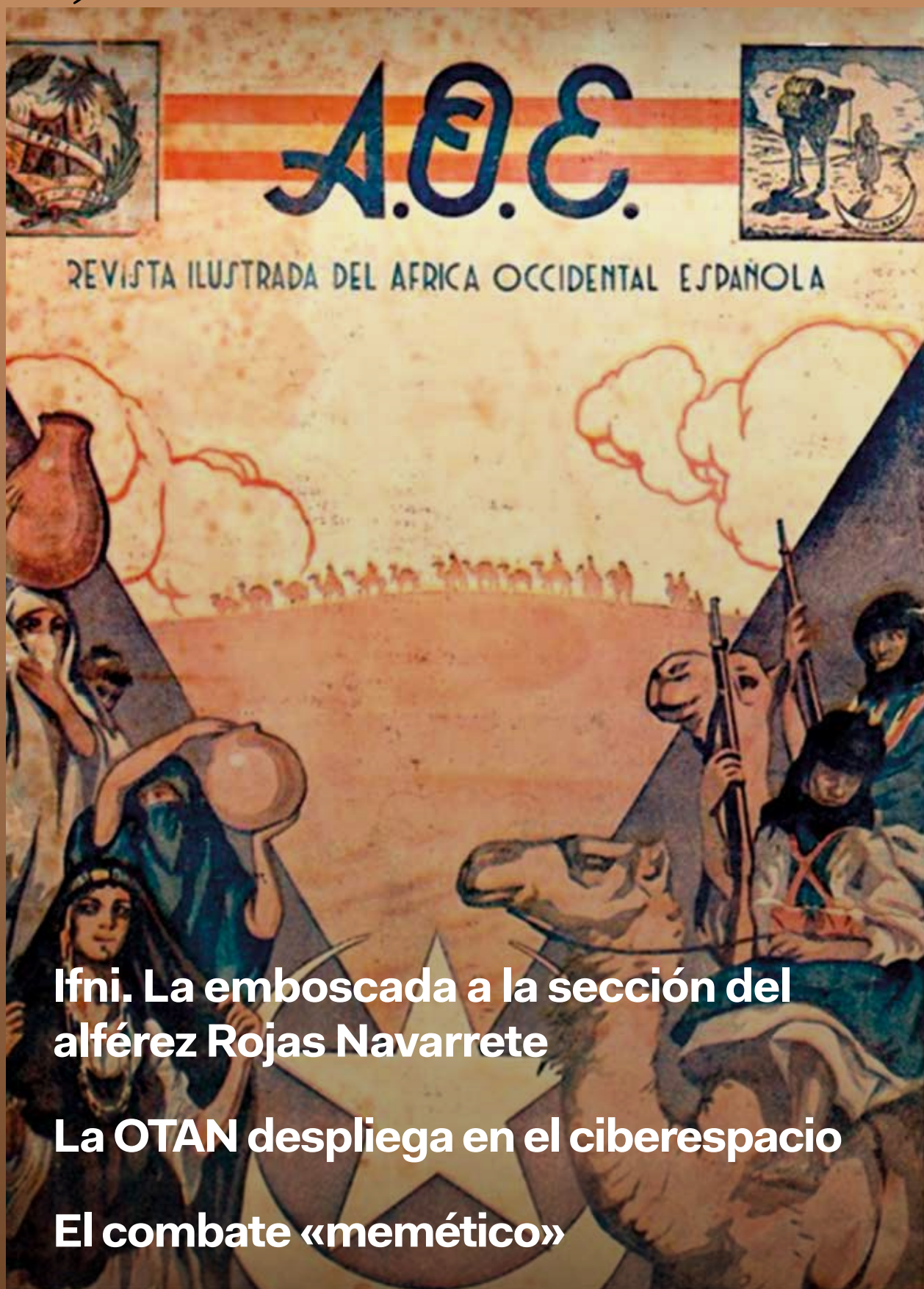


EJÉRCITO



**Ifni. La emboscada a la sección del
alférez Rojas Navarrete**

La OTAN despliega en el ciberespacio

El combate «memético»

REVISTA DEL EJÉRCITO DE TIERRA ESPAÑOL

NÚMERO 942 OCTUBRE 2019 - AÑO LXXX

Conflicto
de Ifni

EDITA:



DIRECCIÓN

Director

General de brigada Leopoldo HERRERO NIVELA
Subdirector de Asistencia Técnica de JCISAT

Subdirector

Coronel Manuel Salvador HERRÁIZ MARTÍNEZ

Jefe de Redacción

Coronel Carlos TEJEDA FERNÁNDEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Coroneles

Linares García, Batuecas López,
Sevillano Queipo de Llano, Rico Sánchez,
Guerrero Acosta, Baeza López,
Bordonado y Urrutia, Lunar Bravo,
Martín Gil, Martínez Viqueira
y Fernández Herrero

Tenientes coroneles

Rosell González, Enrique González,
Gómez Reyes y Huerta Ovejero

Comandantes

Salinero Rayón

Capitán

Domínguez Ruiz

Teniente

López Andrés

Suboficial mayor

Coloma Guijarro

Corrector de pruebas

José Manuel Riveira Córdoba

Documentación

Emilia Antúnez Monterrubio

Ofimática y Maquetación

Ricardo Aguado Martínez
Vanesa García Sanz
Ana María González Perdomes
M^a Eugenia Lamarca Montes
Eugenio Salmerón Martínez

Imprime

Ministerio de Defensa

NIPO: 083-15-005-2 (edición en papel)

NIPO: 083-15-004-7 (edición en línea)

Depósito Legal: M-1633-1958

ISSN: 1696-7178 (edición papel)

ISSN: 2530-2035 (edición digital)

Publicidad

EDITORIAL MIC C/ Artesiano s/n.

Polígono Industrial Trabajo del Camino, 24010 León

Teléf.: 902 271 902 / Fax: 902 371 902

Email: direccion@editorialmic.com

marketing@editorialmic.com

Fotografía

MDEF, DECET



ARTÍCULOS

AVANZANDO EN EL XXI

LA PREOCUPACIÓN POR EL CAMBIO, UNA NECESIDAD

David Cuesta Vallina

Teniente coronel de Infantería DEM

4

LA OTAN DESPLIEGA EN EL CIBERESPACIO

Guillem Colom Piella

Doctor en Seguridad Internacional

12

EL COMBATE «MEMÉTICO»

Juan Martínez Pontijas

Comandante de Artillería

20

LA UNIDAD MILITAR DE EMERGENCIAS Y LA PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL

Javier Ignacio de Carlos Izquierdo

Doctor en Geografía e Historia

26

60 AÑOS DE «REVOLUCIÓN» EN CUBA

Raúl Suevos Barrero

Coronel de Infantería

32

DISOLUCIONES HISTÓRICAS DEL CUERPO DE ARTILLERÍA (II)

Francisco Angel Cañete Páez

Comandante de Infantería retirado

40

¿POR QUÉ SE PERDIÓ GIBRALTAR?

Antonio Máiquez Crespo

Cabo primero de Transmisiones

48

EN EL CENTENARIO DE LOS TRATADOS DE PAZ

Antonio Varet Peñarrubia

Coronel de Artillería retirado

56

CAMPAÑA DE IFNI 1957-58.

LA EMBOSCADA A LA SECCIÓN DEL ALFÉREZ ROJAS NAVARRETE

Miguel Simón Contreras

General de división retirado

66

PUBLICIDAD: General Dynamics, 6 - MECAES, 10

Suscripción y venta: calle del Factor n.º 12 - 4.ª planta, 28013 MADRID

Teléf.: 915160485

ejercitorevista@et.mde.es

Suscripción anual: España 12,02 euros; Europa: 18,03 euros; resto del mundo: 24,04 euros.



NUESTRAS INSERCIONES

BOLETÍN DE SUSCRIPCIÓN 11

APP Y WEB DEFENSA 39

NORMAS DE COLABORACIÓN 64

NOVEDADES EDITORIALES DEL MINISTERIO DE DEFENSA 81

PUBLICACIONES MILITARES DEL EJÉRCITO DE TIERRA 87

ACTIVIDADES DE LA ESCUELA CENTRAL DE EDUCACIÓN FÍSICA 94

INFORMACIÓN DESVINCULACIÓN 95

INTERIOR DE CONTRAPORTADA:
«...Quiero ir a las Indias por el Oeste. La Tierra es redonda...» 99

SECCIONES

OBSERVATORIO INTERNACIONAL

La lucha por la supremacía de China y Estados Unidos
Alberto Pérez Moreno
Coronel de Infantería DEM retirado

El desafío de la minoría Shií en Nigeria
Carlos Echeverría Jesús
Profesor de Relaciones Internacionales
de la UNED 82

GRANDES AUTORES DEL ARTE MILITAR

Guillermo Camacho y Pérez Galdós
Comandante de Infantería
Pedro Ramírez Verdún
Coronel de Infantería DEM retirado 86

INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

El sacrificio de la mujer en la guerra
Inteligencia artificial en los cielos
Ricardo Illán Romero
Teniente coronel de Infantería 88

FILMOTECA

El ángel blanco
El escuadrón rojo
José Manuel Fernández López
Coronel de Transmisiones 90

INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA 92

SUMARIO INTERNACIONAL 96

APUNTES DE EDUCACIÓN FÍSICA 98



AVANZANDO EN EL XXI. LA PREOCUPACIÓN POR EL CAMBIO, UNA NECESIDAD

Estamos viviendo una época de cambios que producen estrés, tensiones,... pero en el futuro solo permanecerán las organizaciones que consigan adaptarse al nuevo entorno. ¿Estamos preparados para afrontarlo? Pensar sobre ello ayudará a nuestro Ejército a avanzar en el XXI como una organización moderna que mantiene y mejora sus capacidades de acuerdo con las nuevas tecnologías y perspectivas

David Cuesta Vallina

Teniente coronel de Infantería DEM

Lo único constante es el cambio

HERÁCLITO. SIGLO V A. C.

INTRODUCCIÓN

El futuro ya está aquí y, aunque suene tópico, ya tenemos claras muestras de ello: es fácil encontrar referencias sobre el «Ejército 2035» y términos como *cambio*, *transformación*, *revolución...*, son cada vez más comunes y aparecen en la mayoría de las charlas, discursos y propósitos dándonos muestras de que en nuestra organización existe esa preocupación por el futuro, por el cambio.

Avanzamos en el siglo XXI, en la era tecnológica, y no podemos caer en la trampa y pensar que nos estamos transformando por digitalizar una unidad y llenar los puestos de mando

con ordenadores y herramientas de mando y control; aunque sí puede ayudar al cambio, esa transformación digital implica mucho más¹.

La consideración permanente del futuro basada, entre otros, en tendencias, en estudios científicos y en planes ayuda a todas las organizaciones a estar más preparadas para afrontar los inevitables cambios que se producen, y es necesario adelantarse y evitar la postura cómoda de esperar. Las organizaciones modernas se preparan para ello, ya que la «acción» es clave para transformarse y asegurar un ejército preparado para los nuevos y cambiantes escenarios que están por venir.

AVANZANDO CON LA CIENCIA

El enfoque científico nos puede ayudar a entender hacia dónde va la evolución, teniendo en cuenta que ese camino estará muy afectado por el factor tecnológico. Así, tenemos algunas leyes científicas que están caracterizando el tiempo de cambio:

— La Ley de Moore, sobre crecimiento exponencial de los ordenadores, nos dice que la velocidad del procesador y el poder de procesamiento de las computadoras se duplica cada 12 meses. Esta ley, que tiene fecha de caducidad, entre otras cosas, nos ayuda a predecir que la inteligencia artificial podría superar el Test de Turing²

en 2029, lo que supondría un avance del binomio hombre-máquina con aplicaciones que seguro que nos sorprenderán.

- La Ley de Metcalfe nos habla de la utilidad de que una red informática aumente exponencialmente con el aumento del número de usuarios. Nos acordamos de WhatsApp y la necesidad que tienen las personas de compartir, de vivir en modo colaborativo, necesidad que apunta a lo inevitable de la descentralización de la información y la rápida o inmediata difusión de algunas informaciones.
- La Ley de Coase, aunque en el ámbito más comercial nos enseña que con la tendencia a la baja de los costes de transacción de casi todas las operaciones (tienden a cero) la ley de la propiedad perderá su peso, todo o casi todo podrá ser imitado o copiado, nada es o muy poco será exclusivo de una marca u organización, la producción personal será cada vez más fácil y alcanzable.

Esta evolución, de forma general, nos lleva a lo que se conoce como *entornos VUCA (Volatility, Uncertainty, Complexity and Ambiguity)*³ para hablar de las organizaciones actuales, y se acepta que las predicciones, aunque son necesarias, sirven de

poco por la dificultad de su formulación.

«La inteligencia artificial es una de las cosas más importantes en las que la humanidad está trabajando...»

En este escenario, y siguiendo algunas de las últimas tendencias, el ámbito científico está asociando muchos cambios que están por venir con la inteligencia artificial (IA), considerada capaz de mejorar la actividad humana y que marcará el cambio de forma exponencial, donde el cambio no es lo novedoso, sino su velocidad. Aunque en la actualidad donde más se está centrando el empuje es en el área de salud, el consejero de Google, Sundar Pichai⁴, ya nos lo deja claro: «La inteligencia artificial es una de las cosas más importantes en las

que la humanidad está trabajando. Es más profundo que, no sé, la electricidad o el fuego».

En el ámbito militar, del empleo de la IA, ya se han mostrado progresos y claras aplicaciones en el ámbito de la inteligencia y todo lo relacionado con tratar de disminuir la «niebla de la guerra», lo que se ha materializado en herramientas de apoyo a la decisión; pero esto no es más que el principio.

PUNTO DE INFLEXIÓN. ¿CUÁNDO?

Hoy, lo que consideramos el *boom* de la tecnología, en todas las organizaciones es fácil ver al personal más digitalizado que a la propia organización. Así, nuestros jóvenes soldados llegan con una capacidad tecnológica impensable hace años y será cada vez más normal que se pida a la organización lo que se hace en la vida privada; por eso son rentables los esfuerzos en los planeamientos de despliegue a nuevos escenarios, aspectos como internet, wifi, televisión..., todo combinado con el desarrollo normativo que tiene que hacer compatible el empleo de estos medios con la seguridad.



La ley de la propiedad perderá su peso, todo o casi todo podrá ser imitado o copiado

Para 2020 ya nos hablan del salto que supondrá vivir con el «internet de las cosas», donde más de 20 000 millones de aparatos estarán conectados y donde la vida con el *big data* o la IA serán algo común, ya que nos costará diferenciar el trabajo humano del procedente de las máquinas, hito que se producirá cuando se supere el Test de Turing por parte de la tecnología.

Un poco más adelante, para el 2035, el enfoque matemático con los parámetros y tendencias actuales nos lleva a predecir que la capacidad de procesamiento de cualquier móvil de uso cotidiano será superior al de toda la humanidad pensando a la vez, lo que combinado con la IA dará un acceso a información de calidad seguramente descentralizada y alcanzable para todos.

De esta manera, según predicciones matemáticas, se producirá una «singularidad tecnológica» en algún momento, cuando la IA⁵ supere a la inteligencia humana, previsión que apunta al año 2045.

Países que ya están creando su Ministerio de Inteligencia Artificial, o

que ya han reconocido la nacionalidad de un robot, adelantan la idea de la importancia de este campo y, tarde o temprano, será un factor que habrá que tener en cuenta en todas las organizaciones. Otro ejemplo es el del robot llamado *Michihito Matsuda*, que presentó su candidatura para la alcaldía de Tama (pequeña localidad de Tokio) prometiendo que «la inteligencia artificial cambiará la ciudad», y aunque no ganó obtuvo 4 000 votos y salió tercero.

PREPARACIÓN

«La innovación es lo que distingue a los líderes de los demás», según Steve Jobs.

Aceptamos que la velocidad del cambio a la que estamos sometidos actualmente tiene una aceleración no vista en otras épocas de la historia y ha pasado de ser lineal a ser exponencial. Este aspecto nos recuerda la frase del escritor futurista Alvin Toffler: «Los analfabetos del siglo XXI no serán aquellos que no sepan leer o escribir, sino aquellos que no puedan aprender, desaprender y reaprender».

Todo lo relacionado con la educación y formación será la clave para mejorar nuestra preparación en los nuevos tiempos. El siglo XXI será conocido como *el siglo del cerebro* y aspectos como estrés, gestión del caos, creatividad, diversidad en la instrucción..., serán parte de nuestro día a día para formar combatientes más preparados.

Desaprender para innovar, para adaptarnos, para mejorar... No tenemos que tener miedo a probar cosas nuevas, a fomentar nuevas ideas y las innovaciones de abajo a arriba (conocidas como *bottom-up*), desde el nivel táctico, serán más frecuentes y fluirán mejor por una organización que las acepta sin temor. Así podremos fomentar la capacidad creativa de hacer cosas nuevas en un tiempo con el acceso a información, formación, capacidad de aprendizaje y tecnología que tendrá el nuevo soldado.

De este modo, se van observando en los diferentes ejércitos pasos pequeños que se consolidarán y fomentarán las innovaciones como, por ejemplo, los estudios académicos sobre innovación militar o el concurso de

Tractora de la Industria de Defensa

GENERAL DYNAMICS

European Land Systems

Santa Bárbara Sistemas



Impulsor de la Estatua a los Héroes de Balat



gdels.com

The Transatlantic Partner for Land Defense in Europe

innovación en el ámbito de la logística vigente en nuestro Ejército.

El entorno tecnológico donde se producirá el cambio realzará precisamente los valores que se alejan de la IA, como son la inteligencia emocional, la creatividad o la capacidad de empatizar⁶, ya que las organizaciones seguirán potenciando la importancia del personal, aunque dispondrán de otra formación y se apoyarán con facilidad en el lado tecnológico. Esta formación se centrará más en las habilidades blandas, que tendrán una incidencia mayor en el campo del liderazgo efectivo que debemos buscar.

Las organizaciones seguirán potenciando la importancia del personal, aunque dispondrán de otra formación y se apoyarán con facilidad en el lado tecnológico

También hay que asumir que el enfoque del cambio puede producir cierta ansiedad cuando nos encontramos en una situación de vernos sobrepasados por la tecnología o por esa velocidad de cambio. Nuestra preparación y capacidad de adaptación serán lo que nos permitirá encontrarnos cómodos en esa situación, aspecto que se tendrá que tener en cuenta en nuestros programas de instrucción a la hora de potenciar la gestión de estrés o el trabajo en equipo, entre otros aspectos, tal como están haciendo muchas empresas del entorno civil.

PREPARAR EL CAMBIO

Las revoluciones conocidas han requerido un cambio de mentalidad de las personas, sabiendo que una verdadera transformación debe tener un fuerte componente cultural organizativo. Por eso aspectos como la visión o el propósito, muchas veces sin darle la importancia que requieren, son auténticos motores que facilitan la transformación.

Empleando una representación gráfica⁷, se acepta que la transformación es el resultado de un cambio y un propósito (es decir, $T = C + P$). Muchas de nuestras unidades se encuentran en transformación y este será un estado casi natural en los próximos años, pero para ello se debe tener claro el propósito para promover ese cambio.

La definición del «propósito del mando», documento que en nuestra organización se difunde generalmente según la regla de los dos escalones, tendrá que ser ampliamente difundida y contendrá aspectos que estarán reflejados en los mensajes que se transmitan de forma lineal, en charlas o conferencias, para asegurar la necesaria comunicación directa por parte del líder.

En referencia a propósitos y discursos de mandos de primer nivel actuales⁸ y disponibles en fuentes abiertas, se comprueba la repetición de palabras como *personal, institución, sistema, valores, eficacia...*, o palabras específicas que muestran esa preocupación por lo que nos viene, por adaptarnos al futuro, por las tecnologías y tendencias, aspectos que suman en esa difusión de un mensaje claro orientado al cambio.

En el aspecto estratégico, cuando tenemos acceso a lo que será la brigada 2035 o se difunden conferencias de primer nivel sobre tendencias y retos del futuro⁹, están convergiendo propósitos y se está favoreciendo la visión común. Son pasos muy importantes que benefician la mentalidad de cambio y deben ser trabajados.

En el aspecto táctico se está impulsando la mentalidad del *mission*

command, apuesta de futuro que entre sus principios destaca ese conocimiento del «propósito» para asegurar una actualización descentralizada o rápida a falta de órdenes, todo para asegurar una respuesta adecuada en un entorno o situación que cambia rápidamente y sin eludir el pensamiento crítico. Aunque sea en un ámbito de pequeña unidad, estos aspectos consolidan la necesaria cultura organizativa para asegurar nuestro avance.

A pesar de que es difícil de imaginar, en pocos años se implementarán vehículos aéreos autónomos que se podrán fabricar en casa, se multiplicarán los asistentes cognitivos, la realidad aumentada estará en nuestros simuladores, la impresión 4D y la computación cuántica serán realidad, gestionaremos *petabytes* de archivos y tendremos que tirar de IA para poder procesar tal cantidad de datos. Solo si tenemos claro nuestro objetivo (visión) y podemos ayudar a disminuir la «niebla de la guerra» estaremos avanzando hacia el cambio, facilitándolo.

LIDERAZGO

Todas las organizaciones que se preparan para el cambio y lo fomentan tienen una política basada en las personas, en el ser humano, valor que se mantiene como el más importante en nuestro Ejército. Nuestros modelos de liderazgo tendrán que ser revisados y valores como la transparencia y la confianza, entre otros, cogerán más peso que nunca.

La transparencia, valor fundamental en la era de la comunicación instantánea y que en estructuras fuertemente jerarquizadas requiere de un gran esfuerzo y mentalidad de cambio para implementarse eficazmente. El jefe comunica e informa, el líder es transparente, sus actos y palabras son consecuentes. Cualquier fórmula relativa al ejercicio de liderazgo necesita incluir la comunicación transparente como uno de sus elementos, asegurar diversas vías y que el mensaje llega a su destino; se incide en el contacto directo aprovechando las oportunidades, el plan de

comunicación existe incluso en los niveles más bajos.

La confianza, como base para poder crecer, para hacer equipo, buscando siempre la implicación de todos, ampliando el concepto de compartir información basándose en las nuevas tecnologías y enfocando una relación líder-líder que supera la establecida de líder-subordinado. Esta confianza se basa en responsabilidad, sinceridad y competencia, aspectos que se tienen que trabajar en el día a día, y realzará aún más el valor de las unidades orgánicas.

La sencillez; evitar los perfeccionismos y adornos para centrarnos en la eficacia también es un valor que se está recuperando. Lo perfecto no existe ni se persigue, sí que buscamos la excelencia, que no tiene el

mismo fin, y nos llevará a la eficacia o eficiencia. La importancia de lo simple ayuda a ejercer un liderazgo transparente, donde saber eliminar información redundante será necesario, en la línea de los principios marcados con el *mission command*.

El jefe comunica e informa, el líder es transparente, sus actos y palabras son consecuentes

Colaborativo es otra palabra que aparecerá cada vez más; sin trabajo en equipo no hay eficacia. Cuando apareció Wikipedia, basada en un proyecto que dependía exclusivamente de la participación horizontal de un grupo de usuarios movidos por la intención de compartir conocimiento, no se apostaba por el futuro de la idea, pero la cultura organizativa de esos impulsores dio el resultado que conocemos. Hoy se debe compartir para evolucionar, no existe cabida para el egoísta y la Ley de Coase facilitará la rápida difusión de las nuevas capacidades que surjan. Compartimos conocimiento en la preparación, tenemos que aprender rápido y por eso la mentalidad corporativa realza su valor.

Sin duda, al combinar una cultura organizativa con tradiciones y un enfoque basado en lo humano, el nuevo líder tiene que ser más generoso que nunca; da, comparte, no se reserva su trabajo y no entiende de egoísmo. Nuestros héroes son generosos, han dado todo, incluso la vida, y esa generosidad nos lleva a una actitud de equipo que aprovecha los talentos del equipo.

CONCLUSIONES

Sabemos que al personal militar que se está formando ahora en las diferentes academias le tocará vivir el tiempo de singularidad tecnológica, donde seguramente se hable o se ejecuten actividades que por ahora son impensables, pero deberá mantener la capacidad del Ejército gracias a esa mentalidad de cambio y adaptación que habrá aprendido.

Las organizaciones deben tomar decisiones para evolucionar y aceptar el riesgo de equivocarse, que siempre será preferible a la inactividad, a quedarse estático, a no querer cambiar... Estamos en el momento del constante aprendizaje, no solo en los centros o ciclos de formación. En las unidades nos formamos más que nunca, a la vez que las academias y responsables de la formación aumentarán su contacto con las unidades y la difusión de información descentralizada irá creciendo.



El *mission command* destaca ese conocimiento del «propósito» para asegurar una actuación descentralizada o rápida a falta de órdenes



Al personal militar que se está formando ahora en las diferentes academias le tocará vivir el tiempo de singularidad tecnológica

Los cambios ya no ocurren de forma gradual; entramos en la época de los cambios exponenciales, donde ya no valdrá adaptarnos poco a poco o esperar, hay que adelantarse. Pero no es suficiente con que las palabras *cambio* o *transformación* aparezcan cada vez más en los documentos asociados al «propósito del mando»; debemos aceptar la necesidad de estar en un continuo estado de transformación, actuar, probar, equivocarnos..., no tener miedo a romper con sistemas establecidos y promover ese cambio. Nuestra labor más difícil será nivelar los necesarios criterios de seguridad para asegurar el éxito de la misión, adaptados a esos saltos tecnológicos y las capacidades de nuestro personal, sin permanecer estáticas, enseñando el espíritu y el

propósito para asegurar una mayor vigencia en el tiempo.

Nuestra cultura organizativa, donde se incluyen los valores, es parte distintiva de nuestra estructura y tendrá que contar con más aspectos relacionados con el cambio, ayudados por la aceptación de la necesidad de innovación que nos permitirá crecer y adaptarnos. Cultura e innovación, dos atributos que toda organización moderna está tratando de implementar y donde nosotros tenemos mucho avanzado. Hay que aprovechar el momento.

Mantener el valor de la persona. La tecnología no es todo, generosidad y aprendizaje para promover el conocimiento, saber hacer y ejemplo; elementos necesarios para que nuestra

organización se mantenga como institución y como referencia.

NOTAS

1. Conferencia «Futuro de la Guerra Terrestre» (USAWC). Coronel José Luis Calvo Albero.
2. El Test de Turing nos haría imposible distinguir si uno se comunica con una persona o con una inteligencia artificial.
3. *Volatily, uncertainty, complexity and ambiguity*.
4. Conferencia 2018, <https://www.the-verge.com/2018/1/19/16911354/google-ceo-sundar-pichai-ai-artificial-intelligence-fire-electricity-jobs-cancer>
5. <https://singularityhub.com/2016/03/22/technology-feels-like-its-accelerating-because-it-actually-is/#sm.0001q7fu-qegzrekovzp2qclnazb55>
6. https://elpais.com/economia/2018/03/27/actualidad/1522165852_169594.html. Fernando Botella, director de Think&Action.
7. Revolución 4.0. Fernando Botella.
8. Palabras y discursos de fuentes abiertas de principales mandos de las Fuerzas Armadas pasados por el TagCrowd.
9. <http://www.ejercito.mde.es/multi-media/Videos-2018/RRFF/01-en-torno-operativo.html> ■

Debemos aceptar la necesidad de estar en un continuo estado de transformación, actuar, probar, equivocarnos..., no tener miedo a romper con sistemas establecidos y promover ese cambio



ESCRIBANO desarrolla una familia completa de Estaciones de Control Remoto de Armas

Entre sus nuevos desarrollos se encuentra la RWS GUARDIAN, Estación de Control Remoto de Armas (RWS) adaptable a diferentes vehículos, entornos y calibres. Este novedoso sistema integra un sistema sofisticado de simulación de condiciones reales para training. Además, el sistema permite incorporar varios módulos configurables que permiten coordinar la potencia de fuego de las Estaciones de Combate con otros sistemas, como por ejemplo, sistemas Electro-ópticos que ayuden y optimicen las técnicas tracking y observación avanzada, sistemas lanzafumígenos para salvaguardar la protección del vehículo y sus integrantes, etc.



BOLETÍN DE SUSCRIPCIÓN REVISTA EJÉRCITO

PARA SUSCRIPCIÓN, RELLENAR EL BOLETÍN INFERIOR Y ENVIAR A:

Sección de Publicaciones de la JCISAT | Establecimiento San Nicolás | Calle del Factor nº 12, 4.ª planta | C.P. 28013 Madrid | email: ejercitorevista@et.mde.es

Datos facturación:

Dirección de envío

Deseo suscribirme a los 10 números ordinarios y 2 extraordinarios de la revista *Ejército* que se editan anualmente y cuyo importe total es de:

- Para España..... 12,02€ anuales (IVA y gastos de envío incluidos)
- Para Unión Europea..... 18,03€ anuales (IVA y gastos de envío incluidos)
- Para el resto del mundo.... 24,04€ anuales (IVA y gastos de envío incluidos)

Que abonaré mediante:

- Cheque nominativo a favor del «Centro de Publicaciones del MINISDEF».
- Transferencia bancaria a favor de: «Centro de Publicaciones del MINISDEF», con código de cuenta: ES28 0182 2370 4702 0150 3658 del BBVA, en Madrid (España).
- Domiciliación Bancaria (no válida para suscripciones desde el extranjero).

Rellenar solamente en caso de domiciliación bancaria

autorizo al Centro de Publicaciones del Ministerio de Defensa, para que con cargo a mi cc. Núm. (IBAN),

[illegible]

Sean abonados los recibos correspondientes a la suscripción de la revista *Ejército*.

Firmado:

Datos de carácter personal Suscriptores

En cumplimiento de la Ley Orgánica 3/2018, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, consiente libremente y de forma inequívoca de la cesión de datos personales aportados a JCISAT- Sección de Publicaciones de la Subdirección de Asistencia Técnica, con la finalidad del mantenimiento de la relación entre las partes mediante inclusión en el fichero de colaboradores y suscriptores de la Revista Ejército inscrito en la Agencia Española de Protección de Datos (AEPD). Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndose por escrito a JCISAT, Calle Prim, 6 Madrid-28013. El colaborador/suscriptor será responsable de la inexactitud o falta de actualización de los Datos Personales aportados.



Puede suscribirse rellenando el boletín de suscripción electrónica en la siguiente dirección
http://www.ejercito.mde.es/Galerias/Descarga_pdf/EjercitoTierra/revista_ejercito/Boletin_de_Suscripcion.pdf



LA OTAN DESPLIEGA EN EL CIBERESPACIO

En la pasada Cumbre de Bruselas era necesario encontrar una aproximación a la disuasión más activa, creíble y modulada en un entorno cambiante de riesgos y amenazas procedentes del ciberespacio. En Bruselas se dieron los primeros pasos, al abrir la posibilidad de que los miembros proporcionen capacidades cuasi-ofensivas para disuadir y responder a una amplia gama de amenazas que se sitúan por debajo del umbral del conflicto armado

Guillem Colom Piella

Doctor en Seguridad Internacional

En julio de 2018 se celebró la última Cumbre de jefes de Estado o de Gobierno de la OTAN. Aunque las crónicas se centraron en las agrias críticas del presidente estadounidense Donald Trump a sus socios europeos, la agenda del encuentro cubrió varios aspectos de actualidad, la mayoría de los cuales estaban relacionados con la Federación Rusa (la asertividad en su área de influencia, el uso de estrategias híbridas o las operaciones de información sobre sociedades y procesos electorales extranjeros), los compromisos suscritos en la Cumbre de Gales de incrementar el gasto

en defensa, la cooperación entre la OTAN y la Unión Europea o un posible cambio de rumbo en una ciberdefensa con signos de agotamiento.

Desde su arranque en la Cumbre de Praga (2002), el enfoque aliado a la ciberdefensa se había basado en la protección, la defensa y la resiliencia de sus redes y sistemas de información y comunicaciones, la posibilidad de que un ciberataque relevante pudiera activar la defensa colectiva y la integración del ciberespacio como dominio de las operaciones. Sin embargo, las limitaciones de esta aproximación basada en una concepción tecnocéntrica del ciberespacio fueron observándose a medida que la red también permitía realizar operaciones informativas contra el conjunto de la sociedad y las ciberactividades ilícitas se integraban en

tácticas híbridas utilizadas por debajo del umbral del conflicto. Era necesario encontrar una aproximación a la disuasión más activa, creíble y modulada al cambiante entorno de ciberamenazas, y en Bruselas se dieron los primeros pasos.

Refrendando el valor del ciberespacio como dominio de las operaciones y asumiendo que la ciberdefensa es consustancial a la defensa colectiva, en la capital belga se tomaron importantes decisiones. La primera fue «cómo integrar los ciberefectos soberanos —facilitados por los aliados de manera voluntaria— en las operaciones y misiones de la Alianza, en el marco de una sólida supervisión política»¹. Oficiosamente se entiende que esta decisión —ya adelantada por su secretario general a finales de 2017— es «plenamente coherente con el

mandato defensivo de la OTAN, al alinear la forma de defenderse en el ciberespacio con la manera en que lo hace en el resto de los dominios, con los aliados contribuyendo con tanques, aviones y buques a las operaciones y misiones de la OTAN»². Sin embargo, quedan en el aire varios asuntos relevantes.

Primero, la declaración sugiere que cada país —Reino Unido, Países Bajos, Dinamarca, Estonia o Estados Unidos ya se han ofrecido a proporcionar cibercapacidades nacionales³— proporcionará al mando aliado los «ciberefectos» que, producidos por su propia ciberarma, servirán para la conducción de las operaciones aliadas. Haciendo una analogía, el socio no proveerá un grupo de artillería sino la destrucción del objetivo. Segundo, estos «ciberefectos» serán soberanos: aunque el efecto deseado será identificado y su consecución supervisada por la OTAN, no puede descartarse que tanto la inteligencia para identificar el objetivo

como su selección y el mando y control de la ciberarma recaigan sobre cada país. Esta posibilidad parece corroborarse cuando un mando aliado argumenta que «solicitaremos un efecto utilizando ciberarmas durante una operación y uno de los aliados nos lo proporcionará sin más información»⁴ o Washington sostiene que mantendrá el control sobre su personal y capacidades⁵. Tercero, si estos efectos son soberanos, ¿cómo se integrarán en el mando y control aliado de las operaciones?, ¿cuál será la responsabilidad de la Alianza en su consecución?, ¿y si estos producen «ciberefectos» no deseados o desproporcionados sobre las infraestructuras críticas del adversario debido a un fallo de inteligencia que motiva una escalada de tensiones?, ¿cómo se producirá la aprobación política de los ciberefectos?, ¿se fijarán medidas de confianza para que el resto de los aliados acepten los efectos sin conocer cómo se producen? Finalmente, aunque la inclusión del ciberespacio como dominio de

las operaciones debería facilitar el planeamiento de la defensa —que traduce los objetivos políticos en necesidades militares y contribuciones nacionales en términos de fuerzas terrestres, navales y aéreas—, no parece que en un futuro cercano se integren las ciberarmas nacionales en este proceso cuatrienal. En cualquier caso, la decisión de proporcionar «ciberefectos soberanos [...] en el marco de una sólida supervisión política»⁶ puede parecer controvertida, pero permite reforzar la capacidad disuasoria de la OTAN sin que los miembros que los suministren deban revelar unos ciberarsenales cuyo desarrollo habrá requerido enormes recursos humanos y materiales y que otros aliados podrían imitar. Aportando los «ciberefectos», estos ni deberán revelar la ciberarma ni tampoco las tácticas, técnicas y procedimientos que guiarán su empleo operativo, lo que reduce el riesgo de *free-riding* y obligan a que todos los aliados desarrollen cibercapacidades propias.



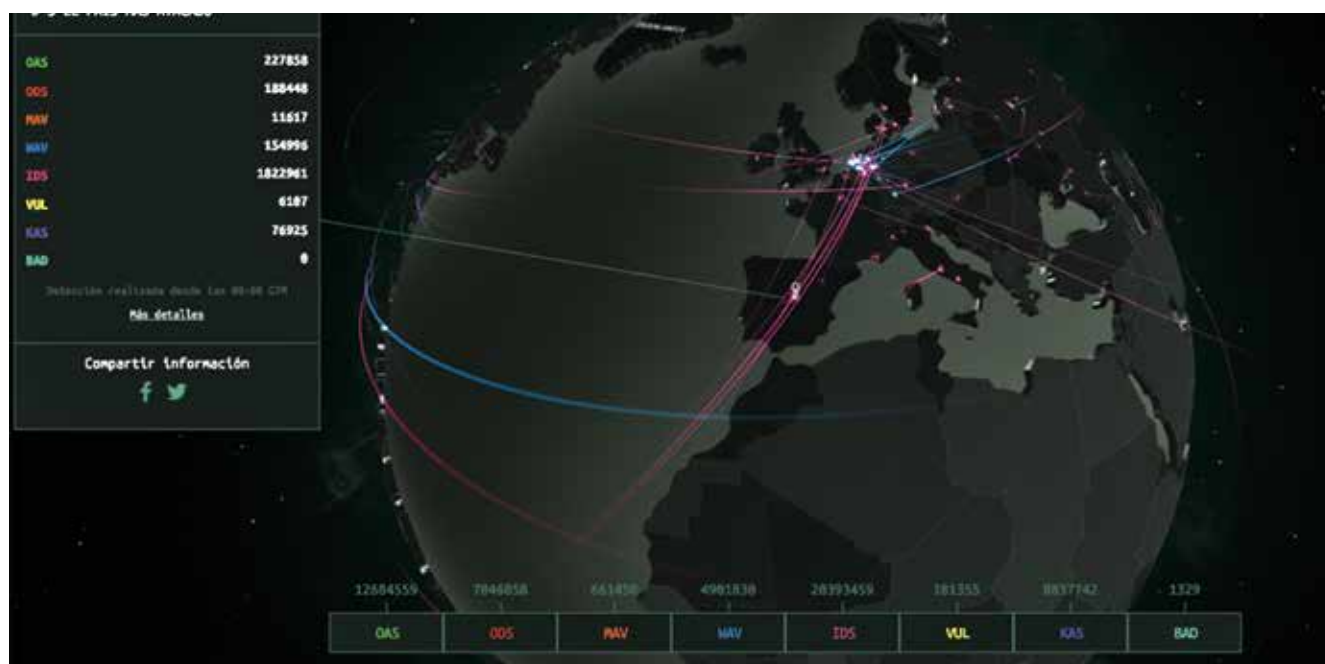
Cumbre de jefes de Estado o de Gobierno de la OTAN, 11-12 de julio de 2018, Bruselas

Cada país proporcionará al mando aliado los «ciberefectos» que, producidos por su propia ciberarma, servirán para la conducción de las operaciones aliadas

En segundo lugar, otra interesante novedad es que «los aliados pueden considerar apropiado realizar una atribución de una ciberactividad maliciosa y responder de forma coordinada, reconociendo que la atribución es una prerrogativa nacional soberana»⁷. Antes de que la OTAN avalara formalmente esta posibilidad, miembros como Dinamarca, Estonia, Lituania, Países Bajos, Reino Unido o Estados Unidos ya habían realizado atribuciones públicas de ciberactividades ilícitas —la mayoría vinculadas con amenazas persistentes avanzadas (APT) procedentes de Pekín, Moscú o Pyongyang⁸— contra su soberanía. Aunque continuará generando controversias debido a la misma naturaleza del ciberespacio, una atribución transparente, creíble y apoyada por un exhaustivo análisis forense no solo es esencial para establecer responsabilidades legales y posibles sanciones, sino también para desincentivar al adversario y lograr que este cumpla con la legalidad⁹. No obstante, cabe preguntarse qué efectos prácticos tendrá para la OTAN que sus miembros puedan atribuir responsabilidades de ciberincidentes —que los adversarios mantendrán bajo el umbral de la defensa colectiva— sin el apoyo manifiesto de Bruselas: ¿mejorará la disuasión?, ¿motivará una escalada de tensiones?, ¿generará controversias políticas en el seno de la Alianza?,

¿desincentivará a estos países que han hallado en el ciberespacio una forma barata y asimétrica para proyectar su poder?

En tercer lugar, «reafirmando el mandato defensivo de la OTAN, estamos decididos a usar toda la gama de capacidades, incluido el ciberespacio, para disuadir, defendernos y contrarrestar todo el espectro de ciberamenazas, incluyendo aquellas que se ejecutan como parte de una campaña híbrida»¹⁰. Las operaciones de información rusas en el exterior han puesto de manifiesto el potencial de las nuevas tecnologías para realizar actividades de subversión y desestabilización¹¹. Aunque su concepción apenas ha variado desde la década de 1920, internet ha permitido aumentar el alcance y la efectividad de estas labores —difundiendo desinformación, realizando propaganda computacional, inteligencia invasiva, filtrando información o llevando a cabo ciberataques de bajo perfil¹²— que pueden formar parte de una campaña híbrida. Situados en la amplia zona gris que separa la paz de la guerra, estos actos aislados difícilmente podrían constituir un *casus belli* y motivar la activación del Artículo 5 del Tratado de Washington, pero su impacto agregado utilizando la «táctica del salami» sí podría



Ejemplo de mapa de ciberataques sobre España elaborado en tiempo real por la empresa de ciberseguridad Kaspersky



Las ciberoperaciones deberán estar coordinadas por todos los miembros de la OTAN

alterar la correlación de fuerzas¹³. En consecuencia, además de invalidar la disuasión por castigo, la propia naturaleza de estas actividades también convierte en irrelevante la ciberdisuasión por negación aliada, basada en la protección, defensa y resiliencia de sus redes, sistemas e infraestructuras pero no en los corazones y mentes de su población. En otras palabras, al impedir cualquier respuesta efectiva y proporcionada estas actividades comprometen la credibilidad de la disuasión aliada, tal y como sucedió durante la Guerra Fría con la inutilidad de la represalia masiva para responder a crisis limitadas en Europa.

La tradicional ciberdisuasión por negación se complementará por una disuasión por castigo

En consecuencia, si para enfrentarse a amenazas híbridas se ha resuelto «usar toda la gama de capacidades, incluido el ciberespacio, para disuadir, defendernos y contrarrestar todo el espectro de ciberamenazas»¹⁴, y para todo el espectro de amenazas «implementar medidas que permitan imponer costes a quienes nos hacen daño»¹⁵, se abre la puerta a que la Alianza Atlántica adopte una postura más activa en el ciberespacio. Su tradicional ciberdisuasión por negación (basada en el refuerzo de la seguridad, la defensa y la resiliencia de sus redes y sistemas) se complementará por una disuasión por castigo, que podrá contener respuestas convencionales, cibernéticas e incluso nucleares. Es probable que esta decisión vaya acompañada por el desarrollo de distintas opciones de respuesta que, proporcionadas a la agresión sufrida, permitan controlar la escalada bélica en el mundo físico y virtual. Además, es probable que Bruselas no solo responda a ciberataques enemigos mediante *hack back* utilizando los «ciberefectos» soberanos, sino que también realice actividades de «defensa avanzada» para prevenir ciberataques. Codificada en la ciberestrategia militar estadounidense

de 2018, esta pretende «interrumpir o detener cualquier ciberactividad maliciosa en su origen, incluida la que se sitúa por debajo del umbral del conflicto armado»¹⁶ mediante la identificación del potencial agresor o la degradación o destrucción de las redes y sistemas que usará para realizar las operaciones de inteligencia, informativas, de explotación o de ataque¹⁷. Realizadas en el marco de la provisión de ciber capacidades estadounidenses a la OTAN, estas actividades pueden mejorar la seguridad y reforzar la disuasión aliada frente a una amplia gama de amenazas procedentes del ciberespacio. Sin embargo, su ejecución también puede motivar grandes controversias políticas porque Washington difícilmente proporcionará la inteligencia de amenazas ni detallará las actividades realizadas para minimizar la amenaza, y sus acciones difuminarán la demarcación entre las operaciones aliadas y las estadounidenses. Además, sus efectos operativos, estratégicos y políticos pueden provocar tanto grietas en la unidad de acción de la OTAN como motivar respuestas contra los aliados con las ciberdefensas más débiles e incluso escaladas militares de consecuencias impredecibles.



El Mando Conjunto de Ciberdefensa en el *Destacamento Marfil* en Dakar (Senegal)

de hallar una aproximación a la disuasión más activa, creíble y modulada al actual entorno de riesgos y amenazas procedentes del ciberespacio.

En el seno de la OTAN cada país es responsable de generar sus propias capacidades en ciberdefensa

En este sentido, aunque es probable que en la capital belga se haya dado un nuevo impulso —quizás el definitivo— en el desarrollo de la ciberdefensa aliada, quedan dos importantes asuntos pendientes que pueden comprometer su marcha. Por un lado, homogeneizar

las cibercapacidades de los Estados miembros. Desde la firma del Compromiso de Ciberdefensa, los aliados han acelerado el desarrollo de sus propias cibercapacidades, mejorado la resiliencia de sus redes, establecido modelos de gobernanza de la ciberseguridad o reforzado la colaboración pública y privada en esta materia. Teniendo en cuenta que la ciberseguridad de cualquier organización se mide por el eslabón más débil de la cadena, estas acciones han redundado en la ciberdefensa aliada. Sin embargo, el grado de madurez tecnológica, doctrinal u organizativa de los Veintinueve en esta materia continúa siendo muy desigual. Esta misma heterogeneidad —que también se extiende a la metodología utilizada para cuantificar y caracterizar los ciberincidentes— ha motivado toques de atención por parte de la OTAN al recordar que sus capacidades de ciberdefensa cubren las necesidades operativas del cuartel general, la estructura de mandos y sus organismos asociados y que, en línea con el Artículo 3 del Tratado de Washington, cada país es responsable de generar sus propias capacidades. También ha provocado que varias

potencias cibernéticas se muestren reticentes a intercambiar información de amenazas, cooperar en el desarrollo de capacidades, desvelar su arsenal cibernético o proporcionar «ciberefectos» soberanos si ello implica poner bajo mando aliado la ciberarma, el proceso de selección del objetivo, el personal implicado o el mando y control de la operación.

Será vital que los miembros tomen conciencia de que la defensa hace mucho que dejó de ser analógica



Equipo de Respuesta ante Emergencias Informáticas (Computer Emergency Response Team) de las Fuerzas Armadas

El otro asunto pendiente sería consolidar la integración del vector «ciber» en el planeamiento y la conducción de las operaciones aliadas. Aunque la consideración del ciberespacio como dominio operativo, la aprobación de la primera ciberdoctrina y la creación de un mando de ciberoperaciones son pasos positivos, continúan quedando varios asuntos pendientes que comprenden desde la armonización de la atribución de autorías, la provisión de «ciberefectos» nacionales en las misiones aliadas, la simplificación y racionalización de los procesos de toma de decisiones, su integración en todo el espectro operativo y su empleo en apoyo a las actividades cinéticas —incluyendo el eventual uso de ciberoperaciones ofensivas en el marco del mandato defensivo— hasta la clarificación de las provisiones de la defensa colectiva, la definición de umbrales más precisos sobre los ciberataques que podrían activarla y, sobre todo, fijar opciones de

respuesta proporcionadas, efectivas y disuasorias para las actividades informativas en la zona gris.

La explotación del ciberespacio en las tácticas híbridas, las operaciones informativas en la zona gris o las actividades maliciosas realizadas por actores estatales en el ciberespacio bajo el umbral del conflicto están obligando a que la Alianza clarifique su estrategia y refuerce su disuasión y capacidad de operar en el ciberespacio tal y como lo hace en tierra, en el mar o en el aire. Y para ello será vital que los miembros tomen conciencia de que la defensa hace mucho que dejó de ser analógica.

NOTAS

1. Declaración final de la Cumbre de Bruselas (11 de julio de 2018), para. 20.
2. BRENT, L.: «NATO's Role in Cyberspace». *NATO Review* (12 de febrero de 2019).

3. ARTS, S.: *Offense as the New Defense: New Life for NATO's Cyber Policy*. The German Marshall Fund of the United States, Washington DC, p. 2; 2018.
4. Palabras del coronel Ali Rizwan, antiguo director de seguridad de la información de la Task Force Cyber de la Alianza Atlántica, en: RICKS, T. y RIZWAN, A.: «NATO's Little Noticed but Important New Aggressive Stance on Cyber Weapons». *Foreign Policy* (7 de diciembre de 2017).
5. ALI, I.: «With an eye on Russia, U.S. pledges to use cyber capabilities on behalf of NATO». *Reuters* (3 de octubre de 2018).
6. Declaración final de la Cumbre de Bruselas (11 de julio de 2018), para. 20.
7. *Ibidem*.
8. *FireEye: Advanced Persistent Threat Groups. Who's who of cyber threat actors*. En línea: <https://www.fireeye.com/current-threats/apt-groups.html>

9. DAVIS, J. et al.: *Stateless Attribution: Toward International Accountability in Cyberspace*. RAND Corporation, Santa Mónica; 2017.
10. Declaración final de la Cumbre de Bruselas (11 de julio de 2018), para. 20.
11. Interpretando que Occidente utiliza el poder blando y el espacio informativo para atacar los valores y símbolos rusos, movilizar y desmovilizar a la sociedad, incitar revoluciones de colores, provocar cambios de régimen o justificar intervenciones externas, la comunidad estratégica rusa ha sido muy reacia a la entrada de internet en el país. Por ello, la Federación Rusa no solo ha blindado el ecosistema informativo nacional (de las licencias de radiotelevisión a los servicios de telefonía e internet) frente a cualquier injerencia externa, sino que también ha desarrollado capacidades para combatir en el espectro informativo. Precisamente, su jefe de Estado Mayor de la Defensa expresó algo que tanto sus antecesores como los teóricos militares del país planteaban desde la década de 1990: «el uso del internet global permite ejercer un impacto masivo y dedicado sobre la conciencia de los ciudadanos de los Estados objeto de la agresión. Los recursos informativos se han convertido en una de las armas más efectivas, cuyo empleo permite desestabilizar un país en cuestión de días» [GERASIMOV, V.: «Po opytu Sirii. Gibrirnaâ vojna trebuet vysokotekhnologičnogo oružîâ i naučnogo obosnova-niâ». *Voenno-promyšlennyj kur'er*, 9(624), 2016].
12. Téngase en cuenta que la definición de *ciberataque* propuesta por el Manual de Tallin es: «una ciberoperación, ofensiva o defensiva, susceptible de causar lesión o muerte a las personas o daño o destrucción a los objetos» y no solo deja mucho lugar a la interpretación, sino que obvia numerosas actividades potencialmente más lesivas pero situadas bajo el umbral del conflicto. Schmitt, M. (ed.): *Tallinn Manual 2.0 on the International Law Applicable to Cyber Operations*. Regla núm. 30, pp. 106-12. Cambridge University Press, Nueva York; 2017).
13. Esta idea también fue planteada por Estados Unidos al argumentar que «los adversarios operan continuamente bajo el umbral del conflicto armado para debilitar las instituciones y lograr ventajas estratégicas [...] extendiendo su influencia sin utilizar la agresión física [...] sin miedo a consecuencias legales o militares» (U.S. Cyber Command: *Achieve and Maintain Cyberspace Superiority*. p. 3. GPO, Washington DC; 2018).
14. Declaración final de la Cumbre de Varsovia (11 de julio de 2018), para. 20. Recopilado de https://www.nato.int/cps/en/nato-hq/official_texts_156624.htm
15. *Ibidem*.
16. Department of Defense: *DoD Cyber Strategy*. p. 1. GPO, Washington DC; 2018.
17. CHESNEY, R.: *The 2018 DOD Cyber Strategy: Understanding 'Defense Forward' in Light of the NDAA and PPD-20 Changes*. Lawfare blog (25 de septiembre de 2018). En línea: <https://www.lawfareblog.com/2018-dod-cyber-strategy-understanding-defense-forward-light-ndaa-and-ppd-20-changes>.■

Comando cibernético del ejército de EE. UU. Fort Belvoir, Fairfax (Virginia)





EL COMBATE «MEMÉTICO»

Conocidos comúnmente con el nombre de memes, cualquier internauta o usuario de las redes sociales se ve influenciado consciente o inconscientemente por estos mensajes breves, que contribuyen a modelar su percepción de la realidad. Esta capacidad está siendo aprovechada profusamente por diversos actores en el ámbito internacional para la ejecución de operaciones de Influencia, lo que demuestra su relevancia en el ámbito militar

Juan Martínez Pontijas

Comandante de Artillería

Cualquiera que se haya conectado en alguna ocasión a internet, tenga una cuenta de correo electrónico o disponga de un perfil en una red social, seguramente habrá recibido una imagen o texto de carácter divertido sobre cualquier tema político o de actualidad. Estos archivos circulan por millones en la red y son conocidos comúnmente con el nombre de *memes*. La frecuencia con la que cualquier internauta o usuario de las redes sociales se ve influenciado por estos mensajes breves no es baladí, ya que contribuyen a modelar su percepción de la realidad, consciente o inconscientemente. Semejante propiedad ha hecho que actores tan

diferentes como Daesh o Rusia los hayan empleado profusamente en la ejecución de operaciones de influencia, lo que demuestra su relevancia en el ámbito militar. Es necesario, por tanto, definir exactamente el concepto de meme e identificar qué efecto tiene sobre las personas y su comportamiento. Además, aceptando su utilidad como herramienta de comunicación, parece conveniente identificar las necesidades y repercusiones que se derivan de su posible empleo en el planeamiento y la conducción de las operaciones militares.

¿QUÉ ES UN MEME?

La primera aparición del término *meme* se produce en 1976, cuando el biólogo Richard Dawkins publicó el libro *El gen egoísta: las bases biológicas de nuestra conducta*. Según

este autor, las ideas se transmiten entre las personas de forma análoga a como lo hacen sus características físicas. Siguiendo un modelo darwiniano, los memes serían las pequeñas muestras de información cultural que, en forma de historias, cuentos, eslóganes, refranes, chistes o conceptos se trasladan de un ser humano a otro en el marco de las relaciones interpersonales. De esta forma, la difusión y permanencia en el tiempo de las ideas tiene un carácter evolutivo, puesto que estas son capaces de autorreplicarse y de mutar para sobrevivir y, por tanto, para permanecer en el imaginario social. La transmisión de los memes se realiza, de acuerdo con ello, por imitación o por contagio, al pasar de un emisor a un receptor. El impacto que lo anterior tiene en el comportamiento humano se deriva de que los memes, como elementos de información, influyen en el

pensamiento del individuo y este, sobre esa base, configura sus creencias e ideología y, en última instancia, su comportamiento.

Los memes, como elementos de información, influyen el pensamiento del individuo y este, sobre esa base, configura sus creencias e ideología

Durante la década de los ochenta del pasado siglo, el trabajo de Dawkins sirvió de base para múltiples estudios en el ámbito de la psicología. Sin embargo, constituyendo un ejemplo que parece confirmar la teoría descrita, el término ha evolucionado de tal forma que su mención ya no se refiere a su concepción original. En la actualidad, un meme es un «fragmento de información cultural que se comparte o difunde en internet», ya sea en forma de imagen, texto, *hashtag* o una combinación de los anteriores. De una forma u otra, simples o complejos, los memes son culturalmente significativos, tienen amplia resonancia social y se difunden de forma voluntaria. En la red, además, su propagación es frecuentemente intencionada y dirigida hacia algún propósito concreto.

Los memes más elementales son los basados en imágenes. Como confirman numerosos estudios en campos tan diversos como la psicología o la publicidad, estos presentan características muy ventajosas con respecto al texto en lo que a la transmisión de ideas se refiere. Su simplicidad y capacidad para ser recordados hace que sean elementos de gran utilidad para cualquier campaña destinada

a influir en una determinada audiencia. El cerebro humano es, en gran medida, un procesador heurístico de imágenes particularmente sensible a la información tal y como se suele presentar en internet: simple, breve, rápida y emocionalmente evocativa. Esto último es sumamente importante, ya que las emociones pueden ser estimuladas de forma subliminal y provocar cambios de comportamiento de forma inconsciente para el individuo que las experimenta. Por todo ello, los memes visuales son una forma de comunicación particularmente poderosa en el espacio cibernético.

Si bien la imagen tiene valor comunicativo por sí misma, la mayor parte de memes que circulan por internet son más elaborados e incluyen animaciones, fotogramas extraídos de vídeos o imágenes retocadas mediante editores audiovisuales. Los más comunes son aquellos que se realizan sobre la base de una imagen culturalmente reconocible a la que se le añade un breve texto que, con objeto de facilitar su atractivo, suele hacer uso del humor o del sarcasmo.

Este último caso es particularmente interesante por cuanto, según se transmite, desarrolla su propia gramática y se convierte en una forma de comunicación única. Así, una imagen traslada un mensaje que se completa, modifica o potencia con un texto superpuesto de manera que se convierte en una forma de lenguaje que trasciende internet y es comprendido de forma general por diversos grupos sociales. El carácter participativo de su construcción hace que estos memes sean particularmente persistentes. Por otro lado, aunque los memes basados en imágenes son fácilmente entendibles por diversas audiencias, en muchas ocasiones, independientemente de su cultura o lengua, los realmente efectivos en términos del condicionamiento del comportamiento son aquellos que se dirigen a una audiencia concreta en un contexto determinado. De ahí el éxito, por ejemplo, de aquellos que hacen crítica política.

A partir de las características enumeradas, no es casualidad que la difusión de imágenes modificadas sea



Las emociones pueden ser estimuladas de forma subliminal y provocar cambios de comportamiento de forma inconsciente para el individuo que las experimenta



Meme ridiculizando a Muhammad Yasin Ahram Pérez, combatiente del Dáesh, tras sus amenazas contra España

mucho más frecuente en internet en general, y en las redes sociales en particular, que el intercambio de textos aislados. Estudios de compañías de publicidad sostienen que no solo las imágenes se comparten hasta tres veces más que otro tipo de contenido, sino que la información que trasladan se recuerda con mayor facilidad, durante más tiempo y provoca un mayor impacto en la conducta de la audiencia objetivo. Parece obvio, pues, que los memes deban considerarse como una herramienta fundamental en cualquier campaña de influencia que se quiera desarrollar hoy en día.

LA MILITARIZACIÓN DE LOS MEMES

Como no puede ser de otra forma, debido a las características enumeradas, los memes tienen su aplicación en el ámbito de las operaciones militares. Internet es, desde hace ya tiempo, un campo de batalla en el que se combate por las ideas, por afectar de forma decisiva la voluntad de adversarios, potenciales o declarados, y por difundir la imagen deseada de la realidad. Numerosos expertos han alertado sobre la conveniencia de que la OTAN y los países occidentales se doten de organizaciones capaces de combatir contra y con los memes en el

cibespacio. En este dominio virtual, los memes se han convertido en un arma fundamental para combatir en el terreno de la Influencia con objeto de difundir la narrativa propia y de defenderse o protegerse de la de los adversarios, y de luchar por las mentes de los actores indecisos. De acuerdo con Jeff Giese, un conocido experto sobre temas relacionados con redes sociales, ha llegado el momento de incorporar a nuestro léxico el término de *guerra «memética»* ya que, en sus palabras, en «la guerra de guerrillas de las redes sociales», los memes son el principal instrumento propagandístico para atacar la moral del adversario de una forma sencilla y barata.

En el contexto de semejante combate «memético», estas herramientas se pueden emplear con propósitos ofensivos, defensivos o preventivos. De forma ofensiva, y utilizando términos epidemiológicos, los memes se pueden utilizar para infectar una o varias audiencias objetivo mediante la difusión de un determinado mensaje alineado con los objetivos perseguidos. Un ejemplo paradigmático de ello, en el aspecto estratégico, fueron los cientos de memes que según algunas fuentes fueron creados en las granjas de trols rusas con objeto de afectar el resultado de las elecciones norteamericanas de 2016. De la misma forma, en este campo de batalla virtual en el que

las publicaciones tratan de difundir la realidad de un adversario frente a la del otro, los memes se pueden emplear de forma defensiva para desmontar la narrativa adversaria con objeto de exponer las debilidades argumentales de las mismas o sus falsedades.

«En la "guerra de guerrillas de las redes sociales", los memes son el principal instrumento propagandístico para atacar la moral del adversario...»

De forma menos evidente que las anteriores, con propósitos preventivos, los memes se pueden «inocular» en la audiencia propia con objeto de protegerla de una amenaza o de

hacerla más resistente a los efectos de un potencial ataque, para tratar de deslegitimar o de restar importancia al mensaje del adversario. Ello se pudo observar en las redes sociales españolas durante el verano de 2017. Como respuesta a las amenazas que, contra España, dirigió Muhammad Yasin Ahram Pérez, combatiente del Dáesh de origen cordobés, internet se vio inundada por cientos de memes ridiculizando al mensajero y, consecuentemente, reduciendo el efecto de la intimidación que perseguía el grupo terrorista.

Lo que se difunde en la red actualmente es de consumo universal, con independencia del lugar donde se resida o de la nacionalidad que se ostente

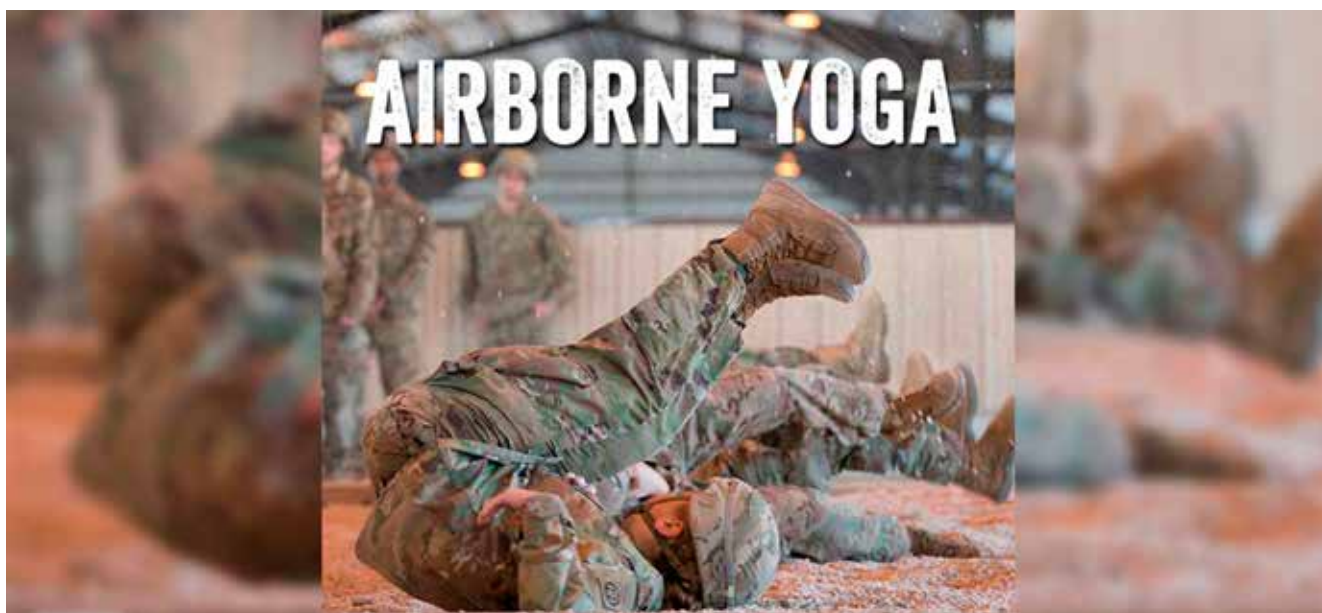
Aunque, como en el caso descrito, la mayor parte de los memes se generan y propagan por la población civil, cada vez con mayor frecuencia los crean y difunden organizaciones de todo tipo. Las militares y de defensa no son, ni pueden ser, excepción. A pesar de ello, actualmente, los marcos normativos que regulan las operaciones de Influencia prohíben o limitan la consideración de la población propia como una posible audiencia objetivo. Ello no deja de carecer de sentido en la medida en que internet ha eliminado las limitaciones que anteriormente tenía la información. Lo que se difunde en la red actualmente es de consumo universal, con independencia del lugar donde se resida o de la nacionalidad que se ostente.

Se desee o no, la ejecución de operaciones en el dominio físico produce memes de forma inmediata. Un ejemplo claro de ello son los auténticos combates virtuales que se produjeron cuando Israel desarrolló sus operaciones en la Franja de Gaza en el verano de 2014. Durante las mismas, las Fuerzas Armadas israelíes monitorizaron el combate en las redes sociales de forma que llegaran a alcanzar una sinergia con el combate sobre el terreno físico tal que, por ejemplo, la intensidad de los bombardeos variaba en función del volumen y contenido del intercambio de memes y de los mensajes a favor o en contra de estos. Ello demuestra que

es necesario disponer en el ámbito operacional de unidades encargadas de monitorizar la generación, el tratamiento, la difusión y el impacto que los memes adversarios pueden tener en el desarrollo de las operaciones.

PROBLEMÁTICA ASOCIADA AL COMBATE «MEMÉTICO»

Como se ha mencionado, en el contexto de un conflicto no solo es necesario disponer de organizaciones dedicadas a buscar los memes que dañen la narrativa propia; también hay que ser capaces de contrarrestarlos y responder convenientemente, si así se considera. Hacer que un meme sea viral es muy complicado, puesto que ello depende de numerosos factores como la simplicidad, la apariencia de autenticidad, la emotividad que logre despertar o, incluso, los propios algoritmos que gobiernan la difusión de contenidos en las plataformas digitales. No obstante, una vez que un meme se hace viral en las redes sociales es prácticamente imposible frenarlo o hacerlo desaparecer. Por tanto, hay que atacar el meme enemigo antes de que se haga viral mediante la creación de otros memes que destruyan el mensaje que pretende trasladar de una forma u otra. Ello requiere, por un lado, adoptar una visión muy amplia en lo que respecta a la comunicación estratégica en el campo de batalla de las redes sociales y,



Lo importante no es tanto la verdad sino la «realidad» que se transmite al público de lo que ocurre en el campo de batalla físico

por otro, demostrar una mentalidad agresiva, proactiva y ágil.

Aunque el acto de creación de un meme es barato, fácil y rápido, existen numerosas dificultades para implementar este tipo de respuestas o iniciativas en las redes sociales desde el punto de vista de las operaciones militares. Múltiples factores lo dificultan, entre los que destacan la falta de definición doctrinal de los conceptos necesarios, la inadaptación de las organizaciones militares al dinamismo inherente al combate en internet y la necesidad de mentalizar al personal militar de la relevancia del campo de batalla virtual.

La guerra «memética» es algo mucho más amplio que el envío de una imagen o un determinado mensaje por una aplicación móvil

Percibir las redes sociales como un auténtico campo de batalla es el paso inicial que dar desde el punto de vista doctrinal. Es fundamental entender no solo que toda la información en la red se difunde de forma rápida y amplia, sino que también conlleva un impacto en las percepciones y, por tanto, en las actitudes. Como dice Giese, una vez se empieza a observar internet desde una perspectiva «memética» se percibe el conflicto y la competición por la narrativa en todo momento, en cada comentario sobre un determinado acontecimiento de actualidad, en cada vídeo compartido o en cada chiste gráfico recibido. Por ello, el primer problema se encuentra en la definición del marco conceptual para incorporar el combate «memético» al lenguaje militar y a las doctrinas nacionales y aliadas relativas a comunicación estratégica. La guerra «memética» es algo mucho más amplio que el envío de una imagen o un determinado mensaje por una aplicación móvil. Se trata más bien de una competición por la narrativa y por ejercer el control de las percepciones en el campo de batalla de las redes sociales.

Así pues, es necesario dejar claro que la guerra «memética» escapa del ámbito de la guerra cibernética, centrada en afectar o proteger sistemas y datos. Cada combate de memes busca dominar el relato, reforzar la narrativa propia mientras que se denigra, perturba o revierte la del adversario. Aunque ambas narrativas están íntimamente ligadas a los sucesos que

se producen en el entorno físico, el combate en la red lo es por las percepciones y, por ello, lo importante no es tanto la verdad sino la «realidad» que se transmite al público de lo que ocurre en el campo de batalla físico. Se trata, por tanto, de manobrar en el dominio de la información en paralelo al dominio físico, de manera que ambas formas de combate se apoyen mutuamente para vencer en ambos campos.

No obstante, las organizaciones burocratizadas, como suelen ser las grandes unidades operacionales, normalmente están inadaptadas para este tipo de combate tan fluido. Múltiples son las razones. Así, la lentitud en los procesos de decisión, la falta de coherencia en los mensajes que se van a transmitir, la inexistencia de unidades específicamente dedicadas al combate «memético» o la problemática de crear grupos heterogéneos de creadores de memes entre el personal militar dificulta el desarrollo del dinamismo y de la creatividad necesario para triunfar en el terreno virtual. Un ejemplo paradigmático de ello lo proporcionó el Centro de Excelencia de Comunicación Estratégica de la OTAN cuando la Alianza le encargó la creación de un vídeo viral con el objeto de promocionar su imagen de garante de seguridad en Europa. El resultado, tras pasar por un largo proceso de decisión, filtros de todo tipo en todos los niveles de la estructura para atender múltiples intereses y el desembolso de medio millón de euros, fue un trío de vídeos sin ningún atractivo ni impacto en las redes sociales.

Además de cambios organizativos, las organizaciones militares deben ser también conscientes de que, para combatir eficazmente en esta guerra «memética», es necesario tener la adecuada mentalidad y adaptarse. La flexibilidad y la apertura de mente son factores capitales para la selección del personal dedicado al combate «memético», ya que cada enfrentamiento en este ámbito es un experimento del cual se extraen múltiples lecciones sobre lo que funciona y lo que no, sobre lo que es viral y lo que solo despierta una atención limitada en las redes sociales.



Cada combate de memes busca dominar el relato

Las organizaciones militares deben ser también conscientes de que, para combatir eficazmente en esta guerra «memética», es necesario tener la adecuada mentalidad y adaptarse

Para afrontar el combate desde un punto de vista multidisciplinar se debe favorecer la creación de unidades operativas basadas en grupos heterogéneos, que incorporen personal de diferentes edades, niveles educativos y origen social. Además, es necesario que operen de forma descentralizada y hay que aceptar que para experimentar, aprender, reiterar y actuar con rapidez en las redes sociales es necesario que el personal actúe de forma autónoma y con una supervisión limitada. Muchos son los ejércitos aliados que ya están creando unidades destinadas a operar de la forma descrita. Por ejemplo, desde 2015 el ejército británico dispone de la Brigada 77, cuyos principales cometidos incluyen el análisis de audiencias, la monitorización y evaluación del entorno de la información, la ejecución de operaciones de información clásicas, el desarrollo de actividades para contrarrestar la información adversaria y la difusión de contenidos multimedia.

Internet, en general, y las redes sociales en particular, son un entorno

en el que se está replicando en gran medida la actividad de la humanidad. Lo que ocurre en la red debe ser cuidadosamente analizado, puesto que suele tener consecuencias en el plano físico. El estudio de los conflictos en Ucrania, Irak o Siria en lo que respecta a la guerra en internet demuestra que, ya sea difundidos de forma aislada o en combinación con acciones en otros ámbitos, como el militar, el diplomático o el de los medios de comunicación, los memes son verdaderas armas susceptibles de ser empleadas en todos los niveles de planeamiento y conducción de las operaciones de influencia para la difusión de la narrativa propia y para la degradación de la del contrincante. Los éxitos de Daesh o Rusia en este ámbito no habrán pasado desapercibidos para muchos de los adversarios potenciales de los ejércitos occidentales. Por ello, retomando la terminología darwiniana, parece de todo punto necesario adaptarse e

incorporar el combate «memético» en la concepción, el planeamiento y ejecución de las operaciones militares.

BIBLIOGRAFÍA

- ZAKEM, V., McBRIDE, M.K. y Hammerberg, K. «*Exploring the Utility of Memes for U.S. Government Influence Campaigns*», www.cna.org
- GIESEA, J. «*It's time to embrace Memetic Warfare*», www.stratcom-coe.org.
- Prosser, M.B. «*Memetics - a growth industry in US military operations*», US Marine Corps School of Advanced Warfighting.
- GRAMER, R. «*Can NATO Weaponize Memes?*», www.foreignpolicy.com.
- SINGER, P.W. y BROOKING, E.T. *LikeWar: the weaponization of Social Media*. Ed. Houghton Mifflin Harcourt, Boston; 2018.
- «*77th Brigade. Influence and Outreach*», www.army.mod.uk ■





LA UNIDAD MILITAR DE EMERGENCIAS Y LA PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL

Como consecuencia del terremoto de Lorca, en 2015 se puso en marcha el primer Plan Nacional para gestionar los riesgos que pueden afectar al patrimonio cultural en situaciones de emergencia. La Unidad Militar de Emergencias (UME) juega un papel activo y relevante en dicho plan, para lo cual cuenta con una serie de capacidades que tuvo ocasión de probar en el Ejercicio Conjunto Combinado Aragón 2019, celebrado en abril de este año

Javier Ignacio de Carlos Izquierdo

Doctor en Geografía e Historia

Las naciones que pierden su patrimonio cultural pierden su identidad.

El simple deterioro o destrucción de una sola obra de arte también es una pérdida para la propia identidad de una nación.

Trece años después de su creación, la Unidad Militar de Emergencias (UME) ocupa una posición relevante en la conservación del patrimonio cultural español. La conservación del patrimonio cultural material incluye el patrimonio histórico, la arquitectura, pero también la arqueología, las colecciones de los museos e incluso la artesanía. Como consecuencia del

terremoto de Lorca, en 2015 se puso en marcha el primer Plan Nacional para gestionar los riesgos que pueden afectar al patrimonio cultural en una emergencia. La Unidad Militar de Emergencias tiene un papel activo y relevante en este plan. De hecho, la protección del patrimonio cultural es una capacidad importante de las unidades de la UME.

EL MECANISMO EUROPEO DE PROTECCIÓN CIVIL Y EL PATRIMONIO CULTURAL

La Unión Europea, en 1999, creó un programa de protección civil para mejorar la coordinación en las intervenciones de emergencias¹. El acuerdo de asistencia mutua facilita el entrenamiento y la intervención conjunta en caso de emergencias. Este programa evolucionó en 2007 a lo que denominamos el *Mecanismo de Protección Civil de la Unión* (en adelante, Mecanismo de la UE).

El Mecanismo de la UE se apoya en cinco pilares básicos:

- Elaborar un inventario de los equipos de ayuda e intervención disponibles en los Estados miembros.

- La creación del Centro de Coordinación de Respuesta a Emergencias (*Emergency Response Coordination Centre —ERCC—*)².
- El desarrollo de un sistema de comunicación común de emergencias.
- Una base de datos de recursos médicos.
- Un programa de formación y capacitación destinado a los miembros de los equipos de intervención y ayuda.

España también participa en el Mecanismo de la UE mediante la realización de ejercicios, como el Ejercicio EU SEIMEEX 2018. En este ejercicio, celebrado en Argelia en abril de 2018, participaron varios expertos españoles, entre ellos un oficial de la UME que estuvo presente en el puesto de mando y en el campo. En octubre de 2018 la UME también participó en Madrid en el Ejercicio EU RIWATEREX 2018, en el que participaron, además de los equipos nacionales, otros de Bélgica, Francia, Italia, Rumanía y Portugal.

LA PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL ESPAÑOL EN LAS EMERGENCIAS

El objeto de la Ley 16/1985 sobre Patrimonio Histórico es la «protección, acrecentamiento y transmisión a las

generaciones futuras del patrimonio histórico español». Aunque a lo largo del siglo xx ha habido varias leyes para la conservación del patrimonio cultural, hubo que esperar a 1985 para tener una ley verdaderamente moderna. Esta ley considera que el bien cultural tiene un significado histórico colectivo y que la conservación de los bienes culturales que están en manos de particulares es deber de sus propietarios. En 1986, el Real Decreto 111/1986 definió los órganos que intervienen en la aplicación de la ley, entre ellos las comunidades autónomas. Hoy en día poseemos 17 leyes de patrimonio cultural, una en cada comunidad, publicadas entre 1990 y el año 2013³. Pero podemos considerar que hasta el año 2015 no hemos tenido un plan específico para abordar las emergencias y los riesgos que afectan al patrimonio cultural, el Plan Nacional de Emergencias y Gestión de Riesgos en Patrimonio Cultural⁴. Este plan fue en buena parte resultado de la destrucción de casi todo el patrimonio cultural material de la ciudad de Lorca durante el terremoto de 2011. El Plan Nacional de Emergencias ha sido elaborado por el Instituto del Patrimonio Cultural de España (IPCE), que es el ente estatal dedicado a la conservación y restauración de los bienes culturales del patrimonio histórico español. La sede del instituto, que pertenece al Ministerio de Educación, Cultura y Deporte (MECD), se encuentra en la Ciudad

Universitaria de Madrid, en un edificio singular conocido como *la Corona de Espinas*.

Como es bien sabido, en el terremoto de Lorca participó la UME, que también tiene un papel activo y relevante en este plan nacional. De hecho, la protección del patrimonio cultural es una capacidad importante de la UME, ya que sus batallones se encuentran adiestrados «en la manipulación de los bienes artísticos para evitar su daño o deterioro en emergencias y en la conservación de urgencia ante daños causados»⁵.

LA UNIDAD MILITAR DE EMERGENCIAS EN LA PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO

La UME es una fuerza conjunta y de carácter permanente que tiene como misión la intervención en cualquier lugar del territorio nacional y en el exterior en los supuestos de grave riesgo, catástrofe, calamidad u otras necesidades públicas. Según se estableció en 2011, la finalidad de sus principales medidas operativas UME son la salvaguarda, protección y socorro de las personas, pero también de sus bienes, del medioambiente y en particular del patrimonio histórico-artístico⁶. Por este motivo la UME ha potenciado y desarrollado sus capacidades para



La UME en colaboración con los técnicos del Instituto de Patrimonio Cultural de España durante un simulacro



Miembros de la UME participan en un curso para conocer los métodos de salvamento y evacuación de bienes artísticos

la protección del patrimonio cultural a través de los equipos USAR. Pero estas capacidades no son exclusivas de los equipos *USAR* (*Urban Search and Rescue*) de la UME, ya que el resto de secciones de los batallones también tienen capacidades de protección cultural⁷. Las capacidades son variadas y permiten identificar daños en el patrimonio cultural y adoptar las medidas necesarias para su estabilización, conservación o recuperación. Algunos ejemplos de estas capacidades son la estabilización de edificios, la protección de retablos, el apuntalamiento de cornisas, la entibación de calles en cascos antiguos o el rescate de bienes muebles en superficie y en profundidad⁸.

Además, la UME también colabora y se coordina con los técnicos del Ministerio de Educación, Cultura y Deportes que trabajan en el área de emergencias y gestión de riesgos. Precisamente este ministerio posee la Unidad de Emergencias y Gestión de Riesgos (UEGR), responsable de la coordinación del Plan Nacional de Emergencias en el Patrimonio Cultural⁹. Más concretamente, la UEGR está organizada en los grupos de gestión y los grupos de intervención, con los que la UME colabora. A los grupos de gestión les corresponde, entre otras tareas, la elaboración del Inventario Cartográfico Georreferenciado de Bienes de Interés Cultural y la elaboración de la Carta de Riesgos en materia de patrimonio cultural. La

UME, en apoyo suyo, participa en los programas de investigación y documentación del Plan Nacional, para crear un mapa de riesgos de patrimonio cultural. Por este motivo la UME también participa con las comunidades autónomas en la creación de una base de datos para la actuación en caso de emergencia sobre los bienes de esta naturaleza. En esta base de datos se procura recoger toda la información relativa al grado de daño que puede sufrir el bien cultural dependiendo de su ubicación y naturaleza, las potenciales medidas para reducir la vulnerabilidad, así como la priorización y condiciones para su evacuación si fuera necesaria. En estos grupos de trabajo también están presentes Protección Civil y el Grupo Ciudades Patrimonio de la Humanidad.

Las capacidades de la UME permiten identificar daños en el patrimonio cultural y adoptar las medidas necesarias para su estabilización, conservación o recuperación

La UME también ha puesto en operación sus capacidades en materia de patrimonio cultural en el extranjero. Así, tras obtener la certificación como Equipo de Búsqueda y Rescate Urbano Internacional en 2011, en 2015 el equipo USAR del IV Batallón de Intervención en Emergencias (BIEM IV) desplegó con motivo del terremoto de Nepal. Este equipo participó en la protección del patrimonio

cultural de un templo budista cercano a Chapagaun, al sur de Katmandú. Allí se valoró la seguridad estructural de 38 edificios y se apuntalaron los lienzos de las paredes y las columnas del templo budista de Bajra Barahi.

EL PATRIMONIO CULTURAL, LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y LA UNIDAD MILITAR DE EMERGENCIAS

Como ya hemos visto, España, además de la Ley 16/1985 sobre Patrimonio Histórico, posee otras 17 leyes de patrimonio, una para cada comunidad autónoma. La UME, a través de su despliegue territorial, también colabora con las comunidades autónomas en cualquier lugar del territorio nacional.

En particular, desde el año 2014 la UME ha intensificado su preparación y colaboración con las Administraciones públicas en materia de patrimonio cultural. Ese año varios equipos de la UME realizaron un curso especializado para la protección del patrimonio

histórico y cultural ante grandes catástrofes. También en 2014 se firmó un acuerdo con las Ciudades Patrimonio de la Humanidad de España, para la cooperación en la protección de bienes de interés cultural en situaciones de emergencia. Como consecuencia de este acuerdo se han realizado ejercicios y simulacros de actuaciones sobre bienes de interés cultural en emergencias, así como otras actividades formativas de asesoramiento y colaboración mutua. En 2014 también se realizaron intervenciones reales en patrimonio cultural, como la participación en las labores de recuperación del Archivo Histórico Militar del Alcázar de Segovia, tras su inundación. En el año 2015 se realizó un ejercicio para la protección del patrimonio histórico-artístico en un supuesto de sismo en dos localidades conqueses: San Clemente y Villanueva de la Jara. En San Clemente se apuntaló un edificio del siglo XVI y en Villanueva de la Jara una iglesia del siglo XV. En el ejercicio Gamma Daimiel 2015, a partir de una catástrofe por riesgo químico, se trabajó en la gestión de los potenciales daños a

elementos de arquitectura con elevado valor patrimonial. En el ejercicio promovido por la UME participaron aproximadamente 3 000 efectivos, entre los cuales hubo presencia de Protección Civil, Instituto del Patrimonio Cultural de España, del Grupo Ciudades Patrimonio de la Humanidad y de la Guardia Civil.

En 2016, tras el terremoto de Melilla, tres equipos especializados en Bienes de Interés Cultural procedentes de Morón (BIEM II) realizaron labores de estabilización en la iglesia castrense de Melilla. Además, la colaboración de la UME ha facilitado la creación en algunas comunidades autónomas de las unidades de gestión de riesgos y emergencias en materia de patrimonio cultural. Así, la UME colabora con la Unidad de Emergencias en Patrimonio Cultural de la Región de Murcia desde su creación, en 2016. En esta fecha se entregó a la UME toda la información digitalizada relativa a los Bienes de Interés Cultural de la Región, para prevenir sucesos como los ocurridos en el terremoto de Lorca. También la



Efectivos de la UME participan en un simulacro de estabilización de una estructura histórica, en el Monasterio de Nuestra Señora de Prado (Valladolid)

colaboración con Castilla y León ha permitido la creación de la Unidad de Gestión de Riesgos y Emergencias en Patrimonio Cultural de Castilla y León (UGRECYL). De hecho, la UGRECYL ya participó en el ejercicio conjunto-combinado Cantabria 2017, donde se resolvieron numerosas incidencias en materia de patrimonio cultural, ejercicio en el que la UME coordinó a todos los concurrentes.

En Castilla-La Mancha tan solo en el año 2018 fueron impartidos 15 cursos en materia de patrimonio cultural gracias a la colaboración de la UME y la comunidad autónoma. Además, la UME ha establecido convenios con entidades privadas como el Observatorio de Catástrofes de la Fundación AON España, y también colabora con entidades públicas como la Dirección General de Patrimonio de Castilla y León, participando en la promoción de técnicas innovadoras en materia de patrimonio cultural, como es el uso de drones.

LAS II JORNADAS SOBRE PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO

En octubre de 2018 la UME celebró las II Jornadas sobre Protección

del Patrimonio Cultural, las cuales concluyeron con un ejercicio práctico en el que el equipo USAR del BIEM I realizó tanto apuntalamientos de emergencia como actuaciones sobre bienes muebles. Las Jornadas se dedicaron al patrimonio artístico y religioso, así como al patrimonio subacuático, y a ellas asistieron el arzobispo castrense, representantes de Patrimonio de las comunidades autónomas, del Instituto del Patrimonio Cultural Español del MECD, de la Facultad de Historia de la Universidad Complutense, de la Conferencia Episcopal Española, de la Asociación Fuego, de Bomberos de Cuenca, del Instituto de Historia y Cultura Militar y de Patrimonio Nacional. En las Jornadas también participó el jefe de la sección de Prevención de Patrimonio Cultural Comunidad Autónoma de Aragón. Su asistencia fue de especial interés, dado que en los primeros días de abril de 2019 estaba prevista la celebración del ejercicio conjunto-combinado Aragón 2019.

EL EJERCICIO ARAGÓN 2019 Y EL PATRIMONIO CULTURAL

Este ejercicio ha tenido la finalidad de adiestrar la dirección de una emergencia de interés nacional (Situación 3).

Parte de los 3 500 efectivos también practicaron procedimientos operativos de todo tipo, incluyendo la protección del patrimonio cultural. Por ello se celebraron tres jornadas dedicadas a la preservación del patrimonio cultural en emergencias. En ellas se combinaron los aspectos teóricos con los prácticos para el rescate de bienes culturales. El motivo es que el ya mencionado Plan Nacional de Emergencias y Gestión de Riesgos en el Patrimonio Cultural prevé establecer procedimientos comunes para proteger los bienes culturales en las emergencias. Por ello la UEGR, perteneciente a la Dirección General de Bellas Artes del MECD, diseñó un escenario de protección y rescate de las colecciones del Museo Diocesano de Jaca, así como la estabilización de un edificio histórico en Canfranc. Previamente se celebró una jornada formativa en la que se expusieron las pautas y protocolos que deben aplicarse en este tipo de emergencias.

El ejercicio en el Museo Diocesano, supervisado por la Dirección General de Patrimonio del MECD, fue liderado operativamente por la UGRECYL y ejecutado por el USAR del BIEM IV, que evacuó las piezas simuladas en un supuesto de que el museo estuviera afectado por una inundación.



La UME consolida el templo de la Asunción de Nuestra Señora (Arraya de Oca - Burgos)



La UME entrena en Salamanca las intervenciones en Patrimonio

CONCLUSIÓN

La Ley 16/1985 sobre Patrimonio Histórico es una ley moderna que considera que el bien cultural tiene un significado histórico colectivo, por lo que su protección contribuye de manera decisiva a la salvaguarda de la identidad nacional. El deterioro o la destrucción de una obra de arte suponen no solo una pérdida de la identidad de una nación, sino una pérdida para el patrimonio cultural de toda la humanidad. La UME, fiel a su lema —¡Para servir!—, está comprometida con la salvaguarda y transmisión a generaciones futuras del patrimonio histórico español y universal, y fiel a este lema participa en el Mecanismo de Protección Civil de la Unión Europea asistiendo a ejercicios prácticos.

España, tras el terremoto de Lorca de 2011, ha desarrollado un Plan Nacional de Emergencias y Gestión de Riesgos en Patrimonio Cultural en el que la UME colabora de manera importante. Además la UME, en su orientación más práctica, organiza y

lidera ejercicios para entrenar las capacidades nacionales en el supuesto de emergencias y catástrofes. El ejercicio conjunto-combinado Aragón 2019, que se celebró en abril de 2019 (el noveno organizado por la UME), ha permitido ejercitar la dirección operativa de una emergencia nacional, así como las capacidades de la comunidad de Aragón también en el área de la protección del patrimonio cultural.

NOTAS

1. Decisión del Consejo de 9 de diciembre de 1999, por la que se crea un programa de acción comunitaria en favor de la protección civil. Disponible en la página web <https://goo.gl/YfeazW>.
2. Corresponde al acrónimo *Emergency Response Coordination Centre (ERCC)*.
3. Un detalle de toda la legislación española sobre el tema se puede consultar en el anexo 3 del Plan Nacional de Emergencias y Gestión de Riesgos en Patrimonio Cultural. Disponible en la página web <https://goo.gl/7U6zpT>.
4. Ministerio de Educación, Cultura y Deportes (2015). Plan Nacional de Emergencias y Gestión de Riesgos en Patrimonio Cultural. Disponible en la página web <https://goo.gl/groRYS>.
5. JIMÉNEZ BORRAZ, J.L. Capacidades de la UME, evolución y futuro. Revista *Ejército* núm. 934, p. 79. 2019. Disponible en la página web <https://goo.gl/ovcbp3>.
6. Ministerio de Presidencia. Real Decreto 1097/2011, de 22 de julio, por el que se aprueba el Protocolo de Intervención de la Unidad Militar de Emergencias. Boletín Oficial del Estado núm. 178, de 26 de julio de 2011. Disponible en la página web <https://goo.gl/kfVJyB>.
7. Acrónimo de *Urban Search and Rescue*, es decir, equipos urbanos de búsqueda y rescate de víctimas atrapadas en estructuras colapsadas.
8. Plan Nacional de Emergencias y Gestión de Riesgos en Patrimonio Cultural 2015, p. 25.
9. *Ibíd.* p. 27.■



60 AÑOS DE «REVOLUCIÓN» EN CUBA

En 2019 se han cumplido 60 años de la entrada de los revolucionarios en La Habana y con ello de la caída del régimen de Fulgencio Batista. La mayor parte de este periplo discurre de la mano de la personalidad extraordinaria de Fidel Castro y, en los últimos años, de la de su hermano Raúl. El artículo busca dar una visión de este recorrido temporal de una forma sintética y cercana para ofrecer al lector un conocimiento general sobre el tema en sus diferentes etapas

Raúl Suevos Barrero

Coronel de Infantería

El 1 de enero de 1959 llegaban los *barbudos*¹ a la ciudad de La Habana, capital de Cuba. Fue un estallido de alegría espontánea, y no era para menos, pues suponía el fin de una dictadura que, además de corrupta, se había convertido en los últimos tiempos en salvaje y homicida.

Algo más tarde, con la llegada de Fidel Castro a la capital tras unos ocho días de recorrido triunfal y apoteósico desde Santiago de Cuba, con parada en las principales ciudades, y aún en medio de la alegría, se celebró un desfile en el malecón habanero con Fidel y los comandantes de la

Revolución en la cabeza de la manifestación, en medio del fervor popular de la mayor parte de la población. Batista había huido durante la Nochevieja —lo cuenta muy bien Coppola en *El Padrino*— acompañado de unos pocos fieles y familiares, además de las maletas cargadas de las divisas y valores que no había expatriado previamente. Después de pasar por la República Dominicana y Portugal, moriría en Marbella en 1973.

LOS INICIOS DE LA REVOLUCIÓN

Batista había alcanzado el poder gracias a la «revuelta de los sargentos», que en 1933 acabó con el machadismo² —él era sargento mecanógrafo—, y la instauración de la llamada *Pentarquía*, bajo su control más o menos encubierto desde el

puesto de jefe de las Fuerzas Armadas una vez autoascendido a coronel. Después sería presidente en 1940, tras ganar unas elecciones «normales», período al que siguieron dos gobiernos constitucionales —Grau y Prío— pero corruptos.

Ante la perspectiva de fracasar en las siguientes elecciones optó por una vía más expedita y con un golpe derribó al Gobierno de Prío Socarrás en 1952. Este período final se caracterizó por la corrupción política, el crimen organizado y los asesinatos de disidentes; y además de esto, el sistema económico, basado en el monocultivo del azúcar y la entrada masiva de capital norteamericano, mantenía unos insostenibles niveles de injusticia social y económica.

Para entonces, Fidel, que ya había hecho su noviciado en la UIR, Unión

Insurreccional Revolucionaria, y en la FEU, Federación Estudiantil Universitaria, y también había sido rechazado en el Partido Ortodoxo por sus antecedentes gansteriles, pero ágil y con sentido de la oportunidad, denuncia a Batista ante los tribunales, acción sin resultados tangibles en el ámbito judicial pero que le aportará la notoriedad que ya llevaba tiempo buscando y que le servirá para conseguir sus primeros acólitos y seguidores.

Un año más tarde Fidel intenta el asalto al cuartel de Moncada, en Santiago de Cuba, supuestamente más accesible para un pequeño grupo como el suyo, pero la muy deficiente planificación y la peor ejecución harán que la operación acabe con resultados desastrosos. La mayoría de los asaltantes caen muertos durante la refriega y otros son asesinados en los interrogatorios posteriores. Es el 26 de julio, fecha que dará nombre después al Movimiento de Castro, y los dos hermanos, junto con unos pocos supervivientes, son capturados en las afueras de la ciudad un par de días más tarde por la policía batistiana.

Castro y los suyos serán condenados a 15 años en la cárcel de la isla de Pinos³, construida por Machado. Allí Fidel prepara su propia defensa, que será divulgada en toda la isla por sus seguidores mediante un panfleto, *La historia me absolverá*, que servirá para apuntalar su fama ante los contrarios al régimen. Su estancia en la cárcel será corta, pues su familia, gracias a sus relaciones con la alta curia católica y también, probablemente, a algún aporte económico a las cuentas del dictador, conseguirá que a los dos años sea amnistiado.

Después de pasar por la cárcel, Fidel, Raúl y unos pocos allegados se autoexilian en México, donde ya se les unirá el Che y donde Raúl profundizará sus contactos con miembros del Partido Comunista soviético. Consiguen financiación y para el mes de diciembre de 1956 vuelven a intentarlo, desembarcando con el yate *Granma* —en otra mal planificada operación de Fidel— en el oriente cubano, para empezar la lucha contra el régimen desde la Sierra Maestra y también en las ciudades. Esta lucha, en clarísima inferioridad de



El joven Fidel Castro junto a su hermano Raúl y Camilo Cienfuegos, el 14 de marzo de 1957

condiciones, cuenta con la fortuna de los elegidos por el destino, el apoyo de la población y las distintas fuerzas políticas del país, y también con la absoluta ineficacia de un ejército corrompido y desmoralizado.

EL PODER

Los primeros tiempos de la Revolución fueron desenfundados en el cambio social y en la persecución de enemigos políticos, con fusilamientos de dudosa legalidad a cargo del Che Guevara en la Fortaleza de la Cabaña. Fidel colocó un presidente de la

República, Urrutia, y también un jefe de Gobierno, mientras él se mantenía como jefe de las Fuerzas Armadas, títeres que solo duraron seis meses, y al mismo tiempo sus propios comandantes, como Huber Matos o Gutiérrez Menoyo, reniegan del Movimiento o desaparecen sospechosos y oportunamente, como Camilo Cienfuegos. Con la Reforma Agraria, en la que las 200 000 hectáreas de la familia Castro fueron las primeras expropiadas, aún tenía el apoyo de la mayoría, y los que no lo respaldaban ya habían empezado a marchar para los Estados Unidos. Estos comenzaron a colocarle trabas económicas, a



Fidel Castro, al entrar en La Habana, junto a Camilo Cienfuegos (con sombrero, a la izquierda), el 8 de enero de 1959

las que Fidel respondió con la sucesiva nacionalización de las grandes empresas americanas y, después, con la de todas las empresas; todas, las grandes y las pequeñas, las americanas y las nacionales, todas. Para entonces, después de negarlo durante años, ya se había declarado socialista y él mismo se preguntaba: «¿elecciones, para qué?»⁴.

Los primeros tiempos de la Revolución fueron desenfrenados en el cambio social

Los soviéticos, con Jruschov como secretario general, iniciaron pronto su aproximación con créditos que a la Revolución, que sufría el recorte del cupo de ventas de azúcar impuesto por el gobierno Eisenhower, le eran muy necesarios. Para abril de 1961 los Estados Unidos, de la mano de la CIA, probaron a repetir la operación que tan bien había funcionado para derribar el Gobierno de Jacobo Arbenz en Guatemala; es decir, bombardeos de aviones con insignias cubanas los días previos y a continuación una invasión con exiliados cubanos en Bahía Cochinos o Playa Girón, como se la conoce en Cuba, operación que fracasó gracias a la dirección del «gallego» Fernández, —hijo de asturianos y uno de los pocos oficiales de la Revolución con formación militar académica—, a la indecisión de Kennedy, que negó el apoyo aéreo final a los desembarcados, y a la detención durante la víspera de la supuesta «quinta columna»

tras las denuncias de los CDR⁵, ya entonces en pleno funcionamiento. De ahí se echó en los brazos de los soviéticos —no le quedaba ya otra—, lo que iba a conducir a la Crisis de los misiles para octubre de 1962, en la que Fidel, para pasmo de Jruschov⁶, según sus propias memorias, apoyaría hasta el último momento la opción del conflicto nuclear pese a los inmensos riesgos que esto implicaba para la isla.

Después vendrían años de colaboración con Moscú, intervenciones del ejército cubano en África a nombre de los rusos —Angola y Mozambique las más notorias— y apoyo e impulso de guerrillas y revoluciones en toda Iberoamérica y otras partes del mundo. En 1967 morirá el Che en Bolivia, después de haber probado suerte en África y, según algunos, ante las divergencias por la deriva del autoritarismo personal de Fidel, pero son años de gloria para este

que, además, con los caudales que llegaban de los rusos, gracias a unos acuerdos comerciales muy ventajosos y unos créditos de pago futuro más que dudoso⁷, podía presumir de sanidad, educación y deportes y mantener a la población bien alimentada. En 1989 los soviéticos iniciaron las obras de la gran carretera central que llegaría hasta Santa Clara y la fiesta dio hasta para iniciar la construcción de una central nuclear para ser dirigida por el primogénito de Fidel. En aquella época no hay lío en el que Fidel Castro no se inmiscuyera, el Pandit Nerhu o Gamal Abdel Nasser son sus iguales y él será el

impulsor de la Conferencia de Países no Alineados. Las izquierdas de Occidente le adoran.

LA CAÍDA DEL MURO

Todo parecía ir bien, a pesar del bloqueo que el general Franco nunca reconoce y que le valdrá a su muerte, en 1975, tres días de luto nacional en Cuba decretados por Fidel Castro, pero en 1989 cae el Muro de Berlín y con él el sistema soviético. Las fotografías durante la visita de Gorbachov⁸ a La Habana para anunciar la Perestroika muestran un Fidel de

semblante serio que presagia lo que se avecina. Los caudales que venían de Moscú ya no llegan y el PIB cae un 30 %; es lo que Fidel llama el *Período Especial*: período de hambre y epidemias de ceguera debidas a la falta de vitaminas, período de huidas masivas de cubanos para donde sea que les abran la puerta y que recuerdan la crisis de los marielitos en el 80; cualquier sitio es bueno con tal de no quedar en Cuba. Sigue el bloqueo.

Con la llegada de Chávez al poder en Venezuela vuelve a lucir el sol para Fidel y los capitales comienzan a entrar otra vez en el país, lo que le da un respiro al régimen. Estamos en 1999 y Cuba comienza a enviar médicos y técnicos por el mundo en lugar del ejército; a Venezuela, también militares. Es lo que llaman *venta de servicios exteriores* en el presupuesto nacional y que importa un tercio del mismo, a costa de dejar de la mano la sanidad y la educación cubanas. El sistema en el interior aguanta, apenas, pero aguanta, mientras que en el exterior, y gracias a los réditos petroleros venezolanos, la acción internacional cubana se hace sentir por medio de Chávez, quien promueve el acceso al poder de gobiernos afines en Nicaragua, Bolivia o Ecuador y desarrolla instituciones de cooperación regional cuyo objetivo principal es la

Después vendrían años de colaboración con Moscú, intervenciones del ejército cubano en África y apoyo e impulso de guerrillas y revoluciones en toda Iberoamérica y otras partes del mundo



Discurso de Fidel Castro durante la «Crisis de los Misiles» de 1962

confrontación con los Estados Unidos. Será el caso de PETROCARIBE, mediante la cual Chávez a partir de 2005, y de su mano Castro, se asegura el apoyo en los organismos internacionales de las pequeñas y medianas naciones caribeñas, o la CELAC, la Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños, nacida en 2010 con el objetivo de arrinconar a la OEA, Organización de Estados Americanos, que cuenta con la presencia de los Estados Unidos y Canadá. En esta lucha se inscribe el intento de ingreso de Venezuela en MERCOSUR para su politización y confrontación con la Alianza Pacífico.

EL OCASO

En el año 2006, en un vuelo interior, Fidel sufre una grave hemorragia interna, señal de un grave problema médico que será tratado erróneamente siguiendo sus indicaciones y que unos meses más tarde llevará a la extirpación de parte de su intestino, lo que le obliga a retirarse del poder. Se transforma en «soldado de las ideas», según sus propias palabras, y Raúl pasa a tomar el mando, sin

abandonar el Ministerio de las Fuerzas Armadas⁹, del que es el ministro más longevo del mundo, mando que inicia con medidas cosméticas, acceso de los cubanos a la telefonía móvil y también permiso para entrar en los hoteles, que hasta entonces eran solo para extranjeros.

El sistema aguanta con los caudales de los médicos, las remesas de los emigrados y el turismo, pero no funciona¹⁰ y a Raúl le preocupa la caída o desaparición de Chávez, que morirá en marzo de 2013 en La Habana o en vuelo hacia Caracas, aún no se sabe. Así que, para 2011, previsor él, promulga los *Lineamientos para la actualización del modelo económico*¹¹, nombre pomposo tras el que se esconde un paquete de medidas que liberan el trabajo en una serie de actividades. Trabajo autónomo a cuyos titulares allí llaman *cuentapropistas* y que le va a servir para reducir ligeramente la abultada nómina del Estado, ineficaz e inoperante, que queda perfectamente reflejada con el dicho cubano «el Estado hace como que me paga y yo hago como que trabajo». En mayo de 2011 el diario *Granma* publicó una lista de 178 actividades que,

en algunos casos, dejó bastante perplejos a los analistas políticos, pues existían algunas como forrador de botones, podador de palmas o dandi, lo que da idea de lo alejado que se encontraba el sistema económico del país del mundo real.

Además de esto, Raúl desarrolló una reforma agraria pobre de objetivos, pues dejaba el uso de la tierra al agricultor por solo cinco años, que debía renovar el proceso al finalizar el plazo y le obligaba a vender la producción al sistema nacional de acopio con precios fijados por el Estado. En adición a esto, la ley se vio entorpecida por los funcionarios del Partido Comunista cubano, lo que llevó a que sus resultados fueran muy inferiores a lo que el agro cubano hubiese podido dar. También cambió la ley de la propiedad y la de emigración, para facilitar el ingreso de capital e inversores extranjeros, que por el momento solo ha logrado anuncios de construcción de resorts de lujo y campos de golf sin que las máquinas comiencen su trabajo. Puso en marcha, o cabría decir que lo intentó, el sistema de cooperativas no estatales, también con escaso éxito.



Fidel Castro durante la visita de Mijail Gorbachov a Cuba, el 2 de abril de 1989



Raúl Castro acompañado por Miguel Díaz Canel en la Asamblea Nacional cubana

Mientras tanto, el presidente Obama primero abre la mano, pensando en su imagen en Iberoamérica, es decir, la recuperación de su influencia en la OEA, casi perdida por el bloqueo norteamericano, para después cerrarla durante sus últimos días de presidencia eliminando la Ley de Ajuste cubano, que les permitía

entrar en los Estados Unidos y adquirir la tarjeta de residente de forma inmediata. También decae el Programa Parole, para facilitar la huida de los médicos cubanos en el extranjero y su ingreso en los Estados Unidos. A continuación, Trump vino a rematar la tarea con el endurecimiento de las medidas para

viajar a Cuba de los ciudadanos norteamericanos, justo cuando el Gobierno cubano invertía sus pocos caudales en la construcción de hoteles de lujo para albergar a esos añorados turistas.

Mientras tanto, en Cuba, las dificultades para salir adelante para el cubano de a pie son cada día mayores y el mejor indicador es el número creciente de cubanos que cogen cada día las balsas para escapar del país, no solo hacia las costas de Florida, sino también hacia Yucatán o, aquellos pocos que pueden adquirir un pasaje aprovechando la nueva ley de emigración, allá donde sea posible conseguir un visado.

Tras sus graves problemas de salud Fidel Castro se transforma en «soldado de las ideas», según sus propias palabras

EPÍLOGO

Este año, ya con un presidente del Consejo, Díaz Canel, nombrado por Raúl, se han puesto a desarrollar, en

medio de la indiferencia general, una Reforma Constitucional que ha sido aprobada en la Asamblea Nacional y sancionada por el referéndum del 24 de febrero, reforma que mantiene el sistema de partido único y un sistema electoral con voto no libre, dirigido o tutelado, como ahora. Es decir, una reforma cosmética que no cambia casi nada, que busca amparar la mayoría de las reformas ya empeñadas en relación con la propiedad de extranjeros y su residencia, y mantiene lo fundamental del sistema castrista.

El pasado 1 de enero, en Santiago de Cuba, Raúl Castro leyó un discurso celebrando los éxitos de la Revolución y dando el visto bueno a Díaz Canel

El pasado 1 de enero, en Santiago de Cuba, con una puesta en escena muy estudiada, Raúl leyó un discurso delante de una audiencia de fieles, de edad avanzada la mayoría, con el mausoleo de José Martí detrás de él y el de Mariana Grajales¹² y el de Fidel a los lados. El discurso celebraba los éxitos de la Revolución en estos 60 años —éxitos discutibles cuando menos—, defendía a sus correligionarios Kisner, Roussef o Lula, perseguidos injustamente por el imperialismo, y también aprovechaba para pedirle a los cubanos que ahorrasen en estos tiempos de crisis —Cuba pasa por graves problemas para pagar a sus proveedores— provocada por el imperialismo. De paso le daba su visto bueno al

desempeño de Díaz Canel, allí presente, lo que valía para recordarles a todos que es él quien tiene la última palabra.

Los aplausos que de vez en cuando surgían en la audiencia de fieles, entre los que se hallaba parte de la plana mayor de la Revolución, como Ramiro Valdés o Machado Rodríguez, no parecían muy explosivos, ni siquiera calurosos; el propio Raúl parecía agotado, como el régimen, y observando las imágenes uno no podía menos que pensar que ya falta poco para que los cubanos, las nuevas generaciones, por fin, puedan alcanzar la libertad sin tener que escapar de su país.

NOTAS

1. Era así como llamaban en el país y el resto del mundo a los guerrilleros que hacía unos años combatían el régimen de Batista desde la Sierra Madre.
2. Con Machado acabó el período de presidentes constitucionales pero con tutela de los Estados Unidos, iniciado con Estrada Palma y caracterizado por personajes salidos del generalato mambí y también por la corrupción, que llega a su punto álgido con el citado Machado.
3. Actualmente, Isla de la Juventud.
4. <http://www.cuba.cu/gobierno/discursos/1960/esp/f010560e.html>
5. Fidel había creado los Comités de Defensa de la Revolución a su vuelta del viaje a la Asamblea de las Naciones Unidas en septiembre de 1960, y lo anunció en un multitudinario discurso delante del palacio presidencial.
6. <http://www.temas.cult.cu/catalogo/la-carta-que-s-se-envi-fidel-nikita-en-el-cl-max-de-la-crisis-de-octubre>
7. El presidente Putin condonaría el 90 % de los 35 000 millones de dólares que aún debía Cuba en el cercano 2014. https://www.bbc.com/mundo/noticias/2014/07/140711_rusia_cuba_visita_deuda_tsb
8. <https://www.cubanet.org/opiniones/el-fantasma-de-la-perestroika-en-cuba/>
9. Lo dejará en manos de Julio Casas Regueiro cuando ya oficialmente

asuma el cargo de presidente del Consejo. El MINFAR, de la mano de Casas, desarrolla durante años una ingente labor económica que hace que hoy controle el 60 % de la economía nacional.

10. El propio Fidel declarará en una entrevista en 2010 que el régimen negará, por mala interpretación de sus palabras, que «el modelo cubano ya no funciona ni siquiera para nosotros». https://elpais.com/internacional/2010/09/08/actualidad/1283896812_850215.html
11. <http://www.granma.cubaweb.cu/secciones/Proyecto%20de%20Lineamientos%20del%20VI%20Congreso%20del%20PCC.pdf>
12. Madre de los hermanos Maceo, generales mambises, nombrada Madre de la Patria cubana, cuyos restos se trasladaron a Santiago para darle así más transcendencia a los de Fidel.

BIBLIOGRAFÍA

- BOSCH, J. *De Cristóbal Colón a Fidel Castro*. Barcelona, Alfaguara; 1970.
- CIRULES, E. *La vida secreta de Meyer Lansky en La Habana*. La Habana, Ciencias sociales; 2009.
- GUERRA, R. *La expansión territorial de los Estados Unidos*. La Habana, Ciencias sociales; 1973.
- KLEPAK, H. *Raúl Castro, estrategia de la defensa revolucionaria de Cuba*. Buenos Aires, Capital Intelectual SA; 2010.
- LUCENA, M. *Breve historia de Latinoamérica*. Madrid, Cátedra; 2007.
- MALAMUD, C. *Historia de América*. Madrid, Alianza Editorial; 2006.
- MIRANDA BRAVO, O. *Undesirable Neighbors: The US naval base at Guantánamo*. La Habana, Ed. José Martí; 2001.
- PRIETO ROZAS, A. *Visión íntegra de América*. La Habana, Ciencias sociales; 2010.
- THOMAS, H. *Cuba, la lucha por la libertad*. Madrid, Debate; 2004.
- SUEVOS, R. «La guerra de todo el pueblo de Fidel Castro, ¿un diseño español?». Revista *Ejército*, mayo de 2016.
- SUEVOS, R. «La Base de Guantánamo». Revista *Ejército*, enero de 2014.■



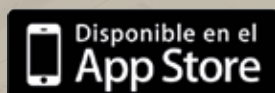
App

Revistas de Defensa

Consulta o **descarga gratis el PDF** de todas las revistas del Ministerio de Defensa.

También se puede consultar el Boletín Oficial de Defensa de acceso libre.

La app **REVISTAS DE DEFENSA** es gratuita.



WEB

Catálogo de Publicaciones de Defensa

<https://publicaciones.defensa.gob.es/>

La página web del **Catálogo de Publicaciones de Defensa** pone a disposición de los usuarios la información acerca del amplio catálogo que compone el fondo editorial del Ministerio de Defensa. Publicaciones en diversos formatos y soportes, y difusión de toda la información y actividad que se genera en el Departamento.

También se puede consultar en la WEB el Boletín Oficial de Defensa de acceso libre.



DISOLUCIONES HISTÓRICAS DEL CUERPO DE ARTILLERÍA (II)

Fachada principal de la Academia de Artillería (Segovia)

Segunda entrega del profundo y dilatado estudio y búsqueda de datos en archivos y bibliotecas militares, donde el autor nos describe de manera muy amena y con gran rigor histórico las cuatro disoluciones (dos como cuerpo y otras dos ya como arma) de la artillería a lo largo de su historia

Francisco Ángel Cañete Páez

Comandante de Infantería retirado

INTRODUCCIÓN

Finalizaba la primera parte de este artículo con la firma por el rey don Amadeo de Saboya del *Real Decreto de Reorganización del Cuerpo de Artillería*, el 8 de febrero de 1873, que trajo consigo su segunda disolución, así como con la abdicación y renuncia del monarca al trono de España. Solo cuatro días más tarde, proclamada ya en España la República, don Amadeo y su familia abandonan Madrid para siempre. En la estación del Norte se han dado cita un reducido número de militares y políticos que han acudido a despedirle, entre los que se encuentra el almirante Topete. Próximo a partir

el tren, se da cuenta Topete de que el nuevo Gobierno republicano no ha tenido la deferencia de enviar unas tropas para que rindan honores al rey dimitido y, al reparar en cuatro parejas de la Guardia Civil que se encuentran prestando servicio en la estación, se dirige a ellos diciéndoles: «Señores, honren ustedes a su Instituto y presenten sus armas a quien hasta ayer ha sido el rey de España». Presentaron armas los ocho guardias civiles y así, con estos modestos honores, partió el tren y se despidió a S. M. el rey don Amadeo I, en la mañana de ese histórico 12 de febrero de 1873. Con él marchaba un rey caballero, que sin ser español amó profundamente a España y, sin embargo, no fue comprendido por los españoles.

Han pasado 53 años y ahora estamos en 1926, año de la «tercera disolución del cuerpo de artillería». Desde septiembre de 1923, cuando accedió

al poder tras un incruento golpe de Estado, ocupa la Presidencia del Gobierno de España con don Alfonso XIII un antiguo alumno de la Academia General Militar, que en brillantísima carrera castrense ha obtenido la mayoría de sus ascensos por méritos de guerra: el teniente general don Miguel Primo de Rivera y Orbaneja.

En septiembre del año anterior (1925) y bajo su mando, las tropas españolas han desembarcado en Alhucemas, con lo que la pacificación de nuestro Protectorado y el consiguiente final de la guerra de Marruecos ya se adivinan muy próximos. La patria y las madres españolas guardarán eterna gratitud al general Primo de Rivera por haber dado fin a esa amarga guerra, en la que tanta sangre vertieron miles de soldados españoles (y doy a la palabra *soldado* un tono heroico al incluir en ella a todos los generales,

jefes, oficiales y tropa caídos en las campañas de Marruecos).

Pero curiosamente, y pese a los muchos frutos que la dictadura está dando tanto en lo económico como en lo social, este año de 1926 no se le está presentando fácil en lo político-militar a don Miguel.

TERCERA DISOLUCIÓN DEL ARMA DE ARTILLERÍA (5 DE SEPTIEMBRE DE 1926)

Los antecedentes lejanos de esta tercera disolución de la artillería se remontan al año 1891, en el que con fecha 16 de junio, la Junta Central del Cuerpo, en aras de una tradición centenaria, tomó el acuerdo de recoger en un libro o álbum de firmas, las de los oficiales de artillería que hicieran renuncia voluntaria a los ascensos que pudieran corresponderles por méritos de guerra, y que a partir de



S.M. el rey Alfonso XIII acompañado del general Primo de Rivera



Desembarco de Alhucemas, Playa de la Cebadilla, desembarco de las tropas



Taller de precisión de Artillería (Madrid)

entonces han venido firmando, promoción tras promoción, todos los alumnos de la Academia segoviana al ser promovidos a tenientes. Por razones obvias, este sistema de «escala cerrada», con renuncia a todo ascenso que no fuera obtenido por rigurosa antigüedad, no le debía de gustar mucho a un general como Primo de Rivera, que había conseguido la mayor parte de ellos por sus acreditados méritos en campaña.

Como hecho anecdótico, quiero resaltar que don Miguel se encontraba muy dolido con los jefes y oficiales de la escala activa de artillería, pues a principios de 1926 el general Correa, jefe de la sección de artillería del Ministerio de la Guerra, con afán de adular al dictador y dando la cosa por hecha, le había prometido que se le nombraría «coronel honorario de artillería», cosa que al parecer hacía mucha ilusión a Primo de Rivera. Con lo que no contaba el general Correa es con que al dar a conocer esta propuesta se iba a encontrar con la práctica oposición de todo el cuerpo, por lo que con gran disgusto, y con la consiguiente desazón de don Miguel, que

lo tomó como una afrenta a su persona, tuvo que desistir en su propósito.

Consecuencia: por un real decreto de 9 de junio de 1926 se relevaba a todos los militares de los compromisos contraídos o promesas empeñadas y se les recordaba la obligación en que estaban de aceptar las mercedes que les fueran concedidas por el Gobierno, además de obligar a los que hubieran renunciado a los empleos concedidos con arreglo a los Reglamentos de los años 1920 y 1925 a que tomaran posesión de ellos o a que se les hiciera la rectificación de antigüedad que resultara de haberlos aceptado cuando se les concedieron, si desde tal fecha hubiesen ascendido por antigüedad. Estaba clarísimo quiénes eran los destinatarios del decreto en cuestión: los artilleros.

Publicado el real decreto en el Diario Oficial n.º 127, los jefes y oficiales de la escala activa de artillería se opusieron totalmente al mismo, y así se lo hicieron saber al general Correa que, pese a que no paraban de darle disgustos sus compañeros de cuerpo —aunque la artillería ya había

sido promovida a arma, los viejos artilleros, y aún los jóvenes, seguían definiéndola como *cuerpo*— seguía siendo jefe de la sección de artillería del Ministerio. Informó Correa a Primo de Rivera del malestar de los artilleros y al parecer (nunca se sabrá con certeza) obtuvo de él un compromiso verbal de que solo concedería ascensos por méritos en casos muy extraordinarios, y de que a ninguno de los así ascendidos les daría mando sobre compañeros de mayor antigüedad.

Pero, muy poco después, el día 24 de junio de 1926, se produce el movimiento revolucionario conocido como *la Sanjuanada* (en honor del santo del día), del que formaban parte un mosaico de personajes tan dispares como los generales Weyler y Aguilera, el conde de Romanones, el coronel Segundo García (de la escala de reserva) y algunos miembros de la CNT. El movimiento fue sofocado y solventado por el propio Primo de Rivera con algunas penas de prisión y una multa pecuniaria a los principales inculcados, que el dictador graduó según la capacidad económica de cada uno, y que iban desde las

500 000 pesetas a Romanones a tan solo 1000 a un obrero miembro de la CNT. Pero la cosa no había hecho más que empezar y las disensiones entre el general Primo de Rivera y sus compañeros de armas, sobre todo los artilleros, iban a ir en aumento en muy pocos días, porque fracasada la *Sanjuanada*, Primo de Rivera ignoró su promesa a Correa (si es que la hubo) y con fecha 26 de julio pone a la firma del rey Alfonso XIII un real decreto por el que se aprobaban las bases relativas a los ascensos por elección en el Ejército.

Ofendidos por estas medidas, los artilleros acuden de nuevo al general Correa (nuevo disgusto) para que recuerde a Primo de Rivera su pretendido compromiso; pero este afirma que nunca había prometido nada y que no había habido tal pacto. A la vista de los acontecimientos, el general Correa, cansado de hacer honor a su apellido como mera correa de transmisión entre el dictador y sus compañeros de cuerpo, pide el pase voluntario a la Reserva y es sustituido por el del mismo empleo don Fabriciano Haro y Porto.

Nada más tomar posesión de su cargo, el general Haro remite un memorándum a Primo de Rivera en el que le relaciona las inquietudes del cuerpo. Con fecha 10 de agosto de 1926, este le contesta que la posición de la artillería es «incorrecta», por lo que cuatro días más tarde Haro insiste ante don Miguel preguntándole si estaba dispuesto a llegar a un compromiso que protegiera los intereses tradicionales de la artillería. El 18 de agosto Primo de Rivera le manifiesta que considera intolerable todo nuevo intento de oposición larvada, así como su intención de seguir manteniendo el escalafón abierto. Reaccionan los artilleros solicitando al general Haro que presente peticiones de retiro al ministro de la Guerra, general O'Donnell, para aquellos oficiales de artillería que hubiesen ascendido por elección conforme al decreto de 26 de julio. Haro las presenta y el ministro lo manda arrestado a su domicilio. La situación se precipita y, con fecha 5 de septiembre de 1926, aparecen publicados en el Diario Oficial n.º 198 dos Reales Decretos, declarando el primero «El estado de

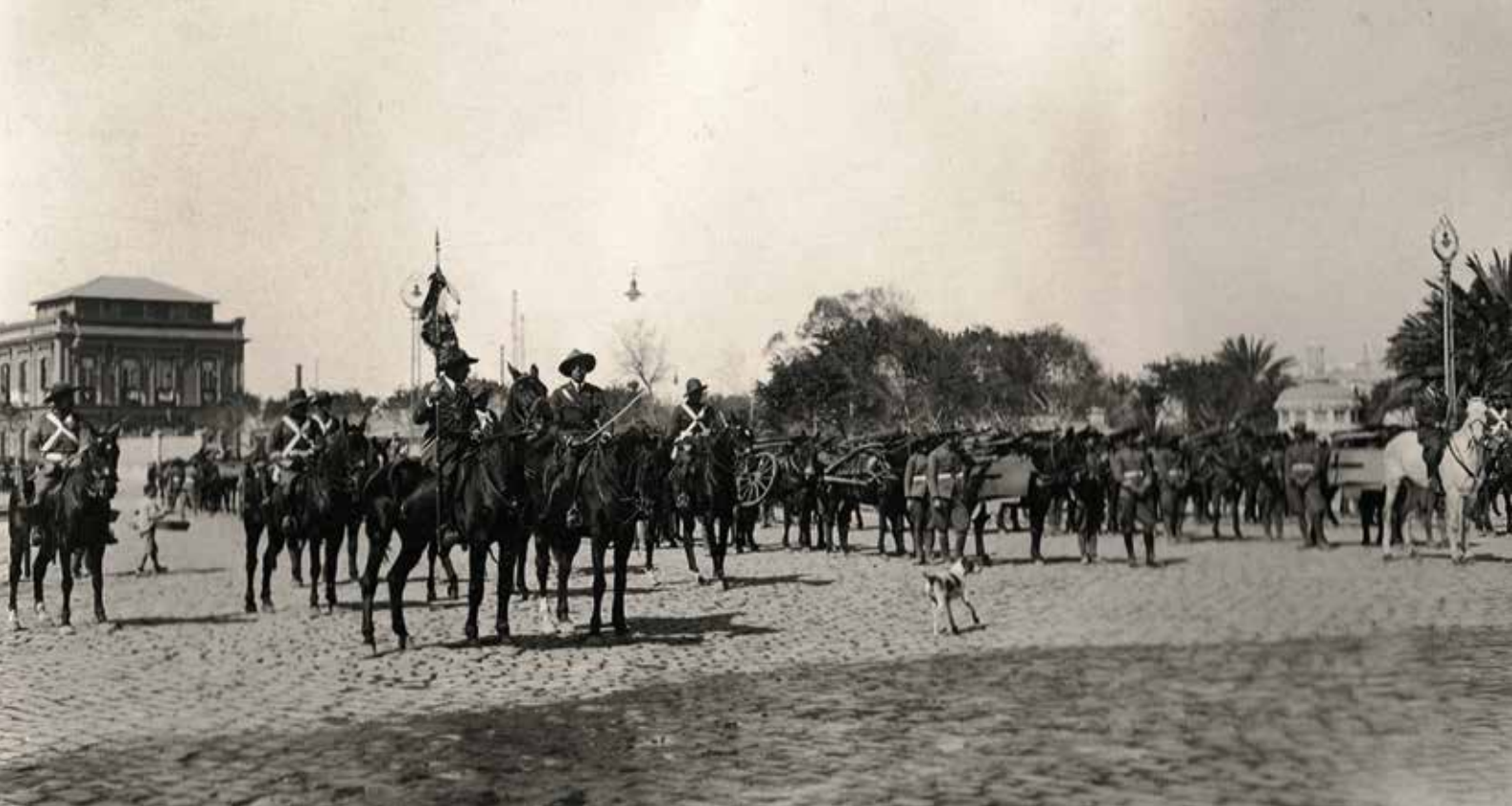
guerra en la Península, Baleares y Canarias» y, el segundo, «Disolviendo el arma de artillería».

La tercera disolución de tan prestigioso cuerpo era ya un hecho. Por el artículo primero del citado decreto se suspendía de «empleo, fuero, atribuciones, uso de uniforme y sueldo a todos los jefes y oficiales de la escala activa del arma de artillería, con destino en la Península, Baleares y Canarias». Se exceptuaban los destinados en Marruecos por estar cumpliendo sus deberes de campaña, y en cuanto a la Academia del cuerpo en Segovia, se daría licencia a sus alumnos y los señores profesores y personal de la escala activa quedarían en la misma situación que el resto.

Jefes y oficiales del cuerpo de Estado Mayor y de las armas de infantería y caballería, así como oficiales

de la escala de reserva de artillería, se hicieron cargo de los parques, maestranzas, regimientos y demás organismos del arma, no sin algunos incidentes aislados. Así, en la ciudadela de Pamplona, sede del regimiento de artillería, en la misma tarde del 5 de septiembre y cuando el general gobernador militar de la plaza, Bermúdez de Castro, se encontraba dentro del acuartelamiento parlamentando la entrega con los jefes y oficiales allí presentes, se produjeron varias descargas por soldados del regimiento de «La Constitución», que costaron la vida al oficial de guardia, teniente don Enrique Tordesillas y a un joven corneta de artillería. También el 5 de septiembre, el coronel-director de la Academia de Artillería en Segovia, don José Marchesí Sagarra, se niega a entregar el centro y se hace fuerte en el mismo. A requerimiento del general gobernador militar de





Formación de las baterías de armas en posición de carga y la plana mayor a caballo del Regimiento de Artillería Ligero n.º 9

la plaza para que se entregue de inmediato, le responde el coronel Marchesí con la siguiente lacónica carta: «Mi querido general y amigo: siento muchísimo no poder complacer las indicaciones que ayer me hizo» (la carta era del día 6 de septiembre). «La Academia no se entrega. Reunidos los profesores, acuerdan no entregarse. Suyo affmo. buen amigo y subordinado, José Marchesí». Supongo, a la vista de tan emotiva carta, que tanto el coronel Marchesí como los profesores y alumnos de la Academia debieron de pensar que si Segovia había sido la cuna de la artillería, sería también su tumba; pero al final cundieron la sensatez y comprensión y en la tarde-noche del día 6 la Academia se entregó al general gobernador militar de Segovia. Un Consejo de Guerra condenó a muerte al coronel Marchesí, que luego fue indultado por S. M. el rey, y a distintas penas al resto de profesores.

Conclusión

La separación del servicio sin sueldo alguno supuso un grave quebranto económico para la inmensa mayoría de los jefes y oficiales de artillería que no fuesen ricos por su cuna o por su casa. Muchos hubieron de acogerse de nuevo al hogar paterno

(o de sus suegros) y dedicarse a escribir colaboraciones en distintos periódicos o a dar clase de Matemáticas o Física en academias particulares o en sus casas. Es de justicia (y por eso quiero dejar constancia) resaltar el magnífico comportamiento de ciudades como Segovia, Zaragoza, Barcelona, Sevilla y otras, donde sus ayuntamientos y corporaciones intervinieron ante el rey y el general Primo de Rivera a favor de estos oficiales y sus familias, reducidas casi a la miseria. A este tenor, el día 15 de septiembre de 1926 el periódico segoviano *El Adelantado* publicó un bello artículo bajo el título «Segovia debe acudir en auxilio de las familias artilleras», que firmado por su director, don Rufino Cano de Rueda, tuvo una muy buena acogida entre la población.

Poco a poco —es obvio que un Ejército no puede estar sin artillería— las aguas van volviendo a su cauce. Por Real Decreto de 17 de noviembre de 1926 (D.O. n.º 260) se concede el reingreso a todos los jefes y oficiales del arma de artillería que lo soliciten en el plazo de diez días a partir de su publicación, los cuales serán alta en la Revista del mes de diciembre.

De esta forma se reintegraron en sus puestos la inmensa mayoría de jefes

y oficiales de la escala activa de artillería. «Pero el fervor monárquico tradicional en el cuerpo —nos dice el general Vigón— padeció un súbito enfriamiento que tuvo muy penosas consecuencias», de manera que esta situación fue tan solo un paréntesis ante los nuevos y graves sucesos que llevarían a la cuarta disolución del cuerpo.

CUARTA DISOLUCIÓN DEL ARMA DE ARTILLERÍA (19 DE FEBRERO DE 1929)

Ya hemos visto que en diciembre de 1926 los jefes y oficiales de la escala activa de artillería que habían sido separados del servicio por el Real Decreto de 5 de septiembre anterior fueron reintegrándose al servicio activo, de manera que al inicio del nuevo año de 1927 la inmensa mayoría de componentes del cuerpo se encontraban otra vez en situación de actividad e incorporados a sus destinos. Sin embargo, el ambiente ni estaba tranquilo ni lo podía estar: como nos dice el coronel Fajardo Gómez de Travededo, «No eran, en efecto, los momentos más alegres para el cuerpo ni para sus componentes; no podían olvidarse de la noche a la mañana las vicisitudes habidas, los ultrajes sufridos, los desprecios,

tanto por parte del Gobierno como por parte de Primo de Rivera o por la de sus compañeros de otras armas o cuerpos».

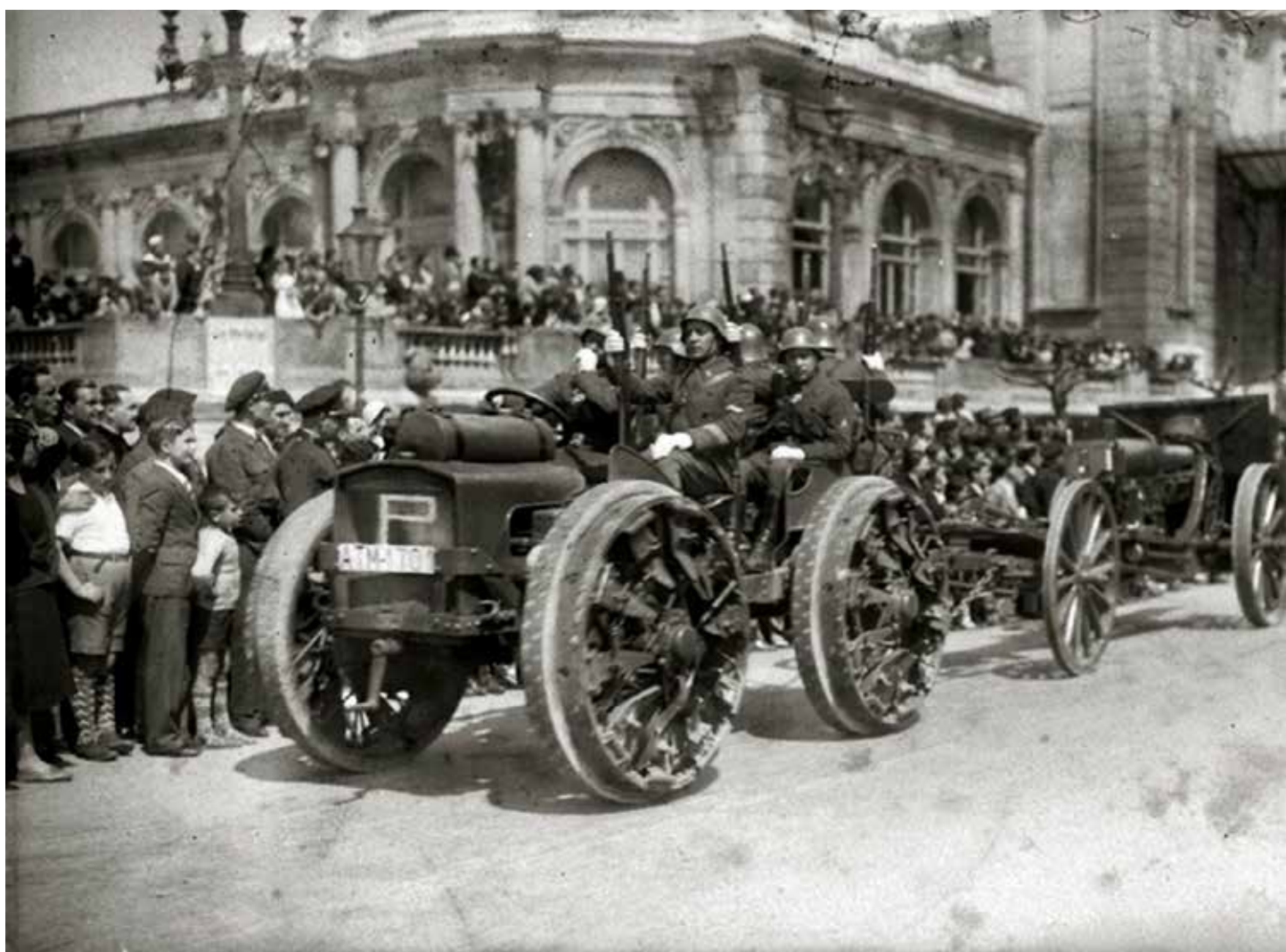
El día 4 de enero de 1927 se iniciaron las clases en la Academia de Artillería en un ambiente de extrema frialdad y tensión entre los alumnos que habían asistido al «sitio» de la Academia en septiembre del año anterior y el nuevo profesorado, que había sido designado con la condición primordial de ser adicto al gobierno de Primo de Rivera; toda vez que los que estaban de profesores durante el «sitio» no pudieron solicitar su reingreso por haber sido procesados y tuvieron que esperar al 31 de diciembre de 1926, fecha en la que se extinguieron las responsabilidades pero en la que el cupo de profesores ya estaba cubierto. La consecuencia fue que la corriente de simpatía entre los alumnos y sus antiguos profesores era solo proporcional al notorio desafecto hacia los

actuales, lo que unido a la creencia de que la dictadura era el origen de todos los males del cuerpo, redundaba en una pérdida creciente de afecto hacia la monarquía que, según ellos, no hacía nada para evitar esta situación.

Dispuesto a rebajar tensiones y conseguir la armonía entre profesores y alumnos, el día 21 de agosto de 1927, Primo de Rivera decide presidir en Segovia los actos de Entrega de Reales Despachos a los nuevos tenientes de artillería. En la mañana de ese día se traslada a la ciudad del acueducto acompañado del capitán general de la VII Región Militar, Gil Dolz, del ministro de Instrucción Pública, Sr. Callejo (no olvidemos que los tenientes de artillería formados en la Academia de Segovia recibían también el título de ingenieros industriales) y del jefe de la sección de artillería del Ministerio de la Guerra, el general Gardoqui. El *Memorial de Artillería* dice que

fue un acto solemnísimo y cordial; sin embargo, el general Vigón manifiesta que «Primo de Rivera habló a los alumnos sin encontrar eco en sus corazones». En un momento del acto, parece ser que don Miguel preguntó al coronel don Carlos Sánchez Pastorfido, director de la Academia, si los alumnos habían firmado el tradicional «compromiso» y oyó con satisfacción que no, lo cual no era cierto, pues el número uno de la promoción ya se había encargado de recoger en unos pliegos de papel de barba las firmas de todos los promovidos a tenientes de conformidad con la fórmula de 1891 y las tenía guardadas con la mayor discreción y reserva.

Los nuevos tenientes de artillería, al abandonar las aulas segovianas donde se habían formado, a buen seguro que llevarían ya para siempre impreso en sus corazones con la tinta indeleble del amor al cuerpo estos versos que aprendieron durante su estancia



Tractor de artillería Pavesi P4 remolcando un obús Schneider 155/13 modelo 1917. San Sebastián, 1934

como alumnos en tan prestigioso centro:

«Más si el tiempo me quebranta
Y la tristeza me agobia
Aún mi espíritu levanta
Aquella religión santa
Que aprendimos en Segovia.

¡La religión del honor!
Constante y segura guía
Que al cuerpo de artillería
Le dio aliento en el dolor
Y con la gloria, alegría».

Pero, como quiera que el disgusto de los artilleros sigue creciendo, la propaganda comienza a invadir los cuartos de estandartes y llega hasta los domicilios de muchos jefes y oficiales. Según Payne, en el año 1928, un grupo de oficiales de artillería de guarnición en el campamento de Carabanchel fraguan un plan para bombardear con cañones de largo alcance los edificios del Gobierno situados al oeste de la ciudad, con intención de obligar a dimitir al dictador, si bien el plan es pronto abandonado por el temor a matar gente inocente. A finales de ese mismo año, un grupo de conspiradores, dirigidos en teoría por el general Aguilera y en la práctica por don José Sánchez Guerra, antiguo presidente del Consejo de Ministros y exministro de la Guerra, establece contacto con algunos jefes y oficiales de artillería y con personal civil enemigo del régimen con el fin de derribar la dictadura, y convoca a Cortes Constituyentes.

Este movimiento revolucionario se iniciaría en la madrugada del 29 de enero de 1929 en Valencia (como en la *Sanjuanada*), donde Sánchez Guerra creía contar con el apoyo y la adhesión del capitán general de la región, don Alberto Castro Girona. Llegado el día, el movimiento fracasa en toda España menos en Ciudad Real, donde el regimiento de artillería que guarnece la plaza, fiel al compromiso empeñado y al mando del coronel don Joaquín Paz Faraldo, se levanta en armas y ocupa el Gobierno Civil, el Ayuntamiento, la estación de ferrocarril y Correos y Telégrafos, así como los demás centros estratégicos de la ciudad. Sobre las 12 horas del mediodía el movimiento ha triunfado plenamente en Ciudad Real, pero será por pocas horas, pues desde Madrid envían una columna de tropas leales al Gobierno al mando del general

Orgaz, que se aproxima a la ciudad con la misión de combatir a los rebeldes. Al saber el coronel Paz Faraldo del fracaso del movimiento en el resto de España decide evitar todo derramamiento de sangre y llama por teléfono al capitán general de la Primera Región Militar, a quien dice que el regimiento se entrega y queda a su disposición.

A las 6 de la mañana del día 30 de enero de 1929, después de haber intentado infructuosamente que el general Castro Girona se sumase al movimiento, es detenido en Valencia el Sr. Sánchez Guerra, que había llegado la noche anterior desde su exilio en París por vía marítima. En un acto que le honra, Sánchez Guerra, que pudo huir perfectamente en el mismo barco que lo trajo hasta Valencia, se quedó en la plaza hasta ser detenido y asumió toda la responsabilidad del fracasado intento revolucionario. En cuanto al general Castro Girona, veterano africanista, pese a su negativa a secundar el movimiento fue relevado en el mando por el general Sanjurjo y procesado, bajo la imputación de «no haber dado cuenta al Gobierno de los planes conspiratorios».

A la vista de los acontecimientos expuestos, el 19 de febrero de 1929, Primo de Rivera pone a la firma de S. M. el rey don Alfonso XIII un real decreto con la disolución del cuerpo de artillería, la cuarta en poco más de un siglo. El artículo primero del citado decreto dispone: «Todos los jefes y oficiales de la escala activa del arma de artillería se considerarán provisionalmente paisanos, a partir de la publicación de este real decreto en *La Gaceta de Madrid*, sin derecho a haber activo ni pasivo alguno, al uso de uniforme ni carnet militar, mientras no sean reintegrados al Ejército». De nuevo se exceptuaba de lo anterior (artículo octavo) a los destinados en Marruecos, Baleares y Canarias, y a los agregados militares o quienes estuviesen desempeñando alguna comisión oficial en el extranjero, y asimismo se autorizaba a los jefes y oficiales a solicitar el reingreso antes del 1 de junio siguiente, si bien los solicitantes tenían que hacer constar expresamente en sus instancias que «se comprometían por su fe y por su honor a ser fieles y obedecer ciegamente y sin reserva alguna ni condición que dimane de

compromisos anteriores, al rey, al Gobierno que esté constituido y precisamente al que en esta fecha rige los destinos de la nación».

Con este injusto y desproporcionado decreto, propio de un régimen sin garantías constitucionales —pues no se puede condenar a todo un cuerpo por la sublevación de uno de sus regimientos—, Primo de Rivera obligaba de nuevo a los jefes y oficiales de artillería a buscarse la vida durante unos meses, que reanudaban las clases en academias particulares o en sus propios domicilios, escribían alguna que otra colaboración en la prensa diaria o quedaban simplemente al amparo de sus padres o familiares, hasta que poco a poco fueran de nuevo reingresando en el servicio.

Respecto a la depuración de responsabilidades por los sucesos del 29 de enero, un Consejo de Guerra absolvió a Sánchez Guerra y Primo de Rivera perdonó al resto de los acusados, a excepción del general Castro Girona, que fue condenado a un año de prisión. En cuanto al Primer Regimiento Ligero de Artillería que se sublevó en Ciudad Real, fue disuelto por un real decreto y su estandarte, enlutado con un crespón negro y un cartelito en que se hacía constar su rebeldía, fue depositado en el Museo del Ejército. Su coronel, Paz Faraldo, fue condenado a 20 años de reclusión y a penas inferiores el resto de procesados, que fueron amnistiados tras la caída de la dictadura. Se da la circunstancia de que este coronel fue luego promovido a general de brigada, cuando cayó la monarquía, y ampliamente homenajeados por las autoridades republicanas de Ciudad Real el 1 de mayo de 1931.

CONCLUSIÓN

El 28 de enero de 1930, falto del apoyo de la mayoría de tenientes generales y almirantes, el general Primo de Rivera presenta su dimisión al rey Alfonso XIII y se marcha a París. En su última «nota oficiosa» dada a la prensa ese mismo día decía: «Dos mil trescientos veintiséis días seguidos de inquietud, de responsabilidad y de trabajo. Ahora me toca descansar un poco, lo indispensable para reponer la salud y equilibrar los nervios; y luego, si Dios quiere, a volver a servir a España, siempre, donde sea y como sea».



Formación de cadetes de artillería (Segovia, 1910)

El 30 de enero de 1930 el rey encarga al teniente general don Dámaso Berenguer Fusté la formación del nuevo Gobierno y se reserva la presidencia además de la cartera de Guerra. Uno de los primeros decretos que pone a la firma de don Alfonso es el indulto y la amnistía de todos los jefes y oficiales de artillería que hubieran sido separados del servicio por acuerdo gubernativo o judicial, así como el reingreso en la Academia de Artillería de todos los alféreces alumnos que habían causado baja en ella (Real Decreto de 5 de febrero de 1930. Diario Oficial n.º 30).

El día 16 de marzo de ese mismo año (1930) fallece en París el teniente general don Miguel Primo de Rivera y Orbaneja, marqués de Estella y caballero dos veces laureado de San Fernando, cuyo cadáver es trasladado a España y se le rinden los honores correspondientes a un capitán general con mando en plaza. Años después se le levantó un bello monumento

ecuestre en la plaza del Arenal de su ciudad natal, Jerez de la Frontera, y por Decreto de 22 de marzo de 1947 su antiguo subordinado en las campañas de Marruecos, don Francisco Franco Bahamonde, lo asciende a título póstumo a capitán general del Ejército español.

Con motivo de su fallecimiento, el general Vigón dijo de Primo de Rivera: «Ni sus enemigos ni las víctimas de sus errores podrán recordarle sin hacer justicia a sus grandes aciertos, a sus intenciones magníficas y a su elevado patriotismo. Murió a tiempo de no ver la desgracia de España».

BIBLIOGRAFÍA

- ALÍA MIRANDA, F. *Duelo de Sables*. Editorial Biblioteca Nueva; Madrid, 2006.
- FAJARDO GÓMEZ DE TRAVECEDO, S. *Las Cuatro Disoluciones del Cuerpo de Artillería*. Ediciones Trigo; 1999.

- FRONTELA CARRERAS, G. *Génesis y Herencia de la Academia Militar de Sevilla*. LCS. REPROGRAF, Madrid; 2009.
- PÉREZ RUIZ, P.A. «Biografía del Colegio-Academia de Artillería de Segovia». *El Adelantado*, Segovia; 1960.
- SERRANO DE PABLOS JIMÉNEZ, L. *Contribución a la Historia del Cuerpo de Artillería*. ACATI; 1983.
- VILA-SAN JUAN, J.L. *Amadeo I, El Rey Caballero*. Editorial Planeta, Barcelona; 1997.

NOTA DE AGRADECIMIENTO

Quiero hacer patente mi agradecimiento al Ilmo. Sr. coronel de Artillería (diplomado de Estado Mayor) don Luis García-Mauriño Martínez, por la valiosa documentación que me ha suministrado para mi estudio y redacción del presente artículo.■

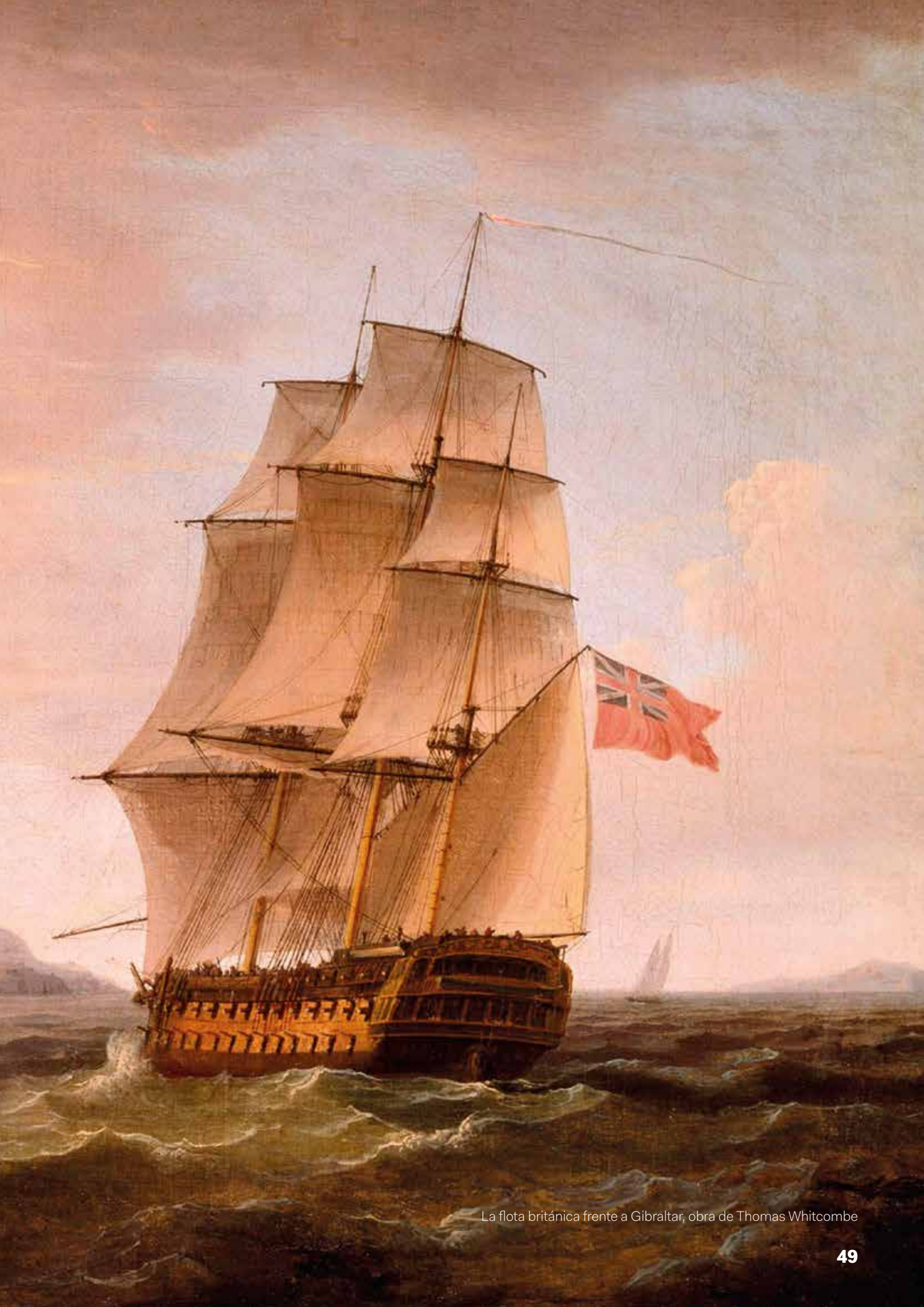
The background of the page is a painting of a harbor scene. In the foreground, there are dark, choppy waves. In the middle ground, several sailing ships are visible in the water. In the background, there are large, rugged mountains under a sky with soft, orange and yellow clouds, suggesting a sunset or sunrise.

¿POR QUÉ SE PERDIÓ GIBRALTAR?

El artículo analiza las razones por las que se perdió Gibraltar. En primer lugar se relacionan los antecedentes históricos que llevaron a la Guerra de Sucesión, para a continuación resumir los hechos que se sucedieron en la pérdida de dicha Plaza, y finalizar con la exposición de las causas que originaron tal desenlace: decadencia española, interés estratégico y planificación defensiva

Antonio Máiquez Crespo

Cabo primero de Transmisiones



La flota británica frente a Gibraltar, obra de Thomas Whitcombe

Este año se han cumplido 315 años de lo que conocemos como *pérdida de Gibraltar*. Resulta muy llamativo el hecho de que la plaza se rindiera en apenas dos días, casi sin entrar en combate. Lleno de curiosidad, hace unos años comencé a reunir información sobre este asunto. No ha sido una tarea fácil; a falta de estudios específicos, apenas existen fuentes directas de aquel desenlace y, además, los primeros documentos publicados, que durante siglos han sentado las bases para los sucesivos, contienen errores u omisiones deliberadas que dificultan la reconstrucción de lo acaecido. El objeto de este artículo es el análisis de las causas que llevaron a este desenlace. Como veremos a continuación, no puede achacarse a una sola razón lo ocurrido en aquel agosto de 1704.

ANTECEDENTES

La pérdida de Gibraltar se enmarca dentro del período conocido como *la decadencia del Imperio español*, que se inicia en el siglo XVII y tiene como puntos de no retorno la derrota de Rocroi ante Francia y la firma unos años más tarde de la Paz de Westfalia. La política exterior española, con el ingente esfuerzo económico y demográfico para mantener aquel vasto imperio, sumió en la pobreza a los antiguos reinos de Castilla y Aragón. La falta de reforma de la estructura económica y social contribuyó a la decadencia.

Las potencias europeas querían repartirse los territorios que poseía la Corona española, sabedores de que no podía mantenerlos. De hecho, firmaron varios tratados secretos, sin el conocimiento de España, en los que consumaban dichos repartos. La muerte sin descendencia en 1700 de Carlos II, el Hechizado, desató un enfrentamiento entre los dos aspirantes al trono, Felipe de Anjou (nieto de Luis XIV de Francia) y Carlos de Habsburgo (hijo del emperador Leopoldo I). De nuevo, la casa de Austria y los Borbones resolverían sus diferencias a través de un conflicto armado que tenía a España como objetivo. Los franceses, fruto de su política expansiva, habían conseguido que se nombrase heredero al trono a



El almirante George Rooke, obra de Michael Dahl, 1690

su pretendiente, pero la casa de los Habsburgo no lo reconoció. Inglaterra y Holanda se mostraron reticentes a la posible unión de los intereses de España y Francia, por lo que se posicionaron en contra de la entronización de Felipe de Anjou. Comenzó así, en 1701, la guerra de Sucesión española.

En España se proclamó a Felipe de Anjou como rey, que pasó a llamarse Felipe V. La idea borbónica de un estado centralizado no gustó a los territorios de la antigua Corona de Aragón, por lo que la mayoría se posicionaron en contra de esta decisión. Esto originó que el conflicto derivase en una auténtica guerra civil.

En cuanto a Inglaterra, llevaba tiempo atacando la costa española deseosa de hacerse con alguna ciudad como base de operaciones para entorpecer

a la flota de Indias. Desde mediados del siglo XVII se había planteado la toma de algunas plazas, tales como Gibraltar, Ceuta y Mahón, entre otras.

DESARROLLO DEL CONFLICTO Y PÉRDIDA DE GIBRALTAR

En el territorio peninsular español las hostilidades comenzaron en 1704, con la invasión de posiciones extremeñas por parte del bando austracista. Estos territorios eran considerados como propios por los portugueses, aliados de Inglaterra. Al mismo tiempo, una flota anglo-holandesa comandada por el almirante Rooke intentó sin éxito rendir Barcelona. Allí se unió a ellos el príncipe de Hesse-Darmstadt, que anteriormente participó como gobernador en la defensa de Cataluña de las invasiones francesas, y que era partidario de la

causa austracista. Tras el fracaso de Barcelona, la escuadra aliada puso rumbo sur. Tenían la intención de apoderarse de alguna plaza de Andalucía para, entre otras cosas, estorbar al comercio con las Indias. El 17 de julio de 1704 se decidió, en un Consejo de Guerra frente a las costas de Tetuán, atacar la plaza de Gibraltar. El 1 de agosto apareció la flota aliada por la bahía de Algeciras. Desembarcaron algo más de 2 000 hombres dirigidos por el príncipe de Hesse. Se situaron los barcos en la bahía y las fuerzas terrestres ocuparon el istmo que une Gibraltar con el resto de la península. El príncipe alemán pidió la rendición de la plaza a su gobernador, Diego de Salinas, quien rehuyó los términos propuestos en una carta fechada el 1 de agosto y organizó la defensa. Al día siguiente, 2 de agosto, el príncipe de Hesse-Darmstadt conminó nuevamente a la rendición inmediata de Gibraltar, que no se produjo; continuaron los preparativos

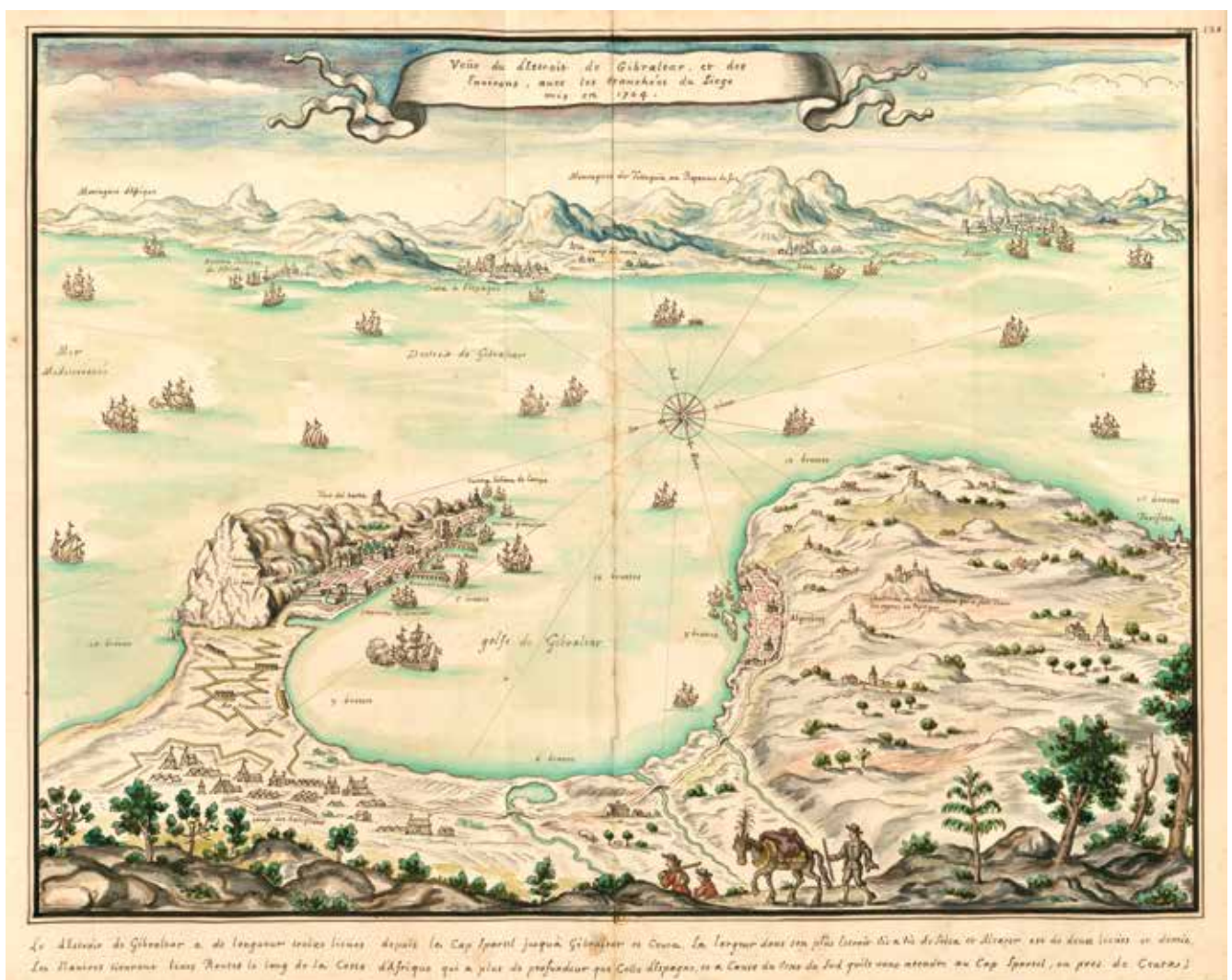
defensivos y se pidió ayuda al marqués de Villadarias, capitán general de Andalucía. El asalto tuvo que ser aplazado por el mal tiempo. Antes del amanecer del 3 de agosto, los navíos aliados abrieron fuego contra el recinto amurallado. Ante este bombardeo, la población civil huyó despavorida hacia la zona sur del istmo, en la Punta de Europa, y abandonando la ciudad. El muelle nuevo tuvo que ser abandonado. El capitán que lo defendía, Bartolomé Castaño, mandó destruirlo antes de replegar. La explosión causó numerosas bajas en el bando aliado, pero no impidió el desembarco de tropas al mando del capitán Whittaker. La población civil quedó retenida por los asaltantes, lo que motivó que desde Gibraltar se solicitase parlamento. Su gobernador, el general de batalla Diego de Salinas, reunió al alcalde mayor, Cayo Antonio Prieto, y al resto de regidores. Tomaron la decisión de capitular. El día 4 de agosto de 1704 se entregó la ciudad.

CAUSAS

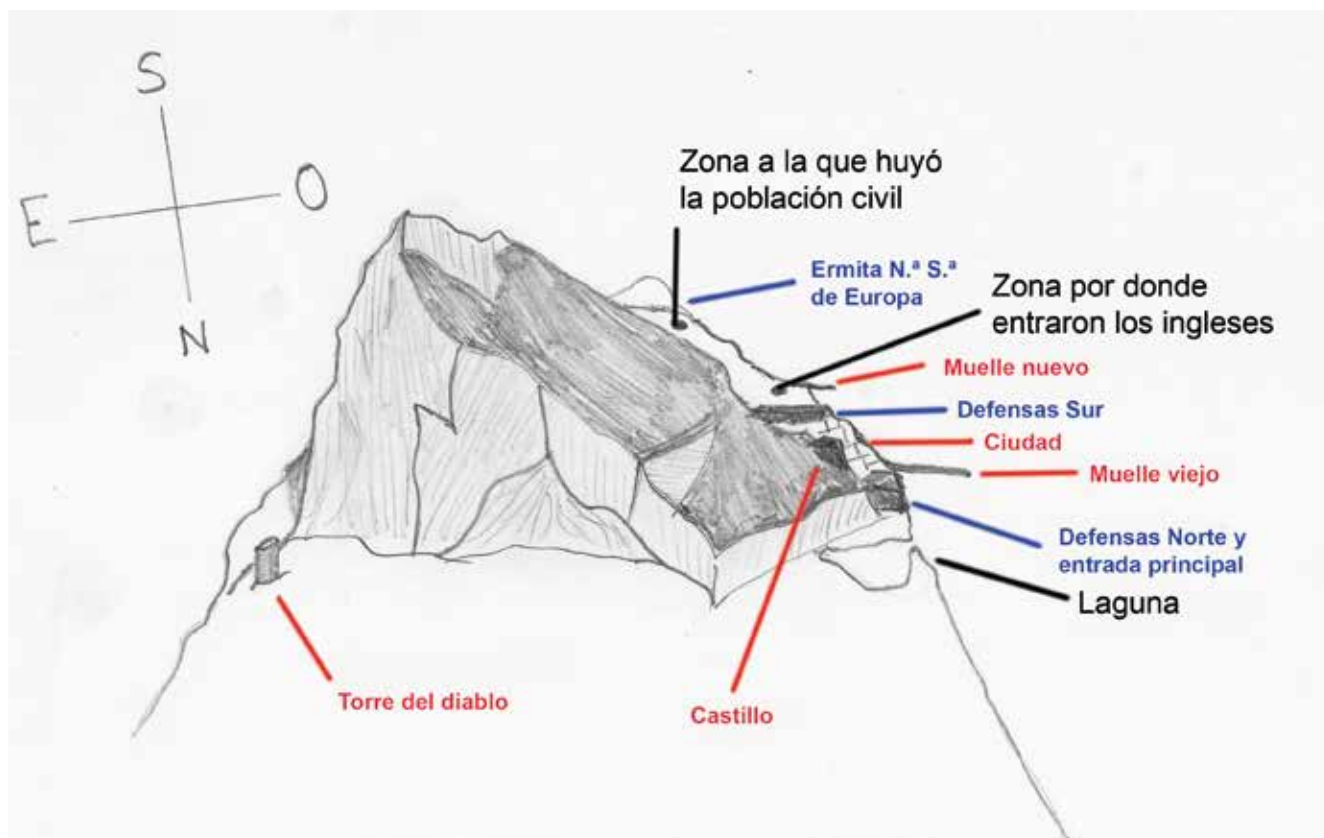
Decadencia española

Gran Bretaña adelantó al resto de naciones en materia política, económica, científico-técnica y social de tal forma que entró en el siglo XVIII en condiciones más ventajosas que las del resto de naciones europeas.

España, por el contrario, vivía sumergida en una grave crisis política, sin un heredero al trono. Además, se mantuvo completamente ajena a los avances científicos de la época, tanto en el campo civil como en el militar. Como ejemplo tenemos el desarrollo de nuevas embarcaciones, asunto crucial según la opinión de los expertos de la época. En el siglo XVII las galeras se habían quedado desfasadas y los nuevos barcos que se construían en Gran Bretaña y otros países se mostraban superiores. Hubo algún



Vista del estrecho de Gibraltar durante el asedio de 1704



Croquis de Gibraltar, obra del autor

tímido intento de mejorar la situación, pero no fue suficiente.

La mayor parte de la población residía en un entorno rural, mientras que en Gran Bretaña se estaba produciendo un traspaso de personas hacia las ciudades como consecuencia de la liberación de mano de obra del campo tras una acertada reforma agraria y la aplicación de las innovaciones técnicas.

En el terreno económico el país estaba empobrecido, fruto básicamente del ingente gasto militar de siglos anteriores y de la mala gestión de los recursos propios. La población española, mermada tras siglos de guerra, era escasa para mantener tan vasto imperio. Además, una epidemia de peste negra se cebó con el continente europeo, lo cual redujo aún más el número de habitantes.

A esta situación hay que sumar la ambición y los deseos imperialistas de Francia y Gran Bretaña, dispuestos a repartirse los trozos de un estado agonizante.

Así pues, España llega a la entrada del siglo XVIII en condiciones totalmente opuestas a las de Gran Bretaña.

Importancia estratégica

España, a partir de mediados del siglo XVII, no fue consciente de la importancia estratégica de este lado del Estrecho y, en consecuencia, la plaza de Gibraltar no estaba preparada para defenderse de un intento de ocupación; tan solo lo estaba para ataques puntuales, como los procedentes del norte de África, con el único objetivo del pillaje. En 1704 Gibraltar contaba con las mismas estructuras defensivas que las que tenía siglo y medio atrás. Esta especie de «ceguera colectiva» se mantuvo durante siglos. El que fuera alcalde de Algeciras, don Emilio Santacana, se lamentaba a principios del siglo XX del poco esfuerzo inversor que se realizaba en la zona, de tal forma que, dadas sus características naturales, si se hubiesen finalizado unas décadas antes el proyecto del ferrocarril y del puerto se hubiera dispuesto de una ciudad que hiciese contrapeso a la poderosa influencia de una plaza colindante con territorio español en manos británicas.

La escuadra anglo-holandesa, antes de la toma de Gibraltar, lo intentó con Cádiz y con Barcelona. Incluso después de haber caído

Gibraltar pusieron cerco a Ceuta. En todas estas ocasiones fueron rechazados. El motivo principal de este fracaso fue que aquellas plazas o estaban bien preparadas para su defensa o se protegieron correctamente. Llama la atención que no se extremase la precaución en Gibraltar después del intento fallido sobre Cádiz en 1702. Es más, el interés británico por Gibraltar venía de lejos, de antes de declararse la guerra de Sucesión. Desde principios del siglo XVII querían hacerse con una base en el mediterráneo occidental para contrarrestar el poderío naval que los franceses ostentaban desde Toulon. Se propusieron nombres como Sanlúcar de Barrameda, Cádiz, Ceuta, Mahón o Gibraltar. Tenían buenos informes sobre el estado de estas plazas. Además, a finales del mismo siglo, las potencias europeas firmaron varios tratados secretos en los que se repartían las posesiones de la monarquía hispánica. Entre otros, aparece por primera vez el nombre de Gibraltar. Es más, hasta se propuso la posibilidad de sobornar a los defensores de la plaza. Mientras todo esto ocurría, España, con tantos frentes abiertos, se mostraba totalmente ajena a este empeño.

Como hemos comentado, la plaza de Gibraltar contaba con las mismas defensas que a mediados del siglo xvi. Parece que esto resultaba suficiente para soportar los ataques que hasta entonces habían sufrido. La población civil acostumbraba a resguardarse en el monte y en la zona sur, en la Punta de Europa. Sin embargo, el mayor problema residía en la falta de personal para manejar las piezas de artillería y demás sistemas de armas, pese a las reiteradas peticiones de sus gobernadores. Es más, cuando las tropas de la Gran Alianza invadieron Extremadura, en 1704, el marqués de Villadarias, capitán general de Andalucía, retiró de Gibraltar un número de soldados similar al que habían enviado para reforzarlo, de tal forma que la plaza contaba para su defensa con aproximadamente 500 militares, cifra del mismo orden que la guarnición de Gibraltar había mantenido durante el último cuarto de siglo.

Esta carestía de recursos humanos está plenamente constatada. Después de la entrega de la plaza, los ingleses hicieron recuento de materiales y, para su sorpresa, encontraron gran cantidad de piezas y munición de artillería almacenada, que en ningún momento fueron usadas. También se calcula que en la defensa de la plaza intervinieron entre 500 y 700 personas, de las cuales un buen número fueron milicianos reclutados de los pueblos de alrededor con poca o ninguna instrucción de combate. En cambio, cuando los ingleses se hicieron con la plaza dejaron allí varios miles de soldados.

Mala planificación defensiva

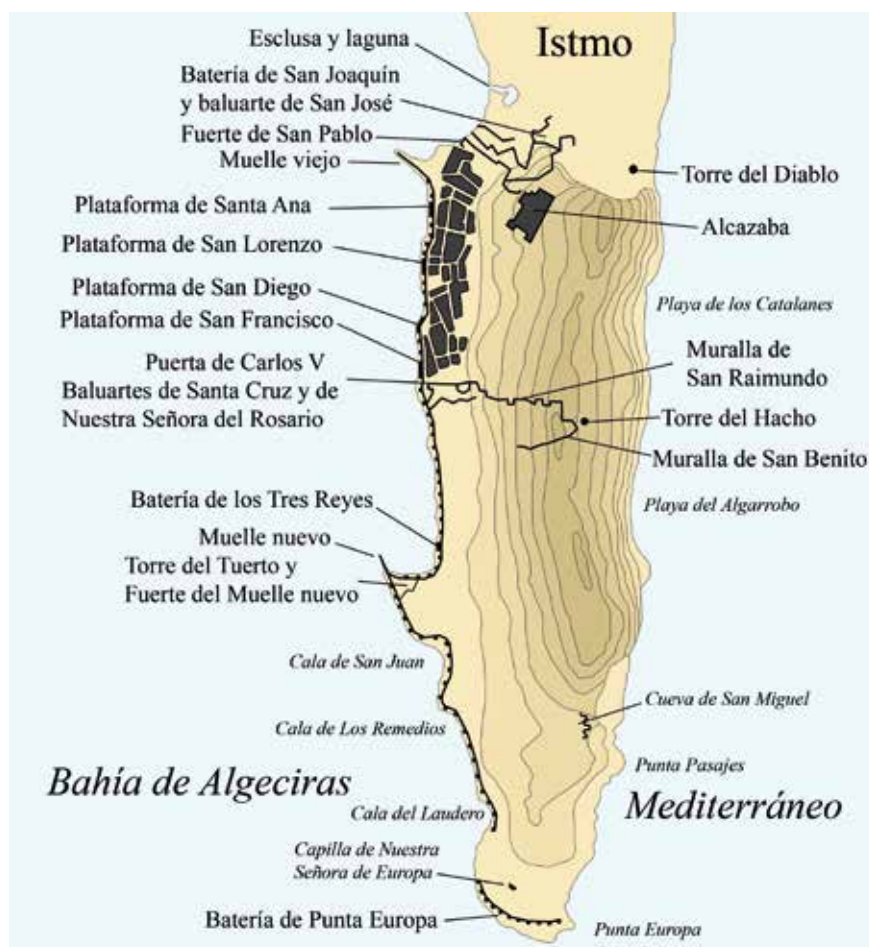
O, por lo menos, muy discutible.

La ciudad de Gibraltar se asentaba sobre la ladera noroeste de una montaña escarpada, de pendientes inaccesibles, que se comunicaba con el resto del continente por una estrecha franja. En esa zona existía una laguna que dificultaba aún más el paso. La ciudad estaba defendida por el Baluarte de San Pablo, en su entrada noroeste, y por el Baluarte del Rosario, en su entrada sur. En el interior se erigía el antiguo castillo.

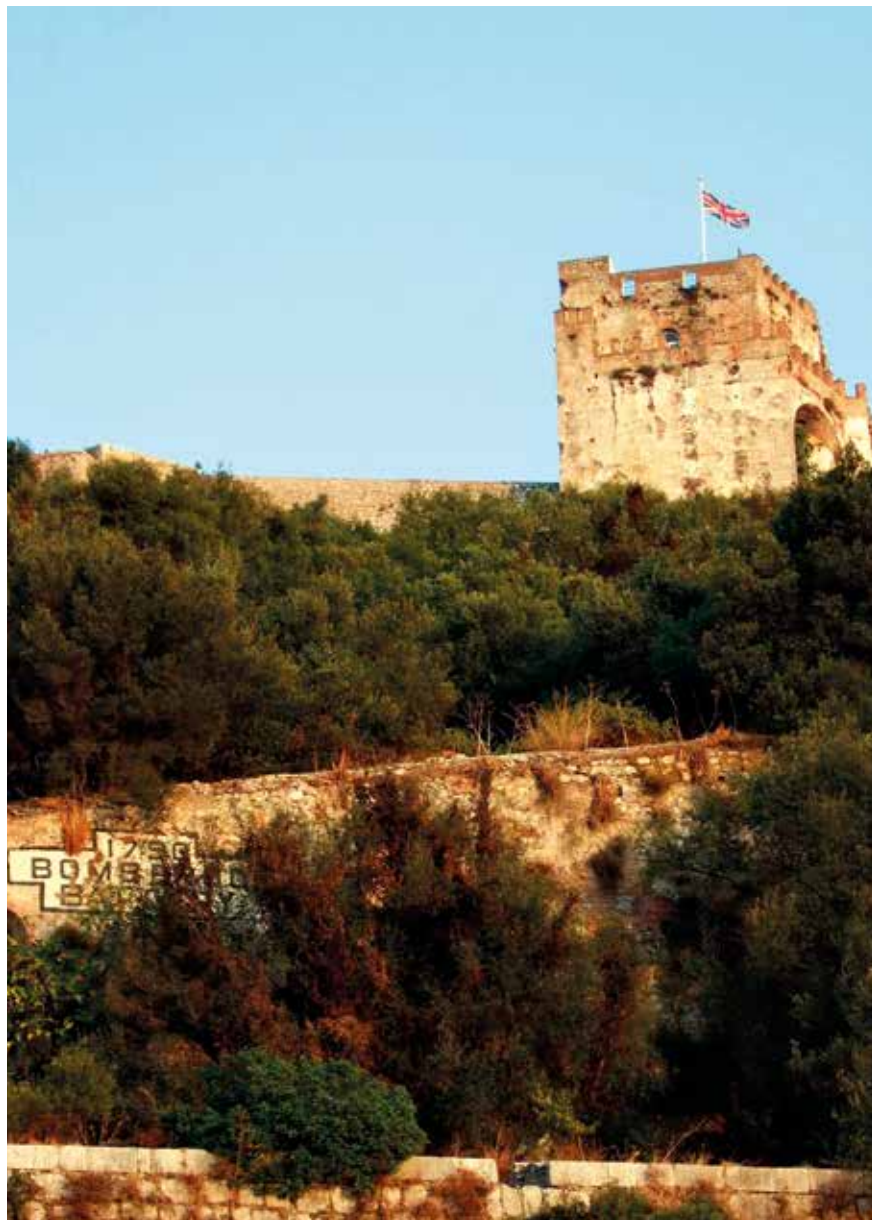
Existía también una muralla que se extendía por todo el litoral hasta el extremo sur del istmo. Dicha muralla representaba el punto más débil de la fortificación y fue por donde los británicos abrieron brecha. Además, la ciudad contaba con dos muelles, el viejo y el nuevo. Este sistema defensivo fue perfeccionado por última vez a mediados del siglo xvi, apenas unas décadas antes del sitio. Hasta entonces, ingleses y holandeses pensaban que la ciudad estaba bien guarecida; con la llegada del fin de siglo sus informes indicaban justo lo contrario. De hecho, su incertidumbre era cómo retenerla en su poder: daban por hecho su conquista.

En la actuación defensiva hay un hecho muy relevante y es que apenas se combatió. Sin lugar a dudas, tuvo que haber un motivo de peso que justificara esta singular conducta. El gobernador y las autoridades de Gibraltar se disculparon aduciendo la gran desventaja en número que tenían respecto del enemigo, que podríamos cifrar en una proporción máxima de 10 a 1, y el mal estado de

las defensas. No citan en su descarga que el enemigo tenía en su posesión a gran cantidad de niños y mujeres, y que esto desmoralizó sobremedida a los defensores. La huida del personal no combatiente fuera de las murallas de la ciudad cuando estaban siendo bombardeados es un hecho clave en la rendición de la plaza. Probablemente interpretaron que se trataba de un ataque similar al sufrido ante los franceses en 1693 y actuaron según lo que acostumbraban a hacer en esas circunstancias. Sin embargo, resulta difícil entender cómo las autoridades gibraltareñas consintieron ese éxodo masivo; aquellas personas en manos del enemigo no solo no colaboraron en la defensa, sino que se convirtieron en rehenes. Es cierto que no tuvieron apoyo marítimo; sin embargo, una sólida defensa de la ciudad probablemente hubiese alargado lo suficiente el asedio como para recibir refuerzos desde Cádiz y otras poblaciones cercanas. Un simple cálculo estima que, como mínimo, unas 300 personas podrían haber defendido el interior del recinto. A esto hay que añadir la cantidad ingente de



Defensas de Gibraltar en 1704



El castillo morisco de Gibraltar, con la bandera inglesa ondeando sobre su torre

piezas de artillería, munición y demás pertrechos necesarios para aguantar un sitio de que se disponía, según la información recabada por el recuento que mandó hacer el príncipe de Hesse una vez conquistada la plaza.

Hay otra idea que circuló aquellos días. Los sacerdotes conminaron al pueblo a huir y entregar la ciudad, de tal manera que sería muy difícil defenderla y que en breve las tropas borbónicas aparecerían para expulsar al enemigo.

Si comparamos esta defensa con la realizada por Hesse unos meses después, cuando las tropas españolas dirigidas por el marqués de Villadarias asediaban Gibraltar, la diferencia es enorme. Hesse tenía la absoluta determinación de mantener para el

pretendiente Carlos la posesión de la plaza y actuó en consecuencia. Se enfrentó a numerosos problemas: oficiales borrachos e indisciplinados, artilleros y soldados fugándose de la plaza y escasez de efectivos debido a diversas enfermedades. Además, la infraestructura defensiva era casi en su totalidad la misma que habían dejado los españoles del bando borbónico. Aun así, a través de un férreo control de sus hombres, mantuvo Gibraltar bajo su mando.

CONCLUSIÓN

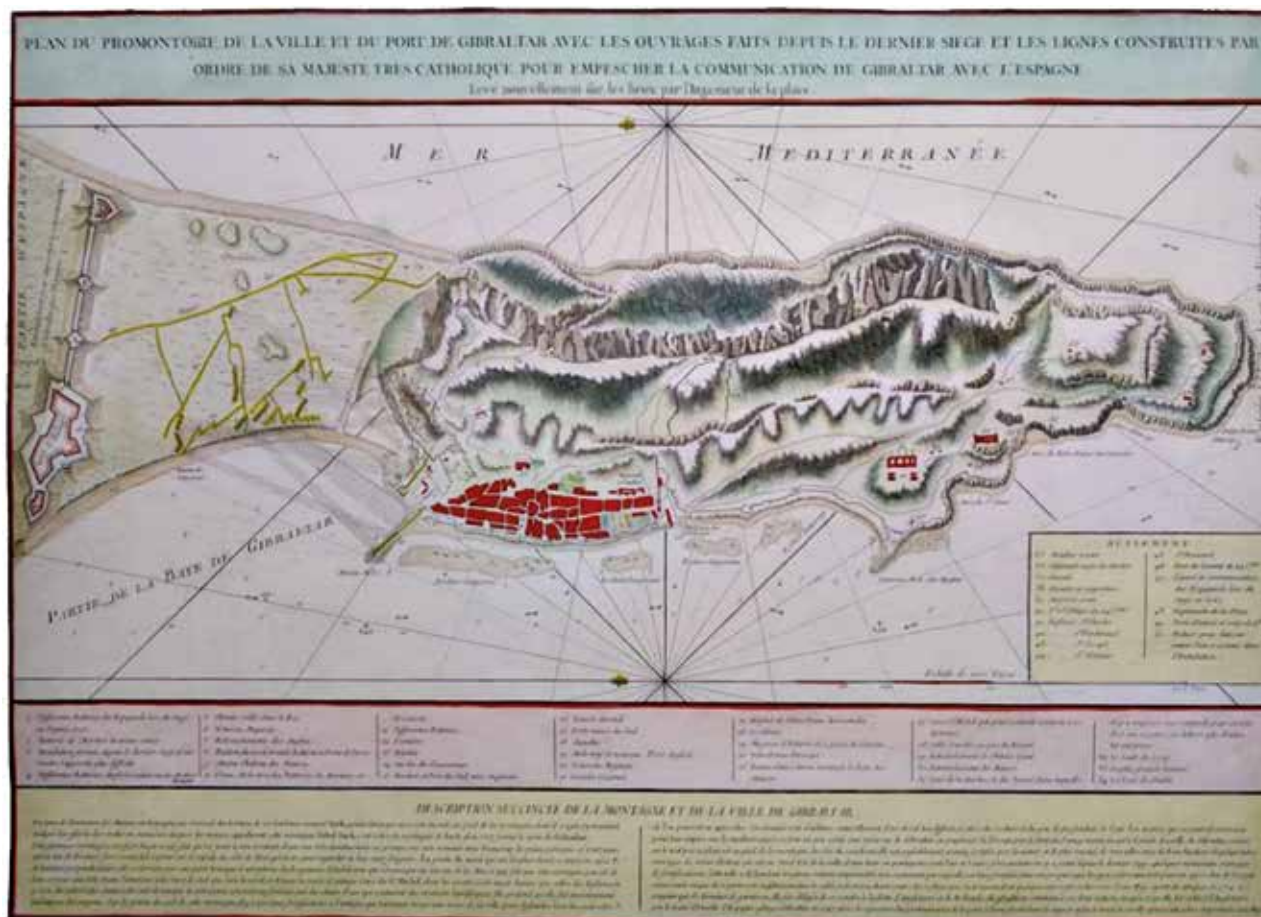
Probablemente, si no se hubiesen dado las tres causas que se exponen en este artículo, Gibraltar no habría caído en manos del bando enemigo. La decadencia española, por sí sola,

no justifica la pérdida de la plaza, pues contando con suficiente personal y con una buena estrategia se hubiera defendido exitosamente. La falta de recursos humanos tampoco hubiese sido motivo suficiente por sí mismo para perder Gibraltar: una buena planificación defensiva, el apoyo de una potente Armada y el respaldo de un país fuerte probablemente hubiera disuadido a cualquier enemigo, como ocurrió en el pasado. Ahora bien, una vez que se dieron estas dos causas, decadencia y escasez de recursos, es más que probable que una buena actuación defensiva hubiera impedido la pérdida de Gibraltar. La defensa a ultranza de la plaza con los recursos de que se disponía en aquel momento podría haber retrasado el asedio el tiempo suficiente como para recibir apoyos. Como hemos visto, la determinación de Hesse, en los meses siguientes a la toma de Gibraltar, impidió que la plaza cayera ante las tropas borbónicas.

Hay otros dos datos significativos. El primero es que el episodio de la toma de rehenes se silenció en la carta del relato de los hechos que dirigió el gobernador Salinas al marqués de Villadarias, fechada el 6 de agosto de 1704. Solo se entiende que algo tan importante, determinante según los historiadores, no fuese narrado con el objeto de ocultar tal grave error defensivo. Se justifica la pérdida de la plaza en el estado de la fortificación y en la escasa presencia de soldados para defenderla. El segundo dato es la discusión que hubo en la Corte sobre su actuación. Aunque finalmente terminó imponiéndose la idea de que Gibraltar fue imposible de mantener, Diego de Salinas no volvió a ejercer ningún puesto de responsabilidad.

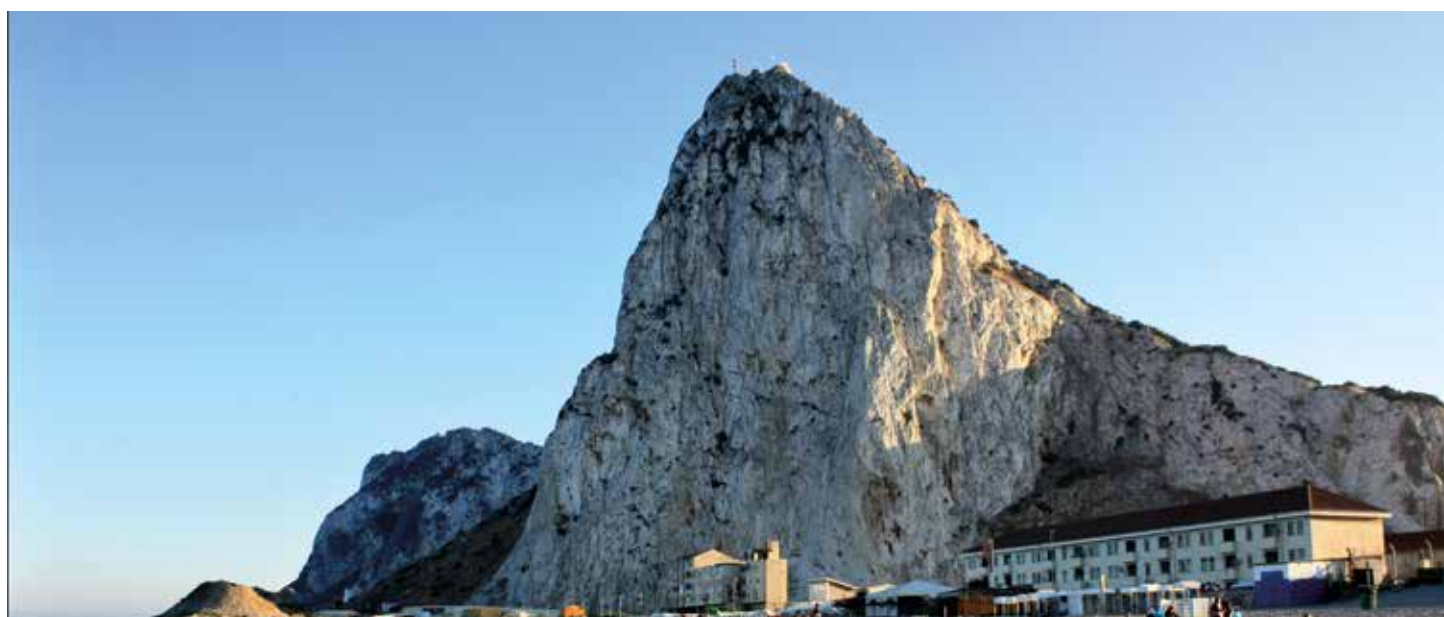
BIBLIOGRAFÍA

- ACOSTA DE LA TORRE, L.: *Gibraltar. Apuntes históricos, críticos y políticos*. Biblioteca Nacional de España, Madrid, 1869.
- ÁLVAREZ VÁZQUEZ, M.: «La pérdida de Gibraltar y el nacimiento de la nueva población de Los Barrios». *Almoraima*, revista de estudios campogibraltareños, n.º 34.
- BENADY, T.: «Ingenieros militares en Gibraltar en los siglos XVI y XVII».



Plano del Peñón de Gibraltar del siglo XVIII

- *Almoraima*, revista de estudios campogibraltares, n.º 10.
- CALVO POYATO, J. 1704: «Gibraltar en el marco de un conflicto europeo». *Almoraima*, revista de estudios campogibraltares, n.º 34.
- HILLS, G.: *El peñón de la discordia. Historia de Gibraltar*. Editorial San Martín; 1974.
- LÁZARO BRUÑA, J.M.: «Brevísima biografía de Don Diego Gómez de Salinas». *Almoraima*, revista de estudios campogibraltares, n.º 38.
- LÓPEZ DE AYALA, I.: *Historia de Gibraltar*. Biblioteca Nacional de España, Madrid; 1782.
- SÁEZ RODRÍGUEZ, Á.J.: «Gibraltar en 1704». Parte I. *Cuadernos de Gibraltar*, revista académica sobre la controversia de Gibraltar.
- SANTACANA MENSAYAS, E.: *Antiguo y Moderno Algeciras*. Volumen II. Instituto de Estudios Campogibraltares; 2006.
- TUBINO, F.M.: *Gibraltar ante la historia, la diplomacia y la política*. Biblioteca Nacional de España, Sevilla; 1863.■



Vista de Gibraltar



EN EL CENTENARIO DE LOS TRATADOS DE PAZ

El presidente estadounidense Woodrow Wilson sonríe mientras encabeza la procesión que siguió al Tratado de Versalles

Al cumplirse en este año 2019 el centenario de los acuerdos de paz que, firmados entre las distintas potencias beligerantes, pusieron fin al estado de guerra entre los imperios centrales y las potencias aliadas, el autor trae a la memoria a sus protagonistas, así como el contenido y consecuencias de aquellos tratados

Antonio Varet Peñarrubia

Coronel de Artillería retirado

Se ha cumplido, este año 2019, el centenario de los acuerdos de paz que, firmados entre las distintas potencias beligerantes, pusieron fin al estado de guerra entre los imperios centrales y las potencias aliadas. Se cerró así el triste capítulo de la Primera Guerra Mundial, la primera gran catástrofe de la humanidad en el siglo xx, que puso en crisis la hegemonía que Europa tenía en el mundo y convirtió a Estados Unidos, por primera vez, en una emergente gran potencia mundial.

Si bien el cese de las hostilidades tuvo lugar el día 11 del mes 11

(noviembre de 1918) a las 11 horas de la mañana¹, el fin de la guerra no fue oficial hasta la firma de los conocidos como Tratados de paz, rubricados por vencedores y vencidos. De todos ellos, el más importante y de mayores consecuencias fue el de Versalles, impuesto a Alemania y firmado por sus representantes el 28 de junio de 1919, cinco años después del asesinato en Sarajevo del archiduque y heredero del Imperio austro-húngaro Francisco Fernando. El Tratado entró en vigor el 10 de enero de 1920.

Los otros Tratados de paz que se firmaron durante 1919 fueron los de Saint Germain, rubricado entre las potencias aliadas y Austria el 10 de septiembre, y Neuilly, firmado con Bulgaria el 27 de septiembre. Ya en 1920, Hungría aprobó el Tratado de Trianón el 4 de junio y, finalmente, el de Sèvres con Turquía el 10 de agosto

de 1920. Ninguno de los Estados perdedores logró revertir las condiciones impuestas por los aliados excepto Turquía, donde el levantamiento encabezado por Mustafá Kemal, más conocido como Atatürk, hizo estallar la guerra civil que puso fin al sultanato y dio paso a la república turca.

LOS ACTORES DE LA GRAN TRAGEDIA

Europa, en vísperas de la hecatombe que nadie parecía predecir, era un continente en pleno florecimiento. Considerado por todos como el cerebro y la llave del mundo, ejercía sobre todo el orbe una supremacía que ninguna potencia, continental o nacional, había intentado discutir. Más allá de un monopolio casi absoluto del orden intelectual, el continente mostraba un ascendiente desarrollo

industrial, acelerado durante todo un siglo, que le permitió aumentar considerablemente su expansión y su poderío en el globo².

Sin embargo, Europa tenía un talón de Aquiles, que no era otro que la idea dominante a principios del siglo xx de «la Europa de las Patrias», que subrayaba la fuerte personalidad de cada nación. Dicho pensamiento empezó a resultar peligroso cuando en Alemania asomaron los primeros anhelos de superioridad sobre otras naciones del continente.

Alemania y el pangermanismo

A principios de siglo xix el país germano no era una realidad territorial, sino una visión del mundo donde un poder puramente alemán iba a estallar. El éxito político y económico alcanzado tras la creación de la nación y el II Reich, en 1870, dio un tremendo impulso al pangermanismo, que siempre había estado latente pero que en aquel momento iba a pronunciarse por fin. A ello se unía el principio de *ius sanguinis*, el de la sangre alemana que prevalecía sobre el derecho territorial. Esto es, Alemania tenía la certeza de que la adquisición de tierras lejanas para establecer poblaciones de sangre germana estaba plenamente justificada y no debía ser discutida.

El pangermanismo, ideario basado en la supervivencia de las especies más fuertes, afirmaba que las virtudes nacionales germanas debían ser transmitidas a toda la humanidad. Al ser aceptado por las clases dirigentes alemanas, se dio paso a un culto exclusivo a la fuerza y a la guerra, considerada justa y un principio de vida y creación³. Esta ideología alcanzó su



Industrias Krupp en 1917

punto culminante con la ascensión, en 1890, de Guillermo II como emperador de Alemania.

Imperio austro-húngaro, el segundón de Berlín

La vieja monarquía de la doble águila era un conglomerado de unos 50 millones de personas con distintas etnias y diversos idiomas pero bajo el dominio de la cultura austríaca y magiar. Las instituciones se habían quedado anticuadas y, aunque disfrutaba de una avanzada legislación laboral y la Administración era de tono paternalista, el poder no dudaba en emplear la más dura represión contra los elementos subversivos del Imperio. Este aglomerado se mantenía

El pangermanismo afirmaba que las virtudes nacionales debían ser transmitidas a toda la humanidad



El zar Nicolás II

El sentimiento que primaba en Francia era de frustración y rencor hacia el vecino alemán tras la derrota de 1871 en la guerra franco-prusiana

que primaba en el país galo era de frustración y rencor hacia el vecino alemán tras la derrota de 1871 en la guerra franco-prusiana, que llevó asociada la pérdida de Alsacia y Lorena. Cualquier sentimiento de admiración hacia el mundo germánico, ya fuera en la música, las artes o las ciencias, había desaparecido y la sensación era que los franceses, tarde o temprano, habrían de enfrentarse a los alemanes. La diplomacia gala también irradiaba en el ámbito internacional un sentimiento de desconfianza hacia los germanos, cuando no de rabia e indignación.

Francia había construido un gran imperio colonial. Además, mantenía una alianza con el Imperio ruso. La unión entre una república democrática y una monarquía muy cercana a la teocracia era de difícil concepción, pero tenía aquí su lógica en el intento de aprisionar al Imperio alemán para obligarlo a prestar atención a dos fronteras en lugar de a una. El resultado es que franceses y alemanes simplificaron al máximo sus opiniones respecto del otro en una mala relación que se antojaba de imposible reconducción. El aumento de los efectivos del ejército alemán llevó a Francia a aprobar la ley de un servicio militar de tres años.

unido gracias a la personalidad y popularidad del emperador Francisco José. Asimismo, el sentimiento austro-húngaro temía la dislocación y la fractura del Imperio, sobre todo por la activa y dinámica Serbia, convertida en paladín de la causa eslava, por lo que la política imperial fue de expansión hacia el sur de los Balcanes, con una línea claramente antieslava y especialmente antiserbia.

Italia y sus contradicciones

Italia era, a principios de siglo, la más débil de las grandes potencias europeas. Alcanzada su unidad a mediados del siglo XIX, se lanzó a una expansión colonial que le llevó a la conquista de Tripolitania tras una guerra contra los turcos que dejó el país exhausto. La nación, a excepción de las provincias del norte, era agrícola y pobre. La aprobación del sufragio universal dio paso al crecimiento

de los partidos extremistas, lo que llevó a Italia a vivir una política interior turbulenta. En cuanto a la exterior, el país se decantó por un doble juego: era amigo de Inglaterra, pero se había aliado con los rusos en el Mediterráneo. Aun después de haber resuelto litigios fronterizos en las colonias africanas, mantenía difíciles relaciones diplomáticas con Francia. Era aliada de Alemania, pero detestaba a Austria-Hungría. A ello hay que añadir que en la región del Trentino y Trieste vivían un millón y medio de personas de lengua italiana que, con el recuerdo aún fresco de la ocupación de Venecia por los austríacos, hacían de la frontera con el Imperio austro-húngaro una zona inestable.

Francia, el otro personaje

Francia se convirtió en el contrapunto de Alemania. El sentimiento

Gran Bretaña, imperialismo y prosperidad

Gran Bretaña, por su parte, mostraba desdén y superioridad hacia los demás pueblos. Los británicos, aunque de forma distinta a los alemanes, también se sentían elegidos por la Providencia. La posesión de sus colonias se mostraba como la solución a diversos problemas económicos de la nación, pues formaban un gran mercado capaz de absorber todos sus productos industriales. Además, la libra esterlina era la moneda de referencia mundial, mientras que la lengua inglesa era el idioma de las grandes finanzas. Por si fuera poco, la posición insular y la necesidad de asegurar el suministro de materias primas le dieron a la Marina británica la hegemonía naval de forma indiscutible durante el siglo XIX. Todo dentro de una posición geográfica que impedía pensar en una posible invasión. Así se generó un estilo de vida inglés, asumido por el pueblo como único, de ofuscada mentalidad nacional que, junto a un ejército de tipo más colonial que ofensivo, desplazó la implicación inglesa en la guerra hasta las campañas de 1915-1916.

Rusia, el gigante con pies de barro

A principios del siglo XX Rusia era un coloso con pies de barro. A la derrota en la guerra ruso-japonesa, en 1905, le siguieron una serie de tumultos y un malestar general que el Gobierno no supo atajar y que puso de manifiesto el ascendiente de los socialistas sobre un proletariado que empezaba a despertar. La sociedad rusa comenzaba a evolucionar con lentitud, en su política parecía existir cierta apertura y su mundo de las artes y las letras florecía como nunca. La creación de riqueza, debida a una incipiente industrialización, daba sus primeros pasos según abría la puerta a una nueva clase de pobreza. Precisamente fueron las artes y letras, con los grandes maestros rusos de finales del XIX a la cabeza, las que definieron los triunfos nacionales como «frágiles burbujas que tarde o temprano estallarían liberando ruina, destrucción y guerra»⁴.

La naciente industria rusa estaba en manos de capitales extranjeros, particularmente franceses. Se atisbaban ya por aquel entonces las capacidades de un país de inmensas riquezas y recursos naturales, pero también traslucían una industria de armamentos inadecuada y una falta meridiana de preparación para la guerra.

El zar Nicolás II, un hombre débil dado a la vida calmada y familiar, no supo estar a la altura de las circunstancias. Su poder estaba en absoluta desconexión con el pueblo. El funcionario estaba sumido en la corrupción. Los importantes puestos de la Administración eran ocupados por una nobleza báltica de doble adhesión, rusa y alemana.

En cuanto a la política exterior, Rusia, ya desde Pedro I, creyó que los estrechos, en poder de los otomanos, eran «las llaves de casa». Esta idea llevó asociado un sentimiento de solidaridad eslava que provocó un estallido de cólera capaz de restaurar parcialmente la unidad nacional rusa debido a la anexión de Bosnia por parte de Austria⁵ en octubre de 1908. Este acontecimiento es considerado como otro de los factores desencadenantes de la guerra.

Estados Unidos, potencia en expansión

Si bien los Estados Unidos no tuvieron una intervención directa en la iniciación de la guerra, su importancia en el desarrollo de los acontecimientos a partir de 1917 y el peso de su diplomacia en los diversos Tratados de paz bien merecen una reseña.

La república norteamericana experimentó, tras el final de su guerra de Secesión entre el norte y el sur, un prodigioso crecimiento de su riqueza y una importantísima expansión económica que tuvo diversas consecuencias políticas. Así, en 1898 había expulsado a España del Caribe y del Pacífico, en 1905 medió en el conflicto ruso-japonés, más tarde los norteamericanos evitaron una intervención alemana en Venezuela y obligaron a Inglaterra a inclinarse ante sus intereses petrolíferos en México y en 1914, a través del control

del Canal de Panamá, Estados Unidos logró la flexibilidad máxima de su flota al posibilitar su presencia en los dos océanos con un mínimo intervalo de tiempo. Sin embargo, el país no se enroló inicialmente en la guerra. La diversidad de origen de su población le llevó a optar por la neutralidad.

Pero en julio de 1914, el *New York Sun*, con verdadero presentimiento de futuro, escribía: «Una guerra general en Europa garantizaría el futuro económico a los continentes americanos y, en particular, a América del Norte»⁶. El hundimiento del *Lusitania*, el 7 de mayo de 1915, tras el ataque de un submarino alemán inició una crisis diplomática que desembocó en la entrada de los Estados Unidos en la guerra en 1917.

LOS TRATADOS DE PAZ

La Gran Guerra llevó a la hoguera a una generación completa de jóvenes entre 1914 y 1918. Cuatro años de dolor que se cerraron con un armisticio que llevaba más el sello del agotamiento de los países contendientes (en especial la población civil de los imperios centrales) que su derrota. Este importante aspecto no fue tomado en cuenta en Versalles, que obligó a Alemania a aceptar la derrota a pesar de contar con un ejército totalmente operativo en suelo francés y un territorio propio que aún no había sido invadido.

Los protagonistas

Los tres grandes de Versalles.

- George Benjamín Clemenceau

Alcanzó el cargo de primer ministro y jefe de Gobierno durante la tercera república francesa, entre noviembre de 1917 y enero de 1920. Originario de la conservadora región de la Vandée, al oeste de Francia, fue apodado *el Tigre* y también *Padre de la Victoria*. Era un hombre marcado por el espíritu filosófico del siglo XVIII y carecía de capacidad para discernir los nuevos problemas que planteaba la evolución del mundo. Autoritario y presto a rechazar todo lo que

hería sus gustos, sus opiniones y su agudo sentido del deber, se creó grandes enemistades que le llevaron incluso a romper las relaciones con el mariscal Foch, comandante en jefe de las tropas aliadas. Era un anticlerical acérrimo y detestaba al Vaticano y a los Habsburgo. Deseaba la destrucción de Alemania, se mostraba harto indiferente a los problemas económicos y estaba convencido de que el *boche*⁷ pagaría⁸. Frente a la postura de mayor tolerancia defendida por la diplomacia norteamericana, Clemenceau exigió la imposición a Alemania de un durísimo Tratado de paz. No solo consiguió la devolución de Alsacia y Lorena, sino que además logró que se aceptara el total desarme alemán y el pago de exorbitantes reparaciones de guerra que fueron cumplimentadas en su totalidad en octubre de 2010, casi 92 años después de la firma de los Tratados de paz. Finalmente, como colofón simbólico de su personal cruzada patriótica, exigió que el acuerdo de paz fuera ratificado en el Salón de los Espejos de Versalles, donde, en 1871, Bismarck había tenido la osadía de proclamar el II Reich⁹.

- David Lloyd George

Primer ministro del Gobierno de Su Majestad entre febrero de 1916 y octubre de 1922. Nació en la ciudad industrial de Manchester, aunque se trasladó muy joven a Gales. Acérrimo defensor del particularismo galés, pasó a la política tras estudiar Derecho. Fue entonces cuando se distinguió por su postura radical e inconformista. Trabajó como ministro de Hacienda en los albores de la guerra y como ministro de Armamento en 1915. Hacia el final de la contienda era un hombre joven en plenitud de facultades. Intuitivo y preciso, poseía una gran disponibilidad de espíritu. Durante las conversaciones de paz de Versalles contribuyó a que los Tratados que se estaban redactando tuvieran un marcado tinte antialemán. Personaje pragmático, su principal preocupación fue el internamiento de la flota alemana en las aguas de las bases británicas que garantizaban la supremacía

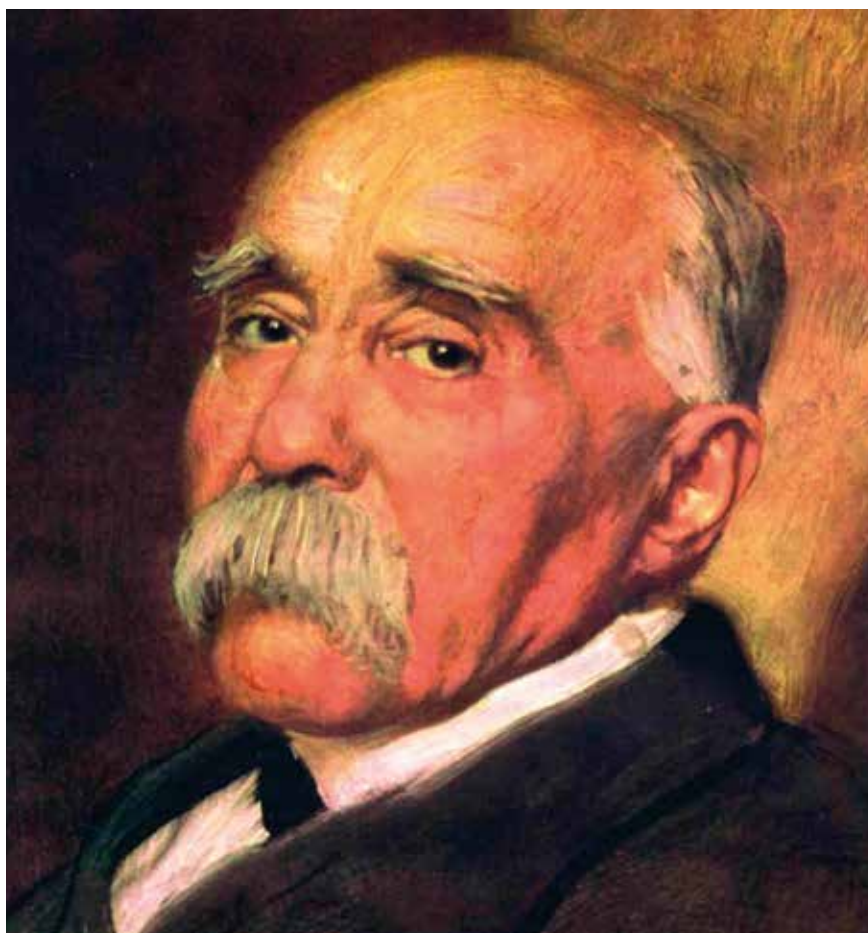
naval de Gran Bretaña. Así, el 21 de noviembre de 1918, se llevó la flota alemana ante la rada de Rosyth para, a continuación, escoltarla a la base naval de Scapa Flow, donde quedó internada. Posteriormente, el 21 de junio de 1919, los barcos germanos fueron hundidos por sus propios tripulantes, que enarbolaron el pabellón sin que los ingleses pudieran evitarlo.

- Thomas Woodrow Wilson

Político y abogado, vigésimo octavo presidente de los Estados Unidos, fue el dirigente del país durante la Gran Guerra hasta su fin. Nació en la ciudad de Washington D.C. Hijo de un pastor presbiteriano, su puritanismo visionario se enfrentó al sentimiento radical y jacobino del primer ministro francés Clemenceau. Su país, en plena expansión, fue determinante para la victoria, pero no reivindicó nada, lo que le acarreó una fama de hombre honesto y mediador por toda Europa. Al final del conflicto recorrió varios países devastados y

siempre fue recibido con tremendo entusiasmo. También consta como ideólogo de la Sociedad de Naciones, destinada a resolver pacíficamente los litigios que en el futuro pudieran surgir entre países. Defendió un Tratado de paz de mayor tolerancia hacia Alemania en abierta confrontación con los ingleses y, particularmente, con los franceses. De hecho, ya durante la guerra, en enero de 1918, propuso el llamado *Plan de los 14 Puntos*, donde se esgrimían una serie de propuestas para alcanzar la paz y la reconstrucción del continente europeo. No en vano Woodrow Wilson se sentía horrorizado ante las revelaciones de la diplomacia secreta que unía a los Estados europeos¹⁰.

Desgraciadamente, el auge de las tendencias aislacionistas en aquellos momentos hizo que las medidas creadas por su presidente no fueran aceptadas en el país. Estados Unidos se negó a colaborar en el mundo de la posguerra y a participar en la recién creada Sociedad de Naciones.



George Benjamin Clemenceau

El Tratado de Versalles

Dentro de los diferentes Tratados firmados por las potencias beligerantes, el que sin duda reviste mayor importancia es el Tratado de Versalles, impuesto a Alemania y que constaba de 19 artículos. Estos, resumidos, contenían las siguientes cláusulas:

1.º: cese de las hostilidades a las 11 horas del 11 de noviembre.

2.º y 3.º: devolución a Francia de las provincias de Alsacia y Lorena con repatriación de todos sus habitantes.

4.º: entrega de 5000 cañones, 25 000 ametralladoras, 3000 *minen*¹¹ y 1700 aviones.

5.º: evacuación de la orilla izquierda del Rin, que sería ocupada por las fuerzas aliadas, además de las ciudades de Coblenza, Maguncia y Colonia.

6.º y 7.º: en los territorios evacuados no se causarán daños en propiedades e infraestructuras.

8.º: en 48 horas el mando alemán señalará las minas e instalaciones nocivas.

9.º: el mantenimiento de las tropas aliadas correrá a cargo del Gobierno alemán.

10.º y 11.º: inmediata repatriación de prisioneros, sin reciprocidad.

12.º-14.º: las tropas alemanas en Austria-Hungría, Rumanía y Turquía regresarán inmediatamente a Alemania. Las que estén en Rusia, dependerá de la situación interna de este país.

15.º: renuncia a los Tratados de Bucarest y Brest-Litovsk.

16.º: libre acceso a los aliados a la Europa oriental evacuada por los alemanes.

17.º: evacuación del África Oriental.

18.º: repatriación antes de un mes y sin reciprocidad de los internados civiles aliados.



Thomas Woodrow Wilson

19.º: bajo reserva de cualquier reivindicación posterior, reparación de daños, restitución de las reservas del Banco de Bélgica y del oro ruso y rumano, de cuya administración se encargarán las potencias aliadas.

Mucho se ha hablado sobre este texto y sus consecuencias. No solo fue criticado en Alemania; también fue recibido con escepticismo entre los países vencedores. En Inglaterra se tildaron algunas cláusulas del acuerdo incluso de *horrores*. Posiblemente el gran error de los políticos y estadistas del momento fue no comprender hasta qué punto la guerra había cambiado el mundo. El gran economista inglés Keynes, en su obra *Las consecuencias económicas de la paz*, defendía la idea de que contra las reparaciones de guerra la prioridad del mundo era reconstruir la economía mundial. El Tratado de Versalles no sería más que un obstáculo para tal fin. Un gran fracaso creador de un desequilibrio económico de ámbito mundial en un momento crítico. El único beneficiario de aquella política

cortoplacista, llevada a cabo por políticos sin visión de futuro y con ansias revanchistas, fue el nacionalsocialismo alemán, que explotó el sentimiento de injusticia y pidió la anulación del texto¹².

CONCLUSIONES

La mayoría de los historiadores coinciden en señalar la firma del Tratado de Versalles como el instante que, de algún modo, puso el mundo rumbo a la Segunda Guerra Mundial, un conflicto bélico todavía mayor que el analizado, de letales consecuencias palpables aún a día de hoy.

Versalles no acertó a entender que el conflicto se había desencadenado por una serie de factores políticos, económicos e ideológicos dispares. De hecho, no fue Alemania la primera potencia en decretar la movilización general. Cargar al país teutón la responsabilidad de la contienda fue un tremendo error bien expuesto por el ministro alemán de Exteriores *Graf*



Ceremonia de la firma del Tratado de Versalles

von Brockdorff-Rantzau en una sentencia que ilustra de forma meridiana el sentimiento que primaba entonces en la nación germana: «Pudimos sentir el odio cuando entramos en esta sala. Ustedes esperan que aceptemos toda la culpa de la guerra. Si esa afirmación saliera de mi boca sería una mentira. Alemania y el pueblo

alemán están firmemente convencidos todavía de que hicieron una guerra defensiva y yo me niego aquí con mayor vehemencia a que Alemania cargue con toda la culpa»¹³.

Por otra parte, tratar a Alemania como el país vencido que nunca fue obligado a los delegados alemanes a firmar un

Tratado que tanto el Ejército como gran parte de la población sintieron cual traición. El gesto más tarde sería conocido con el nombre de *la puñalada por la espalda de los políticos*.

La sensación del combatiente alemán se refleja en el pensamiento de un joven oficial de infantería en julio de 1918 que luce, asimismo, como toda una declaración de intenciones futuras: «Para un pueblo solo veo dos maneras de sufrir una derrota: o bien su resistencia moral está agotada y ya nunca más desempeñará ningún papel, en cuyo caso su destrucción debe ser aceptada, o bien conserva un fondo de inalterable energía y la derrota es entonces para él una llamada al orden del destino para demostrarle que ha entrado en guerra con fuerzas insuficientes [...]»¹⁴.

El desprecio a Alemania fue tal que se buscó hasta criminalizar a las altas autoridades por crímenes de guerra. Incluso llegaron a hablar de detener al Kaiser. «Será colgado», exclamó el primer ministro Lloyd George¹⁵. El país teutón, no obstante, se negó a la extradición del mandatario, quien



El kaiser Guillermo II

acabó sus días refugiado en Holanda según nació la llamada *República de Weimar*.

Todo ello llevó a los germanos a un sentimiento de frustración y revancha que, sumado a la crisis económica de 1929 y a la debilidad de la República de Weimar, preparó el caldo de cultivo para la victoria, por medios democráticos, del partido nazi, un triunfo que trajo más tarde las consecuencias que todos conocemos, entre las que destaca una ocupación de Francia en mayo de 1940 que parecía rondar con décadas de antelación el imaginario de una Alemania dolida.

Versalles fue un error, desde luego, aunque no el único, como decíamos al comenzar el texto. Otros muchos se cometieron en Tratados que llevaron a la pérdida territorial de más de 70 000 km² de suelo alemán, a la desmembración del Imperio austro-húngaro, al «olvido» de la Rusia soviética, al fin del sultanato y la creación de la república turca, a la insatisfacción de una Italia que era una incógnita y al aislacionismo norteamericano.

Por eso son varias las preguntas comprometidas que aún flotan en el aire: ¿están bien repartidas las culpas del ascenso del nacionalsocialismo en Alemania? ¿Quiénes fueron los mayores responsables del estallido de la Segunda Guerra Mundial? ¿Qué o quiénes propiciaron el mundo en el que ahora vivimos? ¿Actuaron correctamente los delegados aliados que llevaron adelante unas negociaciones draconianas?

Quizás ahora, cien años después de la tragedia, sea el momento de cuestionar los errores cometidos a varias bandas en aquel momento histórico que cerraba un durísimo capítulo de la humanidad de sempiterna y obligada revisión.

NOTAS

1. WINTERS, J.M.: *La Première Guerre Mondiale. L'éclatement d'un monde*. P. 202. Selection Reader's Digest.
2. VALLUY, J.E.: Dufourq P.: *La Primera Guerra Mundial*. Tomo I. Carroggio S.A. de ediciones; 1972.
3. Ibídem.
4. USTINOV, P.: *My Russia*. MacMillan London Limited; 1983.

5. VALLUY, J.E.: Dufourq P.: *La Primera Guerra Mundial*. Tomo I. Carroggio S.A. de ediciones; 1972.
6. Ibídem.
7. Palabra francesa que significa «asno». Fue empleada en lenguaje popular para identificar al soldado alemán.
8. VALLUY, J.E.: Dufourq, P.: *La Primera Guerra Mundial*. Tomo II. Carroggio S.A. de ediciones; 1972.
9. <https://www.biografiasyvidas.com/biografia/c/clemenceau.htm>
10. VALLUY, J.E.: Dufourq, P.: *La Primera Guerra Mundial*. Tomo II. Carroggio S.A. de ediciones; 1972.
11. *Minenwerfer* era un arma alemana de tiro curvo y corto alcance, parecido al mortero y muy temida por los soldados aliados.
12. WINTERS, J.M.: *La Première Guerre Mondiale. L'éclatement d'un monde*. P. 205. Selection Reader's Digest.
13. <https://www.elmundo.es/especiales/primera-guerra-mundial/mirada-hoy/factura-pagada-2010.html>
14. VALLUY, J.E., Dufourq, P.: *La Primera Guerra Mundial*. Tomo II, p. 310. Carroggio S.A. de ediciones; 1972.
15. Ibídem. P. 299.■



Alemania tras la I Guerra Mundial

NORMAS DE COLABORACIÓN DE LA REVISTA EJÉRCITO

1. REVISTA EJÉRCITO. AUTORES

La revista *Ejército* es una publicación sobre temas técnicos profesionales, que se orienta a facilitar el intercambio de ideas sobre temas militares, cabiendo en la misma cuantas informaciones, opiniones, investigaciones, ideas o estudios 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, las experiencias, los proyectos, la historia, la cultura militar, y los valores y tradiciones del Ejército. Así mismo, contribuye a fomentar y mejorar la vinculación entre Ejército y Sociedad para una mayor participación en la cultura de Defensa.

En la revista *Ejército* 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. DATOS DE CARÁCTER PERSONAL DE LOS COLABORADORES

En cumplimiento de la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, la Sección de Publicaciones de la Subdirección de Asistencia Técnica (SUBAT) procesará los datos personales, incluyéndolos en el fichero de colaboradores y suscriptores de la revista *Ejército*. Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndose por escrito a la Sección de Publicaciones de la Subdirección de Asistencia Técnica (SUBAT), establecimiento San Nicolás c/ Factor, 12, 4.ª planta, Madrid (28013) o por correo electrónico a ejercitorevista@et.mde.es. El colaborador será responsable de la inexactitud o falta de actualización de los datos personales aportados.

4. DOCUMENTACIÓN

Se remitirán los siguientes datos del autor/es:

- Nombre y apellidos. Si es militar: empleo, especialidad fundamental, cuerpo, ejército, situación administrativa y si es DEM o no; si es civil: breve currículum, licenciatura, diplomatura o título de mayor categoría.
- Dirección postal del domicilio, correo electrónico y teléfono de contacto.
- Fotocopia de ambas caras del DNI o, en caso de no tener la nacionalidad española, fotocopia del pasaporte.
- Entidad bancaria: banco o caja, sucursal, dirección postal y código cuenta cliente (código IBAN).

Estos datos son exigidos por la Subdirección General de Publicaciones y Patrimonio Cultural del Ministerio de Defensa, aunque su aportación no conlleva necesariamente la publicación del artículo. No se remitirán estos datos en caso de haberlo hecho anteriormente y no haber sufrido modificación.

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. Se confeccionan a propuesta de una autoridad u organización o a instancias de la *Revista*.

Estos documentos constan de una presentación y una serie de 4 a 6 artículos, cuya extensión total no será superior a 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 designará un representante, que se encargará de la coordinación del trabajo con la Redacción de la *Revista*.

6. NÚMEROS EXTRAORDINARIOS

Los *números extraordinarios*, son igualmente trabajos sobre un tema profesional, especialidad, gran unidad, organización, función organizativa, de combate o logística, operación, etc. que se tratan de forma unitaria, pero con mayor profundidad, detalle y extensión, reservándose un número completo de la *Revista* para su publicación.

Constan de presentación y una serie de 12 a 18 artículos, cada uno entre las 2000 y 3000 palabras. Se confeccionan a propuesta de una autoridad u organización o a instancias de la *Revista*, y siguen las mismas normas de presentación y formatos que las del resto de colaboraciones. Así mismo, por la autoridad u organización proponente, se designará un representante para el «extraordinario», que se encargará de la coordinación del trabajo con la Redacción de la *Revista*.

7. PUBLICACIÓN DE TRABAJOS

La Redacción de la *Revista* 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 la revista *Ejército*, habrá de solicitarse previamente autorización a la misma.

Los trabajos publicados irán identificados con el nombre, apellidos y, en su caso, empleo militar, situación administrativa o profesión del autor.

Milit@rpedia (Enciclopedia Militar Digital): Los trabajos publicados, con la autorización expresa del autor, se remitirán a la Milipe-dia para su edición en lenguaje *wiki*, lo que permitirá que otros usuarios de la enciclopedia puedan añadir, modificar, completar, etc, el texto publicado. La autorización del autor se recabará expresamente por la revista *Ejército* durante el proceso de publicación del trabajo en 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 consi-dere necesario y sin desvirtuar la tesis del autor/es.

9. PRESENTACIÓN DE COLABORACIONES. FORMATOS

Con el objeto de facilitar su tratamiento, mejorar la edición y disminuir en lo posible los errores de publicación, las colaboraciones que se aporten a la *Revista* deberán remitirse de acuerdo a 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 subtítulos no se numeran.
3. Su extensión no superará las 3000 palabras, incluyendo notas y bibliografía si las hubiere.
4. Las notas, si las hubiere, han de ser breves en contenido y número. Han de numerarse (numeración arábica) y se relacionarán al final del texto y no a pie de página.
5. No se remitirán a la *Revista* 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 pondrá 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.
8. El artículo ha de ir acompañado por un resumen del mismo cuya extensión no superará las 120 palabras.
9. En caso de agregar correcciones en un texto ya remitido, estas tienen que escribirse en color rojo, apareciendo tachado el texto al que modifican.

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 a la *Revista* 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 la *Revista* para el acceso on line de su contenido.
3. No se remitirá a la *Revista* material gráfico clasificado o que tenga alguna marca de clasificación de seguridad.
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 1800 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 nom-bre 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.

10. DIRECCIÓN

Los trabajos pueden enviarse a las direcciones de:

Correo electrónico

ejercitorevista@et.mde.es

Correo postal

Sección de Publicaciones de la JCISAT

Establecimiento San Nicolás

Calle del Factor, 12 – 4.ª planta, 28013 Madrid

Teléfono: 915 160 480 - 819 44 80 • 915 160 488 - 819 44 88





CAMPAÑA DE IFNI 1957-58. LA EMBOSCADA A LA SECCIÓN DEL ALFÉREZ ROJAS NAVARRETE

Tiradores de Ifni en una posición defensiva

En el quincuagésimo aniversario de la «retrocesión» de Ifni a Marruecos y como colofón a los artículos aparecidos en los números 919, 922 y 932 (extraordinario) sobre aquel conflicto, el autor presenta una detalladísima reconstrucción, fruto de años de recopilación de datos, de uno de los episodios más sangrientos de los combates sostenidos por las unidades españolas que protegieron aquel territorio

Miguel Simón Contreras

General de división retirado

En este año en que se cumplen los 50 de la entrega —*retrocesión*, en jerga oficial— de España del territorio de la provincia de Ifni a Marruecos en virtud del acuerdo firmado en la ciudad de Fez, donde España arrió su bandera en dicha provincia española el 30 de junio de 1969, el autor cierra el ciclo sobre los conflictos de Ifni y Sáhara a los que se dedicaron los monográficos publicados en los números 919, 922 y 932 (noviembre de 2017 y enero y extraordinario de 2018) de esta revista con una detalladísima reconstrucción sobre una de las acciones más relevantes de aquella campaña.

FINALIDAD DEL ARTÍCULO

Al contar un suceso se cae con relativa facilidad en dar por buenas determinadas acciones que en el momento en que se produjeron fueron difundidas según la «verdad oficial», una narración inicial que, sin investigación posterior, sigue a veces arrastrándose —con sus «deformaciones» o errores— a través de las más variadas publicaciones o documentos oficiales.

El profesor Lazo, catedrático del departamento de Historia Contemporánea de la universidad de Sevilla, siempre insistía en que al investigar un hecho no se debía dar por sentada «la verdad oficial»; había que estudiarla, contrastarla, sacar conclusiones lo más objetivas posibles y aunque no fueran correctamente, contar «la verdad encontrada», ya que era «un deber con la

Historia, con las personas que participaron en los hechos estudiados y con el presente».

Han pasado más de 60 años de una acción militar que sucedió en la campaña de Ifni de 1957-58 y quiero guiarme por las palabras de mi antiguo profesor para relatar, tras una amplia, laboriosa y metódica investigación, el suceso acaecido el 7 de diciembre del año 1957, en el que un destacamento militar de nuestro ejército, compuesto por zapadores e infantes, sufrió una terrible emboscada en la que el enemigo le produjo cuarenta bajas, hecho que causó un gran impacto en la sociedad española de la época y que la narración oficial del momento difundió de forma sesgada y diferente de como realmente sucedió.

Pero antes es preciso situar el suceso en su época, terreno y ambiente.

PREÁMBULO. LAS FUENTES

Conocí el territorio de Ifni a finales de diciembre del año 1963 como consecuencia de ser mi primer destino militar al finalizar el período de academias. El Grupo de Tiradores de Ifni número 1 (GT 1), al que tuve la fortuna de ir destinado, era una unidad de gran prestigio en el ejército a la que llegué con infinidad de sensaciones nuevas, tales como mi primer vuelo en avión desde Sevilla a Sidi Ifni o mi inmediata incorporación a las posiciones defensivas en una vieja Dodge que habían mandado a esperarme al aeropuerto, sin tiempo siquiera de deshacer mi baúl académico. Ya dentro del despliegue nos dirigimos al tercer Tabor —que guarnecía el Centro de Resistencia 1— y de allí al Elemento de Resistencia 123 (Xenagra) del Punto de Apoyo 12 (Id Mehais)¹, como consecuencia de una de las «alertas» que con frecuencia se declaraban.

Aquella sí que era una verdadera escuela militar: vida en trincheras y posiciones defensivas, campos de minas, planes de fuego y organización continua del terreno. Los recursos logísticos disponibles eran limitadísimos —sobre todo en agua—, no había luz eléctrica y sí jergones de paja y comida «de campaña». La tropa era de reemplazo pero magnífica, endurecida y adaptada a las circunstancias que se vivían. Los cuadros de mando eran militares experimentados y bastantes de ellos habían participado en la Guerra Civil además de en la reciente campaña de Ifni de 1957.

Legalmente, el terreno que se observaba a vanguardia de las posiciones defensivas ocupadas era de soberanía española, pero no se había intentado su recuperación después de la mencionada contienda y, por tanto, se consideraba terreno «enemigo». La vigilancia por nuestra parte era continua y expectante. Con frecuencia se hablaba de la campaña reciente, pero pese a «vivir enfrente» del terreno inmediato donde se habían desarrollado las acciones principales, no podíamos reconocerlo ni pisarlo. Las alturas «enemigas», que en la distancia dominaban por la vista nuestras posiciones, eran un reto constante, así como las profundas

vaguadas que, penetrando entre los montes, conducían a los sufridos destacamentos que habían padecido asedios a finales de 1957 y en las que nuestras fuerzas sufrieron ataques, emboscadas y bastantes muertos y heridos. Pero nuestra misión era permanecer en el terreno en el que estábamos, defenderlo y no pensar en nada más.

Me prometí que algún día volvería a aquellas tierras, conocería esos lugares a los que en ese momento me estaba vedado llegar y rendiría homenaje a los españoles que murieron en aquellos asedios y combates. Además, me había enamorado de aquella tierra llena de cactus y tabaibas, y de aquellos cielos limpios y de noches estrelladas.

Después de la entrega de ese territorio a Marruecos por parte de España en el año 1969, pude por primera vez cumplir mi deseo de realizar un viaje a Ifni y al Sáhara² en 1990, y desde esas fechas he pasado varias veces por allí con un grupo de amigos, camino del sur, para conocer los espectaculares desiertos de Mauritania y Malí. Al regresar solía quedarme una semana en Ifni con un guía baamaraní —hijo de mi buen amigo Hossain— para disfrutar del sabor español que aún conserva su capital y visitar varias de las antiguas posiciones que sufrieron asedio en el año 1957, además de los lugares donde se desarrollaron algunos de los combates.

Hace unos cinco años visité la zona de Tagraga (a unos 20 kilómetros al noreste de Sidi Ifni) y me acerqué a conocer el poblado de Tiugsa (06-50). Para ello seguimos «la carretera» de Sidi Ifni a Tabelcut y Tizniz (Marruecos), que se desvía hacia el este poco antes de llegar al Buyarifen (91-56)³. En las inmediaciones de un punto de esa ruta, unos 11 kilómetros antes de llegar a Tiugsa, se produjo la emboscada a que se refiere esta narración.

Muchas de las acciones que se realizaron en la nombrada campaña han sido narradas en la documentación que se cita en las notas complementarias de este relato, pero el desarrollo concreto de la emboscada mencionada ha sido tocado siempre «de pasada», con un carácter en

general «glorioso» pero poco explícito. Aunque hay referencias a escritos, órdenes de operaciones y datos concretos en los libros de los generales Aceytuno, Casas de la Vega y Battaller, así como otras publicaciones, casi toda la documentación oficial que generó la contienda fue archivada con la clasificación de «secreto» o ha permanecido en poder de particulares, como en el caso de cartas e informes personales. Muy recientemente, sin embargo, por Resolución del Ministerio de Defensa del 30 de enero de 2019, se desclasificaba y daba libre acceso a la documentación de la campaña de Ifni-Sáhara de 1957-58, que fundamentalmente se encontraba en el llamado *Libro Blanco sobre la Campaña de Ifni. Noviembre 1957-Julio 1958 (LBCI)* y en varios legajos del Archivo General Militar de Ávila (AGMA), así como en los Diarios de Operaciones (DO), custodiados en el Instituto de Historia y Cultura Militar.

En cuanto a estos últimos, me consta que tanto el antiguo Servicio Histórico Militar como el actual Instituto de Historia y Cultura Militar han realizado un gran esfuerzo por disponer de esa documentación oficial que se redactó en varios niveles de mando, tanto tercio como bandera, batallón, grupo, Tabor y en algún caso compañía, aunque lamentablemente muchos de ellos, si no han desaparecido o ido a parar a colecciones particulares, se encuentran incompletos o resultan muy escuetos y poco explícitos. Incluso al contrastar Órdenes de Operaciones (OO) del mando con Diarios de Operaciones de unidades que habían participado en una misma operación, y que por tanto deberían contener muchos datos y referencias comunes con aquellas y entre sí, se observa que llegan a relatar los mismos hechos de forma tan diferente que resulta difícil contrastar el desarrollo de acciones, terreno, horarios, bajas y resultados, entre otros datos, por lo que la cuestión queda sujeta a la interpretación personal.

Por último, en cuanto a las fuentes, aún existen personas que tuvieron responsabilidad en alguna de las acciones de la campaña, combatieron en ellas e incluso fueron heridas. He localizado a varias de estos militares,

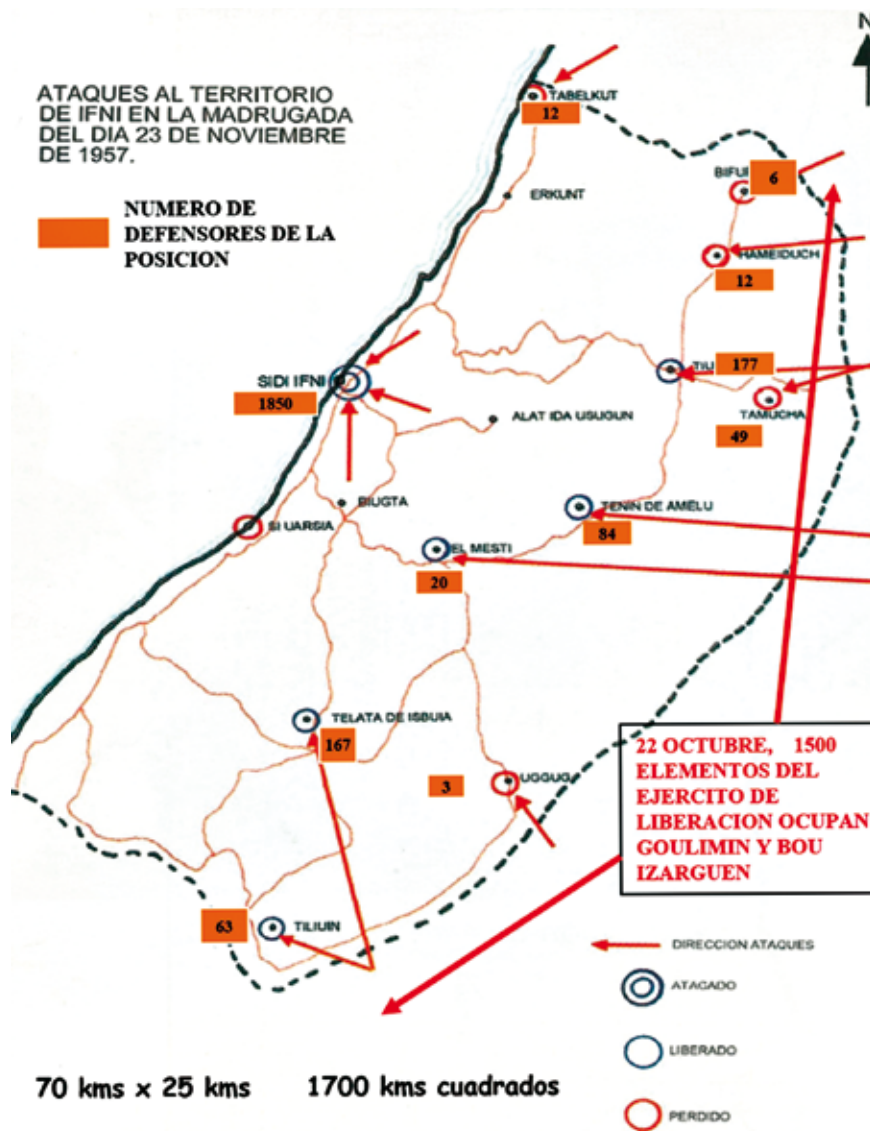


Figura 1

desde oficiales hasta clases de tropa, y he tenido largas e interesantes conversaciones con ellos; algunos con relatos muy explícitos y los recuerdos muy vivos, otros que no han querido profundizar sobre cómo se desarrollaron los sucesos por «respeto a otras personas». A veces he tenido que recurrir a familiares de combatientes ya fallecidos, que me han facilitado documentación particular o incluso sus hojas de servicio.

SÍNTESIS DE LA CAMPAÑA DE IFNI

Durante los años 1957 y 1958 las Fuerzas Armadas españolas (FAS) tuvieron que enfrentarse a las bandas irregulares armadas del llamado Ejército de Liberación (Yeicht) marroquí, perteneciente y dirigido por el partido radical Istiqlal de Marruecos. Eran tiempos aún difíciles para la política y

la economía españolas y, como consecuencia, las FAS adolecían de una logística eficiente y solo disponían de una dotación elemental de armamento y vehículos. Aunque contaban un amplio número de efectivos, principalmente de personal de tropa, las unidades militares disponibles en los territorios de Ifni y del Sáhara español eran deficitarias respecto a las necesarias para hacer frente inicialmente al ataque de un enemigo irregular que conocía y se movía perfectamente por los territorios mencionados. Además de que las líneas de mando en escalones superiores españoles, a efectos de decisiones y empleo de medios, era complicada⁴, la lejanía del territorio peninsular, la inexistencia o falta de puertos marítimos y los pocos y casi obsoletos medios de las FAS hicieron que el refuerzo de unidades expedicionarias, el apoyo al combate y la corriente logística no se pudieran efectuar con la fluidez que

requería la acción, pese al enorme esfuerzo desplegado y el constante empleo de la imaginación para cubrir las necesidades de todo tipo.

Dos cuestiones importantes han de tenerse en consideración:

- La no existencia en las FAS de un mando conjunto a nivel operativo, similar al que desempeña actualmente el jefe del Estado Mayor de la Defensa (JEMAD) y su Estado Mayor Conjunto; y una doctrina conjunta consecuente. Cada ministerio militar (Tierra, Mar y Aire) tenía su parcela de responsabilidad y ordenaba directamente a sus fuerzas, de manera que todo el conjunto era de difícil coordinación. Es cierto que el capitán general de Canarias no carecía de responsabilidades operativas y logísticas, pero tampoco tenía atribuciones de mando conjunto. En cuanto al general gobernador del África Occidental Española (AOE) —hasta casi finales de enero de 1958—, tenía bajo su responsabilidad los territorios de Ifni y el Sáhara Occidental, pero la ubicación de su cuartel general en Sidi Ifni hacía su mando muy excéntrico y difícilmente podía coordinar las unidades de otros ejércitos puestas a su disposición, algo que se observa fácilmente en la documentación oficial consultada.

- La segunda cuestión es que la táctica militar empleada por el ejército español correspondió con lo que en aquellos momentos preconizaba nuestra doctrina militar para una guerra convencional. La organización de las unidades de infantería no era la adecuada para enfrentarse al tipo de guerra «no convencional» que practicaban las bandas armadas del Ejército de Liberación del Istiqlal marroquí, que generalmente no presentaba ataques y respuestas en fuerza. Para este tipo de guerra, el ejército francés ya utilizaba en Indochina y Argelia penetraciones rápidas en vehículos adecuados con el fin de efectuar envolvimientos y empleaba helicópteros para transportes tácticos. Tales penetraciones no eran posibles en nuestro caso debido a la prohibición por parte

el mes de noviembre se tuvieron noticias de movimientos de grupos armados en las fronteras del territorio. Informaciones de fuentes francesas

Para liberar los citados puestos militares y controlar posteriormente una parte importante del territorio

Desde muy pronto se estableció que la finalidad militar en Ifni era alcanzar y ocupar una línea perimetral que permitiera disponer de «una zona útil» de terreno suficientemente alejada de la ciudad de Sidi Ifni que la mantuviera fuera del alcance del fuego de la artillería enemiga, aunque el enemigo hasta ese momento no dispusiera de ese armamento (Figura 2). Mediante un decreto de la Jefatura del Estado, de fecha 10 enero de 1958, se reorganizó el Gobierno General del AOE y se estructuró el conjunto del territorio en dos provincias, cada una de ellas



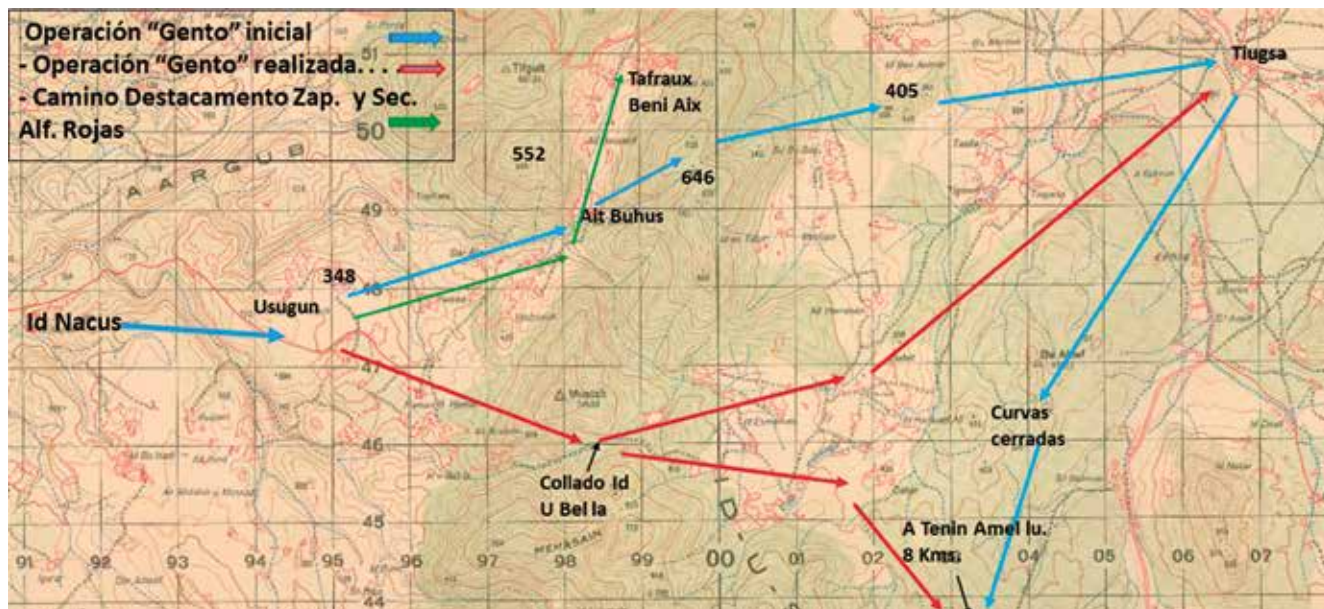


Figura 3

con un mando diferente, cuyas fuerzas militares dependían del capitán general de Canarias.

Esta decisión, además de confirmar «la españolidad» de ambos territorios en conceptos jurídicos y administrativos como unas provincias españolas más⁸, facilitó la acción de mando militar en todos los aspectos.

Finalmente, con la acción paracaidista conocida como El salto de Er-cunt, realizada el día 19 de febrero de 1958 —en el marco de la citada operación Pegaso—, puede decirse que culminaron las acciones más importantes. Después quedó el día a día de la dura vida en campaña, ocupando y permaneciendo en las posiciones defensivas, y con las limitaciones logísticas que imponía vivir en trincheras y soportar las «alarmas», los «paqueos» y las inclemencias del tiempo⁹.

Si bien a principios del mes de noviembre de 1957, y antes del ataque de las bandas rebeldes, el Gobierno General del AOE disponía de un número muy limitado de unidades para la defensa del territorio de Ifni, que se basaba fundamentalmente en el Grupo de Policía 1, el Grupo de Tiradores 1 disminuido, un grupo de artillería a lomo con dos baterías, la sección de mar y algunos elementos de zapadores, transmisiones, transportes, intendencia y sanidad, así como la II.^a Bandera Paracaidista (BPAC) de refuerzo¹⁰, la reacción del Gobierno

ante el ataque fue rápida. A lo largo del resto de noviembre y durante el mes de diciembre y siguientes, llegaron como refuerzo cuatro batallones de infantería «expedicionarios», la VI.^a Bandera de la Legión (VI BL), el Cuartel General de la Agrupación de Tropas Paracaidistas del Ejército de Tierra, la I.^a Bandera Paracaidista (BPAC I), el Escuadrón Paracaidista I del Ejército del Aire, un grupo de artillería de 105/26, dos compañías de armas pesadas de infantería, una compañía de morteros pesados y una compañía de zapadores, entre otras unidades¹¹.

El mando militar de Ifni calculaba que las bandas armadas enemigas estaban compuestas por unas 1 500 personas en grupos que oscilaban entre 150 y 200 hombres, que contaban además con la información y simpatía de gran parte de «nuestros nativos» y señalaba que el enemigo tenía baja moral ante el fracaso de su ataque inicial¹².

BOSQUEJO DEL DESARROLLO DE LA OPERACIÓN GENTO PARA LIBERAR TIUGSA Y EL TENÍN DE AMEL-LU

El 4 de diciembre de 1957, a las 17 horas, cuando aún no habían terminado de replegarse las unidades que intervinieron en la operación Netol (OO P-3) iniciada tres días antes, con la que se liberó a la sección sitiada del teniente Ortiz de

Zárate y los destacamentos de Mes-ti, Telata y Tiliuín, el mando de Ifni difundía la Orden de Operaciones (OO P-4) Gento¹³, probablemente la más ambiciosa y complicada de toda la campaña, la más difícil de seguir en documentos oficiales por las variaciones que sufrió en su desarrollo a través de órdenes radio no conocidas y en la que se produjo el mayor número de bajas propias (33 muertos, 33 heridos y 6 desaparecidos).

Su objeto era «liberar los puestos de Tiugsa y Tenín, cercados por el enemigo, y aniquilar a este». Estos puestos se encontraban a unos 25 kilómetros de Sidi Ifni, al noreste y este del territorio, distantes entre sí 14 kilómetros y próximos a la frontera con Marruecos.

La «idea de maniobra» que citaba la Orden de Operaciones P-4 era:

- Progresar a caballo de la carretera a Tiugsa (06-50) por Fuente de las Palmeras (85-50) y Alat Ida Usugun (94-47) y después en dirección cota 646 (9950-4900), cota 405 (0240-5020)¹⁴ y Tiugsa.
- Liberar, evacuar y destruir sucesivamente Tiugsa y Tenín (00-40).
- Ocupar en fuerza Curvas Cerradas (04-47), (03-46), al oeste de Uad Balsa¹⁵.
- Posteriormente, replegarse sobre Sidi Ifni.

Para ello se formó una agrupación táctica al mando del teniente coronel Crespo del Castillo, jefe de la

Agrupación de Banderas Paracaidistas del Ejército de Tierra, compuesta en principio por la II.^a BPAC (-)¹⁶, el II.º Tabor del GT 1, una compañía de fusiles y una sección de morteros de 81 mm del Batallón de Infantería Soria 9 (BI 9), y elementos de transmisiones, automoción y sanidad.

Es de señalar que si bien se contaría con apoyo de fuego aéreo y de artillería a petición, no se especificaban en las órdenes de operaciones los ejes de progresión concretos por los que debían progresar las unidades de tipo batallón ni quién tendría a cargo el esfuerzo principal.

Respecto a la logística, se indicaba que las unidades llevarían las dotaciones de munición individuales y colectivas reglamentarias, que no se disponía de vehículos para el transporte de las tropas, que el agua para consumir sería la de la cantimplora individual y cada compañía dispondría de una carga de agua (sobre mulos) de cuatro cubas, de dos raciones y media de rancho en frío y de pan por individuo, además de tres días de pienso para el ganado. Algo escaso para lo que se pretendía acometer.

Había que actuar primeramente sobre Tiugsa, comenzando la acción a las 6 horas del día siguiente, 5 de noviembre (día D), y su ocupación y el repliegue a las Curvas Cerradas tenían que estar finalizadas antes del atardecer (¡¡unos 33 kilómetros de campo a través y combatiendo!!). Para liberar Tenín se tomarían como base de partida las citadas Curvas Cerradas (se contemplaba incluso que la liberación de Tenín podía hacerse ese mismo día si las Curvas Cerradas eran ocupadas antes del anochecer del día D), para después replegarse rápidamente sobre Sidi Ifni. El programa parecía muy ambicioso y complejo, como así resultó.

Las noticias sobre el enemigo eran vagas, pues solo indicaban la existencia de unos 600 individuos en las proximidades de Taguenza (cuadrícula 08-38, unos 7 kilómetros al este de Tenín de Amel-lu) sin determinar lugares concretos, aunque preveían encuentros en zonas próximas a Tiugsa.

El tipo de terreno era de montaña media, muy quebrado, dominado por alturas que permitían la observación enemiga sobre la progresión propia, cubierto con una vegetación típica de tabaibas y cactus y, por tanto, muy apto para las emboscadas y huidas rápidas. Aunque se hubiese dispuesto de observación aérea, no hubiese sido eficaz por los motivos señalados. En todo caso, debía predominar la rapidez sobre la seguridad, dada la angustiosa situación que sufrían los destacamentos cercados (14 días) y para obtener la sorpresa.

La acción comenzó antes del amanecer del día 5, bajo una intensa lluvia que fue posteriormente a menos y con premuras, dado el largo desplazamiento que tenía que realizarse para llegar a la zona de Usugun. Todas las armas pesadas se transportaban sobre mulos. Comenzó el avance con la II.^a BPAC al norte hacia Id Nacus (91-47) y el II.º Tabor por el sur en dirección a Id Musacna y el poblado de Id Abdellah u Mesaud (93-45). Nada más rebasar los paracaidistas la zona de Id Nacus se observó la presencia del enemigo y, al intentar alcanzar las alturas próximas a Usugun, hubo una fuerte acción de aquel por sorpresa que paró el avance y produjo un elevado número de bajas en la II.^a BPAC (4 muertos y 14 heridos) y a la compañía del BI 9 (3 muertos), por lo que tuvo que acudir en su apoyo el II.º Tabor. Restablecida la situación, se pernoctó en una amplia zona de Usugun y sobre la misma dicho Tabor estableció una «gran guardia» (ver nota 24). La moral de las unidades estaba afectada tanto por las bajas como por el cansancio de la jornada.

En la plana mayor de la Agrupación Cresso iba agregado el capitán Gómez-Zamalloa, del Estado Mayor de Ifni, que informaba de la situación. Tras algunas consultas, el mando modificó la OO P-4 con órdenes transmitidas por radio (no se ha encontrado ningún documento escrito); decidió la incorporación urgente de la I.^a BPAC y ordenó progresar a la reforzada agrupación por el eje que pasaba por el collado de Id u Bella (9850-4600) para divergir en dos direcciones:

— En dirección a Tiugsa, con el II.º Tabor del GT 1, la I.^a BPAC (+) y una sección de morteros medios del BI 9.

— En dirección a El Tenín de Amel-lu, con la II.^a BPAC y una compañía (-) del BI 9.

La II.^a BPAC alcanzó al final del día 6 el collado citado, donde pernoctó, pero la I.^a BPAC tuvo que combatir con el enemigo, que apareció por su flanco izquierdo y detuvo su avance.

Ante esta última situación el mando de las Fuerzas de Ifni emitió la OO P-5, a las 11 horas del día 6 de diciembre¹⁷, con la finalidad de cubrir el flanco norte con la VI.^a Bandera de la Legión (VI BL), que apoyaría y protegería el repliegue de la Agrupación Cresso.

Según la OO P-5, la VI BL tenía que atacar y ocupar la cota 552 (97-50, Tifiguit) y a continuación la cota 646 y estribaciones (99-49). Posteriormente, y una vez ocupada, una compañía y una sección de ametralladoras del BI 9 defendería «a toda costa» la citada cota 552. El transporte hasta la base de partida (Usugun) se haría en camiones a las 13 horas del mismo día 6.

Aunque es de notar que también el conjunto de acciones señaladas en dicha orden de operaciones fue modificado por órdenes radio durante su cumplimiento¹⁸, no es objeto de este artículo el desarrollo completo de las acciones realizadas durante la operación Gento hasta la liberación de Tiugsa y Tenín el día 7 de diciembre y el repliegue de este último al día siguiente, en el que se produjeron 16 bajas en la II.^a BPAC (5 muertos, 6 desaparecidos y 5 heridos). Pero sí enfocaremos nuestra atención en los detalles de la acción que, dentro de esta operación, realizó el día 7 de diciembre de 1957 un destacamento de zapadores del cuartel general del mando de Ifni, una sección de fusiles del Batallón de Infantería Soria 9 y la VI.^a Bandera de la Legión, que son la razón última de este artículo.

EMBOSCADA A UN DESTACAMENTO DE ZAPADORES Y A UNA SECCION DE INFANTERIA DEL BATALLÓN EXPEDICIONARIO SORIA 9

El día 30 de noviembre de 1957 había llegado a Ifni como unidad de

refuerzo un batallón de infantería del Regimiento de Infantería Soria 9 (BI 9)¹⁹, de guarnición en Sevilla. En él se encontraba destinado el alférez de las Milicias Universitarias don Francisco Rojas Navarrete, que realizaba el período de prácticas como oficial de complemento.

Aunque en la desgraciada acción de la emboscada hubo un total de 40 bajas²⁰ entre las unidades que intervinieron, la muerte del alférez tuvo un gran impacto nacional —era el primer oficial muerto en combate procedente de las Milicias Universitarias—, generó una amplia polémica incluso dentro del Ejército y originó un debate en la opinión pública que hizo que el mando ordenara —en principio— el regreso de todos los cuadros de mando de las Milicias Universitarias en prácticas que estaban integrados en fuerzas expedicionarias a sus unidades de origen, decisión que también fue muy cuestionada y, al parecer, poco acertada a efectos de la moral de las unidades.

El alférez Rojas, que había terminado su licenciatura en Derecho, recibió el despacho de alférez eventual el 15 de septiembre de 1955 y el 21 de septiembre de 1957 fue destinado al citado regimiento junto al también alférez don Francisco de la Rosa García. Ambos se integraron en el BI 9 y Rojas pasó a la 3.ª sección de la 1.ª compañía de fusiles, a las órdenes del capitán don José Millán Ruiz.

Mis destinos en el Regimiento de Infantería Soria 9 en los años 1974 y 1985 me permitieron conocer personalmente a militares que formaron parte del BI 9 y de la sección que sufrió la emboscada. Ellos me aclararon qué había sucedido allí realmente. Por otra parte, la familia del entonces teniente de ingenieros don José Manuel Ripollés Fando —que mandaba el destacamento de zapadores mencionado— me ha facilitado una documentación muy valiosa (hoja de servicio, informe personal sobre los hechos y una declaración jurada realizada por este teniente mientras estaba en el hospital). El Museo de la Brigada de la Legión (BRILEG) también me ha proporcionado interesante documentación sobre la VI BL y la parte del Diario de Operaciones de

la misma correspondiente al citado hecho de armas, así como datos del comandante León Gallo, que la mandaba, del capitán Ávalos —jefe de la 11.ª compañía— y de los entonces tenientes Pareja Muñoz y Margarit Matas, de esta misma unidad. He mantenido conversaciones telefónicas con estos dos últimos oficiales (hoy coroneles retirados) —que, junto con su capitán, fueron heridos en el contraataque realizado a la emboscada²¹— y he disfrutado por teléfono con el relato del coronel retirado don Adolfo Meléndez Jiménez²², destinado entonces como teniente en el III.º Tabor del GT 1, que me ha proporcionado un amplio informe y comentarios sobre los hechos que se produjeron durante toda la campaña y, en particular, sobre la emboscada que se trata, parte de los cuales he utilizado en el artículo.

Con toda la información recopilada, podemos decir que las unidades que intervinieron en la emboscada que se produjo el día 7 de diciembre de 1957, así como las características del terreno, eran las siguientes:

- La sección de zapadores del Grupo Mixto del cuartel general del Gobierno General del Ifni, al mando del teniente de ingenieros don José Manuel Ripollés Fando, compuesta por un cabo, dos conductores civiles (vestidos con uniforme militar color garbanzo), dos camiones civiles tipo Ford-Canadá y material de picos y palas para el trabajo. Este teniente pertenecía a la IX Promoción de la AGM y ocupaba su vacante en la Comandancia General (COMGE) de Ceuta, en Tetuán, desde donde el 12 de noviembre de 1957 fue destinado al Grupo Nómada de Policía del DRAA n.º 2 y el 29 de dicho mes pasó a la compañía de zapadores del AOE, día que también se incorporó a la sección destacada en Sidi-Ifni. Dicha sección estaba formada casi en su totalidad por indígenas que, por falta de confianza en ellos, habían pasado a otros cometidos no propios de zapadores. El día 3 de diciembre recibió la orden verbal de formar una sección con tropa del GT 1 para el tendido de campos de minas, pero no pudo ejecutarla por estar el personal que iba a

instruir ya empeñado en otras acciones.

- La 3.ª sección de la 1.ª compañía del BI 9, al mando del alférez Rojas, estaba compuesta por tres pelotones de infantería mandados por dos sargentos y un cabo 1.º. Cada pelotón tenía una escuadra de fusil ametrallador FAO de 7,92 mm y otra de fusileros granaderos. Los mandos de pelotón y los cabos de escuadra iban armados con el subfusil «naranjero» de 9 mm largo. En total la componían 32 hombres.
- La VI BL había sido trasladada en barco desde Ceuta al Sáhara el día 7 de noviembre 1957 y de allí en avión a Ifni, en varias oleadas entre los días 24 y 30 de dicho mes. Acababa de participar en la operación Netol, en la que había sufrido varias bajas, y tras una larga y agotadora marcha casi sin descanso llegó el día 6 a las 9 horas al cuartel de GT. Sin embargo, ante el resultado de los primeros combates del día 5 en la operación Gento, ya relatados, recibió a las 12 horas la orden de trasladarse con urgencia en camiones a la cota 348 (95-48) próxima a Usugun —donde pernoctó— para atacar al amanecer del día siguiente las zonas de cotas 552 y 646, ya citadas, y así cubrir el flanco norte de «la reformada operación Gento».
- El terreno donde se desarrollaron la emboscada al destacamento de zapadores e infantes y el contraataque de la VI BL estaba situado en el fondo de una vaguada profunda y ascendente en dirección norte, de 2,5 kilómetros aproximados de longitud, que lleva desde Ait Buhus (9835-4895) a la pista de Tiugsa (9900-5120), y en la que se encontraba la cabila de Tafraux Beni Aix (9900-5065). Dicha vaguada discurría entre la ladera oeste de la cota 646 y la de la cota 552 al este, y en el fondo —bastante estrecho y sobre una altura media de 320 metros— existía una mala pista de tierra dominada completamente por las alturas inmediatas. La vegetación era escasa y estaba compuesta por cactus y tabaibas. El terreno estaba húmedo y algo embarrado por haber llovido los días

anteriores. El mando estimaba que en la amplia zona dominada por las dos cotas mencionadas «[...] podía existir un número no inferior a 50 enemigos».

- Probablemente, al planificar la operación Gento (OO P-4 y OO P-5) el mando había decidido reconocer y reparar el camino desde Usugun hasta el cruce de la pista a Tiugsa —el que iba a arreglar el destacamento de zapadores— para utilizarlo en el regreso de la columna de personal civil y militar del puesto de Tiugsa, que se liberó ese mismo día 7 al amparo de la cobertura que daría la VI BL. Ese camino finalmente no fue utilizado por la citada columna, que empleó el que conducía desde Tiugsa en dirección suroeste al collado de Id U Bel-la²³, para continuar desde allí a Usugun y Sidi Ifni.

La acción se desarrolló de la manera que sigue. El día 6 de diciembre el teniente Ripollés recibió la orden verbal del Estado Mayor de Ifni de «salir a reparar la antigua pista de Sidi Ifni a Tiugsa, hasta Alat ida Usugun, con el objeto de facilitar la evacuación de heridos del puesto de Tiugsa»²⁴. El destacamento de zapadores al mando del oficial lo componían dos camiones Ford-K, tres hombres (el cabo de zapadores Fraile Hidalgo y dos conductores civiles militarizados) y herramientas (picos y palas). No se conoce si ese día alguna unidad de infantería le proporcionó «mano de obra». A lo largo del camino hasta Usugun los zapadores tuvieron que tapar zanjas y barreamientos en tres ocasiones y cuando estaba empezando a anochecer²⁵ alcanzaron la cabila de Usugun (94-47). Allí el teniente solicitó al comandante Baylo (jefe del BI 9) que diera cuenta por radio al Estado Mayor de que ya estaba en la cabila y que esperaba órdenes de regresar a Sidi Ifni o continuar con el BI 9. El mando le ordenó para el día siguiente «progresar en vanguardia del Soria hasta donde pueda mientras haya luz y regresar a pasar la noche en el puesto de mando del BI 9». La información existente indicaba que a partir de ese momento era posible el encuentro con el enemigo (de hecho, ya se ha indicado que en la zona de Usugun, ese mismo día 6, la II.^a BPAC



Enrique León Gallo, jefe de la VI Bandera de la Legión

y alguna unidad del BI 9 sufrieron bajas). El teniente solicitó al jefe del batallón una unidad tipo compañía para realizar los trabajos y darle al mismo tiempo protección, y ante la negativa del comandante, que le indicó que tenía órdenes de darle solamente una sección de infantería, insistió y solicitó que se consultara con el Estado Mayor, pero el enlace radio no pudo realizarse.

Poco después del amanecer del día 7, el oficial de ingenieros recibió por radio la orden del puesto de mando del BI 9 de continuar sus trabajos «progresando en vanguardia, reparando y arreglando la pista, hasta llegar a la cota 646, punta de vanguardia de la Legión» (informe personal, nota 25). Nuevamente requirió del jefe del

BI 9 el apoyo de una compañía para trabajos y protección, que le fue otra vez negada, y sobre las 10 horas se le incorporó la 3.^a sección de la 1.^a compañía del batallón, al mando del alférez Rojas²⁶. Según el propio teniente Ripollés, «antes de salir llamé al alférez y a los dos sargentos de la sección para explicarles el modo de comportarse y desplegar cuando tuviésemos que actuar. Después de varios ensayos, viendo que la cosa salía bastante bien, me di por satisfecho».

Formó un destacamento de zapadores conjunto bajo su mando y se preparó para comenzar los trabajos disponiendo que los tres tiradores de los fusiles ametralladores y sus primeros proveedores formaran los equipos de protección y el resto de la



Figura 4

sección constituyera los equipos de trabajo. Él iría en el camión verde (así pintado) con el cabo de zapadores (que servía de guía a su teniente recién llegado al territorio), el conductor civil Guzmán, el 2.º pelotón de infantería mandado por el sargento López Gil y el material de trabajo (picos y palas). En el otro camión, el rojo, irían el alférez y el resto de la sección, con el 1.º pelotón mandado por el sargento Núñez Herrera y el 3.º pelotón mandado por el cabo 1.º Ruiz Romero. Como curiosidad, me comenta el entonces cabo Antonio Naranjo León²⁷ que en el camión verde iba subida una vaca, pero no recuerda en qué lugar la cogieron, «al estar sin dueño» en el campo.

Los renqueantes vehículos del destacamento de zapadores partieron de una zona próxima a la cabila de Usugun, siguieron por la deteriorada pista que les llevó en poco tiempo a Ait Buhus, donde estaban instalados el puesto de socorro y el de municionamiento de la VI BL —la cual había comenzado su progresión al amanecer del día 7 en dirección a la cota 646, sin atacar ni ocupar la cota 552, probablemente por haber recibido rectificación por radio con orden de no hacerlo— y después alcanzaron Ait Benxerif (9850-4985) a 1 kilómetro de distancia, en la ladera oeste del macizo de cota 646, donde se

encontraba desplegada la 11.ª compañía de la bandera. Habló el teniente con los capitanes Ávalos —jefe de dicha compañía— y César²⁸, los cuales le recomendaron no seguir adelante, pues estimaban que había enemigos y no le podían proteger. Insistió en continuar con protección de la bandera hasta enlazar con la pista a Tiugsa (el cruce estaba a 1 kilómetro de distancia) pero el comandante León Gallo, ante la obstinación del oficial, le dijo categóricamente: «teniente, límitese a cumplir la orden que le han dado por radio y que hemos oído todos»²⁹. La orden era «[...] progresar a vanguardia mientras haya luz hasta enlazar con la pista de Tiugsa».

ENCUENTRO CON EL ENEMIGO

Sobre las 11 horas, el destacamento se encontraba parado y reunido en el camino, aproximadamente en el punto de coordenadas 9850-5000³⁰, a la altura de la línea alcanzada por la 11.ª compañía legionaria y a unos 900 metros de los primeros cercados de la cabila de Tafraux Beni Aix. Asumiendo su responsabilidad, el teniente se dispuso a efectuar un reconocimiento individual a vanguardia, por lo que ordenó al alférez que desplegara con los fusiles ametralladores en el lugar donde se encontraban «para apoyar imprevistos». Acompañado del cabo de zapadores —que iba armado con

un subfusil— se adelantó a pie a reconocer la cabila, y apareció poco después en el lugar el alférez que venía acompañado por una escuadra de fusiles ametralladores «por si pasaba algo». El resto de la sección de infantería y los dos camiones no se movieron, se quedaron en el punto del camino donde habían parado, en las inmediaciones de un cercado «aprovechando el alto para comer las latas de sardinas y las de carne “de Mérida” que les habían dado en la ración antes de salir». El teniente no percibió nada extraño en la cabila, salvo el ruido de unas gallinas en un corral, y encontró un bidón con gasolina (no era extraño porque algunos lugareños se movían en viejas motos). El alférez, con la escuadra de fusiles ametralladores, regresó junto a la sección al comprobar el teniente que no era necesaria su presencia ante la aparente falta de peligro.

Desde la cabila y en dirección norte se veía a 500 metros el cruce (9880-5120) del camino que venía de Usugun por la vaguada, con la pista a Tiugsa (pista ramal sur descrita en el apartado 2), cuya reparación estaba marcada en la orden recibida. El camino se veía en relativo buen estado, por lo que sobre las 13 horas finalizó su reconocimiento y regresó a donde estaban el resto de la sección y los vehículos para dar por terminada la

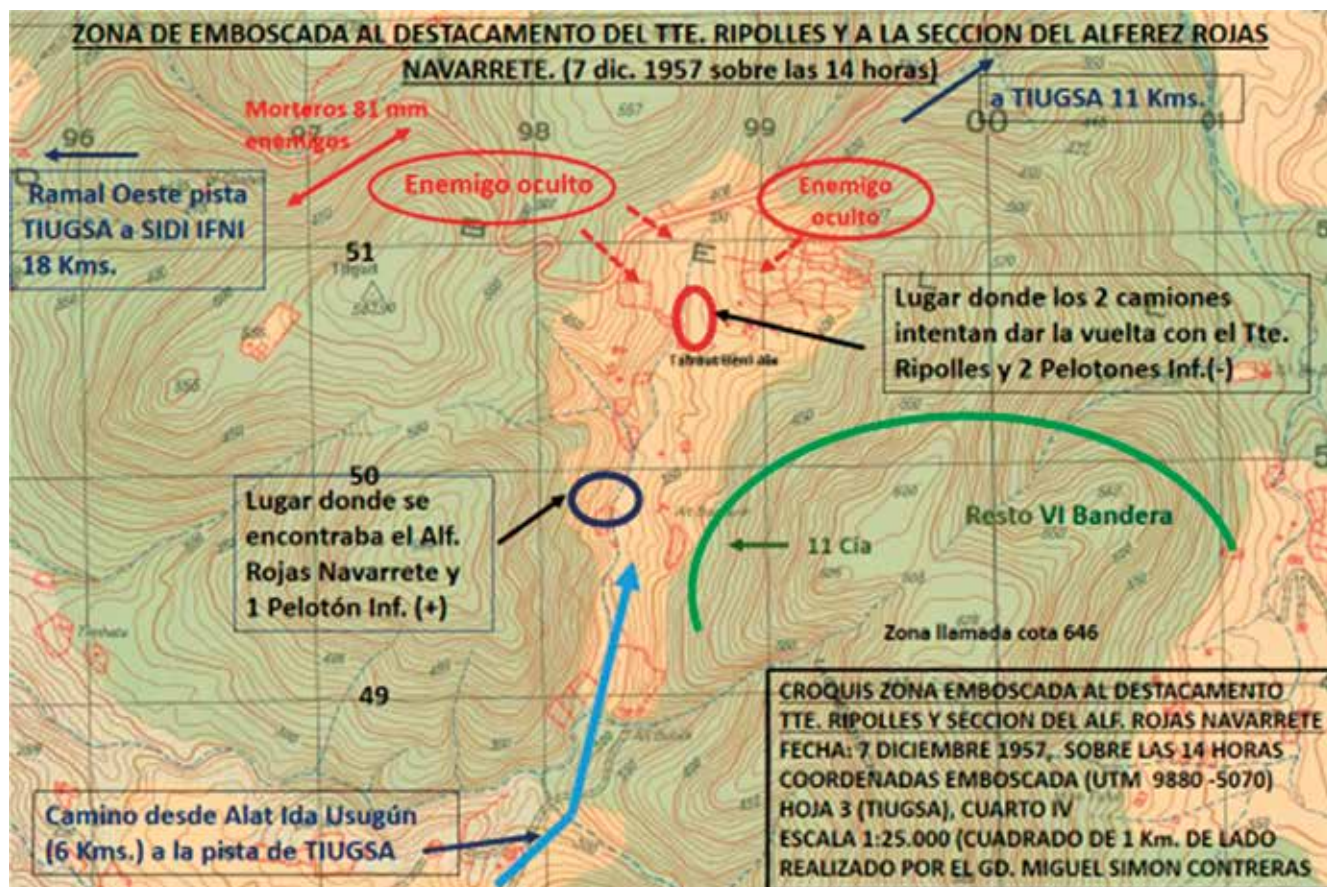


Figura 5

misión y regresar con el destacamento al puesto de mando del BI 9.

En las figuras 4 y 5 se indica sobre fotografía aérea y plano, la situación de cada elemento del destacamento y del enemigo en el momento de comenzar la emboscada.

Al estimar que la zona de la vaguada donde estaban los camiones era muy estrecha para dar la vuelta, decidió adelantarlos a un pequeño llano inmediato a la zona oeste de la cabila Taфраux Beni Aix (a unos 900 metros) « [...] y de paso recoger el bidón de gasolina que había visto». En el camión verde, en la cabina, se subieron el teniente Ripollés y el civil Guzmán, y el cabo 1.º Antonio Ruiz Romero con su escuadra de fusiles ametralladores y el cabo Fraile con los útiles de trabajo de zapadores —y el ternero ya mencionado— en la caja del vehículo. En el otro camión se subieron el sargento Núñez Herrera (en la cabina) y la escuadra de fusiles ametralladores del cabo Antonio Naranjo León (nota 28 al final). Según el relato de este, no se colocaron los fusiles ametralladores apoyados encima de las cabinas de los camiones, como señalan

algunas publicaciones. En cuanto al alférez, este se quedó con el resto de la sección en el punto donde se encontraban, esperando la vuelta de los camiones.

A partir de ese momento, según declara el teniente en su informe (nota 25): « [...] sobre las 14 horas, al estar maniobrando para dar la vuelta e iniciar el regreso en el lugar Taфраux Beni Aix, fuimos sometidos a un intenso fuego de arma automática y fusilería, hasta las 17:30 horas, en que nos asaltaron y recibí una herida de bala en el muslo izquierdo, otra en la región lumbar izquierda y otra en el hombro derecho, replegándonos ya de noche (ver nota 26 al final) sobre la cota 646, donde en el puesto de socorro de la Legión se me hizo la primera cura, hasta que a las 18 horas del día 8 llegaba al hospital de Sidi Ifni».

Según el entonces cabo Naranjo, « [...] al llegar a la cabila se pararon los camiones para ir a verla, se bajaron el sargento del pelotón Núñez Herrera, él, el soldado Hidalgo Oterino —tirador del fusil ametrallador—, el soldado González Rubián —primer

proveedor del fusil ametrallador— y otro soldado cuyo nombre no recuerdo. Nada más comenzar a dirigirnos a la cabila, que estaba a unos 50 metros, se desencadenó “un tiroteo enorme”, nos tiramos al suelo para protegernos en algún pequeño agujero y yo en concreto me puse detrás de una piedra que me cubría la cabeza. El sargento Núñez, que estaba muy cerca de mí, me dijo que no disparase a ciegas pues no veía dónde estaba el enemigo; el soldado Oterino puso su fusil ametrallador al lado de la rueda derecha del camión mirando a la cabila y comenzó a contestar el fuego. Los camiones quedaron acibillados y estimo que la mayor parte de los compañeros que iban en los camiones fueron muertos o heridos en los primeros momentos (así como la vaca). Recuerdo “como si lo estuviera viendo” que, pasados unos 20 minutos, salieron de la cabila varios individuos corriendo hacia ellos, vestidos con chilaba, fusiles y alguno con una “gumia” en la mano, y al acercarse a algo menos de 4 metros tuve que hacer fuego con el subfusil para defender mi vida; el sargento Núñez fue herido en la espalda mientras estaba tendido en el



Alférez Francisco Rojas Navarrete

MÉRITOS

El Alférez Eventual de Complemento de Infantería Don Francisco Rojas Navarrete, al frente de la 3.ª sección de la 1.ª Compañía del Batallón Expedicionario del Regimiento de Infantería Soria nº 9, salió en la tarde del día 7 de Diciembre de 1957, en protección de las tropas de Ingenieros encargadas de la reparación de la pista que conduce al Ténit, en las proximidades del poblado de Tefrut Beni-Rix (Hfr).

Al llegar a la altura de las vanguardias de la Legión se adelantó en misión de cobertura, en cuyo momento el enemigo desencadenó un fuerte ataque con gran fuego de fusilería y morteros, destacando por su actuación el gran espíritu y valentía del citado oficial, que, a pesar de estar mortalmente herido por una granada de mortero, continuó alentando a su tropa hasta el momento de su muerte.

Por O.C. de 7 de Diciembre de 1960 (D.O. nº 279) le fué concedida la MEDALLA MILITAR INDIVIDUAL.



suelo, así como el soldado tirador Oterino».

Respecto al otro camión, el teniente de infantería mutilado de la escala auxiliar, don Antonio Ruiz Romero (ya fallecido), me relató durante una comida del arma de infantería que se celebró en Sevilla, en el año 1983, que en el momento de la emboscada que se narra él era el cabo 1.º jefe del 3.º pelotón e iba en la caja del camión del teniente Ripollés, y que nada más saltar del vehículo con su escuadra empezó a recibir un fuego intenso sin saber de dónde venía, se tiró al suelo y vio que unos cuantos soldados se metían debajo del camión y otros corrieron a cubrirse; localizó al cabo de su escuadra de fusil ametrallador que estaba cerca y le gritó que hiciera fuego, pero al momento el cabo fue

herido. También vio cojeando al teniente que estaba herido e intentando organizar aquello, y él comenzó a disparar contra el enemigo que se movía próximo a la cabilia y que se acercaba a ellos.

Según el coronel Meléndez (nota 24), el teniente Ripollés reaccionó rápidamente e intentó organizar la defensa al mismo tiempo que hacía esfuerzos por sacar de debajo de los camiones a los que allí se habían situado, pues era una trampa mortal, gritándoles que se cubrieran en una zanja que había a unos 20 metros a la izquierda de su camión. El conductor civil Guzmán murió en la cabina del camión. Otra de las víctimas de esa situación fue el cabo Fraile (de zapadores), que había recibido una ráfaga en la espalda. El teniente lo cogió y, cuando estaba

transportando al herido —aún con vida—, el oficial recibió una nueva herida. Al mismo tiempo del ataque con armas automáticas cayeron sobre el grupo varias concentraciones de granadas de morteros, con bastante precisión, que originaron más bajas.

Esperaba el alférez con el resto de la sección el regreso de los camiones —a unos 900 metros a retaguardia— y, nada más oírse los primeros disparos del inicio del ataque enemigo a los vehículos, varias concentraciones de morteros de 81 mm cayeron con precisión sobre el lugar donde se encontraba el grupo reunido. En la misma comida mencionada anteriormente, el teniente de infantería de la escala auxiliar don Miguel Macías Fernández, que en el momento de la acción relatada era el cabo de la escuadra de fusileros del 2.º pelotón que mandaba el sargento López Gil, me contó que el sargento López y él se encontraban junto al alférez Rojas Navarrete al iniciarse el ataque enemigo. Que el alférez intentó reaccionar pistola en mano para organizar la sección, pero inmediatamente resultó herido de gravedad en el bajo vientre por la explosión de una granada de mortero que cayó junto a sus pies; que al mismo tiempo el sargento López y él sufrieron heridas de metralla en el pecho y la cabeza, y que también fueron heridos varios soldados de la sección por la metralla de las granadas de morteros enemigos. Según me dijo también el entonces cabo Macías, el alférez rápidamente perdió el conocimiento y murió a los pocos minutos.

Por su parte, la 11.ª compañía de la VI BL, al oír los disparos, se dispuso para contraatacar y, al ver que el enemigo se lanzaba sobre los camiones averiados y que los hombres rodeados se defendían pie a tierra con energía, atacó a su vez haciendo sonar el cornetín de órdenes en las zonas próximas de la cabilia, aunque una serie de concentraciones de fuego de morteros le produjo varias bajas. El comandante jefe de la bandera legionaria relata que subió rápidamente con su plana mayor a la cota 646 y ordenó entrar en fuego a su compañía de ametralladoras, que tras un violento fuego neutralizó al enemigo, calculando que en el asalto a los camiones hizo al enemigo más

de 60 bajas. Por la noche se procedió a la retirada de los muertos y heridos, que fueron atendidos en el puesto de socorro. Se hicieron dos prisioneros; el día 8, sobre las 3 horas, al parecer inició el enemigo la retirada sobre la cota 552, y transcurrió el día relativamente tranquilo, con algunos tiroteos en el sector de la 11.^a compañía que le causaron al enemigo ciertas bajas y dos prisioneros. El día 9, a las 3,30 horas, recibió la orden de replegarse sobre la cota 348 (Usugun), repliegue que no pudo iniciarse hasta las 5:30 horas.³¹ En definitiva, el combate relacionado con la emboscada duró hasta bien entrada la noche del día 7 y se dio por finalizado por la compañía legionaria sobre las 3 horas de la madrugada del día 8 de diciembre (coincidiendo con el Día de la Inmaculada, patrona del arma de infantería). De la VI.^a Bandera resultaron heridos por metralla de mortero el capitán Ávalos, los tenientes Margariz y Pareja, el sargento Fernández Bernal y los legionarios Salguero García y Galiardo Expósito, muertos el cornetín legionario Vicente Adartz y el legionario Pérez Mecein, y desaparecido el legionario Antonio Rodríguez.

Me relata el entonces cabo Naranjo lo siguiente: «Cuando se hizo de noche pude arrastrarme hasta donde estaba el soldado Oterino y, tirando de él, lo llevé a una zanja que había próxima al camino, diciéndole que no se quejara del dolor porque nos podían descubrir; lo mismo hizo el soldado González Rubián con otro soldado de su pelotón. Sobre las 20 horas, agazapados detrás de una tabaiba, escuchamos ruidos de gente que se acercaba; distinguimos que hablaban español y en medio de la noche me levanté y creo que grité “España, España”. Se trataba de un capitán de la bandera de la Legión y de un legionario que estaban reconociendo el terreno, pues su unidad estaba recogiendo las bajas que encontraba. Mi salida por sorpresa pudo costarme la vida e hizo que el capitán legionario me “echase una bronca”, increpándome por la forma espontánea en que había hecho aparición, ya que podían habernos disparado creyendo que éramos enemigos, pero mi alegría era tan grande que no pude contenerme».

Los muertos y heridos del destacamento fueron trasladados al puesto de socorro de la Legión situado en Ait Ben Serif, muy cerca del lugar donde había fallecido el alférez. Me cuenta el entonces teniente Margariz que recuerda que desde el puesto de socorro varios heridos, entre los que él se encontraba, fueron trasladados hasta Usugun y luego al hospital de Sidi Ifni, en una vieja *guagua* civil (*autobús* en el argot canario). ¿Cómo pudo llegar ese vehículo hasta ese lugar por el malísimo y estrecho camino que había reparado el día antes el destacamento de zapadores? ¡Pero así sucedió! Por su parte, el cabo 1.º Ruiz Romero, el cabo Naranjo y otros ilesos se incorporaron al amanecer, andando, a su compañía, que estaba en Usugun. Por su parte, el teniente Ripollés se replegó esa noche — pese a las tres heridas recibidas — sobre la cota 646, desde donde fue trasladado al puesto de socorro de la bandera por los legionarios que lo encontraron y se le efectuó la primera cura. Evacuado al día siguiente al hospital militar de Sidi Ifni y trasladado en avión al hospital militar Gómez Ulla de Madrid el 21 de diciembre, fue posteriormente atendido, desde el 4 de enero de 1958, en el hospital militar de Burgos, donde solo veintitrés días más tarde pidió el alta voluntaria sin convalecencia para reincorporarse a su sección de zapadores de Ifni.

En el conjunto de la emboscada se produjeron 40 bajas propias:

- En la unidad de zapadores: 3 personas, 2 muertos y 1 herido.
- En la sección de infantería³²: 28 personas, 14 muertos y 14 heridos.
- En la 11.^a compañía de la VI Bandera de la Legión: 2 muertos, 6 heridos y 1 desaparecido.

Con una redacción algo distinta en forma y fondo a lo expuesto anteriormente, el Diario de Operaciones del BI 933, correspondiente al día 7 de diciembre de 1957, señala al « [...] cabo 1.º Antonio Ruiz Romero, muy distinguido; cabo Antonio Naranjo León y soldado Jacinto Hidalgo Oterino, muy distinguidos ambos, fueron los últimos en retirarse, así como al soldado Eusebio González Rubián, que a hombros trajo herido al soldado Manuel González López más de 2

kilómetros, y distinguidos los soldados Antonio Arias Derrena y Benito Gallardo Oliva, que no sufrieron heridas. De las bajas se distinguieron heroicamente el alférez don Francisco Rojas Navarrete, que falleció gloriosamente, siéndole concedida póstumamente la Medalla Militar Individual, y los sargentos D. Rafael (no figuran los apellidos pero son López Gil) y don José Núñez Herrera, los cuales con su valor dieron ejemplo y ánimo consiguiendo una acción gloriosa. La sección completa se distinguió heroicamente, por lo cual estima su capitán don José Millán Ruiz, no es preciso destacar a ninguno». Acompaña una relación de muertos y heridos, aunque algunos de estos últimos fallecieron posteriormente a consecuencia de sus graves heridas, por lo que muchos de los datos de bajas que figuran en libros no concuerdan.

Ya se ha mencionado que la muerte del alférez Rojas Navarrete tuvo una gran repercusión y fue ampliamente difundida por los medios de comunicación nacionales. Su cadáver fue trasladado el día 16 de diciembre en un avión DC-3 desde Ifni a Las Palmas de Gran Canaria y ese mismo día a Sevilla, donde fue recibido en la base aérea de Tablada por el capitán general de la 2.^a Región Militar don Antonio Castejón y el resto de autoridades civiles y militares. Trasladado desde allí al edificio de la Capitanía General, se efectuó un funeral con asistencia multitudinaria de sevillanos y el féretro partió posteriormente hacia Úbeda —su pueblo natal—, donde se le rindieron honores y se instaló una capilla ardiente en el ayuntamiento, con «guardia de honor», en la que participaron las autoridades civiles y militares de Jaén. Como se ha indicado, al alférez se le concedió la Medalla Militar Individual a propuesta del general gobernador de Ifni, trasladada en escrito del general gobernador militar de Sevilla de fecha 10 de diciembre de 1957, que fue publicada «como confirmación» en el Diario Oficial del Ministerio del Ejército, n.º 279, de 8 de diciembre de 1960³⁴. Posteriormente le serían concedidas la Cruz Roja del Mérito Militar y la Medalla de la Campaña del África Occidental Española. Asimismo se concedió la Cruz de Guerra al teniente Ripollés, al cabo 1.º Ruiz Romero, al cabo Antonio Naranjo

y al soldado Jacinto Hidalgo Oterino (a este último en clase pensionada).

La concesión de la Medalla Militar Individual al alférez —en las condiciones que se produjo— generó una amplia polémica en el Ejército y sobre todo entre los mandos de las unidades que estaban combatiendo en Ifni. Previamente se había otorgado dicha medalla por actos heroicos en la campaña de Ifni a tres militares: en mayo de 1957 al cabo 1.º paracaidista Ángel Canales López, por salvar a varios compañeros paracaidistas de morir abrasados dentro de un avión del que iban a saltar, y en noviembre de dicho año al teniente paracaidista don Antonio Ortiz de Zárate y Movellán (muerto en combate) y al sargento paracaidista don Juan Moncada Pujol, por los hechos realizados a partir del día 24 de noviembre de 1957 en la acción de apoyo a la posición Telata de Isbuía. Pero durante la campaña hubo comportamientos heroicos de militares que merecieron dicha condecoración sin que el mando considerase conveniente su concesión; algunos de los mandos de las posiciones sitiadas a partir del ataque enemigo del día 23 de noviembre de 1957 organizaron y realizaron, muy eficazmente y durante muchos días, una prologada defensa y cumplieron su misión de forma acreditada y valerosa, de entre las que destaca la conducta del teniente de infantería don Gonzalo Fernández Fuentes, del III.er Tabor del GT 1, que cercado en la posición de Tamucha —que era indefendible— aguantó varios días en ella conservándola a ultranza hasta morir y fue uno de los héroes anónimos de aquellas terribles jornadas. El Reglamento de Recompensas de Campaña en vigor en el año 1957 provenía de la Ley de 14 de marzo de 1942 que, aunque daba las normas a tener en cuenta, generó distintas interpretaciones y polémicas entre los altos mandos³⁵. En la emboscada que se trata, el teniente Ripollés cumplió la misión encomendada e intentó dirigir la defensa del grupo de forma eficaz, pese a las tres heridas que recibió; el alférez Rojas no tuvo tiempo de participar en el combate pues murió nada más comenzar.

Es de destacar que, de acuerdo con la investigación llevada a cabo y los testimonios obtenidos, el relato y los datos que se aportan sobre la emboscada y la actuación en ella de los mandos y componentes del destacamento que la sufrieron difiere de la versión que aún circula. Por ello vuelvo a recordar las palabras —ya citadas al comienzo del artículo— del que fue mi profesor en los cursos de doctorado cuando insistía en que «al investigar un hecho no se debe dar por sentada “la verdad oficial”; hay que estudiarla, contrastarla, sacar conclusiones lo más objetivas posibles y aunque no sea correcta políticamente, contar “la verdad encontrada”. Es un deber con la historia, con las personas que participaron en los hechos estudiados y con el presente».

Han pasado más de 60 años del suceso que he relatado; como decía, he vuelto a Ifni varias veces y, si Dios quiere, lo haré próximamente, y procuraré visitar otra vez la zona de la cabilia de Tafraut Beni Aix para recordar al conjunto de estos sufridos y valerosos soldados que regaron aquella tierra —entonces española— con su sangre y hoy están en el olvido.

Ante este olvido, quiero terminar con lo expresado en un bello texto —al parecer anónimo— recogido en 1565 en el Inventario de Antonio de Villegas, titulado *Historia del Abencerraje y de la Bella Jarifa*, que ya entonces señalaba: « [...] sino que nuestra España tiene en tan poco el esfuerzo, por serle tan natural y ordinario, que le parece que cuanto se puede hacer es poco; no como aquellos romanos y griegos, que al hombre que se aventuraba a morir una vez en toda su vida le hacían en sus escritos inmortal y lo trasladaban a las estrellas».

NOTAS

1. EMC. Normas provisionales sobre la organización defensiva del terreno. Imprenta SGE, 1945. Páginas 22 y 23. Denominación de Posiciones Defensivas.
2. El artículo sobre el viaje ha sido vuelto a publicar en la revista *Ejército*, número 932, año 2018 (número extraordinario).
3. Las coordenadas que se emplean en este artículo corresponden al Plano Director de la Provincia de

Ifni, Hoja 3 (TIUGSA), Cuarto IV, ZOCO EL JEMIS, Escala 1:25 000, Proyección UTM, Servicio Geográfico del Ejército, 1961, y al mapa del Territorio de Ifni, hoja 3, Tiugsa, Escala 1:50 000, Proyección UTM, Servicio Geográfico del Ejército, 1.ª edición, mayo de 1959. Todos los datos de coordenadas planimétricas, toponimia y altitud de cotas que figuran en las órdenes de operaciones están referidas en origen al mapa de Ifni de escala 1:50 000 de que disponía el Ejército para uso oficial en aquella época, levantado en una proyección LAMBERT. No se ha podido encontrar un solo ejemplar de dicho plano, pero se han transformado y trasladado sus coordenadas a los planos en proyección UTM existentes actualmente en el Centro Geográfico Militar del Ejército de Tierra.

4. FERNÁNDEZ-ACEYTUNO. Opus cit. p. 437.
5. CASAS DE LA VEGA, R. *La última guerra en África*. Colección Adalid, Servicio de publicaciones del EME, Madrid; 1985. Pp. 230 – 232. Se especifica el esfuerzo aéreo que se realizó.
6. AOE: África Occidental Española, que comprendía los territorios de soberanía de Ifni y el Sáhara Occidental español, así como la zona del Protectorado de Tarfaya.
7. Operaciones Pañuelo (29 de noviembre de 1957), Netol (1-5 de diciembre de 1957), Gento (5-8 de diciembre de 1957), Diana (31 de enero de 1958), Siroco (10 de febrero de 1958) y Pegaso (19 de febrero de 1958).
8. *Las Provincias*, números 51 y 52, de España.
9. Fernández-Aceytuno. Opus cit. pp. 553-555.
10. CASAS DE LA VEGA. Opus cit. pp. 60-64.
11. FERNÁNDEZ-ACEYTUNO. Opus cit. pp. 753-754. Sus datos no concuerdan con otras informaciones.
12. AGMA. LBCI. Orden de Operaciones P-3, operación Netol, referencia 3.ª sección, n.º 3757-B, 15 horas del 30 noviembre de 1957. Párrafo I.
13. AGMA. LBCI. Orden de Operaciones P-4, operación Gento, referencia 3.ª sección, n.º 3834-B, 17 horas del 4 de diciembre de 1957.



Monumento conmemorativo en homenaje a los caídos en los conflictos de Ifni y Sahara en el cementerio de las Palmas de Gran Canaria

14. Conocida como *Cabeza de ratón*.
15. Actualmente BU AHLUF, cota 425'73 y cota 425.
16. Todavía no se había replegado de las operaciones Pañuelo y Netol.
17. AGMA. LBCI. Orden de Operaciones P-5, operación Gento, referencia 3.ª sección, n.º 3857-B, 11 horas del 6 de diciembre de 1957.
18. La siguiente orden de operaciones que aparece en el LBCI es la P-7, para la ocupación del Vértice BUYARIFEN (93-57) el 19 de diciembre de 1957, no habiéndose encontrado ningún documento intermedio que responda a la designación «OO P-6».
19. Desde el principio del año 1957 el batallón había tenido el programa de instrucción reglamentario en el CTM de Cerro Muriano y durante el mes de julio había realizado un ejercicio táctico en dicho campo de maniobras. En el momento de incorporación a Ifni el batallón estaba al mando del comandante don Ernesto Martín Baylo (en el mes de marzo de 1958 fue

relevado por el comandante Pérez Jiménez) y se componía de mando, una compañía de PLM (con PLMM y una sección de transmisiones con AN/PRC 10), tres compañías de fusiles y una compañía de armas pesadas (formada por una sección de morteros de 81 mm, tres secciones de ametralladoras y una sección de CSR 75 mm. Al llegar a Ifni le agregaron mulos del Grupo de Artillería a Lomo para el transporte de las armas pesadas. Se encontraba al completo de sus cuadros de mando y lo formaban un total de 716 hombres. Durante su estancia en Ifni sufrió 20 muertos (17 en combate y 3 por otras causas) y 27 heridos (en combate y otras causas. Ver referencia 22). El libro del general CASAS (nota 4 a.) señala 19 muertos y 26 heridos, página 567, lo que no concuerda con lo anterior.

20. AGMA. Servicio Histórico Militar. Archivo Central, 3.ª sección. Legajo C.32723, carpeta 20. Escrito del CAPGE. de Canarias, firmado por el coronel JEM. «Relación de

muerdos, heridos y desaparecidos en la campaña AOE hasta el 13 de marzo de 1958».

21. Una vez recuperados de sus heridas en hospitales de la Península e incorporados nuevamente a la VI BL, ambos volvieron a ser heridos el día 19 de febrero de 1958, en el ataque que realizó la VI BL a la cota 435, dentro de la operación Pegaso.
22. Es muy descriptivo su artículo «Los improvisados “zapadores” del Soria n.º 9», publicado en el *Memorial de Ingenieros*, n.º 24 (febrero de 1984). En esa fecha era subdirector del citado Memorial el coronel Ripollés, que el 7 de diciembre de 1957 actuó como teniente jefe del destacamento de zapadores en la acción de la emboscada descrita en el artículo citado, por lo que los datos que figuran en el mismo debieron contar con su supervisión y acuerdo.
23. Aclaración del coronel retirado don Fernando Moreno Pardo, que participó como teniente en la operación Gento con el II.º Tabor GT 1 y que pernoctó con su unidad las noches del 6 y el 7 en el collado de Id u Bel la. La «gran guardia» era una forma de seguridad que se utilizó mucho en la Primera Guerra Mundial y ya obsoleta. Me indica asimismo que el camino utilizado por su Tabor, tanto a la ida para la liberación de Tiugsa como para el regreso de la columna, fue por el collado de Id U Bel-la (9850-4600), donde pernoctaron los días 6 y 7 de noviembre. Este dato ha sido contrastado e indica que el eje de progresión «real» de las unidades que fueron a liberar a Tiugsa no fue el que figura en la OO P-4 ni en varios de los libros y documentos mencionados en la nota 4 que tratan la operación Gento, que lo señalan atravesando la zona de la cota 646.
24. Hoja de servicios del coronel Ripollés (fallecido en 1993), apartado «Vicisitudes», correspondiente al año 1957, e informe personal sobre la acción realizado en el Hospital Gómez Ulla el día 31 de diciembre de 1957. Documentación facilitada por su familia.
25. Los datos astronómicos obtenidos para el día 7 de diciembre de 1957 y ciudad de Sidi Ifni son: orto a las



Componentes de la Bandera Paracaidista a su llegada a Ifni

07 horas y 22 minutos, ocaso a las 17 horas y 42 minutos.

26. El designar a la 3.ª sección fue porque la 1.ª y la 2.ª secciones de dicha compañía habían estado toda la noche de servicio, según me informa el hoy comandante de infantería retirado don Cecilio Castaño Segura.
27. El hoy comandante Naranjo (entonces cabo de una de las escuadras de fusiles ametralladores emboscada) me ha proporcionado en varias ocasiones muchos detalles concretos que aparecen en este relato. Con él he contrastado los datos que figuran en distintas publicaciones sobre el desarrollo de la emboscada y el relato que aparece en el Diario de Operaciones del BI Soria 9.
28. El capitán de infantería don Cesar González Martínez pertenecía a la 6.ª compañía del II.º Tabor del GT 1, había salido del hospital y deseaba incorporarse para mandar su compañía cuando regresase de Tiugsa ese día. Se había agregado esa mañana a la VI BL antes de iniciar su avance. Información facilitada por el coronel retirado don Adolfo Meléndez Jiménez.
29. Todo parece indicar que el jefe de la VI BL tenía en sus inmediateces la emisora de radio correspondiente

a su puesto de mando y estaba enlazado con el cuartel general en Sidi Ifni.

30. Ver figuras 4 y 5.
31. Diario de Operaciones de la VI Bandera de la Legión. Redactado por el comandante don Enrique León Gallo, jefe de la VI Bandera.
32. Muertos: alférez Rojas Navarrete, cabos Díaz Real y Romero Moreno, soldados Gil Sánchez, Barrios Barrios, Rico Fernández, García Acosta, Luque Fernández, González Burguillo, González Coronado, Gordillo Barrera, Hans Llanes, González Suárez y Jiménez Gallego.
33. Santamaría Quesada, R.: *Ifni-Sáhara. La guerra olvidada*. Ediciones Dyrsa, Madrid; 1984. El Diario de Operaciones del BI Soria 9 correspondiente al día 7 de diciembre de 1957 está reproducido literalmente en las páginas 183 – 186. Se ha contrastado con el original y concuerda.
34. Me informa el general de ingenieros retirado don Antonio Haro Ramos que la Medalla Militar Individual que se impuso sobre el féretro que trasladaba los restos mortales del alférez Rojas Navarrete, en la capilla ardiente instalada en el edificio de la CAPGE en Sevilla el 16 de diciembre pertenecía al entonces teniente coronel

Verd Moner, jefe de la 2.ª Zona de la IPS (Sevilla). Conversación mantenida en 1968 en el campamento de Montejaque de la IPS, entre el entonces teniente Haro y el coronel Verd.

35. AGMA. LBCI. Escrito de la 3.ª sección, n.º 3714-A, a 26 de febrero de 1957 del gobernador de Ifni al capitán general de Canarias, y escrito de la 1.ª sección, n.º 1149-AO del capitán general de Canarias al general gobernador de Ifni contestando al anterior escrito citado.

BIBLIOGRAFÍA

- BATALLER ALVENTOSA, V.: *Tiradores de Ifni: de la rebelión a la posguerra*. Almena Ediciones, Madrid; 2012.
- BOSQUE COMA, A.: *Guerra de Ifni. Las Banderas paracaidistas 1958-1958*. Almena Ediciones, Madrid; 1998.
- CASAS DE LA VEGA, R.: *La última guerra en África*. Colección Adalid, Servicio de publicaciones del EME, Madrid; 1985.
- FERNÁNDEZ-ACEYTUNO, M.: *Ifni y Sáhara, una encrucijada en la Historia de España*. Simanca Ediciones; 2001.
- Archivo General Militar de Ávila (AGMA): *Libro Blanco sobre la Campaña de Ifni. Noviembre 1957-Julio 1958* (LBCI). Contiene asimismo múltiples legajos y carpetas sobre la campaña de Ifni. Desclasificada toda la documentación en el mes de enero de 2019 y ya de libre acceso.
- SANTAMARÍA QUESADA, R.: *Ifni-Sáhara. La guerra olvidada*. Ediciones Dyrsa, Madrid; 1984.
- Serrano Rubiera, J.: «La Milicia Universitaria y el conflicto de Ifni-Sáhara (1957-58)». FUNDAMU; 2008.
- «Campaña de Ifni-Sáhara». Revista *Boina Negra*, número extraordinario 252. BRIPAC; 2007.
- «50 años de las operaciones de Ifni-Sáhara». Revista *Ejército*, n.º 798; 2007.
- «Ifni: La guerra olvidada (1.ª parte)». Revista *Ejército*, n.º 919; 2017.
- «Ifni: La guerra olvidada (2.ª parte)». Revista *Ejército*, n.º 922; 2018.
- «Especial Ifni: La guerra olvidada». Revista *Ejército*, número extraordinario 932; 2018.
- «Ifni, la guerra olvidada». Revista *Historia*, n.º 167; 1990.■

LOS MARES RELATADOS. COMO SE CUENTAN LAS COSAS DE LA MAR

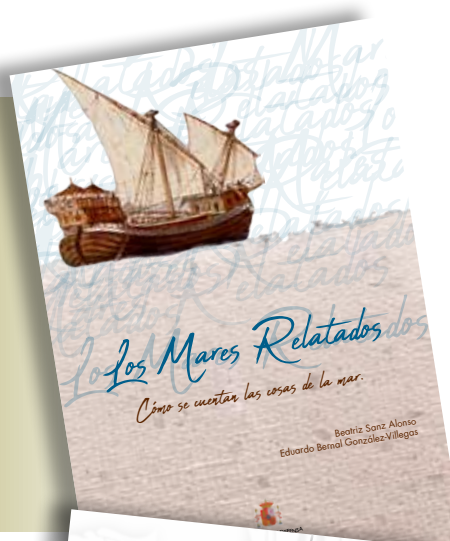
Beatriz Sanz Alonso y Eduardo Bernal González-Villegas

284 páginas

PVP: 5,00€

Edición electrónica

ISBN: 978-84-9091-410-6



PDC-01 (A) DOCTRINE D'EMPLOI DES FORCES ARMÉES

Centro Conjunto de Desarrollo de Conceptos (CCDC)

180 páginas

Edición electrónica gratuita

NIPO: 093-19-147-7



SOMALIA BAJO EL GOBIERNO DE HASSAN SHEIKH MOHAMOUND

Rosana Garcíandía Garmendia y Mario Ángel Laborie Iglesias

140 páginas

PVP: 3,00€

Edición electrónica

ISBN: 978-84-9091-409-0



LA ESTABILIDAD EN EL SAHEL. UN ANÁLISIS PROSPECTIVO

Instituto Español de Estudios Estratégicos

150 páginas

PVP: 5,00€

Edición electrónica gratuita

NIPO: 093-19-069-3



LA LUCHA POR LA SUPREMACÍA DE CHINA Y ESTADOS UNIDOS

Alberto Pérez Moreno. Coronel de Infantería DEM retirado

Es cierto que existen distintos puntos calientes en estos días: desde la crisis de los petroleros en el Golfo Pérsico a la tensión en Cachemira al anular India la autonomía, pasando por un nuevo ataque talibán en Kabul y la respuesta pakistaní de retirada de embajadores, o las protestas en Hong Kong y los cinco lanzamientos de misiles de Corea del Norte. Pero tal vez lo más preocupante sea la intensificación del choque comercial entre Estados Unidos y China que, además, tiene el trasfondo de su enfrentamiento geopolítico, como ha puesto de manifiesto el propio STRATCOM al declarar que «EE. UU. tiene que estar listo y ser capaz de competir con sus rivales en la configuración de un entorno estratégico global antes de que comience un conflicto»¹.

El enfrentamiento comercial chino-estadounidense no puede considerarse una nueva Guerra Fría, como algunos mencionan, dada la fuerte interdependencia que tienen sus economías, pero sí es cierto que el nuevo modelo de desarrollo chino está desafiando al modelo de libre mercado y democracia norteamericano². La realidad es que tras el colapso hace tres meses de las rondas comerciales ha aumentado la tensión con el anuncio norteamericano de subidas del 10 % a las importaciones de productos chinos por valor de 300 000 millones de dólares a partir de septiembre, que se sumarán a las del 25 % por valor de 250 000 millones de dólares impuestas anteriormente³.

La respuesta china no se ha hecho esperar. A la devaluación del yuan al entorno de siete yuanes por dólar, el menor nivel desde noviembre de 2008, se ha sumado la suspensión de comprar productos agrícolas norteamericanos, que ya había descendido de los 14,3 millones de toneladas de la temporada pasada a 375 000 entre julio y agosto de este año⁴.

BÚSQUEDA DE LA HEGEMONÍA DE CHINA

En realidad, la disputa comercial es solo un aspecto de la rivalidad por la supremacía que libran EE. UU. hasta ahora la única superpotencia, y China que aspira a serlo desde la década de los noventa cuando Deng Xia quería asegurar la posición con calma y mantener un perfil bajo. Al llegar al poder en 2012, Xi Jinping mantuvo la estrategia de «esconderse», pero un año después cambió con la «Iniciativa del *Belt and Road*» que ha permitido a China intentar promover un orden internacional multipolar. Y a esto se une la publicación el 22 de julio de *La Defensa Nacional de China en la Nueva Era* que, en cierta medida, es un contrapunto a la *Estrategia de Seguridad Nacional de EE. UU.*, pero también refleja la modernización de «un ejército fuerte de China que es una fuerza para la paz mundial, la estabilidad y la construcción de una comunidad con un futuro compartido».

Un libro blanco de la defensa en el que Pekín no deja de elogiar la relación «militar con EE. UU. de acuerdo con los principios de no conflicto, no confrontación, respeto mutuo y cooperación de mutuo beneficio», a la vez que asegura que la relación entre los estamentos militares debería ser un «estabilizador de las relaciones entre los dos países». Sin embargo, el documento no deja de señalar que «Estados Unidos ha ajustado sus estrategias de seguridad y defensa nacional, y ha adoptado políticas unilaterales» que esencialmente «socavaron la estabilidad estratégica global». Además, el documento cita el fortalecimiento de la alianza de Australia con EE. UU. y la nueva política militar de Japón, pero sobre todo, destaca la nueva relación con Rusia al afirmar «la asociación estratégica integral de coordinación China-Rusia para una nueva era»⁵.

PUNTOS DE FRICCIÓN Y AMENAZAS

Es cierto que EE. UU. y China se necesitan mutuamente en temas como la proliferación nuclear, la crisis del clima, fuentes de energía sostenible, y la «discreta» diplomacia china podría ayudar a la solución política en cuestiones como Corea del Norte, Irán o Siria. Pero también existen puntos de fricción, como es el caso del mar del Sur de China donde China ha fortificado siete arrecifes, o el mar Oriental de China donde reclama las islas japonesas Senkaku, a pesar que el Tribunal de La Haya declarase en 2016 que China no tenía derechos históricos para reclamar la zona comprendida en «la línea de nueve trazos». Más recientemente, en julio, una patrulla conjunta de aviones rusos y chinos en el mar de Japón voló sobre las islas Liancourt Rocks —reclamadas por Japón y Corea del Sur— que obligó a disparos de advertencia de Corea del Sur. Además, a todo esto se une el interés chino por las islas filipinas Grande y Chiquita, y las de Fuga, que hasta ahora ha tratado de conseguir sin recurrir a medios militares.

Más preocupantes son las ideas, puestas de manifiesto en el *Libro blanco de la Defensa*, de lograr la reunificación de Taiwán y su notable interés por influir en las próximas elecciones presidenciales de enero apoyando al candidato del Kuomintang, Han Kuo-yu, aunque las protestas de Hong Kong pueden hacer que Taiwán

mantenga en el poder a Tsai Ing-wen, una firme defensora de la independencia de facto de la isla y mantener una relación más estrecha con EE. UU. Tampoco faltan referencias en el citado documento a las fuerzas separatistas externas que abogan por la independencia del Tíbet, y la creación de un Turquestán Oriental que «presentan amenazas a la seguridad nacional y la estabilidad social de China». Una actitud china que contradice la idea de «la solución de las disputas internacionales a través del dialogo, la negociación y la consulta», como indica el que se ha calificado como *Libro Blanco de Xi Jinping en la Nueva Era de Xi Jinping*⁶.

En definitiva, no están claras las consecuencias a largo plazo que tendrá el enfrentamiento económico chino-estadounidense, pero de momento EE. UU. ha logrado que China tenga problemas, aunque los efectos trascienden a todo el mundo, especialmente al Pacífico. Solo cabe esperar que, como sugiere Martin Wolf, «aunque no se acepte todo lo que China dice o hace, la mejor manera de tratar Occidente a China es insistir en los valores permanentes de libertad, democracia y multilateralismo, combinando competencia con cooperación»⁷. Una fórmula que puede impedir que se cumplan las predicciones de Mel Gurtov, que a finales de julio escribía: «la guerra comercial y competencia tecnológica de EE. UU. y China son síntomas de un estancamiento peligroso de las relaciones

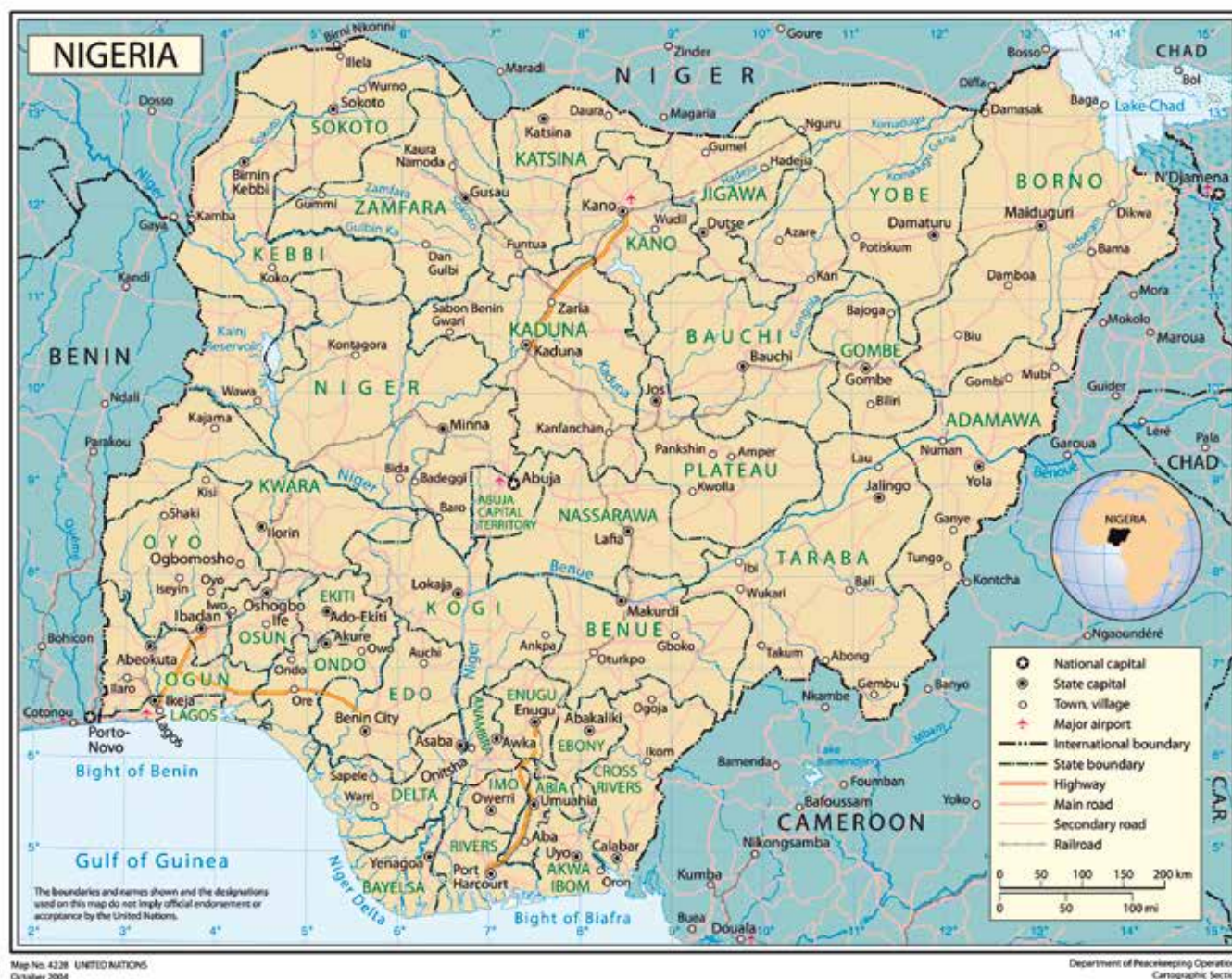
entre ambos países, que puede tener graves consecuencias para la economía global y la seguridad internacional»⁸.

Finalizado por el autor el 10 agosto de 2019.

NOTAS

1. HITCHEN, Theresa: «Competition (With China) Is the New Deterrence, US military Leaders». *Breaking Defense*. 31 de julio de 2019.
2. «Is there a China model?». *Editorial East Asia Forum*. 8 de julio de 2019.
3. RAPPEPORT, Alan: «China Reacts to Trade Tariffs and Hong Kong Protests by Blaming U.S.». *New York Times*. 1 de Agosto de 2019.
4. «Trade War: China Suspends Purchases of US Agricultural Products». *Global Research News*. 7 de Agosto de 2019.
5. ESCOBAR, Pepe: «China lays out military road map and denies it seeks hegemony». *Asia Times*. 27 de julio de 2019.
6. LOC DOAN, Xuan: «Xi repeats himself in Defense White Paper». 6/8/2019. *Asia Times*. 6 de Agosto de 2019.
7. WOLF, Martin: «The looming 100-year US-Conflict». *Financial Times*. 7 de junio de 2019.
8. GURTOV, Mel: «The Dangerous New US Consensus on China and the Future of US-China relations». *Asia-Pacific Journal*. 21 de julio de 2109.





EL DESAFÍO DE LA MINORÍA SHÍ EN NIGERIA

Carlos Echeverría Jesús

Profesor de Relaciones Internacionales de la UNED

Aunque la presencia del Shiísmo entre los musulmanes de Nigeria viene de antiguo —desde la década de los ochenta del pasado siglo cuando el mensaje diseminado desde el Irán revolucionario caló entre una minoría ínfima entre los seguidores del Islam en el país más poblado y rico del continente— lo cierto es que se está haciendo visible en el último lustro debido a la violencia que contra sus fieles se viene aplicando desde mediados de diciembre de 2015. El hecho de que el Shiísmo es heterodoxo y minoritario entre los musulmanes, unido a las abundantes rémoras de seguridad que afectan al Estado y a la sociedad nigeriana, son factores que alimentan una violencia que no hace sino intensificarse.

EL INICIO DE LA VIOLENCIA

El denominado Movimiento Islámico de Nigeria (IMN en sus siglas en inglés) agrupa a los shíes del país, que constituyen una excepción no solo en este Estado sino también en términos más amplios entre los musulmanes del continente africano. Fue fundado por Ibrahim Zakzaky, su sexagenario líder que está en prisión desde fines de 2015, y tal situación unida a la persecución a la que de forma creciente son sometidos los shíes explica la violencia actual. Zakzaky fue encarcelado acusado de querer crear en la localidad norteña de Zaria —situada en el estado federado de Kaduna y a 270 kilómetros de la capital federal, Abuja— el embrión de un régimen «a la iraní» en Nigeria, y la represión

mantenida contra este grupo desde entonces y hasta la actualidad se habría saldado según el Movimiento con más de 350 de sus seguidores muertos violentamente —y sus cadáveres enterrados en fosas comunes—, acusación que el régimen de Abuya rechaza¹. Siendo minoritarios los shíes entre los musulmanes nigerianos —algunas fuentes los sitúan en alrededor de un 8 por ciento de los mismos— las estimaciones sobre los seguidores del IMN cifran a estos en más de 3 millones.

En noviembre de 2016 y durante la festividad anual musulmana de la Ashura — que los shíes celebran con especial intensidad— una decena de seguidores del IMN murieron en la represión de su procesión en la norteña ciudad de Kano. A fines de ese mismo año 2016 un Tribunal Federal dictó sentencia considerando que Zakzaky había sido detenido ilegalmente y ordenó su inmediata puesta en libertad,

pero sigue encarcelado y este y otros agravios explican el mantenimiento de las movilizaciones hasta la actualidad.

EL PULSO ENTRE EL RÉGIMEN DE MUHAMMADU BUHARI Y LOS SHÍÍES DEL IMN SE INTENSIFICA

En abril de 2018 marchas de protesta organizadas por el IMN en Abuya se saldaron con la detención de al menos 115 manifestantes. Seis meses después, el 30 de octubre, una marcha de seguidores del IMN en las calles de Abuya fue reprimida por las fuerzas de seguridad produciéndose en el momento al menos seis muertos (esas fueron finalmente las cifras oficiales porque los seguidores del Movimiento hablaron de una veintena de fallecidos) y decenas de heridos en unas protestas que se extendieron durante tres días². Amnistía Internacional cifró los muertos en aquellos disturbios de octubre, tanto en ese estado como en el vecino de Nasarawa, en 45, todos ellos shííes, y en más de 400 los detenidos³.

En el presente año las protestas y la consiguiente represión de las mismas no han hecho sino intensificarse en un preocupante agravamiento de la situación que se añade como desafío de seguridad a los otros que sufre Nigeria (terrorismo de Boko Haram y sus escisiones, piratería en el Golfo de Guinea, corrupción, violencia intercomunitaria, etc). El 11 de julio cientos de seguidores del IMN se manifestaron de nuevo en diversos puntos de Abuya y de nuevo fueron reprimidos con fuego real y con gases lacrimógenos. Se movilizaban además en el marco de un esfuerzo sostenido el tiempo que dos días antes le había costado la vida a dos de sus miembros y heridas a decenas⁴. El 23 de julio se produjeron nuevos enfrentamientos en la capital un día después de que una decena de manifestantes murieran violentamente⁵.

Tal ofensiva ha llevado al régimen a intensificar sus acciones contra el IMN en diversos frentes, incluyendo el judicial pues un Tribunal Federal ya ha autorizado el pasado julio al Ejecutivo a declarar terrorista al IMN⁶. El régimen, que según portavoces del IMN

habría producido en sus acciones represivas contra las movilizaciones de julio al menos 20 muertos, sí sería respetuoso con esta decisión judicial mientras que sigue sin aplicar la que en 2016 le obligaba a liberar a Ibrahim Zakzaky, incrementando con ello la frustración entre sus seguidores.

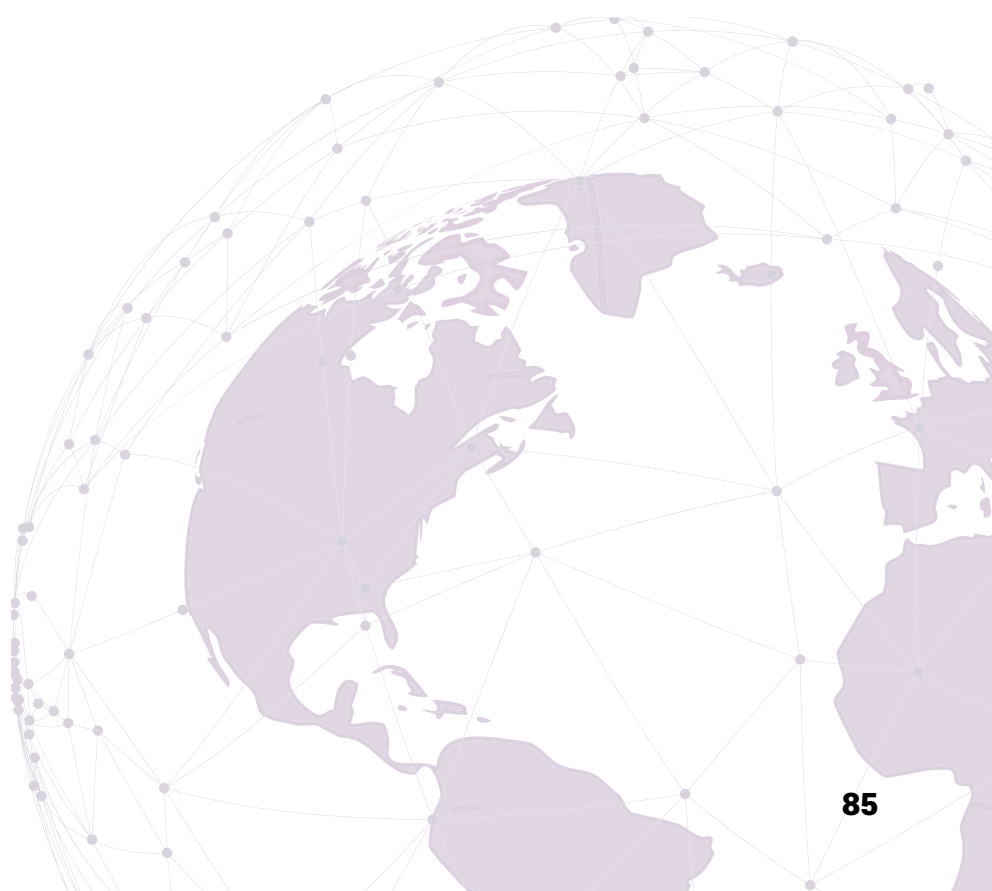
El creciente número de muertos de forma violenta —que entre los activistas shííes no hace sino aumentar la cifra de «mártires» que anima a otros a emular su ejemplo— y las posibles similitudes entre esta solución violenta del desafío shíí y la también violenta dada en 2009 al activismo del grupo yihadista Boko Haram que no ha hecho sino incrementar su peligrosidad, está alimentando la preocupación entre múltiples analistas y planteando un creciente desafío al régimen del Presidente Buhari. La represión contra los shííes en Zaria en diciembre de 2015, cuando cientos de ellos murieron violentamente durante la represión de una protesta realizada en el marco de la celebración de la As-hura, recuerda también la sangrienta represión lanzada contra Boko Haram en Maiduguri en 2009 en la que murieron su líder, Mohamed Yusuf, junto a un millar de sus seguidores: ambos sangrientos acontecimientos fueron el detonante de sendas espirales de violencia que siguen vigentes en el país hoy. El 4 de agosto era detenido el activista Omoyele Sowore, fundador de

la agencia de noticias *Sahara Reporters* y que concurrió a las elecciones presidenciales del pasado febrero que ganó Buhari, y ello después de criticar duramente la forma en la que el régimen está dando respuesta al desafío planteado por la minoría shíí⁷.

Finalizado por el autor el 13 de agosto de 2019.

NOTAS

1. «Au Nigeria, la répression violente d'un groupe religieux chiite craindre une escalade». *Le Monde Afrique*, 30 de octubre de 2018.
2. ACHIRGA, Abraham : «Nigeria military opens fire on Shi'ite Muslim protesters». *Reuters*, 30 de octubre de 2018.
3. MACLEAN, Ruth: «Nigerian soldiers shoot dozens of peaceful Shia protesters». *The Guardian*, 1 de noviembre de 2018.
4. «Police fire guns during Shi'ite protest in Nigeria capital-witness». *Reuters*, 11 de julio de 2019.
5. ACHIRGA, A.: «Shi'ite protesters clash with Nigeria military, police in Abuja». *Reuters*, 23 de julio de 2019.
6. CARSTEN, Paul: «Nigerian court grants permission to declare Shi'ite group terrorists». *Reuters*, 30 de julio de 2019.
7. «Nigeria security agents arrest activist for calling for revolution». *Reuters*, 4 de agosto de 2019.■



Guillermo Camacho y Pérez Galdós. Comandante de Infantería

Nació en Santa Cruz de Tenerife el 12 de mayo de 1898, donde realizó sus primeros estudios. Tras la muerte de su abuelo materno, el teniente general Ignacio Pérez Galdós, la familia se trasladó a Las Palmas, donde terminó el bachillerato.

Con dieciocho años ingresó en la Academia de Infantería de Toledo. En 1919 recibió el despacho de alférez y realizó su bautismo de guerra participando en acciones tan importantes como el desembarco de Alhucemas.

Fue en 1928 cuando alcanzó el empleo de capitán, e ingresó posteriormente en la Escuela Superior de Guerra, obteniendo el diploma de Estado Mayor. En el Regimiento de Artillería de Las Palmas realizó las prácticas reglamentarias, para ser destinado más tarde al Protectorado de Marruecos. Una grave lesión, en acto de servicio, le motivó la amputación de su pierna derecha, y la separación del Ejército; antes pasó un corto período en el Servicio Topográfico Militar, del que fue retirado, ingresando entonces en el Cuerpo de Mutilados de Guerra por la Patria. Con ocasión de nuestra Guerra Civil (1936-39) volvió a prestar servicios auxiliares en el Estado Mayor del Gobierno Militar de Las Palmas.

Tras la Guerra Civil inició estudios superiores en la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de La Laguna, concluidos brillantemente en 1944. Ejerció después como profesor de Historia, Filosofía y Len-

guas Clásicas dejando en sus alumnos un excelente recuerdo como pedagogo.

El comandante Camacho fue escritor eminente, que comprendió las aspiraciones de su tiempo y se unió a los más auténticos intereses de su tierra. Investigador capaz, y autor de buenos trabajos periodísticos, además de elocuente conferenciante. Su prosa es erudita, espontánea y clara. Estaba en posesión de las siguientes condecoraciones: Cruz y Placa de la Real y Militar Orden de San Hermenegildo y dos Cruces Rojas al Mérito Militar en Campaña. Falleció el 3 de abril de 1995.

De su obra destacamos:

- Una carta del historiador Núñez de la Peña (1939), artículo publicado en Revista de Historia.
- El imperio Español en Canarias.
- Familia Pérez Galdós.
- La industria del Azúcar en Canarias.
- La Hacienda de los Príncipes (1943).

Pedro Ramirez Verdún

**Coronel de Infantería DEM
retirado**



MANUAL DE INSTRUCCIÓN. MANUAL DEL INSTRUCTOR AVANZADO DE TIRO DEL CC LEOPARDO 2E (ACTUALIZADO 2018) (MI-014)

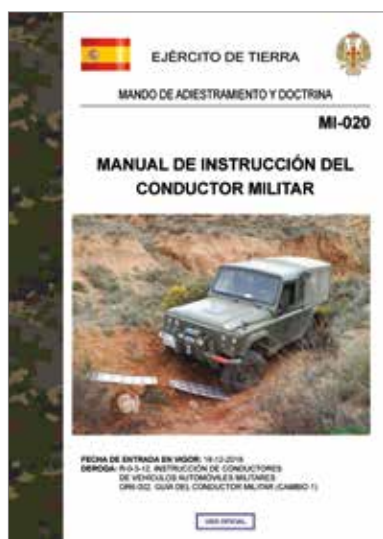
Resolución 513/14886/18 BOD.177

La adquisición de objetivos, por parte del jefe de carro y del tirador es un proceso continuo, en el que objetivo visto, identificado y verificado por el jefe de carro es objetivo batido.

La eficaz aplicación de la potencia de fuego es el vértice de una pirámide que conduce a destruir al enemigo en el menor tiempo posible con el mínimo consumo de munición.

En la base de esta pirámide se encuentra la homogeneización y la puesta a cero. Aunque la técnica de ejecución es específica para el CC Leopardo 2E, los conceptos esenciales permanecen inalterados respecto a otros modelos de carros anteriores.

Un escalón por encima se sitúa el proceso para adquirir las habilidades elementales del tiro por la tripulación.



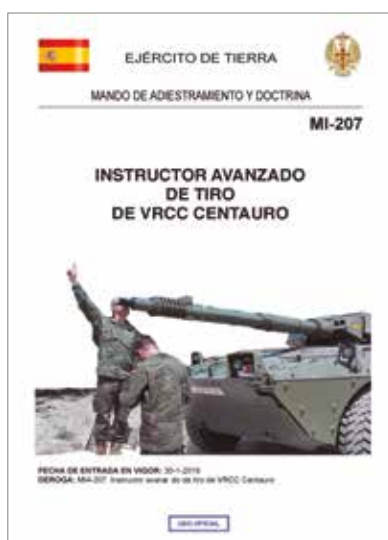
MANUAL DE INSTRUCCIÓN DEL CONDUCTOR MILITAR (MI-020)

Resolución 513/18800/18 BOD.245

Tiene por finalidad aportar a los cuadros de mando instructores los conocimientos necesarios para instruir al personal de tropa profesional de una manera homogénea y dotar del nivel de formación necesario al puesto táctico de conductor.

El manual pretende exponer una serie de contenidos para que el personal instructor asimile los conocimientos que se ajusten a las normas sobre conducción, circulación y mantenimiento de los vehículos militares con el fin de obtener el máximo rendimiento en la instrucción de los conductores.

Todo ello se orienta a alcanzar el mayor grado de preparación posible a la hora de llevar a cabo la conducción de los vehículos militares.



MANUAL DE INSTRUCCIÓN. INSTRUCTOR AVANZADO DE TIRO DE VRCC CENTAURO (MI-207)

Resolución 513/01432/19 BOD.21

La eficaz aplicación de la potencia de fuego es el vértice de una pirámide que conduce a destruir al enemigo en el menor tiempo posible con el mínimo consumo de munición. En la base de esta pirámide se encuentra la homogeneización y la puesta a cero. En los capítulos 3 y 4 de este manual se describen con detalle los procedimientos para llevar a cabo ambas operaciones.

Un escalón por encima se sitúa el proceso para adquirir, por parte de la tripulación, las destrezas elementales de tiro.

EL SACRIFICIO DE LA MUJER EN LA GUERRA

Investigadores de las universidades de Turku y Helsinki, en un estudio psicológico y social, sostienen que las mujeres con hermanos, esposos o familiares allegados militares tienen más probabilidades de ser voluntarias en organizaciones paramilitares en caso de guerra. Este resultado sugiere que la vinculación con comunidades más grandes, como el estado nación o los grupos religiosos, puede surgir de mecanismos psicológicos para aumentar la cooperación entre parientes cercanos.

Se ha argumentado con frecuencia que los individuos pueden experimentar lazos de parentesco con otros individuos con los cuales han tenido poco o ningún contacto al transformarlos psicológicamente en parientes. Este proceso se puede ver cuando las personas aplican términos de parentesco a miembros de su grupo (por ejemplo, «banda de hermanos»). Este tipo de «psicología familiar» se ha utilizado con frecuencia para explicar por qué los hombres, a menudo, están dispuestos a hacer máximos sacrificios por su grupo en situaciones de riesgo. Aunque se sabe mucho sobre las condiciones que hacen que los hombres se comporten así, se sabe mucho menos sobre cómo responden las mujeres a las amenazas de otros grupos y, especialmente, sobre qué les induce a hacer sacrificios por el grupo.

Según los investigadores, el estudio proporciona evidencia de que la afiliación grupal en las mujeres se puede ver influida por los riesgos percibidos para los miembros de su familia inmediata. Los investigadores argumentan que sus resultados se pueden entender mejor dentro de lo que se puede llamar

altruismo de parentesco, por el cual los humanos y otros seres vivos (animales) hacen sacrificios por sus parientes cercanos con mayor probabilidad que por individuos fuera de la familia.

El estudio proporciona información sobre las condiciones que hacen que las mujeres vean a miembros de grupos no relacionados familiarmente como miembros de su propia familia y desarrollen fuertes vínculos con ellos. Los autores sugieren que el autosacrificio entre las mujeres puede ser particularmente sensible a las señales que indican que los miembros de la familia pueden estar en riesgo. Lo más interesante, señalan los propios autores del estudio, es el hallazgo de que lo que desencadena la disposición a sacrificarse, particularmente entre las mujeres, por los miembros considerados de su propio grupo cuando surge un conflicto, es la amenaza para los parientes reales. En otras palabras, las mujeres pueden ser más sensibles a las amenazas de otros grupos que ponen en riesgo a los familiares, de modo que es más probable que se forme una «banda de hermanas» alrededor de amenazas comunes para los parientes cercanos.

Los documentos de las organizaciones paramilitares finlandesas de la Segunda Guerra Mundial han permitido probar ciertas hipótesis. El estudio de estos investigadores de las universidades de Turku y Helsinki se ha realizado utilizando un conjunto de datos que registran las vidas de los evacuados de Karelia cuando, el 30 de noviembre de 1939, la Unión Soviética invadió Finlandia, marcando así el comienzo de la Guerra de Invierno. En aquellas fechas, la población de Karelia huyó a Finlandia occidental, aunque aproximadamente



el 60 % de estos evacuados regresaron a Karelia cuando fue recapturada temporalmente por Finlandia entre 1942 y 1944. En el estudio se han evaluado los factores asociados con el alistamiento voluntario de las mujeres a la organización paramilitar llamada Lotta Svärd. Esta organización se encargó de apoyar a las tropas con enfermeras, observadores de ataques aéreos, personal de organización y en otras tareas auxiliares. Para 1944, la organización contaba con 221.000 voluntarias, aproximadamente el 10 % de la población femenina de Finlandia. Las voluntarias tenían edades comprendidas entre los 7 y los 65 años y fueron reclutadas en una variedad de contextos familiares (solteras, casadas, con el marido en el frente, hermanas o con hijos alistados, etc. Toda esta información, los antecedentes y la naturaleza estrictamente voluntaria de la participación en la organización han permitido a los investigadores probar algunas hipótesis clave generadas por la psicología familiar en las mujeres que concluyen en la participación activa en los conflictos y sopor-tando enormes sacrificios.

Perceived threats to family increases women's willingness to sacrifice during war? por University of Turku, en www.pshys.org

INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LOS CIELOS

Recientemente, la firma Dronestream junto con la de inteligencia artificial Skylar Labs, presentaron las nuevas capacidades de vigilancia de aviones no tripulados. En concreto, el análisis autónomo de multitudes y la detección de amenazas.

Skylar utiliza la inteligencia artificial y el aprendizaje automático para escanear, de forma autónoma, las multitudes de personas en tiempo real, así como reconocer e identificar una serie de amenazas potenciales.

Dronestream se especializa en transmisiones de vídeo en vivo y agrega información, como son el software de mapeo y las funciones de alerta, para ayudar a localizar rápidamente una amenaza que Skylar haya detectado.

Según los desarrolladores de Skylark, el sistema puede detectar casi cualquier cosa que ingrese al conjunto de datos del sistema, incluidas personas desaparecidas, personas de interés, etc. Lo hace a través de análisis rápidos, en tiempo real, de rostros y objetos. Además, el sistema tiene la capacidad de lectura de labios. El software puede, incluso, identificar a una persona desaparecida a través de una foto, o lo que es más sorprendente, a través del análisis de las fotos de la madre y el padre de la persona.

A pesar de lo prometedor del proyecto, las pruebas han sido menos llamativas de lo que hay sobre el papel. De momento no han obtenido la acreditación en el Reino Unido, ni ha sido aprobada por su policía, aunque ha habido acuerdos con el Gobierno de la India y la policía canadiense.

La tecnología combinada de Skylar con Dronestream y aplicada a los aviones no tripulados podría ser de particular interés para la industria de seguridad si de lo que se trata es de compensar la reducción de personal encargado, sobre todo, de tareas policiales. Pero además de los aviones no tripulados, las cámaras de CCTV pueden ser equipadas con este software lo que supone una alternativa muy interesante y sobre todo muy extensible.

Dos características únicas de este sistema son el reconocimiento facial invariante por la edad, y la capacidad de detección de armas. En el primer caso, si por ejemplo solo se tiene la foto de una persona cuando tenía 20 años y ahora tiene 40, el reconocimiento facial invariante por la edad puede usar esa antigua fotografía e identificarlo en la actualidad con una probabilidad de éxito del 90 %. Por otro lado, sobre la detección de armas, si el operador está

buscando varios tipos de cuchillos y armas, el sistema puede identificarlos cuando están en la zona de captación, incluso si la calidad de imagen es baja.

La normativa y legislación sobre la privacidad está considerada a la hora de poder aplicar el sistema y este permite que pueda modificarse para escanear las áreas que convengan y obviar o nublar las zonas que no sean permitidas. Sus desarrolladores llaman a esto flexibilidad del sistema porque permite desdibujar las ventanas que no convengan para poder así cumplir con las leyes locales.

Quedan todavía retales que cortar porque no hay respuestas ante ciertas cuestiones, y una de ellas es la cuestión de culpabilidad/responsabilidad después de arrestar a una persona por error basándose en el sistema de inteligencia artificial. Otro tema para resolver es qué pasa si, por ejemplo, se confunden unos cuchillos de trabajo de un cocinero o la pistola de juguete de un niño. Para evitar errores de ese tipo, parece que la solución pasa por entrenar al algoritmo del sistema para que pueda identificar detalles tales como movimientos agresivos que acompañan al portador de un arma, si está desenfundada o no, la postura del cuerpo y la forma en que se mueve, la edad de las personas, etc. Una serie de variables que aún no están perfiladas. En definitiva, queda por demostrar que el sistema funcione con un nivel de precisión tal que la industria de la seguridad pueda confiar plenamente en él.

AI in the sky: can drone surveillance replace CCTV? por Talal Hussein en www.army-technology.com

Ricardo Illán Romero

Teniente coronel de Infantería





FICHA TÉCNICA

TÍTULO ORIGINAL:

The White Angel

DIRECTOR:

William Dieterle

INTÉRPRETES:

Kay Francis, Ian Hunter,
Donald Woods, Nigel Bruce,
Donald Crisp, Henry O'Neil, Billy
Mauch, Charles Croker-King,
Phoebe Foster, George Curzon,
Georgina Caine, Ara Gerald,
Haliwell Hobbes, Eily Malyon,
Montague Love, Conroy, E.E. Clive.

MÚSICA:

Heinz Roemheld

GUION:

Mordaunt Shairp (basado en los escritos
de Henry Wadsworth Longfellow)

FOTOGRAFÍA:

Tony Gaudio

NOTA:

Sobre esta película pueden dirigir
comentarios a:

garycooper.flopez@gmail.com

EL ÁNGEL BLANCO

EE. UU. | 1936 | 92 minutos | B/N | DVD y Bluray

Una película que recoge la vida de Florence Nightingale y su labor dentro del campo de la enfermería militar. En muchos anales de la historia se le considera una pionera y adelantada a su tiempo en relación con las labores de cuidado de los enfermos en combate, ya que, puso en práctica métodos de limpieza, higiene y seguridad a la hora de cuidar a heridos y enfermos en los frentes de batalla.

Destaca su participación en la guerra de Crimea, en donde junto con una treintena de compañeras acudió de manera voluntaria y revolucionó la forma de atender a los pacientes. Este hecho y el cariño que demostraba hacia todos los heridos le llevaron a ser llamada *El ángel blanco*.

La cinta se centra en la participación de esta peculiar mujer (interpretada por la actriz Kay Francis) en la guerra de Crimea y cómo el estamento militar —concretamente los médicos militares de la época— va cambiando su concepción sobre las tareas que realiza. Todo ello con una fotografía excelente y una dirección muy acertada de William Dieterle.

Quizás en esta película no haya grandes efectos especiales de índole bélico, pero está muy bien plasmada la determinación por mejorar las condiciones de tratamiento de los heridos.

José Manuel Fernández López

Coronel de Transmisiones



EL ESCUADRÓN ROJO

EE. UU. | 2012 | 125 minutos | Color | DVD y Bluray

Si nos fijamos en el lema de la película que viene sobreimpresionado en el cartel de la película («*Courage has no color*» que podría traducirse por «El valor no tiene color»), podemos pensar que se trata de una película de propaganda para reivindicar la igualdad entre blancos y negros en los Estados Unidos. Si somos capaces de zafarnos de los críticos que califican esta película de «mala», ya que, quizás, muchos de ellos no entienden que es una película bélica, podremos valorar en su justa medida esta producción que encierra muchas e interesantes claves.

- Historia basada en hechos reales sobre la primera unidad aérea norteamericana, la 332, compuesta única y exclusivamente por pilotos de raza negra durante la Segunda Guerra Mundial.
- Película escrita y producida por George Lucas, de ahí que los combates aéreos son al más puro estilo del creador de *La Guerra de las Galaxias*.
- El director (Anthony Hemingway) no abusa en exceso de los efectos especiales y muestra también el lado humano de los protagonistas.
- El presidente norteamericano Bush le entregó a la unidad la medalla de oro del Congreso.

Si hay que buscar algún defecto, quizás debería haber sido rodada hace 70 años.

José Manuel Fernández López

Coronel de Transmisiones

FICHA TÉCNICA

TÍTULO ORIGINAL:

Red Tails

DIRECTOR:

Anthony Hemingway

INTÉRPRETES:

Nate Parker, David Oyelowo, Terrence Howard, Elijah Kelley, Tristan Wilds, Ne-Yo, Cuba Gooding Jr., Marcus T. Paulk, Method Man, Leslie Odom Jr., Bryan Cranston, Michael B. Jordan, Daniela Ruah, Stacie Davis, Henry Garrett, Edwina Dickerson, Andre Royo, David Gyasi y Kevin Phillips

MÚSICA:

Terence Blanchard

GUION:

John Ridley (sobre la base de una historia de George Lucas)

FOTOGRAFÍA:

John Aronson

NOTA:

Sobre esta película pueden dirigir comentarios a:

garycooper.flopez@gmail.com

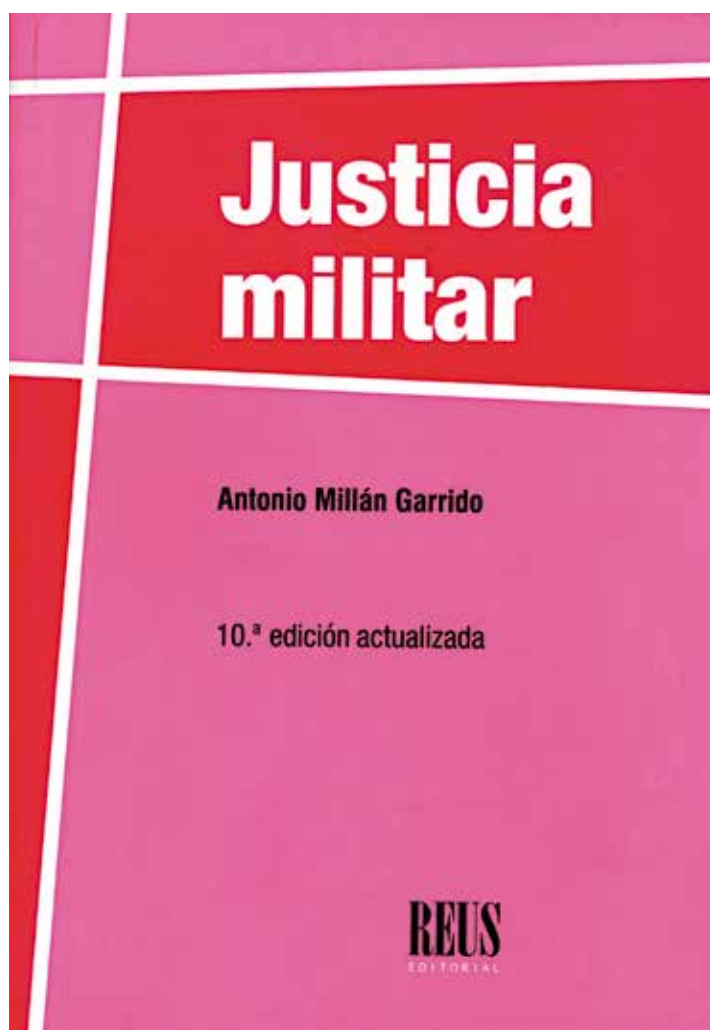
JUSTICIA MILITAR

Antonio Millán Garrido | Editorial Reus | Madrid | 2017

Justicia militar comprende, con pretensión de exhaustividad, toda la legislación judicial castrense, minuciosamente revisada, actualizada y anotada con breves y precisos comentarios, rigurosas concordancias y completas referencias normativas y jurisprudenciales.

Esta 10.ª edición, cerrada al 1 de noviembre de 2017, incluye el vigente Código Penal Militar (LO 14/2015, de 14 de octubre), la tercera Ley de Régimen Disciplinario de las Fuerzas Armadas (LO 8/2014, de 4 de diciembre) y el nuevo Reglamento de Establecimientos Penitenciarios Militares (RD 112/2017, de 17 de febrero), así como los recientes regímenes de anotación y cancelación de notas desfavorables en la documentación militar (RD 719/2017, de 14 de julio) y del personal de la Guardia Civil (RD 232/2017, de 10 de marzo). Por otra parte, se incorporan todas las reformas introducidas, desde la última edición, en los restantes textos integrantes de la legislación procesal y disciplinaria militar.

La obra, precedida de esclarecedores prólogos en los que se analiza la reforma de la Justicia militar en España, contiene, como en anteriores ediciones, una completa, actualizada y sistemática relación bibliográfica y un detallado índice analítico.



El autor, Antonio Millán Garrido, doctor en Derecho y Diplomado en Derecho Penal Militar por la Escuela de Estudios Jurídicos, fue miembro del Cuerpo Jurídico Militar y Catedrático de la Universidad de Cádiz. Es autor de numerosas publicaciones de la especialidad, entre las que destacan *El delito de desertión militar* (Bosch, Barcelona, 1983), *La objeción de conciencia al servicio militar* (Tecnos, Madrid, 1990) o *Régimen disciplinario de la Guardia Civil* (Trotta, Madrid, 1992). Durante años dirigió la Sección de Derecho penal militar de la *Revista General de Derecho*, siendo en la actualidad consejero de la *Revista Española de Derecho Militar*, de *Humanitas et Militaris* y de *Criminogenesis*.

GLORIA BAJO EL ARDIENTE SOL

LA VICTORIA DE ESPAÑA SOBRE LA REPÚBLICA DE TEXAS

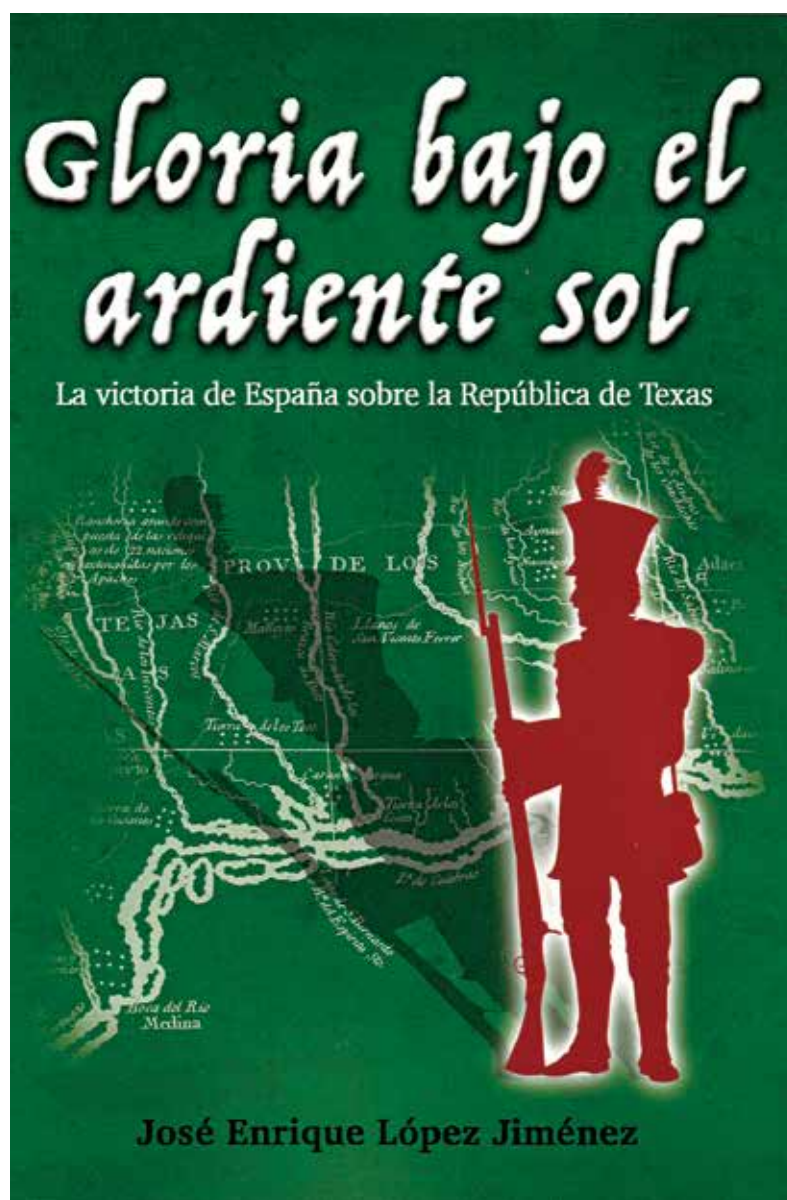
José Enrique López Jiménez | Glyphos Publicaciones | Valladolid | 2018

El 18 de agosto de 1813, en las inmediaciones del río Medina en San Antonio de Béjar, un puñado de valerosos españoles al mando del general Arredondo libró una decisiva batalla (la mayor de la historia de Texas) contra las tropas rebeldes de José Álvarez de Toledo y Henry Perry, formadas por filibusteros estadounidenses y desertores criollos. El objetivo de los insurgentes era cumplir las directrices de Bernardo Gutiérrez de Lara y del coronel William Magee para independizar Texas del Reino de España. El triunfo de Arredondo terminó con las aspiraciones de los amotinados y con la autoproclamada República de Texas. La independencia de este territorio tuvo que esperar hasta 1836.

López Jiménez vuelve a mostrarnos un episodio desconocido de la gran epopeya española en América, y de aquella generación de españoles americanos y peninsulares que protagonizaron duras batallas para mantener inexpugnable el Imperio español, frente al acoso de las demás potencias que ansiaban conquistar el antiguo Virreinato de Nueva España.

Con *Gloria bajo el ardiente sol*, su autor completa su misión de rescatar los últimos episodios de la resistencia española, iniciado con *La conquista de la ciudad del Cielo: la epopeya española en Nuevo México* (2015), *La lealtad olvidada:*

Agustín de Aqualongo y la ciudad de Pasto (2016); *Cueras de sangre. La expedición de Pedro de Villasur* (2016); y *La Rebelión del odio: la insurrección de los indios pueblos en 1680* (2017).





* Conferencia D. Juan Javier Cabanas López - Exigencias del deporte de élite. 19 de septiembre en el Aula Magna de la Academia de Infantería.



* XII Edición La Nocturna de Toledo. 19 de octubre.



* V Media Maratón Cigarra Toledana. 10 de noviembre.

* XL Cross y Marcha Atlético Espada Toledana. 16 de noviembre.



* Conferencia D. José Manuel García García - La enseñanza de la educación física. 24 de octubre en el Auditorio del Museo del Ejército.



* Conferencia D. José Luis Abajo Gómez - La Esgrima, un estilo de vida. 14 de noviembre en el Auditorio del Museo del Ejército.

* Conferencia D^a. María del Pilar Peña Carrasco - La mujer en el deporte de élite. 12 de diciembre en el Auditorio del Museo del Ejército.

* Santa Misa Centenario creación de la Escuela Central de Educación Física. Capilla de la Inmaculada de la Academia de Infantería. 19 de diciembre.

* Exposición Fotográfica Itinerante: ECEF 100 años, 100 fotos

Inauguración Centro Cultural San Clemente de Toledo. Enero 2020

* Exposición de material deportivo, educación física e investigación.

Sala temporal del Museo del Ejército de Toledo. Enero y febrero 2020.

* Santa Misa Centenario Inauguración Primer Curso de Educación Física.

S.I. Catedral Primada de Toledo. 01 de marzo de 2020

UNA MOCHILA CARGADA DE EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS



Los militares de tropa profesional que no alcanzan la permanencia han de buscar una nueva salida profesional a partir de los 45 años que, en muchos casos, pasa por reintegrarse al mercado laboral. Sus años para la formación y de mayor vigor físico se los han dado al Ejército de Tierra para servir a los intereses de España y de todos los españoles. Tienen una mochila bien cargada de experiencia y conocimientos. Por un lado, es un momento trascendental en sus vidas y, por otro, puede ser una buena oportunidad para que la sociedad civil saque partido tanto a su formación como experiencia, actitudes y aptitudes adquiridas en sus años de servicio en el Ejército español.

ACTITUDES

- Profesionalidad
- Disciplina
- Lealtad
- Espíritu de sacrificio
- Compromiso
- Responsabilidad
- Implicación
- Entrega
- Compañerismo
- Empatía
- Fortaleza física y mental
- Honradez
- Capacidad de liderazgo
- Adaptabilidad a cualquier ambiente
- Trabajo en equipo

**SI ERES EMPRESARIO O EMPLEADO,
PUEDES CONTACTAR CON:**

Dirección de Asistencia al Personal del Ejército de Tierra. Subdirección de Apoyo al Personal. Sección de Desvinculación. Paseo Moret, 3 - 28008 Madrid. Tel.- 914550560

APTITUDES

GESTIÓN

- Administración
- Recursos Humanos
- Logística
- Idiomas

MANTENIMIENTO

- Vehículos (motor, chapa y pintura)
- Armamento
- Sistemas electrónicos y de telecomunicaciones
- Instalaciones
- Climatización
- Equipos e instalaciones electrotécnicas
- Helicópteros y aviones no tripulados
- Grupos electrógenos
- Guarnicionería

SEGURIDAD

- Seguridad y defensa / tirador selecto
- Operaciones Especiales
- Artificiero
- Emergencias

TRANSPORTE

- Conductor de todo tipo de vehículos
- (con/sin remolque, mercancías peligrosas, cualquier tonelaje)
- Monitor de escuela de conductores

LOGÍSTICA

- Almacenes y parques

CONSTRUCCIÓN

- Albañilería y fontanería
- Operadores de maquinaria pesada de ingenieros
- Operadores de grúa y carretillas elevadoras
- Actividades subacuáticas

GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN

- Prevención de riesgos laborales
- Cartografía e imprenta / artes gráficas

AERONÁUTICA

- Mecánicos de helicópteros y aviones no tripulados

OCIO, DEPORTE Y ARTES

- Monitor de actividades físico-deportivas
- Guías de montaña / esquiadores y escaladores
- Monitor de Educación Física
- Paracaidistas
- Guías de perros detectores y de seguridad
- Músicos

SANITARIO

- Auxiliar de enfermería
- Auxiliar de veterinaria
- Auxiliar de farmacia
- Sanitario

HOSTELERÍA

- Manipulador de alimentos y hostelería

TELECOMUNICACIONES

- Líneas telefónicas
- Informática-Redes



12

MEMETIC COMBAT

Commonly known as memes, any internet or social media user is influenced consciously or unconsciously by these short messages, which help to shape their perception of reality. Various actors in the international arena are extensively using this capability for the execution of Influence operations, demonstrating its relevance in the military field.

18

THE UME AND THE PROTECTION OF CULTURAL HERITAGE

As a result of the Lorca earthquake, the first National Plan was launched in 2015 to manage the risks that may affect cultural heritage in emergencies. The Emergency Military Unit (UME, in Spanish) plays an active and relevant role in this plan, for which purpose it has a number of capabilities that it has had the opportunity to test in the Aragon 2019 Combined Joint Exercise, held in April of this year.

24

60 YEARS OF "REVOLUTION" IN CUBA

In 2019, it has been 60 years since the revolutionaries entered Havana and the fall of Fulgencio Batista's regime. Most of this journey follows the extraordinary personality of Fidel Castro and, in recent years, that of his much more anodyne, but surely more practical brother, Raul. The article seeks to give an overview of this period in a concise and close manner, offering the reader general knowledge of the subject at its different stages.



12

LE COMBAT MÉMÉTIQUE

Aucun internaute ou utilisateur de réseaux sociaux n'est à l'abri de l'influence, consciente ou inconsciente, de ces courts messages humoristiques connus couramment sous le nom de « mèmes » qui contribuent à modeler sa perception de la réalité. Une capacité qui est exploitée profusément par de nombreux acteurs de la scène internationale pour déployer des opérations d'influence, ce qui en fait des instruments indéniablement significatifs dans le domaine militaire.

18

L'UME ET LA PROTECTION DU PATRIMOINE CULTUREL

C'est en 2015, comme conséquence du tremblement de terre à Lorca, que voit le jour le premier Plan national pour la gestion des risques pouvant affecter le patrimoine culturel dans les situations d'urgence. Dotée d'un rôle actif et significatif dans ce plan, l'Unité militaire d'urgence (UME – Unidad Militar de Emergencias) dispose, à cet effet, d'une série de capacités qu'elle a eu l'occasion de déployer lors de l'exercice interarmées combiné Aragón 2019 qui s'est déroulé au mois d'avril de cette année.

24

60 ANS DE RÉVOLUTION À CUBA

2019 est l'année du 60e anniversaire de l'entrée des révolutionnaires à La Havane et de la chute du régime de Fulgencio Batista. La plus grande partie de cette aventure s'est déroulée sous la houlette de la personnalité extraordinaire de Fidel Castro et, dans les dernières années, sous la conduite de son frère Raúl, au caractère plus falot mais assurément plus pratique. L'article survole les événements de ces six décennies de façon synthétique et mesurée dans le but d'offrir au lecteur une description générale des différentes étapes qui ont marqué la période.



12

MEMETISCHER KAMPF

Allgemein bekannt als Meme, wird jeder Internet-Nutzer oder Social-Media-Nutzer durch diese Kurznachrichten bewusst oder unbewusst beeinflusst, welches dazu beiträgt, ihre Wahrnehmung der Wirklichkeit zu prägen. Zur Durchführung von Einflussoperationen wird diese Fähigkeit durch verschiedene Akteure intensiv im internationalen Bereich genutzt, womit deutlich wird, dass Meme relevant im militärischen Bereich sind.

18

DIE UME UND DER SCHUTZ DES KULTURELLES ERBE

Infolge des Lorca-Erdbebens wurde im Laufe des Jahres 2015 der erste nationale Plan ins Leben gerufen, um die Risiken zu verwalten, die sich in Notfällen auf das kulturelle Erbe auswirken können. Die militärische Nothilfeinheit (UME, auf Spanisch) spielt eine aktive und relevante Rolle in diesem Plan. Zu diesem Zweck verfügt sie über eine Reihe von Fähigkeiten, die im April dieses Jahres bei der kombinierten Gemeinschaftsübung 'Aragon 2019' getestet wurden.

24

60 JAHRE "REVOLUTION" IN KUBA

Im Jahr 2019 sind 60 Jahre vergangen, seit die Revolutionäre in Havanna eingedrungen sind und das Regime von Fulgencio Batista gestürzt ist. Der größte Teil dieser Geschichte geht einher mit der außergewöhnlichen Persönlichkeit von Fidel Castro und in den letzten Jahren der seines viel einfacheren, aber sicherlich praktischeren Bruders Raul. Der Artikel versucht, einen kurzen und genauen Überblick über diesen Zeitraum zu bieten und dem Leser allgemeine Kenntnisse über das Thema in seinen verschiedenen Stadien zu vermitteln.



12

IL COMBATTIMENTO MEMETICO

Noti comunemente con il nome di "meme", nessun internauta o utente dei social network sfugge all'influenza consapevole o inconsapevole di questi messaggi umoristici brevi che contribuiscono a plasmare la percezione che abbiamo della realtà. Questa capacità viene ampiamente sfruttata da parte di svariati attori del panorama internazionale nell'esecuzione di operazioni di influenza, con un'evidente rilevanza anche in ambito militare.

18

L'UME ET LA TUTELA DEL PATRIMONIO CULTURALE

Il primo Piano Nazionale per la gestione dei rischi per il patrimonio culturale nelle situazioni di emergenza viene avviato nel 2015 in seguito al terremoto accaduto a Lorca. Dotata di un ruolo attivo e significativo in questo Piano, l'Unità Militare per le Emergenze (UME) dispone a tale scopo di una serie di capacità che ha potuto sfoggiare in occasione dell'esercitazione interforze combinata Aragón 2019 svoltasi nel mese di aprile di quest'anno.

24

60 ANNI DI RIVOLUZIONE A CUBA

Nel 2019 ricorre il 60° anniversario dell'entrata dei rivoluzionari all'Avana e della caduta del regime di Fulgencio Batista. Il cammino, da allora, si è svolto per la maggior parte sotto la guida della straordinaria personalità di Fidel Castro e, negli ultimi anni, del carattere più anodino ma senz'altro più pratico del fratello Raúl. L'articolo ripercorre gli eventi di questi sei decenni in maniera sintetica e misurata per offrire al lettore una descrizione generale delle varie fasi che hanno segnato il periodo.



SÍNDROME DE HOMBRO DOLOROSO

José Daniel García Bautista
Capitán Enfermero

El hombro está formado por dos articulaciones: la articulación acromioclavicular y la articulación escapulohumeral, siendo esta última la llamada verdadera articulación del hombro y siendo la más móvil del organismo. Más de un 25 % de la población sufre molestias a este nivel, siendo mayor la prevalencia de dicho síndrome en deportistas.

En la práctica de actividad física con implicación del tren superior, generalmente, realizamos movimientos tendentes a la separación del húmero de su punto de unión a la escápula como lanzamientos y empujes, lo que supone una agresión a los elementos articulares (ligamentos, capsula articular, tendones, rodetes....etc.). Los músculos principales implicados en estos movimientos son el deltoides, el tríceps o el pectoral mayor.

Es frecuente observar, en deportistas amateur, la realización de ejercicios de fortalecimiento de estos músculos (aperturas, extensión de brazos, press de banca), para aumentar el rendimiento y poder lanzar más lejos o empujar más fuerte, pero con ausencia de un entrenamiento compensatorio de los músculos que estabilizan la articulación. Esta descompensación muscular aumenta la agresión a dicha articulación generando patologías varias como tendinopatías, distensiones ligamentosas, bursitis, atrapamiento subacromial, capsulitis, lesiones del labrum, calcificaciones, etc..., que originan dolor con la movilización del hombro.

Existen cuatro músculos que se originan en la escápula y abrazan la

cabeza del húmero, más profundos que los anteriores, y cuya función es reforzar la cápsula articular del hombro y aportar estabilidad dinámica a la articulación. Son los encargados de frenar ese movimiento tendente a la separación de la articulación con la contracción de tríceps, pectoral y deltoides sujetando la cabeza del húmero y protegiendo los elementos de la articulación. Estos músculos que componen el conocido manguito rotador son el subescapular, el supraespinoso, el infraespinoso y el redondo menor.

El fortalecimiento de estos músculos es fundamental para tener un equilibrio entre los músculos «agresores» y los músculos «protectores» de la articulación aumentando su estabilidad dinámica y disminuyendo la clínica dolorosa a este nivel.■

Monumento a Isabel la Católica y Cristobal Colón.
(Granada)



**«...Quiero ir a las Indias por el oeste.
La Tierra es redonda...»**



Monumento al
alférez Rojas Navarrete
(Úbeda, Jaén)



REVISTA EJÉRCITO

Establecimiento San Nicolás
Calle del Factor n.º 12 - 4ª planta, 28013 MADRID
Central teléf.: 915160200
Administración y Subscripciones teléf.: 915160485
Telefax: 915160390
Redacción teléf.: 915160482
Edición teléf.: 915160480
ejercitorevista@et.mde.es

