

DESEMBARCO

Revista de la Infantería de Marina Argentina - Armada Argentina - Año LXVI - Edición N° 227 - Diciembre 2022



OPERACIONES MULTI-DOMINIO
CONFLICTO RUSIA-UCRANIA | ADIESTRAMIENTO 2022



SOMOS MÁS QUE SEGUROS DE VIDA

Somos el respaldo y la
protección que buscás
para tu futuro y el de
tu familia.

PARA MÁS INFORMACIÓN:

Tel: (02932)-487504
Tel: (0291)-154121968
dsavio@smsvseguros.com.ar

DIEGO SAVIO
Productor Asesor de Seguros
Mat. SSN N° 72963



D

DESEMBARCO, Revista profesional y
de interés general de la Infantería de
Marina Argentina.

Año LXVI- 2022 - Edición N° 227
Base Naval Puerto Belgrano
Comando de la Infantería de Marina
Tel: 54-02932-48 int 7739
Email: revistadesembarcoim@yahoo.com.ar

EQUIPO DE TRABAJO

Director
Fernando Daniel TERRIBLE
Comodoro de Marina de IM
Comandante de la Infantería de Marina

Capitán de Navío de IM Gabriel F. ÁLVAREZ
Capitán de Corbeta de IM Ariel PRONZATTO

Encargado
SPIM Marcelo Rolando VILLAGRA

Diseño gráfico
Técnico Priscila GUERRA

Fotografía
Técnico Efraín LOBATO

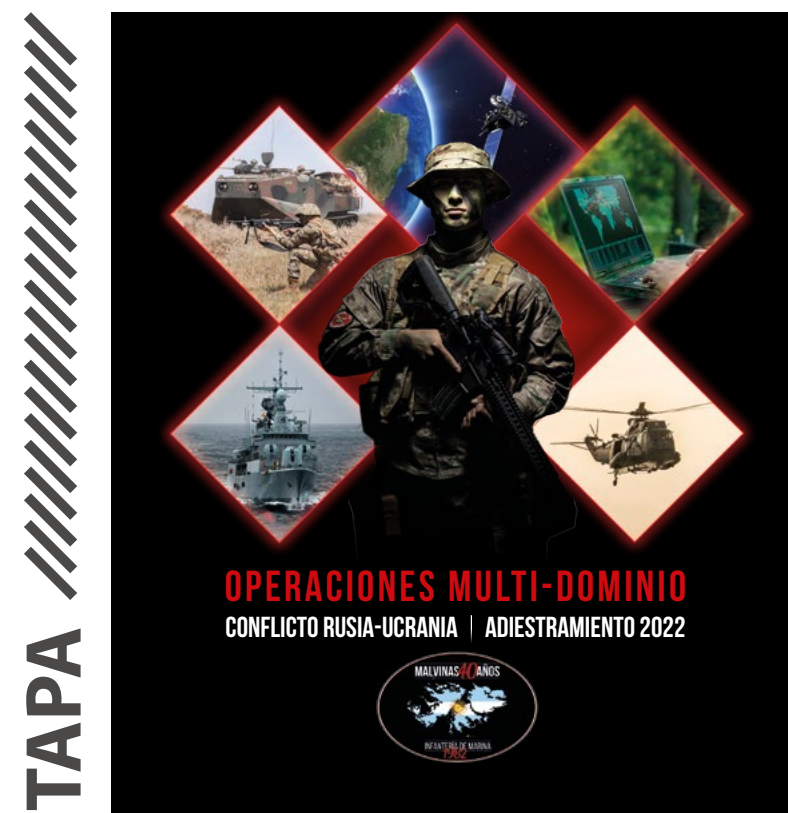
Colaboradores:
SMIM VGM (RE) Teodoro Tomás OZAETA
SPIM Martín R. LÓPEZ
SIIM Alejandro Martín RIGONATTO

ISSN 0325-9633
REG. NAC. PROP. INTELECTUAL
N° 530391

Los artículos que edita DESEMBARCO son de
responsabilidad exclusiva de sus autores y se publican
solamente a título ilustrativo. No debe inferirse que
refleja necesariamente la opinión del EMGA ni del
COIM. Cuando así fuere se lo indicará expresamente.
Permitida la reproducción total o parcial haciendo
mención del autor y la fuente.

EN ESTA EDICIÓN...

Palabras del Sr. Director de la Revista Desembarco.	02
Malvinas 40 Aniversario.	03
Fuerza de Infantería de Marina de la Flota de Mar.	18
Escuela de Fuego.	27
Fuerza de Infantería de Marina Austral.	30
Batallón de Infantería de Marina N° 3.	36
ACRUX X.	42
Escuela Naval Militar.	46
El Conflicto Rusia-Ucrania.	48
Operaciones Multi-Dominio.	54
Proceso de Mejora Continua.	60
Entrenado para Ganar.	65
Conferencia de Líderes de I.M. de las Américas (MLAC) 2022.	70
ONU- India y Pakistán (UNMOGIP).	71
Torneo de Judo "Fragata Sarmiento".	73
G.I.M.	74
VII° Media Maratón de la Infantería de Marina.	76
Command and Staff College (CSC).	80
Panamax.	83
Curso Conjunto de Coordinación de Apoyos de Fuego (C-16)	86
143° Aniversario de la Infantería de Marina.	88



TAPA



FERNANDO DANIEL TERRIBILE

**Comodoro de Marina
de Infantería de Marina**



INFANTES DE MARINA



La revista Desembarco, publicación prestigiosa que identifica el espíritu de cuerpo de la Infantería de Marina expresa en particular en esta edición, la conmemoración del 40 aniversario de la gesta de Malvinas, hecho que nos llena de orgullo al recordar a quienes, formados en nuestro Componente, dieron cabal ejemplo de lo que significa “Dar la Vida por la Patria”. A ellos, nuestro respeto, orgullo profesional y eterno agradecimiento por consolidar en el máximo de estima el significado de Puño de la Armada.

Pero, además, me es grato explicitar que la Infantería de Marina se encuentra en transición hacia un cambio sustantivo tendiente a satisfacer las necesidades de la guerra futura desde una organización adaptativa en el ámbito del multi-dominio, manteniendo su singular cultura ofensiva - agresiva como parte del Poder Naval Integrado. No sólo será fundamental el adiestrarnos integradamente en lo específico, sino que, además, buscaremos consolidar nuestro protagonismo en lo conjunto y combinado. Y hacia ello iremos en los próximos estadios.

La transformación de nuestra doctrina y el conocimiento y educación profesional insertos en la era de la información, permitió y lo seguirá haciendo, un refinamiento de los procedimientos, técnicas y tácticas para reenfocar nuestras operaciones, dando lugar a muchos conceptos novedosos e ideas innovadoras.

Nuestro ethos y filosofía como Componente, acentuado sobre un férreo código de valores, nos dan fuerza, influyen en nuestras actitudes y regulan nuestro comportamiento. Siguen siendo ellos, la distinción como combatientes y la guía en nuestros procederes.

Infantes de Marina todos, desde el pasado que nos honra, fortalezcamos el presente y dispongamos toda nuestra energía hacia un futuro promisorio lleno de expectativas.

“PATRIAE SEMPER VIGILES”



MALVINAS 40 ANIVERSARIO



OPERACIÓN ROSARIO

En el tiempo, la Armada Argentina desarrolló una preparación y capacidad anfibia, que en oportunidad del conflicto de Malvinas le permitió reconquistar dichas islas al igual que las Georgias del Sur.

La Infantería de Marina brindó sus hombres y medios para la constitución de la Fuerza de Desembarco (F.D) como parte de la Fuerza de Tareas Anfibia (F.T.A) que la transportó y proyectó desde el mar sobre Puerto Stanley, después Puerto Argentino. El éxito coronó la empresa manifestando ante el mundo nuestro reclamo sesquicentenario.

EXTRACTO DE LA ORDEN DE OPERACIONES DEL COMANDANTE DE LA F.D.

G.T. 40.1 (FD) CLIM BUSSEER, Carlos A
U.T. 40.1.1. CFIM WEINSTABL, Alfredo
U.T. 40.1.2. CCIM SANTILLÁN, Hugo
U.T. 40.1.3. CCIM SÁNCHEZ, Guillermo
U.T. 40.1.4. CCNA CUFRE, Alfredo
U.T. 40.1.5. CCIM GIACHINO, Pedro
U.T. 40.1.6. TNIM PÉREZ, Mario
U.T. 40.1.7. TNIM OULTON, Oscar
U.T. 40.1.8. CFIM THEAUX, Víctor
U.T. 40.1.10. CCIM ARRILAGA, Martín
U.T. 40.1.10. Tte Cnel SEINELDIN, Mohamed

ORGANIZACIÓN:

MISIÓN: Conquistar y mantener los objetivos ALFA, BRAVO, CHARLIE, DELTA, ECHO, NOVEMBER, ZULU y 37 en las Islas Malvinas, a fin de, facilitar el posterior desembarco de Fuerzas del Ejército Argentino.

CONCEPTO DE LA OPERACIÓN: Esta fuerza desembarcará el día D en las playas ROJO, VERDE y AZUL mediante VAO'S, embarcaciones de desembarco neumáticas y helicópteros, para conquistar los objetivos ALFA, BRAVO, CHARLIE, DELTA, ECHO, NOVEMBER, ZULU y 37. Mantendrá su ocupación hasta ser relevado y facilitará el desembarco por modo aéreo y marítimo de Fuerzas del Ejército Argentino. La operación se desarrollará en la siguiente secuencia:

1) U.T. 40.1.3. APCA (-). :Desembarcará en playa VERDE a H-6 horas para ocupar posiciones relativas favorables y cercar CHARLIE a más tardar a H-2 horas.

2) U.T. 40.1.5. Grupo de Comandos Anfibios (ref).:Desembarcará en playa VERDE a H-6 horas, alcanza B a H-2 horas para conquistar los objetivos 39,40,42,16,19 y 30 a H-15 minutos.

3) U.T. 40.1.4. Grupo Buzos Tácticos. :Desembarcará en playa AZUL a H-3 horas para conquistar el objetivo ALFA a H-2 horas, marcar playa roja a H-45 minutos y simultáneamente ocupar ZULU.

4) U.T.40.1.2. Sec. Tir (Ref) BIM2 (Conexión).: Desembarcará en playa ROJO a la hora H y mecanizada en VAO'S alcanza CHARLIE, refuerza a requerimiento la U.T. 40.1.3. y destaca efectivos menores para el control de NOVEMBER y ECHO OESTE. Incorpora en su desplazamiento a la U.T. 40.1.10. Hasta proximidades del objetivo 37.

5) U.T. 40.1.10. Sec. Tir (-) R.I. 25 (E.A).:Desembarcará a la hora H en playa ROJO sobre VAO integrando la columna de la U.T. 40.1.2. y ocupa objetivo 37.

6) U.T. 40.1.1. BIM2 (-) (ref). :Desembarcará en playa ROJO a la hora H en VAO'S y EDPV. Mecanizada en VAO'S conquista y ocupa DELTA y BRAVO. Por superficie a pie conquista ECHO ESTE.

7) U.T. 40.1.7. Sec. Tir. (ref) BIM1 (Reserva FD).: Desembarcará a pedido en helicópteros ocupando una zona de reunión en BRAVO.

8) U.T. 40.1.8. Servicios para Apoyo Combate. :Desembarcará como unidad fuera de horario en BRAVO.

9) U.T. 40.1.9. Equipo de Asuntos Civiles.: Desembarcar como unidad fuera de horario en BRAVO. Iniciará temprana y paulatinamente el control político y económico de la zona de responsabilidad.

10) U.T. 40.1.6. Batería Obuses 105 "A" (-) BIAC. Desembarcará en la descarga general precargada en VAR, previendo su empleo desde inmediaciones de ROJO para el control de acceso a PUERTO STANLEY desde el mar.

INSTRUCCIONES DE COORDINACIÓN

1. Día D: se comunicará oportunamente.
 2. Hora H tentativa: 06:00 hs.
 3. Nombre código de la operación: AZUL (posteriormente se la denominó ROSARIO)
 4. Es deseable que la operación sea limpia e incruenta y se ejerza el mínimo de violencia a la población, solo se recurrirá como curso extremo.
 5. Durante el Día D todas las U.T. estarán en condiciones de transferir el control de su zona de responsabilidad al Ejército Argentino a orden de este Comando y previa coordinación de detalle.
 6. A partir de la hora H y luego de la ocupación de DELTA se posibilitará el uso del aeródromo para aeronaves propias.
 7. Ante la pérdida de la sorpresa en el objetivo BRAVO antes de hora H, se anula la misión de la U.T. 40.1.5 y esta se agrega a la U.T. 40.1.4.
 8. Se prevé el desembarco helitransportado en proximidades del objetivo 47 antes de H+1 del Comandante del T.O.S para asumir la representación del Gobierno Militar.
- CAMBIOS DE ÚLTIMO MOMENTO:**El primero de abril el Comandante de la F.T.A le comunica al Comandante de la F.D que:
- a) Se habría perdido la sorpresa inicial.
 - b) La Falkland Islands Defence Force (FIDF) había sido alertada y convocada.
 - c) En la isla se encontraban los dos grupos de Royal Marines (RM), lo que sumaba entre 80 y 90 hombres.
- Estas novedades produjeron las siguientes apreciaciones:**
- a)Que la pérdida de la sorpresa significaba un enfrentamiento militar posiblemente en las playas y luego en el aeropuerto y en la localidad.
 - b)La cantidad de efectivos de RM. y el estado del aeropuerto impediría la captura inminente de MOODY BROOK.
 - c)Desaparecería la necesidad de tomar cabo San Felipe al no haber desembarco de aviones en las proximidades de hora H.
 - d)Si el aeropuerto se encontraba defendido se le dificultaba a la U.T. 40.1.4. verificar el objetivo ZULU.
 - e)Seguía siendo imperioso marcar la playa de desembarco.
 - f)Perdieron su importancia objetivos como la radio, usina, central telefónica, etc. dentro de la localidad.
 - g)De acuerdo al preaviso aparecía el problema de que las playas pudieran ser minadas.
- Teniendo en cuenta estas apreciaciones, el comandante de la FD propone realizar cambios a la operación quedando la misma establecida según IMAGEN 1:

ALIM BUSSEER (COMANDANTE DEL G.T. 40.1)PREVIO AL INICIO DE LA OPERACIÓN.

“Soy el Comandante de la Fuerza de Desembarco, integrada por los efectivos de la Infantería de Marina y del Ejército Argentino embarcados en este buque, de algunas fracciones a bordo del destructor Santísima Trinidad, del rompehielos Almirante Irizar y de los buzos tácticos embarcados en el submarino Santa Fé. Nuestra misión es la de desembarcar en las Islas Malvinas y desalojar a las fuerzas militares y a las autoridades británicas que se encuentran en ellas. Esto es lo que vamos a hacer. El destino ha querido que seamos nosotros los encargados de reparar estos casi 150 años de usurpación. En esas islas vamos a encontrar una población con la que debemos tener un trato especial. Son habitantes del territorio argentino y, por lo tanto, deben ser tratados como lo son todos los que viven en la Argentina. Ustedes deberán respetar estrictamente la propiedad y la integridad de las personas, no entrarán a ninguna residencia privada si no es necesariamente por razones de combate. Respetarán a las mujeres, a los niños, a los ancianos y a los hombres. Serán duros con el enemigo, pero corteses, respetuosos y amables con la población de nuestro territorio, a la que debemos proteger. Si alguien incurre en violación, robo o pillaje, le aplicaré en forma inmediata la pena máxima. Y ahora con la autorización del Señor Comandante del Grupo de Transporte, quiero expresar que lo que haga la fuerza de desembarco será el resultado de la brillante tarea que los integrantes de este grupo han realizado. Gracias por traernos hasta acá y gracias por ponernos mañana en la playa.

No dudo que el coraje, el honor y la capacitación de todos ustedes nos darán la victoria. Durante mucho tiempo hemos venido adiestrando nuestros músculos y preparando nuestras mentes y nuestros corazones para el momento supremo de enfrentar al enemigo. Ese momento ha llegado.

Mañana mostraremos al mundo una fuerza argentina valerosa en la guerra y generosa en la victoria. Que Dios los proteja”.

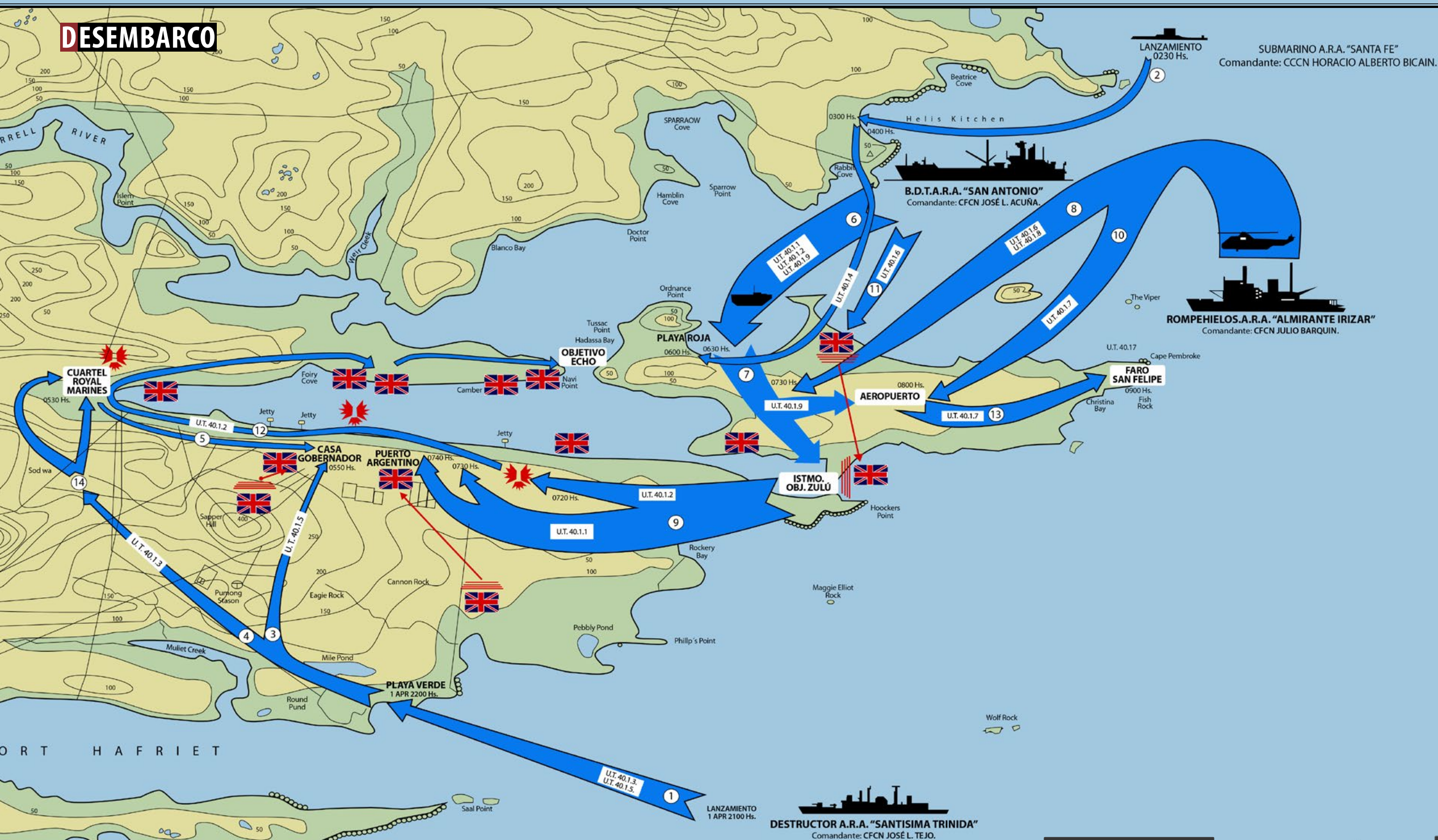
*Ahora digan conmigo: ¡VIVA LA PATRIA!”***D**



DESEMBARCO

MALVINAS 40 ANIVERSARIO

IMAGEN 1



REFERENCIAS

- Desembarco en botes de goma de Comandos Anfibios.
- Lanzamiento desde Submarino de los Buzos Tácticos e itinerario seguido en botes de goma hasta el mercado de la playa Roja.
- Movimiento de aproximación hasta la casa del Gobernador, seguido por la patrulla del CCIM Dn. Pedro E. GIACHINO.
- Movimiento de aproximación sobre el Cuartel de las Tropas Británicas.
- Desplazamiento de los Comandos Anfibios en apoyo a la patrulla del CCIM GIACHINO.
- Lanzamiento y arribo a la playa de la fuerza de Desembarco en Vehículos Anfibios en Oruga (LVTP-7).
- Conquista del Aeropuerto y el Istmo.
- Arribo por el helicóptero del primer escalón logístico.
- Asalto a Puerto Argentino con los Vehículos Anfibios.
- Desembarco por helicóptero de la Reserva.
- Desembarco de la Artillería en Vehículos Anfibios a Rueda (LARC).
- Camino seguido para la conquista de la Península de CAMBER.
- Conquista del FARO de Cabo PENBROOKE.
- Conquista Península CAMBER.

SÍMBOLOS

- Combates.
- Posiciones de los efectivos Británicos.
- Camino de repliegue de las Tropas Británicas.
- Objetivos de la Fuerza de Desembarco.
- Sentido de desplazamiento de los efectivos Argentinos (el grosor indica magnitud).
- Punto de disloque (separación a distintos objetivos).

LOS 74 DÍAS EN MALVINAS

para la Infantería de Marina

La misión que recibieron los comandantes al partir hacia Malvinas fue breve y clara: “Reconquistar las Islas Malvinas a fin de incorporarlas definitivamente a la Soberanía de la Nación”.

La participación de la Infantería de Marina en el Conflicto del Atlántico Sur puede dividirse en dos etapas: el de la recuperación de la soberanía –concretamente el 2 de abril de 1982—y, a posteriori, en la defensa de las Islas, consecuencia de la escalada militar.

La recuperación de las islas Malvinas fue el resultado de una exitosa y minuciosa planificación. La cual tuvo su coronación mediante la ejecución de la operación ROSARIO detallada anteriormente.

A partir de esa operación militar, el Consejo de Seguridad de Naciones Unidas, por medio de la Resolución N° 502, impuso a ambas partes sentarse a negociar, debiendo nuestro país abandonar las Islas, a lo cual Argentina se negó y Gran Bretaña destacó su Flota para la recuperación del territorio, produciéndose así la escalada en el conflicto.

En esta segunda etapa, la Infantería de Marina se empuñó con 1357 efectivos, con un 70 por ciento de la fuerza efectiva compuesta por conscriptos. Su núcleo fue el Batallón de Infantería de Marina N° 5 (BIM5). Participaron también el Batallón Antiaéreo (BIAA), el Batallón de Artillería de Campaña N° 1 (BIAC), la Compañía de Ingenieros Anfibios (CKIA), la Agrupación Perros de Guerra del Batallón de Seguridad de la Base Naval Puerto Belgrano (BISP), la Agrupación de Comandos Anfibios (APCA), el Batallón de Infantería de Marina N° 3 (BIM3) y Batallón Comando (BICO).

En las Islas Malvinas había casi 10.000 efectivos, la responsabilidad del dispositivo de defensa estuvo a cargo del Ejército Argentino y la Infantería de Marina se incorporó al mismo. El objetivo estratégico operacional era la capital “Puerto Argentino” y este dispositivo ocupó las alturas circundantes a dicha localidad.

Durante abril, las unidades se dedicaron a la preparación y fortalecimiento de las posiciones, por ser el terreno de las Islas Malvinas rocoso, húmedo y de bajas alturas, el establecimiento de las posiciones fue un trabajo muy arduo y sacrificado.

El 1° de mayo la Fuerza Británica inició su accionar para la recuperación de las islas lanzando ataques aéreos que

intentaron neutralizar la pista de aterrizaje, a fin de interrumpir el puente aéreo desde el continente y cortar todos los suministros logísticos (EFLOS) propios de cualquier fuerza militar. Paralelamente, los otros abastecimientos que se recibían eran mediante unidades de superficie, pero debido a la amenaza latente de los submarinos estos no podían ser enviados o se corrían grandes riesgos.

Las tropas empuñadas estuvieron sometidas a ataques aéreos durante el día y fuego naval nocturno, esto impedía el descanso y socavaba la moral, siendo ésta la finalidad de los ataques previos a los combates en tierra. Todo mayo transcurrió con esta actividad de hostigamiento permanente y los Ingenieros Anfibios se dedicaron a la colocación de campos minados, principalmente en la Zona de Responsabilidad del BIM5.

Entre el 21 al 27 de mayo, la Fuerza de Desembarco Británica desembarca en la zona del Puerto de San Carlos, distante a 180 km de Puerto Argentino, e inicia su campaña terrestre en aproximación hacia Puerto Argentino, la cual finalizó el 14 de junio con la caída de la capital. Las primeras alturas que cayeron fueron Pradera del Ganso, Monte Harriet, Dos Hermanas (defendidos por el Ejército Argentino) y posteriormente, entraron en el dispositivo de la Infantería de Marina que tenía como núcleo al BIM5, apoyado por la Batería Bravo de Artillería de Campaña.

OPERACIONES MILITARES EN EL MARCO DE LA MISIÓN

Entre el 15 y 20 de abril se completó el arribo de la totalidad del BIM5 a Malvinas. Los combates principales en los que intervino la Infantería de Marina fueron: Monte Longdon, Tumbledown, Sapper Hill y Pony Pass, y en los días intermedios, se produjeron los combates de artillería y los ataques aéreos.

En los primeros días de junio un Equipo de Ingenieros Anfibios de la Infantería de Marina, pertenecientes a la Compañía de Ingenieros Anfibios (CKIA), se ofrecen voluntarios, ante el inminente ataque enemigo, a colocar un campo minado en apoyo a una Unidad del Ejército Argentino en el Monte Dos Hermanas, Islas Malvinas. Mientras realizaban esta tarea, fueron emboscados por una patrulla Británica, donde se produce un inesperado y violento combate.

En la noche del 11 al 12 de junio, en el Monte Longdon, bajo responsabilidad del Regimiento N° 7 del Ejército Argentino, con una Sección de Ametralladoras 12,7 de la Infantería de Marina, se produjo un combate cruento. La magnitud y la violencia del ataque fue tal que obligó a las tropas del Regimiento 7 a replegarse. Las tropas de la Infantería de Marina, debido al tipo de armamento que tenían, no pudieron replegarse. El Cabo Segundo Carlos Colemil, que tenía que llevar el mensaje del Jefe de Sección de replegarse, fue herido y no pudo llegar a informar a las tropas el repliegue. Heroicamente, la Ametralladora N° 4 del BICO a cargo de los Conscriptos Inchauspe, Giuseppetti, Maciel y Fernández mantuvieron su posición pese a la abrumadora superioridad Británica. Ellos cuatro detuvieron toda una Compañía Británica de casi 120 hombres. Murieron, pero gracias a su heroísmo permitieron el repliegue del personal, que solo sufrió 6 bajas (cuando habrían podido ser muchas más).

Entre el 11 y 14 de junio la Batería Bravo del Batallón de Artillería de campaña N° 1 (BIAC) lleva a cabo el combate de contra batería confrontando al ataque Británico en apoyo al BIM5, en la defensa de Puerto Argentino. Esta Batería combatió hasta ser inutilizada por el poder de fuego enemigo en un 70 %, y las piezas restantes hasta consumir la munición. Posteriormente las dotaciones se armaron como infantería para proseguir el combate en apoyo al BIM5.

El ataque principal lo sufrió la Compañía NÁCAR del BIM5, particularmente la Cuarta Sección, a cargo del Teniente de Corbeta Carlos Vázquez. La noche del 13 de junio efectivos británicos ocuparon posiciones en los montes Two Sisters, Harriet, y Longdon, desplegándose en un arco que enfrentaba al Batallón de Infantería de Marina N° 5 Ec (BIM5), desde el noroeste y sudoeste. El Batallón ocupaba las alturas de Sapper Hill, Williams y Tumbledown.

A las 22:00 horas del 13 de junio, se inicia un intenso fuego de artillería naval y terrestre, en el extremo norte del dispositivo del BIM 5, sobre el Monte Tumbledown, donde se encontraba posicionada la 4ta. Sección de Tiradores de la Compañía “NACAR”.

A las 23:10 horas, se detiene el fuego de artillería sobre dicha posición y el 2° Batallón de la Guardia Escocesa, pasa de inmediato al asalto a bayoneta de dicha posición, con tres compañías en asaltos sucesivos, iniciando así un combate cuerpo a cuerpo que se prolongaría casi ocho horas.

Las acciones bélicas, se continúan en las primeras horas de la madrugada. La 4ta Sección de Tiradores combate cuerpo a cuerpo y al verse superada dispara con mortero 60 mm sobre sí misma, y posteriormente solicita fuego

sobre su propia posición con morteros de 81 mm y obuses de 105 mm de artillería de campaña

El jefe de la cuarta sección tras soportar tres intentos de ataques en los cuales los británicos no pudieron neutralizarlos ni penetrarlos y viendo la falta de reserva de munición, que no llegaban los apoyos, no tenían capacidad de combate para responder y había tropas heridas decidió en la mañana del 14 de junio, entregar su posición.

Paralelamente, la Compañía Obra sufrió ataques por Pony Pass donde se ofreció el combate correspondiente, pero la fuerte presión obligó a replegarse. Para el 14 de junio, el BIM5 concentraba prácticamente toda su unidad en inmediaciones de Sapper Hill, bajo una fuerte presión de ataque de artillería y ataques aéreos.

En la mañana del 14 de junio la presión británica era intensa y el Gobernador decidió la rendición de la Plaza, el BIM5 inició su repliegue, según las órdenes que había recibido. Dejó una fracción en la retaguardia de combate en Sapper Hill, que era la última altura. Esta fracción, cubriendo la retaguardia del Batallón que se replegaba, se enfrentó a una sección de Infantería Británica que desembarcó en helicóptero, desarrollándose el Combate de Sapper Hill, donde se produjeron las últimas bajas.

A partir del mediodía del 14 de junio, dada la orden de deponer las armas, los Infantes de Marina pasaron a condición de prisioneros de guerra de las tropas británicas que iban invadiendo las distintas posiciones. Inicialmente estuvieron bajo control de los paracaidistas británicos que fueron luego reemplazados por Infantes de Marina británicos que no habían estado empuñados en combate.

La Infantería de Marina fue concentrada en el aeropuerto durante cuatro días, hasta que fueron transportados al rompehielos “Almirante Irizar”, buque hospital reconocido por la Cruz Roja Internacional, para ser trasladados al continente. “Bienvenidos Infantes de Marina” rezaba un cartel en la cubierta del buque esperándolos.

Desde el 2 de abril de 1982 hasta el 14 de junio, murieron 35 infantes de Marina en combate, sin considerar a los heridos. El primero en caer en la guerra y el último fueron Infantes de Marina. Malvinas generó en cada integrante de este componente de la Armada Argentina un sentimiento particular e íntimo.

40 años después, la misión sigue fundida en sus co-razones, que se convirtió en el campo de batalla más real y humano que todo hombre puede tener. **D**



En la Guerra de Malvinas en 1982,
los primeros y últimos en morir fueron Infantes de Marina...
Rendimos homenaje a aquellos que nos han
señalado el camino de la devoción por la Patria,
a los treinta y cinco que no volvieron, también a los que regresaron
con la tranquilidad espiritual del deber cumplido y nos hacen sentir
orgullosos de vestir el uniforme de la Infantería de Marina.

¡PATRIAE SEMPER VIGILES!



Jorge Nestor AGUILA
Julio Saturnino CASTILLO
Juan Carlos DABALO
Luis Roberto FERNANDEZ
Jose Luis GALARZA
Juan Carlos GONZALEZ
Victor Hugo JUAREZ
Oscar Edgardo MANSILLA
Ramòn ORDOÑEZ
Rito Florencio PORTILLO
Sergio Ariel ROBLEDO
Jorge Luis SISTERNA
Mario ALMONACID
Hector Abel CERLES
Justo Silverio FALCON
Daniel GAVIGLIOLI
Sergio GIUSEPPETTI



Goffredo Omar IÑIGUEZ
Jorge Alfredo MACIEL
Eleodoro MONZON
Aldo Osmar PATRONE
Juan Francisco RAVA
Raul Ricardo ROMERO
Felix Ernesto AGUIRRE
Hugo Daniel CAVIGIOLI
Vicente Antonio DIAZ
Diego FERREYRA
Pedro Edgardo GIACHINO
Jorge Roberto INCHAUSPE
Roberto LEYES
Ramon Antonio MEZA
Victor OLAVARRIA
Ricardo Argentino RAMIREZ
Hector Miguel ROLLA

Claudio Norberto SCAGLIONE



UNIDADES PARTICIPANES

en la Gesta de Malvinas





CAPITÁN DE FRAGATA I.M. PEDRO EDGARDO GIACHINO



Nació el 28 de mayo de 1947 en la provincia de Mendoza, donde realizó sus estudios primarios y secundarios. Ingresó a la Armada Argentina el 3 de febrero de 1964 como cadete del Curso Preparatorio de la Escuela Naval Militar. Se destacó por sus cualidades deportivas y su envidiable sentido del humor. Se inclinó por la Infantería de Marina, destacándose rápidamente por su elevado espíritu militar.

En 1982, durante las operaciones de recuperación de nuestras Islas Malvinas, el Capitán Giachino fue Jefe de una patrulla de Comandos Anfibios y Buzos Tácticos que desembarcó el 1 de abril de 1982 durante la noche, en una playa al Sur de Puerto Argentino. Su misión era lograr la rendición del Gobernador británico antes de que el grueso de las tropas argentinas irrumpiera en la localidad. Con ello Giachino debía evitar un sangriento e inútil combate en plena planta urbana.

La patrulla desembarcó desde el Destructor ARA "Santísima Trinidad", logrando llegar a las playas en botes de goma, las fuerzas enemigas de la zona no advirtieron el desembarco nocturno de los hombres de Giachino. A las seis de la mañana del 2 de abril de 1982, rodeó con sus hombres la casa del Gobernador británico y le intimó rendición, los británicos, sorprendidos, abrieron fuego sobre la patrulla.

En su condición de Jefe, tomó la decisión más importante de su vida. Avanzó solo hacia el interior de la casa del Gobernador y derribó una puerta, donde una ametralladora enemiga le abrió fuego a quemarropa y lo hizo caer hacia atrás. Herido, gritó a sus hombres que se cubrieran.

Su segundo (Teniente de Fragata Diego García Quiroga) quiso sacarlo de la línea de fuego, recibiendo a su vez una descarga que lo hirió gravemente. El cabo enfermero Urbina intentó rescatar a sus dos jefes, siendo tam-

bién herido. La presión de la situación general, motivó al Gobernador británico a ordenar la suspensión del fuego y pedir parlamento.

La misión del Capitán Giachino se había cumplido: el Gobernador se rindió antes de que las tropas argentinas hicieran su entrada a Puerto Argentino. El precio fue la vida de nuestro héroe, quien muere minutos después a causa de las severísimas heridas recibidas.

Sus restos descansan en Mar del Plata, donde reside su familia. Fue condecorado "Post Mortem" con la máxima distinción que otorga la Nación Argentina: "La Cruz al heroico valor en combate" y ascendido al grado de Capitán de Fragata de Infantería de Marina.

La Infantería de Marina en particular reconoce en el Capitán Giachino al arquetipo del jefe, que lidera a sus hombres en combate, asumiendo personalmente los riesgos mayores y que, ante órdenes recibidas, las ejecuta puntillosamente, aún a costa de su propia vida. **D**



SUBOFICIAL PRIMERO JULIO SATURNINO CASTILLO



El Suboficial Castillo nació el 19 de agosto de 1943 en el pueblo de Malacara, Departamento Taboada de la provincia de Santiago del Estero. Ingresó a la Escuela de Suboficiales de Infantería de Marina el 1º de agosto de 1966, iniciando así su carrera naval que lo llevaría por diversos destinos.

Durante el año 1982 el Suboficial Castillo se encontraba destinado en el Batallón de Infantería de Marina N° 5 (BIM5). Éste, con asiento en Río Grande, fue una de las unidades destacadas para operar en Malvinas, el Suboficial Castillo integró la 4ta Sección de la Compañía Nacar conformada en las Islas durante la ubicación del dispositivo de defensa.

En la noche del 13 de junio de 1982 la 4ª Sección de tiradores de la compañía Nacar del BIM5 comenzó a recibir el ataque del regimiento de la Guardia Escocesa en Monte Tumbledown, apoyado por un intenso fuego de artillería, ataque que fue rechazado por los argentinos. Reanudado el asalto, el enemigo hizo pie en la zona y se inició un feroz combate pozo a pozo, hombre a hombre.

La superioridad británica era abrumadora y aunque las tropas argentinas abatían al enemigo seguían apareciendo más atacantes. Tres de ellos llegaron a la posición del dragoneante Galarza y del conscripto Cerles, ultimándolos a disparos. Al ver en la forma en que habían caído sus hombres, el Suboficial Castillo salió de su pozo indignado disparando su arma sobre el enemigo, yendo en auxilio de los heridos. Gritó e insultó matando a sus oponentes, vengando así la muerte de sus hombres, hasta que cayó muerto de un disparo en el pecho.

Murió en combate, abriendo senda y transformándose en un vivo ejemplo para los Infantes de Marina. Es por ello que este héroe de la Guerra de Malvinas recibió post mortem la máxima condecoración "La Nación Argentina al Heroico Valor en Combate" por "Rechazar en forma individual y por propia iniciativa el ataque de una fracción enemiga produciéndole severas bajas, posteriormente perseguirlas y continuar combatiendo en

permanente y ejemplar actividad de arrojo hasta ofrendar su vida".

El Capitán de Navío IM (RE) VGM, Carlos Daniel Vázquez, siendo Jefe del Suboficial Castillo en Malvinas fue testigo de su muerte y da testimonio acabado de su entrega y heroísmo no sólo durante el combate, sino también en sus acciones a lo largo de los casi dos meses en que permanecieron en las posiciones. "Era un hombre que no necesitaba recibir una orden expresa para hacer lo que tenía que hacer. Él veía lo que había que hacer y lo hacía, era un buen camarada. Era un Suboficial que, así como protegía a sus hombres también se preocupaba porque estos cumplan con su deber".

Castillo murió en el combate de Monte Tumbledown, al enfrentar cara a cara a los escoceses que habían matado a los soldados que él tenía a su mando, convirtiéndose así en héroe de la Patria, gloria y ejemplo para todos los hombres que integran las filas de las Fuerzas Armadas y en particular de su propia Infantería de Marina. **D**



 **BLUE
FORCE
GEAR**

VICKERS SLINGS
The Rifle Sling of Choice

ADIESTRAMIENTO

**20
22**



 www.aquila-intl.com
 [@aquila.international](https://www.instagram.com/aquila.international)
 [@aquila.international](https://www.facebook.com/aquila.international)
 [@Aquila_INTL](https://twitter.com/Aquila_INTL)



FUERZA DE INFANTERÍA DE MARINA DE LA FLOTA DE MAR

por | CNIM Luis Alejo BONANNI



Con los lineamientos marcados por el Comando de la Infantería de Marina, el adiestramiento programado para la Fuerza durante el 2022 se centró en los siguientes aspectos. En primer lugar crear la conciencia de trabajo por Equipos de Combate de Armas Combinadas tratando de lograr, como fin último, la ejecución de un ejercicio de tiro de combate ofensivo de nivel Compañía de Desembarco con todos sus apoyos de fuego. En segundo lugar, lograr la mejor integración de los sistemas de control y coordinación de los apoyos de fuego y su interacción con los elementos de maniobra y de fuego. La comprensión de los conceptos de Funciones de Combate sería esencial para el éxito de estos dos primeros puntos. En tercer lugar, el afianzamiento, a todo nivel de conducción posible, de los nuevos procedimientos y conceptos doctrinarios, mediante el desarrollo de un ejercicio anual que contemple todas las etapas y acciones de planeamiento de una operación táctica anfibia. En cuarto lugar, el afianzamiento del concepto superador en cuanto al adiestramiento físico del combatiente individual anfibio a través del Adiestramiento Táctico de Alta Intensidad desarrollado a partir del 2020 en el seno de esta Fuerza y la ejecución intensiva de trote con equipo militar. En quinto lugar y por último, el adiestramiento en tiro, buscando un cambio de criterio en cuanto al empleo del arma secundaria y en cuanto al proceso de adiestramiento anual, en el cual el tirador rendía todas las condiciones juntas y prácticamente no volvía a tirar en el año. La idea de ejecutar pequeñas actividades de tiro en el día y repetirlas, en la medida de lo posible logísticamente, en forma periódica (una vez por semana o cada dos semanas) para ganar confianza y seguridad a la vez que evita el olvido de las técnicas.

Con el planteo de estos puntos es que inició la Fuerza de Infantería de Marina de la Flota de Mar este año naval.

ACTIVIDADES OPERATIVAS AÑO 2022

A principios de febrero, la AGRUPACIÓN DE COMANDOS ANFIBIOS (APCA) realizó el primer de una serie de apoyos al Curso de Comandos Anfibios dictado por el CITT, aplicando técnicas de andinismo y específicas de montaña estival, ejecutado en la localidad de SIERRA DE LA VENTANA, de esta manera y aprovechando el apoyo de los recursos del mencionado Centro de Instrucción, ejecutó su actividad de adiestramiento específico en este ambiente particular.

TECNICAS DE ANDINISMO ESPECIFICAS DE MONTAÑA ESTIVAL

Asimismo, el Comando de la FAIF supervisó el desarrollo del mencionado apoyo, trasladándose a la zona de operaciones en una aeronave Fennec AS-555, actividad que fue optimizada por el adiestramiento simultáneo del BATALLÓN COMANDO Y APOYO LOGÍSTICO (BICA) operando un punto de aterrizaje de helicóptero (PAH), del BATALLÓN ANTIAÉREO (BIAA) realizando seguimiento de aeronaves con unidades de lanzamiento de misiles RBS-70 y la SECCIÓN GUERRA ELECTRÓNICA de la COMPAÑÍA DE APOYO OPERATIVO (CKAO) ejecutando Reconocimiento Electrónico (RECEL) de las comunicaciones efectuadas.

El día 27 de marzo y como parte de las actividades conmemorativas de los 40 años de la Operación Rosario, personal de la FAIF participó de un trote de 8 kilómetros por las calles de la ciudad de Punta Alta, organizada por el centro de veteranos “GESTA DE MALVINAS”.

A partir del día 20 de abril se dio inicio a un ejercicio anual de planeamiento táctico y anfibia denominado “Armonía”, sobre la base de una situación ficticia en la que la FAIF (apoyada por unidades componentes de COAL y FAE2) se constituyó en una Fuerza de Desembarco con núcleo en la Brigada Anfibia organizada en Equipos de Combate de Armas Combinadas (ECAC) para el cumplimiento de la misión impuesta por el Comando de la Fuerza de Tareas Anfibia.

Las actividades de planeamiento y operativas llevadas adelante secuencialmente y de acuerdo a lo estipulado en las Normas para el Adiestramiento de Unidades de Infantería de Marina y en la doctrina recientemente actualizada y promulgada, fueron las siguientes:



TIRO CON CAÑÓN BOFORS 40-70

- Juego de Guerra Explicativo (JGE) sobre la Preparación de Inteligencia del Campo de Batalla (IPB) nivel Fuerza de Desembarco (FD)
- Ejercicio de Cuadros de Conducción en Gabinete (ECCG) sobre IPB de nivel ECAC
- Planeamiento Antiaéreo (BIAA) contribuyente
- Ejecución de un Reconocimiento Anfibio (APCA) en probables Lugares de Desembarco
- JGE sobre Targeting (BIAA) nivel FD
- Exposición del Sistema de Informaciones de Combate (CIS) (BIC1).
- Actualizaciones de Inteligencia (INTREPs)
- JGE referente a Planeamiento Nivel Táctico y Anfibio nivel FD
- JGE – MQ31 sobre Coordinación de los Apoyos de Fuego (BIAC)
- Promulgación de la ORDOP de la FD
- ECCG Planeamiento Nivel Táctico y Anfibio de nivel ECAC
- Ejecución de un Reconocimiento de Puente por parte de los Ingenieros Anfibios (Puente Negro)
- JGE – MQ41 referente al Sistema de Apoyo Logístico (BICA)



MOVIMIENTO DE BUQUE A COSTA



EJECUTANDO EL DESEMBARCO

Tiros de Escuela en el Polígono (TEP), Tiros de Escuela en el Terreno (TET) y Tiros de Combate de nivel Pelotón, Grupo y Sección de Tiradores. TEP de Vehículos Anfibios de Combate, Panhard, Morteros de 60 y 81 mm y cañones antiaéreos de 40 mm, en preparación para la ejecución de los Tiros de Combate de los ECAC con núcleo en las Compañías de Tiradores Mecanizadas del BIM2, a ejecutarse en el mes de septiembre.

Asimismo, las sesiones de planeamiento y los JGE y ECCG más importantes contaron con el apoyo de los profesores de la ESCUELA DE OFICIALES DE LA ARMADA (ESOA) y fueron transmitidos por videoconferencia a las distintas Zonas Navales de asiento del resto de las Unidades de Infantería de Marina de manera de capitalizar la experiencia obtenida. **D**



TIRO DE COMBATE

ESCUELA DE FUEGO

La Infantería de Marina dio el presente en el Ejercicio más importante de Apoyos de Fuego de las Fuerzas Armadas.

por | TNIM Víctor Andrés MAGALLANES



IN SERVICE WITH THE
ARGENTINE ARMY AND
ARGENTINE MARINE CORPS



Más de 1000 efectivos fueron desplegados en Salinas del Bebedero, en la provincia de San Luis, donde Unidades de la Infantería de Marina participaron del ejercicio "Escuela de Fuego".

Desde el 28 de agosto al 2 de septiembre, el Batallón de Artillería de Campaña N°1 (BIAC) y el Batallón Antiaéreo (BIAA) movilizaron personal y material a más de 750km de su asiento natural con la misión de participar junto a unidades del Ejército Argentino y de Fuerza Aérea en el Ejercicio "Escuela de Fuego".

El Batallón de Artillería de Campaña N°1, al mando del Capitán de Fragata de IM Juan Pablo PEREZ, desplegó una batería de obuses livianos Oto Melara 105mm en el Campo de Instrucción Salinas del Bebedero. El objetivo fue el de realizar ejercitaciones en el terreno, empleando los medios integrados en una Agrupación de Artillería para desarrollar competencias en técnicas y tácticas de sus oficiales, cuadros y marineros. Las actividades incluyeron planeamiento, ejercicios de tropas de instrucción en el terreno, tiro de artillería, apoyo de fuego aéreo y procedimientos técnicos de tiro.

A su vez, el Batallón Antiaéreo, a cargo del Capitán de Corbeta de IM Mariano BAYER, trasladó una sección de

RBS70 junto al simulador para aportar la experiencia con la que cuenta su personal operando dicho sistema en la plaza tecnológica que se montó con el fin de mostrar distintos subsistemas contribuyentes al apoyo de fuego.

Por otra parte, la Armada Argentina aportó oficiales y suboficiales a los cinco cursos dictados por la Escuela de Artillería del Ejército Argentino, gracias a la invitación de su Director, Coronel Gustavo Francisco CHIMENO en coordinación estrecha con el Comandante de la Infantería de Marina (COIM), Comodoro de Marina IM Fernando Daniel TERRIBILE. Estos cursantes tuvieron la oportunidad de poner de manifiesto sus conocimientos en el terreno, fortaleciendo los vínculos y fomentando la interoperabilidad de un ambiente conjunto.

El Ejército Argentino desplegó al Grupo de Artillería 7 Brigadier General Francisco Reynold (San Luis), GA 10 Teniente General Bartolomé Mitre (Buenos Aires), GA 15 Coronel Francisco Bolognesi (Salta), GAM 8 (Mendoza), GA 16 (Neuquén), GA BI 11 Coronel Juan





ARTILLERÍA DE CAMPAÑA							
A	B	C	D	E	F	G	J
105 MM	SLAM 105 MM	VCA 155 MM	105 MM	155 MM	155 MM	155 MM	155 MM
BIAC N° 1	AGR A CAMP 601	PZA PROTOTIPO B ARS 601	GA PARAC 4	GA 7	GA 10	GA 15	GA 16
APOYO DE FUEGO ADICIONAL							
ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
35 MM	35 MM	RBS 70	UH1H	IA 63	IA 64		
GAA 601	GAA MIX 602	(SIMULADOR) BIAA N°1	ESC AV EXPL ATQ 602	BR AE IV	BR AE V		
ELEMENTOS DE OTRAS ARMAS							
JUL	AGO	SET	OCT				
120 MM	120 MM	120 MM		ADQ BLAN			
BR PARAC IV	BR M VIII	BR MEC X	SEC TIR ESP/ AGR FOE	EXPL ICIA FOE			
MÓDULO EXPERIMENTACIÓN							
EMPLAZAMIENTO DE MEDIOS QUE DESARROLLARÁ PRUEBAS DE CAMPO CON LA PARTICIPACIÓN DE DIVERSOS ORGANISMOS Y EMPRESAS PERTENECIENTES AL ÁMBITO PÚBLICO Y PRIVADO PARA PRESENTAR LOS AVANCES DE PROYECTOS EN DESARROLLO REFERIDOS A LOS SISTEMAS DE APOYO DE FUEGO TERRESTRE Y APOYO DE FUEGO ANTIAÉREO.							

Bautista Thorne (Santa Cruz), GA Para 4 (Córdoba), Grupo de Artillería Antiaéreo 601 Teniente General Pablo Riccheri y al GAA Mix 602 (Mar del Plata).

El Ministro de Defensa, Lic. Jorge TAIANA, presenció las actividades que se desarrollaron en el terreno, acompañado por el Jefe del Estado Mayor General de la Armada, Almirante Julio Horacio GUARDIA, el Jefe del Estado Mayor General de la Fuerza Aérea, Brigadier General Xavier Julián ISACC, y el Jefe del Estado Mayor General del Ejército Argentino, General de División Guillermo Olegario Gonzalo PEREDA.

Finalmente, los Batallones de la Armada Argentina se integraron eficientemente en la Agrupación Santa Bárbara desde su planificación, ejecución y hasta el cierre tradicional del ejercicio “Escuela de Fuego”, el cual consistió en la quema de saquetes de pólvora sobrantes de cada tiro, en ofrenda a la virgen y patrona de todos los Artilleros “Santa Bárbara”.

Esta actividad que, si bien requirió un importante esfuerzo logístico y humano, es valedera por su gran relevancia al dar marco para el intercambio profesional y el adiestramiento conjunto. **D**



FUERZA DE INFANTERÍA DE MARINA AUSTRAL

por | CNIM Agustín Luis PONS



Tiene su asiento en la Ciudad de Río Grande, ubicada en la Provincia de Tierra del Fuego. Desde ese lugar conduce a sus Unidades Subordinadas como son el **BATALLÓN DE INFANTERÍA DE MARINA N°4 (BIM4)**, el **BATALLÓN DE INFANTERÍA DE MARINA N°5 Ec (BIM5)** y el **DESTACAMENTO NAVAL RÍO GRANDE (DNRD)**. Esta Fuerza debe mantener el alistamiento de sus Unidades subordinadas a efectos de proveer sostén en aptitud y oportunidad de los medios para el adiestramiento operativo, la ejecución de operaciones navales derivadas de los planes en vigor y el cumplimiento de las responsabilidades propias de la Institución.

Esa ardua tarea, en adiestramiento y mantenimiento, que deben desarrollar las Unidades para el cumplimiento del propósito mencionado, sumado a la geografía particular donde se opera, exige el conocimiento de técnicas particulares que contribuyen a sortear, con seguridad y manteniendo las condiciones psicofísicas del combatiente, los obstáculos que imponen las inclemencias meteorológicas de un ambiente frío o de baja montaña y monte austral.

Por ello, una vez aprobadas las orgánicas para el corriente año, el BIM4 y el BIM5 apoyado logísticamente por el DNRD iniciaron su adiestramiento anual mediante la ejecución de una campaña de adaptación en la zona general Punta Remolinos para la primera Unidad mencionada y en la zona general de Aguas Blancas (Tolhuin) para las DOS (2) siguientes. En ellas se adiestraron en Patrullas, supervivencia y en todas aquellas Técnicas de Baja Montaña y Monte Austral para el periodo estival.



Instrucción Teórica General, Higiene y Primeros Auxilios en Combate, enmarcadas en el programa de materias comunes que deben conocer y aplicar los Infantes de Marina.

Finalizada la misma y de acuerdo a lo ordenado por el COMANDO DE LA INFANTERÍA DE MARINA (COIM), aprovechando las facilidades tecnológicas, las Unidades iniciaron un periodo donde dirigieron/ ejecutaron o participaron de diversos Ejercicios en Gabinete (Juegos de Guerra Explicativos, Ejercicios de Cuadros de Instrucción en el Gabinete - ECIG). Simultáneamente a lo mencionado y complementando el adiestramiento se realizaron marchas con equipo por diferentes lugares de las áreas de responsabilidad, trabajos con cuerdas, tiro de escuela en el polígono con el armamento de la guardia militar, como también diversas instrucciones en materias como son:

Próximos a la finalización del mes de mayo, a 40 años de la Guerra por las Islas Malvinas de 1982, a solicitud del Gobierno Provincial y Centros de Veteranos de Guerra, las Unidades participaron de diversas actividades conmemorativas, cerrando las mismas con una ceremonia, posterior a la vigilia tradicional, donde participaron autoridades nacionales y de las Fuerzas Armadas en la ciudad de Río Grande.

Retomando las actividades operativas, las Unidades continuaron elaborando, participando y/o efectuando diferentes Ejercicios en Gabinete, para luego, desarrollar en el terreno aquel referido a Operaciones Ofensivas de Combate Básicas. En estos, el BIM4 embarcó y desembarcó en y desde los medios de superficie de la



ADIASTRAMIENTO EN MONTE AUSTRAL

Esta Fuerza debe mantener el alistamiento de sus Unidades subordinadas a efectos de proveer sostén en aptitud y oportunidad a la ejecución de operaciones navales.

AGRUPACIÓN LANCHAS RÁPIDAS (APLA), iniciando, paralelamente, con el Adiestramiento en Operaciones Ofensivas Anfibias. Del mismo modo el BIM5, aprovechando el despliegue de aeronaves IA-63 PAMPA III y A-4-AR FIGHTINGHAWK pertenecientes a la VI Brigada Aérea de Tandil y V Brigada Aérea de Villa Reynolds de la FUERZA AÉREA ARGENTINA, incorporó como parte de la actividad a los mismos, realizando ataques a objetivos determinados bajo el

control de los Señaladores de Objetivos con el curso de Controlador Aéreo aprobado.

Todo lo hasta aquí mencionado se hizo sin desatender la vinculación e interacción que la ARMADA ARGENTINA mantiene con la comunidad de Río Grande. Por ello, representando a todos los integrantes de la Institución, con sus medios y personal, el DNRD participó en actividades de apoyo a la comunidad solicitadas por las organizaciones dependientes del Municipio y/o Gobierno Provincial.

Entrado el mes de junio, el BIM4, inició el Adiestramiento en Baja Montaña en período invernal, ejecutando una campaña específica en la zona general Valle de Lobos y adiestramientos complementarios en el Glaciar Le Martial, cerro Vizinguerra y Cerro Castor entre otros lugares característicos de la zona. Simultáneamente el BIM5 realizó una campaña en Operaciones Básicas Defensivas en la Estancia “El Roble”, distante unos OCHENTA (80) kilómetros de su asiento natural y adiestramientos complementarios en los terrenos comprendidos dentro del cuartel y sectores/estancias conocidas por las “serpientes marinas”.

Posterior al receso invernal, ambos Batallones se dedicaron, exclusivamente, a alcanzar los niveles de adiestramiento en Baja Montaña ordenados. Por ello a partir del 09 al 28 de agosto el BIM5, con el apoyo de la infraestructura del BIM4 y los medios del DNRD, se desplegó a Ushuaia por Secciones realizando actividades en

los terrenos que circundan a dicha ciudad (Cerro Alvear, Castor y Glaciar Le Martial). A su vez y simultáneamente el BIM4 en el marco del intercambio solicitado por el Comando Sur (MAFORSOUTH) del UNITED STATES MARINES CORPS (USMC), ejecutó una campaña que le permitió el afianzamiento de las técnicas de Baja Montaña, como también en Operaciones Ofensivas Anfibias.

El despliegue de la ESCUADRILLA AERONAVAL DE HELICÓPTEROS (EAH2), perteneciente a la FUERZA AERONAVAL N° 2 (FAE2), en el marco del ejercicio “NEVADA 2022”, permitió el adiestramiento básico helitransportado y posterior ejecución de Ejercicios en el terreno.



ESCALADA EN HIELO



ADIENTRAMIENTO ANFIBIO

La geografía particular donde se opera, exige el conocimiento de técnicas particulares que contribuyen a sortear, con seguridad los obstáculos, manteniendo las condiciones psicofísicas del combatiente.



De esta manera, el día 22 de agosto, en la zona general comprendida entre Punta San Juan y Punta Remolinos se desarrolló el Ejercicio Anfibio “TOBA” donde participaron integradamente el BIM4, Unidades de Superficie del APLA, el Aviso ARA “TENIENTE OLIVIERI” y UN (1) helicóptero SEA KING perteneciente a la EAH2.

Arribado el personal y medios de la EAH2 a la ciudad de Río Grande el BIM5 hizo lo propio con el adiestramiento básico

helitransportado, un patrullaje aéreo de algunos Hitos que se encuentran en el área de responsabilidad de esa Unidad.

Iniciado el mes de septiembre, las Unidades, ejecutaron su alistamiento y adiestramiento con vistas a la realización de las últimas actividades operativas previstas para el corriente mes, mediante la ejecución de instrucciones en el terreno o salidas de campaña en el marco del programa en Operaciones de Combate Básicas Ofensivas y/o Defensi-



TÉCNICA DE TIRO POR PAREJAS

vas y, finalmente, los tiros de combate para las Compañías de Tiradores “JULIET” del BIM4 y “MAR” del BIM5.

Simultáneamente se prepararon para recibir la inspección del Señor Comandante de la Infantería de Marina, Comodoro de Marina Infantería de Marina Dn. Fernando Daniel TERRIBILE y parte del Estado Mayor del COIM.

Todas las actividades descriptas, se desarrollaron en un

ambiente donde las restricciones presupuestarias fueron una constante, obligando a los Comandos y personal de la Infantería de Marina destinado en estas latitudes, al igual que aquellos camaradas que se encuentran en otras zonas navales, a incrementar la creatividad, iniciativa, como también el profesionalismo y seriedad necesario para poder alcanzar los niveles ordenados, características distintivas del personal de la **ARMADA ARGENTINA.**

BATALLÓN DE INFANTERÍA DE MARINA N°3

por | CFIM Christian Fernando LOSSO

ACTIVIDADES 2022



BRIGADISTAS EN SANTA FÉ

El presente año fue recibido en el Batallón de Infantería de Marina N°3, portando una propuesta distinta a la impuesta por sus predecesores, 2020 y 2021. Ya no tendrían un papel principal en los planes de instrucción y en la rutina diaria las actividades relacionadas con la emergencia sanitaria del COVID-19 ni con el apoyo a la comunidad. Ahora se debía retornar al adiestramiento en técnicas de combate en el ambiente geográfico particular ribereño y a las operaciones en el ámbito fluvial, razón de ser y esencia de esta Unidad.

El tres de febrero tuvo lugar el cambio de Comando, siendo puesto en funciones como titular de destino por el Sr. Comandante de Componente, el Sr. Capitán de Fragata de Infantería de Marina Dn. Christian Fernando LOSSO.

Inmediatamente y sin pausa, se inició la planificación y preparación de la campaña de apoyo a cadetes de la Escuela Naval Militar (ESNM) durante la segunda quincena del mes. Esta, fue basada en instrucciones a cargo del personal de las subunidades, referidas a procedimientos, técnicas y doctrina, pasaje de los instruidos por las ocho estaciones correspondientes a la Plaza de Monte y por la totalidad de los obstáculos dispuestos en la Pista de Reacción. Dicha campaña concluyó con un ejercicio final llevado a cabo en la Estancia "El Alemán", el cual per-

mitió comprobar el nivel alcanzado en la totalidad de los temas abordados en las instalaciones de la Base Naval Zárate (BNZA) y del Batallón, haciendo especial énfasis en técnicas de patrulla y golpe de mano.

En el mes de marzo, ya con la totalidad del personal a bordo, las compañías operativas comenzaron con un proceso gradual pero exigente en técnicas, teniendo en cuenta el gran porcentaje de personal recientemente incorporado, así como también el tiempo transcurrido desarrollando otras funciones por parte de los efectivos con mayor veteranía. **Este proceso comprendió simultáneamente la impartición de clases en el aula, así como la práctica y repetición necesaria de técnicas de patrulla, de acción y de empleo inmediato.**



**SALTO DE LA BORDA Y
NATACIÓN UTILITARIA EN
RÍO PARANÁ**



De la misma manera fue iniciada la instrucción en el medio acuático a cargo de la Compañía Embarcaciones Menores (EE.MM). A tal fin, se utilizaron las facilidades de la dársena y del sector fluvial, ejecutándose regularmente mediante un programa sostenido en el tiempo, actividades como natación utilitaria, pasaje de bultos, remo, volteo de botes y nado a nivel fracciones menores. Asimismo, se inició el adiestramiento en técnicas anfibia, navegación, técnicas de inserción y proyección de patrullas hacia terreno interior para el desarrollo de operaciones ofensivas en el marco ribereño.

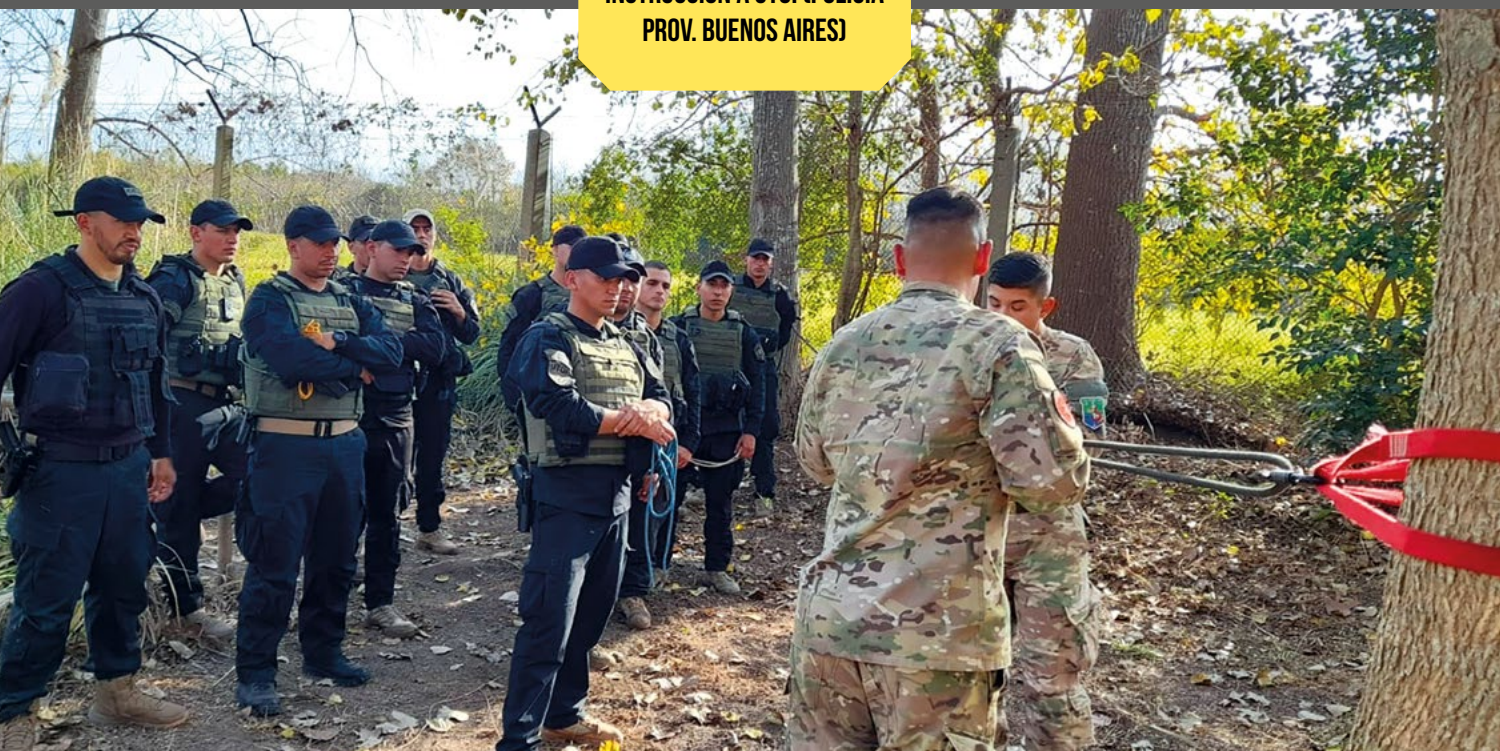
Finalmente, los Juegos de Guerra Explicativos (JGE) “Jaguar” y “Cuervo”, abocados a golpe de mano y reconocimiento respectivamente, permitieron afianzar los conceptos impartidos hasta la fecha, siendo comprobados los mismos mediante sendos ejercicios en el terreno que ya contemplaban el empleo de embarcaciones de asalto, proyección y operaciones terrestres.

Durante el mes de abril, el aspecto operativo fue complementado por desfiles y paradas militares. El día dos de abril, conmemorando los cuarenta años transcurridos de la gesta de Malvinas materializada por la Operación “ROSARIO”, fueron destacados dos contingentes en representación de la Unidad a la ciudad de San Andrés de Giles y de Resistencia respectivamente. Allí, ambos grupos participaron de desfiles cívico-militares y de otras actividades protocolares en contacto con el medio civil.

Por otro lado, se continuó incidiendo en el progreso del adiestramiento, manteniéndose constantes los pasajes por la plaza de agua y por la pista de reacción, la instrucción de combate, la repetición de las técnicas empleadas por fracciones menores y el trabajo estrecho y coordinado entre tiradores, botes neumáticos y embarcaciones de asalto.



**NATACIÓN UTILITARIA EN
EL RÍO PARANÁ**



Mayo presentó la posibilidad de desarrollar una instrucción conjunta con personal de la Unidad Táctica de Operaciones Inmediatas (UTOI) de la Policía de la Provincia de Buenos Aires. El personal policial permaneciendo por cinco días en el Batallón. Se diagramó y ejecutó un período que abarcó técnicas de patrulla, de acción y de empleo inmediato, procedimientos de inserción anfibia y proyección hacia tierra, pasaje de plaza de agua y de pista de reacción.

Desde el 19 y hasta el 24 de mayo, fue dictado el Curso Patrón de Botes (IMI-061) a cargo de la Compañía EE.MM, mediante el cual recibieron contenido teórico y ejecutaron prácticas necesarias, quince hombres pertenecientes a la Unidad. Posteriormente fueron embarcados seis efectivos en el Patrullero ARA “KING” (PAKI), a los fines de realizar un reconocimiento de terreno y relevamiento de información, tendiente a la ejecución prevista de una campaña socio-sanitaria para mediados de año.

La Campaña Sanitaria tuvo lugar entre los días 16 de junio y 4 de julio. El personal seleccionado embarcó a

bordo del PAKI y cumplió tareas de armado y mantenimiento de puestos sanitarios en sectores lindantes a zonas lacustres, empleando botes neumáticos para los movimientos buque - costa. Esta unidad naval fue igualmente empleada para iniciar con el adiestramiento naval integrado, en circunstancias en que se encontraba amarrado en la BNZA previo a su zarpada. Se realizaron reconocimiento de sectores comunes, de sentido de circulación y de estaciones de transbordo, trasbordos hacia botes neumáticos a través de redes de desembarco para posteriormente practicar trincado de material en botes, técnicas durante la navegación y procedimiento de seguridad para el desembarco.

Junto con el trabajo con unidades de la Escuadrilla de Ríos (EDRI), se inició con el adiestramiento en técnicas urbanas, empleando instalaciones de la BNZA a tal fin y contando con un número adecuado de instructores calificados para transmitir los conocimientos y supervisar las acciones.

Para fines de mes se realizó el cuarto JGE de nombre

“Serpiente”. El mismo se dividía en tres fases claramente definidas, la primera consistía en el alojamiento y operación de una base de patrulla por un período de nueve horas, la segunda comprendía el desplazamiento de la patrulla hacia un Punto de Reunión Cercano al Objetivo por un área de monte ribereño y la tercera contemplaba la aproximación a través de una zona urbana hacia un objetivo fabril, donde se debía proceder a la captura de material de interés.

En lo que respecta al mes de julio, la Compañía “GOLF” inició con el adiestramiento específico de la Sección Armas. Impartiéndose el curso de morteros 81mm en las instalaciones del Batallón, por el Suboficial Primero Aníbal CABRERA quien fue comisionado desde el Batallón de Seguridad de la Armada (BISA).

Entre los días 13 y 25 de agosto, tuvo lugar el ejercicio combinado ACRUX en la localidad de Fray Bentos, República Oriental del Uruguay, en el cual participaron once hombres de la Unidad entre integrantes del Estado

Mayor Combinado y dotaciones de las lanchas Guardian pertenecientes a la Compañía EE.MM.

A partir del día 24 de agosto, se iniciaron los despliegues de personal con funciones de brigadistas forestales para combatir focos de incendio en zonas aledañas. La Unidad destacó diez hombres a la localidad de Alvear, en inmediaciones de la ciudad de Rosario, debido a la gravedad de la situación imperante en la provincia de Santa Fe y en la zona del Delta del Paraná. El trabajo es arduo y constante, exige esfuerzo y compenetración, demanda adecuado estado físico y afianzados conocimientos, ya que se opera e interactúa permanentemente en una situación real junto a agencias civiles de emergencia y con efectivos de otras fuerzas.

Actualmente, la Unidad sigue el esfuerzo sostenido de los brigadistas forestales desplegados, organizando las ejercitaciones finales del año y los tiros de combate correspondientes. D

"ACRUX X"

EL BIM3 EN OPERACIONES RIBEREÑAS

EJERCICIO COMBINADO

por | TNIM Lucas MAROTO



Entre los días 13 y al 25 de agosto, el Batallón de Infantería de Marina N° 3 participó de una nueva edición del Ejercicio Naval Combinado “ACRUX X”, organizado esta vez por la Armada Nacional de la República Oriental del Uruguay.

En el ejercicio, que se desarrolló en las proximidades de la ciudad de Fray Bentos, Departamento de Río Negro, Uruguay, participaron Unidades de Infantería de Marina y de superficie de la Armada Argentina, buques y aeronaves de ala fija y rotativa del país anfitrión, una Sección de Fusileros Navales y unidades de superficie de la Marina de la República Federativa del Brasil con una aeronave de ala rotativa a bordo de una de ellas, dependientes todas ellas de la Flotilla del Mato Grosso. Representantes de las Armadas de Bolivia y Paraguay asistieron al ejercicio en calidad de Observadores.

La Armada Argentina, desplegó el Multipropósito Ciudad de Zárate (MPCZ) y la Lancha Patrullera Río San-

tiago (LPRS), dependientes de la Escuadrilla Naval de Ríos. El BIM3 destacó personal para conformar el Estado Mayor de un Grupo de Tareas y la Sección Lanchas de la Compañía Embarcaciones Menores.

Enmarcados en una situación ficticia, en la que un estado externo, competidor económico de los países de la región pretendía hacerse hostilmente de los recursos naturales de la hidrovía Paraná - Paraguay / Uruguay, se creó una Fuerza de Tareas Fluvial Combinada (FTFC) para recuperar el control de los espacios fluviales y destruir la capacidad operativa del enemigo dentro del Teatro de Operaciones Interaliado (TOI).

Para cumplir con la misión impuesta, se creó la Fuerza de Tarea (F.T. 69), presidida por el Comandante de la Infantería de Marina uruguaya (a su vez Director del Ejercicio) que tuvo como subordinados a un Estado Mayor, un Grupo de Tareas Fluvial (G.T. 69.1.) a cargo del representante de la Marina del Brasil, un G.T. Terrestre

(69.2.) a cargo del Comandante del BIM3, un G.T. Aéreo (69.3.) a cargo de la Fuerza Aeronaval de Uruguay y un G.T. de Operaciones Especiales (G.T. 69.4.).

En este marco, el BIM3, junto con fracciones de Infantería de Marina del Brasil y Uruguay, bajo el comando del BIM3, operaron de modo combinado ejecutando tareas específicas del Combate Ribereño. Así, las Unidades de Tareas del G.T. 69.2. debieron establecer y defender Bases de Combate Terrestres (BCT) y a Flote (BCF) y conquistar diferentes objetivos terrestres para contribuir a destruir la capacidad operativa del enemigo y recuperar el control las líneas de comunicación en el Área de Operaciones Fluvial (AOF).

Una vez arribados al lugar de concentración, fase Despliegue, el 15 de agosto, luego de tres días de navegación desde la ciudad de Zárate hasta Fray Bentos, se inició la fase de Planeamiento. Luego de la ceremonia de inauguración, que fue presidida por el Jefe de la Armada Nacional de Uruguay, el Jefe de la FTFC impartió la Orden de Operaciones a sus comandantes subordinados. A partir de ese momento los Estados Mayores de cada Grupo de Tarea iniciaron sus respectivos Procesos de Planeamiento de modo concurrente y paralelo. Tras cuatro días

de planeamiento, el día 18, los Comandantes de cada uno de los Componentes impartieron sus Órdenes de Operaciones a sus subordinados, previa aprobación del Comandante de la Fuerza de Tareas 69.

Iniciada la fase “Ejecución”, el día 19, la U.T. YAGUARETÉ (Fusileros Navales - Brasil) proyectados desde el Navío POTENGI, apoyada por la U.T. DORADO (BIM3 - Argentina) ejecutaron una Incursión Ribereña para conquistar el primer enclave del enemigo (Objetivo BRAVO) sobre el Río Uruguay y permitir de este modo el tránsito seguro del componente fluvial aguas arriba. Al día siguiente, la U.T. YACARÉ (Infantería de Marina - Uruguay) a bordo del buque ROU MALDONADO, conquistaron el Objetivo “HELIPUERTO”, base clandestina logística del enemigo para negarle su capacidad de sostenimiento en sus operaciones.

El día 21, la U.T. YACARÉ y la U.T. DORADO, conquistaron el Objetivo ALFA mediante una incursión ribereña durante el arco nocturno. La destrucción de esta posición enemiga permitió a las unidades de superficie continuar su navegación de forma segura en el AROP. Finalmente, con las primeras luces del día 22, las U.T. YAGUARETÉ, YACARÉ y DORADO ejecutaron un





En el marco del ejercicio ACRUX X, el BIM3 se adiestró en Técnicas de Conjunto y Tácticas particulares características de las Operaciones Ribereñas, siendo ésta una gran oportunidad para ratificar el nivel profesionalismo y grado de pericia para ejecutar y planificar este tipo de operaciones, tanto de los escalones más bajos como de su Estado Mayor.

Asalto Ribereño sobre el Puesto Comando del enemigo en el objetivo terrestre BOE (Base de Operaciones del Enemigo). El asalto fue apoyado por fuego naval y aéreo, simulado. Con este hito, se marcó el fin de la fase Ejecución del ejercicio, en la que estuvieron presentes autoridades políticas y militares de Uruguay y a la que asistió el Señor Comandante de la Infantería de Marina Argentina junto con parte de su Estado Mayor y el Señor Comandante del Área Naval Fluvial.

Para dar por finalizadas con éxito las actividades operativas del ejercicio según lo previsto y sellar lazos de amistad entre las Armadas regionales participantes, el

país anfitrión ofreció un asado a todas las delegaciones, donde se intercambiaron presentes representativos de cada país.

Las Lanchas Guardian 22, orgánicas del BIM3, demostraron nuevamente la versatilidad, capacidad de apoyo de fuego y proyección a tierra del personal de Infantería de Marina contribuyendo de este modo a la protección y recuperación de objetivos vitales terrestres. Durante la operación, además, fueron empleadas para tareas de reconocimiento, seguridad de unidades de superficie en navegación y en fondeaderos y evacuaciones médicas reales y simuladas. D



ARSAGRAFICA

Industria de la impresión

San Martín 476 - Bahía Blanca
Tel.: 0291 4534573 - info@arsagrafica.com.ar
www.arsagrafica.com.ar



ESCUELA NAVAL MILITAR

EN BASE AERONAVAL PUNTA INDIO (BAPI)

CAMPAÑA DE INSTRUCCIÓN DE CADETES

por | TNIM Ariel Gastón QUINTANA

Entre los días 08 y 15 de julio se llevó a cabo en la Base Aeronaval Punta Indio (BAPI) una campaña de instrucción de la Agrupación de Cadetes de Infantería de Marina de la Escuela Naval Militar (AGRUIM). De la misma, participaron 22 cadetes pertenecientes al 3º y 4º año quienes ya pertenecen al escalafón Infantería de Marina.

A lo largo de las diferentes jornadas, se realizaron ejercicios técnicas-tácticas para aplicar la doctrina y procedimientos incorporados permitiendo la conducción de fracciones menores de IM a efectos de facilitar su desempeño en las distintas actividades del combate terrestre.

Se formó orgánicamente una sección de tiradores, se planteó una situación ficticia que implicó la puesta en práctica de los conocimientos teóricos en navegación terrestre (diurna y nocturna), reconocimientos, marchas

administrativas y de encolumnamiento táctico, ataque diurno y nocturno, defensa de zona, ejercicios de comunicaciones y tiro escuela en el terreno. Finalizando con el pasaje de una pista de reacción en donde se pone a prueba la resistencia física, mental y las destrezas necesarias como futuros integrantes de la Infantería de Marina.

Se contó con el apoyo de los Departamentos Abastecimiento, Defensa (Compañía Vigilancia y Seguridad) y Sanidad, en conjunto con la Dirección de la Escuela de Aviación Naval (ESAN), estableciendo el vivac en la zona general del polígono de la BAPI.

El resultado de la ejercitación dio un saldo positivo ya que pudo cumplirse con el objeto del ejercicio planteado y el factor climático cambiante que permitió observar la respuesta de los cadetes ante las distintas situaciones adversas impuestas. **D**



PROFESIÓN DE LAS ARMAS



EL CONFLICTO RUSIA-UCRANIA

Lecciones aprendidas de nivel táctico.

por **Contraalmirante IM**
Luis Mariano GIORGI

El 24 de febrero de 2022, alrededor de las 5 de la mañana, hora de Moscú, el presidente ruso Vladimir Putin lanzó los dados de hierro al invadir Ucrania. Al momento de escribir estas líneas la operación militar especial en Ucrania lleva ya casi siete meses y hay señales de que los dados seguirán rodando al no vislumbrarse que los objetivos políticos de “proteger a los civiles del “genocidio”, “desnazificar” y desmilitarizar Ucrania, y obligar a Ucrania a ser permanentemente neutral entre Rusia y la OTAN” hayan sido alcanzados según lo declarado, el 05 de julio, por el secretario del Consejo de Seguridad de Rusia, Nikolai Patrushev. Al igual que los líderes rusos, la dirigencia ucraniana ha mencionado en la Plataforma por Crimea, el pasado 22 de agosto, que “Esto empezó en Crimea y acabará en Crimea” todo ello indica que la guerra se prolongará, como mínimo, hasta el invierno europeo.

El estado de guerra existente entre Ucrania y Rusia nos provee de un terreno fértil para el análisis de la geopolítica, las relaciones internacionales y la defensa entre otros. El devenir de las acciones nos invita a observar y concluir sobre diversos aspectos que hacen a la Defensa, solo con mencionar los factores tecnológicos, económicos o psicosociales en juego, podremos darnos una cabal idea del amplio universo disponible para la investigación profesional.

Este artículo intenta focalizarse sobre lecciones aprendidas en el campo de la táctica a más de seis meses de iniciado el conflicto.

Uno de las lecciones trascendentes en este nivel de la guerra se orienta al retorno a lo básico, en otras palabras, el buen análisis de los Factores METT. Nuestro viejo Reglamento del Grupo de Infantería de Marina en

el Combate los definía como “Los factores incluidos en el METT (Misión – Enemigo – Terreno y Condiciones meteorológicas – Tropas y apoyos disponibles) guían y ayudan los procedimientos mentales”, esta expresión sigue siendo axiomática para la conducción de la acción en el nivel táctico al permitir la mejor toma de decisiones bajo la tensión del combate.

La clara comprensión de la misión a ser ejecutada junto al conocimiento de aquellas asignadas a los dos niveles por encima del propio, resulta clave para alcanzar el/los propósito/s asignado/s. Este aspecto, presente en nuestra doctrina naval, caracteriza a la conducción ucraniana que, al emplear esta modalidad, resultan más flexible y adaptable logrando así mejores efectos. Como contracara se observa una conducción rusa que, pese a la experiencia obtenida en sus campañas de Siria y Libia, no ha logrado mejorar su clásica rigidez y centralización constantes que dejan menor margen a la iniciativa y limitan la capacidad adaptativa.

Resulta fundamental conocer de antemano al enemigo saber de su moral, doctrina, grado de alistamiento, nivel

de adiestramiento, tipo y capacidad de su armamento para saber qué podemos esperar, cómo prepararnos y de qué manera usar ese conocimiento como factor de fuerza para el combate. Iniciado el combate, la inteligencia táctica será decisiva, resultado de una exploración agresiva llevada a cabo por elementos tácticos del más bajo nivel. En el caso del conflicto en desarrollo, el tiempo empleado por Rusia para preparar la invasión le permitió al lado ucraniano un mejor conocimiento del despliegue y medios involucrados para ello, junto al conocimiento de la doctrina rusa, le posibilitó ajustar sus tácticas y procedimientos para, en un marco de guerra convencional, retardar y dificultar el cumplimiento de los objetivos rusos.

El terreno y las condiciones meteorológicas requieren también especial consideración y énfasis en el análisis transitabilidad, obstáculos, avenidas de aproximación, capacidad de ocultamiento, pronósticos meteorológicos son sólo algunos de los ítems de estudio. A menor nivel de fracciones, más fácil y tangible será el análisis que se debe realizar. Como ejemplo de un pobre análisis se puede citar la ofensiva terrestre rusa que quedó prácticamente detenida, al inicio de la campaña, a raíz de la “ras-



pútitsa” o “estación del barro” provocada por el deshielo de primavera. Esa dificultad no fue apreciada oportunamente, realidad que redujo el empuje de la ofensiva rusa al canalizarla sobre rutas consolidadas, facilitando así la defensa ucraniana.

Conocer las capacidades de la propia fuerza, esto es, nivel de adiestramiento técnico táctico, logística disponible, armas de apoyo, capacidad para el empleo de armas combinadas, etc., son algunos de los factores a ser considerados para una conducción efectiva. En el caso de la guerra de Ucrania, se observan dificultades de comando y control en el lado ruso para conducir operaciones de combate donde deban integrarse los efectos de diferentes armas, alcanzándose apenas un lento ritmo operacional.

Este conflicto señala tendencias, algunas ya presentes en guerras anteriores, que deben ser tenidas en cuenta.

El combate urbano se ha convertido en el elegido por el bando que detenta el menor poder de combate relativo y de esa manera, poder maximizarlo. Las fuerzas ucranianas se aglutinaron, al inicio de la campaña, en los centros urbanos a sabiendas que el combate urbano es en extremo complejo, exigiéndole a los rusos un número de fuerzas con ratios que van de 5:1 a 10:1, muchos recursos logísticos y restándole ritmo a su ofensiva todos factores no contemplados en el plan inicial ruso. Como se pudo observar las tropas rusas no pudieron tomar la capital Kiev ni las ciudades de Chernihiv, Sumy ni Kharkov localizadas al norte de Ucrania ya que las fuerzas rusas disponibles no pudieron cumplir la condición básica previa de poder rodear y aislar a los defensores.

La toma de Mariupol vale como ejemplo para visualizar el enorme costo, en tiempo y recursos, que invirtió el ejército ruso para poder controlar esa ciudad costera.

Si la guerra de Nagorno Karabaj dio indicios sobre la tendencia de un creciente y masivo empleo de drones, el nivel de escala de su utilización en la guerra de Ucrania la confirma para ser tenida en cuenta a la hora de estructurar fuerzas en vista a futuros conflictos. Su uso se está dando en todos los niveles de la guerra (estratégico, operacional y táctico). Bayraktar TB2, Shahid, Orlan 10, DJI Mavic 3, Black Hornet microdron, Switchblade suicidas son algunos de los varios modelos empleados por ambos bandos. A ellos se oponen distintas tecnologías de contramedidas que buscan identificarlos y derribarlos, tal es el caso del Stupor rifle que dispara pulsos electromagnéticos para neutralizar drones tácticos a la vista, el sistema ruso Aeroscope, “una plataforma de detección de drones que puede identificar enlaces de comunicación UAV en tiempo real y que permiten a las fuerzas rusas encontrar rápidamente la ubicación del dron y su piloto” y medios antiaéreos convencionales entre otros.

Un actor presente en el conflicto es el mercenario “Ya sea a través de compañías de seguridad o batallones -como en el caso de la compañía Rusa Wagner o la guardia pretoriana del líder checheno Ramzán Kadírov- o a título individual, como en el bando ucraniano, con voluntarios uniéndose al batallón Azov o a la Legión Internacional de Defensa de Ucrania, esta última creada por Kiev para atraer voluntarios a su causa”. Esta realidad palpable debe ser tenida en cuenta al momento de planificar y conducir las operaciones a nivel táctico.

El fallido intento ruso de franqueo del río Siversky Donets en Bilohorivka, operación denominada operación “Los Puentes de Mayo” (4 al 13 de mayo 2022), ha demostrado la complejidad de la coordinación de diferentes armas en una sola operación se desprende entonces, la necesidad de profundizar el adiestramiento en el empleo del concepto de armas combinadas en ejercicios de gabinete y en el terreno para poder comprenderlas e incorporarlas en nuestro ethos profesional.

Las armas antitanque actuales son a los blindados y mecanizados lo que las ametralladoras fueron a la infantería en las trincheras del frente occidental en la Primera Guerra Mundial. Hoy el frente en el Donbass y el sur ucraniano está prácticamente estabilizado, en parte, gracias a la efectividad del armamento antitanque empleado por los ucranianos (Javelin, Next Generation Light Anti-tank Weapon (NLAW), Stunga-P, Instalaza C90, Carl Gustav M4 Panzerfaust 3, AT4, RPG 7).

En el frente de Donbass y el sur de Ucrania, hoy casi estático, la artillería se ha convertido en la protagonista no solo por sus efectos en las líneas de contacto sino por su masivo empleo sobre urbanizaciones, retaguardia y líneas de comunicaciones de ambos bandos. “Ejemplos como Severodonetsk-Lysychansk, Limán o Popasna son

significativos en este aspecto, pues fue la concentración de bocas de fuego lo que permitió ablandar las defensas ucranianas, posibilitando los avances de la infantería pese al alto coste en vidas y el desgaste acumulado”. En cuanto a su empleo se sigue observando la lógica de la precisión vs. masa “lo que vemos es un intercambio continuo entre la artillería ucraniana y la rusa en la que los primeros -abastecidos y formados por sus aliados occidentales- apuestan por la precisión y los segundos por un uso masivo”.

La superioridad aérea sigue siendo una condición necesaria que permite / facilita las operaciones terrestres. Esto puede ser validado al observar una defensa antiaérea ucraniana que prácticamente ha neutralizado la campaña aérea rusa.

El uso de fuerzas especiales e irregulares (partisanos) que realizan actos de sabotaje detrás en la profundidad de la retaguardia y aún en zonas muy alejadas del frente se ha ido incrementando en forma inexorable el idioma y cultura común han facilitado esta modalidad cuyo ejemplo se palpa en los recientes ataques ucranianos en Crimea y Rusia.

La presencia de población civil y de refugiados en secto-



DESEMBARCO

res donde se libran combates representa una limitación sobre el tipo de sistemas de armas, procedimientos y tácticas a ser empleados. Por otra parte, además de las restricciones que imponen se deben agregar consideraciones humanitarias que deben ser tenidas en cuenta durante la planificación y ejecución de operaciones.

Consideración no menor es la guerra de la información o de la narrativa, realidad palpable que día tras día mina la moral de las tropas de ambos bandos a través del uso de las redes sociales como Twitter o Facebook entre otras esta nueva línea de acción debe ser interpretada y clarificada para poder adoptar, en el nivel táctico, contramedidas eficaces. Resulta también evidente que la oportuna presencia y proximidad de los mandos en todos los niveles de conducción morigeran los efectos de la desinformación.

En este conflicto armado parece que la balanza está favoreciendo a la defensiva, aunque la ofensiva sigue siendo la que logra modificar cualquier situación existente. Las operaciones conjuntas, por su natural sinergia, son las que alcanzan mejores efectos. Los avances tecnológicos y la producción en masa han abaratado la provisión de municiones de precisión, la proliferación de sensores



en el campo de batalla y el empleo de sistemas que permiten fusionar datos para la mejor coordinación de las fuerzas en contacto.

Sin dudas, el análisis del desarrollo táctico de esta guerra nos permitirá identificar tendencias útiles para la elaboración de doctrina y empleo más efectivo de sistemas de armas con el objetivo de poder innovar y superar la cruda realidad que nos impone la guerra moderna adaptarse o perecer. **D**



GALVION

WE EXIST TO EMPOWER YOUR MISSION



Intelliptix

RED/GREEN DOT SIGHT FOR CREW SERVED WEAPONS



www.aquila-intl.com
@aquila.international
@aquila.international
@Aquila_INTL

OPERACIONES MULTI-DOMINIO

por | CCIM Ariel PRONZATTO

“Estoy tentado de declarar dogmáticamente que cualquiera que sea la doctrina en la que las Fuerzas Armadas estén trabajando ahora, se han equivocado. También me siento tentado a declarar que no importa que se hayan equivocado. Lo que importa es su capacidad para corregirla rápidamente cuando llegue el momento... Sin embargo, la tarea de la ciencia militar en una época de paz es evitar que las doctrinas se equivoquen demasiado”.

Sir Michael E. Howard

ESPACIO

CIBERESPACIO

COGNITIVO

AIRE

INFORMACIÓN

TIERRA

MAR

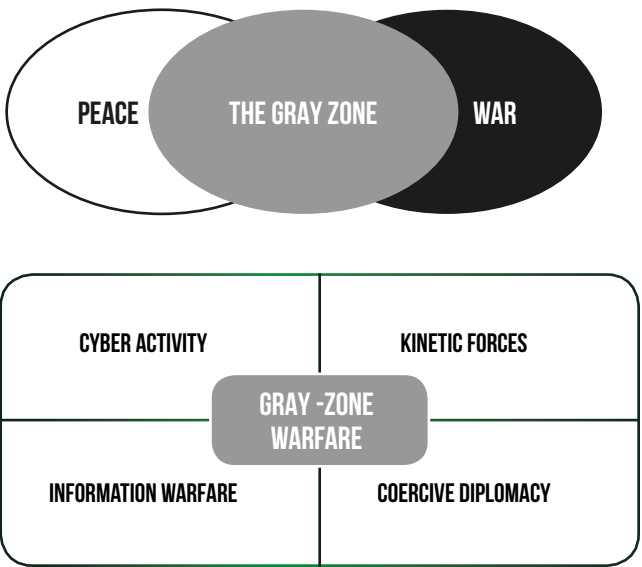
El carácter cambiante de la guerra es una de las fuerzas que, durante el presente siglo, han impulsado el desarrollo del concepto de las “Operaciones Multi-Dominio” (en su sigla en inglés MDO). Si bien dicho concepto se adhiere a la clásica definición del teórico militar Carl von Clausewitz sobre la naturaleza duradera de la guerra - compuesta de violencia, imprevisibilidad y control político - también ha mantenido la conocida comparación del mismo pensador prusiano referente a que la guerra “*es similar a un camaleón que se adapta para ajustarse a las especificidades del caso concreto o, dicho de otro modo, a su lugar y tiempo*”.¹ Lo mencionado anteriormente nos permite reflexionar referente a que cada guerra posee sus características propias y que si bien podrán existir similitudes entre algunas, no serán iguales en su totalidad. Se diferenciarán unas de otras por la tecnología empleada, el tipo de gobierno, la organización militar, la cultura de los combatientes implicados, etc, es decir, por los aspectos diferenciadores que proporcionan la dinámica particular de una guerra determinada.

Aunque mayormente en occidente se ha conservado una filosofía Clausewitziana, existen también actores internacionales que han optado por un enfoque similar al del estratega militar Sun Tzu, quien estableció que: “*Some-ter al enemigo sin luchar es el colmo de la destreza*”.² En la actualidad, durante la competencia por el establecimiento de un nuevo orden mundial, una característica

permanente en el espectro del conflicto ha sido que algunas naciones intentan alcanzar sus objetivos estratégicos por debajo del umbral del conflicto sin llegar a la guerra tradicional. El ámbito donde se materializa este nuevo fenómeno ha sido denominado “*zona gris*”. Algunos aspectos revolucionarios que difieren del clásico pensamiento militar se manifiestan en el hecho de que estos llamados conflictos en la zona gris desafían la naturaleza duradera de la guerra utilizando en ocasiones otros poderes del estado como su diplomacia, su economía o sus medios de comunicación en reemplazo de la disuasión o empleo efectivo del poder militar. Si bien la violencia pareciera continuar formando parte intrínseca de dichas acciones, a la luz de la incorporación de dominios tales como el de la información, el cibernético o el espacial, la definición tradicional de “acción violenta” se vuelve borrosa.

Los actos en la zona gris, aun cuando carecen de la aplicación de violencia física, se realizan tendientes a obligar al adversario u enemigo a hacer la propia voluntad y es por ello que pueden considerarse actualmente como actos de guerra. El reconocimiento de esta nueva significación de la guerra representa un gran cambio de paradigma. A las operaciones en el entorno físico tradicional, a menudo expresadas por separado en los dominios terrestre, marítimo y aéreo se le suman las operaciones en los dominios de la información, espacio, ciberespacio, el espectro electromagnético, influyentes todos ellos en otro dominio particular e importante: el cognitivo. Es por

consiguiente que el concepto de MDO mantiene la definición tradicional de guerra, pero entendiendo que las acciones por debajo del umbral del conflicto actualmente forman parte de ella. Operar en este entorno cada vez más interconectado entre diferentes dominios puede ser el reto más importante entre el éxito y el fracaso. El desafío consistirá en superar la predilección de lo ya conocido, ser capaces de entender el cambio y utilizar la creatividad y el pensamiento crítico al planificar operaciones eficientes para la guerra venidera.³ Esta tarea no es fácil, sin embargo, un hecho algo reconfortante es que la misma no es nueva.



Como se mencionó anteriormente, en el escenario internacional actual, muchos actores optan por explotar las condiciones del ambiente operacional para lograr sus objetivos sin recurrir al conflicto armado, fracturando las alianzas, las asociaciones y la determinación de sus oponentes. Intentan crear una situación de distanciamiento mediante la integración de acciones diplomáticas y económicas, guerra no convencional, de información (medios de comunicación, falsas narrativas, ciberataques, etc.), y el empleo disuasivo o real de sus fuerzas convencionales. Al crear inestabilidad dentro de los países y alianzas de sus adversarios, generan una separación política que da lugar a una ambigüedad estratégica que reduce la velocidad de reconocimiento, decisión y reacción de los actores que cooperan entre sí.⁴

A través de estas acciones competitivas, la meta es alcanzar objetivos por debajo del umbral del conflicto ar-

mado. En este sentido, las MDO son operaciones planificadas y ejecutadas por una Fuerza Conjunta para contrarrestar y derrotar a un adversario casi paritario capaz de disputar en todos los dominios (aire, tierra, mar, información, espacio, ciberespacio, etc.) tanto sea durante la competencia como en un conflicto armado. Las MDO ofrecen a los Comandantes Operacionales numerosas opciones para ejecutar operaciones simultáneas y secuenciales utilizando la sorpresa y la integración rápida y continua de capacidades en todos los dominios para presentar múltiples dilemas a un adversario con el fin de obtener ventajas físicas y psicológicas e influencia y control sobre el ambiente operacional.⁵

Por debajo del umbral del conflicto, las MDO se ejecutan mediante la competencia entre actores. Podría decirse que dicha competencia es un aspecto crítico porque de llevarse a cabo con éxito, evitaría el conflicto armado. Según el documento “The Army in Military Competition” (2021), en forma general las fuerzas armadas compiten de tres maneras. La primera es mediante la “competencia narrativa”, que se refleja en el auge y la caída de la reputación de un país basada en la percepción general de su fuerza, fiabilidad y resolución. Aquí, el instrumento militar contribuye siendo una fuerza letal, competente y creíble, y siendo reconocido como tal por sus aliados, así como por sus adversarios. La segunda conlleva una “competencia directa”, que abarca toda la gama de actividades competitivas, desde la de menor intensidad por debajo del conflicto armado hasta el conflicto estatal general. El objetivo es crear una ventaja para la nación propia y negársela al adversario. Finalmente, mediante una “competencia indirecta”, en la que el objetivo es ganar ventaja (o negársela al adversario), donde el instrumento militar contribuye ofreciendo una gama de opciones creíbles (de baja y moderada intensidad - y riesgo) para los responsables políticos.

Algunas de estas opciones de competencia mencionadas incluyen actividades como ejercicios en el extranjero, cooperación en materia de defensa, participación en el ámbito de organizaciones como las Naciones Unidas, apoyo logístico a las fuerzas de seguridad, intercambios entre militares de otros países, ayuda en caso de catástrofe, etc. En este sentido, la competencia indirecta no es un concepto operacional nuevo, sino que se trata más bien de un re-pensar las tareas y actividades tradicionales fuera de los conflictos armados. Si el instrumento

militar se impone en estas competencias, contribuirá en gran medida a alcanzar los objetivos de la defensa nacional. La idea central es que el poder militar prevalezca compitiendo con éxito en todos los ámbitos que no sean de conflicto, disuadiendo así a un enemigo potencial.⁶

En la actualidad – y ante una agresión externa positiva - en el ámbito de las MDO bajo una mirada de la guerra anfibia, se presentan de forma informativa dos nuevos conceptos de empleo del instrumento militar en el nivel operacional de la guerra: “Anti-Acceso / Entorno de Negación de Área” (en su sigla en inglés A2/AD) y “Operaciones Conjuntas de Entrada Forzosa” (en su sigla en inglés JFEO).⁷ Para una estrategia defensiva como es el caso de la Nación Argentina, las capacidades que brinda A2/AD en la totalidad de los dominios de la guerra, limitan el uso del instrumento militar agresor para llevar a cabo sus objetivos. Por otra parte, establece una estrategia que dificulta los intentos de cualquier adversario de actuar contra el propio territorio nacional (o en sus proximidades).

En el caso de ser necesario el empleo de una estrategia ofensiva, para que la misma sea factible en el actual entorno A2/AD, se requieren operaciones multi-dominio pre-existentes al despliegue de las fuerzas propias para garantizar su éxito. La neutralización anticipada de los sistemas de comando y control (C2), sistemas de armas y ralentizamiento del ciclo de toma de decisiones mediante la ejecución de operaciones en el ciberespacio y operaciones de información son algunos ejemplos de MDO que contribuirán al éxito de las JFEO propias.

De realizarse JFEO o cualquier otro tipo de operación anfibia en el entorno A2/AD se debería poner especial énfasis en la sinergia que proporcionan las MDO mediante el empleo maximizado de la totalidad de los dominios (aire, tierra, mar, espa-

cio, ciberespacio, cognitivo, etc.). Dicho aspecto es esencial para lograr el éxito de las operaciones en el ambiente operacional actual. Además, la ejecución de MDO, no sólo requerirá de la utilización del instrumento militar, sino que deberán participar la totalidad de los organismos, agencias y poderes del estado nacional.

Como caso de estudio contemporáneo, el Cuerpo de Marines de los Estados Unidos de América (en su sigla en inglés USMC), afirma que dicho Cuerpo no está preparado para los retos del futuro entorno operativo. Esta realidad refleja los efectos acumulados de los conflictos prolongados en tierra y el resurgimiento de la competencia entre grandes potencias. Al catalizar una revolución de la guerra operacional, el USMC pretende fomentar el cambio organizativo. Plantea la necesidad de revisar el enfoque teórico de las operaciones tendientes al nivel táctico de la guerra y su marco doctrinal para generar un mayor valor y aporte a la Fuerza Conjunta del instrumento militar de EE.UU. Para ello, debe adoptar el arte operacional si desea mantener una relevancia duradera en las campañas navales y en el contexto de las operaciones integradas en todos los dominios (MDO) que abarcan el continuo de la competencia.⁸

Dada la orientación proporcionada por la acumulación de lecciones aprendidas a nivel internacional de los países rectores, junto a la realidad de un entorno operativo global en constante cambio, la Infantería de Marina Argentina debería institucionalizar una concepción del arte operacional orientada para mantener una relevancia duradera dentro del seno de la Armada Argentina y generar valor agregado en una nueva era del poder marítimo. Esto permitirá diseñar, planificar y organizar acciones tácticas de forma que se consigan efectos estratégicos coherentes



en el contexto de campañas y operaciones integradas en todos los dominios (MDO) que, de ser necesario, abarquen el continuo de la competencia. Además, la institucionalización del arte operacional orientado a la ejecución de MDO contribuirá a optimizar los esfuerzos actuales y futuros del diseño de su fuerza, para que pueda adaptarse y estructurarse con el fin operar de forma fundamentalmente disruptiva.⁹

Aunque los recursos materiales desempeñarán un papel imprescindible en la consecución de los objetivos planeados anteriormente, el cambio de la situación actual también requiere una reforma intelectual y doctrinal que sitúe a la Infantería de Marina Argentina a la altura de las intenciones pretendidas y la prepare para la realización de futuras Operaciones Conjuntas en el ámbito de las MDO. A título ejemplificador, desde el año 1989 el USMC estableció en su publicación Warfighting que: “La doctrina debe seguir evolucionando en función de la creciente experiencia, los avances en la teoría y la cambiante faz de la propia guerra”.¹⁰ En consecuencia, el éxito de la evolución del pensamiento requiere una revisión constante de los aspectos doctrinales.

Considerando algunas de las investigaciones realizadas en la Universidad del USMC en Quantico (Virginia), donde en forma anual el Ministerio de Defensa autoriza la participación de oficiales para su formación, el arte operacional ofrece a las Infanterías de Marina un medio para contribuir tanto material como intelectualmente al éxito de las operaciones navales y de la Fuerza Conjunta en la ejecución de MDO, garantizando al mismo tiempo que pueda cumplir el propósito de evolucionar en su capacidad de pensar e interactuar con todos los componentes del instrumento militar. Como tal, la adopción del arte operacional debe ser un aspecto central para completar la evolución del pensamiento dentro de la institución.

Dada la amplia aceptación del arte operacional en la totalidad del ámbito conjunto, ha llegado el momento de que la Infantería de Marina introduzca el concepto en su

propia jerarquía doctrinal. Esto no sólo proporcionará un mecanismo de enlace que puede unir ideas horizontal y verticalmente a través de los diferentes niveles de guerra, sino que también garantizará que dicha institución participe en la ejecución de operaciones transversales a todos los dominios (MDO) y comparta un léxico operacional común de guerra que sea aceptado por toda la Fuerza Conjunta.

Al reflexionar sobre si es merecedor el esfuerzo por generar el cambio institucional y también, en la búsqueda argumentativa sobre la validez de las MDO, la historia nos presenta algunas lecciones aprendidas. Las fuerzas armadas de los Estados Unidos durante sus casi diez años de guerra en Vietnam (1965-1975) y sus últimos veinte años de guerra en Afganistán (2001-2021) tuvieron eficientes aciertos tácticos en el desarrollo de sus operaciones en los dominios tradicionales (aire, mar y tierra), aunque su erróneo enfoque en otros dominios como el de la información y particularmente el cognitivo (empatía cultural), fueron determinantes para no lograr sus objetivos estratégicos y fracasar.

Finalmente, en el mismo momento que se redacta este artículo (2022) se están llevando a cabo operaciones militares en Ucrania durante la actual guerra en curso. Dicha nación, mediante excepcionales operaciones en el dominio de la información, ha marcado una importante diferencia a su favor a la hora de generar una percepción internacional favorable de la situación, legitimizar sus acciones y captar el apoyo internacional (que no solo incluye el respaldo político, sino que también incluye el aprovisionamiento de armamento de última generación). Rusia, por su parte, no ha dejado de realizar operaciones en el dominio del ciberespacio y en el ámbito de la economía internacional. Para ambas naciones, el entendimiento de la relevancia de actuar en la totalidad de los dominios de la guerra ha sido, y continúa siendo, determinante en el planeamiento y ejecución de sus operaciones. **D**



NOTAS:

¹ Clausewitz, Carl. On War. Edited and translated by Michael Howard and Peter Paret. 1984.

² Sun Tzu. The Art of War & Other Classics of Eastern Philosophy. Canterbury Classic. 2016.

³ Balboni, Mark et al. Mission Command of Multi-Domain Operations, A US Army War College Student Integrated Research Project. 2020.

⁴ Congressional Research Service. Defense Primer: Army Multi-Domain Operations (MDO). 2021.

⁵ Idem 4.

⁶ Idem 4.

⁷ Smith, Corey and Pronzatto, Ariel. CG 6. Command and Staff College. Marine Corps University. Position Paper. Joint Force Entry Operations. 2022.

⁸ Schultz, Matthew J. The Operational Warfare Revolution, How Operational Art Can Prepare the Marine Corps for an Era of Great Power Competition. 2020.

⁹ Idem 8.

¹⁰ Warfighting, Marine Corps Doctrinal Publication (MCDP1).1997.

BIBLIOGRAFIA:

• Balboni, Met al. Mission Command of Multi-Domain Operations, US Army War College Student Integrated Research Project. 2020.

• Clausewitz, C. On War. Edited and translated by Michael Howard and Peter Paret. 1984.

• Congressional Research Service. Defense Primer: Army Multi-Domain Operations (MDO). 2021.

• François du Cluzel. Cognitive Warfare. Innovation Hub. 2020

• Global Trends 2040, a more contested world. The US National Intelligence Council. 2021.

• Innovation Hub Warfighting 2040 Project Report. How will NATO have to compete in the future? 2020.

• Joint Force Entry Operations (Position Paper). Lt Col Smith (USMC) and LCDR Pronzatto (Argentine Navy). CG 6. Command and Staff College. Marine Corps University. 2022.

• Sun Tzu. The Art of War & Other Classics of Eastern Philosophy. Canterbury Classic. 2016.

• The Operational Warfare Revolution, How Operational Art Can Prepare the Marine Corps for an Era of Great Power Competition. Schultz, Matthew J. 2020.

• US Joint Publication 3-18. Joint Forcible Entry Operations. Validated 2021.

• US Joint Publication 3-32. Joint Maritime Operations. Validated 2021.

• US Joint Publication 3-02. Amphibious Operations. Validated 2021.

• Warfighting, Marine Corps Doctrinal Publication (MCDP 1).1997.





PROCESO DE MEJORA CONTINUA



por MJ Rafael Benítez
Oficial de Intercambio-USMC.

El proceso de mejora continua como generador de poder de combate.

El marco estratégico actual, más que imponernos amenazas físicas y materiales, nos presenta grandes retos cognitivos e intelectuales. Aunque los Infantes de Marina entendemos que la naturaleza de la guerra es inmutable y que su carácter es cambiante, debemos reconocer que el éxito de la guerra de maniobra depende de la aplicación efectiva de elementos tanto tangibles como intangibles para la generación de poder de combate. Para esto es necesario dotar nuestras organizaciones con las características necesarias para su generación eficiente. Las limitaciones materiales nos presentan una oportunidad para la implementación de un proceso cognitivo que reconozca y fortalezca a nuestro ciclo de operaciones como proceso generador de eficiencias. La implementación de un “Proceso de Mejora Continua” (PMC) cumpliría con este propósito al buscar potenciar nuestro vasto recurso intangible (intelectual) y desarrollar las características propias de una organización en perpetuo mejoramiento. Una organización con estas características es una organización en perpetua creación de poder de combate.

PMC

Es una metodología enfocada en cambios incrementales en los procesos que, aplicados frecuentemente y de manera sostenida, desemboca en mejoras considerables.² El PMC hace uso de técnicas analíticas como el “mapeo de proceso” y “cinco porqués” para visualizar el flujo de trabajo y analizar las causas de la ineficiencia. Los datos producidos con el uso de estas técnicas se evalúan

para identificar elementos que agregan o restan eficiencia a los procesos en el cumplimiento de sus objetivos. EL PMC puede ser aplicado a cualquier actividad en todos los niveles operativos en la Infantería de Marina. Es también una herramienta poderosa para el perfeccionamiento de los programas contenidos en el NORADUIM y la obtención de niveles deseados de alistamiento de manera más eficiente.

JUSTIFICACIÓN DOCTRINARIA: GENERACIÓN DE PODER DE COMBATE

Las justificaciones doctrinarias para la implementación de un PMC ya existen. La más poderosa reside en el marco teórico de la naturaleza de la guerra y la generación de poder de combate. EL MCDP 1 Warfighting define el poder de combate como: **“la totalidad de poder destructivo aplicada sobre el enemigo en un momento determinado”**¹ La misma publicación establece un elemento importantísimo para su generación: Velocidad. La velocidad es un requisito para la maniobra y la concentración de poder de combate en el momento y lugar indicado. Entonces, el PMC para la Infantería de Marina podría entenderse como una metodología que busca generar poder de combate por medio de la generación de eficiencias (velocidad) en los procesos.

JUSTIFICACIÓN CONCEPTUAL APLICADA: MANEJO DE RIESGOS

El PMC también encuentra apoyo conceptual en el concepto de manejo de riesgos operacionales. El manejo de



riesgo busca mitigar las pérdidas ocasionadas por errores humanos, procesos inadecuados y/o acciones del enemigo. La contribución más significativa del PMC como mitigador de riesgo sería su capacidad de detección y valoración de las ineficiencias como posibles riesgos al ciclo de operaciones. El fortalecimiento y agilización de los procesos operativos podrían considerarse como acciones de mitigación.

APRENDER MEJOR PARA SER MÁS EFICIENTES

La sostenibilidad y el éxito del PMC depende de nuestra capacidad de nutrir y aprovechar el agregado de nuestro recurso cognitivo. Gozamos de hombres y mujeres con gran capacidad intelectual y es necesario crear las condiciones para incrementar el volumen y frecuencia de sus aportaciones. La colaboración abierta o “crowdsourcing” es una herramienta poderosa que permite aprovechar el agregado de la capacidad intelectual de la organización. Podría entenderse como la práctica de obtener información e ideas solicitando contribuciones de un grupo de personas. Esta herramienta en combinación con un manejo efectivo de la información dentro del marco de lecciones aprendidas tiene el potencial de crear una “economía del conocimiento” de la que todos los Infantes de Marina sean benefactores y beneficiarios. La colaboración abierta como el mayor contribuyente del éxito en la batalla global contra el COVID-19 pone en evidencia su poder y utilidad.³

En conclusión y reconociendo que la implementación de un PMC en cualquier organización representa un cambio

cultural significativo, recordemos que el carácter cambiante de la guerra requiere de nuestra adaptación ya que *“Una organización de combate que no está constantemente adoptando, adaptando o iniciando nuevos medios y métodos de guerra está paralizada, y seguramente será superada por fuerzas más ambiciosas, creativas o siniestras”* (Corbett, 2019). El PMC, más que solo un proceso, es también una cultura, una filosofía para producir mejores métodos en ausencia de medios.

Una Infantería de Marina procesalmente eficiente es una Infantería de Marina formidable. Pensar no cuesta nada, efficientizar tampoco. D

Referencias:

- 1 MCD1 Warfighting. Página 2-18.
- 2 United States Environmental Protection Agency. Lean Thinking and Methods – Kaizen. Disponible en: <https://www.epa.gov/sustainability/lean-thinking-and-methods-kaizen>.
- 3 “Crowdsourcing to fight COVID-19”. 2020. The Economist. Febrero 27. Disponible en: <https://www.economist.com/international/2020/03/26/crowdsourcing-to-fight-covid-19>
- 4 Corbett, Art. 2019: “Stand-In Forces.” Marine Corps Gazette, February. Página 27.





Ayudas Económicas

Tarjetas de crédito

Administración
de Haberes

Cobertura de
Seguros

Subsidios

Ahorro Mutual

Sociedad Militar Seguro de Vida

Acceda a un mundo de servicios mutuales, con la confianza y experiencia que nos avalan.

Síguenos en nuestras redes sociales:

 You Tube

 facebook.com/sociedadmilitar

 instagram.com/sociedadmilitar

 0810-222-7678 www.smsv.com.ar

 Whatsapp (+54911) 23007678



**Trijicon®**

Brilliant Aiming Solutions™



40 YEARS OF INNOVATION AND COUNTING

 www.aquila-intl.com [@aquila.international](https://www.instagram.com/aquila.international) [@aquila.international](https://www.facebook.com/aquila.international) [@Aquila_INTL](https://twitter.com/Aquila_INTL)

ENTRENADO PARA GANAR



ENTRENADO PARA GANAR

Argentina es un socio de Saab de larga data. Específicamente hace 38 años, cuando en 1984 se inició el contrato con el misil Robotsystem 70 (RBS70). Desde entonces es considerado un mercado muy importante para la empresa en América Latina. Uno de los factores clave para el éxito de esta relación ha sido la confianza generada con las Fuerzas Armadas argentinas con las que ha contratado soluciones y tecnologías como sistemas de armas de combate terrestre, de entrenamiento y simulación, productos y sistemas para buques y aplicaciones navales y otros negocios en el ámbito aéreo relacionados principalmente con el avión Saab 340. Recientemente se ha completado la adquisición del RBS 70 NG, la última iteración del sistema de defensa aérea terrestre de corto alcance de Saab.

Con toda su experiencia, Saab contribuye de forma significativa a optimizar el coste, el tiempo y la tecnología para satisfacer las necesidades de las defensas de la región. En Brasil, Saab lleva casi dos décadas suministrando sistemas de entrenamiento y simulación en vivo de doble acción (Force-on-Force) a las Fuerzas Armadas brasileñas. Los contratos cubren el entrenamiento de tropas de infantería ligera, utilizando el BT47, una simulación láser unidireccional, así como el entrenamiento de tropas blindadas y mecanizadas, utilizando el sofisticado sistema BT46.

En 2021, Saab firmó tres importantes contratos para el Centro de Entrenamiento de Combate (CTC), lo que demuestra la posición de liderazgo de Saab en el mercado como proveedor global de apoyo y capacidades de entrenamiento en vivo para las fuerzas terrestres. El Cuerpo de Marines de EE.UU., el Ejército de Tierra de los Países Bajos y las Fuerzas Armadas de Polonia estarán equipados con soluciones de entrenamiento de Saab que son interoperables con la OTAN y otros aliados, al tiempo que garantizan que obtienen el entrenamiento más realista y de vanguardia disponible en el mercado. Con clientes de entrenamiento en vivo en más de 25 naciones de todo el mundo, la familia que utiliza las soluciones de entrenamiento de Saab sigue creciendo.

Las fuerzas de combate que se entrenan con mayor eficacia son las que cuentan con las soluciones más realistas e inmersivas. Cada nivel, ya sea el escenario de entrenamiento, el entorno o el sistema, debe reflejar experiencias auténticas del campo de batalla para perfeccionar los instintos de combate. La base de esto es permitir a los combatientes entrenar con armas y equipos que simulan con precisión el ajuste, la forma y la función de su equipo de campo de batalla.

En entrenamiento y simulación, Saab proporciona soluciones de integración para la simulación en vivo, virtual



y constructiva (LVC) que apoyan todas las fases del ciclo de entrenamiento. También hemos creado un sistema modular y escalable para el entrenamiento en vivo basado en láser. Los clientes pueden adquirir un entrenamiento completo y realista para afrontar los retos del campo de batalla. No sólo para aprender a luchar, sino también para ganar. Esta es la filosofía de entrenamiento de Saab.

GAMER: NECESIDADES ESPECÍFICAS

Este sistema, denominado Sistema de Ejercicios de Armas y Maniobras (GAMER), es fácil de configurar para adaptarse a necesidades específicas. Esto significa que las Fuerzas Militares, las Fuerzas Especiales, la Policía y otras unidades pueden empezar con un sistema de entrenamiento instrumentado más pequeño y luego aumentar los participantes y las funciones según sea necesario.

El sistema GAMER se basa en el entrenamiento de com-

bate y puntería, y se pueden añadir fácilmente otros paquetes para el entrenamiento urbano, médico, nuclear, radiológico, biológico y químico (NRBQ) y de dispositivos explosivos improvisados (IED).

Diferentes unidades pueden entrenar juntas o por separado. El sistema GAMER proporciona herramientas eficaces para el análisis del rendimiento tanto a nivel individual como de unidad. Su modularidad y escalabilidad son esenciales.

La unidad de negocio de entrenamiento y simulación cuenta con ingenieros y científicos, muchos de ellos con experiencia militar, que se dedican a ofrecer tecnología y rendimiento para que nuestros clientes puedan hacer frente a los retos actuales y futuros.

En Argentina el sistema GAMER ya está en operación y además existe una incipiente capacidad instalada de simuladores de Saab. Así, el objetivo de la compañía es

FOTO: ENTRENAMIENTO Y SIMULACIÓN DE SAAB, SOLUCIÓN REALISTA E INMERSIVA.



profundizar este vínculo brindado apoyo a las Fuerzas Armadas.

ALTO RENDIMIENTO EN EL COMBATE TERRESTRE

Hoy más que nunca, la infantería desmontada se enfrenta a un espectro más amplio de desafíos en el campo de batalla. Disponer de un arma única para todas las situaciones de combate aumenta la flexibilidad táctica de las Fuerzas Armadas y reduce la cantidad de equipo que deben llevar.

En este contexto, el Carl-Gustaf® M4 de Saab, que es compatible con sistemas de puntería inteligentes y está preparado para integrar munición programable, garantiza que los equipos militares puedan tener tecnología avanzada al alcance de la mano.

De hecho, el M4 permite a los soldados enfrentarse a cualquier situación táctica: desde neutralizar tanques blindados o tropas enemigas en posición de infiltración, hasta despejar obstáculos y enfrentarse a enemigos en edificios.

VELOCIDAD Y AGILIDAD

En el campo de batalla moderno, la velocidad puede marcar la diferencia entre la vida y la muerte para la infantería desmontada. El éxito operativo depende de la capacidad de los soldados para reaccionar rápida y eficaz-

mente en cualquier situación de combate.

En este sentido, el sistema de armas polivalentes Carl-Gustaf® M4 es fiable y aumenta el rendimiento de las tropas. Basándose en el éxito del producto anterior, esta arma ofrece una longitud aún más corta y pesa menos de siete kilogramos, lo que ayuda a sus tropas a mantenerse ágiles.

Más de una docena de clientes han adquirido la última arma Carl-Gustaf, entre ellos el ejército australiano, las fuerzas armadas suecas, el ejército estadounidense y el ejército brasileño, lo que la hace competitiva y disuasoria frente a posibles amenazas.

En Brasil, por ejemplo, se utiliza en la posición de cabeza de puente aeromóvil, eminentemente defensiva, y proporciona protección a las tropas cuando desembarcan de los aviones y se desplazan por tierra hasta el objetivo.

“Además de esto, el Carl-Gustaf tiene una alta eficiencia en el tiro real, aliada, lógicamente, a su gama de munición tanto antipersonal como anti-tanque, de humo y de iluminación, resultando muy útil para nuestras tropas”, dice el Coronel Nunes, de la 12ª Brigada de Infantería Ligera del EB. Para él, la alta tecnología añadida también ha facilitado la formación del personal militar que maneja el armamento.

FOTO: CARL-GUSTAF M4 DE SAAB, TECNOLOGÍA AL ALCANCE DE LA MANO.



FAMILIA AT4: FIABILIDAD Y ADAPTABILIDAD

También en el campo de batalla, la familia AT4 de Saab ha demostrado ser un sistema de armas altamente fiable, resistente y duradero que ha sido ampliamente probado en combate. Entre sus características principales se encuentran el alto efecto sobre el objetivo y la alta probabilidad de impacto, lo que crea un alto índice de muerte del objetivo por arma disparada.

Esta nueva generación de la familia AT4 de armas de apoyo ligeras, lanzadas desde el hom-



DESEMBARCO



FOTO: MÁS DE UNA DOCENA DE CLIENTES HAN ADQUIRIDO LA ÚLTIMA ARMA CARL-GUSTAF.

bro y listas para usar es el resultado del pensamiento innovador de Saab en acción. La familia ofrece tres versiones diseñadas para satisfacer las necesidades cambiantes de las fuerzas terrestres.

Así, el AT4 es un arma compacta y versátil de la que Saab ha producido más de un millón de unidades. Está en funcionamiento en más de 15 países, incluido Brasil, donde la solución apoya las misiones del Ejército. El arma puede utilizarse en diferentes condiciones climáticas. En el país sudamericano, por ejemplo, se utiliza desde la región amazónica, muy húmeda, hasta el sur, donde la temperatura es más baja.

“Es un arma muy fácil de utilizar. Hay seis soldados por pelotón que la utilizan. Sin embargo, cualquier soldado puede practicar el tiro con esta arma. Podemos prepararla para su uso

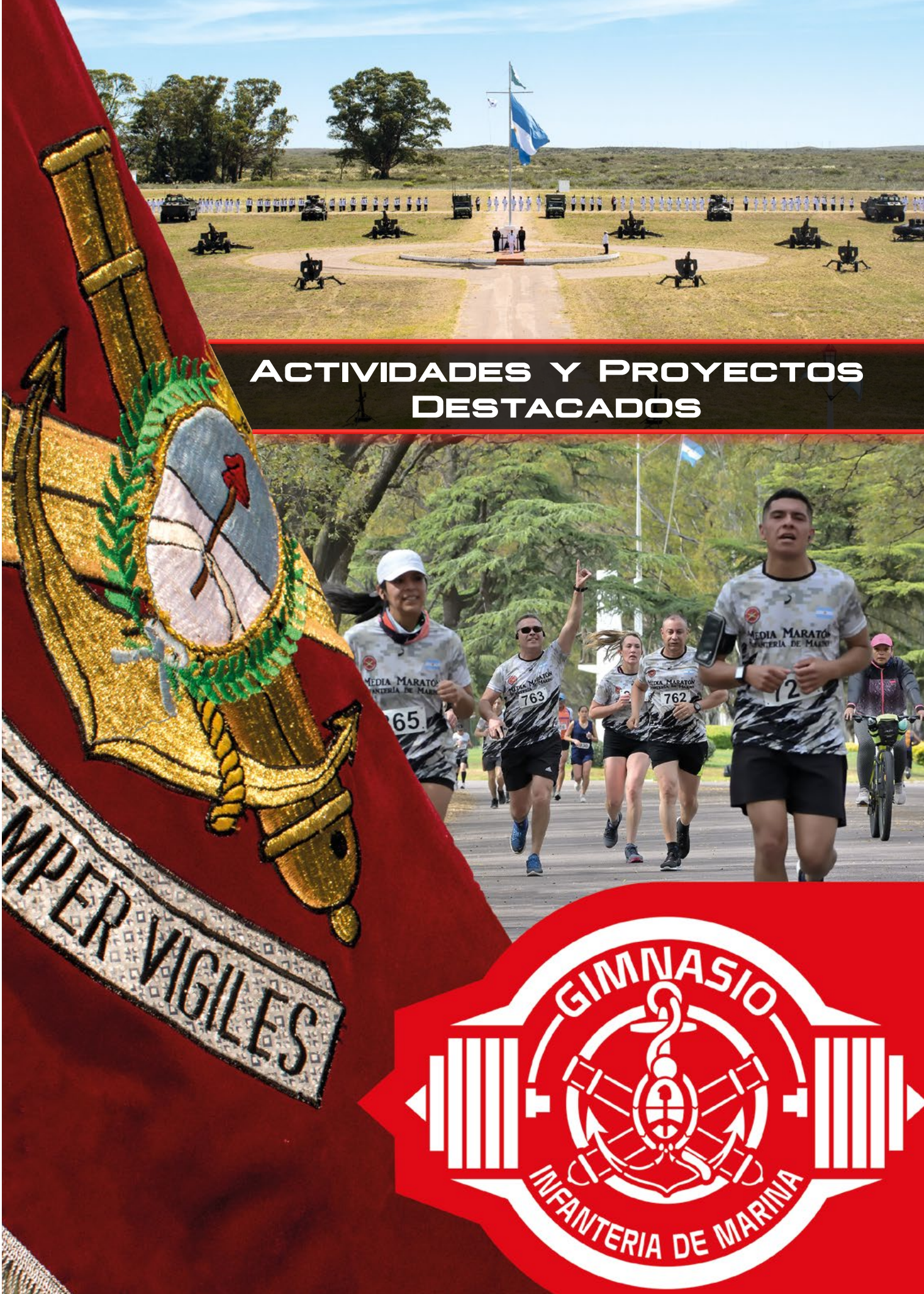
en seis o siete segundos y derribar cualquier objetivo que nos impida avanzar”, resume el teniente Souza, comandante del Pelotón de Reconocimiento del 6º Batallón de Infantería Ligera del Ejército brasileño.

Esto demuestra la capacidad del sistema AT4 para proporcionar a los clientes soluciones que satisfagan sus demandas y necesidades específicas para mejorar su rendimiento en el combate terrestre.

CICLO DE VIDA. UN SELLO DE SAAB

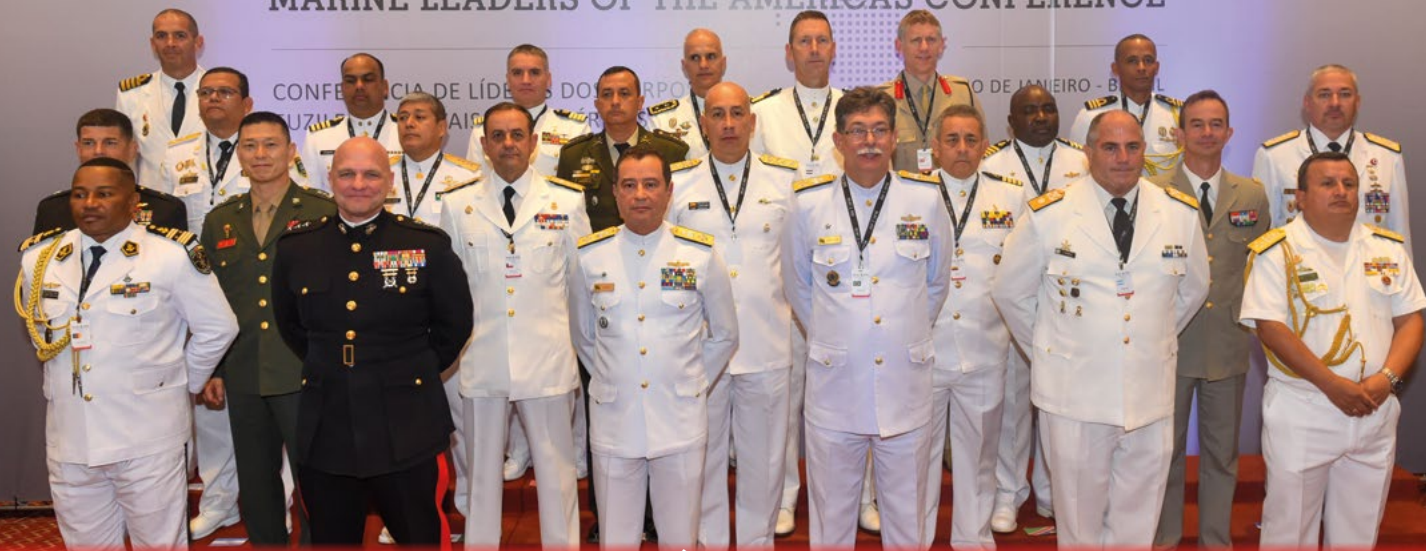
El soporte del ciclo de vida es otro de los servicios que ofrece la compañía para proporcionar una total tranquilidad de que las soluciones estarán disponibles para su uso en cualquier momento. Para ello, Saab siempre ofrece a sus clientes desde el suministro de piezas de repuesto y reparación hasta productos de apoyo operativo totalmente integrados. **D**

FOTO: AT4 ES UN ARMA COMPACTA Y VERSÁTIL.



MLAC 2022

MARINE LEADERS OF THE AMERICAS CONFERENCE



CONFERENCIA DE LÍDERES DE INFANTERÍA DE MARINA DE LAS AMÉRICAS. (MLAC - 2022) por |Editorial.

Desde año 2001 se lleva a cabo, en diferentes países (Ecuador - 2001, Colombia - 2004, Chile - 2006, Brasil - 2009, Perú - 2011, Colombia - 2014 y México - 2018), la Conferencia de Líderes de Infantería de Marina de las Américas (Leaders of the Americas Conference - MLAC), la misma tiene como objetivo aumentar la cooperación, permitir el intercambio profesional de conocimientos, mejorar el entendimiento y aumentar los lazos de amistad entre los Comandos de las Fuerzas de Infantería de Marina de los países participantes.

Entre el 22 al 28 de mayo del corriente, en la ciudad de Río de Janeiro, Brasil, bajo la organización del Cuerpo de Fusileros Navales (CFN) de la Marina de Brasil se llevó a cabo la 8° edición de dicha conferencia, contando con la presencia de los Comandantes de los Cuerpos de Infantería de Marina y Autoridades Navales de las Armadas Amigas de 22 países: Argentina, Bolivia, Camerún, Chile, Colombia, Ecuador, Estados Unidos, Francia, Guatemala, Honduras, Inglaterra, México, Namibia, Nicaragua, Países Bajos, Paraguay, Perú, Portugal, República de Corea, República Dominicana, Santo Tomé y Príncipe y Uruguay.

Los temas abordados en la MLAC - 2022 fueron:

- “Océano-política del Atlántico Sur: Una visión brasileña”.
- Orador: Sr. Almirante de Escuadra (FN) D. Alvaro Augusto Dias MONTEIRO
- Comandante General del Cuerpo de Fusileros Navales (2006 - 2010).
- “El Cuerpo de Fusileros Navales de Brasil: vocaciones y tendencias.”

Orador: Sr. Almirante de Escuadra (FN) D. Zuccaro Almirante de Escuadra (FN) Paulo Martino ZUCCARO. Comandante General del Cuerpo de Fusileros Navales (2020 - 2021).

• “Nuevos Conceptos de Empleo de las Fuerzas Anfíbias”

Orador: Sr. Teniente General (USMC) D. David G. BELLON Commandant del United States Marine Corps Forces South.

En este marco, además, las delegaciones realizaron visitas a diferentes Organizaciones Militares, en donde pudieron observar el equipamiento que utiliza el CFN y una demostración de fuerza a través de un ejercicio anfibio.

El Sr. Comandante de la Infantería de Marina, Comodoro de Marina de Infantería de Marina D. Fernando Daniel TERRIBILE, participó activamente de las actividades, asimismo, los Comandantes de las Infanterías de Marina de Brasil, Bolivia, Chile, Estados Unidos y Uruguay le solicitaron encuentros bilaterales con el fin de coordinar futuras ejercitaciones, intercambios y apoyos mutuos.

“La participación de la Infantería de Marina en este tipo de eventos profesionales de nivel internacional permite fortalecer el compromiso institucional de la Armada Argentina con Armadas de países amigos. Al mismo tiempo resulta un ámbito propicio para conocer e intercambiar experiencias entre las Infanterías de Marina participantes que coadyuva a un mayor entendimiento y comprensión de las problemáticas en asuntos de defensa nacional. Las reuniones bilaterales y los debates son las herramientas y estadios necesarios para su consecución”.

PALABRAS DEL SR. COMANDANTE DE LA INFANTERÍA DE MARINA. D



ONU por |Editorial.

GRUPO DE OBSERVADORES MILITARES DE LAS NACIONES UNIDAS EN INDIA Y PAKISTÁN (UNMOGIP)

El 10 de agosto del corriente, el Secretario General de las Naciones Unidas, Antonio Guterres, anunció el nombramiento del Sr. Contraalmirante IM D. Guillermo Pablo Ríos como Jefe de Misión (Head of Mission) y Jefe de Observadores Militares en el Grupo de Observadores Militares de Naciones Unidas en India y Pakistán (UNMOGIP), creada en 1949 para supervisar el alto el fuego en la disputa de los dos países por el territorio de Cachemira.

La misma realiza tareas de campo (reconocimiento de área, viaje de campo, visita de campo y puesto de observación) a lo largo de la Línea de Control. También lleva a cabo investigaciones sobre denuncias de supuestas violaciones del alto el fuego, que las dos partes pueden presentar a la Misión. Los resultados de las investigaciones se comparten con el Secretario General y un resumen de las investigaciones con las dos partes.

Es la primera vez que un militar argentino asume el cargo de Jefe de Misión, al cual están subordinados tanto la parte militar como la rama civil que presta apoyo a la misión.

La elección del Sr. Contraalmirante Ríos responde no solo a su destacada carrera dentro de la Armada Argen-

tina, sino también a su participación en diversas operaciones de paz en el marco de las ONU:

- En 1993, siendo Teniente de Fragata fue parte de la Fuerza de Tareas Argentina 1 (FTA 1) de la Fuerza de las Naciones Unidas para el Mantenimiento de la Paz en Chipre (UNFICYP)
- Durante 1997 efectuó el curso “Argentine Training Assistance Teams”, en el Centro Argentino de Entrenamiento Conjunto para Operaciones de Paz (CAECOPAZ).
- En 1997/1998, siendo Teniente de Navío participó en el programa de Supervisor de Desminado Humanitario en el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) en Angola.
- En 2007, siendo Capitán de Fragata fue designado como Observador Militar en el Organismo de las Naciones Unidas para la Supervisión de la Tregua en Medio Oriente (UNTSO), durante el conflicto entre Israel, Siria - Líbano - Egipto. En esta ocasión fue desplegado en las Alturas del Golán, en el límite entre Siria e Israel desempeñándose como Jefe de un equipo de observadores de más de 9 nacionalidades.

La designación del Sr. Contraalmirante Ríos como principal responsable de una Misión de Paz en el marco de las ONU, no solo es un logro personal atribuible a su profesionalismo dentro y fuera de la Armada Argentina, sino que además es un reconocimiento de la comunidad internacional al compromiso que de nuestros Infantes de Marina han demostrado históricamente en el desempeño de sus responsabilidades como “cascos azules” al servicio de la paz mundial. **D**



TORNEO DE JUDO "FRAGATA SARMIENTO" por lTNIM Arturo Salvador RAMÍREZ

El pasado sábado 01 de octubre del corriente se realizó el primer torneo de judo interfederativo “FRAGATA SARMIENTO”. El mismo se desarrolló en las instalaciones de la FUERZA DE INFANTERÍA DE LA FLOTA DE MAR en la Base Naval Puerto Belgrano.

Participaron 240 judokas pertenecientes a delegaciones provenientes de la ciudad de Buenos Aires, La Plata, Tres Arroyos, Mar del Plata, Bahía Blanca, Viedma y Puerto Madryn.

Estuvieron en disputa, aparte de las medallas al 1ero, 2do y 3ero de cada categoría, trofeos a las tres mejores Instituciones en la sumatoria total de puntuación y un trofeo al mejor IPPON (mejor lance) del torneo.

El trofeo a la mejor institución quedó en casa, siendo el Dojo Fragata Sarmiento el que, con 222 puntos se que-

dó con el primer puesto, siendo el dojo Hikari de Viedma y el club Estudiantes de La Plata, las Instituciones que quedaron en segundo y tercer lugar con 201 y 185 puntos respectivamente.

De 32 judokas del dojo Fragata Sarmiento que participaron del torneo, 7 obtuvieron 1er puesto, 11 2do puesto y 7 3er puesto, realizando una notable actuación.

Por otro lado, el trofeo al mejor IPPON fue ganado por el Judoka Joan Aramburu del Dojo Hikari de Viedma al realizar un extraordinario SEOI NAGE.

Cabe destacar que el torneo fue fiscalizado por la Federación Argentina Intercolegial de Judo, la cual arribó desde la Ciudad Autónoma de Buenos Aires con una comitiva de 14 personas entre Árbitros y Jueces de mesa dando un marco de elevada importancia sin precedentes en la zona. **D**





G-I-M
GIMNASIO
INFANTERÍA DE
MARINA



HERRAMIENTA COMPLEMENTARIA PARA POTENCIAR NUESTRA CAPACIDAD FÍSICA.

por |CFIM Juan Ignacio SMOILIS

A fines de la década del noventa, la Infantería de Marina advirtió la necesidad de contar con un espacio propio destinado a brindar las herramientas necesarias para que todos los integrantes del Componente pudieran cultivar los variados aspectos de la capacidad física.

En la actualidad, la infraestructura del gimnasio y sus proyectos a futuro están anidados con el concepto de entrenamiento que rigen al sistema de Adiestramiento Táctico de Alta Intensidad (ATAI), impulsado por la infantería de Marina para establecer como pilar fundamental la premisa de aumentar los niveles de rendimiento para actividades específicas en el combate.

Año tras año, con el aporte de los socios y el apoyo de la comisión directiva, el gimnasio continuó creciendo en cantidad de adherentes y adquisición de medios que permitieron lograr un espacio de primer nivel, donde no solo se puede potenciar el trabajo individual de los Infantes de Marina sino también, llevar a cabo un entrenamiento grupal que permite incrementar las condiciones psicofísicas de las fracciones de las diferentes Unidades de nuestro Componente.

¿Con qué medios contamos en el Gimnasio de la Infantería de Marina (G.I.M.)?

Nuestros espacios específicos ya permiten realizar entrenamiento de Musculación, Cardio, Calistenia y Entrenamiento de Alta Intensidad. Cabe destacar que la heterogeneidad de las tareas para las que nos adiestramos los Infantes de Marina, hace necesario que el entrenamiento físico esté orientado en acrecentar multiplicidad de aspectos como: fuerza, potencia, resistencia aeróbica, resistencia anaeróbica, coordinación, entre otros. Es por ello que, además de las facilidades presentes, la importante demanda tanto por la cantidad de personal como la exigencia y necesidad de calidad, obligó a que se planteen proyectos a corto, mediano y largo plazo

¿Cuáles son los proyectos del G.I.M.?

A corto plazo, la adaptación de un espacio especializado para el Adiestramiento Táctico de Alta Intensidad, con capacidad de entrenar físicamente a una fracción de 40 personas en simultáneo. En esta nueva sala será posible realizar las rutinas que permitan mejorar la fuerza de tren superior, tren inferior, zona media, resistencia y coordinación. A su vez, esta ampliación edilicia permitirá destinar un espacio específico a la maquinaria orientada al entrenamiento aeróbico (cardio), donde se podrán realizar entrenamientos prolongados en bicicletas fijas, cintas para correr, máquinas de remo, etc.

Por otra parte, está en proceso la modernización de los puntos de ingreso y sectores aledaños del G.I.M., orientado a generar un espacio visualmente agradable y estructuralmente eficiente para brindar a los socios un servicio de bienvenida y control a la altura de sus necesidades. Resultando conveniente el ajuste de detalles como los servicios de vestuarios, control de acceso biométrico, instalación de cámaras de control, provisión de aplicación telefónica para seguimiento de rutinas, inscripción a turnos de clases asistidas, etc.

No solo el esfuerzo pone el centro de atención en los aspectos materiales, ya que serán los recursos humanos específicos los responsables de su adecuado empleo. Para esto es el proceso de incorporación de una planta de personal militar y civil debidamente certificado, permitiendo que en todo momento existan las figuras de encargado, instructores, profesores y monitores de sala, quienes orientan debidamente a los instruidos con el objetivo de maximizar los resultados y evitar lesiones. Asimismo, la comisión del G.I.M. se planteó como objetivo a mediano plazo finalizar la mutación de la maquinaria y equipamiento para musculación, buscando contar con la mejor calidad que se oferta en plaza. La puesta en valor en general de maquinaria y estructura edilicia es atendida por un grupo de mantenimiento con funciones específicas y dedicación exclusiva.

Para concluir lo previsto a mediano plazo es la instauración del concepto de “UN LUGAR DE CALIDAD PARA QUIENES PRETENDAN POTENCIAR SUS CAPACIDADES PSICOFÍSICAS”.

No existen límites para el largo plazo, visualizando tres grandes proyectos. El primero, contar con un consultorio para facilitar el soporte profesional y aparatología necesaria que atienda aspectos relacionados a la nutrición y terapias de rehabilitaciones.

El segundo, y aún más ambicioso, instalar un circuito de running de 10 km dentro de la BNPB construido en su totalidad con superficie de “Tartán”. Este circuito permitiría realizar entrenamiento aeróbico minimizando el riesgo de lesión por impacto. A su vez, brindaría el espacio necesario para realizar trotes de mediano y largo kilometraje sin riesgo de accidentes entre los corredores y el flujo vehicular que circula diariamente por la BNPB.

Por último, cronológicamente hablando, el G.I.M. se plantea como objetivo a largo plazo contar con una pileta de natación olímpica, cubierta y climatizada. Esto potenciaría el entrenamiento en el medio acuático, tarea inherente a nuestro entrenamiento como Infantes de Marina.

Cabe destacar que el G.I.M. es un espacio creado por y para Infantes de Marina, por lo que todos aquellos interesados en participar activamente de la comisión directiva del gimnasio pueden hacerlo. A su vez, toda sugerencia de los socios es tomada, analizada y canalizada con la misma importancia y esmero, todos somos parte del G.I.M.

¿CÓMO MANTENERME EN CONTACTO CON EL G.I.M.?

Página Web: www.gimnasioim.com.ar

El gimnasio cuenta con Página Web que pretende poner al alcance del socio la información que permita dejar perfectamente reflejado en que se invierten los recursos, producto del aporte que cada uno realiza de manera voluntaria sin el cual nada de este proyecto sería posible.

ENFOQUE HOLÍSTICO DEL G.I.M.

Resulta importante mencionar que fieles a la tradición naval, el G.I.M. no solo brinda el espacio para el entrenamiento de los Infantes de Marina, si no que busca generar un espacio de acercamiento al deporte y la vida saludable de la gran familia naval, abriendo la posibilidad de asociarse a los familiares de personal militar, personal civil y policía de establecimientos navales, entendiendo que el entorno de cada Infante de Marina es su pilar de soporte fundamental, quien le permite orientar su esfuerzo y sacrificio a progresar diariamente, siendo conscientes de la importancia de que su “frente interno” se encuentra orientado a una vida saludable.

Para finalizar vale mencionar que la comisión respalda sus proyectos y diario trabajo, tanto por el aporte de sus socios como de reconocidos profesionales afines al mundo de la actividad física y vida saludable, como así también, arquitecto, paisajista, diseñador gráfico, diseñador de sitios web y redes sociales, diseñador de aplicaciones informáticas, fotografía, entre otros. Esta interacción fuera del entorno castrense permite insertar conceptos innovadores de uso empresarial y generan una comunicación positiva con nuestra sociedad. **D**



VII° MEDIA MARATÓN DE LA INFANTERÍA DE MARINA

por |CFIM Diego R. GORDILLO

La Infantería de Marina, es fiel depositaria de un legado histórico de sucesivas generaciones, que modelaron las características de sacrificio, nobleza de ideales y conciencia profesional.

Los Infantes de Marina están siempre listos para actuar desde el aire, la tierra y el mar. Esta capacidad única, distingue a los Infantes de Marina como una fuerza altamente eficaz en el combate o para apoyar en zonas de desastre o emergencia. Para ello, es necesario acondicionarse y mantenerse saludables para asegurarse de que sus cuerpos tengan la fuerza y la resistencia para poder cumplir con las exigencias que requiere el cumplimiento de sus funciones.

El adiestramiento en la Armada Argentina es un proceso

mental y físico intenso que forma a los infantes de marina con los principales valores del Cuerpo: espíritu de sacrificio, camaradería, valor y compromiso.

El permanente cuidado de la adecuada aptitud física para el servicio es parte del “ETHOS” del Infante de Marina. Es el cero inicial, el punto de partida para poder cumplir la visión de estar listos, preparados para el combate.

Con el propósito de incentivar el incremento de la capacidad aeróbica y la resistencia física, en el año 2014, el Comando de la Infantería de Marina dio vida a una competición atlética compuesta por dos circuitos (10 km y 21 km). La Media Maratón de la Infantería de Marina representa mucho más que un evento deportivo en el que corredores, de diferentes equipos de running del país y los infan-

tes de marina, se congregan en la Base Naval Puerto Belgrano, para enfrentar cada año un nuevo desafío, es un evento que alienta la superación personal, la concreción de objetivos desafiantes y la práctica de hábitos saludables, a través del deporte.

Da a conocer nuestros valores, costumbres, tradiciones. Permite compartir nuestra forma de ser.

Es una carrera que robustece los lazos con la comunidad y con las Instituciones de la región y al no tener un fin lucrativo, brinda la posibilidad de recaudar fondos para efectuar ayuda económica a Instituciones benéficas de la región.

Representa mucho más que una competencia deportiva, contribuye al fortalecimiento de la imagen institucional de la Armada Argentina.

Instaurada como cita importante en el calendario deportivo de la región, desde su primera edición en el año 2014 hasta la séptima realizada en el año 2022, la Media Maratón de la Infantería de Marina ha ido ganando notoriedad y ha sido elegida como una de las principales carre-

ras de la zona por su preparación, organización y la jornada de puertas abiertas que ofrece para la comunidad.

Entre sus sellos característicos la competencia ofrece:

- DISTINTAS DISTANCIAS PARA LA ELECCIÓN DEL PARTICIPANTE (CAMINATA DE 4 KM, CARRERA DE 10 KM Y LA MEDIA MARATÓN)
- EXCELENTE CIRCUITO QUE RECORRE LOS LUGARES MÁS ATRACTIVOS DE LA BASE NAVAL.
- CIRCUITO CARDIOVASCULAR PROTEGIDO POR PERSONAL ALTAMENTE CAPACITADO.
- PRESENTACIÓN DE LA BANDA DE MÚSICA DE LA BASE NAVAL PUERTO BELGRANO Y DE LA ESCUELA DE SUBOFICIALES DE LA ARMADA.
- MUESTRA ESTÁTICA DE MEDIOS DE INFANTERÍA.
- MUESTRA DE MUSEOS ITINERANTES DE LA AVIACIÓN NAVAL, LA BASE NAVAL PUERTO BELGRANO Y DE LA INFANTERÍA DE MARINA.
- EXHIBICIÓN DE PERROS DE GUERRA DEL BATALLÓN DE SEGURIDAD DE LA BASE NAVAL PUERTO BELGRANO
- DEMOSTRACIÓN DE LA ESCUADRA DE DESFILE DE LA INFANTERÍA DE MARINA.
- JUEGOS INFANTILES
- PATIO DE COMIDAS
- SORTEOS DE PREMIOS PARA LAS PERSONAS QUE ASISTEN AL EVENTO.

Año tras año, la Media Maratón de la Infantería de Marina nos permite hacer un alto en nuestras actividades, para compartir con la comunidad nuestras creencias y espíritu, nuestra vocación y permanente cuidado del desarrollo físico.





The World Leader in Military Parachute
Design, Manufacturing, and Training



**CURSOS Y EJERCICIOS
NACIONALES E INTERNACIONALES**



www.aquila-intl.com
@aquila.international
@aquila.international
@Aquila_INTL



COMMAND AND STAFF COLLEGE (CSC)

por | CCIM Ariel PRONZATTO

El Curso de Comando y Estado Mayor de la Infantería de Marina de los Estados Unidos de América (en su sigla en inglés CSC) se originó como el “Curso de Oficial de Campo” en el año 1920. En sus comienzos fue muy similar al dictado por la Escuela de Estado Mayor del Ejército en Fort Leavenworth, pero en 1933 esta formación evolucionó para abordar mejor las misiones del Cuerpo de Marines (en su sigla en inglés USMC) como elemento del servicio naval. Para tal fin, el profesorado y el alumnado de ese entonces, trabajaron juntos para desarrollar un nuevo proyecto de doctrina anfibia.

En el año 1941, el curso fue suspendido ya que su personal fue reasignado con la finalidad de sumarse al gran número de oficiales necesarios para combatir en la Se-

gunda Guerra Mundial. En 1943 se creó una currícula de tres meses de duración para educar a los oficiales del USMC específicamente en lo concerniente a la guerra anfibia. Arribado 1946, dicha formación se extendió hasta convertirse en un programa de estudios completo de un año de duración según el modelo de la preguerra. Para 1968 se cambió su nombre por el actual “CSC”. Desde ese entonces, esta capacitación forma parte de la Universidad del Cuerpo de Marines de los Estados Unidos (en su sigla en inglés MCU), manteniendo su sede en la actual Base de Quantico, estado de Virginia, donde la más experimentada organización de combate, envía a formar intelectualmente a sus futuros generales.

El presidente de la MCU es el responsable y promotor de la Educación Militar Profesional (en su sigla en inglés

PME). A través de sus programas, residentes y no residentes, la Universidad desarrolla la competencia profesional de sus Oficiales y Suboficiales, miembros de otros servicios del estado, estudiantes internacionales y civiles. Los graduados están preparados para actuar con mayor eficacia en entornos del servicio en general, ámbito conjunto, interagenciales, intergubernamentales y multinacionales en los niveles táctico, operacional y estratégico de la guerra, en toda la gama de las operaciones militares.

La MCU está formada por seis facultades y escuelas, nueve programas, siete elementos de apoyo académico, la división de historia y el museo. Entre sus ofertas educativas más destacadas se encuentran las dictadas por la Escuela Superior de Guerra (en su sigla en inglés MCWAR), Escuela de Guerra Avanzada (en su sigla en inglés SAW), Escuela de Guerra Expedicionaria (en su sigla en inglés EWS) y particularmente, el ya mencionado CSC donde oficiales jefes de la Infantería de Marina Argentina, concurren y participan anualmente junto a los oficiales nacionales de la Infantería de Marina, Ejército, Armada, Guardia Costera, etc. personal perteneciente a importantes agencias como la CIA, FBI, DEA, etc. y a los oficiales internacionales provenientes de

América del Sur, América del Norte, Centro América, Caribe, Europa, Asia, África y Oceanía (alrededor de veinticinco naciones participantes).

En el caso particular del CSC, las clases y seminarios son impartidos por un profesorado civil - doctores en la materia - y uno militar - Coroneles y Tenientes Coroneles de prestigio en el USMC -. La organización está dividida en cuatro departamentos: Liderazgo, Combate, Estudios de Guerra y Estudios de Seguridad. El programa de estudios consta de once cursos básicos y dos optativos. Dentro de la gama de los mismos, inicialmente se abordan en forma teórica temáticas como el liderazgo en la profesión de las armas para luego pasar a la evolución de la guerra moderna. Paralelamente se analizan asuntos de seguridad nacional y el sistema internacional, contemplando particularmente los escenarios actuales. La metodología de enseñanza predominante es el método socrático, potenciando el pensamiento crítico de los alumnos.

Desde una mirada operativa, en forma teórico/práctica - en gabinete - se desarrollan ejercitaciones de Operaciones Conjuntas, realizando por completo los procesos de planeamiento específico del USMC - nivel táctico - y el Conjunto - nivel operacional-. Asimismo, se profundiza en los orígenes y evolución de la competencia contemporánea entre grandes potencias y en la evolución de los conceptos y operaciones de seguridad nacional. Como complemento a los aspectos teóricos, se ejecutan excursiones en el terreno (Staff Ride) donde el personal docente y alumnos se trasladan a un campo de batalla (Gettysburg) para dimensionar la disparidad entre la teoría del planeamiento y la ejecución práctica de las operaciones. Es aquí donde se observan las características reales del terreno, las distancias, las complejidades de los apoyos logísticos, los alcances y efectos de las armas, la influencia de la meteorología y, particularmente, la complejidad en el ciclo de toma de decisiones de los dirigentes civiles y militares en tiempo real.

El objetivo principal del CSC es el de formar líderes morales que sean pensadores críticos con capacidad de diseño y resolución de problemas operativos complejos. Una de las maneras de medir la eficiencia del alumno egresado es mediante su participación en el ejercicio de planeamiento final PC-X, donde participan la totalidad de los alumnos nacionales e internacionales. Allí se efectúa una evaluación de capacidad del alumnado, mediante





la generación simulada de un escenario particular actual donde se presente un problema militar a resolver.

A diferencia de otros cursos similares, el CSC ejercita el desarrollo del pensamiento analizando la persistencia de la competencia entre actores, el conflicto, la guerra y la práctica del arte operacional a través de la lente de la acción militar conjunta. A tales fines estudia la política y estrategia nacional, el marco doctrinario militar y su aplicación en el entorno de seguridad actual y futuro. Comprende asimismo los efectos de la cultura en las operaciones militares, los asuntos de seguridad y pone en valor tres aspectos fundamentales del líder militar moderno: pensar, resolver y comunicar, analizando y evaluando la consistencia de los razonamientos e implementando soluciones innovadoras a cuestiones complejas con claridad y precisión, tanto de forma oral como escrita.

Anticiparse al cambio, reconocer las oportunidades y los riesgos, y liderar las transiciones son aspectos coadyuvantes en los que se fundamenta la formación de los alumnos del CSC, así como también operacionalizar sus ideas de manera ética mientras se desempeñan como comandantes y oficiales de estado mayor. Como objetivo final, integrar en los conceptos remarcados la aplicación del poder de la información y sus efectos.

Los profesores (civiles y militares) otorgan especial relevancia a los aportes y perspectivas de los profesionales extranjeros participantes, considerándola como válida, ejemplificadora e inclusive como lecciones aprendidas. Por lo tanto, es importante reflexionar sobre la pertinencia de la participación argentina en estas propuestas formativas, ya que cada nación genera influencia a través de sus oficiales. En el caso de la Infantería de Marina Argentina se ha evidenciado el respeto profesional que el USMC y otros ejércitos han tenido en los últimos años hacia los aportes académicos de los oficiales alumnos que han concurrido.

Finalmente, la formación integral que otorga el CSC es de nivel excepcional. Los seminarios en su totalidad son magistrales y en concordancia con la actualidad. Un alto porcentaje de las naciones del mundo envían a sus oficiales seleccionados a realizar esta prestigiosa capacitación que posibilita la gestión de vínculos civiles, militares y entre agencias de los Estados Unidos de América, así como también el establecimiento de lazos con oficiales de todos los continentes, contribuyendo a que la Nación Argentina continúe concretando proyectos que representen sus intereses en la actualidad y en el futuro. **D**



PANAMAX

por | CCIM Alejandro REINHOLD



Entre los meses de julio y agosto se llevó cabo la planificación y ejecución del ejercicio PANAMAX 2022. Este ejercicio, patrocinado por el Comando Sur de los EE.UU. (SOUTHCOM) proporciona importantes oportunidades de entrenamiento, permitiendo que diferentes naciones trabajen juntas y desarrollen la capacidad de planificar y llevar a cabo operaciones multinacionales complejas. El escenario del ejercicio implica operaciones de seguridad y estabilidad para garantizar el libre flujo del comercio a través del Canal de Panamá.

Las fuerzas estadounidenses que participaron en el ejercicio incluyeron personal del Ejército Sur (ARSOUTH), del Cuerpo de Infantería de Marina Sur (USMARFORSOUTH), del Comando de Operaciones Especiales Sur (SOC SOUTH), de las Fuerzas Aéreas del Sur (AFSOUTH) y de las fuerzas Navales Sur (USNAVSO), junto con participantes de 23 naciones amigas. Por quinta vez consecutiva, los comandantes de los componentes de fuerzas especiales, aéreo, terrestre y marítimo del ejercicio PANAMAX fueron oficiales de banderas extranjeras.

Durante este año aproximadamente 300 marineros, infantes de marina y fuerzas de seguridad pública formaron parte del personal del Comando del Componente

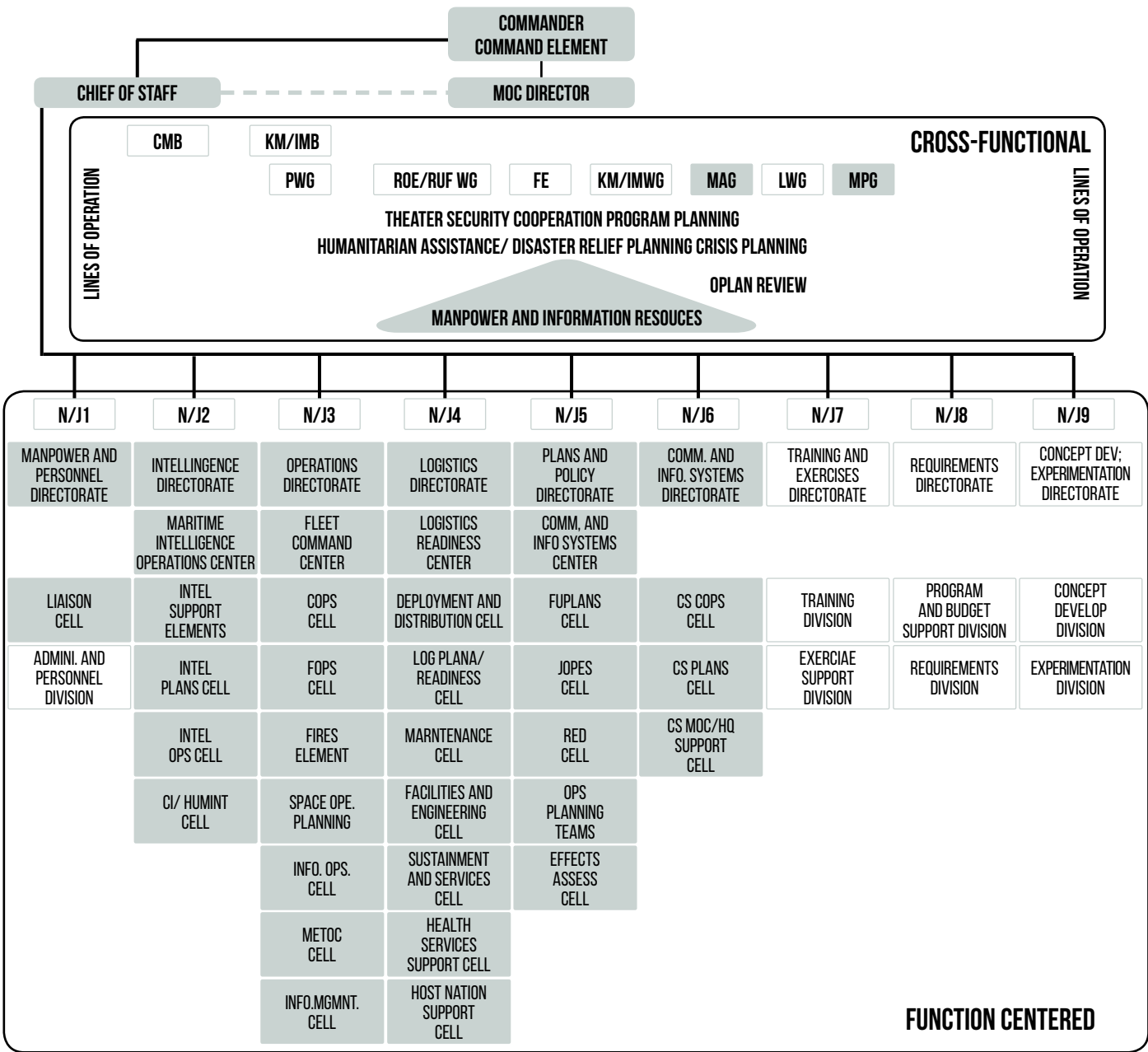
Marítimo de la Fuerza Combinada (CFMCC), bajo la dirección del Contralmirante de la Armada Argentina Marcelo Fernández, quien actualmente se desempeña como Comandante del Área Naval Atlántica (ANAT).

Bajo el escenario del ejercicio, se formó una fuerza multinacional para ejecutar una resolución del Consejo de Seguridad de la Organización de las Naciones Unidas, que pide la defensa del Canal de Panamá. En el PANAMAX 2022 no hubo fuerzas vivas, en su lugar, el personal de los componentes trabajó en un escenario asistido por ordenador en apoyo del Comandante de las Fuerzas Multinacionales del Sur (MNFS), el General de División William Thigpen, Comandante General de ARSOUTH.

PLANEAMIENTO Y EJECUCIÓN DEL COMPONENTE MARÍTIMO (CFMCC):

Luego de un planeamiento abreviado, realizado durante el mes de junio en la ciudad de Panamá (bajo lo tutela del Naval War College de los EE. UU), el CFMCC definió su misión, tareas y curso de acción en apoyo al MNFS. Posteriormente, durante el mes de agosto, la totalidad del personal asignado al CFMCC se trasladó a las instalaciones que posee la 4° Flota/USNAVSO dentro de la Estación Naval de MAYPORT. Desde allí y ubicados en diferentes oficinas, se dio respuesta a los requerimientos que demandó la ejecución del ejercicio. Previo al inicio de las operaciones simuladas, se expusieron las actividades generales a realizar y las tareas que cada integrante del Estado Mayor debía ejecutar, que para este ejercicio estaban organizadas como una Maritime Operations Center (MOC). Así mismo, se definió cuál sería el Battle Rhythm (ritmo de Batalla), destacando la importancia que este tiene para la adecuada sincronización de las operaciones actuales y futuras.

MOC ORGANIZATION CONCEPTS



PANAMAX

CONCEPTOS DE INTERÉS:

Maritime Operations Center (MOC): Después de la Segunda Guerra Mundial, la capacidad de la Marina de los EE. UU. para planificar y ejecutar en el nivel operacional de guerra (OLW), que vincula las acciones tácticas con los objetivos estratégicos, disminuyó progresivamente. Después del 11 de septiembre, el liderazgo superior de la Marina reconoció esta deficiencia e introdujo un nuevo concepto, el Centro de Operaciones Marítimas (MOC en inglés), para abordarlo. En 2005, el CON (Chief of Naval Operations), el VCNO (Vice Chief of Naval Operations) y los principales comandantes de flota, se comprometieron a revitalizar la ejecución a nivel operacional de la Marina de los EE. UU. mediante la difusión del concepto MOC.

Este concepto nació de las dificultades experimentadas por la Armada cuando participó en operaciones conjuntas en Granada (1983), Panamá (1989) y la Operación Tormenta del Desierto (1991). Si bien la Armada hizo contribuciones significativas a estas operaciones como proveedor de fuerzas, en general se percibió que el personal de la Armada carecía de la experiencia y la capacidad necesarias para planificar y comandar campañas y operaciones importantes. En resumen, la Armada había perdido su capacidad de planificar y ejecutar en la OLW.

Durante la implementación temprana de MOC, el personal de las flotas se centró principalmente en renovar sus estructuras y procesos organizacionales, implementando oficinas, centros, células y grupos de trabajo conjuntos

(B2C2WG), ya sea junto con los códigos N tradicionales o en lugar de ellos, se habían establecido la funcionalidad inicial de las actividades centrales de operaciones actuales (COPS), operaciones futuras (FOPS) y centro de planes futuros (FPC). Se implementó una función de assessment (evaluación) y cada flota también estableció un ritmo de batalla diseñado para sincronizar las actividades del estado mayor y ayudar al ciclo de decisión del comandante.

Battle Rhythm: El ritmo de batalla se define como el ciclo diario deliberado de actividades de comando y estado mayor destinadas a sincronizar las operaciones/ planes actuales y futuros. El ritmo de batalla sirve para optimizar la planificación de la toma de decisiones del comandante y su capacidad para comandar fuerzas, logrando una adecuada coordinación y colaboración en la resolución de conflictos.

Se describe como la secuenciación y ejecución de acciones y eventos dentro del estado mayor del comandante operacional, según lo requiera el flujo y el intercambio de información necesarios para respaldar los tres ciclos de decisión del comandante dentro del horizonte de eventos. Un ritmo de batalla del estado mayor apoya el ritmo de batalla del comandante. Está sincronizado con el cuartel general superior y los componentes paralelos, además dentro del ciclo se pueden vincular también a los comandos subordinados. La sincronización está calibrada para optimizar el flujo más eficiente y oportuno de órdenes, intenciones e información. **D**



CURSO CONJUNTO DE COORDINACIÓN DE APOYOS DE FUEGO (C-16)

por |CCIM Mariano BAYER

Entre el 29 de agosto y el 2 de septiembre se dictó en la provincia de San Luis, en el marco del ejercicio militar conjunto de artillería y apoyos de fuego “Escuela de Fuego”, el “Curso Conjunto de Coordinación de Apoyos de Fuego” (C-16).

La Escuela de Artillería dictó el curso a oficiales artilleros del Ejército Argentino, la Infantería de Marina, a oficiales artilleros navales y de la Fuerza Aérea Argentina. Bajo la supervisión de 3 instructores, uno por cada fuerza, los 12 cursantes fueron sometidos a las mismas exigencias, cubriendo todos los roles de combate necesarios para adquirir las competencias exigidas para alcanzar el perfil establecido.

Durante el planeamiento y ejecución del ejercicio Escuela de Fuego, se consideró y empleó el mortero calibre 120 mm, el obús Oto Melara calibre 105 mm, el cañón argentino calibre 155 mm, VCA Palmaria calibre 155 mm, los

lanzadores de cohetes SLAM Pampero calibre 105 mm, fuego naval de apoyo y aviación de ejército, naval y de la Fuerza Aérea Argentina.

Se dio lugar a que las fuerzas expongan sus avances en doctrina de manera de continuar con el esfuerzo de las operaciones conjuntas.

Los aspectos más relevantes del curso fueron la unificación de terminología, procedimientos y la creación de lazos de camaradería.

No existe otra forma de operar en conjunto, que no sea basado en el entendimiento pleno de cada fuerza, y la unificación de la terminología y procedimientos es la base para ello. La camaradería que se alcanza resulta de máximo provecho profesional, agiliza sobremanera las ejercitaciones o despliegues futuros y finalmente es la responsable de dar saltos cualitativos en las relaciones interfuerzas. **D**



143° ANIVERSARIO DE LA IM.

En la perspectiva de un Suboficial. por | SMIM VGM(RE) Teodoro Tomás OZAETA

Como dijo el científico Charles Darwin (1809-1882): *“no es la especie más inteligente ni la más fuerte la que sobrevive, sino la que aprende a adaptarse a los cambios”*, me atrevo a ensayar aspectos que tienen similitud con la historia de nuestra Infantería de Marina.

El 19 de Noviembre de 1879, el Presidente de la República, Nicolás Avellaneda inspirado en una idea de Sarmiento, creó un batallón de marina con el legado de las tropas navales que combatieron en los albores de la República. Quedó entonces establecida esa fecha como la creación de la Infantería de Marina, una de las bases en que se asienta el Poder Naval de la Nación.

Aquel día se materializó una organización que tuvo sus raíces en las invasiones inglesas, donde un batallón de marina participó en la defensa de Buenos Aires, el cual se identificó con una bandera encarnada, igual color que desde entonces se utiliza en nuestro gallardete y escudo que todo Infante de Marina luce en su brazo derecho y en los vivos de los uniformes de gala: símbolo de bravura y temple para el combate.

La I.M. es un equipo, componente inseparable del PODER NAVAL INTEGRADO de la Armada, siempre dispuesto a servir y hacerlo con profesionalidad, coraje y compromiso.

Así lo hemos demostrado a lo largo de la historia de nuestro Componente: desde las invasiones inglesas, con la defensa de Buenos Aires y, posteriormente, con la PRIMERA OPERACIÓN ANFIBIA llevada a cabo por el Almirante Brown en la Isla Martín García, con ese puñado de gauchos embarcados y empeñados como “Infantes de Marina”.

Ya en el siglo pasado y, a nueve años de la finalización de la Segunda Guerra Mundial, a poco

de haberse producido la retirada francesa de Indochina y en pleno conflicto de Corea, la guerra anfibia estaba en su auge. El orden mundial se modificaba rápida y drásticamente y, en ese marco, la Armada requería afianzar su rol de proyección.

La Infantería de Marina hacía diez años que venía reorientando su misión original de Artillería/Defensa de Costas, para empezar a modernizarse como una fuerza anfibia pujante, parte imprescindible del poder naval integrado de la Marina de Guerra, capacitada para proyectarse en sus buques desde el litoral hacia la costa, conformada como una Brigada Anfibia Ligera y compuesta por elementos de combate, de apoyo y de servicios.

Aquella I.M. estaba conducida por un Comando General, que entendía en el alistamiento operativo, logístico y educacional del Componente, y contaba con una Brigada, integrada por dos Batallones de I.M., uno de Artillería de Campaña y otro de Servicios. Se sumaba una Fuerza de Apoyo, con comunicaciones, artillería antiaérea, vehículos anfibios, comandos anfibios, exploración y policía militar. Por el lado educativo se contaba con una escuela de guerra propia, una escuela de formación de Suboficiales y un Centro de Instrucción y Adiestramiento. La I.M. de aquel entonces contaba con 6.000 hombres.

También, en el siglo pasado, en 1982, tuvo su HONORABLE desempeño en la Guerra de Malvinas donde primeramente, ejecutó la Operación Anfibia de impecable concepción (modelo para todos los países de la región) y, su participación en la DEFENSA, fué motivo de respeto y elogio por parte del enemigo. Combates como los del Monte Londong, Tumbledown y Super Hill, donde los Infantes de Marina Argentinos marcaron a sangre la devoción por el cumplimiento del deber, hoy todavía retumban en esas rocas y en los gritos de desafío hacia el enemigo quienes no podían comprender a quienes se enfrentaban. En particular en el monte Tumbledown donde

un Teniente, dos Suboficiales, un Cabo Segundo y otros veinte Infantes de Marina detuvieron tres ataques de los batallones galeses, escoceses y nepaleses.

A partir del año 1992 y en forma continuada, hemos prestado servicio en el ámbito internacional bajo el mandato de las Naciones Unidas. Chipre, Haití, Angola son teatros operacionales donde la Infantería de Marina Argentina ha sellado su prestigio profesional y donde cada gaucho que luce con orgullo el escudo de la I.M., es un embajador del alto nivel profesional.

También hemos participado en apoyos a la comunidad, en incendios forestales, en inundaciones y en actividades durante la pandemia por el COVID 19, donde los Infantes de Marina cambiamos de configuración para extender una mano a nuestros compatriotas dentro de nuestras posibilidades. No menos productiva es la actividad de los integrantes del Componente que brindan seguridad en Bases y Organismos de la Armada, como también quienes se desempeñan como instructores en las Escuelas de formación. Así también, los retirados, partiendo de la premisa de que ningún Infante de Marina se convierte en “ex”, hemos estado siguiendo de cerca las actividades con el incondicional apoyo al Componente.

No nos creemos mejores que nadie, tan solo que nuestra identidad anfibia nos obliga a trabajar con entusiasmo y convicción.

Los Infantes de Marina de ayer y de hoy, con independencia de jerarquías y roles, aplicamos la misma receta: sentido de pertenencia e identificación con el Componente y la Armada.

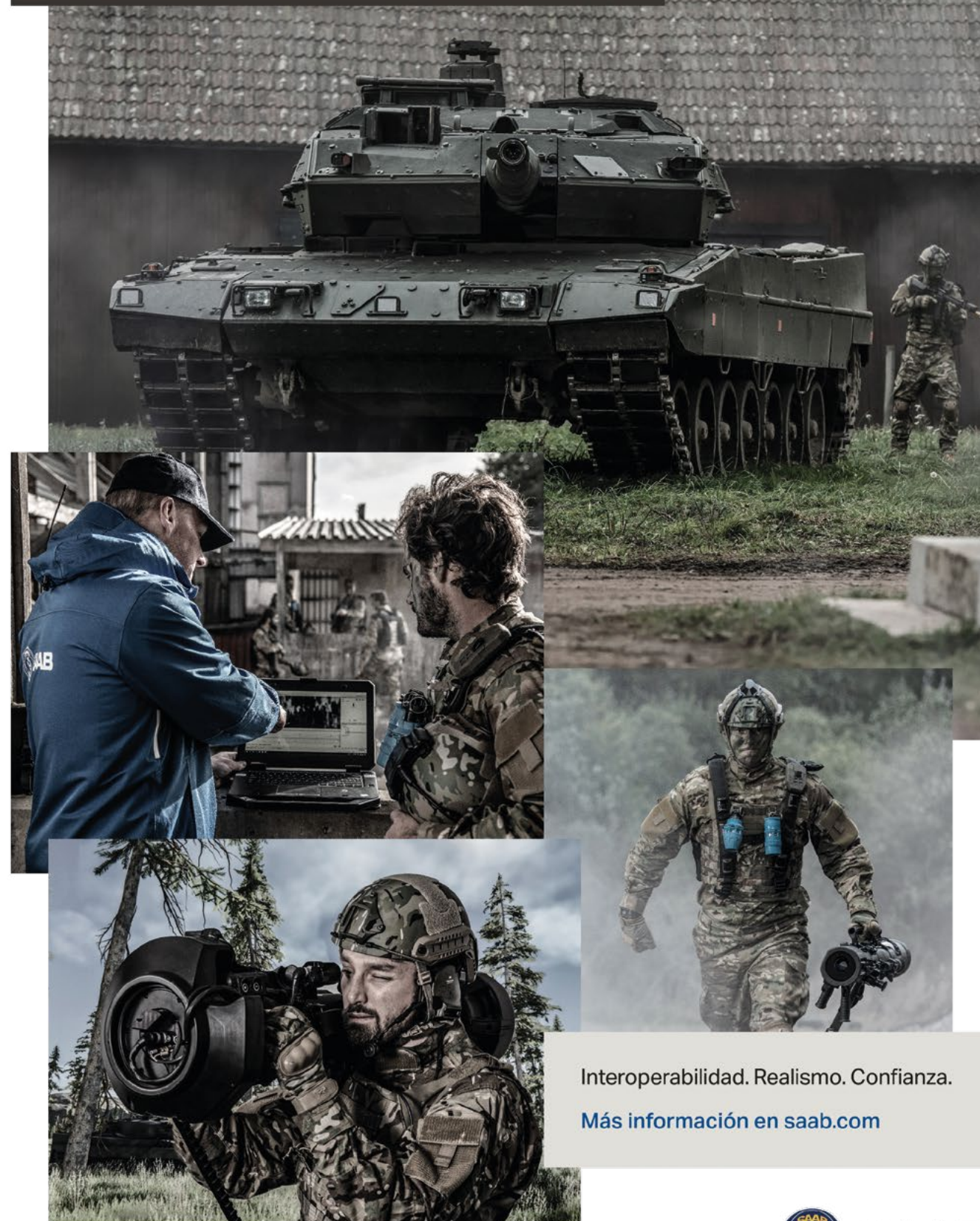
Finalmente, hemos desarrollado este 19 de noviembre la tradicional “Ceremonia de Aniversario de I.M.”, en ella, despedimos a los oficiales, suboficiales que pasan a situación de retiro y al personal civil que se jubila: no existiendo marco más honorable en reconocimiento a su servicio prestado. Asimismo, en este marco, realizamos los reconocimientos a quienes se han destacado por actos meritorios, ya sean en cursos o cualidades, y a integrantes de países amigos y de otras Fuerzas que transitaron por nuestras filas, otorgándoles el distintivo metálico del Componente.

Nuestro lema “Patriae Semper Vigiles” significa “siempre alertas por la Patria”, fidelidad absoluta a la Patria y a la ARMADA.

La Infantería de Marina es el auténtico “PUÑO DE LA ARMADA”. D



La primera línea de entrenamiento moderno



Interoperabilidad. Realismo. Confianza.

Más información en saab.com



**FORTALECE
TU CUERPO,
FORTALECE
TU MENTE,**

FORTALECE TU ACTITUD.



G-I-M

**GIMNASIO
INFANTERÍA DE
MARINA**

 293-247-8842 / WWW.GIMNASIOIM.COM.AR