

Nº 37 · Diciembre 2023

a corbata morada de Infantería de Marina

La formación en operaciones anfibias

a evolución tecnológica en los uniformes militares





Fusileros del Segundo Batallón del Tercio de Armada con un helicóptero SH-60 de la Flotilla de Aeronaves durante un ejercicio de fast rope.



Paseo de la Castellana 109, 28046 Madrid

DIRECCIÓN Director

Cor. IM. D. Jaime Nuñez Jiménez Equipo de redacción

Cte. IM. D. Fernando J. Herraiz Gracia Cte. IM. D. Jesús Campelo Gaínza Sgto. 1º (R) IM. D. Pedro Ferro Sánchez Cbo. Mayor IM. D. Antonio Ortiz Martínez

Diseño y maquetación T.N. (RV) D. Emilio Arroyo Hurtado

Dirección postal:

Cuartel General de la Fuerza de Infantería de Marina OCHIM-Secretaría Avda. de la Armada S/N 11100 San Fernando (Cádiz) Tlf: 956 599 089 / 956 545 554 RPV: 823 9089 / 823 5554 Fax: 956 599 363

E-mail: boletin_im@fn.mde.es

NIPO 083-15-157-0 (edición en línea) ISSN 2444-7994 (edición en línea) NIPO 083-15-156-5 (impresión bajo demanda) Depósito legal M 23204-2005 Imprenta del Servicio de Publicaciones del Cuartel General de la Armada.

Dado que se ha eliminado la impresión de este Boletín, editándose en lo sucesivo únicamente en formato digital, se ruega su máxima difusión por medios telemáticos y que se facilite a todo el personal el acceso a los medios necesarios para su lectura. Este BIM, así como número anteriores pueden consultarse en:

> CATÁLOGO GENERAL DE **PUBLICACIONES OFICIALES** CATÁLOGO DE PUBLICACIONES DE DEFENSA

https://cpage.mpr.gob.es https://publicaciones.defensa.gob.es y en la App Revistas Defensa: disponible en tienda Google Play: http://play.google.com/store para dispositivos Android; y en App Store para iPhone e iPad: http://store.apple.com/es



EDITORIAL

Querido lector.

Eres el destinatario del nuevo número del Boletín de Infantería de Marina; en los tiempos que corren de saturación de información, acceso permanente a noticias y continuas oportunidades de distracción, ponemos a tu disposición la lectura de nuestro Boletín.

Accedes a él, seguramente, en su formato digital. Sabemos que no es la forma ideal de detenerse entre sus secciones, artículos y páginas y por eso estamos trabajando para mejorar la experiencia de lectura y acceso. Contamos contigo para que nos aportes nuevas ideas de cómo hacerlo.

Podrás ver que los contenidos están agrupados de la forma habitual: cultura del Cuerpo de Infantería de Marina, artículos de interés y opinión, historia y curiosidades y nuestras secciones fijas.

En la sección de acervo cultural puedes profundizar en la historia y significado de la corbata morada que adorna las enseñas nacionales en la modalidad bandera de las unidades de la Fuerza de Infantería de Marina.

Si te detienes en la sección de interés te proponemos que conozcas, por un lado, por dónde va la evolución tecnológica en los uniformes de campaña. Por otro, hacerte llegar el último trabajo de uno de nuestros colaboradores relacionado con las actividades para rendir homenaje a nuestros héroes Rama y Cancela en Cuba.

Cuando te adentres en la sección de opinión, nuestros colaboradores plantean, para tu reflexión, la importancia que ha tenido y tiene para el Cuerpo la formación en operaciones anfibias a través de un recorrido por los cursos en los que se ha llevado a cabo. Relacionado con este curso, dos alumnos te ofrecen su visión de la importancia de la confrontación o "wargaming" como método de análisis de nuestras líneas de acción en el proceso de planeamiento. Además, podrás entender mejor las relaciones entre China y Japón con la lectura que te proponemos al final de la sección.

Tras nuestras propuestas en la sección de historia, en las secciones fijas te recordamos las normas de colaboración y te animamos a remitirnos tu contribución para los próximos números y para la evolución y mejora de nuestro querido BIM.

Cor. IM. D. Jaime Nuñez Jiménez

El Boletín de Infantería de Marina es una publicación profesional militar de la Armada y tiene como finalidad facilitar el intercambio de ideas sobre temas militares y contribuir a la Cultura de Defensa. Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de los autores sin que el BIM, ni ningún organismo oficial, compartan necesariamente los artículos o criterios expuestos.

4

NDICE



Acervo cultural	
La corbata morada	pag. 4
Interés	
Los secretos de la Manigua	pag. 10
La evolución tecnológica en los uniformes militares Opinión	
La formación en operaciones anfibias	pag. 22
La importancia del <i>wargaming</i> en los procesos de planeamiento	
Histórica rivalidad entre China y Japón	pag. 44
Historia	
La organización de la Infantería de Marina de noviembre de 1939 y sus orígenes (1ª parte)	
Fernando de Añasco Maestre de Campo del Tercio de Armada	
Curiosidades históricas Paseando por el National Mall	pag. 72
Secciones fijas	
Imágenes para el recuerdo	pag. 80
¿Conoces?	pag. 82
Libros recomendados	pag. 84
Películas recomendadas	pag. 86
Normas de colaboración	pag. 88

El Boletín de Infantería de Marina es la publicación profesional militar específica del Cuerpo de Infantería de Marina, siendo heredero del Boletín Oficial de Infantería de Marina que se publicaba en el siglo XIX. Tiene como finalidad facilitar el intercambio de ideas sobre temas militares y contribuir a la actualización de conocimientos y a la cultura de defensa. Está abierta a cuantas personas sientan inquietud por los temas militares, y más específicamente por los de carácter naval y anfibio.

In Memoriam

.....pag. 90





LA CORBATA MORADA

Comandante (IM) Jesús Campelo Gaínza Las unidades del Cuerpo que tienen concedido el uso de la enseña nacional en la modalidad bandera, tienen la autorización de portar en ellas una corbata de color morado.

Esta distinción proviene del Real Decreto de 13 de octubre de 1843 donde la reina Isabel II amplió el uso de la bandera rojigualda a toda la Nación española y sus diferentes unidades militares.



Sus dos primeros artículos decían así:

«Siendo la bandera nacional el verdadero símbolo de la monarquía española, ha llamado la atención al Gobierno la diferencia que existe entre aquélla y las particulares de los Cuerpos del Ejército: tan notable diferencia trae su origen del que tuvo cada uno de sus mismos Cuerpos, porque formados bajo la dominación e influjo de los diversos reinos, provincias o pueblos en que estaba antiguamente dividida la España, cada cual adoptó los colores o blasones de aquel que le daba nombre. La unidad de la monarquía española y la organización del Ejército y demás dependencias del Estado exigen imperiosamente que desaparezcan todas las diferencias que hasta ahora han subsistido sin otro fundamento que el recuerdo de su división local, perdido desde bien lejanos tiempos. Por tanto, el gobierno provisional, en nombre de S.M. la reina doña Isabel II, ha venido en decretar la siguiente:

La unidad de la monarquía española y la organización del Ejército y demás dependencias del Estado exigen imperiosamente que desaparezcan todas las diferencias que hasta ahora han subsistido

Art. 1º Las banderas y estandartes de todos los Cuerpos e Institutos que componen el Ejército, la Armada y la milicia nacional serán iguales en colores a la bandera de guerra española y colocados por el mismo orden que lo están en ella.

Art. 2º Los Cuerpos que por privilegio u otra circunstancia llevan hoy el pendón morado de Castilla, usarán en las nuevas banderas unas corbatas del mismo color morado y del ancho de las de San Fernando, única diferencia que habrá entre todas las banderas del Ejército, a excepción de las condecoraciones militares que hayan ganado o en lo sucesivo ganaren». El caso que mencionaba este segundo artículo era justo el que hacía referencia a las banderas de la Infantería de Marina (también de los Ingenieros del Ejército), que desde la creación como Cuerpo de Batallones de Marina en 1717 habían sido de color morado, tal y como establecía el artículo 41 de las "Instrucciones de don José Patiño para la formación y establecimiento de los batallones de Marina" de 4 de marzo:

«Las banderas que deberán tener estos batallones para cuando marchen o hagan el servicio en tierra deberán ser tres: las de los capitanes comandantes de cada batallón, moradas con las armas del



Corbata morada



Banderas del Cuerpo de Batallones de Marina



Bandera de Infantería de Marina durante la Guerra de la Independencia

rey y a las cuatro esquinas cuatro anclas y las demás blancas con la cruz de Borgoña y a las cuatro esquinas las anclas».

Esa bandera morada con el escudo real sería la llamada "Coronela o principal" y las blancas con el aspa de Borgoña las "Batallonas o sencillas". Fue en este momento cuando se introdujo el color morado en la bandera principal de estas unidades de tropas de la Armada, a diferencia de las de las unidades del Ejército que eran blancas.

Tan sólo adoptarían ese color blanco tras la Real Orden de 28 de noviembre de 1808, los batallones de Marina que fueron integrados en unidades del Ejército durante la Guerra de la Independencia contra las fuerzas napoleónicas (1808-1814).

La bandera roja y amarilla (también conocida como "rojigualda") que instauró este Real Decreto ya había sido adoptada por el rey Carlos III en el año 1785, con la misma configuración y diseño que aún hoy se mantiene, cuando quiso evitar las equivocaciones que en la mar sufrían sus navíos con los de otras marinas, pues todos llevaban parecidos pabellones de paño blanco.

Sería precisamente durante esa Guerra de la Independencia cuando comenzó a popularizarse entre las tropas españolas la enseña roja y amarilla para diferenciarse de las unidades militares francesas de José Bonaparte, que las portaban blancas y que años más tarde se oficializaría con ese documento unificador de 1843.

Pero en el año 1857, las banderas de las unidades del Cuerpo de Infantería de Marina volverían a ser de color morado tal y como estableció el Estado General de la Armada de ese año con la siguiente frase:

Banderas seleccionadas por Carlos III





Bandera morada del Cuerpo

«Las banderas de este Cuerpo son moradas con el escudo entero de las Armas Reales en medio, y cuatro anclas, una en cada extremo. En ellas se arropan dos de los caracteres propios más queridos y defendidos por el Cuerpo: su derecho a ser reconocido como Real Cuerpo de Infantería de Marina y el ser considerado como Tropa de Casa Real».

Esa era la bandera que juraban los nuevos Infantes de Marina al incor-

porarse a una unidad de Cuerpo, no la Bandera Nacional como se hace en la actualidad.

Así serían las banderas hasta que en 1931 la Segunda República instauró la tricolor para toda la Administración, el Ejército y la Marina, mediante el Decreto de 27 de abril, adoptándose como única la bandera tricolor de la República. La cual era de esta manera descrita en su artículo 2º:

«formada por tres bandas horizontales de igual ancho. Siendo roja la superior, amarilla la central y morada oscura la inferior».

Cuando durante la Guerra Civil, el gobierno de Burgos ordenó la recuperación de la tradicional bandera bicolor rojigualda mediante el Decreto de 29 de agosto de 1936, en las banderas del Cuerpo de Infantería de Marina se colgaron las corbatas moradas como distintivo de "banderas privilegiadas", tal y como autorizaba el mencionado Real Decreto de 1843.

Jura de Bandera en Larache





Por ese motivo, desde entonces, y aunque se hayan producido cambios y modificaciones en los escudos de las Banderas Nacionales. hoy en día portan la distintiva corbata morada las actuales banderas nacionales del Tercio del Sur, Tercio del Norte y Tercio de Levante (concedidas por la Orden Ministerial de 29 de mayo de 19401), la de la Agrupación de Madrid (concedida por la Orden Ministerial de 20 de marzo de 19462), la de la Brigada de Infantería de Marina "Tercio de Armada" (concedida por la Orden Ministerial de 24 de octubre de 20033), la de la Escuela de Infantería de Marina "General Albacete y Fuster" (concedida por la Orden Ministerial de 14 de abril de 20054) y la de la Fuerza de Guerra Naval Especial (concedida por la Orden Ministerial de 26 de abril de 2018⁵).



Varios diseños de bandera presentados por el ministro A. Valdés a Carlos III en 1785 (Según el boceto de A. de Caula)

NOTAS

- 1 Concedidas en ese momento a los entonces Regimientos 1°, 2° y 3°. Esta Orden Ministerial fue modificada por otra de 20 de marzo de 1946, en la que a las unidades de Infantería de Marina, que ya se llamaban Tercios desde seis años antes, se les mantenía el honor de disponer de bandera. Sus actuales enseñas nacionales fueron entregadas el 9 de diciembre de 1984 al TERSUR, el 2 de abril de 2007 al TERNOR y el 27 de febrero de 1982 al TERLEV.
- 2 Unidad que en aquellos momentos se denominaba como Batallón del Ministerio de Marina. Su actual bandera, ya con la inscripción de Agrupación de Madrid, fue entregada el 23 de abril de 1983; si bien, debido a su mal estado de conservación, tiene autorizado por AJEMA el uso de otra bandera de sustitución desde el año 2018.
- 3 En un principio, desde el 8 de octubre de 1972, el Tercio de Armada tenía concedida la enseña nacional en la modalidad "estandarte", al ser considerada unidad montada por la existencia en sus unidades de vehículos anfibios y carros de combate. Como consecuencia de la creación de la Brigada de Infantería de Marina tras el Plan E-01, atendiendo a su carácter fundamental de ser una tropa de Infantería, se solicitó la concesión de la modalidad "bandera". Esta solicitud fue atendida, siendo entregada el 18 de junio de 2004.
- 4 Fue entregada el 7 de junio de 2013.
- 5 Fue entregada el 7 de junio de 2022.







Fuerte Rama y Cancela

LOS SECRETOS DE LA MANIGUA

Capitán (IM-RV) Alexis Ramírez López Cuando en el año 2013 visité por primera vez Cuba, lo hice como un viajero cargado de curiosidad e intenciones. Mi objetivo era visitar la ciudad de Holguín y Gibara.

Tomar un primer contacto con la población, con la naturaleza, con José y Antonio. De ellos supe en la Escuela Naval Militar de Marín, cuando ingresé en el año 2007 como aspirante a oficial Reservista Voluntario de Infantería de Marina.



Para un canario como yo y de mis tiempos, Cuba siempre ha sido un referente en los relatos de mis mayores, en su música y en mis posteriores lecturas.

Pasaron los años y los lazos con la isla caribeña se han incrementado de manera notable. Este proyecto ha tardado en madurar diez años. Sólo espero que el fruto de este trabajo enriquezca a mis compa-

El proyecto Rama y Cancela tiene varios objetivos. El principal está puesto en el año 2025, en el que se cumple el 130 aniversario de su gesta. En este camino hay varias líneas de actuación. Una de ellas se ha conseguido: encontrar a los últimos descendientes con vida de nuestros insignes héroes. A pesar de la dificultad que supone rastrear desde la nada, con ganas y esfuerzo se ha logrado.

Cuba siempre ha sido un referente en los relatos de mis mayores, en su música y en mis posteriores lecturas

ñeros de armas, a mi familia y a la sociedad. Que todos ellos valoren el legado de nuestros héroes, sin los cuales no hubiese sido posible tanta riqueza histórica y cultural para nuestro país y allende los mares.

Dña. María Rama (nonagenaria) y D. Manuel Cancela (octogenario) ambos residentes – ¡cómo no! -, en Galicia, muestran en sus rostros el entusiasmo y el cariño cuando se les pregunta por sus antepasados. Con ellos cuenta esta propuesta

para participar, en la medida que les sea posible, de los eventos y actividades que se programen.

Las acciones de más peso e importancia descansan en las conferencias, que desde el pasado 26 de septiembre comenzaron en el TEAR, Batallón del Cuartel General. Han continuado por varias unidades y en el B.A.A. Castilla, siendo bien acogidas. Agradezco a mis mandos desde estas líneas su interés por este trabajo y la gran responsabilidad que ello supone. Se trata de difundirlas por todos los acuartelamientos de nuestro Cuerpo y a todas las instituciones civiles posibles. Las conferencias aportan un nuevo enfoque sobre la acción de Rama y Cancela. Ya sea a través de las investigaciones realizadas, como por la presentación y contenido.

Si bien hasta ahora conocemos los detalles del heroico gesto, escasamente se ha profundizado en la trascendencia de su acción. Hablar del valor, el coraje, el apoyo y auxilio mutuo; de superar el instinto

Vista parcial de Aguas Claras







Registro Civil de Gibara

de supervivencia; o hablar de la muerte a través de la acción de Piedra Picada es hablar del discurso moral y espiritual que subyace en nuestro ser. Alejado de motivaciones y pensamientos que no enriquezcan nuestro sentido del deber y nuestro compromiso, sin el cual no podríamos hacer frente al juramento del que somos herederos y depositarios.

Es un trabajo apasionante y de profundo calado que requiere tiempo, dedicación y de una adecuada metodología. Creer que esta hazaña está superada en el tiempo o ya no es de uso para algunos, es un craso error, pues denota no conocer el largo historial del Cuerpo y la repercusión que han dejado sus acciones. El esfuerzo y sacrificio de nuestros antepasados será siempre un referente para nosotros.

Otro de los objetivos ha sido mantener y estrechar las relaciones entre los estudiosos y especialistas cubanos. Personas con una larga trayectoria profesional y de reconocido prestigio en su país. Ellos se han convertido en una parte importante de este proyecto por el aporte de sus conocimientos y su disponibilidad. Me refiero al Doctor D. Enri-

que Diomeádios, Historiador Oficial de Gibara, pues quien sin su ayuda no hubiera sido posible investigar en el registro civil ni eclesiástico de la villa, además de la valiosa información aportada en los trabajos de campo. Al Profesor Abreu Cardet, Premio Nacional de Historia, Cuba 2.019. Especialista en la Guerra Grande. Y la Sra. Neila, Directora de Patrimonio de la ciudad de Holguín. En estos años se ha tejido una franca amistad y un intercambio notable de información.

El 3 de diciembre del pasado año llegué nuevamente a la ciudad de Holguín. El objetivo, encontrar las tumbas donde están enterrados José y Antonio. Dos días sin apenas dormir por el largo viaje no fueron suficientes para detenerme. Al llegar a la terminal de autobuses de Holguín, procedente de La Habana, y dejar mi equipaje, me fui de inmediato a la "piquera", donde monté en una "máquina" que me llevaría a Floro Pérez.

En este pueblo "existen" dos cementerios: uno nuevo y otro viejo. El nuevo sabía dónde estaba por las imágenes satélite. Allí conocí a Chichi, el sepulturero del nuevo cementerio, todo un personaje. Me recorrí todo el santo recinto, tumba por tumba sin encontrar nada. La sepultura más antigua databa de 1912.

Ahí tuve que enfrentarme con la realidad que intuía y que D. Enrique me confirmó: el cementerio antiguo de Floro Pérez fue, con el pasar de los años, abandonado y poco a poco el tránsito por el mismo se hizo rutinario. En 1951 el Presidente de la República, Carlos Pío Zocarral, visita la provincia para inaugurar la nueva carretera, ya pavimentada, que une Holguín con Gibara. Con

Iglesia de Loma de la Cruz





el paso inexorable del tiempo, se construyeron casas a ambos lados de la carretera y la vida siguió su curso

En la misma localidad se visitó la Iglesia de Santa Cruz del Jesús del Monte, conocida como Iglesia Loma de la Cruz. Frente al antiguo camino real de Holguín al puerto de Gibara. Por su posición estratégica se convirtió en fuerte durante la Guerra Grande y de nuevo en 1895. En estado ruinoso se conservan aun sus muros con huellas de las aspillera. En esta iglesia se celebró el solemne funeral a José y Antonio. Donde asistieron entre otras personalidades el Diputado a Cortes el Sr. Longoria.

Retomando los trabajos de campo, se recorrieron junto a D. Enrique las siguientes zonas la Loma de Guajabales y los restos del puente ferroviario de Jobabo; la Loma Marcos; el antiguo recorrido del tren entre Floro Pérez e Iberia; otro tramo de vía extinta comprendido entre el trapiche de Sta. María y las inmediaciones del túnel ferroviario, único en el país, situado muy próximo a Gibara.

Y una vez más debido a la atracción que me produce el lugar, visité el Puente Grande de la Majagua, situado en uno de los afluentes del río Cacoyugüín, Aguas Claras. No existen restos del fuerte que se hallaba próximo a la vía. En su lugar queda como vestigio un gran hueco. Los lugareños mencionan que las rocas del fuerte se utilizaron para la construcción de la carretera.

Estos recorridos por el campo son necesarios para hacer una composición topográfica del terreno. Para comprender la situación geográfica de las tropas y sus movimientos. Y para recomponer en el imaginario, las vicisitudes de nuestros soldados en los tramos de manigua: un sol implacable; las mayas y enredaderas que cortan la piel y desgarran los



Fortificación del trapiche Sta.María

uniformes; la irregularidad del terreno; las largas marchas empapados en sudor o lluvia; las reiteradas guardias, patrullas y emboscadas que se montaban de día y noche contra el mambí.

Tampoco era fácil escoltar las carretas con los víveres para los diferentes destacamentos, pues los caminos intransitables y el espeso follaje permitían que nuestras tropas fuesen un objetivo permanente a batir. Sin hablar de la tortura que

mi parte concluir este apartado sin mencionar la extraordinaria belleza de los paisajes, con sus lomas y mogotes.

Los Infantes de Marina y la sociedad aman la justicia, la recompensa al sacrificio y el premio a un acto extraordinario. Los hechos ocurridos en Piedra Picada fueron aceptados tanto por personalidades relevantes, como por la Junta Superior de la Armada. En la senda de lo que denomino justicia atemporal, este

Los Infantes de Marina y la sociedad aman la justicia, la recompensa al sacrificio y el premio a un acto extraordinario

suponen aún hoy los mosquitos y jejenes, parientes más agresivos de los se encuentran en la Sierra del Retín y portadores de no pocas enfermedades. En definitiva, estar ahí, y si se me permite, revivir en directo lo leído. Aunque no sería justo por

proyecto trata de impulsar un más que merecido reconocimiento a los soldados de Marina D. José Rama Varela y D. Antonio Cancela Rodríguez.



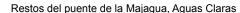
Dicho reconocimiento (entre otros) pasa por reactivar el proceso ante las autoridades pertinentes. Me refiero al estancamiento en que quedó el procedimiento para concederles las Cruces de San Fernando. La solicitud está en curso y espero, esperamos todos, un resultado favorable. No es un acto partidista, ni corporativo, no es un acto de interés. Es una deuda histórica, una muestra de admiración, agradecimiento y respeto ante dos hombres que se comportaron ante el enemigo como bizarros Infantes de Marina. Pero sobre todo, entre las luces y sombras que forman parte de la vida. Es un acto de justicia.

Estos soldados lucharon con tanto arrojo y valor que es difícil de hallar

en la Historia Militar de España un binomio tan singular. Hombres de humilde procedencia que cumplieron su misión más allá del deber y que pasaron a las páginas doradas de la Infantería de Marina Española. Su memoria está viva y su ejemplo perdurará hasta que quede con vida el último soldado de nuestra Armada.

Estimado lector, a estas alturas sabrás que no faltan energías y ganas en este proyecto. Y es precisamente esa fuerza, la que debemos tener para mantenernos en la línea de la constancia y del buen hacer, los cuales se nos exige y ofrecemos, por pura vocación. Sigue este trabajo hacia adelante con las miras puestas en terminar lo comenzado

y en explorar otras vías, las cuales se darán a conocer a medida que avancemos en la manigua y sus secretos. ¡Hasta pronto!











Infantes de Marina con uniforme de camuflaje boscoso y casco Marte

LA EVOLUCIÓN TECNOLÓGICA EN LOS UNIFORMES MILITARES

Teniente Coronel (IM) Eduardo Romero de Benito En los últimos veinte años se han implementado grandes cambios en las prendas técnicas para uso tanto civil como militar. El desarrollo tecnológico de la industria textil ha revolucionado las prendas deportivas, de montaña o militares implementando grandes mejoras en sus características y ofreciendo mayor confortabilidad y protección.



En el adiestramiento y combate el militar está expuesto a amenazas ambientales y físicas extremas, por lo que los textiles para los uniformes militares se enfrentan a un complejo conjunto de retos en cuanto a rendimiento: deben ofrecer la máxima resistencia, comodidad y protección.

Sí es cierto que la protección y la funcionalidad han sido durante mucho tiempo el objetivo principal de la ropa militar, pero relegando la comodidad del usuario a una consideración menor.

Varios estudios demuestran que el rendimiento del deportista mejora cuando lleva una ropa que le proporciona una buena comodidad fisiológica. Por el contrario, cuando un usuario se siente incómodo, esto se correlaciona con una menor concentración, un peor estado de ánimo e irritabilidad y mayores distracciones para el usuario, lo que repercute negativamente en su rendimiento. Estas conclusiones indudablemente son aplicables a un soldado.

Actualmente el diseño de la ropa militar se realiza de forma integral teniendo en cuenta todos los factores que afectan al combatiente, empezando por aspectos fisiológicos, pasando por su equipo y finalmente las amenazas que se enfrenta, con el objetivo principal de lograr una mayor comodidad y eficacia y por ende incrementar su supervivencia.

Para ello la industria textil se ha adaptado para ofrecer uniformes militares con características que ya incluyen las prendas técnicas civiles como ligereza, flexibilidad, transpirabilidad, absorbentes de la humedad, secado rápido, antimicrobianos, pero también otras características más específicas como protección ignífuga, tratamiento

anti-insectos, protección balística, o anti-infrarrojos que ocultan al usuario para evitar ser detectado por visión térmica.

Los tejidos de los uniformes militares suelen componerse de la mezcla de varias fibras sintéticas y naturales con el objetivo de aprovechar las mejores características de cada una para conseguir el mejor material para la ropa.

El empleo de fibras sintéticas más elásticas y resistentes como el elastano o spandex se ha implementado en la gran mayoría de las prendas civiles y militares. Su gran característica, su elasticidad, permite mayor movilidad y ofrece un ajuste al cuerpo más preciso. Aunque si su concentración es demasiado alta, su grado de transpiración es menor, por lo que la piel no puede respirar con facilidad y suda más.

Infante de Marina con mono ignífugo de vehículos acorazados. En las rodillas lleva refuerzos de cordura con puntos de cerámica y acolchados en color negro





Para mantener una transferencia de calor y humedad uniforme, un tejido que se lleve junto a la piel debe tener dos propiedades fundamentales: evaporar la transpiración de la piel y transferir la transpiración evaporada a la atmósfera.

Otra fibra sintética comúnmente empleada es el poliéster, el cual cuenta con varias características que lo hacen destacar de las demás fibras empleadas en textiles. Resistente a altas temperaturas, contiene propiedades aislantes, por lo que es difícil que llegue a mancharse, es liviano, impermeable y tiene un nivel alto de resistencia ante roturas. Pero al igual que el elastano su principal desventaja es la transpirabilidad.

También es empleada otra fibra, la poliamida. Esta cuenta con un tacto mucho más suave y se utiliza para diseñar prendas más cómodas, es resistente a las arrugas, absorbe poco el agua, seca rápido y con mayor resistencia que el poliéster, siendo sus desventajas la acumulación de electricidad estática y, al igual que el poliéster y el elastano, la transpirabilidad.

Infante de Marina con camiseta de combate junto a su equipo individual. El casco es un MITCH-501 con gafas de protección ESS Profile y funda de camuflaie árido



Finalmente el algodón, el cual al ser una fibra natural, tiene grandes cualidades para regular la temperatura corporal además de ser más confortable, en contra tiene la facilidad de arrugas y de encoger.

Otro desafío al que se enfrentaba la industria textil es la protección ante corte o incluso la protección balística. Han existido en el mercado prendas como guantes o chalecos con protección ante corte mediante el empleo de fibras sintéticas de gran resistencia como kevlar o Dyneema. El equipo de protección fabricado con fibra este tipo de fibras sintéticas es lo suficientemente liviano y cómodo para ayudar a mejorar la movilidad y reducir la fatiga de los soldados en el campo. Sin embargo, es más resistente que el acero en igualdad de peso, lo que ofrece una protección superior contra la fragmentación y las amenazas balísticas.

El desarrollo tecnológico textil ha conseguido emplear estas fibras en prendas interiores o en uniformes que sin perder la confortabilidad protegen al combatiente de los micro fragmentos provenientes de una explosión, los cuales no producen heridas de muerte pero si la incapacidad para el combate.

En un estudio de la reciente guerra de Afganistán sobre el impacto del equipo de protección entre el personal que lo llevaba en el momento de la explosión y las heridas producidas, demostraba la efectividad de un pantalón interior con protección



balística dotado a las Fuerzas Británicas desplegadas en zona de operaciones.

La protección ignífuga para la protección térmica contra explosiones e incendios es otra característica que se implementa hoy en día en uniformes militares. Para ello se utilizan fibras como el Nomex o aramidas como el kevlar. Estos dos materiales comparten características similares, como alta resistencia a las roturas y resistencia al calor.

Otro aspecto importante aparte de las fibras empleadas son los tratamientos que amplían las características de los tejidos. Actualmente las prendas técnicas pueden disponer de características como la protección bacteriana. Las funciones de la tela antibacteriana provienen de acabados o hilos, que mantienen la tela libre de bacterias y olores mediante el tratamiento con diferentes técnicas del textil. La tela es impregnada con nanopartículas de un ingrediente activo que evitan el

crecimiento de bacterias patógenas sin dañar las bacterias beneficiosas de la piel.

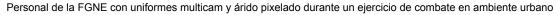
En ambientes tropicales el textil de los uniformes tiene un tratamiento que protege al combatiente de muflaje. El camuflaje es el uso de cualquier combinación de materiales, coloración o iluminación para ocultarse, ya sea haciendo que los animales u objetos sean difíciles de ver o disfrazándolos como otra cosa.

Otro desafío al que se enfrentaba la industria textil es la protección ante corte o incluso la protección balística. Han existido en el mercado prendas como guantes o chalecos con protección ante corte mediante el empleo de fibras sintéticas de gran resistencia como kevlar o Dyneema

la picadura de insectos. Como la permetrina, una sustancia química sintética que suele utilizarse como insecticida y contra los ácaros.

Indudablemente otro factor crucial en el combate es el ca-

En lo respecta a la coloración el empleo de diferentes colores y formas ha ido sufriendo diferentes evoluciones a lo largo de la historia. Desde el empleo de un solo color liso a varios colores de tonos similares al área de operaciones, ma-







rrones para desierto o verdes y marrones para boscoso y con formas redondas tipo Woodland, pixelado o el que más generalizado tiene su uso hoy en día, el MULTICAM.

MultiCam es una marca registrada que emplea patrones geométricos redondos y una mezcla de siete colores entre verdes y marrones. Apesar que la misma marca MultiCam ofrece otros patrones de colores específicos para desierto o bosque, este camuflaje tiene la gran ventaja de poderse emplear de manera efectiva en escenarios desérticos o boscosos.

Pero además del empleo de diferentes paletas de colores y formas, el avance en la tecnología textil militar ha conseguido ir más allá en la ocultación del combatiente, desarrollando uniformes que disponen de un tratamiento específico el cual absorbe los infrarrojos, al igual que la pintura especial que se puede emplear en vehículos o en redes miméticas para ayudar a ocultarse de

los dispositivos de visión nocturna del enemigo.

Infrarrojos (IR) es una forma de radiación electromagnética que es invisible al ojo humano. Todos los objetos emiten radiación relativa a su temperatura, y mucha de esta radiación es en el espectro de infrarrojos.

En lo que respecta al uniforme de campaña de la Infantería de Marina en los últimos años ha tenido modificaciones en aras de mejorar el confort. La inclusión de la camiseta de combate UBA "Under Body Armour" de características ignífugas y con la tela empleada en la zona torácica más elástica y traspirable para su uso junto con el chaleco porta placas ha mejorado notablemente la comodidad del uniforme.

En este año se ha aprobado la inclusión en los módulos de vestuario para operaciones de un pantalón táctico con mejores características que el usado actualmente, como

protección ignífuga, empleo de telas más elásticas en zonas de inglés y lumbares, bolsillos en las perneras, bolsillos en las rodillas para las rodilleras o cremalleras para mejorar la transpiración.

Actualmente el patrón de colores en la Fuerzas Armadas Españolas es el pixelado boscoso o desértico, pero existe un grupo de trabajo a nivel Ministerio de Defensa y en la que participa personal de la Armada, para la selección para finales del 2024 de un nuevo patrón multiescenario similar al MultiCam que sustituirá al pixelado desértico y boscoso actual. En concordancia con el próximo cambio de camuflaje en los uniformes y con el mismo objetivo de optimizar medios y evitar el uso de prendas y equipos con diferentes patrones de camuflaje, ya se ha sustituido el patrón pixelado empleado en el equipo de combate de la Infantería de Marina por un color neutro coyote al igual que otros ejércitos como el USMC o los Fuzileiros Portugueses.





BIBLIOGRAFÍA

Fibras sintéticas (fabric-house.eu)

Tejido poliamida: que es, sus propiedades y características (desigusxpro.com)

Poliamida: Analizando las ventajas y desventajas de esta tela versátil - Ventajas y desventajas top

Blast Injuries - StatPearls - NCBI Bookshelf (nih.gov)

DYNEEMA - Tejidos Anticorte - CP Aluart

¿Cuál es la diferencia entre aramida y Nomex? - Conocimiento (weavertextile.com)

(PDF) Demonstrating the effectiveness of body armour: a pilot prospective computerised surface wound mapping trial performed at the Role 3 hospital in Afghanistan (researchgate.net)

Algodón antibacteriano con iones de plata Zafir negro | takoy.es

Aditivos para tela antibacteriana y textiles | Microban

Military Infrared Systems | IR Sensors, Cameras & Countermeasures (defenseadvancement.com)

Using Textiles for Effective Shielding From Infrared Radiation - Army Technology (army-technology.com)







LA FORMACIÓN EN OPERACIONES ANFIBIAS

Comandante (IM) Ignacio Urrutia Delgado

Comandante (IM)
David Salazar Agudo

Hoy se podría considerar que la capacidad anfibia, como parte de la proyección del poder naval en tierra, en la Armada es indiscutible, pero no siempre ha sido así.

La creación de la Infantería de Marina, como fuerza de defensa de buques y desembarco especializada, respondía a las necesidades estratégicas del momento para proteger nuestros intereses en Europa y el Mediterráneo contra la amenaza de expansión de un imperio competidor.

España fue la primera nación en integrar fuerzas de distinta naturaleza para realizar operaciones militares en un dominio desconocido hasta el momento: el anfibio. Profesionalizando de esta forma esa capacidad, ante lo que para los Imperios y naciones anteriores había sido tan solo otra forma de proyectar sus fuerzas militares en territorio enemigo. Sin adiestramiento previo ni específico. El poder naval español podía, de esta forma, maniobrar en la mar y, como consecuencia de esta maniobra, generar las oportunidades necesarias para que una fuerza de desembarco se adentrara en la costa y, así, influir en el dominio terrestre.

Desde entonces, la existencia de fuerzas especializadas que permitiesen realizar operaciones en el dominio anfibio se consideró una necesidad fundamental para sostener, como en el caso español, y luego británico, un imperio de dimensiones mundiales que estaba conectado, principalmente, por el mar.

A lo largo de la historia esa decisión se confirmó como acertada y disponer de la capacidad de realizar operaciones anfibias le ha proporcionado a España muy buenas oportunidades.

Sin embargo, no podemos confiar que, porque una vez fuimos los primeros en innovar este concepto anfibio, ya podamos descansar o relajarnos. Siempre estaremos amenazados por el riesgo de perder la perspectiva de nuestra historia y considerar que es posible renunciar a una capacidad estratégica porque las condiciones del momento no son las más favorables.

Parte de esta innovación debe tener como punto de partida la formación del personal, más en concreto del oficial, por ser protagonista en los procesos de planeamiento de operaciones y



Escudo del Departamento de Guerra Anfibia

desarrollo de las capacidades que se requieran disponer.

Desde mediados del siglo pasado, el Cuerpo de Infantería de Marina ha tratado de perfeccionar el conocimiento sobre las Operaciones Anfibias (OOAA) de sus oficiales. Esta formación ha variado en algunas ocasiones desde el año 1949. El origen de todas las transformaciones, desde entonces hasta hoy, no ha sido casual.

Actualmente se conoce como Curso de Táctica Anfibia (CTA) y Curso de Operaciones Anfibias Expedicionarias (COAE). Juntos conforman la Aptitud de Operaciones Anfibias (AOA).

Antes de comenzar con el análisis de los procesos formativos de nuestros oficiales, debemos considerar dos aspectos claves y diferentes, evolución y revolución. Con ellos entenderemos cómo las circunstancias del entorno, para







algunos Infantes de Marina, fueron el motivo de impulso y no la excusa para conseguir una transformación que evitara la extinción del Cuerpo.

La evolución y la revolución de las OOAA

¿Qué es la evolución? Si atendemos a las definiciones que ofrece la Real Academia Española, consiste en una serie de transformaciones continuas que va experimentando la naturaleza y los seres que la componen.

Podría considerarse que este cambio es natural y a largo plazo, motivado por la adaptación a las variaciones del entorno.

Si lo extrapoláramos al ámbito de las OOAA podríamos considerar que actualmente estamos viviendo un periodo de evolución.

La capacidad anfibia está asentada en la Armada, existe una estructura sólida que la sostiene y tratamos de mejorarla con revisiones de la doctrina y mejoras en las capacidades.

¿Y qué es una revolución? Si acudimos de nuevo a la RAE, descubriremos que, en este caso, se trata de un cambio rápido y profundo en cualquier cosa.

Es un cambio de paradigma, como el caso de la reacción ante un peligro que se ha materializado en una amenaza real e inminente.

Durante la Guerra Civil Española se suspendió la Ley de extinción del Cuerpo promulgada en 1931



¿Qué relevancia puede tener la diferencia entre estos conceptos para la historia de los diferentes cursos con los que el Cuerpo de Infantería de Marina ha formado a sus oficiales en el planeamiento y ejecución de OOAA?

Recordemos que durante la Guerra Civil Española se suspendió la Ley de extinción del Cuerpo promulgada en 1931. Además, por aquel entonces, la única función del Cuerpo era la defensa de bases y buques, por lo que se carecía de una doctrina anfibia propia y sus reglamentos tácticos eran los mismos que los del Ejército de Tierra. No olvidemos que, desde el desastre de Gallipoli, todas las Infanterías de Marina del mundo occidental se encontraban en "descomposición orgánica".

Sin embargo, muy poco tiempo después, la guerra anfibia volvía a evidenciar su razón de ser, especialmente gracias a los éxitos y al desarrollo doctrinal alcanzado por el USMC en la campaña del Pacífico durante la 2ª Guerra Mundial.

Recordemos, además, que en el contexto de este conflicto se formó la promoción más numerosa y con menor formación, apenas quince meses, de nuevos oficiales de Infantería de Marina, la mayoría procedentes de los alféreces provisionales y sargentos que lucharon en la Guerra Civil (la 79^a promoción, de 243 componentes) y que se enfrentaron a una situación comprometida porque, tras la Ley del 17 de octubre de 1940, el ministro de Marina almirante Moreno volvió a relegar al Cuerpo a sus únicas misiones de defensa y seguridad . De estas circunstancias surgió en el Cuerpo la necesidad de una revolución que evitara volver a ser puesta en duda su existencia, y su desaparición.

El Curso de Capacitación (1949-1977)

Algunos Infantes de Marina comprendieron que estudiar las OOAA de la 2ª Guerra Mundial, analizar la nueva doctrina y enseñarla a los oficiales del Cuerpo era el camino que debía seguir la Infantería de Marina si quería, no solo sobrevivir, sino mantener su función principal de fuerza de desembarco.

Una primera etapa de esta historia está formada por el Curso de Capacitación, que era requisito para el ascenso al empleo de comandante, y que se desarrolló desde el año 1949.

En este contexto llegamos hasta el año 1953, cuando España y Estados Unidos firmaron el convenio de Ayuda para la Defensa Mutua, lo que supuso la llegada a nuestro país de nueva doctrina, moderno material y medios.

Para observar lo que podrían ser las consecuencias directas de estos acuerdos, en el caso concreto de la Infantería de Marina como fuerza de desembarco, tendríamos que referirnos al año 1957, cuando se creó el Grupo Especial que, en la práctica, recuperaba la misión de la Guerra Anfibia de la Infantería de Marina.







Esta misión fue, posteriormente, confirmada por el Decreto 1148/68, por el que se reorganizaba la Infantería de Marina para llevar a cabo acciones militares en la costa, iniciadas en la mar, y que dio lugar a la creación del Tercio de Armada.

Si consideramos este lapso, podríamos decir que el Cuerpo vivió una revolución, más que una evolución, pasando de la casi extinción a recuperar su esencia original.

Ya en la década de los años sesenta, no se perdió el impulso y se continuó evolucionando en la "nueva" capacidad anfibia.

De esta década se puede observar el esfuerzo para adquirir nuevos medios y capacidades, necesarios para llevar a la práctica los conceptos doctrinales desarrollados anteriormente.

Por una parte, desde un punto de vista material, habría que señalar la ampliación de la Flotilla de Desembarco, que pasó a denominarse "Agrupación Anfibia", la llegada de los LVT-4, los transportes de ataque *Aragón y Castilla*, las ampliaciones de la Flotilla de Aeronaves, los carros de combate M-48 y los sistemas de artillería autopropulsada.

Además, el Cuerpo continuó con el esfuerzo dedicado a la formación. De este periodo proviene la influencia de los Equipos Móviles de Adiestramiento del USMC y del *Amphibious Warfare Course* en el Curso de Capacitación.

Antes de la creación de la Junta de Reglas de I.M. (JURE), que no comenzó su funcionamiento hasta el año 1969 en la Escuela de Aplicación, sus profesores compaginaron la dedicación al Curso de Capacitación con las funciones de Junta de Doctrina y apoyo a algunos ejercicios de la Fuerza con equipos de arbitraje.

Esta década de los sesenta finalizó con otra reorganización para el Cuerpo, el Grupo Especial se constituyó en el Tercio de Armada, como ya hemos dicho. La continua evolución de las etapas anteriores dio como resultado la Fuerza de Desembarco de la Flota.

La capacidad anfibia de la Armada entró en la década de los 70 y mantuvo los tres esfuerzos: adquisición de capacidades, desarrollo doctrinal y formación.

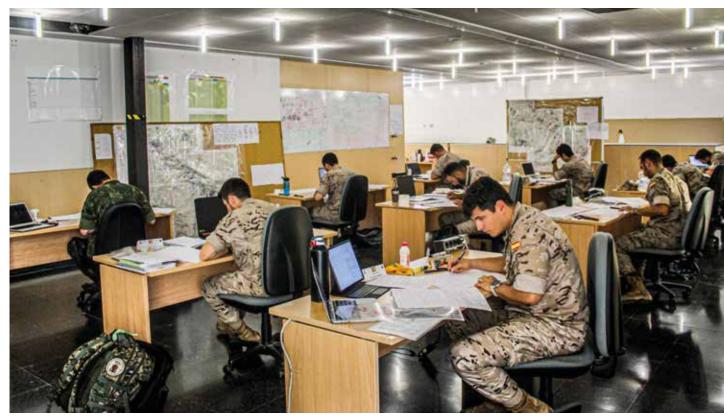
Desde el punto de vista de la adquisición de nuevas capacidades, en este periodo podemos observar la llegada al Tercio de Armada de los tractores anfibios de asalto LVT-7.

La adquisición de buques anfibios, del tipo LST y LSD, helicópteros de ataque a tierra *Huey Cobra* y medios de ala fija *Harrier* son la prueba de la decisión de la Armada por mejorar y desarrollar su capacidad anfibia.

Ya por entonces, debido al rápido desarrollo de esta, se hizo necesario organizar y mantener la doctrina anfibia nacional y, en el año 75, se creó la Junta de Guerra Anfibia



Clausura del XXXIII COAE en marzo de 2023 (archivo del Departamento de Guerra Anfibia)



Ejercicio de Planeamiento Individual durante el IV CTA (archivo del Departamento de Guerra Anfibia)

(JUGAN). Con esto llegamos al final de la primera etapa: año 1977.

El Curso de Mando de I.M. (1977-1992)

En la segunda etapa, el nivel de conocimiento sobre las OOAA con el que las promociones de oficiales egresaban de la E.N.M. hizo necesario llevar a cabo una revisión de los objetivos del Curso de Capacitación. Se produjo la evolución a un nuevo tipo de curso.

Con este nuevo formato, el Curso de Mando de I.M. se centró en formar a los capitanes del Cuerpo para ejercer sus funciones de comandante y teniente coronel en lo relativo a la capacidad anfibia. Este curso perseguía dos objetivos específicos: formar para ejercer como jefe de plana mayor en Batallones o Grupos y mandar este tipo de unidades.

Hasta el año 1992, con distintas adaptaciones, este curso continuó impartiéndose, centrado en sus objetivos de formar para el mando y el apoyo al mando de las unidades tipo Batallón/Grupo del Tercio de Armada, pero sin dejar de lado otros objetivos que permitían a los oficiales egresados desempeñar sus funciones en Cuarteles Generales de la Armada y otros destinos auxiliares en Direcciones y Jefaturas, así como la gestión, obtención o distribución de recursos.

El Curso de Mando de I.M. cumplía una doble función. Por un lado, perfeccionaba el conocimiento sobre las OOAA y las tareas de mando, y apoyo al mando, en unidades de I.M. y, por otra parte, capacitaba a los oficiales para su ascenso a oficiales superiores, orientándolos hacia tareas menos ejecutivas y más relacionadas con la dirección y la planificación.

Sin embargo, en el año 1992, como consecuencia de la entrada en vigor de la Ley Reguladora de Personal Militar Profesional, la Armada tomó la decisión que el curso de ascenso a oficial superior se realizase en la Escuela de Guerra y que en el mismo participasen los oficiales del Cuerpo General. Infantería de Marina e Intendencia.

Esta decisión dejaba sin sentido el Curso de Mando de I.M. en lo relativo a la capacitación de los oficiales de Infantería de Marina para el ascenso a oficial superior.

El Curso de **Operaciones Anfibias** (1992-2007)

De esta forma entramos en la tercera etapa de esta historia, el Curso de Operaciones Anfibias (COAS), cuando se produjo en 1992 una de las transformaciones más importantes.



Lección magistral de clausura de curso a principios de los años 90 (archivo del Departamento de Guerra Anfibia)

En este periodo se explotó la oportunidad generada por la decisión de la Armada de hacer el curso de ascenso a oficial superior, para todos los cuerpos, en la Escuela de Guerra para perfeccionar el Curso de Mando de I.M. y dedicarlo, exclusivamente, al perfeccionamiento en táctica, mando y OOAA de los oficiales de Infantería de Marina.

Ya no sería un curso que capacitaría para el ascenso, ahora sería un curso específico sobre OOAA. La finalidad de este era, exclusivamente, la de actualizar y perfeccionar los conocimientos de los capitanes de Infantería de Marina de la escala superior en el planeamiento y ejecución de OOAA, siendo los objetivos del curso: estudiar el proceso de planeamiento anfibio, ampliar y actualizar los conocimientos sobre querra anfibia y desarrollar trabajos de investigación dedicados al estudio de batallas, monografías profesionales y análisis de temas tácticos.

El curso se estructuraba en dos fases: la primera, realizada por correspondencia, se desarrollaba de octubre a diciembre, y la segunda, realizada de forma presencial, tenía una duración de veintidós semanas (791 periodos lectivos), dividida en ciclos. Un primer ciclo general, donde se impartían materias fundamentales para los siguientes y, a continuación, los ciclos de ofensiva, defensiva y OOAA.

Además, el programa de este curso incluía: 226 horas para ejercicios de planeamiento, en los que se desarrollaban distintos temas de ofensiva, defensiva, asalto e incursión anfibia; 35 horas para

seminarios de liderazgo, táctica, OOAA, inteligencia y estado mayor y 64 horas para las exposiciones correspondientes al objetivo de investigación del curso.

El Curso de Operaciones Anfibias y Expedicionarias (2007-2019)

Tras algunos ajustes en la evolución del COAS, en 2007 pasó a llamarse Curso de Operaciones Anfibias Expedicionarias (COAE) que cambió la forma de afrontar el estudio. Ya no se basaba en ciclos, aunque continuaban estudiándose la ofensiva, defensiva y las OOAA, además de contar con los periodos dedicados a la investigación. Ahora la estructura se apoyaba en las Fun-



ciones del Combate, además de incluir un módulo de Operaciones en Ambiente Actual.

Este nuevo módulo, basado en el estudio del empleo de una fuerza anfibia en conflictos distintos de la guerra convencional, abordaba el estudio de las Operaciones No Artículo 5 u Operaciones de Respuesta de Crisis, las Operaciones Militares distintas de la Guerra y Contrainsurgencia.

Este curso de OAS expedicionarias podía considerarse una etapa dentro de la tercera parte, en la que se buscó evolucionar los contenidos para dar cabida al nuevo tipo de Operación Anfibia, apoyo de OOAA a la respuesta de crisis y otras operaciones, que introdujo la actualización del ATP-8.

El Curso de Táctica Anfibia y el Curso de Operaciones Anfibias y Expedicionarias (2019-actualidad)

En el año 2019 se produjo la división del COAE en dos cursos: el Curso de Táctica Anfibia (CTA) y el Curso de Operaciones Anfibias Expedicionarias (COAE). Dando lugar a la cuarta parte de esta historia sobre la formación en OOAA.

Como norma general, el CTA lo realizan los capitanes que se encuentran en el primer tercio del empleo y el COAE los que se encuentran en el último tercio. Así, la formación en OOAA se adapta a la enseñanza de perfeccionamiento de los oficiales del Cuerpo de Infantería de Marina, a las necesidades de la Fuerza y al perfil de carrera.

Por un lado, se dota a los oficiales de las competencias necesarias en un momento más adecuado de su carrera, antes de ocupar destinos de mando o asesoramiento al mando. Como norma general, el CTA lo realizan los capitanes que se encuentran en el primer tercio del empleo y el COAE los que se encuentran en el último tercio

Por otra parte, se mejora la compatibilidad de CTA-COAE con la realización de la Especialidad Complementaria.

Finalmente, ya en el año 2022 se redujo la fase presencial del CTA a nueve semanas para mejorar la disponibilidad de oficiales en las unidades y, de esta manera, favorecer el adiestramiento y preparación de la Fuerza.

Conclusión

En una etapa reciente de nuestra historia, el Cuerpo de Infantería de Marina estuvo muy cerca de extinguirse. Tan cerca, que la orden para su disolución estuvo incluso firmada.

Unas circunstancias, tristes y lamentables como una Guerra Civil, prolongaron la agonía de un Cuerpo que fue pionero y que "no tuvo un día de descanso cuando la Patria estuvo en peligro"¹.

En esos momentos, finalizado el conflicto patrio y cuando de nuevo ya todo parecía perdido al volver a ser la única misión del Cuerpo el proporcionarle seguridad a las bases y buques, un grupo de Infantes de Marina se negó a aceptar la eliminación de la tradicional capacidad anfibia del Cuerpo. Supieron identificar que la capacidad crítica del Cuerpo nunca había dejado

de ser la OOAA como Fuerza de Desembarco.

En sus esfuerzos incidieron en que la formación y el estudio de la doctrina en OOAA eran la capacidad crítica y los oficiales del Cuerpo, el recurso crítico que podía ejecutar esta tarea.

Por las circunstancias del momento, los oficiales más jóvenes, que habían recibido menor formación, fueron identificados como la vulnerabilidad crítica.

Rápidamente, estos Infantes de Marina llegaron a la conclusión que el Centro de Gravedad del Cuerpo de Infantería de Marina, su fuente de poder, donde reside la fuerza que le permitirá seguir siendo una herramienta útil en el conjunto de las Fuerzas Armadas españolas, era el conocimiento en doctrina anfibia.

Su conclusión no pudo ser más evidente:

¡Mientras los Infantes de Marina estudien OOAA el Cuerpo no desaparecerá!



NOTAS

- 1 El Cuerpo de Infantería de Marina nació como consecuencia de dos necesidades estratégicas identificadas en el siglo XVI: la de asignar con carácter permanente infantería naval a bordo de las escuadras de galeras del Mediterráneo y en las Flotas de Indias del Atlántico; la de proyectar el poder naval sobre tierra para frenar la expansión del imperio otomano en las costas del Mediterráneo y de los ingleses, franceses y holandeses en el Atlántico. Comandancia de Infantería de Marina. Código de Conducta del Infante de Marina (pág. 15)
 - 2 CAMPELO GAINZA, Jesús. Desde 1537, Editorial Círculo Rojo. Pág. 204
 - 3 CAMPELO GAINZA, Jesús. Un ancla y dos fusiles, Editorial Círculo Rojo. Pág. 16
- 4 Impartido desde el año 1921 en La Escuela de Guerra Expedicionaria, del USMC, en Quántico (Virginia, EE. UU.) a los capitanes de compañía. En el año 1930 se renombró como Warfare School Junior Course y en 1964 como Amphibious Warfare Course. Finalmente, en el año 2003, tras fusionarse con el Command and Control System Course pasó a denominarse Expeditionary Warfare School. https://www.usmcu.edu/
 - 5 BIM N° 36 2023
- 6 LST: *Landing Ship Tank*, buques creados durante la IIGM para apoyar las operaciones anfibias directamente a una cabeza de playa.
- 7 LSD: Landing Ship Dock, buque de asalto anfibio especializado en operaciones de desembarco.
- 8 Mando y Control, Maniobra, Inteligencia, Fuegos, Protección y Logística. (tenía entendido que como Funciones de combate también entraban "movilidad, contramovilidad y protección" -no sólo protección-, "apoyo de fuegos" más que fuegos a secas, "apoyo de servicios de combate" más que logística y también "defensa aérea" como una función aparte a fuegos. Pero no me voy a enrocar ahí, seguro que vosotros lo tenéis más claro) UFA
- 9 El artículo 5 es el principio que establece que un ataque a un miembro de la OTAN representa un ataque a todas las naciones de la organización.
 - 10 ATP-8 DOCTRINE FOR AMPHIBIOUS OPERATIONS
- «El Cuerpo de Infantería de Marina se declara a extinguir con la plantilla que se fije. Los servicios actualmente encomendados a este Cuerpo se cubrirán con marinería seleccionada a su ingreso en el servicio, al mando de oficiales militares que el ministro designe» (artículo 51, capítulo VIII, del Decreto de 10 de julio de 1931, ratificado con fuerza de Ley el 24 de noviembre de 1931).
- Frase pronunciada el año 1904 por don Juan de Madariaga y Suárez, conde de Torre Vélez, en el Parlamento español al referirse a la labor de la Infantería de Marina durante siglos y a la exigencia moral de conservar su legado histórico.







LA IMPORTANCIA DEL WARGAMING EN LOS PROCESOS DE PLANEAMIENTO

Comandante (IM) Jesús Albert Sánchez

Capitán (IM) Diego Javier Isaac Hernández Cuando escuchamos la palabra inglesa "wargame", lo primero que nos viene a la cabeza es un juego de mesa, bien sea con figuras de plomo o con fichas, tipo "Warhammer" o "Risk". Sin embargo, desde el punto de vista militar la realidad es muy diferente.



Introducción

El wargaming es una herramienta muy útil y poderosa. Prueba de ello es que hoy en día, no solo es empleada por las Fuerzas Armadas, si no que se emplea también por autoridades civiles en caso de catástrofes e incluso por empresas a la hora de desarrollar sus estrategias comerciales, denominándose en este caso simplemente "Gaming" o "Business wargaming". No obstante, como podremos comprobar en el presente trabajo, el empleo del wargaming no es algo nuevo ni novedoso.

El wargaming trata de simula una operación militar usando datos, métodos y procedimientos reales y empleando unas reglas fijadas de antemano. Se puede simular una batalla, una campaña o incluso una guerra entera. Pero no debemos confundir el wargaming con el paso de "Confrontación de las Líneas de Acción" del proceso de planeamiento. Si bien, el wargaming se emplea en este paso, como veremos posteriormente, tiene otras aplicaciones

importantes en el proceso de planeamiento desde mucho antes. Las aplicaciones del wargaming son variadas y puede servir bien como ejercicio de adiestramiento, como paso en un proceso de planeamiento o como herramienta para la toma de decisiones que permitan desarrollar nuevas doctrinas, procedimientos o desarrollo de medios y sistemas.

Un wargame debe cumplir una serie de condiciones:

- 1) Deben existir al menos, dos bandos enfrentados, reaccionando y tomando decisiones a las acciones contrarias.
- 2) Unas reglas.
- 3) Se contará con un árbitro.
- 4) Una narrativa y un escenario.
- 5) No se deben emplear fuerzas reales.
- 6) Tan solo se ejercita la toma de decisiones, no la capacidad de combatir de una fuerza.

En comparación con las maniobras o "Field Training Exercises" (FTX), los wargames pueden organizarse rápida y económicamente. Se pueden simular batallas que podrían durar semanas en el plazo de horas o días. Además, la audiencia-objetivo de adiestramiento son, tan solo, los individuos encargados de la toma de decisiones o "Planners". En definitiva, el "wargaming" podría considerarse como una experiencia inmersiva que permitirá a los miembros de Planas y Estados Mayores (PLM y EEMM), practicar y entrenar sus mentes para la toma de decisiones. Con la principal ventaja de que tomar decisiones erróneas, podrá tener como único coste nuestro ego, sin implicar coste humano o material alguno.

Sin embargo, comprobaremos que el wargaming es un gran desconocido no solo en el cuerpo de Infantería de Marina y en nuestra Armada, sino también en el conjunto de las Fuerzas Armadas españolas (FAS).

El presente artículo intentará desgranar la importancia y las utilidades que tiene el wargaming. Ana-





lizaremos qué ventajas proporciona y cómo puede ayudarnos a tomar decisiones, a entrenar y a transformar nuestra mente. Conoceremos cómo aplican otros países aliados el wargaming y cómo lo integran en su adiestramiento. Por último, trataremos de arrojar luz sobre por qué esta es la gran asignatura pendiente de la doctrina nacional de planeamiento táctico (por ende, de nuestros oficiales) y aportaremos unas posibles soluciones.

Desarrollo

Antecedentes

Puede establecerse el S. XIX, en el contexto de la guerra franco-prusiana, como el punto de partida del concepto *wargame*.

El KRIEGSSPIEL puede considerarse como la génesis de los juegos de mesa militares¹. No en vano el

título de su reglamento era «Instrucciones para la representación de maniobras tácticas bajo el disfraz de un juego de guerra», un conjunto de preceptos y normas compiladas en 1812 y presentadas de forma lúdica por el teniente Georg Leopold Von Reiswitz y su hijo Georg Heinrich Rudolf von Reiswitz (Álvarez, 2018).

Se trataba de un completo juego de mesa que permitía recrear batallas durante la guerra franco-prusiana mediante un tablero a escala y piezas que representaban unidades militares (incluyendo las de unidades de apoyo de fuegos). El juego era controlado por un árbitro quien recibía órdenes por escrito de las acciones y contra reacciones de los dos contendientes. En esta modalidad de wargame ya se tenían en cuenta diferentes variables como la velocidad de avance de las unidades (infantería y caballería), líneas de abastecimiento, el alcance eficaz de las armas de apoyo, la moral de las fuerzas en combate o el uso de tablas de cálculo que permitían determinar la potencia de fuego del adversario y un cálculo estimativo de bajas.

Una de las principales diferencias del kriegssspiel respecto a versiones anteriores de este era que se solían fijar unas condiciones de victoria previamente definidas. Por el contrario, en el kriegsspiel, la white cell (árbitro) decidía cuáles eran las condiciones de victoria que por lo general se parecían a los objetivos a los que podría asumir un ejército real en la batalla. Su interés y fama fueron creciendo hasta tal punto que, para comienzos del año 1850, el kriegsspiel ya se había convertido en una herramienta oficial de entrenamiento y una forma de investigación de nuevas tácticas en un ejército profesional.

El punto de inflexión del *kriegsspiel* llegó a finales de 1870 en el marco de la guerra franco-prusiana,

¹ En realidad, no era la primera vez que se hacía algo así si analizamos otros casos a lo largo de la Historia. El ejemplo más evidente es el ajedrez, una evolución europea del juego persa shatranji de creación anterior (siglo V d.C. aproximadamente). (Álvarez, 2018)

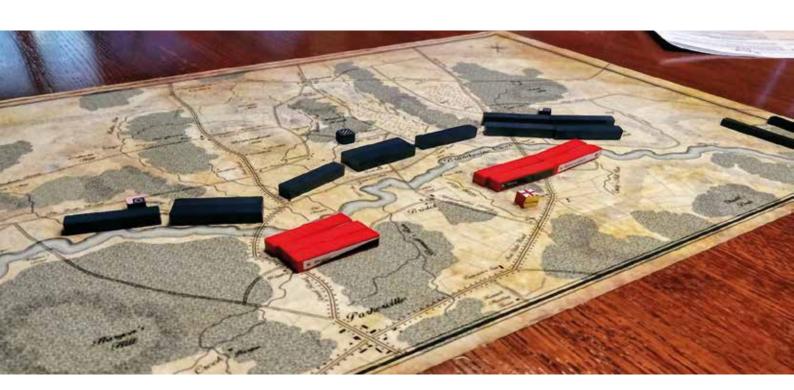




Imagen creada por ordenador del nuevo centro de wargaming del USMC

cuando el ejército prusiano obtuvo victorias decisivas sobre sus adversarios. Si bien es cierto que para finales de ese año el ejército francés ya estaba debilitado, puede concluirse que el impacto del *kriegsspiel* fue tal que permitió al imperio prusiano adelantar el rumbo de los acontecimientos y tener una visión más completa del entorno de batalla.

Wargaming en los EE.UU (1919 - 1941)

Desde 1894, el wargaming se ha convertido en una herramienta de uso habitual en los procesos de planeamiento de los estudiantes de la US Naval War College (USNWC) (Marshall, 2021). Para crear un manual de wargaming específicamente naval se tradujeron las ideas plasmadas del kriegsspiel. Por otro lado, después de la I Guerra Mundial, la Armada de los Estados Unidos (EE.UU) sufrió diferentes recortes de presupuesto, lo que impidió una evolución o mejora de los medios navales. Además, en el pe-

riodo entre guerras, la Armada Marina de Guerra norteamericana (*US NAVY*) no participó activamente en ningún conflicto abierto. No obstante, el wargaming naval eliminó la carencia de presupuesto existente y por otro lado permitió formarse y entrenarse tácticamente a jóvenes oficiales que no tenían experiencia en combate.

Durante las dos primeras décadas del siglo XX la USNWC condujo sus planeamientos a una eventual, pero probable guerra contra Japón. Al



finalizar cada planeamiento la situación final siempre era la misma: fuerzas americanas neutralizadas principalmente por falta de apoyo logístico directamente desde territorio nacional. Por ello, el Departamento de Investigación Naval de la Armada (Navy's Research Department) analizó el problema en profundidad, lo que condujo a una modificación del planeamiento hasta ahora empleado, detectando necesidad de establecer una infraestructura logística en el Pacífico occidental llevando a cabo alianzas con países del entorno.

Wargaming en Alemania después de la Primera Guerra Mundial

El Tratado de Versalles limitó la entidad y medios de las FAS de Alemania reduciendo considerablemente su capacidad de combate, por lo que sus ejércitos debían de encontrar la manera adecuada de desarrollar y mejorar su doctrina sin tener que recurrir al desarrollo real de ejercicios o maniobras.



Explotando las capacidades del wargaming y practicándolo con el fin de compensar la carencia de medios, el ejército alemán pudo desarrollar reformas organizativas y desarrollar armamento con unas capacidades concretas. Esa constante práctica permitió que, para finales de 1934, cuando se estaba produciendo el rearme de las FAS alemanas (incumpliendo el Tratado de Versalles por parte de Hitler), sus oficiales estaban preparados para afrontar con garantías de éxito las operaciones futuras (Marshall, 2021).

Otro de los avances generados por el wargaming en Alemania tras la IGM fue el diseño de una táctica submarina desarrollada tras la ejecución de numerosos CPX. La idea La novedad en este caso radica en que el *wargaming* fue empleado durante operaciones en curso, extrayendo en tiempo real lecciones aprendidas y desarrollando nuevos mecanismos de derrota in situ. (Edward Strong, 2017).

Wargaming en Infantería de Marina a mediados del Siglo XX

Como se puede apreciar en la sala histórica de la Brigada de Infantería de Marina "Tercio de Armada", con la evolución orgánica y de cometidos asignados al Cuerpo de Infantería de Marina, en la década de los años 50 del siglo pasado, se hacía preciso dar difusión a la doctrina anfibia norteamericana y asimilar sus procedimientos para realizar operaciones de asalto anfibio.

La principal limitación estará en las mentes de los participantes. No podemos simular los sentimientos de ansiedad, rabia, estrés o fatiga que se experimenta en una guerra y que pueden afectar de diferentes modos a nuestra toma de decisiones

de "manada de lobos" submarina creada por los alemanes, permitió hundir a finales de 1939 más de 500 mercantes enemigos impactando directamente en los abastecimientos logísticos y rutas comerciales inglesas a través del Atlántico.

Con el fin de repeler los ataques de submarinos alemanes, la Western Approaches Tactical Unit (WATU) desarrolló en enero de 1942 tácticas antisubmarinas eficaces empleando el wargaming como una herramienta analítica de trabajo.

A tal efecto y para la formación de cuadros de mando, se construyó en la antigua Escuela de Aplicación de Infantería de Marina, una sala de demostraciones, en la que los participantes pudieran planear y representar operaciones anfibias en diferentes escenarios a escala.

La importancia del Wargaming

Hasta ahora se ha podido dilucidar con algunos ejemplos históricos, la importancia en ascenso que el wargaming ha ido alcanzado gradual-

mente a lo largo de la Historia y cómo marcó la diferencia a la hora de obtener la victoria. El wargaming es una herramienta que tiene diversas modalidades y finalidades de uso, pero como cualquier herramienta, el wargaming tiene ventajas e inconvenientes.

Podríamos señalar que el wargaming no es cuantitativo. Es decir, gracias al empleo de ciertas herramientas numéricas (tablas de potencia de combate, etc.) somos capaces de cuantificar algo que a priori, no es cuantificable. Nos proporcionará unos resultados que tras un detallado y profundo análisis nos arrojan luz sobre algo que, sin medición, no seríamos capaces de comprender. No obstante, no nos proporcionan una respuesta definitiva, al contrario, nos permiten identificar lagunas, errores, necesidades, limitaciones, etc. y de esa manera poder tomar decisiones informadas.

No es reproducible. Al basarse simplemente en la creatividad de las decisiones humanas de los "jugadores", las situaciones que se den son difícilmente reproducibles en la realidad. Incluso si replicamos la misma situación en el juego, con los mismos jugadores, el resultado será completamente diferente. No podemos predecir el desarrollo y el resultado de un conflicto como predecimos el tiempo. Como resultado de esto podemos deducir también que el wargaming no es un proceso predictivo, si no que nos ofrecen resultados posibles no probables.

No obstante, la principal limitación estará en las mentes de los participantes. No podemos simular los sentimientos de ansiedad, rabia, estrés o fatiga que se experimenta en una guerra y que pueden afectar de diferentes modos a nuestra toma de decisiones². De la misma mane-

² Es cierto que se podrían introducir estresores como privación de sueño, calor, fatiga, o cualquier elemento externo que cause estrés o incomodidad.



ra, jugadores poco implicados, poco informados o con exceso de confianza, restará valor al proceso de wargaming. También, el hecho de contar con una audiencia uniforme, con experiencia profesional similar y formación análoga reducirá la calidad del ejercicio.

Sin embargo, a pesar de estas limitaciones no debemos subestimar el enorme beneficio que tiene el wargaming no solo en el proceso de planeamiento, sino también en el adiestramiento de las PLM y EEMM en la toma de decisiones. Ya hemos visto el efecto positivo que el wargaming tuvo durante la 2ª GM no solo en los oficiales de EEMM, sino también en los años previos con el

desarrollo y evaluación de técnicas y procedimientos gracias a estos ejercicios.

Como se ha descrito anteriormente, el wargaming ahorra tiempo, dinero y vidas. También nos permite emplear, alianzas, armas, medios e incluso tecnologías que no tenemos, o que incluso aún no han sido inventadas. Son una forma para que oficiales sin experiencia adquieran una mejor formación y comprendan el proceso de toma de decisiones, así como el proceso de planeamiento, la emisión de órdenes, etc. Es la mejor oportunidad fuera de un conflicto para que el personal clave se enfrente al reto que supone medirse a un enemigo inteligente, que reacciona a sus propias acciones y decisiones de forma impredecible. Una valiosa lección que no se puede aprender en libros o manuales.

Pero ¿cuál es la importancia del wargaming en el planeamiento? Pues bien, tal y como se ha demostrado, su importancia es crucial ya que permite transformar las mentes de los "planners" y adaptarla al proceso de toma de decisiones a la hora de planear y conducir una operación. La mente es algo plástico, que se puede modificar y adaptar mediante la práctica y el ensayo.



No obstante, como sabemos, el wargame de Línea de acción (COA3 wargaming) es el tipo de wargaming más empleado en el mundo militar. El "COA wargaming" es el quinto paso de proceso de planeamiento y es el momento fundamental, tras el análisis de la misión, de todo el proceso por múltiples motivos. En este paso, nuestras lineas de acción están aún lejos de estar finalizadas , por lo tanto, serán difíciles de analizar y valorar. En consecuencia, el wargaming nos permitirá completarlas, haciéndolas flexibles ante múltiples amenazas, detectando nuevos objetivos, efectos no esperados y cometidos adicionales a los esfuerzos. Nos ayudará a completar la sincronización de nuestras acciones y determinar aquellos recursos necesarios en cada momento crítico en el campo de batalla. Nos permite, por lo tanto, conocer y evaluar riesgos yen definitiva, hacernos preguntas tipo "¿y sí?", para tomar decisiones al respecto y así completar las debilidades que pudiese tener nuestra COA.

El "COA wargaming", nos permitirá entonces, al estar toda la PLM/ EEMM presente:

La visualización del enemigo y cómo sus decisiones pueden afectar a nuestras actividades y decisiones.

Visualizar, analizar y entender nuestra operación. Confirmando la fluidez, coordinación de esfuerzos, impacto de nuestras acciones, etc. Identificando así posibles lagunas en nuestra Línea de Acción.

Permite centrar identificar puntos de decisión y eventos clave en los cuales poder dirigir nuestras acciones, orientar esfuerzos y lo más importante: tomar decisiones. Finalmente, visualizar y entender al terreno y como todo lo anterior se integra en el terreno, con el que nos familiarizaremos también en este punto.

Gracias a todo esto, los miembros de nuestra PLM/EEMM crearán un conocimiento común o "shared understanding". Comprendiendo así desde el punto de vista de su área de funcional, la importancia de su cometido, cuál será la situación en el campo de batalla y analizando de qué forma podrá apoyar mejor la operación.

Como resultado de todo lo anterior, se podrá realizar un análisis de las líneas de acción, a través de la continua acción/reacción/contra-reacción que animará a los miembros de la PLM/EEMM a proporcionar ideas creativas para ofrecer soluciones. De este modo, el comandante a través del wargaming se asegurará que los cometidos fundamentales se cumplirán gracias a la capacidad de combate de sus unidades.

En definitiva, la importancia del wargaming radica en que proporcionará todos los elementos necesarios que pudieran faltar para tomar decisiones adecuadas, dando respuesta a todos los temas esenciales, eliminando así la mayoría de los dilemas del comandante

Tendencias actuales

Para conocer el papel que adquiere el wargaming en la actualidad se han tenido en cuenta diferentes puntos de vista, no solo militares sino también del ámbito civil:

Wargaming en el USMC:

En primer lugar, se ha querido tomar como referencia el empleo que el Cuerpo de Marines de los EE. UU (USMC) hace de esta herramienta de trabajo.

De un análisis de la incidencia que tiene el *wargaming* en el USMC se destaca lo siguiente:

1. El wargaming es una prioridad en el USMC.

El adiestramiento apoyado en la herramienta del wargaming es una prioridad manifiesta para el USMC, hasta el punto de que el propio 38° Comandante del Cuerpo lo estipula en su Guía de Planeamiento⁴.

2. Manuales y doctrina específica de wargaming y empleo del wargaming hasta nivel jefe de pelotón/escuadra:

Por otro lado, se hace un esfuerzo para que los miembros de los MEF (*Marine Expeditionary Force*) asistan a lo que se denomina el BAWC (*Basic Analytic Wargaming Course*). El BAWC se realiza en el Marine Corps Base Camp Lejeune, N.C. Se trata de un curso de 5 días que brinda a los estudiantes una experiencia práctica en el diseño, la ejecución y el análisis de un juego de guerra en un entorno dirigido por un instructor.

3. Wargaming en la toma de decisiones y en la elección de los sistemas:

El wargaming permite a expertos y profesores examinar el proceso humano en la toma de decisiones, lo que resulta clave para preparar planes futuros, diseñar doctrina etc. El USMC lo emplea para mejorar la toma de decisiones, probar nuevas tácticas y estrategias y predecir tendencias en futuros conflictos. Por otro lado, el wargaming no solo tiene impacto en el diseño de la fuerza, sino que también proporciona datos para fundamentar las decisiones

4

³ Course of Action

Guía de planeamiento del Comandante del USMC, página 18.



que afectan a probar nuevos sistemas (sistemas de armas, redes y equipos de comunicaciones, sistemas no tripulados, vehículos, etc...

4. Wargaming en el Force Design 2030:

Asimismo, se considera que el hecho de aprender y poner en práctica el wargaming con miembros de las unidades que participan regularmente en despliegues o ejercicios es una parte crucial del proceso de planificación militar, importante para el futuro del Cuerpo y, en última instancia, para la implementación de Force Design 2030⁵.

5. Creación de instalaciones específicas para wargaming: CORPS'WARGAMING CENTER.

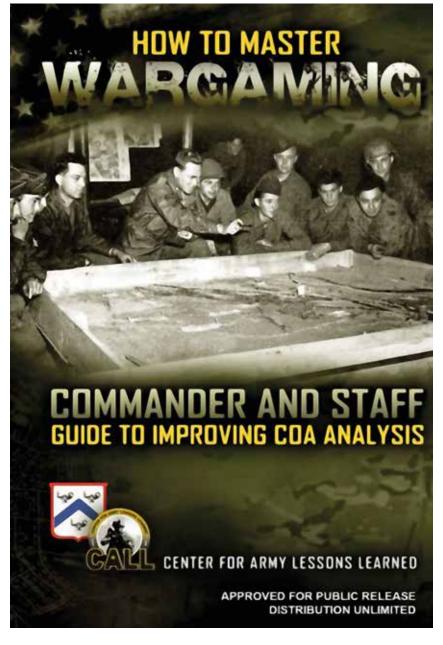
El USMC está construyendo en la Base Naval de Quantico, Virginia el centro de wargaming del Cuerpo de Marines. Se espera que finalice su construcción para el 2024.

6. Wargaming cloud: repositorio de información al alcance de todos.

Esta capacidad permite opciones de wargames individuales y cara a cara a través de una amplia gama de escenarios históricos y modernos. Al poner esta capacidad a disposición de los estudiantes y profesores residentes en un entorno de nube, los juegos pueden jugarse desde ubicaciones distribuidas, incluidos los dispositivos personales.

Wargaming en la predicción de conflictos

Otro ejemplo claro de la importancia que el *wargaming* tiene en la predicción de los conflictos lo encontramos en el documento



elaborado por el Center for Strategic & International Studies (CSIS). El CSIS desarrolló un wargame simulando una invasión anfibia china de Taiwán y lo ejecutó hasta 24 veces. En la mayoría de los escenarios, Estados Unidos/Taiwán/Japón derrotan una invasión anfibia convencional por parte de China garantizando la autoridad territorial

de Taiwán. Sin embargo, los resultados de esta simulación concluyen que esta defensa tiene un alto coste. Estados Unidos y sus aliados pierden decenas de barcos, cientos de aviones y decenas de miles de militares. Además, gracias a estas técnicas de simulación, se estima que las elevadas pérdidas podrían perjudicar la posición global de

⁵ El wargaming contribuye a la actualización del Force Design 2030 publicada en mayo del 2022 ya que proporciona resultados sobre operaciones futuras y nuevos conceptos que se están desarrollando con el fin de anticipar mejor cómo adaptarse a los desafíos que puedan pasarse por alto. Las áreas conceptuales en las que se está centrando el wargaming son: operaciones distribuidas, operaciones litorales en un entorno disputado y operaciones expedicionarias con bases avanzadas.





Estados Unidos durante muchos años (Cancian, Cancian, & Heginbotham, 2023).

Por otro lado, han detectado puntos a mejorar como reforzar las bases aéreas, la necesidad de aumentar su arsenal de armas anti-buque de largo alcance, la mejora de sus sistemas anti-aéreos, la formación e instrucción de su fuerza aérea para poder operar desde aeródromos con limitado apoyo logístico, etc.

Estos ejemplos encontrados en el ámbito civil, ayudan a demostrar cómo cada vez el *wargame* es más empleado para predecir resultados y obtener iniciativa frente a posibles eventos.

Documentación específica de wargaming

Uno de los aspectos más llamativos (sobre todo si se realiza una comparación con la doctrina de ámbito nacional) del wargaming en los países aliados es que existe una documentación de referencia (publicaciones, manuales, etc.) específica de wargaming.

Ejemplos claros de ello son: Wargaming Handbook del Ministerio de Defensa del Reino Unido, el documento How to Master Wargaming del ejército (Army) de los EE.UU, o Wargamers handbook-a guide for professional wargamers del U.S. Naval War College.

Wargaming en el ámbito civil (mundo empresarial)

En el ámbito civil, los wargaming empresariales se utilizan en organizaciones para poner a prueba una estrategia existente. Así pues, ayudan a crear nuevos planes e ideas representando la estrategia de los competidores antes de realizar inversiones a gran escala y proporcionan una nueva visión del mercado a través de la lente de otros actores clave (Proactive Worldwide, 2020).

En general, las empresas que utilizan el wargaming normalmente perfeccionan su estrategia y predicen los próximos movimientos de sus competidores. Es obvio que los actores de los wargaming empresariales son diferentes a los de los



wargaming militares (blue team, red team, etc). En este caso hay un bando que representa a la empresa en cuestión, mientras que otros grupos también puede representar a un organismo regulador, un distribuidor o incluso un grupo de consumidores centrado en las experiencias de los clientes.

misión (...) así como identificar posibles deficiencias...".

Se entiende pues que, los infantes de marina debemos intentar emplear esta herramienta en nuestros planeamientos a nivel Grupo Táctico, Agrupación Reforzada de Desembarco y Brigada. Y en general el

- Un 20,8% nunca ha empleado esta herramienta.
- Un 50% afirma no haberla empleado nunca en un planeamiento.
- Un 8,3% no cree que sea una herramienta útil.
- Un 50% no se siente capacitado para crear y dirigir un *wargame*.

Por lo tanto, podemos ver que a pesar de que la mayoría de los oficiales conoce el wargaming (y esto es debido, con una alta probabilidad, gracias a su paso por el Curso de Operaciones Anfibias y Expedicionarias), un número considerable no ha participado nunca en un wargaming de planeamiento. Además, un gran número no se sienten capacitados para elaborar y dirigir un wargaming. Sin duda, aun teniendo en cuenta la limitación de la muestra de encuestados y que estos pertenecen únicamente a los empleos de capitán y comandante, son resultados que podrían considerarse preocupantes.

Conociendo las posibilidades que ofrece esta herramienta tanto en el planeamiento como en el adiestramiento de PLM/EEMM, parece necesario que los oficiales de IM conozcan y empleen el wargaming mucho más de lo que hacen hoy en día. Se ha concluido que el wargaming es una parte integral e inseparable del proceso de planeamiento operativo en las FAS actuales. Nuestros aliados implementan diversos modelos para planeamiento, y para la preparación y ejecución de futuros conflictos. En España el espíritu de la doctrina dicta que es una parte integral de nuestro proceso de planeamiento. Sin embargo, el nivel de implementación en IM y en las FAS en general no resulta del todo satisfactorio. Se necesitaría realizar una labor pedagógica entre nuestros oficiales, a todos los niveles de forma que esto contribuya en la eficiencia y eficacia del proceso

En general, las empresas que utilizan el wargaming normalmente perfeccionan su estrategia y predicen los próximos movimientos de sus competidores

El Wargaming en el Cuerpo de Infantería de Marina

Hemos podido ver la importancia del wargaming pero, ¿cuál es la situación actual del wargaming en nuestro Cuerpo?

Muchos de nuestros aliados recogen las normas y procedimientos para el wargaming en publicaciones doctrinales. Pues bien, a día de hoy en España no existe doctrina relativa al wargaming, ni como ejercicio de planeamiento y conducción, ni para evaluar e identificar futuras tendencias, ni como paso de proceso de planeamiento. Actualmente tan solo se recoge esta herramienta en la publicación PD4-026 "El proceso de planeamiento de las Operaciones a nivel Táctico". En este manual se incluye como herramienta para la confrontación de las líneas de acción, en el paso 4 "Análisis de las Líneas de Acción". En el ANEXO E "El Proceso de Confrontación", se recoge un proceso y unas reglas básicas para poder hacer este proceso todo bajo la dirección del jefe del equipo de planeamiento. Se indica que "Es el proceso empleado para el análisis de lasLíneas de Acción y comprobar que estas cumplen la

método se emplea; no obstante, es un método poco desarrollado en España y sobre el que se ha estudiado y se ha practicado poco.

Por otro lado, en España se hacen gran cantidad de ejercicios tipo Puesto de Mando (CPX), ejercicios de campo (FEX), pero prácticamente ninguno ejercicio de wargaming. Esta limitación a la hora de ejercitar el proceso de toma de decisiones afecta directamente a la fluidez de los planeamientos y la capacidad de los mandos a la hora de tomar decisiones acertadas. Ciertamente, una parte importante del proceso de la toma de decisiones es la experiencia, algo que se ve afectado al ser las oportunidades de adiestramiento limitadas por motivos económicos (FEX y CPX).

No obstante, tras una encuesta realizada a oficiales del cuerpo de IM (Encuesta realizada entre el 27 de enero y el 21 de febrero de 2023 entre una población estadística de 40 capitanes y comandantes del CIM), se llega a varias conclusiones sorprendentes:

- Un 11,5% de encuestados dice no conocer este proceso.



de planeamiento, pudiendo incluso emplearse para desarrollar nuevas doctrinas y conceptos adecuados a nuestro escenario estratégico en vez de emplear los elaborados por otras naciones.

Conclusiones

Como hemos podido ver en este estudio, en España hay mucho margen de mejora respecto al empleo del wargaming. Es indudable que, a pesar de que se conoce y se emplea el wargaming de forma limitada, no hemos sacado todo el provecho a esta herramienta. En definitiva, no se le da la importancia que debería. La mentalidad de nuestras FAS está más centrada en el planeamiento y el ejercicio de campo (CPX y FTX). Puede que esté relacionado con el carácter hispano de la improvisación, es decir premiamos más la gestión y la conducción que el pensamiento y la investigación. En consecuencia, podría decirse que en este aspecto somos poco eficientes. Generalmente nuestros oficiales han empleado el wargaming tan solo en el proceso de confrontación, pero su conocimiento y experiencia es muy reducido. No hablemos ya de otros tipos de wargaming. Esto supone que no ha tenido un impacto significativo en su proceso mental de toma de decisiones. Además, esta falta de experiencia supone que los wargaming de planeamiento sean poco fluidos y eficaces a la hora de ejecutarlos y obtener resultados.

Adaptando el wargaming a los diferentes niveles de mando y haciéndolo como parte del continuo adiestramiento diario, el Infante de Marina (en concreto los oficiales) tendría la capacidad de haberse enfrentado previamente mediante simulaciones a experiencias similares a las que se va a encontrar en el combate. Dicho de otro modo, mejoraría notablemente no solo la toma de decisiones sino también la velocidad y el ritmo de esta.

Propuestas

Al igual que otros Cuerpos aliados, es imprescindible contar con una doctrina que permita el estudio y sirva de referencia para el personal que realice procesos de *wargame*. Se propone la elaboración de un documento tipo manual de uso interno

en el Cuerpo que contenga las reglas y directrices de un wargaming anfibio que pueda ser escalable a distintos niveles de planeamiento con diferentes escenarios de operación.

Tal y como se ha demostrado, el wargame tiene ventajas. Contemplar este tipo de procesos en los planes de adiestramiento de unidades parece imprescindible para mejorar su alistamiento operativo en cualquier área de capacidad. Por tanto, se propone en incluir en los respectivos manuales de referencia de las unidades de la FLOTA para su práctica y una completa concienciación de los beneficios.

Por último, al igual que en el adiestramiento es fundamental, los planes de estudios de las Escuelas deberían contemplar el estudio del wargame y la práctica. Un ejemplo a seguir, pueden ser los cursos de Táctica Anfibia y de Operaciones Anfibias y Expedicionarias para oficiales, dónde cada planeamiento realizado por los alumnos cuenta con una etapa dedicada a confrontar las acciones planeadas.





Bibliografía

Berger, D. (julio de 2019). USMC. Obtenido de 38th Commandant's Planning Guidance: https://www.hqmc.marines.mil/Portals/142/Docs/%2038th%20Commandant%27s%20Planning%20Guidance_2019.pdf?ver=2019-07-16-200152-700

(22 de enero de 2020). Obtenido de Proactive Worldwide: https://www.proactiveworldwide.com/resources/mar-ket-and-competitive-intelligence-blog/what-is-business-war-gaming/

Álvarez, J. (18 de mayo de 2018). Obtenido de La Brújula Verde: https://www.labrujulaverde.com/2018/05/kriegsspiel-el-juego-de-mesa-que-entreno-a-los-oficiales-prusianos-para-ganar-la-guerra-con-francia

Cancian, M., Cancian, M., & Heginbotham, E. (enero de 2023). Obtenido de Center for strategic & international studies: https://csis-website-prod.s3.amazonaws.com/s3fs-public/publication/230109_Cancian_FirstBattle_NextWar.pdf?VersionId=WdEUwJYWIySMPIr3ivhFolxC_gZQuSOQ

Edward Strong, P. (1 de octubre de 2017). Obtenido de Wargaming the Atlantic War: Captain Gilbert Roberts and the Wrens of the Western: https://www.professionalwargaming.co.uk/171210WATU-MORS.pdf

Gonzales, M. (2021 de junio de 24). USMC. Obtenido de Marine Corps Systems Command: https://www.marines.mil/News/News-Display/Article/2670179/breaking-new-ground-corps-wargaming-center-ready-for-construction/(Berger, 2019)







HISTÓRICA RIVALIDAD ENTRE CHINA Y JAPÓN

Capitán de Navío (Retirado) Aurelio Fernández Diz, Asociación Española de Militares Escritores A lo largo de la Historia de la humanidad han sido muchas las naciones y pueblos que se han visto afectados por la enfermedad imperial que se traduce hoy, como ayer, en la práctica a una defensa numantina de intereses que han sido, y aún son, el origen de todo tipo de guerras y enfrentamientos.



Introducción

Cuando una nación adquiere, o llega a alcanzar, la masa crítica necesaria en todo lo relacionado con el poder político, económico y militar, el ideario imperialista se instala en la mente de sus gobernantes y controla y dirige su comportamiento principalmente hacia sus vecinos más cercanos como una necesidad que perciben como de ineludible satisfacción. Una vez dominado lo más cercano los gobernantes imperialistas se sienten obligados a extender sus dominios hasta límites inconcebibles, a costa de inocentes países que jamás pensaron que alguna vez pudieran verse obligados a pagar onerosos tributos a los imperios que terminan dominándolos, siendo el más oneroso de ellos la pérdida de su libertad.

Pero no todos los imperialismos que han sido fueron iguales. Hubo algunos mucho mejores que otros, entre los cuales creo que podemos aceptar que el imperio romano y el imperio español fueron, por sus resultados, mucho más positivos¹y beneficiosos para la humanidad, en su conjunto, que otros imperialismos que no merecen aplauso o reconocimiento alguno por su nefasto comportamiento y perverso existir.

ción de Rusia, como está poniendo de manifiesto Putin con su insufrible intervención en Ucrania. Por otro lado, cuando la URSS apoyó a la que era una sencilla República de China en su Segunda Guerra contra Japón China se vio infectada por el veneno comunista que, después de extenderse por todo

El imperialismo de los zares fue heredado por los dirigentes de la desaparecida URSS y por el dirigente de la actual Federación de Rusia, como está poniendo de manifiesto Putin con su insufrible intervención en Ucrania

En el caso de Rusia, como bien podemos conocer, el imperialismo de los zares fue heredado por los dirigentes de la desaparecida URSS y por el dirigente de la actual Federael país, se pone de manifiesto hoy por su osada política internacional con vocación imperial que no otra cosa son sus declarados intentos de cambiar el orden mundial, que

¹ El imperio romano, por la difusión de su cultura y de su derecho y el imperio español también por su cultura y por su derecho, basado este en las enseñanzas de la Escuela de Salamanca por las que se difundieron por el mundo entero el derecho humanitario y el derecho marítimo algo que no tiene,a mi juicio, comparación con nación alguna.







Soldados japoneses durante la invasión de manchuria



Marineros japoneses. Actualidad

esté basado en la democracia y en la libertad del hombre, como algo inherente a su propia naturaleza, por otro orden en el que prevalezca el poder dictatorial y caprichoso de una sola persona, como está sucediendo en la propia China y en su aliada Corea del Norte. El problema está servido. El polvorín a punto de estallar en cualquier en momento y la paz mundial a punto de sucumbir ante los envites de la parte más irracional del género humano.

Por otro lado, debemos de reconocer que Japón ya era imperial cuando China aun no lo era. En este trabajo se estudian las causas y los motivos principales que han propiciado la histórica rivalidad entre estos dos importantes actores internacionales: China y Japón que, aunque demuestran una clara vocación de colaboración económica, o incluso cultural y política, demasiados intereses contrapuestos parece que los separarán para siempre de un modo casi inevitable. Salvo que China, por motivos de paz o de guerra, dejase de adoptar inaceptables comportamientos imperiales.

Consideraciones

La derrota y rendición de Japón en la II Guerra Mundial, después de los bombardeos nucleares llevados a cabo por los EEUU en Hiroshima y Nagasaki, fueron trasformando a Japón en un país pacífico y con mentalidad democrática occidental si bien muy preocupado por la agre-

siva conducta internacional de una China que percibe como absolutamente descontrolada. Y todo ello, aunque Japón viva en el convencimiento de que, llegado el caso, recibiría de los EEUU la misma ayuda que ahora mismo están dispuestos a proporcionar a Taiwán, en caso de alguna confrontación o amenaza con la China imperial de hoy.

Aunque en la década de 1970, las relaciones entre China y Japón mejoraron significativamente, y Japón se convirtió en uno de los principales inversores extranjeros en China. Sin embargo, la rivalidad se ha revivido en las últimas décadas debido a disputas territoriales, cuestiones históricas y rivalidades económicas.

-Rivalidades históricas

La rivalidad entre China y Japón se remonta al siglo VII, cuando los japoneses adoptaron la cultura y la religión chinas. Aunque China ha sido una fuente importante de influencia cultural y tecnológica para Japón, también ha habido períodos de hostilidad.

La primera guerra chino-japonesa se desencadenó el 1 de agosto de 1894 como una simple consecuencia de la ambición del imperio del Sol Naciente de ejercer el control de toda Corea. La guerra finalizó el 17 de abril de 1895.La rápida industrialización y militarización del Japón le llevaron a ser reconocido como una potencia marítima de ámbito mundial. China solicitó la paz en febrero de 1895 después de seis meses de victorias ininterrumpidas del ejército imperial y de su efectiva Armada. Como resultado de esta guerra Japón derrotó a China y se anexionó Taiwán.

La segunda guerra chino-japonesa se desencadenó el 7 de julio de 1937 y cesó el 9 de septiembre de 1945, en el marco de la Segunda Guerra Mundial. Todo comenzó cuando Japón, que ya controlaba Manchuria, inició la invasión del norte y del este de China que, a su vez, luchó con el apoyo económico de la Unión Soviética y de los Estados Unidos. Después del ataque japonés a Pearl Harbor en 1941, la guerra se transformó en lo que se conoce como la guerra del Pacífico. Esta segunda guerra chino-japonesa fue la mayor de Asia en el siglo XX y causó más del 90 % de las víctimas de toda la guerra del Pacífico. Se calcula que unos veinte millones de personas, la inmensa mayoría civiles, perdieron la vida en ella. La invasión de China por Japón concluyó con la rendición

de éste el 9 de septiembre de 1945. China quedó arrasada durante esta larga contienda que terminó con la salida completa de Japón del territorio chino.

Durante esta guerra, Japón permitió que su ejército cometiese numerosos crímenes de guerra en el territorio ocupado, lo que ha dejado cicatrices profundas en la memoria colectiva china. Después de esta guerra, China y Japón intentaron normalizar sus relaciones,



Situación de las islas Senkaku / Diaoyu y disputas territoriales de China, Japón y Taiwán en el Mar de la China Oriental (Diagrama PTT/U.S. PowerPoint)

pero las tensiones entre los dos países nunca han desaparecido por completo.

Todo el territorio ocupado por los japoneses, así como Manchuria

y Taiwán, volvieron a estar bajo soberanía china y bajo el gobierno del nacionalista Chiang Kai-Shek. Pero, al mismo tiempo se produjo en China un efecto por nadie previsto: las fuerzas comunistas, muy forta-



Despliegue de la armada china



lecidas por los años de guerra y por la intervención soviética en Manchuria, aumentaron su influencia sobre numerosas zonas de la China rural. La salida de los japoneses dio paso a una guerra civil abierta entre los nacionalistas de Chiang Kai-Shek y los comunistas de Mao Zedong. La crisálida china empezó su proceso de transformación para pasar de lo que fue una tranquila república en lo que es hoy un ambicioso poder mundial.

-Disputas territoriales

Después de la guerra del Pacifico, las relaciones entre China y Japón Okinawa. En la actualidad están bajo control japonés.

La importancia de estas islas es su situación geográfica cerca de vías marítimas estratégicas con rico potencial de pesca. Se da por seguro que contienen yacimientos petrolíferos y reservas de gas que tanto China como Japón han manifestado su deseo de explotar. En 1895, después de comprobar que las islas estaban deshabitadas Japón las incorporo oficialmente a su territorio nacional.

Después de la Guerra del Pacifico Japón tuvo que renunciar a sus pro-

Marinero de la armada china. Actualidad

se normalizaron y Japón se convirtió en uno de los principales socios comerciales de China. Sin embargo, las tensiones han seguido existiendo en torno a cuestiones como la soberanía de las islas Senkaku/Diaoyu en el Mar de China Oriental, un grupo de ocho islas e islotes deshabitados que tienen un área total de unos 7 kilómetros cuadrados al nordeste de Taiwán, al este de la China continental y al sureste de

clamados derechos sobre las islas (incluyendo Taiwán), por disposiciones del Tratado de San Francisco. En 1971 las islas fueron devueltas a Japón por los EEUU que disponían de ellas en fideicomiso, según el Tratado de Nansei Shoto.

China, por su parte, alega que las Diaoyu son parte de su territorio desde tiempos antiguos, como importante de zona de pesca administrada entonces por la provincia de Taiwán, algo legalmente fundamentado y probado por la historia.

Taiwán fue cedida a Japón en 1895 después de la primera guerra chino-japonesa. China insiste en que cuando Taiwán le fue devuelta a finales de la Guerra del Pacifico, también se le debieron de haber devuelto el grupo de islas que el entonces líder Chiang Kai-Shek no reclamó porque dependía del apoyo de los EEUU. El actual gobierno de Taiwán también reclama ahora la posesión de las islas.³

En el grafico que se acompaña a continuación se puede comprobar que la superposición de las respectivas zonas de responsabilidad aérea y zonas económicas exclusivas de China y de Japón, ambos firmantes de la Convención sobre el Derecho del Mar de las Naciones Unidas (CONVEMAR), son una buena indicación de la superposición de intereses territoriales, aéreos y marítimos, de ambos países. En el grafico se puede ver la localización de las islas Senkaku /Diaoyu y los posibles yacimientos de gas y petróleo. Estas superposiciones de intereses serán probablemente una fuente permanente de conflictos. Es de destacar que, tanto en el Mar de la China Oriental como en el Mar de la China Meridional, como se comprueba en un gráfico posterior, China no respeta la CONVEMAR que ha ratificado y, por tanto, conculca gravemente los derechos de los países que limitan ambos mares.

-Rivalidades económicas.

La rivalidad económica también ha sido un factor importante en las relaciones entre ambos países. China y Japón son dos de las economías

² JUAN RODRIGUEZ, Adolfo. Historia de las relaciones chino – japoneses. Defensa.com 2014.



Ambiciones marítimas de China en el mar de la China Meridional

más grandes de Asia y tienen una relación comercial muy importante. Sin embargo, la competencia por el liderazgo económico en la región tambiénha creado tensiones en su relación bilateral.

socios comerciales. Japón es el tercer socio comercial más grande de China después de los Estados Unidos y la Unión Europea, y China es el mayor socio comercial de Japón. Sin embargo, cuando las tensiones

Muchos chinos creen, aún hoy, que Japón no ha hecho lo suficiente para reconocer y disculparse por los crímenes de guerra cometidos durante la Segunda Guerra Mundial

China y Japón compiten por la hegemonía económica en Asia. En la década de 1980, Japón era la principal potencia económica de la región, pero en los últimos años, China ha superado a Japón como la segunda economía más grande del mundo. Además, China y Japón compiten en sectores clave como la tecnología y las infraestructuras, lo que ha llevado a tensiones económicas entre ambas potencias.

A pesar de estas tensiones, China y Japón siguen siendo importantes

políticas aparecen llevan siempre a una disminución en el comercio bilateral ya una mayor dependencia de los mercados de terceros países.

-Tensiones recientes

Los motivos que empañan permanentemente la relación entre China y Japón, muchas veces aumentados y destacados en beneficio propio, son principalmente:

-Las peregrinaciones periódicas al santuario sintoísta de Yasukuni,

enclavado entre el Palacio Imperial de Tokio y el Museo Militar de Yushukan. Allí se veneran las almas de los 2,5 millones de soldados nipones, entre ellos más de un millar de criminales de guerra, caídos en acto de servicio en las dos guerras chino – japonesas, donde murieron entre 20 y 30 millones de personas

-A su vez, el régimen chino educa a su pueblo en el odio a Japón y la televisión emite constantemente series y películas de guerra con argumentos que alimentan el resentimiento de la sociedad china en contra de sus vecinos japoneses.

-Muchos chinos creen, aún hoy, que Japón no ha hecho lo suficiente para reconocer y disculparse por los crímenes de guerra cometidos durante la Segunda Guerra Mundial, incluida la masacre de Nanjing en 1937.

-Además, el aumento del poder económico y militar de China está inquietando a Japón, que se está acercando a los Estados Unidos y está aumentado su propio gasto en defensa. Las tensiones también han presionado en torno a la memoria histórica, con China acusando a Japón de no haberse disculpado adecuadamente por las atrocidades cometidas durante la Segunda Guerra Mundial.

Conclusiones

La rivalidad histórica entre China y Japón es una de las rivalidades más antiguas y complejas en la región Asia-Pacífico. A lo largo de la historia, estos dos países han tenido relaciones tanto amistosas como hostiles, y su rivalidad actual tiene profundas raíces históricas, políticas, culturales y económicas, pero, en particular, la forma en que Japón ha abordado su pasado imperialista y militarista.



Históricamente, las relaciones entre China y Japón han sido complicadas, marcadas por guerras y conflictos que se remontan siglos atrás. En particular, las atrocidades cometidas por el ejército japonés durante su ocupación de China durante la segunda guerra chino- japonesa han dejado cicatrices profundas en la memoria colectiva china y han creado una gran desconfianza hacia Japón.

Una de las principales causas de la rivalidad actual entre China y Japón son las disputas territoriales en el Mar de China Oriental, en particular las Islas Senkaku/Diaoyu.

China se ha ido convirtiendo progresivamente al imperialismo comunista, con ambición mundial, desde que aceptó la ayuda de la URSS en su lucha contra Japón.

A pesar de estas tensiones, tanto China como Japón son conscientes de que la cooperación económica en beneficio mutuo es esencial para su desarrollo y prosperidad. En las últimas décadas, han establecido importantes lazos comerciales.

La estabilidad y la paz en la región son importantes para ambos países, y a pesar de las diferencias, se han esforzado por mantener un diálogo constructivo y mutua cooperación.









"La particularidad del combate en y desde la mar, principal razón de su existencia, ha ido modelando a lo largo de los siglos el carácter singular del Cuerpo de Infantería de Marina. Son rasgos que resisten el paso del tiempo y que han ayudado a los infantes de marina de todas las épocas a salvar los obstáculos de cada coyuntura histórica".







LA ORGANIZACIÓN DE LA INFANTERÍA DE MARINA DE NOVIEMBRE DE 1939 Y SUS ORÍGENES (1ª PARTE)

D. Juan José Erce Montilla (Amigo de la Infantería de Marina) Durante la preparación de otro trabajo de investigación sobre determinados aspectos de la Infantería de Marina en los primeros años de la década de 1940 se hizo necesario el análisis de la organización de sus fuerzas durante esas fechas, llegándose a que la misma no era sino una evolución de la establecida en noviembre de 1939, hasta ahora prácticamente desconocida.



Introducción

Esa organización, que fue la primera de la postguerra, tuvo a su vez sus orígenes en la de las fuerzas de Infantería de Marina formadas por el bando nacional durante el transcurso de la Guerra Civil Española, cuya evolución fue necesario analizar y desentrañar, ya que hasta la fecha ha sido tratada en las obras sobre el periodo de forma fragmentaria y, en ocasiones, confusa.

La localización en los archivos de la Armada de documentación inédita o poco conocida sobre la materia ha hecho posible completar y aclarar en gran medida los vacíos y dudas existentes en la bibliografía, así como establecer el proceso cronológico por el cual se fueron formando las diferentes unidades que

Las fuerzas de Infantería de Marina en julio de 1936

Como es bien sabido, por un Decreto de 10 de julio de 1931 (DOM 158) el Gobierno Provisional de la República declaró a extinguir el Cuerpo de Infantería de Marina, disponiendo que los servicios que hasta entonces tenía encomendados se cubrirían con marinería seleccionada al mando de Oficiales del Cuerpo General. En esas fechas existían en Infantería de Marina, además de la Escala Activa², la Escala de Reserva, vestigio del siglo XIX con un solo integrante, la Escala de Reserva Auxiliar Retribuida (ERAR), creada en 1911 y a extinguir desde 1926, en la que se podía alcanzar el empleo de Comandante, y el Cuerpo de Ayude 20 de noviembre de 1931 (DOM 265) se determinó cómo debían quedar organizadas las fuerzas y servicios de Infantería de Marina en tanto existiesen Generales. Jefes y Oficiales de la Escala Activa del Cuerpo. Conforme a esa disposición, las fuerzas de Infantería de Marina quedaban reducidas a la Sección del Cuerpo en el Ministerio de Marina, un Batallón de cuatro Compañías en la Base Naval Principal de Cádiz (con sede en San Fernando), sendos Grupos de tres Compañías en las Bases Navales Principales de Ferrol y Cartagena, y una Sección de Ordenanzas en el Ministerio, cuyas plantillas se detallaban.

El Decreto de 10 de julio de 1931 que declaraba a extinguir el Cuerpo de Infantería de Marina sería posteriormente aprobado y ratificado con fuerza de Ley el 24 de noviembre de ese año (DOM 268).

Conforme a una Orden de 17 de diciembre de 1931 (DOM 289), se dispuso el aumento de las plantillas del Batallón y los Grupos de Infantería de Marina de las Bases Navales Principales en seis Educandos de Música banda y seis de Banda, a la vez que, como compensación, se redujeron en doce soldados.

Por otra Orden de 31 de agosto de 1933 (DOM 205), aclarada por otra de 6 de septiembre de 1933 (DOM 209), quedó suprimida la Sección de Ordenanzas de Infantería de Marina del Ministerio, pasando el personal de su Plana Mayor y el Maestro Armero al destino de "Servicios del Ministerio, a las órdenes del Ayudante Mayor".

Consecuencia de la declaración a extinguir del Cuerpo, por un Decreto de 10 de septiembre de 1931 (DOM 204) se dispuso la clausura de la Academia de Infantería de Marina

constituyeron primero la Infantería de Marina del bando nacional¹, para pasar después a integrarse en la antes mencionada primera organización de la postguerra. Resultado de todo ello es el presente estudio, que trata de ordenar, encajar, y desde luego divulgar, la información recopilada sobre el asunto.

dantes Auxiliares de Infantería de Marina, establecido apenas un mes antes por un Decreto de 9 de junio de 1931 (DOM 130)³.

Consecuencia de la declaración a extinguir del Cuerpo, por un Decreto de 10 de septiembre de 1931 (DOM 204) se dispuso la clausura de la Academia de Infantería de Marina⁴. Por la misma razón, por una Orden

¹ Sobre la Infantería de Marina del bando republicano puede consultarse CAMPELO GAÍNZA (2022).

² Denominación de la Escala de Oficiales del Cuerpo de Infantería de Marina, por oposición a las diferentes Escalas de Reserva del Cuerpo también compuestas por Oficiales.

³ Sobre el Cuerpo de Ayudantes Auxiliares de Infantería de Marina véase ERCE MONTILLA (2022).

⁴ Pese al cierre de la Academia del Cuerpo, todavía llegaron a formarse dos promociones de Oficiales, que realizaron sus estudios en el Batallón de la Base Naval Principal de Cádiz.



DESTINO	General de Brigada	Coronel	Teniente Coronel	Comandante	Capitán	Teniente / Alférez	Músico Mayor	Ayudante Aux. Mayor	Primer Ay. Aux. de 1*	Ayudante Aux. 1° y 2°	Cabo	Músico de 1ª	Músico de 2º	Músico de 3ª	Maestro de Banda	Corneta	Tambor	Soldado	Educandos de Música	Educandos de Banda	Maestro Armero	TOTAL
Secc. del Cuerpo en el Ministerio	1	1	1	2					1	4												10
Bon. BNP Cádiz (en San Fernando)			1	2	6	16	1	1	2	23	66	5	10	15	1	4	2	438	6	6	1	606
Grupo BNP Ferrol			1	2	5	10	1	1	2	17	36	5	10	15	1	4	2	288	6	6	1	413
Grupo BNP Cartagena			1	2	5	10	1	1	2	17	36	5	10	15	1	4	2	288	6	6	1	413
Cía. <u>Ayte</u> My, del Ministerio					1	3			1	9	15					1		60			1	91
Total por empleos	1	1	4	8	17	39	3	3	8	70	153	15	30	45	3	13	6	1074	18	18	4	1533

Cuadro nº 1: Plantillas de las fuerzas de Infantería de Marina en julio de 1936

Cuadro nº 2: Situación y destinos del General, Jefes, Oficiales y Ayudantes Auxiliares de Infantería de Marina en julio de 1936

ESCALA/CUERPO	EMPLEO	Secc. del Cuerpo en el Ministerio	Bon. BNP Cádiz	Grupo BNP Ferrol	Grupo BNP Cartagena	Cía. Ayte. Mayor del Ministerio	Otros destinos de la Armada	Al servicio de otros Ministerioe	Disponible forzoso	Licencia por enfermo	TOTAL
	General de Brigada	1									1
	Coronel	1							3		4
Escala Activa	Teniente Coronel	1	1	1	1				6		10
	Comandante	2	3	2	2		8		14		31
	Capitán		6	5	5	1	6		7		30
	Teniente		12	10	9	3	1			1	36
Escala de Reserva	Comandante						1				1
Escala de Reserva	Comandante						5		1		6
Auxiliar Retribuida	Capitán						8				8
	Teniente								1		1
	Ayudante Aux. Mayor		5	1	2						8
Cuerpo de Ayudantes Auxiliares de	Primer Ay. Aux. de 1ª	1	4	1	3	1	5		3		18
Infantería de Marina	Ayudante Aux. 1°	1	5	8	6	3	4	10	1		38
	Ayudante Aux. 2º	3	15	8	12	6		2	1	1	48
	TOTAL	10	51	36	40	14	38	12	37	2	240

Por una Orden de 8 de febrero de 1935 (DOM 36) se autorizó a cubrir los destinos de plantilla vacantes de Oficiales subalternos (Teniente y Alférez) que no pudiesen cubrirse con aquellos con Ayudantes Auxiliares Mayores, cuyo empleo estaba equiparado al de Alférez.

El cubrir los servicios de tropa encomendados al Cuerpo de Infantería de Marina con marinería seleccionada tal y como se había dispuesto por el Decreto de 10 de julio de 1931 y la Ley de 24 de noviembre de 1931 no debió dar el resultado deseado, ya que por otra Ley de 6 de marzo de 1935 (DOM 56) se dispuso que esos servicios se cubrirían, tal y como se había venido haciendo hasta el año 1931, con tropa de Infantería de Marina voluntaria o, en su defecto, con individuos procedentes de las Cajas de Reclutamiento del Ejército.

El cese del ingreso de oficiales en la Escala Activa del Cuerpo por la clausura de su Academia, y el progresivo ascenso de los Alféreces, motivaron que por una Orden de 16 de abril de 1935 (DOM 88) se dispusiera que, siendo idénticos



ESCALA/CUERPO	EMPLEO	Bon. BNP Cádiz	Grupo BNP Ferrol	Otros destinos	Otros destinos	Al servicio de otros	Disponible forzoso	Licencia por enfermo	TOTAL
	Coronel						1		1
Escala Activa	Teniente Coronel	1	1				3		5
Escala Activa	Comandante	2	2		2		7		13
	Capitán	6	5				2		13
	Teniente	12	8	2	1			1	24
Escala de Reserva	Comandante				1				1
Escala de Reserva	Comandante				2		1		3
Auxiliar Retribuida	Capitán				5				5
	Teniente						1		1
	Ayudante Aux. Mayor	4	1						5
Cuerpo de Ayudantes Auxiliares de	Primer Ay. Aux. de 1ª	4	1		1		2		8
Infantería de Marina	Ayudante Aux. 1º	5	8		3		1		17
	Ayudante Aux. 2º	15	8			1	1	1	26
	TOTAL	49	34	2	15	1	19	2	122

Cuadro nº 3: Situación y destinos de los Jefes, Oficiales y Ayudantes Auxiliares de Infantería de Marina que quedaron en zona nacional después del 18 de julio de1936

los servicios a desempeñar en los empleos de Teniente y Alférez del Cuerpo, quedasen unificadas las plantillas de ambos, continuando los Alféreces tras el ascenso en sus destinos hasta cumplir el tiempo que les restase en los mismos.

Por una Orden de 7 de octubre de 1935 (DOM 248), y como consecuencia de la Ley de 6 de marzo de 1935 anteriormente mencionada, se dispuso que los servicios afectos a la Ayudantía Mayor del Ministerio fuesen prestados por soldados en lugar de marineros. Por otra Orden de 7 de febrero de 1936 (DOM 35) se modificaron en ese sentido las plantillas de la Ayudantía Mayor del Ministerio, disponiéndose por una Orden de 10 de marzo ese año (DOM 59) que el personal de Infantería de Marina de los servicios

del Ministerio quedase organizado formando una Compañía a las órdenes del Ayudante Mayor.

Declarado a extinguir el Cuerpo de Ayudantes Auxiliares por un Decreto de 23 de febrero de 1934 (DOM 49), y ante el previsible ascenso de los Ayudantes Auxiliares 2º a medida que fuesen cumpliendo las condiciones reglamentarias, por una Orden de 23 de enero de 1936 (DOM 20) se dispuso que los destinos de Ayudantes Auxiliares 1º y 2º podrían cubrirse indistintamente por personal de cualquiera de los dos empleos, unificándose así sus plantillas de destinos.

Como consecuencia de las modificaciones introducidas por las disposiciones anteriormente expuestas, las plantillas de las fuerzas de Infantería de Marina establecidas inicialmente por la Orden de 20 de noviembre de 1931 quedaron en julio de 1936 tal y como se recoge en el Cuadro nº 1. Nótese que en dicho Cuadro no aparecen los empleos de Sargento ni Suboficial, por haberse integrado ese personal en 1931 en el Cuerpo de Ayudantes Auxiliares de Infantería de Marina, ni el de Brigada, suprimido en 1918 y que no volvería a existir en Infantería de Marina hasta después de acabada la guerra.

Por otra parte, la situación y destinos del General, Jefes, Oficiales y Ayudantes Auxiliares de Infantería de Marina en esas fechas eran las reflejadas en el Cuadro nº 2.5

De la comparación de los Cuadros nº 1 y 2 resulta que en julio de 1936 prácticamente todos los destinos de plantilla de Oficiales Generales, Jefes, Oficiales y Ayudantes Auxiliares de las fuerzas del Cuerpo se encontraban cubiertos. A destacar que, por haber ascendido los últimos Alféreces de la Escala Activa Francisco Vázquez Domínguez y Carlos Arriaga y de Guzmán por Orden de 9 de julio de 1936 (DOM 164), en esas fechas todos destinos de plantilla de Oficiales subalternos (Teniente y Alférez) estaban cubiertos por Tenientes, salvo cuatro del Batallón de San Fernando y uno del Grupo de Cartagena que, conforme a la anteriormente mencionada Orden de 8 de febrero de 1935, estaban cubiertos por Ayudantes Auxiliares Mayores.

Tras los primeros momentos del levantamiento militar del 18 de julio, San Fernando y Ferrol quedaron en manos de los sublevados, de forma que el Batallón y el Grupo con sede en esas ciudades, al mando, respectivamente, de los Tenientes Coroneles Ricardo Olivera Manzorro y Enrique de la Huerta Domín-

⁵ Fuente: Elaboración propia a partir dos tomos de 1936 del Estado General de la Armada, con las alteraciones publicadas entre el 1 de enero y el 18 de julio de ese año en el Diario Oficial del Ministerio de Marina.



guez, pasaron a engrosar las filas del bando nacional. En el Cuadro nº 3 se ha reflejado la situación y destinos de los Jefes, Oficiales y Ayudantes Auxiliares de Infantería de Marina que quedaron en la denominada zona nacional después de la sublevación.

Unidades organizadas en San Fernando entre julio de 1936 y octubre de 1938

Al poco tiempo de iniciarse la contienda se organizó en San Fernando una Compañía al mando del Capitán Juan Conforto Thomas, denominada 1ª Compañía Expedicionaria, que el 22 de agosto de 1936 partió para el frente de Córdoba.

Por otra parte, entre el 1 y el 8 de septiembre de 1936 se organizó un Grupo Expedicionario, al mando del Comandante Fernando García Bohórquez, constituido por las 2ª y 3ª Compañías Expedicionarias, de nueva creación y al mando, respectivamente, de los Capitanes Pedro Curiel Palazuelos y Antonio Ristori Fernández. Este Grupo salió para el frente de Málaga el día 9 de ese mes. Evacuado por enfermo el Capitán Ristori Fernández en enero de 1937, le relevó en el mando de la 3ª Compañía Expedicionaria el Capitán retirado Cesáreo Arias Baltar.

A principios de abril de 1937 se organizaron dos nuevas Compañías de fusiles, las 4ª y 5ª Expedicionarias, al mando respec-



Soldado de Infantería de Marina vistiendo un uniforme de circunstancias compuesto por la camisa y el pantalón de faena de dril color garbanzo de 1931, con los botones de hueso de la camisa sustituidos por otros metálicos con el emblema del Cuerpo sin corona, y correaje de cuero avellana con tirante cruzado. Sobre el bolsillo izquierdo del pecho luce un parche hexagonal de tela oscura con el emblema del Cuerpo, y la chapa del ceñidor corresponde a la adoptada para la marinería en 1915 con corona mural. La fotografía está anotada en el reverso "Cádiz 4-9-38" (Colección del autor).

tivamente de los Capitanes Luis López Álvarez y Emilio Escuaín Sánchez, con las que se formó el denominado 3º Grupo Expedicionario al mando del Comandante Juan Romero López. Este Grupo se

⁶ Fuente: Elaboración propia a partir del Diario Oficial del Ministerio de Marina, Boletín Oficial del Estado, Gaceta de Madrid (Gaceta de la República desde noviembre de 1936), Diario Oficial del Ministerio de Defensa Nacional y ENGEL MASOLIVER (2008).

⁷ Para la elaboración de este apartado se ha seguido el Resumen del diario de operaciones de las fuerzas del Tercio del Sur de 1936-1939 p. 6-28 y 33-43 y, en menor medida, RIVAS FABAL (2007) tomo I p. 527-535, así como lo indicado en las notas específicas.

⁸ Hoja de Servicios de Luis López Álvarez.



incorporó al frente de Córdoba junto al del Comandante García Bohórquez, que con anterioridad se había trasladado a ese frente. Mediante la unión de ambos Grupos Expedicionarios se formó a finales de ese mes el 1º Batallón Expedicionario, que quedó al mando del Comandante García Bohórquez. Como consecuencia de ello, la 2ª Compañía Expedicionaria del Capitán Curiel pasó a ser la 1ª del Batallón, la 3ª Compañía Expedicionaria del Capitán Arias Baltar pasó a ser la 2ª, y las 4ª y 5ª Compañías Expedicionarias de los Capitanes López Álvarez y Emilio Escuaín Sánchez pasaron a ser la 3^a y la 4^a, respectivamente. A mediados del mes de junio se reorganizaron las 1ª y 2ª Compañías, que quedaron al mando de los Capitanes Arturo Cañas Conesa y Antonio Ristori Fernández, tomando el mando del 1º Batallón Expedicionario el Comandante Camilo González Rodríguez debido al fallecimiento el día 14 de ese mes del Comandante García Bohórquez a consecuencia de las heridas sufridas en acción de guerra. Posteriormente, por haber sido evacuado por enfermo el Capitán López Álvarez el día 11 del mes siguiente9, le sucedió en el mando de la 3ª Compañía el Capitán Antonio Martín Giorla.

El 15 de octubre se organizó una Compañía de Ametralladoras al mando del Teniente Antonio Parra Fernández, que se incorporó al Batallón, pasando el mismo a integrarse en la División 31 del Ejército del Sur que guarnecía el frente de Córdoba. Ya en enero de 1938, y por haber sido evacuado el Coman-

dante Camilo González Rodríguez a consecuencia de una caída a caballo, tomó el mando del Batallón el Capitán Pedro Curiel Palazuelos, siendo habilitado de Comandante por una Orden de 13 de abril de ese mismo año (BOE 544) y ascendiendo posteriormente a dicho empleo con carácter efectivo por otra Orden de 24 de agosto de ese año (BOE 58).

El 31 de julio de 1938 las 1ª y 4ª Compañías de Fusiles y la Compañía de ametralladoras del Batallón se encontraban en Montoro (Córdoba), mientras que las 2ª y 3ª de fusiles se encontraban respectivamente en las localidades vecinas de Pedro Abad y Villa del Río. Ese mismo día se incorporaron al Batallón en Montoro un Alférez y 111 soldados, personal con el que se debió organizar una Compañía adicional de Fusiles, ya que consta que la 5ª Compañía de Fusiles al mando del Teniente Miguel Aceytuno Millán se encontraba en diciembre de 1938 en Pedro Abad, localidad en la que todavía permanecía en febrero de del año siguiente¹⁰.

Por su parte, a finales de junio de 1937 se organizó el 2º Batallón Expedicionario a base de reforzar con fuerzas procedentes de San Fernando la 1ª Compañía Expedicionaria del Capitán Conforto Thomas, quien, ya ascendido a Comandante el mes siguiente, quedó el mando del Batallón. Componían el Batallón la 1ª Compañía al mando del Capitán honorario Genaro Arias Baltar, la 2ª Compañía del Capitán honorario Rodolfo Sánchez Olivera,

la 3ª Compañía del Capitán honorario Manuel Fernández Fecho y la 4ª Compañía del Capitán honorario Emilio Fernández Delgado¹¹. Encuadrado en octubre de 1937 junto con el 1º en la División 31 del Ejército del Sur en el frente de Córdoba, el 2º Batallón Expedicionario se trasladó en agosto de 1938 al frente de Extremadura, pasando a formar parte de la División 122 del mismo Ejército.

Habilitado de Teniente Coronel por una Orden de 6 de agosto de 1938 (BOE 39), el Comandante Conforto Thomas falleció por las heridas sufridas en acción de guerra el día 12 de ese mismo mes, haciéndose cargo interinamente del mando del 2º Batallón Expedicionario el Capitán Miguel López Vera.

Durante el tercer trimestre de 1938, y sin que podamos precisar más detalles, se incorporó al 2º Batallón Expedicionario una Compañía de Ametralladoras, de nueva creación, que a principios de septiembre de 1938 mandaba el Capitán Cándido Calvo Ulled¹². Dicho Oficial tomaría ese mismo mes el mando del Batallón una vez ascendido al empleo de Comandante.

Por otra parte, en marzo de 1938 se organizó un nuevo Grupo al mando del Comandante Emilio de Dueñas Ristori, formado por dos Compañías de fusiles al mando, respectivamente de los capitanes Antonio Ristori Fernández y Francisco García Ráez, y una Sección de Ametralladoras, partiendo para la zona de Levante en misión de vi-

⁹ Hoja de Servicios de Luis López Álvarez.

¹⁰ ATERSUR, Caja Campaña 1936-1939 nº 37 (1º Bon Expedicionario - Doc varia), y AGMAB, Caja 10562, Carpeta 232 Infantería de Marina – Reparto y situación.

¹¹ Estadillo de armamento, material, ganado, personal y relación nominal del personal que componían el 2º Batallón Expedicionario de operaciones en Montoro (Córdoba), en ATERSUR, Caja Campaña 1936-1939 (sin número), Carpeta A.

¹² Resumen del diario de operaciones de las fuerzas del Tercio del Sur de 1936-1939 p. 42. El Capitán Calvo Ulled se encontraba en Madrid en julio de 1936, consiguiendo pasar posteriormente a la zona nacional. Por Orden de 9 de junio de 1938 (BOE 597) quedó a las órdenes del Comandante General del Departamento Marítimo de Cádiz.





Soldado de Infantería de Marina de la guarnición del acorazado *España*. Sobre el bolsillo derecho del pecho luce un corte de cinta del gorro de marinería del buque, práctica muy extendida durante la contienda entre la tropa embarcada, y sobre ella un parche con un ancla bordada. La fotografía puede fecharse entre agosto de 1936, mes en que se organizó la guarnición del acorazado, y el 30 de abril de 1937, fecha de su hundimiento tras chocar con una mina (Colección del autor).

gilancia de costas¹³. Este Grupo se integraría con fuerzas procedentes de Baleares para formar las denominadas Fuerzas del Sector Norte del Mediterráneo, sobre las que se da debida cuenta en el apartado dedicado a las unidades organizadas en Baleares hasta octubre de 1938. Unidades organizadas en Ferrol entre julio de 1936 y octubre de 1938

En agosto de 1936 se organizaron las guarniciones del acorazado *España* y del crucero *Canarias*, al mando, respectivamente, de los Tenientes Ramón García Ráez y Ricardo Pita de Ponte. También en esas fechas se organizó una Compañía de fusiles y sección de ametralladoras para incorporarse a una Columna del Ejército destinada a efectuar una operación de desembarco, recibiéndose contraorden a los tres días, por lo que se disolvió la Columna.

En septiembre de 1936 se incrementaron las guarniciones del acorazado *España* y del crucero *Almirante Cervera* con sendas Secciones al mando de los Tenientes Pedro Chereguini y Díaz-Sutil y Francisco Martínez de Galinsoga y Ros. Al mes siguiente se organizaron también una Sección de ametralladoras al mando del teniente Ramón Maroto Vendrell, que partió para el frente de Toledo, así como la guarnición del crucero *Baleares*, al mando del Teniente Ricardo Chereguini y Díaz-Sutil.

En febrero de 1937 se constituyó el Batallón Expedicionario al mando del Comandante Rafael Fernández Caro, compuesto por dos Compañías de fusiles de marinería con sargentos de Infantería de Marina (las 1ª y 3ª), al mando de los Tenientes de Navío José Estrella y Martínez y Enrique Serís-Granier Sostoa, dos Compañías de fusiles de Infantería

¹³ Hoja de Servicios de Antonio Ristori Fernández, y Estadillo de material, personal y relación nominal de personal de las dos Compañías y de la Sección de Ametralladoras que marcharon en abril de 1938, en ATERSUR, Caja Campaña 1936-1939 (sin número), Carpeta A.

¹⁴ Para la elaboración de este apartado se ha seguido HUERTA DOMÍNGUEZ (1947) p. 19-30 y 35-67.



de Marina (las 2ª y 4ª) al mando de los Capitanes Benito Domingo Carballeira (de la ERAR) y Eduardo Gavira Martín, y una Compañía de ametralladoras al mando del Capitán Francisco García Ráez. El Batallón partió para el frente de Asturias el día 1 del mes siguiente, quedando a las órdenes del General Jefe del Ejército del Norte. La mala actuación en el frente de las dos Compañías de Marinería del Batallón Expedicionario hizo necesaria su disolución y el envío urgente de una Compañía de Fusiles de Infantería de Marina al mando del Capitán Luis González Pubul. Ese mismo mes se organizaron en Ferrol las guarniciones de los cruceros Auxiliares Ciudad de Palma y Ciudad de Valencia.

En junio de 1937 se organizó una nueva Compañía de fusiles al mando del Capitán Manuel Auz Trueba, con el fin de terminar de completar las faltantes en el Batallón Expedicionario debido a la disolución de las de Marinería. Al mando del

na. Formadas otras dos Compañías adicionales ese mismo mes, en julio de 1937 el Grupo de Ferrol estaba constituido por dos Batallones, el Expedicionario y otro con sede en el Departamento de seis Compañías, incluida la destacada en Bilbao.

El Batallón Expedicionario se trasladó a principios de 1938 al frente de Teruel, encuadrado en la División 85 del Cuerpo de Ejército de Galicia, pasando esa División en marzo de ese año a integrarse en el Cuerpo de Ejército de Castilla¹⁵. Debido al ascenso del Comandante Fernández Caro. le sucedió en marzo en el mando del Batallón el Comandante Vicente Juan Gómez. La distinguida actuación del Batallón en la toma del Cerro de la Cruz, cota 1.191 y "Cabezo Alto" (24 y 25 de mayo), y en la defensa de la Muela de Sarrión (18 a 22 de septiembre) le valieron la concesión de la Medalla Militar Colectiva, ya acabada la guerra, por una Orden de 26 de abril de 1941 (DOM 102). En esa última acción resultó herido el Comancrucero Navarra, del crucero auxiliar Mar Negro y de los minadores Júpiter, Marte y Vulcano, así como una Compañía al mando del Capitán de la ERAR Mariano Camazano Romo, que ocupó todos los puertos del litoral asturiano, estableciendo su Plana Mayor en El Musel (Gijón), y una Columna Móvil para la vigilancia de la costa cantábrica entre Estaca de Vares y el río Bidasoa.

Unidades organizadas en Baleares entre julio de 1936 y octubre de 1938. Las Fuerzas del Sector Norte del Mediterráneo

Por Orden de 9 de enero de 1937 (BOE 84) se nombró Comandante Naval de Baleares al Capitán de Navío Francisco Bastarreche Díez de Bulnes, con el mando de las fuerzas navales de dicha Base, de nueva creación. En consecuencia, se dispuso la formación en Palma de Mallorca de un Batallón de Infantería de Marina, nombrándose a finales del mes siguiente Primer Jefe del Batallón al Teniente Coronel Abelardo Galarza Alvargonzález, en situación de reserva desde 1926, al Comandante Felipe Montaner Maturana, Jefe de Armas, al Capitán retirado Ignacio Sanguino Hernández, Jefe del Detall, al Capitán Francisco Mas Zandalinas, Comandante de la Compañía de ametralladoras y al Teniente provisional Antonio Juan Verdera, Comandante de la Compañía de fusiles¹⁷. El Batallón fue completando sus plantillas con personal procedente

En septiembre de 1936 se incrementaron las guarniciones del acorazado *España* y del crucero *Almirante Cervera* con sendas Secciones al mando de los Tenientes Pedro Chereguini y Díaz-Sutil

Capitán Pedro Chereguini y Díaz Sutil, recién ascendido, se organizó también ese mes otra Compañía de fusiles que desembarcó en Bilbao, ocupando desde el Abra hasta el fondo de la Ría de la capital vizcaídante Vicente Juan Gómez, por lo que el mando del Batallón pasó al Comandante Gerardo Barro Pravia.

Hasta octubre de 1938 se organizaron además las guarniciones del

¹⁵ ENGEL MASOLIVER (2000) p. 157.

¹⁶ Para la elaboración de este apartado se ha partido de RIVAS FABAL (2007) tomo I p. 535-539, completando en gran medida con ANCAR, Fuerzas del Bloqueo del Mediterráneo (FBM), Legajo 5 (Relaciones nominales de Infantería de Marina) y Legajo 48 (Relación de Novedades de Infantería de Marina, Base de Sóller, Sector Norte y Comandancia de Ibiza, años 1938-1939), además de lo indicado en las notas específicas.

¹⁷ Documentación personal de Abelardo Galarza Alvargonzález en ANCAR, Expedientes personales de la Base Naval de Baleares (Z-11), Legajo 585.



de las islas durante el resto del año 1937, hasta quedar constituido por cuatro Compañías de fusiles y una de ametralladoras.

Por el Decreto nº 382 de 10 de octubre de 1937 se nombró al Contralmirante habilitado de Vicealmirante Francisco Moreno Fernández Jefe de las Fuerzas del Bloqueo del Mediterráneo, con Cuartel General en Palma de Mallorca y mando sobre la flota, buques sueltos y todas las fuerzas aéreas y terrestres afectas a ese servicio. En consecuencia, el Batallón de Infantería de Marina de Baleares pasó a depender de las citadas Fuerzas del Bloqueo.

El 20 de noviembre de 1937 la Compañía de ametralladoras del Capitán Mas Zandalinas pasó a la Península, integrándose en la 7ª Bandera de Falange de Burgos, encuadrada a su vez en la División 62 del Cuerpo de Ejército de Navarra. Al mismo tiempo, se organizó en Palma una 2ª Compañía de ametralladoras, que quedó al mando del Capitán Ignacio Gavira Martín.

En abril de 1938 se organizó un Grupo Expedicionario al mando del Comandante Juan León Gutiérrez, compuesto por las 3ª y 4ª Compañías de fusiles, al mando, respectivamente, del Capitán Ricardo Pita de Ponte y del Alférez Provisional Lorenzo Arbona Pujadas, y la 2ª Compañía de ametralladoras, cuyo mando había tomado el Teniente Pedro Toro Delgado¹⁸. Las citadas 3ª y 4ª Compañías Expedicionarias desembarcaron en Vinaroz (Castellón) el 28 de junio de ese año, incorporándose la 2ª Compañía de ametralladoras pocos días después.

Mediante la unión del Grupo Expedicionario del Comandante Juan León y del Grupo procedente de San Fernando al mando del Coman-



Bandera del Batallón de Infantería de Marina de Baleares, conservada en la Sala Histórica del Tercio de Levante. El paño bicolor se restableció en el bando nacional en agosto de 1936, mientras que la corona mural y el escudo son los introducidos en 1931 por la 2ª República, vigentes en dicho bando hasta la introducción del nuevo escudo con águila de San Juan y corona real abierta por Decreto de 2 de febrero de 1938 (BOE 470). Todo ello es coherente con la fecha de creación del Batallón (febrero de 1937) (Fotografía del autor).

dante Emilio de Dueñas Ristori que, como se vio, estaba compuesto por dos Compañías de fusiles y una Sección de ametralladoras, se organizaron las denominadas Fuerzas del Sector Norte del Mediterráneo, con la misión de vigilancia de la costa y bajo el mando del Jefe del Sector Marítimo del Mediterráneo¹⁹. Las fuerzas procedentes de Baleares cubrieron el sector entre San Carlos de la Rápita (Tarragona) y Peñíscola (Castellón), enlazando por el norte con otras fuerzas nacionales de guarnición en el Delta del Ebro, mientras que con las procedentes de San Fernando, que enlazaban por el norte con las de Baleares, se cubrieron el sector entre Peñíscola

y el Grao de Castellón, así como las labores de vigilancia de los 200 prisioneros que trabajaban en el muelle de Vinaroz y el Grao de Castellón.

Por otra parte, entre los meses de mayo y agosto de 1938, sin que podamos precisar más la fecha, se organizaron en Palma dos nuevas Compañías de fusiles, las 5ª y 6ª, al mando respectivamente del Alférez provisional Benito Palliser Pons y del Teniente Antonio Juan Verdera, por lo que, tras el traslado a la Península del Grupo Expedicionario del Comandante Juan León, el Batallón de Baleares quedó con cuatro Compañías de fusiles. Continuará...

¹⁸ Hoja de Servicios de Ricardo Pita de Ponte.

¹⁹ Información sobre las Fuerzas del Sector Norte del Mediterráneo en ANCAR, Infantería de Marina – Generalidades, Legajo 15.



Bibliografía

[ANÓNIMO]: Resumen del diario de operaciones de las fuerzas del Tercio del Sur de 1936-1939. S/L, S/F [circa 1992].

CAMPELO GAÍNZA, Jesús: *Un ancla y dos fusiles*. Grupo Editorial Círculo Rojo. Roquetas de Mar (Almería), 2022.

CERVERA VALDERRAMA, Juan: *Memorias de Guerra (1936-1939). Mi labor en el Estado Mayor de la Armada afecto al Cuartel General del Generalísimo durante la Guerra de Liberación Nacional.* Editora Nacional . Madrid, 1968.

ENGEL MASOLIVER, Carlos: El Cuerpo de Oficiales en la Guerra de España. AF Editores. Valladolid, 2008.

ENGEL MASOLIVER, Carlos: *Historia de las Divisiones del Ejército Nacional* (1ª edición). Almena Ediciones. Madrid, 2000.

ERCE MONTILLA, Juan José: "El Cuerpo de Ayudantes Auxiliares de Infantería de Marina (1931-1937)". En *Revista de Historia Naval* suplemento nº 36 al nº 158 (4º trimestre de 2022).

HUERTADOMÍNGUEZ, Enrique de la: *Diario de las fuerzas de Infantería de Marina de El Ferrol del Caudillo. Año* 1936 al 1939. Imprenta del Tercio Norte de Infantería de Marina. S/L [Ferrol], 1947.

MORENO DE ALBORÁN Y DE REYNA, Fernando; MORENO DE ALBORÁN Y DE REYNA, Salvador: *La Guerra Silenciosa y Silenciada. Historia de la campaña naval durante la guerra de 1.936-39*. Edición de los autores. Madrid, 1998.

RIVAS FABAL, José Enrique: *Historia de la Infantería de Marina española* (reedición de la 3ª edición corregida y aumentada). Ministerio de Defensa - Subdirección General de Publicaciones y Patrimonio Cultural. Madrid, 2007.

YARTO HERRERO, Antonio de: *Guión para el Reglamento Táctico de Infantería. Año 1943* (5ª edición). Hijos de Santiago Rodríguez. Burgos, 1943.

Publicaciones oficiales

Boletín Oficial del Estado (BOE)

Diario Oficial del Ministerio de Marina (DOM)

Diario Oficial del Ministerio de Defensa Nacional

Estado General de la Armada, año 1936, tomos I y II

Gaceta de Madrid [Gaceta de la República desde noviembre de 1936]

Fuentes archivísticas

Archivo Central del Cuartel General de la Armada (ACCGA): Hojas de Servicios de Luis López Álvarez, Juan Montilla Bernal, Luis Pérez Manso, Ricardo Pita de Ponte y Antonio Ristori Fernández

Archivo General de Marina "Álvaro De Bazán" (AGMAB)

Archivo Naval de Cartagena (ANCAR)

Archivo del Tercio Sur de Infantería de Marina (ATERSUR)





FERNANDO DE AÑASCO MAESTRE DE CAMPO DEL TERCIO DE ARMADA

General de Brigada (IM-Ret) Juan Orti Pérez Los siglos XVI y XVII fueron centurias de actividad bélica constante para la Monarquía Hispánica. La extensión territorial del Imperio, con posesiones en todos los husos horarios, vino acompañada de problemas de toda índole.



Los siglos XVI y XVII fueron centurias de actividad bélica constante para la Monarquía Hispánica. La extensión territorial del Imperio. con posesiones en todos los husos horarios, vino acompañada de problemas de toda índole. Los factores que conformaban la situación de España durante los reinados de Carlos V, Felipe II y Felipe III fueron la enemistad con una Francia deseosa de encontrar aliados contra España aún a costa de aproximarse a los turcos, la piratería berberisca que hacía de las costas del norte de África un lugar arriesgado y hostil para el comercio marítimo, la Reforma protestante -contraria a las firmes creencias de la monarquía española- que se extendía por el Continente como una mancha de aceite, y el Gran Turco, contrapoder en el dominio del Mediterráneo. Al otro lado del Atlántico se llevaba a cabo la impresionante aventura de la conquista de América. A todo ello se sumaban otros conflictos no menos importantes, como las denominadas Guerras Italianas. las tensiones a veces cruentas contra el Vaticano, o la sangrienta

Solo es posible entender la existencia de semejante Imperio, tanto en lo relativo a su extensión como a su duración, gracias a personajes que fueron capaces de materializar las decisiones de la Corona con lealtad a su rey, amor a su patria y fervor por su religión.

Nombres de todos conocidos como Fernando Álvarez de Toledo y Pimentel, Álvaro de Bazán, Luis de Requesens, Alejandro Farnesio, Juan de Austria o Ambrosio de Spínola escribieron páginas heroicas de la Historia de España en los siglos dorados. Junto con otros menos conocidos como Julián Romero, Lope de Figueroa, Cristóbal de Mondragón o Álvaro de Sande, por poner solo unos ejemplos, constituyeron el brazo armado de la monarquía.

Queremos referirnos en las líneas que siguen a Fernando de Añasco y Ponce de León, un valiente soldado que vivió a caballo de los dos siglos, que no ha tenido el merecido reconocimiento por sus compatriotas. Como decía Bernardino de nos, fueron Alonso de Añasco de Ribera y Leonor Ponce de León Melgarejo. Fue bautizado en la parroquia de San Vicente de la capital hispalense el 7 de octubre de 1543. Su fecha de bautismo es la única referencia que realmente nos puede orientar acerca de la de su nacimiento.

Alrededor de 1561 sentó plaza como soldado bisoño en los ejércitos de la Monarquía Hispánica, lo que hace suponer que en ese momento tendría unos dieciocho años. En 1564 obtuvo el mando de una compañía del Tercio Fijo de Nápoles y tres años más tarde fue transferido a su gemelo en Flandes que se encontraba mandado por el maestre de campo Antonio de Ulloa.

La Batalla de Jemmingen (1568)

En agosto de 1567, siendo aún capitán de una de las diecinueve compañías que conformaban el Tercio de Nápoles, Añasco llegó a los Países Bajos formando parte de la columna que, bajo el mando de Fernando Álvarez de Toledo. III duque de Alba, recorrió en Camino Español desde Milán hasta Bruselas. El Tercio de Nápoles ocupó sus presidios en la ciudad de Gante y, desde allí, participó activamente en la campaña que el de Alba llevó a cabo contra los rebeldes flamencos. Una de las batallas decisivas de esa campaña, con la que se consiguió repeler la entrada de tropas rebeldes desde Alemania por el norte, fue la de Jemmingen, librada contra las tropas de Luis de Nassau en las proximidades de la pequeña aldea del mismo nombre (hoy Jemgun), situada en la provincia de Frisia, en la orilla izquierda del rio Ems y a pocos kilómetros de su desembocadura.

Solo es posible entender la existencia de semejante Imperio, tanto en lo relativo a su extensión como a su duración, gracias a personajes que fueron capaces de materializar las decisiones de la Corona con lealtad a su rey, amor a su patria y fervor por su religión

rebelión de los moriscos, ésta en la propia metrópoli. Ya metidos en el siglo XVII España se vio también envuelta en la Guerra de los Treinta Años, que afectó a todo el Continente. Estos factores llevaron a la Corona a disponer de una poderosa maquinaria de guerra y a realizar con ella un despliegue territorial sin precedentes.

Escalante en sus Diálogos del Arte Militar, "...tenemos poca ventura los españoles que seguimos la guerra, de no haber quien escriba los hechos valerosos y los nombres de quienes los hacen..."

Fernando de Añasco y Ponce de León nació en Sevilla entre 1540 y 1543. Sus padres, también sevilla-



En la amanecida del 25 de julio de 1568, una manga de arcabuceros del Tercio de Nápoles, protegidos por jinetes de Sancho Dávila, progresaron por la orilla del río hacia las posiciones defensivas de las tropas holandesas. Los rebeldes abrieron las esclusas para anegar los campos y así dificultar el progreso de soldados del duque de Alba. Con el agua por el pecho, los soldados del duque continuaron su avance hacia las primeras posiciones defensivas del enemigo, poniéndolo a la fuga. En su retirada, los flamencos quemaron los puentes y pasarelas, lo que hizo que la caballería católica hubiera de retirarse. Sin arredrarse ante el fuego, los arcabuceros de los capitanes Alonso de Vargas, Diego Enríquez y Fernando de Añasco, continuaron escaramuzando al enemigo con mucho peligro y sufriendo graves quemaduras. Tras su avance, los españoles defendieron el puente tomado a los rebeldes rechazando sus contraataques a pesar de su gran inferioridad numérica.

La actuación de Añasco y sus soldados en Jemmingen fue una muestra de gran audacia y valentía y contribuyó a la aplastante derrota que el duque de Alba infligió a los de Nassau. Los flamencos huyeron en desbandada perseguidos durante un día entero por las unidades del duque. Se contabilizaron más de siete mil bajas entre los soldados holandeses, muchos de los cuales murieron ahogados al intentar cruzar el Ems, que según la crónica quedó cubierto con los sombreros de los muertos. Alba solo tuvo ocho bajas.

Jemmingen no fue la única ocasión en la que destacó Añasco formando parte del Tercio de Nápoles durante la Rebelión de Flandes: participó en el socorro y capitulación de Middelburg "cumpliendo con las obligaciones de su sangre". La ciudad de Middelburg, capital de la provincia de Zelanda, que estaba de-

fendida por fuerzas españolas bajo el mando de Cristóbal de Mondragón, se encontraba sitiada por un ejército rebelde angloholandés. Los españoles resistieron el duro asedio durante dos años y solo capitularon cuando fracasaron todos los intentos de socorro. Añasco embarcó en abril de 1572 en Bergen-op-Zoom con su compañía formando parte del contingente de ayuda de Julián Romero. Esta fuerza, junto con la salida de Amberes con Sancho Dávila formaron una armada de setenta buques que fueron derrotados por los "gueux" en la mar y no pudieron socorrer la ciudad. Fernando de Añasco estuvo presente más tarde en la capitulación de la ciudad el 18 de febrero de 1574, año en que se disolvió su Tercio.

Al finalizar su participación en la campaña del duque de Alba, volvió a Nápoles sin destino, a la espera de uno nuevo como entretenido (con algunos privilegios por sus méritos).

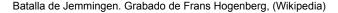
En Nápoles residió alrededor de diez años para luego trasladarse de nuevo a su ciudad natal, en la que se instaló en la collación (conjunto de viviendas en torno a una iglesia que constituían una parroquia) de

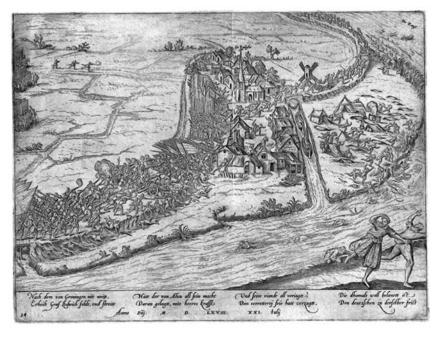
San Lorenzo. En 1589 fue nombrado teniente de alguacil mayor de Sevilla por el duque de Alcalá. En 1592 sirvió un corregimiento en Cádiz y, al año siguiente, regresó a Sevilla a ocupar de nuevo el puesto de teniente de alguacil mayor que había dejado al marchar a Cádiz.

El Hábito de Santiago

La Orden de Santiago fue creada en el siglo XII en el Reino de León con la doble finalidad de proteger y dar seguridad a los peregrinos del Camino y contribuir a la expulsión de los musulmanes de la península ibérica. Desde tiempos muy tempranos, la pertenencia a la Orden exigía legitimidad, limpieza de sangre, religiosidad y nobleza. En numerosas ocasiones se hicieron excepciones a estas exigencias, pero en otras, el hábito fue denegado por su incumplimiento.

En el caso de Fernando de Añasco, le fue comunicada la merced de hábito en agosto de 1594. Ese año comenzó su calvario para poder ser miembro de la Orden debido a las controversias surgidas durante el







proceso de concesión, al descubrirse la existencia de un antepasado que había sido condenado por la inquisición en Sevilla. Añasco se había creado numerosos enemigos con suficiente poder para enturbiar su pasado en las declaraciones que estos realizaban a los pesquisidores en las que "trataron de executar contra él su odio" y que luego llegaban al Consejo de Órdenes. No le fue concedido el hábito hasta después de su muerte.

Gobernador de Cádiz

En 1597 fue nombrado gobernador y capitán de guerra de Cádiz, cargo en el que prestó especial atención a la remodelación y modernización de las fortificaciones de la ciudad y otras localidades costeras de la provincia. Por orden del rey participó con Cristóbal de Rojas y Luis Fajardo en la planificación del sistema defensivo de la bahía y ciudad de Cádiz y en la protección desde tierra de la navegación entre ésta y Sevilla. Se acometieron los planes y reformas de las fortificaciones del

fuerte del Castillo de San Lorenzo del Puntal (Hoy Puntales) de construcción anterior a 1587, del Castillo de Matagorda y de los fuertes de La Cruz y la Punta de las Vacas, entre otras.

A petición suya le fue donada por parte del Concejo de Cádiz, por escritura pública del 5 de febrero de 1599, una pequeña capilla en el arco del Pópulo, para albergar y dar protección a la imagen de la Virgen del Pópulo que había sido ultrajada por las tropas anglo-holandesas del duque de Essex durante el ataque que realizaron a la ciudad en 1596. Añasco dotó a dicha capilla de un retablo del entallador Alejandro de Saavedra en el que figuraban sus armas.

Ese mismo año de 1599 dejó el cargo de Gobernador de Cádiz para ser nombrado por Felipe II gobernador de Filipinas, puesto al que renunció antes de tomar posesión en el mes de noviembre.

A pesar de su renuncia y gracias a su prestigio, el monarca, ya Felipe III, le ofreció en 1602 ser capitán general de Panamá. Demoró su respuesta hasta 1604 y en ella se



Sancho Dávila según un grabado de la época

excusó de nuevo dando lugar a que se revocara su mandato. Su intención no era otra que la de permanecer en España para sacar adelante su hábito.

Hacia 1604 llevó suministros desde Mallorca al rey de Cuco, un aliado bereber amenazado por los argelinos. La operación fracasó, por lo que tuvo que dar explicaciones personalmente a la Corte.

Vista parcial del Castillo de San Lorenzo del Puntal en la actualidad. (Foto Luis Carlos Gargallo)





Poco después, ya en 1605, Añasco aparece de consejero del conde de Niebla, Juan Manuel Pérez de Guzmán y Gómez de Silva, por aquellas fechas Capitán General de las Galeras de España, en la expedición que se preparaba contra Argel desde 1603 y que no se llevó a efecto.

Maestre de Campo del Tercio de Armada

En 1607 era maestre de campo del Tercio de Armada, nuevamente en la provincia de Cádiz. Siete años más tarde participó en la campaña de la Mámora (hoy Mehdia), siendo capitán general del Mar Océano don Luis Fajardo y Chacón, con una fuerza de quince galeones, veinte galeras y otros cincuenta buques de transporte y auxiliares. Llevaban a bordo dos mil quinientos marineros, cuatro mil infantes del Tercio de Armada bajo las órdenes de Añasco, y algo menos de dos mil soldados del Tercio de Galeones del maestre de campo Jerónimo Agustín.

La Mámora era base de piratas que amenazaban la ruta de la flota de Indias. Su posición permitía controlar otra de las bases corsarias cercanas, Larache, que había sido conquistada por los españoles unos años antes.

El 1 de agosto llegó la fuerza expedicionaria a la Mámora, en cuya rada encontraron fondeados cuatro buques de guerra holandeses que confirmaban la connivencia de los rebeldes flamencos con los corsarios africanos, a pesar de que la guerra en Flandes se encontraba en plena vigencia de la Tregua de los Doce Años. Al día siguiente se produjo el asalto anfibio, en el que apenas se produjeron bajas debido a que la guarnición de la plaza la había evacuado.

Una vez conquistada la ciudad, los españoles construyeron un fuerte pentagonal diseñado por el ingeniero beaciense Cristóbal de Rojas llamado de San Felipe y la renombraron como San Miguel de Ultramar. Las obras se complementaron con torres defensivas, almacenes, una iglesia, un hospital, caballerizas y alojamientos para la guarnición. El aprovisionamiento de la ciudad se realizaba desde el apostadero de El Puerto de Santa María. Quedó como gobernador de la plaza el también beaciense Cristóbal Lechuga, ingeniero artillero, veterano de Flandes, que había sido sargento mayor del Tercio de Bobadilla.

La ciudad, situada en un entorno hostil e insalubre, sufrió sucesivos asedios marroquíes desde 1619 hasta 1678 y, el 30 de abril de 1681, la débil guarnición de 160 hombres que la protegía hubo de rendirse ante las tropas del sultán Mulay Ismaíl, el segundo rey de la dinastía alauita, que renombró la población como Mehdía.

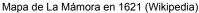
Con la toma del fuerte los marroquíes se hicieron con la imagen del Cristo de Medinaceli, que había sido llevada en la expedición por los frailes menores capuchinos para que recibiera culto por parte de los soldados y les diera protección. Al caer la ciudad, la imagen cayó en manos del sultán, quien decidió enviarla a la ciudad de Mequinez, capital del sultanato, como muestra de la victoria. Más tarde sería rescatada por los Padres Trinitarios y llevada a Madrid.

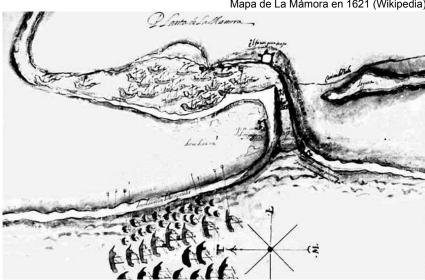
Enfermedad y fallecimiento

La economía de Añasco se vio muy resentida en los últimos años de su vida y su estado de ánimo muy deteriorado a causa de su salud y muy afectado por el fallecimiento de su hijo natural, Alonso, que murió en Lima en febrero de 1620.

Fernando de Añasco falleció en Cádiz en 1624, siendo octogenario. En su testamento pidió ser enterrado en una de las capillas de la Iglesia de Santiago del colegio de los Jesuitas de Cádiz, con la que se encontraba muy vinculado.

Su valentía fue bien reconocida en su tiempo. Fue "cavallero de mucho valor", "hombre brioso y arriscado" y "tenido en mucho entre cavalleros y personas principales que hablan de el sin passion". Demostró arrojo "en toda coiuntura siendo tenido por caballero para mucho, y por tan valiente que nadie le querra agraviar que el no buelva por su honor".







Fuerte de San Felipe de la Mámora en la actualidad. (Wikipedia)

Bibliografía

AHN, Órdenes Militares, Santiago, Exp. 466.

AHN, Consejos, 25448, Exp 7.

AHPCa, Prot. 303, 12 de febrero de 1620. Testamento cerrado de don Fernando de Añasco.

Cañete, Hugo A. Los Tercios en Combate. Ediciones Salamina. 2020.

Cartaya Baños, Juan. La pasión de Fernando de Añasco. Universidad de Sevilla. Sevilla, 2014.

Fernández Duro, Cesáreo. La Armada Española desde la unión de los reinos de Castilla y Aragón. Vol. III.

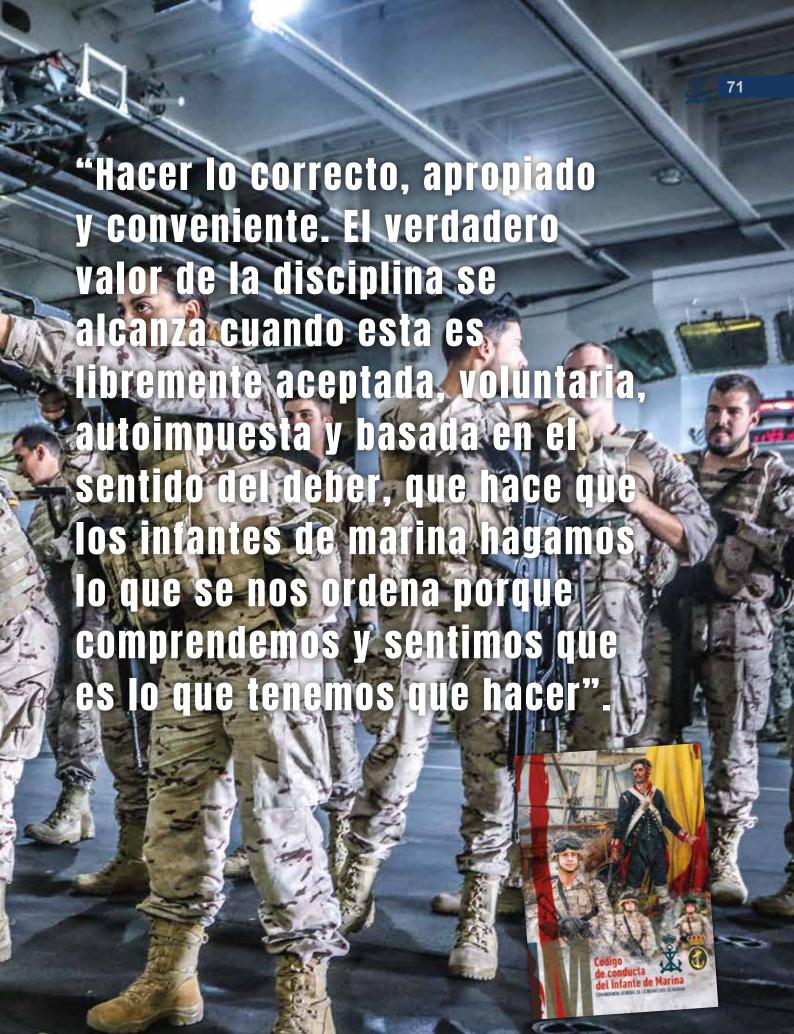
Memorial de Ingenieros y Revista Científico-Militar, año XXXIV, II Época, nº 8 (15 de abril de 1879) y nº 9 (1 de mayo de 1879).

Mendoza, Bernardino de. Comentarios de lo sucedido en las guerras de los Payses Baxos, desde el año 1567 hasta el de 1577. Pedro Madrigal. Madrid, 1592.

O'Donnell y Duque de Estrada, Hugo. *La Infantería de Marina Española Historia y Fuentes*. Empresa Nacional Bazán. 1999.

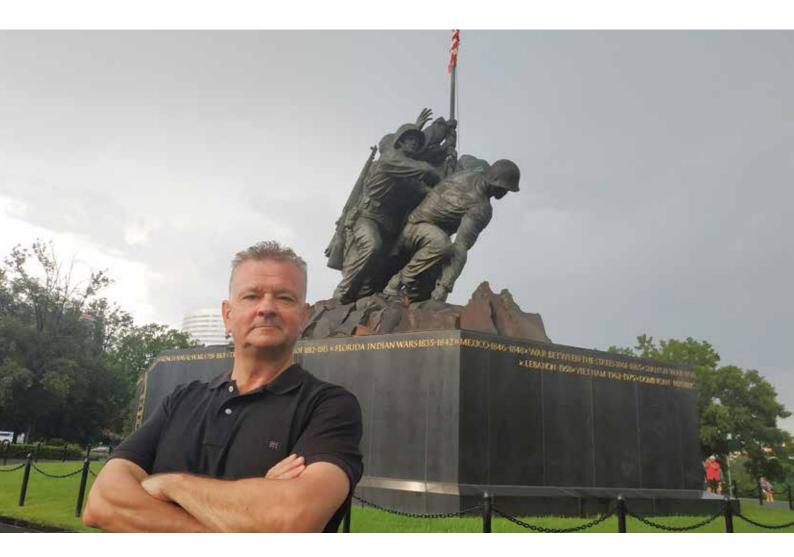
Rodríguez Delgado de Mendoza, Ramón. *Compendio Historial del Cuerpo de Infantería de Marina*. Imprenta de Manuel Blanco Luque. Andújar, 1927.





2021, Disciplina, Código de conducta del Infante de Marina. Ed. MINISDEF.





PASEANDO POR EL NATIONAL MALL

Comandante (IM) Fernando J. Herraiz Gracia Teníamos pendiente desde hacía tiempo viajar a los Estados Unidos, pero entre obligaciones familiares y pandemias mundiales el deseo se estaba convirtiendo en una misión imposible. Durante el ejercicio FLOTEX-22 conocí a un alférez de navío reservista residente en Washington que me dio tanta información práctica que preparar la aventura estadounidense resultó mucho más sencillo. Por fin, en el verano de 2022, los astros y los presupuestos se alinearon y pudimos volar desde Lisboa hasta el neoyorquino aeropuerto John F. Kennedy.



La ciudad de los rascacielos es fascinante para el turista. Los lugares más característicos de la ciudad -después de haberlos visto millones de veces en series y películas- resultan tan familiares que tienes la impresión de haber estado antes. Los edificios son gigantescos, las distancias son enormes, hay gente por todas partes y el ritmo de vida es acelerado... todo se hace rápido y a la carrera o, como dicen allí, "en un minuto de Nueva York".

Como turista disfruté mucho conociendo "La Gran Manzana", pero como apasionado de la historia militar necesitaba completar el viaje con algo más. Esbocé algunas "ideas de maniobra" que tenían como esfuerzo principal los campos de batalla de la Guerra Civil más próximos: Antietam, Gettysburg, Manasas... pero una vez más se cumplió la máxima tantas veces repetida "si tus planes no pueden ser apoyados logísticamente... no pasan de ser pura fantasía". Tuve que reconsiderar la situación, consensuar con mi mujer (una veterana de las visitas a Normandía y Bastogne) horarios y fechas, refinar las líneas de acción y optar por la opción más probable y menos peligrosa: una visita a los monumentos militares del National Mall de la capital del país.

Washington D. C. (Distrito Columbia) es la capital federal de los Estados Unidos. La ciudad, situada a orillas del río Potomac, fue fundada en 1790. Los estados de Virginia y Maryland cedieron los terrenos para la nueva capital permanente del joven país. El primer trazado urbano corrió a cargo del francés Pierre Charles L'Enfant, un arquitecto que había llegado a Estados Unidos durante la Guerra de la Independencia como ingeniero militar del marqués de La Fayette. L'Enfant diseñó una ciudad neoclásica -el estilo predominante a finales del siglo XVIII-con amplias avenidas en las que se asentaban grandes edificios oficiales y una sucesión de plazas y

parques donde ubicar monumentos que exaltaran a los héroes del país. La expresión de este concepto fue el National Mall, una amplia franja de terreno que va desde el Capitolio hasta el monumento a Lincoln y en el que se encuentran los museos cómodo. No dejó de sorprendernos que los poco más de cuatrocientos kilómetros que separan estas dos importantes ciudades nos llevaran más de tres horas y media, ya que no existe una línea de alta velocidad que comunique la capital con el

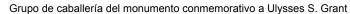
La ciudad de los rascacielos es fascinante para el turista. Los lugares más característicos de la ciudad -después de haberlos visto millones de veces en series y películas- resultan tan familiares que tienes la impresión de haber estado antes

smithsonianos, los principales edificios federales... y los memoriales a los caídos en diferentes conflictos bélicos.

Tras estudiar los medios de transporte disponibles optamos por el ferrocarril. A las 07:00 horas de una calurosa mañana de agosto subimos en Pennsilvania Station a un tren de la compañía Amtrack rumbo a Washington Union. El viaje, pasando por Trenton, Philadelphia y Baltimore resultó la mar de

resto del país. Una correcta distribución del tiempo disponible resultaba fundamental, ya que las distancias en el National Mall son enormes y los lugares de parada obligada a lo largo de su recorrido... también.

Desde la estación Washington Union, tras un paseo por la avenida Delaware, llegamos al Capitolio. Al pie de la fachada oeste se encuentra el imponente monumento conmemorativo a Ulysses S. Grant, el general vencedor de la Guerra Civil









Memorial de la Segunda Guerra Mundial

y décimo octavo presidente de los Estados Unidos. Supe de este monumento gracias a los títulos de crédito de la serie de televisión "House of Cards", ya que aparece varias veces mientras suena una inquietante música y se suceden planos de diferentes localizaciones de Washington D.C. Los trabajos para erigir el monumento, obra del escultor Henry Merwin Shrady, comenzaron en 1902. El atribulado Shrady pasó veinte años de su vida trabajando en el conjunto escultórico y murió, por estrés y ansiedad, dos semanas antes de su inauguración. En 1909 fue instalada la superestructura de mármol y los cuatro leones de bronce, el grupo de artillería en 1912 y el de caballería en 1916. La estatua ecuestre de Grant, erigida

en 1920, se eleva sobre un pedestal decorado con relieves de bronce que representan a los soldados de infantería del ejército de la Unión.

El grupo de caballería está compuesto por siete soldados, vestidos con largos capotes de invierno, lanzados a la carga. Uno de los jinetes, el que ha caído del caballo y va a ser pisoteado por el resto, es, según cuenta la leyenda, el mismo escultor Shrady. El grupo de artillería consiste en un armón tirado por tres caballos que arrastran un cañón de avancarga. Tres artilleros con aspecto fatigado están sobre el armón, el cuarto monta uno de los caballos de tiro y el quinto, que parece dirigir a todo el grupo, porta un guion farpado en la mano derecha.



Siguiendo en dirección oeste, una vez sobrepasado el gran obelisco homenaje a George Washington, encontramos el Memorial de la Segunda Guerra Mundial. Consta de una fuente y cincuenta y seis columnas de granito que simbolizan los cuarenta y ocho estados, el Distrito Columbia y siete territorios federales.

Su construcción estuvo rodeada de bastante polémica. Muchos ciudadanos se quejaron de que cortaba la vista entre el monumento a Lincoln y el Capitolio y que, además, se había construido en un emplazamiento utilizado para las reuniones de los activistas de los derechos civiles. El conjunto es bonito, pero comparado con el resto

de monumentos, es el que llama menos la atención.

La siguiente parada programada constituyó una agradable sorpresa: el Memorial de los Veteranos de Corea, un monumento poco conocido que queda eclipsado por el enorme Memorial de Lincoln y el cinematográfico Memorial de los Veteranos de Vietnam. La construcción se inició en 1993 y fue inaugurada el 27 de julio de 1995, coincidiendo con el 42º aniversario del armisticio, por el presidente Bill Clinton y el presidente de la República de Corea Kim Young Sam.

El monumento, con forma de triángulo, está situado en la esquina suroeste de la Piscina Reflectante. Dentro del recinto hay diecinueve estatuas, diseñadas por Frank Gaylord, que representan una patrulla de fusileros. Todos visten poncho impermeable, llevan casco de acero y portan las armas de dotación en los años cincuenta: fusil Garand, carabina Winchester, fusil automático BAR y ametralladora Browning. Quince de las figuras son soldados del Ejército (US Army), dos son marines (USMC), uno es un sanitario de la Armada (US Navy) y el último es un observador avanzado de las Fuerzas Aéreas (USAF).

imágenes de soldados y vehículos grabados con chorro de arena.

Muy cerca, en la esquina noroeste de la Piscina Reflectante, está el monumento conmemorativo más visitado del National Mall: el Memorial de los Veteranos de Vietnam. El conjunto consta de tres elementos. El más conocido de todos es el Muro Conmemorativo, diseñado por la arquitecta estadounidense, irónicamente de origen vietnamita, Maya Lin. El proyecto, que no gustó en algunos estamentos de Washington, fue erigido en 1982. Construido con granito negro brillante, cuenta con dos tramos en forma de V de unos setenta y cinco metros cada uno. Tiene grabados los nombres de más de cincuenta y ocho mil norteamericanos muertos o desaparecidos durante el conflicto. Están enumerados atendiendo a la fecha de su fallecimiento: v los fallecidos en la misma fecha, por orden alfabético.

Otro de los elementos es el grupo escultórico de bronce conocido como Los Tres Soldados. Cada uno representa a un tipo racial estadounidense (blanco, negro, hispano) combatiente en Vietnam. El conjunto, de más de dos metros de altura, está situado sobre una base de granito. Los soldados llevan fusiles M-16, ametralladora M-60,

Desde la llegada a Washington habíamos disfrutado de una mañana soleada y calurosa... pero cuando llevábamos diez minutos en el memorial de Vietnam el cielo se cubrió de nubes y comenzó a llover torrencialmente, por lo que no pudimos visitar el último grupo escultórico, inaugurado en 1993, dedicado a las enfermeras militares que sirvieron en Vietnam

En el lado sur del monumento hay una larga pared de granito negro de cincuenta metros de longitud con chalecos antifragmentos, uniformes y botas de jungla y la estética un tanto antirreglamentaria que se





Conjunto escultórico conmemorativo de la Guerra de Corea

haría popular en películas como "Platoon" o "Full Metal Jacket". El grupo escultórico está orientado hacia el Muro Conmemorativo, como si los soldados estuvieran mirando los nombres de los compañeros caídos.

Desde la llegada a Washington habíamos disfrutado de una ma-

ñana soleada y calurosa... pero cuando llevábamos diez minutos en el memorial de Vietnam-sospechosamente vacío- el cielo se cubrió de nubes y comenzó a llover torrencialmente, por lo que no pudimos visitar el último grupo escultórico, inaugurado en 1993, dedicado a las enfermeras militares que sirvieron en Vietnam.

El Memorial de Guerra del Cuerpo de Marines está bastante alejado del resto de monumentos del National Mall. Técnicamente ni siquiera está en Washington D.C., ya que, ubicado al otro lado del río Potomac, queda dentro del territorio del estado de Virginia

Con las primeras gotas de Iluvia salimos disparados hacia el Memorial del Presidente Abraham Licoln. que nos sirvió de refugio durante casi una hora. Esto supuso que la ajustada escaleta horaria de la visita comenzara, nunca mejor dicho, a hacer aguas por todas partes. Hubo que establecer prioridades y sacar de la carpeta los planes de contingencia: la visita al cementerio de Arlington quedaba para otra ocasión, ya que la hora de cierre se nos echaba encima. No por ello dejamos de cruzar el Potomac, bajo una lluvia cada vez más fina, para visitar el último y más espectacular de los monumentos de la zona: el Memorial de Guerra del Cuerpo de Marines, también conocido como Memorial de Iwo Jima.

El Memorial de Guerra del Cuerpo de Marines está bastante alejado del resto de monumentos del National Mall. Técnicamente ni siquiera está en Washington D.C., ya que, ubicado al otro lado del río Potomac, queda dentro del territorio del estado de Virginia. Aunque se le asocia con el cementerio nacional de Arlington, en realidad está fuera del recinto del mismo, por lo que puede visitarse de forma independiente. El conjunto escultórico está basado en la famosa imagen del fotógrafo de Associated Press Joe Rosenthal tomada en la cima del monte Suribachi, en la isla de Iwo Jima, el 23 de febrero de 1945. El proyecto del inmenso conjunto comenzó a fraguarse en 1951 de la mano del escultor Felix de Weldon. Fue inaugurado por el presidente Dwight D. Eisenhower el 10 de noviembre de 1954, coincidiendo

con el 179° aniversario del Cuerpo de Marines. En 1961, el Presidente John F. Kennedy ordenó que la bandera de los Estados Unidos ondease en el mástil del monumento las veinticuatro horas del día. Es uno de los pocos lugares oficiales donde esto es obligatorio.

El grupo escultórico es imponente. Cada figura tiene una altura de diez metros y el asta de la bandera dieciocho. La base de granito alberga dos inscripciones: "In honor and memory of the men of the United States Marine Corps who have given their lives to their country since 10 November 1775" y "Uncommon Valor Was a Common Virtue". Los protagonistas de la famosa fotografía fueron identificados, pero su nombre no figura en el monumento porque se quiso representar a todos los marines que participaron

en la batalla sin particularizar en ninguno. Joe Rosenthal recibió el premio Pulitzer por esta fotografía. Su cámara, una Speed Graphic, se conserva como un tesoro en el museo George Eastman de Rochester, Nueva York.

El actor y director Clint Eastwood nos contó en su épico film "Banderas de nuestros padres" que la foto de Rosenthal recogía, en realidad, el instante del izado en el Suribachi de la segunda bandera y que sus protagonistas no le dieron la menor importancia. La primera bandera, mucho más pequeña, apenas se veía desde las playas de desembarco, por lo que se dio la orden de colocar una mayor. El sargento Lou Lowery fotografió el izado de la primera bandera, pero la imagen que trascendió fue el de la segunda, el que registró Rosenthal. En conse-







cuencia, los hombres que pasaron a la posteridad fueron el sargento Michael Strank (muerto en combate), el cabo Harlon Block (muerto en combate), los soldados de primera clase Franklin Sousley (muerto en combate), Rene Gagnon e Ira Hayes y el sanitario de la Marina John Bradley (herido en combate). A lo largo de la mañana del 23 de febrero de 1945, Joe Rosenthal realizó numerosas fotografías en la isla. Tras la foto de la bandera, reunió a unos cuantos marines junto al mástil para una foto de grupo, conocida como "Gung Ho!". Rosenthal pensaba que la imagen de la que todo el mundo le hablaba cuando regresó a Guam era la foto de grupo y no la de los seis marines levantando el mástil con la bandera.

El monumento cuenta además con paneles informativos que narran la historia de la batalla de Iwo Jima y los hechos que rodearon el levantamiento de la bandera en el Suribachi. A pesar de la enorme caminata que nos dimos desde el extremo oeste del National Mall hasta Arlington, la visita al Memorial de Iwo Jima mereció mucho la pena. Para un aficionado a la historia militar y ávido lector de historias de la Segunda Guerra Mundial es un lugar tan sagrado como la iglesia de Saint-Pierre de Bastogne, el cementerio de Coleville en Normandía, el monasterio de Montecassino o la puerta de Brandenburgo en Berlín.

seiiii.

mañana, la lluvia de la tarde y las grandes distancias recorridas a pie regresamos a Nueva York con la sensación de haber disfrutado de una inolvidable jornada y con el deseo de repetirla en el futuro.





Imágenes para el recuerdo

El capitán Julio Yáñez Golf encabeza la formación de la Unidad de Operaciones Especiales en el Desfile de la Victoria de 1970. La imagen está tomada en la calle Real de San Fernando, a la altura de la Iglesia Mayor. Visten el uniforme de campaña de sarga verde, botas de tres hebillas o de paracaidista y lucen orgullosos la boina verde. El armamento es el subfusil Star Z-62.





Rápel desde un helicóptero Sikorsky S-55 de la 2ª Escuadrilla de la Flotilla de Aeronaves de la Armada. El ejercicio es "a la vieia usanza", esto es, con cuerda de cáñamo, manoplas, braguero, mosquetón y chaquetilla de rapelar.

Ejercicio de infiltración con embarcación neumática tipo IBL en el Campo de Adiestramiento de la Sierra del Retín. Todos llevan chaleco salvavidas y mochilas ligeras. Algunos se han remangado los pantalones.



La Unidad de Operaciones Especiales tuvo desde su creación en los años 60 un adiestramiento muy intenso. En estas fotos de finales los años 60 vemos algunos ejemplos de técnicas y procedimientos que, en esos años, eran muy novedosos en el Cuerpo.

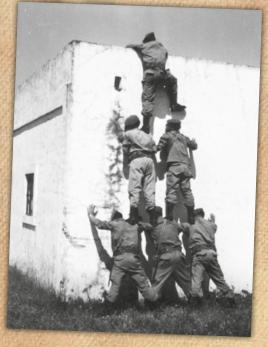


Paso de obstáculos con un andarivel. El Infante de Marina calza las muy apreciadas botas de escalada de caña corta. Sobresaliendo de la mochila se aprecia una cuerda de cáñamo. El armamento es el subfusil Star Z-62 de 9 mm largo.

Esgrima de fusil. En este caso los Infantes de Marina realizan el ejercicio con mosquetones Máuser modelo 1916, reconocibles por el cerrojo curvado. El machete, de grandes dimensiones, es del modelo 1913. Los componentes de la UOE disponían en esas fechas de fusiles CETME y subfusiles Star, pero en muchas fotos se les ve adiestrándose con armamento antiguo, probablemente para no estropear el más moderno.



Como vemos en la imagen para la UOE no había obstáculo que no se pudiera superar... a falta de medios los "boinas" forman una torre humana para acceder al tejado del edificio.





¿Conoces?

- 1 ¿En qué consistía el castigo del "cepo" al que se enfrentaba el miembro de una dotación hasta el siglo XVIII si era descubierto fumando donde se pudieran provocar incendios?
- a) privación de la ración de vino durante una semana.
- b) ser atrapado por el cuello y manos entre dos maderos.
- c) lanzarlo al mar desde un palo atado de un cabo.
- d) hacerlo pasar por la quilla del navío.
 - 2 ¿Dónde se alojaban las fuerzas de los batallones de Marina de guarnición en Ferrol hasta que pudieron ser alojadas en el nuevo "Quartel de Dolores"?
 - a) en los cuarteles del Ejército de La Coruña.
 - b) en un campamento en el actual parque Reina Sofía.
 - c) continuaron en la Isla de León hasta que pudieron trasladarse.
 - d) en un cuartel provisional que había en el campo de San Roque.
- 3. ¿Qué unidad de Infantería de Marina participó en la famosa batalla de los Arapiles (Salamanca) de julio de 1812
- a) Ninguna, hasta ahí no llegaron las unidades del Cuerpo.
- b) El 6º regimiento de Ferrol.
- c) La Legión Real de Marina.
- d) La compañía de granaderos destacada en Madrid.
 - **4** ¿Según la Real Orden de 20 de junio de 1839, qué unidades formaron el denominado "Cuerpo de Artillería e Infantería de Marina"?
 - a) tres batallones de Infantería de Marina y dos de Artillería de Marina.
 - b) un regimiento de cada arma.
 - c) ese Cuerpo conjunto nunca llegó a existir.
 - d) unidades del Ejército y la Armada.
- 5 ¿Qué distinguido Infante de Marina fue nombrado "benemérito de la Patria" tras su actuación en Cuba en 1856, siendo todavía un joven teniente?
- a) José Fermín Pavía.
- b) Joaquín Albacete Fuster.
- c) Félix Ortega Pavía.
- d) José María Montero y Subiela.



6 ■ ¿Cuál fue el primer fusil de retrocarga que utilizó la Infantería de Marina?

- a) El Remington.
- b) El Mauser 1892.
- c) El Minié.
- d) El Berdan.

7■ ¿Qué batallones de Infantería de Marina se integraron en 1895 en la Fuerza expedicionaria del general Valeriano Weyler para Cuba?

- a) Los dos del regimiento de Ferrol.
- b) Sólo uno de Cartagena.
- c) El 1º y el 2º de San Fernando, el 2º de Ferrol y el 2º de Cartagena.
- d) El 1º de San Fernando y el 2º de Cartagena.

8 → ¿Por qué no se le concedió la Cruz Laureada de San Fernando al sargento Antonio Padrós Pagés, tras su heroica actuación en Filipinas en 1898?

- a) Porque con esa acción expuso a sus hombres a un riesgo inútil o excesivo.
- b) Porque la acción se consideró originada por el propósito de salvar su vida.
- c) Porque el hecho heroico no produjo señaladas ventajas tácticas para las fuerzas propias.
- d) Porque la propuesta no se realizó dentro del plazo de tres días después de la acción, si era a propuesta del superior, o de cinco días si era a petición del interesado.

9 ■ ¿Desde cuándo se determinó en Infantería de Marina que el abanderado fuera un teniente?

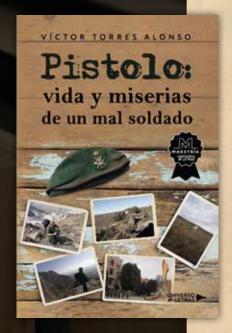
- a) Desde la publicación de la Real Orden de 22 de junio de 1920.
- b) Desde la acción de Fermín Pavía en la batalla de Ocaña de 1809.
- c) Como homenaje a cuando Pujales Salcedo salvó la bandera en Filipinas en 1898.
- d) Tras el Real Decreto de 13 de octubre de 1843 que permitía el uso de la corbata morada en la Bandera Nacional.

10 ¿Qué modelos de vehículos "Panhard" se incorporaron a las UNIR de Infantería de Marina entre 1972 y 1975?

- a) el VBL M-11 "Ultra".
- b) el ERC 90 "Sagaie".
- c) el AML-60 y el M3 VTT.
- d) el AML 60/90 y el AML 90 "Lynx".



Libros recomendados



PISTOLO: VIDA Y MISERIAS DE UN MAL SOLDADO

Víctor Torres, un joven de 23 años, decide alistarse en el Regimiento de Cazadores de Montaña Arapiles 62, una unidad operativa especializada en el combate en alta montaña y zonas de climatología extrema. Allí comprenderá las virtudes de la vida militar a lo largo de veinte capítulos cargados de aventuras, riesgo y criaturas rozando el surrealismo. Siguiendo sus andanzas, el lector se hará partícipe de los valores, costumbres, tradiciones y usos de la milicia, pero también conocerá a las personas anónimas bajo el uniforme y la enseña nacional. Estructurado en pequeñas historias autoconclusivas, el anecdotario intercala eventos como sobrevivir a una ventisca, atravesar un desierto sin suministros, las tensas relaciones con ejércitos de otros países o el riesgo tangible de acabar en prisión; con deconstrucciones de personajes únicos como la cabo Cuero, el soldado Sonrisas, el legionario Madera o el teniente Lobo. Una imagen inédita del día a día en una unidad operativa en clave de humor canalla.

Autor: Víctor Torres Alonso

Detalles: 210 páginas. Editorial Maestría Universo de Letras.

EL AMANECER DE UN HOMBRE MUERTO

En el transcurso de la Operación Atalanta, Santiago Cruz, miembro de un Equipo Operativo de Seguridad de Infantería de Marina (EOS), se ve inmerso en el mayor atentado terrorista contra la nación española perpetrado en aguas del Cuerno de África. Un frenético e impactante thriller de secretos extraoficiales, amores pasionales y la poderosa acción de una unidad de élite en su propósito por desmantelar a un grupo terrorista con intenciones tan enrevesadas como un oscuro laberinto.

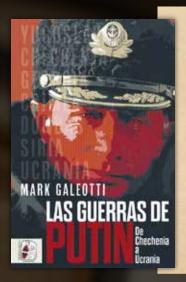
El autor, Infante de Marina y escrito, participó en 2015 en la Operación Atalanta, donde recopiló gran parte de la información que sirve de base a su polémica novela de misterio y acción.

Autor: Manuel Santana Romero

DETALLES: 404 páginas. Grupo Lantia Publishing







LAS GUERRAS DE PUTIN

Putin: del renacer militar de Rusia al fracaso en Ucrania Yugoslavia, Chechenia, Georgia, Siria, Ucrania... Desde su llegada al poder, Putin ha embarcado a Rusia en una sucesión de guerras que, en clave exterior, ha devuelto el estatus de potencia a un país humillado tras los convulsos años de la caída de la URSS y del mandato de Yeltsin, y, en clave interna, ha moldeado la percepción de los rusos de su lugar en el mundo. A lo largo de este recorrido de dos décadas, Mark Galeotti, reconocido especialista en la Rusia actual, desvela las claves y motivaciones que han llevado a Putin a embarcarse en su mayor error: la invasión de Ucrania.

Autor: KMark Galeotti

Detalles: 376 páginas. Desperta Ferro Ediciones.

SOLDADOS

Desde la Noche Triste y la imposible aventura de Hernán Cortés hasta las misiones de paz de nuestras Fuerzas Armadas en el siglo XXI, desde el cañón de Agustina de Aragón a la carga del Alcántara, el fotógrafo y artista digital Jordi Bru rinde homenaje en el libro Soldados a los hombres y mujeres españoles que durante los últimos cinco siglos pelearon, vivieron y murieron como soldados. Como ya hiciese en Los Tercios, Bru parte de su maestría en la fotografía de reconstrucción histórica para enriquecerla digitalmente con infinitud de detalles, en un afán por la verosimilitud que raya con la obsesión, pero que consigue recrear atmósferas, escenarios e individuos de una manera tan inmersiva que casi parecen escucharse los cascos de los coraceros napoleónicos en el Madrid el 2 de mayo o sentirse en carne propia los padecimientos de los quintos en Cuba o en Marruecos. Acompañan, explican y completan a las fotografías de Bru los textos del historiador Daniel Aquillué, con lo que este libro se lee como una síntesis de la historia militar de España, de los conflictos que la han marcado y de la evolución de aquellos que los lucharon.



Autor: Jordi Bru // Detalles: 208 páginas. Desperta Ferro Ediciones.



TÁCTICA NAVAL. GUERRA EN LA MAR EN EL SIGLO XXI

Táctica naval es un libro de divulgación que pretende acercar las particularidades de la guerra en la mar en el siglo XXI a cualquier interesado en el tema. El libro está escrito para que alguien que no sepa nada sobre táctica naval pueda entenderlo, pero también entra en profundidad en asuntos técnicos. Hay explicaciones para marineros de agua dulce y epígrafes para lobos de mar que no encontrarás en otro sitio. Ni siguiera en inglés.

Autor: Federico Supervielle Bergés

Detalles: 400 páginas. Autoedición.



Películas recomendadas

Se cumplen treinta años del punto culminante de la última gran guerra del siglo XX en suelo europeo: la guerra de Bosnia, un conflicto que conocen muy bien los Infantes de Marina.



"SAVIOR"

Todo un clásico del género y una de las primeras producciones internacionales que abordó el tema. Narra la historia de un mercenario norteamericano, antiguo miembro de la Legión Extranjera francesa, alistado como francotirador en el ejército serbo-bosnio. Durante un intercambio de prisioneros entre serbios y bosnio-musulmanes una joven serbia embarazada es rechazada por sus familiares al sospechar que ha sido violada por sus captores. El mercenario, interpretado por el siempre eficaz Dennis Quaid, se apiada de la mujer e intenta llevarla a territorio controlado por Naciones Unidas. Para ello tendrá que atravesar zonas ocupadas tanto por serbios como croatas y bosnio-musulmanes, donde será testigo de las atrocidades cometidas por todos los bandos.

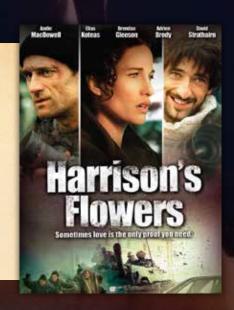
Director: Predrag Antonijevic. Nacionalidad: Estados Unidos Año: 1998

"LAS FLORES DE HARRISON"

Producción francesa protagonizada por actores norteamericanos de éxito como Andie McDowell, David Strathairn o Adrien Brody.

Narra, con un estilo documental, la odisea de Sarah, una mujer estadounidense que se adentra en el polvorín de la guerra de Croacia de 1991 en busca de su marido, Harrison, un premiado fotógrafo de la revista Newsweek que ha sido dado por muerto. Convencida de que su marido sigue vivo viaja a Vukovar, donde vivirá la peor pesadilla que jamás haya imaginado. Después de un inicio pausado, el filme salta al decorado salvaje y apocalíptico de las matanzas étnicas de la considerada, en sus inicios, como "una guerra europea menor".

Director: Elie Chouraqui. Nacionalidad: Francia. Año: 2000







"TERRITORIO COMANCHE"

Ambientada en el Sarajevo de la primera mitad de los años 90, la película relata el día a día de la ambiciosa periodista Laura Riera (interpretada por la actriz argentina Cecilia Dopazo) que pretende impulsar su carrera a través de las crónicas del conflicto. En la peligrosa capital de Bosnia -un verdadero "territorio comanche"-conoce al reportero Mikel (Imanol Arias) y a su cámara José (Carmelo Gómez). El contacto con las víctimas y las realidades de la guerra llevan a la oportunista Laura a reflexionar sobre la moralidad de su trabajo. Adaptación libre de la polémica novela de Arturo Pérez-Reverte en la que el escritor cartagenero contaba sus experiencias como corresponsal de guerra... y con la que consiguió enemistarse con muchos de sus colegas.

Director: Gerardo Herrero. Nacionalidad: Alemania, Argentina, España, Francia. Año: 1997

"EN TIERRA DE NADIE"

Ganadora del Óscar a la mejor película extranjera en 2002, el film cuenta la historia de dos soldados, uno serbio y otro bosnio-musulman, atrapados entre las líneas de ambos bandos, en tierra de nadie. Uno de los soldados se encuentra sobre una mina de presión, por lo que cualquier movimiento puede provocar la explosión y ser letal para ambos. Los medios de comunicación no tardan en convertir el asunto en un show mediático de carácter internacional mientras que los soldados de Naciones Unidas de la UNPROFOR se ven incapaces de resolver la situación.

Una sátira completa, hiriente y divertida, que pone en entredicho el papel de la prensa durante el conflicto así como la escasa eficacia de las tropas de Naciones Unidas. El toque humorístico permite acercar el tema al espectador, algo difícil si, como los anteriores films del conflicto, se hubiera hecho en clave de drama.

Director: Danis Tanovic. Nacionalidad: Bélgica, Bosnia-Herzegovina, Eslovenia, Francia, Italia, Reino Unido. Año: 2001





"TRAS LA LÍNEA ENEMIGA"

Durante las conversaciones de paz para Bosnia de 1995 un F-18 de la US Navy en misión de reconocimiento es derribado por un misil serbio. Los dos tripulantes salen indemnes, pero pronto son descubiertos y el navegante capturado y ejecutado. El piloto (Owen Wilson) desarmado y conmocionado por la muerte de su compañero huye de los serbios que se lanzan en su persecución. El almirante norteamericano (Gene Hackman), obedeciendo a su instinto y en contra de las órdenes de los mandos europeos de la OTAN, pone en marcha su propia misión de rescate.

A diferencia de los otros títulos, que tienen un potente mensaje moral y político, esta cinta de alto presupuesto no deja de ser puro espectáculo.

Director: John Moore. Nacionalidad: Estados Unidos. Año: 2001



Normas de colaboración

1. BOLETÍN DE INFANTERÍA DE MARINA. AUTORES.

El BIM es una publicación oficial, de periodicidad cuatrimestral, que recoge y difunde las opiniones personales, experiencias, y conocimientos profe-sionales, tanto del personal del Cuerpo como de los restantes miembros de las Fuerzas Armadas, Cuerpos y Fuerzas de Seguridad del Estado, y personal civil. En él tienen cabida las opiniones, investigaciones, o estudios que se consideren de interés en relación con la Seguridad y la Defensa, así como con la organización, el personal, la preparación, el empleo, la logística, los proyectos, la historia, la cultura militar, y los valores y tradiciones del Cuerpo. Así mismo, el BIM contribuye a fomentar y mejorar la vincula-ción entre la Armada y Sociedad para una mayor participación en la cultura de Defensa. En el BIM puede colaborar cualquier persona que presente trabajos originales, inéditos y con una redacción adecuada que, por su tema, desarrollo, y calidad se consideren acordes a la anterior finalidad.

2. DERECHOS.

Los autores de los artículos se comprometen a respetar los derechos de propiedad intelectual que pudieran existir sobre los textos, fotografías, gráficos e ilustraciones que presenten para su publicación, en los términos establecidos por el Real Decreto Legislativo 1/1996, de 12 de abril.

3. PRESENTACIÓN DE COLABORACIONES.

Los requisitos de los textos, así como del material gráfico que los acompañe, se especifican detalladamente al final de estas normas.

4. DOCUMENTACIÓN.

Se remitirán los siguientes datos del autor/es: • Nombre y apellidos. Personal militar: empleo, especialidad fundamental, cuerpo, ejército. Personal civil: breve currículo, licenciatura, diplomatura o título de mayor categoría. • Dirección postal del domicilio, correo electrónico, y/o teléfono de contacto.

5. DOCUMENTOS MONOGRÁFICOS.

Los documentos monográficos son trabajos sobre un tema profesional, especialidad, gran unidad, organización, función organizativa, de combate o logística, operación, etc, que se trata de forma unitaria, insertándose como una sección en los números ordinarios. Se confeccionan a propuesta de una autoridad u organización o a instancias del Boletín. Generalmente estos documentos constan de presentación y una serie de 4 a 6 artículos. La extensión total del Documento no será superior a las 15.000 palabras. Su tratamiento es el mismo que el del resto de colaboraciones, que se especifica al final de estas normas. Por la autoridad u organización proponente, se de-signará un re-presentante para el documento, que se encargará de la coordinación del trabajo con la Redacción del Boletín.

6. NÚMEROS EXTRAORDINARIOS.

Los números extraordinarios, en similitud a los documentos, son también trabajos sobre un tema profesional, especialidad, gran unidad, organización, función organizativa, de combate o logística, operación, etc. que se trata de forma unitaria, pero con mayor profundidad, detalle y extensión, reservándose un número completo de la Revista para su publicación. Generalmente los «extraordinarios» constan de presentación y una serie de 10 a 15 artículos, cada uno entre las 2000 y 3000 palabras. Dependiendo del tema, pueden tener distinto tratamiento. Las normas de remisión de textos y gráficos son las mismas que las del resto de colaboraciones. Así mismo, por la autoridad u orga-nización proponente, se designará un representante para el «extraordinario», que se encargará de la coordinación del trabajo con la Redacción del Boletín.

7. PUBLICACIÓN DE TRABAJOS.

La Redacción del Boletín acusará recibo de los trabajos, sin que esto comporte su publicación. Los trabajos no publicados serán devueltos a su autor. Para publicar en otro medio de comunicación un trabajo ya publicado en el Boletín de Infantería de Marina, habrá de solicitarse previamente autorización a la misma.



8. CORRECCIONES.

El Consejo de Redacción se reserva el derecho de corregir, extractar o suprimir alguna de las partes del trabajo siempre que lo considere necesario y sin desvirtuar la tesis del autor/es.

9. DIRECCIÓN.

Las colaboraciones pueden enviarse a cualquiera de las siguientes direcciones:

Correo electrónico: boletín_im@fn.mde.es

Correo postal: CUARTEL GENERAL DE LA FUERZA DE INFANTERÍA DE MA-RINA SECRETARIA - ORP - BOLETIN IM Avda. de la Armada s/n (Antiguo Cuartel de Instrucción) 11100 - San Fernando (Cádiz)

10. FORMATO DE COLABORACIONES.

Con el objeto de facilitar su tratamiento, mejorar la edición y disminuir en lo posible los errores de publicación, las colaboraciones que se aporten al Boletín deberán seguir las siguientes normas:

Textos:

1. Es imprescindible su presentación en fichero informático, formato DIN A4, letra ARIAL de tamaño 12 puntos, a doble espacio. 2. El texto se remitirá sin maquetar, incluyendo título que no superará las diez palabras. Los epígrafes o sub-títulos no se numeran. 3. Su extensión no superará las 3.000 palabras, incluyendo notas y bibliografía si las hubiere. 4. Las notas han de ser breves en contenido y número. Han de numerarse (numeración arábiga) y se relacionarán al final del texto y no a pie de página. 5. No se remitirán textos clasificados o que muestren marcas de clasificación de seguridad. 6. La bibliografía y fuentes, si las hubiere, estarán debidamente reseñadas y aparecerán al final del artículo. Se relacionará un máximo de diez, entre notas y bibliografía. 7. Con carácter general, en los artículos se recomienda utilizar el menor número de siglas o acrónimos posible. No obstante, cuando se empleen, la primera vez tras identificar su significado completo se pon-drá entre paréntesis el acrónimo, la sigla o abreviatura correspondiente. Así mismo, cuando el trabajo requiera el empleo de un número considerable de siglas o acrónimos, al final del trabajo, o en documento aparte, figurará la relación de siglas empleadas con su significado.

Gráficos:

Se entiende por material gráfico todas las fotografías, tablas, gráficos, esquemas, dibujos, croquis, cuadros, etc, que se remitan para ilustrar un texto. Deberán cumplir los siguientes requisitos:

- 1. El material gráfico aportado contará con el permiso de su autor. Si procede de Internet, se habrá de verificar que la imagen tiene el permiso de uso y copia, y que se encuentra libre de cualquier derecho de autor (sin copyright o cualquier otra limitación de difusión).
- 2. Los autores ceden al Boletín los derechos de comunicación pública de sus obras para su difusión y explotación electrónica a través de las redes (Intranet, Internet) y dispositivos inalámbricos que decida el Boletín para el acceso on line de su contenido.
- 3. No se remitirá al Boletín material gráfico clasificado o que tenga alguna marca de clasificación de se-guridad.
- 4. Los archivos del material gráfico han de ser: De extensión «.jpg» o «.tif» (nunca «.bmp», «.gif» o cualquier otro formato). Identificados con un nombre inferior a los 20 caracteres. De un tamaño mínimo de 1.200 píxeles de ancho. Independientes, es decir, no estar incrustados en un documento de texto (Word o similar) o en una presentación (Powerpoint o similar). Sin marcas de agua, símbolos o letras sobreimpresas.
- 5. El material gráfico no estará insertado en el texto remitido por el autor, sino que se incorporará a este la referencia (número o nombre del material gráfico) que indique el lugar en que desea que aparezca.
- 6. Se debe presentar un archivo, en documento aparte, con los pies de foto o título de los gráficos o tablas (máximo de 15 palabras). Si proceden de Internet, se deberá indicar la dirección de la página web de donde se hayan extraído.
- 7. En el caso de aparecer menores de edad, no deberán ser reconocibles sus facciones.





Teniente (IM) Miguel Gámez Zamora

Nació el 11 de marzo de 1947 en Mengíbar (Jaén) y falleció el 15 de marzo de 2023. Ingresó en el Cuerpo de Infantería de Marina el 05 de abril de 1965, ascendiendo al empleo de Sargento en 1974 y al de Teniente en el 2000.

En el empleo de Cabo 1º sirvió en la Unidad de Operaciones Especiales.

Profesor de vocación estuvo destinado, en los diferentes empleos de suboficial, en la Escuela de Suboficiales y en la Escuela de Aplicación de Infantería de Marina siendo respetado y admirado por sus alumnos.

Era especialista en Zapador de Combate.

Poseía la aptitud de técnicas pedagógicas.



Teniente (IM) José Antonio Gómez Domínguez

Nació el 13 de enero de 1963 en Villafranca de los Barros (Badajoz) y falleció el 14 de enero de 2023.

Ingresó en el Cuerpo de Infantería de Marina el 8 de marzo de 1980, ascendiendo al empleo de Sargento en 1988 y al de Teniente en 2021.

Desarrolló su carrera militar en el Centro de Instrucción de Infantería de Marina, Tercio de Levante, Tercio del Sur, y Tercio de Armada.

Era especialista en Comunicaciones Tácticas.

Poseía los cursos de aptitud de cazador paracaidista y aptitud de policía naval.

Estaba federado en deportes de montaña, practicando escalada y senderismo de alto nivel.



Teniente (IM) Francisco López Santana

Nació el 09 de septiembre de 1947 en San Fernando (Cádiz) y falleció el 05 de julio de 2023.

Ingresó en el Cuerpo de Infantería de Marina el 01 de octubre de 1964, ascendiendo al empleo de sargento en 1978 y al empleo de Teniente en 2008.

Militar comprometido con su trabajo, respetado y admirado por sus compañeros. Sirvió fundamentalmente en la Unidad de Operaciones Especiales.

Era especialista en Automovilismo y Medios Anfibios Mecanizados.

Poseía los cursos de aptitud de policía naval, paracaidismo (automático y manual), señalador guía y mando de unidades de operaciones especiales.



Subteniente (IM) Benito Parras Mora

Ingresó en el Cuerpo de Infantería de Marina el 01 de agosto de 1987, ascendiendo al empleo de Sargento en 1998. Desarrolló su carrera en los empleos de Sargento, Sargento Primero en el Tercio de Armada. En el de Brigada estuvo destinado en los cuarteles generales de la OTAN en Sarajevo (Bosnia) y Northwood (Gran Bretaña).

Poseía las aptitudes de policía naval y protección de autoridades, cazador paracaidista, programador de sistemas y administrador de redes.

In Memorian



Sargento Primero (IM) Juan Lirón Gómez

Nació el 14 de junio de 1956 en Cartagena (Murcia) y falleció el 31 de octubre de 2022.

Ingresó en el Cuerpo de Infantería de Marina el 02 de octubre de 1956, ascendiendo al empleo de Sargento en 1974 y al de Sargento Primero en 1978.

Estuvo destinado en la Escuela de Aplicación de Infantería de Marina, Tercio del Sur, Tercio de Levante y en el Centro de Instrucción de Infantería de Marina. Formó parte del Grupo Especial, antecesor del actual Tercio de Armada.

Era especialista en Artillería.

Se retiró del Cuerpo el 14 de junio del 2001.



Cabo Primero (IM) Daniel **Martínez Verdugo**

Nació en San Fernando (Cádiz) el 17 de junio de 1973 y falleció el 24 de enero 2023.

Ingresó en el Cuerpo de Infantería de Marina el 21 de noviembre de 1997, ascendiendo al empleo de Cabo en el 2000 y al de Cabo Primero

Desarrolló su carrera en la Brigada de Infantería de Marina, estando muy vinculado a la Compañía de Transportes del GASC, con la que participó en diversas misiones internacionales.

Poseía la aptitud de conductor de vehículos de combate y pesados, armas contracarro y artillería.



Teniente (IM) Francisco Sirvent Villacorta

Nació 04 de enero de 1932 en San Fernando (Cádiz) y falleció el 05 de julio 2023.

Ingresó en el Cuerpo de Infantería de Marina el 11 de noviembre de 1951, ascendiendo al empleo de Sargento en 1959 y al de Teniente en1986.

Formó parte del Grupo Especial, antecesor del actual Tercio de Armada.

En 1966, en el empleo de Sargento Primero, realizó cursos de lengua inglesa y reparación de carros de combate en los Estados Unidos.

Mantuvo una estrechar relación con la Compañía de Carros, siendo un experto en el carro M-48.

Se retiró del Cuerpo el 04 de enero de 1997.



General de Brigada (IM) Abel Ángel Gamundi Insúa

Nació 16 de junio de 1928 en Ferrol (La Coruña) y falleció el 05 de julio 2023.

Ingresó en la Escuela Naval Militar en enero de 1948, siendo nombrado teniente de Infantería de Marina en diciembre de 1952.

Era diplomado de Estado Mayor del Ejército de Tierra y de Guerra Naval. Realizó también el primer curso de Guerra Anfibia impartido en España por las fuerza navales norteamericanas.

Ejerció el mando de fuerzas operativas anfibias en todos sus empleos, terminando su travectoria militar en el mando como General Jefe del Tercio de Armada.

Se retiró del Cuerpo el 15 de junio de 1993.



Pida los números anteriores por el sistema de impresión bajo demanda o consúltelos online:

https://publicaciones.defensa.gob.es/boletinde-infanteria-de-marina-36-revistas-pdf.html









