACIÓN DE MÉTODO PRÁCTICO DE ENSEÑANZA



Cumplir con el silabo de instrucción militar ajustándose a cambios.

HORAS DE INSTRUCCIÓN MILITAR SIN PANDEMIA	HORAS DE INSTRUCCIÓN MILITAR CON PANDEMIA
PRIMER PERIODO: 96 HORAS	PRIMER PERIODO: 48 HORAS
SEGUNDO PERIODO: 80 HORAS	SEGUNDO PERIODO: 40 HORAS

10:00-12:00	CAPACITACIÓN PLATAFORMA ATNEA 2DO BRAVO	10:00-12:00	CAPACITACIÓN PLATAFORMA ATNEA TERCER AÑO
12:30	FORMACIÓN RANCHO	12:30	FORMACIÓN RANCHO
12:45	RANCHO (MESAS SERAN POR CURSOS)	12:45	RANCHO (MESAS SERAN POR CURSOS)
13:30-14:30	DESCANSO ENTREPUENTE	13:30-14:30	DESCANSO ENTREPUENTE
13:30-16:30	CURSO CONTRAINCENDO SEGUNDO AÑO	13:30-16:30	CURSO CONTRAINCENDO SEGUNDO AÑO
14.00-16:00	CAPACITACIÓN PLATAFORMA ATNEA CUARTO AÑO	14.00-16:00	CAPACITACIÓN PLATAFORMA ATNEA SEGUNDO ALFA
15:00-18:00	DEPORTES NAUTICOS PRIMER AÑO	15:00-18:00	DEPORTES NAUTICOS CUARTO Y TERCERO AÑO
	DEPORTES LIBRES CUARTO Y TERCER AÑO		DEPORTES LIBRES PRIMER AÑO
19:30-21:30	STAND BY	19:30-21:30	STAND BY
21:45	FORMACIÓN PARA EL SILENCIO	21:45	FORMACIÓN PARA EL SILENCIO

ÁREA DE CURSO, ETC)		
16H40 - 18H15	INSTRUCCIÓN MILITAR	16H
18H15 - 18H30	ASEO	18H
18H30 - 18H40	FORMACIÓN PARA EL RANCHO	18H
18H40 - 19H20	(18H40 - 19H00) GRUPO 1 RANCHO	18H
	GRUPO 2 ESTIBA DE CLOSET Y LAVANDERÍA (19H00 -19H20)	
	GRUPO 2 RANCHO GRUPO 1 ESTIBA DE CLOSET Y LAVANDERÍA	
19H00 - 20H00	CANTINA / REPASO DE BANDA DE GUERRA / GUARDIA DE HONOR / TRADICIONES NAVALES / PRESENTACIONES	19H

NOTA: NO HABRA CASTIGOS FÍSICOS EN LA NOCHE

PROPUESTA

IMPLEMENTACIÓN DE MÉTODO PRÁCTICO DE
ENSEÑANZA

PRIMER AÑO

Reorganizar lugares que serán
utilizados para instrucción
militar .



PROPUESTA

IMPLEMENTACIÓN DE MÉTODO PRÁCTICO DE ENSEÑANZA

SEGUNDO AÑO



PROPUESTA

IMPLEMENTACIÓN DE MÉTODO PRÁCTICO DE ENSEÑANZA

TERCER AÑO



PROPUESTA

IMPLEMENTACIÓN DE MÉTODO PRÁCTICO DE ENSEÑANZA

CUARTO AÑO



PROPUESTA

DIFUSIÓN DE CONOCIMIENTOS DE INSTRUCCIÓN MILITAR EMPLEANDO METODOLOGÍAS DE APRENDIZAJE AUTÓNOMO

Implementación de un soporte en TIC's.

Métodos virtuales y audiovisuales.

Acceso a la información desde cualquier ubicación



PROPUESTA

EMPLEO DE TELETRABAJO PARA POSIBLES CONTAGIADOS

Utilizar tecnologías de telepresencia para permitir que los instructores supervisen y guíen los ejercicios prácticos .

INSTRUCTIVO "ACTUALIZACIÓN PREVENCIÓN PANDEMIA COVID 19"

ESSUNA-DIR-009-O

02 de abril del 2020

Asunto: Prevención de contagio ante pandemia COVID 19.

9. Los ODD son los encargados de difundir en sus respectivas divisiones las normas de higiene básica y de limpieza que deben adoptar los guardiamarinas en las actividades cotidianas de la ESSUNA.
10. La ESSUNA será la encargada facilitar las mascarillas protectoras y sustancias para desinfectar las instalaciones de la escuela, así como la colocación de alcohol en gel en los puntos sensibles de ingreso a las instalaciones de la escuela.
11. La ESSUNA dispondrá del ANS, como lugar de aislamiento de Guardiamarinas para pacientes sospechosos que se encuentren enfermos por afecciones respiratorias.

PROPUESTA

EMPLEO DE TELETRABAJO PARA POSIBLES
CONTAGIADOS

REPUBLICA DEL ECUADOR
ARMADA DEL ECUADOR
ESCUELA DE GRUMETES CONTRAMAESTRE
"JUAN SUÁREZ"

Oficio No. ARE-SUBM-IM-COV-2020-002-O
Salinas, 06 de mayo del 2020

Asunto: Enviando Información de APO

Señor Capitán de Corbeta JT
Malaly Castillo Valarezo
JEFE DE SECTOR (BASALI)
Presente.

De mi consideración:

Dignese usted señor Jefe de sector que en BASALI se encuentra asignado como APO el ANS para el personal de la plaza de Santa Elena que ingresa en aislamiento por sospecha de COVID19, el mismo que tiene 44 suites, con dos habitaciones, cocinas, baño, comedor, muebles, A/C, literas con colchones y TV el mismo que está distribuido de la siguiente manera:

Planta baja para personal de señores Oficiales
1er.- piso para el personal de Guardiamarinas
2do.- piso para el personal de Grumetes y Conscriptos
3er.- piso para personal de Tripulación
Prestando las facilidades necesarias y adecuadas para el Aislamiento del Personal

Adicional solicito si se pudiera dotar de más insumos médicos y prendas de protección sanitarias al personal que labora en el Centro Médico, así como también de stock de medicina necesaria para tratar caso COVID19

Atentamente,
DIOS, PATRIA Y LIBERTAD

César ORMAZA Valencia
Suboficial Mayor-IM
ASESOR DE TRIPULACIÓN

Copia: -Archivo
Anexo:



U.E. Particular Pdte. Carlos Julio
Arosemena Tola



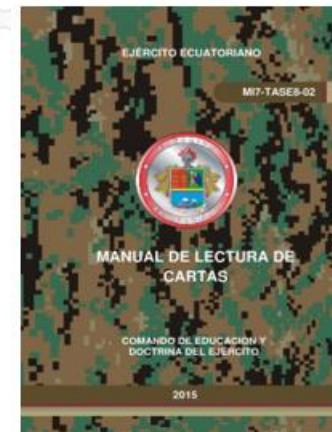
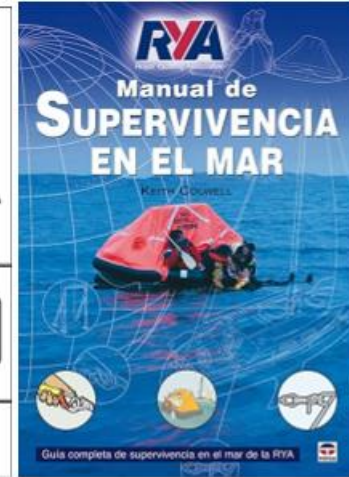
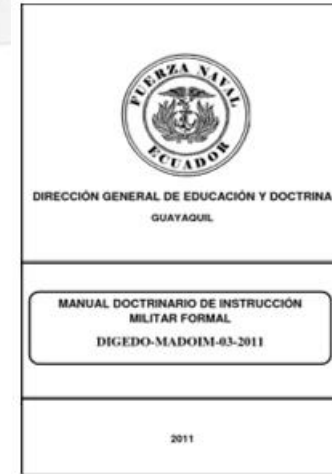
PROPUESTA

DIFUSIÓN DE CONOCIMIENTOS, MANUALES Y MATERIAL DIDÁCTICO

Implementación de un soporte en TIC's.

Plataformas con conocimientos y destrezas para cada año.

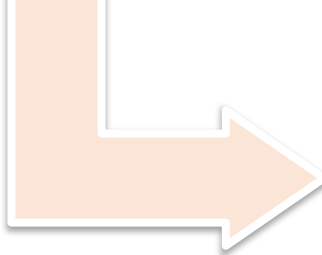
Difusión de material didáctico .



PROPUESTA

PLAN DE COMUNICACIÓN Y CONCIENTIZACIÓN

Proveer de información importante sobre las medidas de bioseguridad .



Efectividad y confianza al realizar las actividades militares .



PROPUESTA

PLAN DE COMUNICACIÓN Y CONCIENTIZACIÓN

MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD PARA ACTIVIDADES MILITARES EN PANDEMIA

ESCUELA SUPERIOR NAVAL

MEDIDAS PREVENTIVAS

- *Colocarse siempre la mascarilla.
- *Lavarse las manos con frecuencia.
- *Limpia y desinfecta las superficies de alto contacto.
- *Desinfección del material a utilizarse.
- *Medir la temperatura corporal.

ACTIVIDADES

INSTRUCCIÓN MILITAR

- *Colocarse la mascarilla.
- *Mantener una distancia mayor de 2 metros entre guardiamarina.
- *Una vez finalizada la instrucción militar el personal deberá desinfectar el material utilizado.

FORMACIONES GENERALES

- *Desinfección de las manos.
- *Distanciamiento de 2 metros entre guardiamarina.
- *Uso permanente de mascarilla.

CEREMONIAS

- *Colocarse la mascarilla.
- *Mantener una distancia mayor de 2 metros entre guardiamarina.
- *Una vez finalizada la ceremonia el guardiamarina procede aseo y desinfectarse con alcohol.

INSTRUCCIÓN FORMAL

- *Tanto el oficial como el guardiamarina a cargo de la instrucción debe utilizar en todo momento mascarilla.
- *Mantener una distancia mayor de 2 metros entre guardiamarina.

ACTIVIDADES COMO SUPERVIVENCIA A LA MAR, NAVEGACIÓN TERRESTRE, BUCEO DEPORTIVO Y TIRO CON PISTOLA

- *Colocarse siempre la mascarilla.
- *Lavarse las manos con frecuencia.
- *Desinfección del material utilizado.
- *Mantener una distancia mayor de 2 metros entre guardiamarina.

LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD

- USO DE MASCARILLA
- LAVADO DE MANOS
- DESINFECCIÓN CON ALCOHOL O GEL ANTIBACTERIAL
- DISTANCIA SOCIAL (2M)

#YoMeCuido



PROPUESTA

SIMULACROS Y EJERCICIOS DE EMERGENCIA

Familiarización con los procedimientos de emergencia .

Evaluar y ajustar el plan según los cambios en los lineamientos por parte de las autoridades de salud y de la Escuela Superior Naval .



PROPUESTA

SIMULACROS Y EJERCICIOS DE EMERGENCIA

ACTIVIDADES	ENERO A JULIO	JULIO A DICIEMBRE
Difusión del plan de contingencia de manera virtual a todo el personal de la Escuela Superior Naval.	2 difusiones en el primer periodo: - enero primera difusión. - marzo segunda difusión.	1 difusión en el segundo periodo: - agosto única difusión.
Simulacro del plan de contingencia.	1 simulacro en el primer periodo: - marzo primer simulacro.	1 simulacro en el segundo periodo: - agosto segundo simulacro.



PROPUESTA

APOYO Y ACOMPAÑAMIENTO PSICOLÓGICO AL GUARDIAMARINA

Técnicas para lidiar el
estrés, ansiedad.

Resiliencia para enfrentar
situaciones difíciles.

Evaluación del estado emocional
de los guardiamarinas.



CONCLUSIONES



La pandemia COVID-19 que se vivió en la Escuela Superior Naval tuvo modificaciones constantemente en el régimen de la brigada de guardiamarinas como el limitar el tiempo para instrucción militar y emplearlos en limpieza y desinfección de áreas de la escuela, esto debido a las disposiciones emitidas por el Ministerio de Salud Pública y la Dirección General de la Armada mediante la Escuela Superior Naval, lo cual limitó el desarrollo de las diferentes actividades militares planificadas para el año, afectando así la formación militar del guardiamarina.



La recopilación de información sobre la pandemia COVID-19 dentro de la Escuela Superior Naval nos indica que hubo una deficiente adquisición de conocimientos y destrezas militares en Instrucción Militar de los guardiamarinas de primer año de los periodos 2020-2021 como equivocaciones en evoluciones militares, mal empleo de ejercicios con fusil, causando un mal desenvolvimiento en las habilidades y cualidades militares, limitando así el desempeño y liderazgo naval que todo guardiamarina debe tener en una escuela de formación.



El plan de contingencia propuesto en la investigación para los guardiamarinas de la Escuela Superior Naval en pandemia facilitará la mitigación de factores negativos en la adecuada adquisición de conocimientos y destrezas militares en Instrucción Militar durante su periodo de formación como futuro oficial de marina.



RECOMENDACIONES



Respetar las disposiciones emitidas por las autoridades tanto del Ministerio de Salud Pública como de la Dirección General de la Armada mediante la Escuela Superior Naval, siguiendo los diferentes protocolos, disposiciones y lineamientos que se planteen a fin de poder realizar las diferentes actividades militares dentro de la brigada de guardiamarinas en una pandemia.



Destinar las horas necesarias para la adecuada adquisición de conocimientos y destrezas militares en Instrucción Militar que están enfocadas para cada año dentro de la Escuela Superior Naval, las cuales aportan al proceso de formación militar del futuro oficial de la Armada del Ecuador.



Adoptar el plan de contingencia en caso de una futura pandemia con las acciones, protocolos y estrategias establecidas en el plan, con el fin de poder efectuar las diferentes actividades militares de forma segura, las cuales contribuirían con la formación de los futuros oficiales de marina.



MUCHAS GRACIAS
POR SU ATENCIÓN