

EJÉRCITO



LA CUMBRE OTAN DE 2022
EN MADRID

ESPAÑA Y LAS
ARMAS QUÍMICAS
EL RIF. 1922-1927

AFGANISTÁN
ALGO DEBERÍAMOS APRENDER



MINISTERIO DE DEFENSA

REVISTA DEL EJÉRCITO DE TIERRA ESPAÑOL

NÚMERO 973 MAYO 2022 - AÑO LXXXIII



Legionario español en
Ludina (Afganistán)

Mayo 2022 • AÑO LXXXIII • NÚM. 973

ÍNDICE



EDITA:



MINISTERIO
DE DEFENSA

SUBSECRETARÍA DE DEFENSA

SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA

Paseo de la Castellana 109, 28046 Madrid

DIRECCIÓN

Director

General de brigada Javier GARCÍA BLÁZQUEZ
Subdirector de Asistencia Técnica de JCISAT

Subdirector y Jefe de Redacción

Coronel Carlos TEJEDA FERNÁNDEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Coroneles

De Pazos Portal, García-Vaquero,
Infante Oliveras, Esteban Cabrejos,
Merino Merino, Diz Monje,
Lucas de Soto, Betolaza Méndez,
Gómez Reyes, Garrido Robres

Tenientes coroneles

Negrón Carreño, Armesto González-Rosón,
Huerta Ovejero, Ojea Montero

Comandante

Pascual Mayandía

Suboficial mayor

Simarro Pi

Redacción

Flor González Bruno
Tamara Rodríguez Besga
Cristina García Leyva

Documentación

Ana María González Perdonés

Ofimática y Maquetación

Vanesa García Sanz
Ana María González Perdonés
Luis Fabra Andrés
M^a Eugenia Lamarca Montes
Eugenio Salmerón Martínez

Imprime

Ministerio de Defensa

NIPO 083-15-005-2 (edición impresa)

ISSN 1696-7178 (edición impresa)

NIPO 083-15-004-7 (edición en línea)

ISSN 2530-2035 (edición en línea)

Depósito Legal M 1633-1958

Fotografía

MDEF, DECET

Catálogo General de Publicaciones de la
Administración General del Estado
<https://cpge.mpr.gob.es>

Catálogo de Publicaciones de Defensa
<https://publicaciones.defensa.gob.es>



EJÉRCITO
DE TIERRA

ARTÍCULOS

LA CUMBRE OTAN DE 2022 EN MADRID

Federico Yaniz Velasco. *General de división del Ejército del Aire*

4

RIESGOS, AMENAZAS Y DESAFÍOS EN EL ENTORNO OPERATIVO DE LA OTAN

Ricardo Martínez Isidoro. *General de división retirado*

8

AFGANISTÁN: ALGO DEBERÍAMOS APRENDER

Jesús Reguera Sánchez. *Teniente coronel de Transmisiones*

12

EL MUNDO DE DUGUIN

Marín Bello Crespo. *General de brigada de Infantería retirado*

18

¡ES LA LOGÍSTICA, ESTÚPIDO! CAUSAS DEL «FRACASO» DE LA OFENSIVA RUSA EN UCRANIA

Javier Ruiz Arévalo. *Coronel de Infantería*

Diplomado en Alta Gestión Logística. Doctor en Derecho

24

CMATT, LA VANGUARDIA DEL TRAINING DE LA UNIÓN EUROPEA EN MALÍ

Alejandro Rey Gallego. *Comandante de Caballería*

28

EL PAO EN UNIFIL: MISIONES Y RETOS EN LA COMUNICACIÓN

Fernando Bonelli Pérez-Viñeta. *Teniente coronel de Infantería*

34

ESPAÑA CREA EL PRIMER MANDO COMPONENTE COGNITIVO (CCC)

Juan Bustamante Alonso-Pimentel. *Coronel de Caballería DEM*

44

QUÉ ES LA ACRONIMIA Y CUÁL ES SU ORIGEN (I)

David Martínez Angulo. *Subteniente de Infantería*

52

LOS TRABAJOS DE FIN DE GRADO EN EL CENTRO UNIVERSITARIO DE LA DEFENSA DE ZARAGOZA

José Miguel Palacios Coronel. *Coronel de Infantería*

60

CONFLICTOS LATENTES: MALVINAS VERSUS FALKLANDS

Raúl Suevos Barrero. *Coronel de Infantería retirado*

70

PEDRO DE VALDIVIA, FORJADOR DE LA IDENTIDAD CHILENA (I)

Joaquín Navarro Méndez. *Comandante de Infantería retirado*

78

ESPAÑA Y LAS ARMAS QUÍMICAS. EL RIF, 1922-1927

Fernando Villena Sánchez. *Diplomático*

86

PADRE FERNANDO HUIDOBRO, CAPELLÁN DE LA CONCORDIA

Fernando Calvo González - Regueral. *Licenciado en Economía*

92

LA ÚLTIMA COLONIA

Juan Tejero Molina. *Coronel de Infantería retirado*

100

PUBLICIDAD: DIAPER, 51; DESAFÍO ACORAZADO, 69

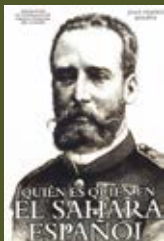
Suscripción y venta: calle del Factor n.º 12 - 4.ª planta, 28013 MADRID

Tfno.: 915160485

Precio unidad: 2 euros

Suscripción anual: España 18 euros; Europa: 30 euros; resto del mundo: 35 euros

(IVA y gastos de envío incluidos)



SECCIONES

OBSERVATORIO INTERNACIONAL

Yemen: tregua nacional tras el recrudecimiento del conflicto

Alberto Pérez Moreno

Coronel de Infantería DEM retirado

112

Malí tras el anuncio del repliegue militar francés

Carlos Echeverría Jesús

Profesor de Relaciones Internacionales de la UNED

114

PENSADORES ESTRATÉGICOS

Alain Minc y la nueva Edad Media

Ángel José Adán García

Coronel de Artillería DEM

116

INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

Reloj contra la insolación

El 6G y su otra aplicación

Ricardo Illán Romero

Teniente coronel de Infantería

118

FILMOTECA

Donbass

Esperanza y gloria

José Manuel Fernández López

Ejército de Tierra

120

INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA

122

SUMARIO INTERNACIONAL

124

WARGAMES / JUEGOS DE GUERRA

Hannibal y Hamílcar contra Roma

José Manuel Fernández López

Ejército de Tierra

126

APUNTES DE EDUCACIÓN FÍSICA

Deportes militares y de interés militar

Víctor M. Mayorga Palacios.

Comandante de Infantería

Raúl Villalba Hormigos.

Brigada de Infantería

Área de Deportes de Aplicación Militar

de la Escuela Central de Educación Física

128

NUESTRAS INSERCIONES

NOVEDADES EDITORIALES DEL MINISTERIO DE DEFENSA

11

LECTURAS RECOMENDADAS

22

BOLETÍN DE SUSCRIPCIÓN

43

APP Y WEB DEFENSA

59

NORMAS DE COLABORACIÓN

66

INFORMACIÓN AL LECTOR PREMIOS EJÉRCITO

68

INFORMACIÓN DESVINCULACIÓN

77

PUBLICACIONES DEL EJÉRCITO DE TIERRA

85



El Consejo del Atlántico Norte es el principal órgano de decisión política de la Organización del Tratado del Atlántico Norte (OTAN)

En la Cumbre de Bruselas de 2021, los líderes de la OTAN pidieron al Secretario General de la OTAN, Jens Stoltenberg, que liderara el proceso de desarrollo del próximo Concepto Estratégico para ser aprobado en la Cumbre de Madrid de 2022. De acuerdo con la página de la OTAN, el Secretario General ha iniciado una fase de consultas internas con los Aliados sobre la evolución del entorno estratégico, el enfoque y las prioridades de la OTAN.

El Concepto Estratégico es un documento clave para la Alianza. Reafirma los valores y propósito de la OTAN, y proporciona una evaluación colectiva del entorno de seguridad. También impulsa la adaptación estratégica de la OTAN y guía su futuro desarrollo político y militar. Políticamente, el Concepto Estratégico ocupa un lugar solo superado por el Tratado de Washington, que constituye la base de la Organización del Tratado del Atlántico Norte.

En concreto, la OTAN adoptará su nuevo Concepto Estratégico en la Cumbre de Madrid de 2022. Definirá los desafíos de seguridad que enfrenta la Alianza y esbozará las tareas políticas y militares que la Alianza Atlántica llevará a cabo para abordarlos

Federico Yaniz Velasco | General de división del Ejército del Aire

Los días 29 y 30 del próximo junio se reunirán en la capital de España los jefes de Estado y Gobierno de los treinta países miembros del Consejo del Atlántico Norte (CAN), principal órgano de toma de decisiones de la OTAN.

Las reuniones al más alto nivel del CAN son conocidas como cumbres y de ellas se han celebrado veintinueve desde la firma del Tratado del Atlántico Norte o Tratado de Washington el 4 de abril de 1949. Las cumbres se

celebran siempre en un país miembro de la OTAN y las preside el secretario general de la organización. La anterior tuvo lugar en Bruselas el 14 de junio de 2021. La celebración de una cumbre da una oportunidad para que los

líderes de los países miembros puedan evaluar la marcha de la Alianza y proporcionar direcciones estratégicas para sus actividades. Además, la presencia de los jefes de Estado y de Gobierno se aprovecha para tomar decisiones sobre asuntos muy relevantes, como la admisión de nuevos miembros. Durante las cumbres, se celebran también reuniones bilaterales y se presentan iniciativas de gran interés.

La Cumbre de Madrid de 2022 se celebrará en el marco de un escenario estratégico especialmente delicado. En efecto, la salida de Afganistán en el mes de agosto de 2021 ha dañado la imagen de la alianza defensiva más duradera de la historia. Además, la actuación de la Federación Rusa en Crimea y su apoyo a los separatistas del este de Ucrania, así como la invasión de este país, han tensionado las relaciones de Rusia con la OTAN. No obstante, la próxima cumbre será una oportunidad para renovar la confianza en la capacidad de la Alianza para seguir siendo un baluarte de la democracia, del imperio de la ley y de un mundo multinacional basado en reglas. La adopción del nuevo Concepto

Estratégico da relevancia a la Cumbre 2022 de Madrid, ciudad que quedará unida a una renovada imagen de la OTAN que se reflejará en dicho Concepto Estratégico.

La celebración de esta cumbre coincide con el cuarenta aniversario de nuestro ingreso en la Alianza Atlántica. El camino que siguió España para convertirse en el miembro número dieciséis de la organización se inició el 25 de febrero de 1981, cuando, en su discurso de investidura como presidente del Gobierno, don Leopoldo Calvo Sotelo incluyó en su programa la entrada en la OTAN. Las negociaciones con la Alianza se iniciaron rápidamente y, en agosto de 1981, el Gobierno dirigió una propuesta de adhesión a las Cortes que fue aprobada en sesiones del Congreso y el Senado. El 2 de diciembre de 1981, España comunicó formalmente a la Alianza su intención de sumarse al Tratado de Washington. Ocho días después se firmó el protocolo de adhesión y, a continuación, se iniciaron los trámites oportunos. El 30 de mayo de 1982, terminado el proceso, España se convirtió en el miembro número dieciséis

de la OTAN. Pocos meses después, el PSOE, que se oponía al ingreso de España en la Alianza, ganó las elecciones del 28 de octubre de 1982. Tras ese resultado, comenzó un periodo de reflexión sobre la situación de España en la organización y se suspendieron las conversaciones sobre la integración de España en la Estructura de Mando de la OTAN.

El 23 de octubre de 1984, en su discurso sobre el estado de la Nación, el presidente del Gobierno, don Felipe González presentó el Decálogo de Paz y Seguridad, que establecía las directrices políticas que deberían ser ratificadas en referéndum por el pueblo español:

- La participación en la Alianza no conllevaría la incorporación a la estructura militar.
- Se mantendría la prohibición de instalar, almacenar o introducir armas nucleares en el territorio español.

Los ciudadanos españoles respaldaron esa propuesta con el 52,54 % de los votos a favor en el referéndum del 12 de marzo de 1986. Como consecuencia, España comenzó a participar



El presidente del Gobierno, Pedro Sánchez, a su llegada a la sede de la OTAN, acompañado de las ministras de Asuntos Exteriores, Unión Europea, Arancha González Laya, y de Defensa, Margarita Robles el 14 de junio de 2021



El presidente del Gobierno, Felipe González, en su discurso sobre el Estado de la Nación, presentó el Decálogo de Paz y Seguridad

en todos los comités, grupos de trabajo, agencias y presupuestos, así como en el planeamiento de defensa de la OTAN, pero no en la llamada estructura militar integrada. Por esa razón, la modalidad de la participación española en la defensa común quedó definida mediante la firma de seis acuerdos de coordinación entre el jefe del Estado Mayor de la Defensa (JEMAD) y las autoridades militares de la OTAN. En los acuerdos, se regulaba la asignación de fuerzas a misiones específicas, que se pactaron en cada caso. Las autoridades militares españolas retenían el mando pleno de dichas fuerzas y únicamente cederían a los mandos aliados su control operativo. Por su parte, las fuerzas de la OTAN en territorio

español serían coordinadas por el JEMAD y los militares españoles podrían ser nombrados jefes de mandos aliados. Las seis áreas básicas de coordinación entre los mandos principales de la OTAN y el JEMAD, acordadas en la primera mitad de la década de los años noventa, fueron las siguientes: la preservación de la integridad del territorio español, la defensa aérea de España y sus áreas adyacentes, la defensa y control del estrecho de Gibraltar y sus accesos, operaciones navales y aéreas en el Atlántico oriental, operaciones navales y aéreas en el Mediterráneo occidental, y la provisión de territorio e instalaciones para la recepción y el tránsito de refuerzos y apoyo logístico, aéreo y marítimo. El llamado

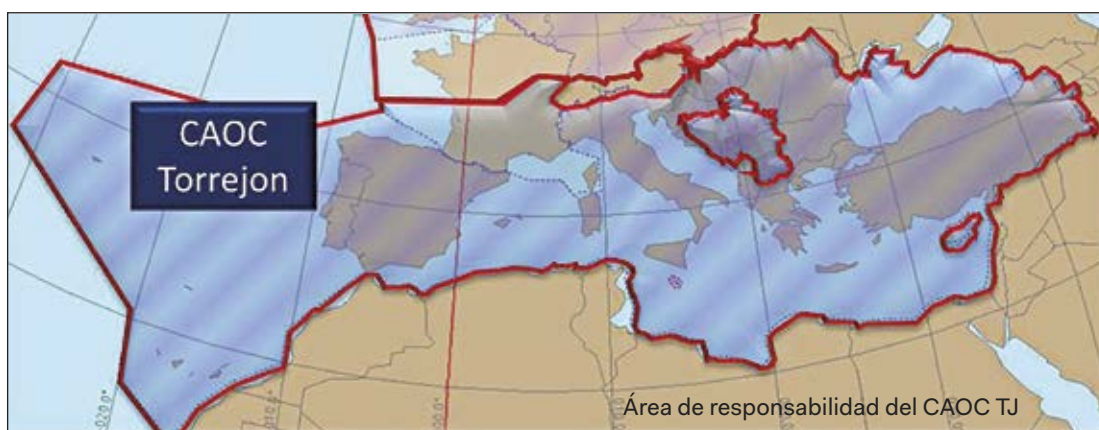
«modelo español» permitió mantener de forma digna nuestra contribución a la defensa aliada durante más de seis años y, pese a sus limitaciones, sirvió para que los miembros de las FAS se familiarizaran con los procedimientos de la OTAN.

La posición de España en la Alianza se vio reforzada cuando, en diciembre de 1995, don Javier Solana Madariaga, entonces ministro de Asuntos Exteriores, fue elegido secretario general (SG) de la OTAN. El señor Solana fue el noveno SG y el único español que hasta la fecha ha ostentado ese cargo.

El 8 de septiembre de 1995, España se adhirió al Protocolo de París, que establece el Estatuto de Cuarteles Generales Militares Internacionales (SOFA) y, el 14 de noviembre de 1996, el Congreso de los Diputados aprobó, con el 91,5 % de los votos a favor, la autorización para que el Gobierno negociase la participación de España en la Estructura de Mando de la OTAN (NCS). Como consecuencia, el 3 de julio de 1997, el Gobierno español anunció su deseo de ubicar el futuro Cuartel General del Mando Subregional Sudoeste en el acuartelamiento de Retamares (Madrid). En la cumbre celebrada en Madrid los días 8 y 9 de julio de 1997, se aceptó formalmente la participación de España en la nueva Estructura de Mando. Además, en esa primera cumbre de la OTAN en Madrid, la Alianza inició el proceso de ampliación hacia países del centro y del este de Europa. España, que había sido desde 1982 el miembro dieciséis, fue el país anfitrión de la reunión en la que se invitó a países que pertenecido al Pacto de Varsovia a que se integrasen en la Alianza.



El presidente del Gobierno, Leopoldo Calvo Sotelo, incluyó en su programa el ingreso en la OTAN





Sede central de la Organización del Tratado del Atlántico Norte, Bruselas (Bélgica). Lunes, 14 de junio de 2021



La posición de España en la Alianza se vio reforzada cuando, en diciembre de 1995, Javier Solana Madariaga, entonces ministro de Asuntos Exteriores, fue elegido secretario general (SG) de la OTAN

La nueva Estructura de Mando comenzó en 1999 y la sede del CG Mando Subregional Sudoeste se estableció en Retamares (Madrid), lugar que fue posteriormente la sede de distintos mandos de acuerdo con

sucesivos cambios en la Estructura de Mando aliada. El trabajo del personal multinacional destinado en Retamares fue un ejemplo de profesionalidad y buen hacer, heredados por los restantes cuarteles generales que permanecen activos en la OTAN. El 1 de enero de 1999, España concluyó su incorporación a la Estructura de Mando y se inició la integración progresiva de militares españoles en los distintos cuarteles generales de la OTAN.

En la base aérea de Torrejón, se encuentra situado actualmente el Centro de Operaciones Aéreas Combinadas Torrejón (CAOC TJ), que es una unidad internacional de la Estructura de Mando de la OTAN a cuyo frente está un teniente general del Ejército del Aire español. La misión del CAOC TJ es planear, dirigir, coordinar, supervisar y analizar las operaciones de defensa aérea, así como informar sobre ellas. Su área de responsabilidad abarca España, Portugal, la mitad sur de Francia, Italia, Croacia, Eslovenia, Hungría, Bulgaria, Rumanía, Albania, Grecia y Turquía, además del mar Mediterráneo, el mar Negro, el mar Cantábrico, el mar Adriático, el mar Egeo y la zona de influencia de España y Portugal en el océano Atlántico.

España ha demostrado su firme compromiso con la Alianza Atlántica de diversas formas: a través de su aportación financiera (el primer contribuyente tras los países aliados que pertenecen al G7), por la puesta a disposición de la OTAN de medios y capacidades, por la constante presencia de unidades militares españolas en ejercicios aliados y por su destacada participación en operaciones y misiones lideradas por la Alianza. España comparte su compromiso con la OTAN mediante su apoyo a la política común de seguridad y defensa de la UE. En el Tratado de la UE (Lisboa, 2009), se señala que la OTAN sigue siendo, para los Estados miembros de la unión que pertenecen también a esta, «el fundamento de su defensa colectiva». Una reafirmación de que la Alianza continúa siendo, en el siglo XXI, un firme pilar de la seguridad de Europa. Cuando cumple cuarenta años como nación aliada, España tiene una segunda oportunidad de contribuir no solo a la logística de una cumbre, sino también a la toma de decisiones que va a tener lugar en ella. Además, en Madrid se adoptará el nuevo Concepto Estratégico, que es el documento más importante de la Alianza tras el Tratado de Washington. La Cumbre de la OTAN del año 2022 va a ser un evento muy importante.■



RIESGOS, AMENAZAS Y DESAFÍOS EN EL ENTORNO OPERATIVO DE LA OTAN

Los líderes de Bielorrusia, Rusia, Alemania, Francia y Ucrania en la cumbre del 11-12 de febrero de 2015 en Minsk

Ricardo Martínez Isidoro | General de división retirado

Estando en ciernes la preparación del nuevo Concepto Estratégico de la OTAN (SC. 2022), cuya aprobación tendrá lugar en la Cumbre de Madrid si no surgen dificultades de última hora dada la situación en Ucrania, es necesario reconocer el ajuste y cumplimiento que, con respecto a los riesgos y amenazas futuras, recoge el vigente Concepto Estratégico (SC. 2010), que acertó ampliamente en la consideración de los posibles escenarios que afectarían a la Organización Atlántica.

El ambiente de seguridad que describía el SC. 2010 advertía de la posibilidad de que la amenaza convencional, tan presente en la «Guerra Fría pasada», no podría nunca desterrarse por las grandes capacidades que se estaban produciendo en general y, añadiríamos ahora, en la Federación Rusa en particular, cuya modernización paulatina e intensa en los últimos años ha dado como resultado la

presencia de grandes contingentes convencionales en Ucrania como elemento de refuerzo para las presiones políticas sobre este país y Occidente por parte de su vecino ruso.

Es muy probable que este tipo de «representaciones de fuerza», típicas de los Estados autocráticos para apoyar sus acciones internacionales fuera de derecho, continúen y se incrementen no solo en Europa, sino también en el Cáucaso, Oriente Medio y en la región del Indopacífico. Si bien en ciertos casos estarían «fuera de zona», sí afectarían a alguno de los países miembros.

La banalización del Tratado FASE por parte de la Federación Rusa en 2007 y la no aplicación a sus fuerzas convencionales le han permitido una modernización depurada de sus sistemas de armas y una reorganización de sus Fuerzas Armadas, como se ve en la actual crisis con Occidente, que

ha utilizado, de nuevo, para presionar también a Ucrania para que cumpla con sus compromisos (Acuerdo de Minsk).

El anterior concepto también especificaba el riesgo extremo que suponía la proliferación de los misiles balísticos en general, con las nuevas características que hoy se aprecian en cuanto al reducido tiempo disponible para su detección y la posible respuesta al ataque, aspecto que ha hecho realidad la disposición, por parte de los rusos, de misiles hipersónicos cuyas características proclaman a efectos de disuadir.

El despliegue de unidades de misiles Iskander-M más grandes, con capacidades nucleares tácticas (alcance máximo de quinientos km, móviles, todo terreno y de tipo crucero y balístico), presentes en Kaliningrado especialmente (también, al parecer, en la zona de San Petersburgo y Crimea),

en el límite inferior de la horquilla que contemplaba el Tratado de Prohibición INF, hoy por hoy abandonada por Estados Unidos y la Federación Rusa, representa una amenaza directa para las repúblicas bálticas, Polonia, Ucrania y, en general, para Europa.

La decisión de continuar con el Tratado START, con apenas profundas discusiones y sin que se produzcan avances en su finalidad —la disminución de armas nucleares estratégicas—, supone también un estancamiento de la distensión en este tipo de armas. Si sumamos todos los efectos de esta banalización de los tratados al abandono del Tratado ABM y el despliegue del escudo antimisiles por parte de Estados Unidos, las capacidades nucleares que se les atribuyen a sus medios y las reacciones posteriores de la Federación Rusa, con sus propios despliegues de misiles, la situación actual se caracteriza por una ausencia prácticamente total de medidas de confianza, ratificada por la renuncia de ambos al Tratado de Cielos Abiertos, lo que asegura una gran falta de seguridad general y, especialmente, europea.

En esta situación, la vuelta, en cierta manera, de la Federación Rusa a una concepción ideológica de su

existencia basada en el temor por su seguridad cuando nadie arriesga y la amenaza es la misma es susceptible de ser considerada como lo hacían los antiguos detentadores del pasado Imperio de la gran Rusia cuando afirmaban que «la mejor manera de defenderla era extendiendo sus territorios».

La negación a que los Estados limítrofes a la Federación Rusa sean soberanamente libres de elegir opciones de adhesión que mejoren su seguridad, sin ningún espíritu ofensivo, refuerza la sensación anterior de gran retroceso democrático en el país, paralelo al incremento de su amenaza militar.

La predicción del SC. 2010 sobre la posibilidad de que el ciberespacio fuera utilizado como un nuevo espacio de batalla para atacar a los países miembros en sus infraestructuras críticas ha quedado ampliamente demostrada a través de los múltiples ataques que se han producido en este periodo sobre Occidente, cuya responsabilidad se situaba, al parecer, en Rusia. Estas acciones, ya consagradas en las amenazas híbridas que se contemplaban en el SC. 2010, han adquirido una nueva modalidad, perturbando, mediante la difusión de desinformaciones y *fake news*, momentos electorales importantes en Occidente. La

desinformación, aspecto importante del discurso oficial ruso de la Guerra Fría (la *langue de bois* que describía la experta francesa Hélène Carrère d'Encausse en sus análisis al respecto), parece estar de vuelta y, con ella, la falta de transparencia, que promueve y aumenta la inseguridad.

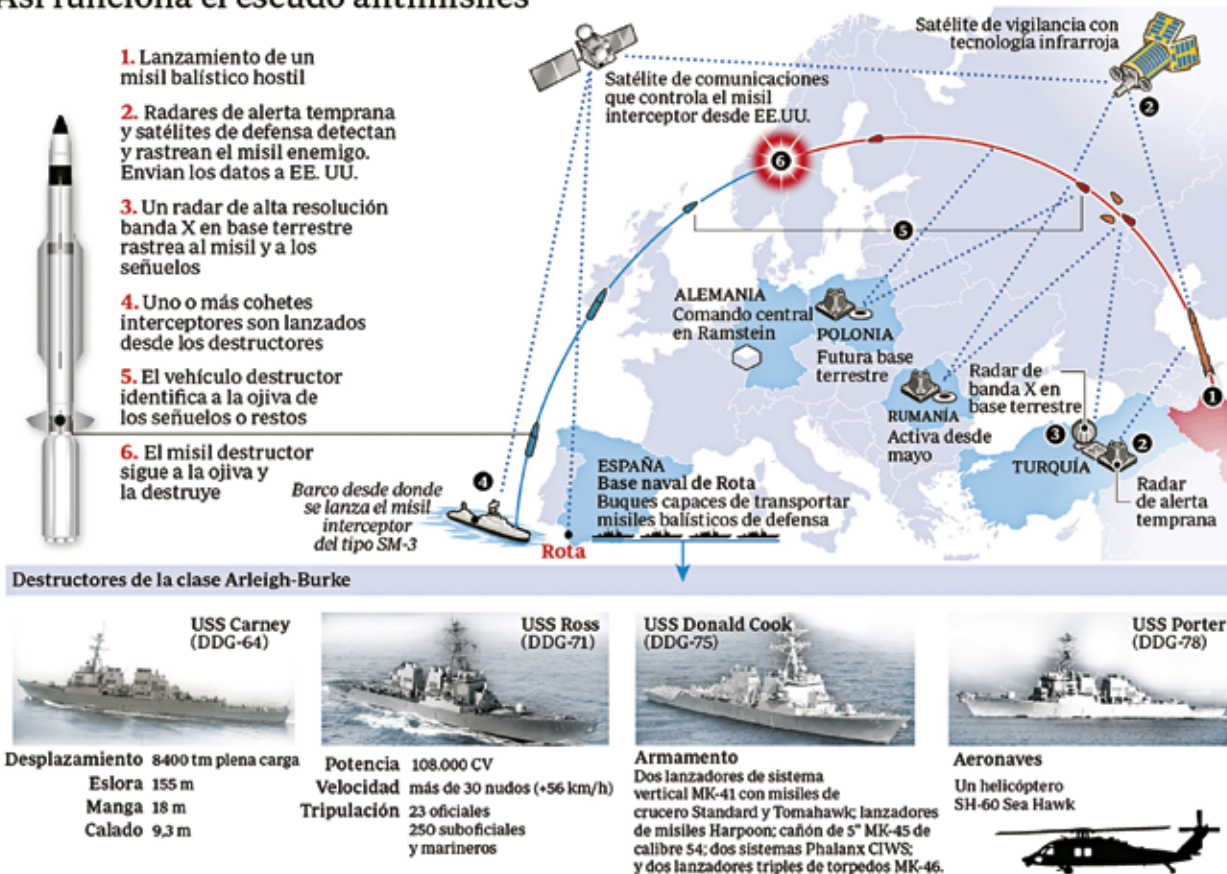
La utilización del espacio exterior como una extensión de los posibles teatros bélicos también parece haber ganado terreno no solo en el ámbito de la inteligencia y las comunicaciones, sino en las operaciones, cuyos indicios recientes muestran la «vitalidad» y disposición de medios precisos de destrucción en ese campo, ya mucho más cercano.

En la víspera de la irrupción de nuevas tecnologías que van a revolucionar los armamentos, como se está comprobando en Rusia y China, la situación de la industria tecnológica de los europeos aplicada a la defensa muestra la realidad de una importante dispersión nacional, difícil de corregir por las ambiciones de ciertas potencias hegemónicas con respecto a esas tecnologías, aspecto que impide una «autonomía estratégica» pretendida, además de los aspectos jurídicos y políticos presentes todavía. La OTAN precisa en este nuevo ciclo, y



Iskander, los misiles imparables que pueden llevar ojivas nucleares y que ya Rusia lanza en Ucrania

Así funciona el escudo antimisiles



Sistema del escudo antimisiles Aegis, ABC (julio 2016)

no impulsarla es un gran riesgo, una defensa europea clara y eficiente, en íntima cooperación, que asegure el vínculo transatlántico.

La mayor atención de la OTAN por su flanco sur es un clásico prácticamente, no por repetido más atendido,

pero sin duda más peligroso cada vez no solo por los acontecimientos negativos en el Sahel, donde retroceden las coaliciones *ad hoc* y accede la influencia rusa, sino por la irrupción de Rusia en el Mediterráneo, apoyada firmemente en el mar de Azov y el Negro, con ambiciones sobre el gran puerto

de Odesa y establecida en Siria. La recuperación de su mítica V Escuadra podría ser una evidencia, así como sus «antiguas amistades» en el Magreb.

El apoyo de Xi Jinping a la política de seguridad de Putin en Europa representa ya no solo un contrafuerte para las aspiraciones de este, sino también una visión opuesta a la de Occidente, que tiene su significado económico y disuasivo; además, no debe olvidarse su derecho de veto en el CSG de las Naciones Unidas.

China no tiene aspiraciones territoriales en Europa, pero sí en la región del Indopacífico, donde la pieza más importante, Taiwán, espera pacientemente la ocasión de su captura por parte del antiguo imperio. Estados Unidos es su opositor más importante y, con él, los países que han suscrito el acuerdo AUKUS, en especial Gran Bretaña, miembro también de la OTAN, sin contar las aspiraciones de participación que pudiera tener Francia, también potencia nuclear con intereses en la región.

En estas condiciones, la OTAN no puede ignorar estos acontecimientos ni los riesgos que presenta su ascensión.■



Saludo entre Vladimir Putin y Petró Poroshenko en Minsk

LOS CONSEJOS DE GUERRA DE MIGUEL HERNÁNDEZ

Autor: Universidad de Alicante, Juan A. Ríos Carratalá (ED.)

264 páginas

Edición papel: 20,00 €

Edición electrónica (PDF): descarga gratuita

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

ISBN 978-84-9091-562-2



TRANSFORMACIÓN DIGITAL DE LA ENSEÑANZA DE LAS FUERZAS ARMADAS. UN CASO PRÁCTICO

Autor: Centro Superior de Estudios de la Defensa

106 páginas

Edición electrónica (PDF): descarga gratuita

Impresión bajo demanda (IBD): 10,00 €

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

NIPO 083-21-248-5



MINERALES: UNA CUESTIÓN ESTRATÉGICA EN EL SIGLO XXI

Autor: Instituto Español de Estudios Estratégicos

336 páginas

Edición papel: 6,00 €

Edición electrónica (PDF): descarga gratuita

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

ISBN 978-84-9091-619-3



LA ÉTICA MILITAR COMO MARCO DE REFLEXIÓN SOBRE LA GUERRA Y LA PROFESIÓN MILITAR

Autor: Juan A. Moliner González

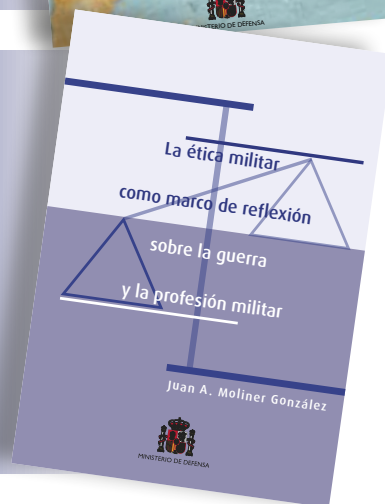
289 páginas

Edición papel: 15,00 €

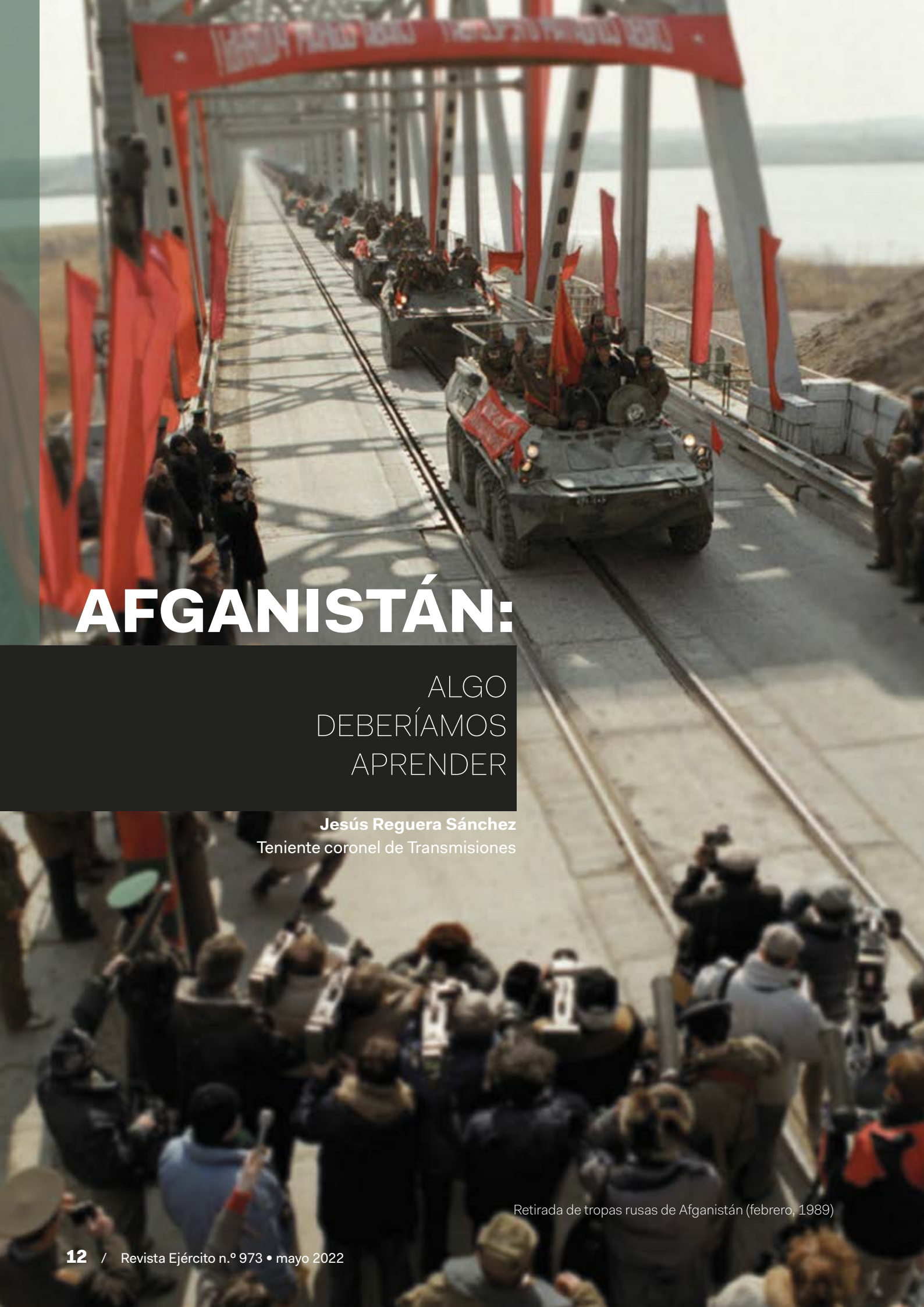
Edición electrónica (PDF): 5,00 €

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

ISBN 978-84-9091-607-0



NOVEDADES EDITORIALES



AFGANISTÁN:

ALGO
DEBERÍAMOS
APRENDER

Jesús Reguera Sánchez
Teniente coronel de Transmisiones

Retirada de tropas rusas de Afganistán (febrero, 1989)

El último episodio bélico en Afganistán de veinte años de duración, parece confirmar que este es un país que no se doblega ante ninguna potencia exterior y donde el invasor ha tropezado varias veces en la historia.

Nadie, ni los más pesimistas, pudieron presagiar ese final, aunque ya se hubiera pactado una salida, pero no en esas condiciones. Aquellos a los que parece se les derrotó, tras el ataque contra las Torres Gemelas, accedían ahora de nuevo al poder. Y algunos aspectos que ya se debían de haber aprendido de enfrentamientos pasados podrían haberse vuelto a repetir en el contexto del siglo XXI

Les dimos todas las oportunidades para determinar su propio futuro. Lo que no pudimos aportar fue la voluntad de luchar por ese futuro

J. Biden (17/08/21)

INTRODUCCIÓN

De nuevo, la historia parece volver a repetirse y Afganistán es ese lugar maldito e imposible para numerosos ejércitos extranjeros en su intento de dominar un país. Omeyas, mongoles, británicos, soviéticos y, en este siglo, la coalición internacional liderada por Estados Unidos no han conseguido imponer su voluntad en el país centroasiático, fracasando en sus pretensiones.

Desde el siglo XIX, los afganos están viviendo con especial turbulencia las oleadas extranjeras en su territorio.

Así, el Imperio británico lo intentó varias veces en el siglo de la industrialización, cuando era la superpotencia del mundo, tratando, entre otras innovaciones, de introducir reformas económicas, como en la India. La consecuencia fue que un siglo después, concretamente en el año 1919, no le quedó otra opción que abandonar definitivamente el país y otorgarle la independencia.

En 1979, la Unión Soviética entró en el país y probó suerte con reformas agrarias y una tímida incorporación de la mujer al mundo laboral. Diez años después tuvo que salir del país debido al colapso económico que le estaba provocando una guerra interminable. Este acontecimiento se dice que pudo influir notablemente en el

derrumbamiento de la URSS en 1991, ya que fue un fracaso de grandes dimensiones en su política exterior, con un gran impacto en su política nacional.

El pasado mes de agosto, el mundo entero asistió en directo a la caída del país en manos de los talibanes frente a una todopoderosa coalición occidental y su tentativa de lo que algunos han dado por llamar como la «occidentalización de Afganistán». El recuerdo en las retinas de familias enteras suplicando acceder al aeropuerto de Kabul para conseguir una plaza que les permitiera salir del infierno afgano supuso esta vez la derrota extranjera de Estados Unidos y sus aliados y, por supuesto, del pueblo afgano.

Nadie, ni los más pesimistas, pudieron presagiar ese final, aunque ya se hubiera pactado una salida, pero no en esas condiciones. Aquellos a los que se quiso derrotar un día accedían de nuevo al poder, y algunos aspectos que ya se debían haber aprendido de enfrentamientos pasados podrían haberse vuelto a repetir en el contexto del siglo XXI.

LECCIONES DE LA ÚLTIMA GUERRA DE AFGANISTÁN

Del último episodio bélico de Afganistán, se pueden destacar las siguientes enseñanzas:

Los valores de occidente no son fáciles de extrapolar a todos los territorios del planeta

Una de las principales enseñanzas que se pueden extraer de estas dos décadas de presencia en Afganistán es que tratar de intentar que este territorio se rija por los mismos cánones que lo hace el mundo occidental es un tremendo error y una misión abocada al fracaso.

Afganistán es un cúmulo de etnias, religiones, tribus, lenguas, etc., por lo que, por encima de una identidad nacional, está la de la comunidad. No se puede pensar en construir un Estado porque realmente nunca existió —tal y como se entiende desde occidente— y, lo que es más importante, nunca se tuvo una idea de pertenencia a una nación.

Occidente ha pecado de desconocimiento de la realidad afgana y de cegarse en cuanto a que solo su forma de vida es la verdaderamente aceptable para el bienestar de sus ciudadanos. Además, se ha hecho todo sin los auténticos protagonistas, que son solo los afganos.

La democracia, impuesta artificialmente a una población que no está predispuesta a ella porque prefiere su forma de vida casi medieval y, sobre todo, agotada por tantas guerras, puede volverse rápidamente explosiva y en su contra.

De igual manera ocurre con otros derechos y libertades que, *a priori*, no tienen cabida en una sociedad tan tradicional. Mejoras en estos campos requieren de altas dosis de paciencia y constancia.

Aunque en estos últimos años se intentaron esbozar algunas instituciones al estilo occidental, pronto los afganos no vieron más que inconvenientes, porque sus problemas tardaban más tiempo en resolverse que si lo hubieran hecho como sus costumbres les dictaban.

La voluntad de vencer es un factor fundamental para lograr el éxito

La Publicación Doctrinal PD1-001 (Ed. 2). Empleo de las Fuerzas Terrestres del Ejército de Tierra, define la voluntad de vencer como «El firme propósito del mando y de las tropas de imponerse al adversario y cumplir la misión en cualquier situación por desfavorable que esta sea. Implica fe en el triunfo, tenacidad para alcanzarlo [...]».

Así definida, se puede afirmar, sin riesgo a equivocarse, que ha sido prácticamente inexistente entre las autoridades civiles y militares afganas en sus respectivos campos de actuación.



Tropas afganas en el ejercicio C-IED supervisado por tropas de la coalición, 2009

Sus gobernantes han mostrado una prácticamente nula voluntad por hacerse con el control de su país, mostrándose incapaces de construir y liderar por sí solos unas mínimas estructuras gubernativas nacionales capaces de sobrevivir al finalizar la misión.

En el campo de la seguridad, todos los expertos y, sobre todo, las fuerzas internacionales desplegadas en Afganistán coinciden en que uno de los problemas fundamentales a los que se tuvieron que enfrentar en sus misiones de entrenamiento de fuerzas afganas fue su escasa voluntad de vencer. Los motivos para ello estaban en los bajos salarios, los retrasos en los cobros, la falta de compromiso

con la causa y, en cierta medida, la falta de apoyo logístico.

En los últimos días de la presencia internacional en Afganistán, Biden criticó a los afganos, tratando de justificar la retirada de las tropas. Su argumento era que se les había dado todo lo que estaba al alcance de la coalición, excepto la voluntad de ser capaces de construir un país, pues esto les tocaba a ellos.

Pero la culpa no es solo de ellos, pues, desde el principio, la comunidad internacional tampoco ha sabido dar la responsabilidad y el protagonismo a las autoridades afganas, las cuales se han sentido cómodas, llegando a pensar que el fin de la presencia internacional estaba muy lejano en el tiempo.

Derrotar a una fuerza local insurgente sin apoyo interior es una tarea imposible

Una fuerza exterior no puede derrotar a fuerzas locales de naturaleza insurgente que gozan del apoyo popular y logístico, entre otros aspectos destacables, sin conseguir tener de su lado a la población.

Si ya de por sí el despliegue de una fuerza militar extranjera no es bien visto por la población local, a esto ha contribuido muy negativamente un reparto injusto de las ayudas a una población tan necesitada de ellas.

La respuesta internacional a la carestía de los afganos no ha llegado de la



Policía religiosa talibán golpea a una mujer afgana en Kabul (agosto, 2001)



Tropas españolas de la BRI XVI Canarias en 2013

misma manera a todos los rincones del país, lo cual ha podido ser una causa de que no se hayan alineado los intereses entre coalición y población.

Los recursos apenas llegaban al mundo rural, quedándose la mayoría en las grandes urbes. A este problema hay que añadir que los que sí lo hicieron fueron gestionados a la manera afgana, en un clima de corrupción permanente en un país acostumbrado a vivir bajo estos parámetros.

Esta mala praxis en la distribución de las ayudas provocó una falta de conexión entre la población, mayoritariamente rural, y las fuerzas internacionales, mostrando desde el principio una carencia total de empatía con las promesas para el proyecto de construcción nacional. La coalición no consiguió ganarse en absoluto el corazón y las mentes de la población, y menos aún de la que vivía en las áreas rurales.

El éxito de las operaciones militares requiere de una estrategia creíble

Esta operación militar contra los talibanes, iniciada casi un mes después del ataque del 11S, estaba llamada al fracaso, habida cuenta de la aparente escasa preparación y la estrategia poco clara para el día después, ya que fue una respuesta en caliente al ataque contra las torres gemelas.

A partir de los primeros bombardeos de la coalición internacional, no hubo más que continuos cambios de

planes, lo que hacía vislumbrar que no se estaban alcanzando los objetivos, y se empezaba a vislumbrar el fracaso al que se precipitaban todos los esfuerzos que se estaban llevando a cabo.

Si Bush se negó a hablar con los talibanes, los sucesivos presidentes norteamericanos sí lo hicieron, creyendo que era la mejor opción para resolver el problema, o quizás para salir definitivamente del abismo afgano algún día.

Los objetivos no fueron en muchas ocasiones claros ni asumibles y se sucedieron diferentes estrategias en terreno afgano sin que ninguna lograra alcanzar el final deseado.

En 2001 se decidió establecer equipos de reconstrucción provincial con el objeto de gestionar la ayuda y ser

capaz de extender la autoridad e influencia del Gobierno por todo el país. Las autoridades afganas fracasaron fundamentalmente por falta de voluntad y corrupción.

Estados Unidos apostó en 2009 por una retirada definitiva de Afganistán a finales del 2014. La Administración de Obama decidió poner una fecha definitiva a la finalización de una intervención que estaba desangrando las arcas de la economía del país. Sus compatriotas comenzaron a lanzar duras críticas por el elevado gasto económico de la operación y, por supuesto, por el alto precio que se estaba pagando en vida humanas, sin resultado alguno.

Sin embargo, llegado el momento y a la vista de la situación del país, no tuvo otra opción que elevar considerablemente el número de efectivos sobre el terreno, focalizando los esfuerzos esta vez en el entrenamiento de las tropas y en la adquisición progresiva de responsabilidades para poder llegar algún día a dar por terminadas las operaciones militares. La victoria militar ya se sabía que no era posible, y había que buscar nuevos caminos para alcanzar un mínimo de estabilidad con la que poder salir airoso del país.

Este cambio de estrategia de los Estados Unidos para el abandono del país encerraba un nuevo giro en el rumbo de su política exterior. Su preocupación no iba a ser Afganistán, ni mucho menos Europa, cada vez menos relevante en la geopolítica mundial.



Cazabombardero FA-18 Hornet de los EE. UU. sobre Afganistán, 2001

Así fue como Trump puso una fecha que Biden ha ejecutado en 2021. Su objetivo ahora apunta a la región de Asia-Pacífico, tratando de frenar al gran gigante chino en el control de esa zona. Asuntos como la reciente creación de la alianza AUKUS entre Estados Unidos, Reino Unido y Australia demuestran ese cambio en la política exterior norteamericana.

Por tanto, todos sus esfuerzos económicos y diplomáticos deberían ir en esa dirección para hacer frente a los desafíos planteados por el gigante chino en la supremacía de la región.

Más puede ser menos

La experiencia en Afganistán ha demostrado que el despliegue de más y más recursos de cualquier tipo puede producir efectos contrarios para los que se planearon, si no se marcan unos hitos que se deben cumplir para su recepción. También se deben establecer mecanismos que certifiquen que se está en el camino correcto.

La ayuda internacional que ha recibido Afganistán no ha hecho sino aumentar la dependencia de este país de la ayuda exterior desde una posición de total parálisis, y ha impedido que los afganos sean capaces de construir por sí solos un Estado capaz de salir adelante cuando se produjera la salida internacional.

Por otra parte, la corrupción congénita ha minado el camino hacia la paz y

el bienestar de los afganos. Más y más recursos no han hecho sino aumentar la brecha entre la población, deslegitimando a un Gobierno incapaz de controlar los abusos y siendo un lastre para el desarrollo de un Estado lo más justo posible.

Los acuerdos firmados no siempre se cumplen

El 29 de febrero de 2020, se plasmó definitivamente un acuerdo entre la administración de Trump y los talibanes —Acuerdo de Doha, por haber sido firmado en la ciudad de Doha, capital de Catar— para una retirada de las tropas internacionales de suelo afgano en mayo de 2021. Este, que gozaba del apoyo unánime de la comunidad internacional y del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, fue cumplido por Biden a su llegada a la Casa Blanca y solo cambió la fecha máxima de retirada del mes de mayo a la simbólica del 11 de septiembre.

Por su parte, los talibanes se comprometían, entre las acciones más importantes, a implementar que su territorio no fuera usado para amenazar la seguridad de Estados Unidos y sus aliados, a llegar a un acuerdo de alto el fuego y liderar un proceso de paz con el Gobierno de Ghani y a respetar los derechos y las libertades de las mujeres y de las minorías.

Este compromiso, denominado también Acuerdo para Traer la Paz a Afganistán, a fecha de hoy, solo lo han

cumplido Estados Unidos y sus aliados con su retirada. Por su parte, el régimen talibán no ha ejecutado prácticamente nada de lo pactado. Así, por ejemplo, no solo no inició un diálogo con el Gobierno afgano, sino que aceleró su caída. También se ha prohibido que las niñas mayores de diez años vayan a la escuela, y las mujeres solo pueden ir a trabajar si lo hacen en hospitales o escuelas.

A pesar de contar con el respaldo internacional, este tratado no se está cumpliendo de la misma forma por ambas partes y la población trata de huir del país de cualquiera de las maneras posibles.

Para muchos analistas, es más de lo mismo, estando muy lejos de lo que se entiende como un acuerdo de paz. Es por esta razón que muchos entienden que ha sido una «rendición en toda regla».

La victoria tiene cien padres y la derrota... ahora no está huérfana

La famosa frase de Napoleón, «La victoria tiene cien padres y la derrota es huérfana», viene muy bien para explicar una consecuencia fundamental de esta última guerra de Afganistán, siempre y cuando se haga una negación de la segunda parte de ella.

A la vista de los resultados, el gran vencedor de este final es el mundo islámico más radical, suponiéndole una gran inyección de moral. La llegada de los talibanes al poder otra vez se entiende como un fortalecimiento global de las posiciones más extremistas del mundo árabe. La consigna que los islamistas más radicales del mundo extraen del final de las operaciones militares y de la retirada de la coalición de suelo afgano es que Occidente ha sido derrotado, solo hay que resistir y creer en que se puede lograr.

Sin embargo, en el caso de la capitulación, su orfandad lo es hasta que se le pone un nombre y apellidos y, en este caso, está más que claro que el que más ha perdido es el pueblo afgano.

También Occidente forma parte de la derrota, pues sale desprestigiado, y su



Firma Acuerdo de Doha entre Zalmay Khalilzad (EE. UU.) y Abdul Ghani Baradar (Emirato Islámico de Afganistán)



Evacuación de afganos en Kabul a bordo de un avión de EE. UU. en agosto de 2021

credibilidad como un actor fiable en la resolución de conflictos está más en entredicho que nunca. Además, ahora tiene más enemigos que nunca entre los radicales islamistas, pues su posición mundial está muy debilitada y se está difundiendo la imagen de su debilidad y de que no es imbatible.

Este final ha tenido una mayor dimensión que la que le ocasionaron al régimen de Gorbachov en 1989. Ese año solo tuvo que capitular la Unión Soviética, mientras que ahora ha sido toda una gran coalición internacional liderada por Estados Unidos con una fuerza máxima que ha llegado a superar los ciento treinta mil militares desplegados.

CONCLUSIONES

Aunque ya se perfilaba en la introducción, es en este apartado final del artículo donde se quiere terminar con una enseñanza sobre todas las demás. Y esta no es otra que la de que el hombre sí tropieza más de dos veces con la misma piedra, vista la historia de Afganistán.

Todos los que llegan a Afganistán con intención de cambiar algo parecen olvidar que este país centroasiático fue y es indomable y que siempre ha sabido sobrevivir frente a algunos de los imperios más fuertes de la historia. Es por esta razón que algunos lo han llegado a denominar el cementerio de los imperios.

En esta ocasión, tampoco se ha podido con Afganistán, y el país ha vuelto a las manos de los que lo gobernaban veinte años atrás. Aunque las promesas de los talibanes son de hacer una política moderada —entre otras cosas, porque, si no es así, peligran muchas de las ayudas externas—, todo apunta a que volverá a ser lo que fue hasta el 2001, echando por tierra los logros alcanzados en estas dos décadas. La prueba de ello está en las imágenes dantescas difundidas el pasado mes de agosto, cuando su población trataba de huir del país sí o sí, aunque fuera enganchándose al fuselaje de un avión y jugándose la vida.

La comunidad internacional y, sobre todo, una población cansada de tanta violencia y carestía de recursos

pueden dar una oportunidad al nuevo régimen talibán versión 1, el cual se vende al mundo ahora con una imagen de moderación.

Pero el temporizador ya inició la cuenta atrás. Asuntos como la estabilidad, los derechos y las libertades y la aceptación de las minorías, entre otros, de la construcción nacional y del bienestar de la población están en el punto de mira. Los nuevos regidores tienen ahora el timón y de ellos depende que se llegue a buen puerto.

BIBLIOGRAFÍA

- ARENAS, J. L. (17 de septiembre de 2021). «Tres lecciones del fracaso en Afganistán aplicadas al mundo de las organizaciones y sus equipos humanos», en *CCI France Espagne*. Recuperado de <https://www.lachambre.es/actualidad/n/news/tres-lecciones-del-fracaso-en-afganistan-aplicadas-al-mundo-de-las-organizaciones-y-sus-equipos-huma.html>
- BARGUÉS, P. (2021). «Veinte años de intervención internacional en Afganistán: contradicciones y lecciones aprendidas», en *CIDOB Notes Internacionales*. Recuperado de https://www.cidob.org/en/publications/publication_series/notes_internacionales/262/veinte_anos_de_intervencion_internacional_en_afganistan_contradicciones_y_lecciones_aprendidas
- HERNÁNDEZ-ECHEVARRÍA, C. (21 de agosto de 2021). «Todos los imperios tropiezan en Afganistán», en *La Vanguardia*. Recuperado de <https://www.lavanguardia.com/historiayvida/edad-media/20210821/7673015/todos-imperios-tropiezan-afganistan.html>
- PRIETO, F. (2021). «El fracaso y el miedo. Perspectivas para Afganistán tras la retirada de las tropas de Estados Unidos y la toma del poder por los talibanes», en *Instituto Español de Estudios Estratégicos: Documentos de Opinión*. Recuperado de https://www.ieee.es/Galerias/fichero/docs_opinion/2021/DIEEO91_2021_FERPRI_Fracaso.pdf■



EL MUNDO DE DUGUIN

Cámara Baja de la Asamblea Federal de Rusia

Aleksandr Dugin (Moscú, 1962) es un politólogo, sociólogo y analista geopolítico ruso, que ejerce una indudable influencia en un importante sector de la élite política y académica de su país. Autor de «Fundamentos de Geopolítica», «La Geopolítica de Rusia» y «La Cuarta Teoría Política» entre otros trabajos en los que aborda su visión del papel de Rusia en el mundo, es considerado el más conspicuo representante del movimiento neoeuroasianista, que define la actual Federación Rusa como un importante bastión en la defensa de la multipolaridad y de las peculiaridades del conjunto de las civilizaciones existentes, en oposición al globalismo preconizado por el mundo occidental liderado por los Estados Unidos

Marín Bello Crespo | General de brigada de Infantería retirado



Hay quien dice que la visión de Aleksandr Duguin (Moscú, 1962) es desde hace tiempo la guía geopolítica de Vladimir Putin, presidente de la Federación Rusa y líder del país desde la Nochevieja de 1999. Otras fuentes sostienen que no es así. Sin embargo, es incuestionable que la impronta intelectual del filósofo, politólogo, historiador, sociólogo y analista geopolítico ruso ha ejercido y ejerce una importante influencia no solo en la élite dirigente de la Federación, sino también en los círculos militares y en los ámbitos académico y político, de cuyo presidente de la Duma Estatal (Cámara Baja de la Asamblea Federal de Rusia), durante el mandato de Borís Yeltsin. En las actuales circunstancias, conocer al personaje y su ideario geopolítico es importante para entender y facilitar la comprensión de las claves de la actuación exterior del actual gobierno de Rusia.

TURBULENCIAS INTELLECTUALES Y NEOEURASIANISMO

Aleksandr Duguin cumple en su biografía los rasgos definitorios del estereotipo ruso: es apasionado, patriota y amante de las tradiciones que la historia ha ido moldeando en los genes de sus conciudadanos. Nacido en Moscú, hijo de un alto funcionario soviético, fue sin embargo detenido por agentes de la KGB en 1983, lo que causó problemas a su padre. Desde muy joven

ejerció el periodismo y, a lo largo de las etapas siguientes a su aparición en la vida pública, la inquietud intelectual y la búsqueda de la creación de una identidad política propia le arrastró, en una etapa de cambios y turbulencias en su país, a pasar de ser simpatizante del nazismo a escribir parte de los principios conceptuales del Partido Comunista de la Federación Rusa de Guennadi Ziugánov, recreado tras la caída de la URSS. Fue, simultánea o sucesivamente, fundador del Partido Bolchevique, estudioso de las ciencias ocultas, defensor del papel de los sentimientos religiosos en Rusia y, en especial, de la religión cristiana ortodoxa, analista de la geopolítica tradicional y un importante defensor y propagandista, si no el que más, del concepto geopolítico del neoeurasianismo.

En su trabajo *Proyecto Eurasia*, publicado en 2016, Duguin definió esta corriente nacida en los años veinte del pasado siglo: «A nivel cultural, el objetivo principal del Proyecto Eurasianista de Rusia es la afirmación de un modelo pluralista, diferenciado, a múltiples niveles, y alternativo respecto a esquemas de unificación unidimensional ofrecidos por los partidarios del globalismo bajo la influencia de Occidente. [...]. Rusia debe proclamar a escala mundial su propia misión de garante de la floreciente complejidad, como centinela de las relaciones entre las naturales y variados conjuntos humanos civilizados y de la afirmación y conservación de esta variedad histórica de la vida cultural de los pueblos y de los Estados, como el fin supremo del Proyecto Eurasianista, de Rusia y a nivel de civilización».

LA GEOPOLÍTICA DE LOS OPUESTOS: TELÚRICOS Y TALASOCRÁTICOS

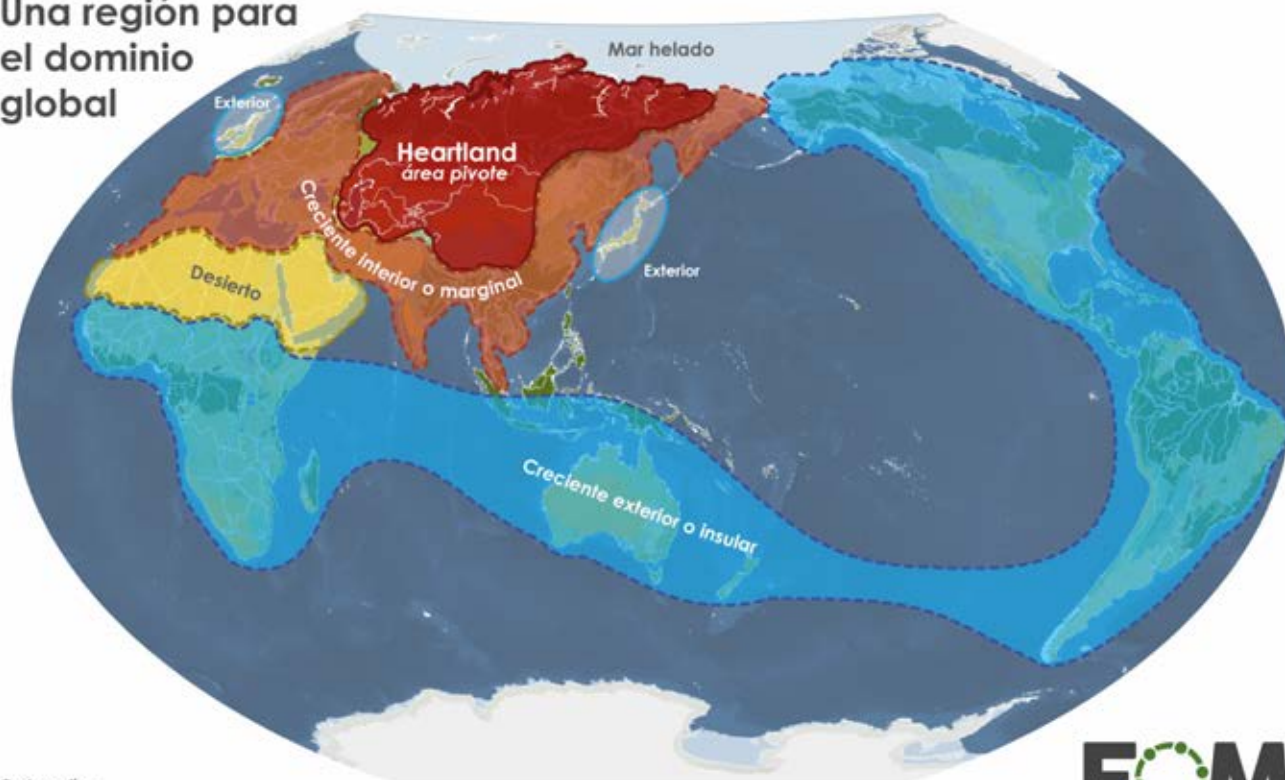
Por otra parte, sus análisis de las teorías de los padres de la geopolítica, Mackinder, Mahan, Haushofer y otros, le condujeron a adoptar los postulados del primero, que señala una *Heartland* o Tierra Corazón, también denominada Área Pivote, situada en el interior de la Isla Mundial, vasto espacio que comprende



Aleksandr Duguin

Teoría del Heartland

Una región para el dominio global



Cartografía:
Abel Gil Lobo (2018)

EOM



los continentes de Europa, Asia y África. Mackinder enunció su teoría resumiéndola en un párrafo: «Quien gobierne en el Este de Europa dominará la Tierra Corazón; quien gobierne la Tierra Corazón dominará la Isla Mundial; quien controle la Isla Mundial dominará el Mundo».

Teniendo en cuenta que Rusia ocupa una inmensa porción de Europa y Asia, el «neoeurasianismo» de Duguin desarrolla la visión geopolítica de MacKinder desde el núcleo de lo que él define como el Corazón de la Tierra, una expresión del concepto que amplía el horizonte de la geografía y lo eleva al plano espiritual, cultural y social, y también al de la confrontación inevitable con el poder marítimo cuya amenaza gravita sobre ese corazón. En su libro «Geopolítica de Rusia», Duguin subraya que *el sistema geopolítico depende de la posición del observador y del intérprete. Así pues*, situado en medio de Eurasia, su observación de la Tierra como escenario de la pugna por el poder le compele a oponerse a la de MacKinder que, desde su posición en medio del océano, entiende que la dominación de la Isla Mundial pasa por el dominio de los mares y de las áreas costeras que rodean la Tierra Corazón, el «Rimland».

En su concepción del mundo, Duguin corrige a Fukuyama y su fin de la historia y se alinea con Huntington en la existencia de un mosaico planetario de civilizaciones, siendo la rusa la que da sentido y cuerpo al concepto de civilización euroasiática, que él denomina «telúrica», contrapuesta a la talasocrática, encarnada por Gran Bretaña hasta 1945 y asumida por los Estados Unidos a partir de entonces.

Para Duguin, el Corazón de la Tierra es, pues, Rusia, paladín de la Civilización de la Tierra por contraposición a la Civilización del Mar, separadas ambas por un *Rimland* o cinturón costero que ambas se disputan en una lucha global e implacable, lideradas por Rusia y Norteamérica y secundadas una y otra por Estados telúricos y talasocráticos respectivamente, siendo la Europa occidental el más conspicuo representante de estos últimos.

CARTAGO Y ROMA, DOS MUNDOS INCOMPATIBLES

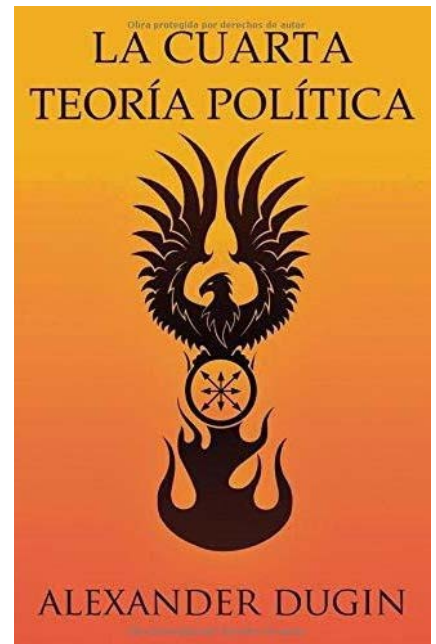
En este contexto, imbuido de un sentido profético de la historia, que señala a Moscú como la Tercera Roma, una vez caídas la primera, en el siglo V, a manos de los bárbaros, y la Segunda, Constantinopla, en el siglo XV, a manos de los otomanos, Duguin asimila la Civilización del Mar a Cartago y la Telúrica a Roma, como dos poderes opuestos y adversarios en sus postulados políticos, económicos y sociales.

Lo que nosotros llamamos Occidente o mundo occidental es para el analista ruso una civilización empapada en el individualismo, el liberalismo y la lógica comercial. Una Cartago moderna, pagana e inmoral, enfrentada a una Roma encarnada por Eurasia, un poder telúrico caracterizado por unos valores espirituales superiores, fortalecidos a través de la historia: conservadurismo, holismo, antropología colectiva —el pueblo es más importante que el individuo—, sacrificio, orientación idealista y valores de fe, ascetismo, valor y lealtad.

Con estas mimbres construye Duguin su cesto geopolítico, sustentado en una gran cantidad de publicaciones, intervenciones, conferencias y entrevistas a medios de comunicación de diversos países, pues habla, según algunas fuentes, varios idiomas, entre ellos ruso, inglés, francés, español, italiano y alemán. En *Fundamentos de geopolítica*, publicado en 1997 y utilizado como texto en la Academia de Estado Mayor del Ejército de su país, desarrolla lo que podría llamarse el «destino manifiesto» de Rusia de liderar el espacio de Eurasia, señalado en los escritos del político belga Jean Thiriart, adscrito al nacionalbolchevismo en sus últimos años y partidario de un imperio eurosoviético que se extendiera «desde Dublín a Vladivostok».

LA CUARTA TEORÍA POLÍTICA

En 2009 se publicó su libro *La cuarta teoría política*, que vendría a superar a las tres anteriores, liberalismo, socialismo y fascismo, a su juicio fracasadas. Este libro es el estandarte del neoeurasianismo y de la visión telúrica de Duguin. El escritor y cineasta



Libro *La cuarta teoría política* de Aleksandr Duguin

francés Emmanuel Carrère, en su obra *Limónov*, sobre un opositor a Putin radical y estrafalario, escribe lo siguiente: «Los fascistas intelectuales rusos [...] son por lo general jóvenes febriles, demacrados, torpes pero muy leídos [...]. Duguin es esa clase de fascista, pero no es un joven torpe o enfermizo, es un ogro. Es grande, barbudo, peludo, anda con los pasos ligeros de un bailarín [...] lo ha leído todo, bebe alcohol a palo seco, tiene una risa franca y es una montaña de conocimiento y encanto. En su Panteón están Lenin, Mussolini, Hitler, Leni Riefensthal, Mayakovsky, Julius Evola, Jung, Mishima, Wagner, Lao Tzu, Che Guevara [...]. Rojos, blancos, marrones, no importa. Nietzsche tenía razón: lo que importa es el espíritu vital».

El espíritu vital de Duguin inunda e inspira sus libros y sus apariciones en los medios audiovisuales de todo el mundo, como estandarte del sustento intelectual de las directrices de la política exterior del Kremlin en los momentos actuales. No parece que sea el mentor, el asesor o el mensajero de un solo hombre, sino de una manera de ver la vida y el mundo de un país sumido durante los últimos veinte años en lo que algunos llaman la revolución conservadora. Recientemente se le pidió que resumiera en dos palabras ese supuesto anhelo social de los rusos: «Zar y socialismo» fue su respuesta. Toda una definición, todo un personaje.■

LECTURAS RECOMENDADAS EN EL ET

Con la finalidad de fomentar los hábitos de lectura y reflexión, mantener la inquietud intelectual y acrecentar el bagaje militar y cultural, se relacionan las obras cuya lectura es recomendada para los componentes del Ejército de Tierra por el Estado Mayor del Ejército

COMPENSIÓN	TÍTULO	AUTOR
	<i>The utility of force</i>	Gral. Rupert Smith, 2007
	Lo que callan los militares	Juan C. Domingo, 2015
	El arte de la guerra	Sun-Tzu, 2009
	<i>Why we lost</i>	Daniel P. Bolger, 2015
	Historia de la guerra del Peloponeso	Tucídides, 1992
	<i>The leader's bookshelf</i>	James G. Stavridis, 2017
	De la honda a los drones: La guerra como motor de la historia	Juan Carlos Losada, 2014
	Las nuevas reglas de la guerra	Sean MsFate, 2020
	Orden mundial	Henry Kissinger, 2014
	El dominio mental	Pedro Baños, 2020
	<i>Team of Teams: New Rules of Engagement for a Complex World</i>	Stanley A. McChrystal, 2015
	Estrategia de aproximación indirecta	B. H. Liddell Hart, 1989
	El cisne negro	Nassim Nicholas, 2011
	David y Goliat	Malcolm Gladwell, 2013
	21 lecciones para el siglo XXI	Yuval Noah Harari, 2018
	Mundo Orwell	Ángel Gómez de Agreda, 2021
	<i>Call sign chaos</i>	Jim Mattis y Bing West, 2019
	Las cinco disfunciones de un equipo	Patrick Lencioni, 2003
	<i>Boyd: The fighter pilot who changed the art of war</i>	Robert Coram, 2004
	Los 7 hábitos de la gente altamente efectiva	Stephen Covey, 1989

CONOCIMIENTO	TÍTULO	AUTOR
	Estampa de capitanes y el espíritu militar español	Jorge Vigón Suero-Díaz, 1979
	El Rostro de la Batalla	John Keegan, 1990
	De la Blitzkrieg a Tormenta del Desierto: La evolución de la guerra a nivel operacional	Robert M. Citino, 2016
	Y al final, la guerra. La aventura de las tropas españolas en Irak	Lorenzo Silva y Luis Miguel Francisco, 2006
	Imperiofobia y leyenda negra: Roma, Rusia, Estados Unidos y el imperio español	Elvira Roca Barea, 2016
	<i>The Generals: American Military Command from World War II to today</i>	Thomas E. Ricks, 2012
	Sobre la psicología de la incompetencia militar	Norman F. Dixon, 2001
	Breve historia de España	Fernando García de Cortázar y José Manuel González Vesga, 2009
	Manual de la Guerra de Maniobras	William S. Lind, 1999
	<i>The dragons and the snakes</i>	David Kilcullen, 2020
	La venganza de la geografía	Robert D. Kaplan, 2013
	<i>Operation Phantom Fury</i>	Dick Camp, 2009
	<i>Command: The Twenty-First-Century General</i>	Anthony King, 2019
	El nuevo rostro de la guerra	Javier Jordán y José Luis Calvo, 2005
	<i>LikeWar: The weaponization of social media</i>	P. W. Singer, 2018
	Bienvenidos a la revolución 4.0: Todo lo que necesitas saber para triunfar en la era digital	Fernando Botella, 2018
	Travesía al liderazgo	Emilio Borque, 2015
	Los líderes comen al final: Por qué algunos equipos funcionan y otros no	Simon Sinek, 2014
	La máscara del mando	John Keegan, 1991
	<i>Turn the ship around! A true story of turning followers into leaders</i>	L. David Marquet, 2012

INFORMACIÓN	TÍTULO	AUTOR
	Soldados de leyenda	César Muro Benayas, 2020
	Tempestades de acero	Ernest Jünger, 1920
	Hermanos de sangre	Stephen E. Ambrose, 2008
	El Capitán Alatríste	Arturo Pérez-Reverte, 1996
	El sitio de Baler	Saturnino Martín, 1904
	Prisioneros de la geografía: Todo lo que hay que saber sobre política global a partir de diez mapas	Tim Marshall, 2015
	Las acciones no (todas) contadas de las unidades de operaciones especiales españolas	Jaime Íñiguez Andrade, 2021
	De Pavía a Rocroi: Los tercios españoles	Julio Albi de la Cuesta, 1999
	La infantería al ataque	Erwin Rommel, 1937
	Lo imprevisible: Todo lo que la tecnología quiere y no puede controlar	Marta García Aller, 2020
	Con las botas puestas: La historia del soldado a través del cine	José Manuel Fernández López, 2020
	Sobre el combate: La psicología y fisiología del conflicto letal en la guerra y en la paz	Dave Grossman y Loren W. Christensen, 2004
	La guerra de los robots	Francisco Rubio Damián, 2021
	¡Sálvese quien pueda! El futuro del trabajo en la era de la automatización	Andrés Oppenheimer, 2018
	El filtro burbuja: Cómo la web decide lo que leemos y lo que pensamos	Eli Pariser, 2017
	El enemigo conoce el sistema	Marta Peirano, 2019
	El hombre en busca de sentido	Viktor E. Frankl, 2015
	Ponte en modo DISC	Marta Freire Úbeda, 2020
	<i>Leadership strategy and tactics: Field manual</i>	Jocko Willink, 2020
	<i>Make Your Bed: Little things that can change your life... and maybe the world</i>	William H. McRaven, 2017



¡ES LA LOGÍSTICA, ESTÚPIDO! CAUSAS DEL «FRACASO» DE LA OFENSIVA RUSA EN UCRANIA

Base logística rusa cerca de la frontera de Ucrania

La célebre frase «¡Es la economía, estúpido!» fue un eslogan creado por James Carville, asesor del presidente Bill Clinton durante las elecciones presidenciales estadounidenses de 1992, que se ha hecho famoso por resaltar el peso que la economía tiene en las decisiones de los votantes, en detrimento de otros asuntos como la política exterior. En el caso de la invasión rusa de Ucrania, a tenor de lo ocurrido en las primeras fases de la ofensiva, cabría parafrasearla diciendo «¡Es la logística, estúpido!», porque todo parece indicar que una de las claves del fracaso inicial de la ofensiva radica precisamente en un sostenimiento más que deficiente

Javier Ruiz Arévalo. Coronel de Infantería

Diplomado en Alta Gestión Logística. Doctor en Derecho

LA DÉBIL LOGÍSTICA OPERATIVA RUSA

Entre noviembre de 2021 y febrero de 2022, el ejército ruso acumuló en las fronteras con Ucrania cerca de doscientos mil hombres, un 75 % de sus unidades de combate. Un ingente esfuerzo logístico que solo puede explicarse por la potente red de ferrocarriles de la que dispone Rusia, la tercera del mundo en extensión. Lo extenso de su territorio, unido a la deficiente red de carreteras, convierte

en una necesidad el empleo masivo del ferrocarril.

No es de extrañar que el sistema logístico ruso descansa en gran medida en el ferrocarril, que permite esfuerzos logísticos de esta envergadura, pese a los problemas que plantea en cuanto a la falta de discreción y de flexibilidad. Sin embargo, el ferrocarril es una excelente herramienta militar en los niveles estratégico y operacional, pero tiene que complementarse con el empleo de otros modos de transporte en

el nivel táctico, en el que su rigidez y vulnerabilidad suponen limitaciones fundamentales. Algo aparentemente tan evidente parece que no ha sido suficientemente valorado por quienes diseñaron la campaña contra Ucrania. De forma que, cuando dejó atrás el apoyo del ferrocarril y tuvo que basarse en el transporte por carretera, la logística operativa rusa mostró una de sus grandes carencias: la falta de suficientes medios de transporte por carretera, es decir, camiones, para sostener el avance de sus fuerzas. El ferrocarril permitió acercar fuerzas y recursos hasta las zonas de acumulación; a partir de ahí, no había medios suficientes para moverlos a vanguardia al ritmo y en el volumen requeridos por la maniobra táctica.

En los momentos previos a la ofensiva rusa, había un consenso generalizado en que, de producirse, sería una campaña rápida, que alcanzaría sus objetivos en cuestión de días. Sin embargo, para sorpresa general, el avance ruso, sobre todo el que se dirigía directamente a Kiev, se detuvo al poco de cruzar la frontera. Este «frenazo» se debió no solo a problemas logísticos; jugaron también otros factores, como la inesperada resistencia del ejército ucraniano. Pero todas las informaciones disponibles parecen confirmar que este parón estuvo también motivado por la falta de recursos, fundamentalmente carburante y municiones. También víveres. Y por el enorme atasco que impidió el avance ruso en el eje que se aproximaba a Kiev por el noroeste.

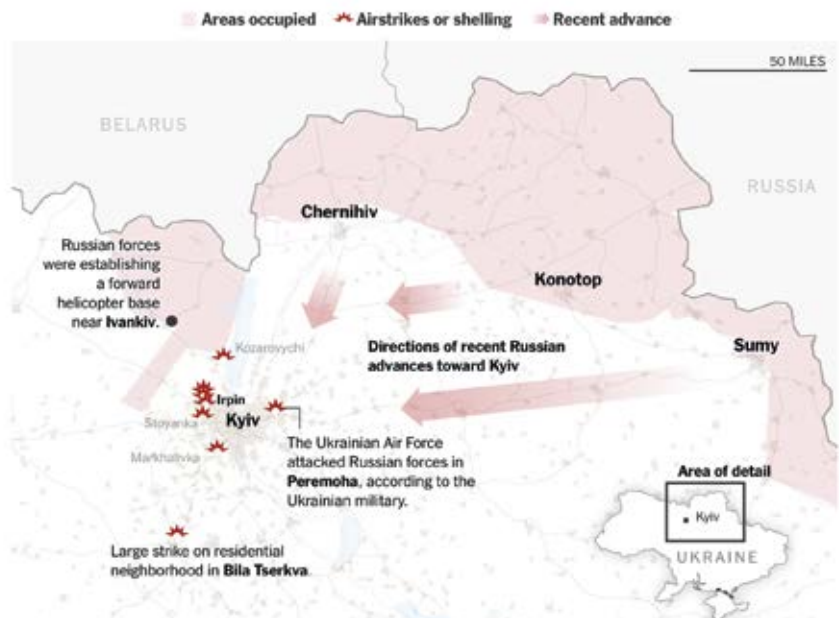
Cabe destacar también, como dato significativo, la enorme cantidad de vehículos averiados que jalonaban y colapsaban las rutas seguidas por las unidades en su avance por territorio ucraniano. Se calcula que el 56 % de las bajas de vehículos lo fueron por causas ajenas a la acción del enemigo, lo que viene a indicar que el material desplegado estaba en condiciones deficientes. Tras semanas en condiciones precarias, a la intemperie y alejados de sus bases logísticas, todo hace pensar que la disponibilidad operativa era ya limitada antes del inicio de la operación.

Una primera valoración permite concluir que el ejército ruso tenía la potencia de combate necesaria para alcanzar los objetivos previstos, pero sus capacidades logísticas no le permitieron hacerlo sin una pausa que le permitiera reabastecer a sus unidades. Este «respiro» dio al traste con el plan ruso de alcanzar Kiev en cuestión de horas. A la vista de lo ocurrido, parece demostrarse que la logística rusa no está diseñada para una ofensiva terrestre a gran escala lejos de su red ferroviaria.

La logística de la campaña rusa tiene unas dimensiones muy inferiores a las de sus homólogos occidentales. La capacidad de transporte de sus formaciones es de un 75 % respecto a sus homólogos estadounidenses, pero tienen el triple de artillería, lo que multiplica sus necesidades de sostenimiento: una unidad que dispara cuatro mil

proyectiles al día necesita cincuenta camiones diarios para transportar su munición. Cada lanzacohetes necesita un camión dedicado al transporte de su munición. Al final, todo problema logístico acaba siendo un problema de transporte; en última instancia,

se trata de hacer llegar el apoyo oportunamente y en la cantidad necesaria para mantener el ritmo de las operaciones. De nada sirve haber realizado una ingente acumulación de recursos y tener unos centros logísticos perfectamente abastecidos, si el sistema de



Avance ruso hacia Kiev (6 de marzo). Fuente: British Ministry of Defense; Institute for the Study of War with American Enterprise Institute's Critical Threats Project



Avance ruso sobre Kiev (10 de marzo). Fuente: Institute for the Study of War with American Enterprise Institute's Critical Threats Project

transporte es incapaz de distribuirlos al ritmo que requiere la maniobra.

Las imágenes de los momentos iniciales de la ofensiva muestran la ejecución de lo que parecía un plan logístico perfectamente diseñado, con el consiguiente flujo de largas columnas de suministros saliendo desde los centros logísticos, próximos a las terminales de ferrocarril, hacia las unidades que habían iniciado su avance.

Sin embargo, una vez en territorio ucraniano, las cosas no se desarrollaron según lo previsto. El segundo día de combate, Rusia no había conseguido el dominio del espacio aéreo y la resistencia en tierra era muy superior a la esperada. El tercer día, las imágenes que circulaban por las redes mostraban un gran número de vehículos abandonados en las carreteras, por averías o por falta de carburante —o por desertiones—, incluido material acorazado y mecanizado de todo tipo; soldados buscando comida en los comercios de la zona, columnas desorientadas pidiendo indicaciones a los ciudadanos ucranianos —convencidos probablemente de tratar con una población agradecida con sus libertadores—. Las imágenes de granjeros ucranianos «recolectando» con sus tractores carros de combate, vehículos de combate de infantería y todo tipo de vehículos rusos abandonados, aparentemente sin inutilizar, hablan por sí mismas del caos que se

vivía entre las filas rusas. Todo parece indicar que se estaba pagando el precio de olvidar que «la infantería gana batallas, pero las guerras las gana la logística» (Pershing, general de los Estados Unidos).

Las fuerzas ucranianas, conscientes de los problemas que afrontaban las rusas, centraron su esfuerzo en atacar su talón de Aquiles: los camiones que transportaban carburante a las unidades de primera línea, convirtiéndolos en objetivo prioritario de sus ataques. Además, destruyeron todos los enlaces ferroviarios fronterizos con Rusia y Bielorrusia, que podían haber permitido a los trenes rusos acercar el apoyo a las unidades. También se destruyeron puentes sobre el Dniéper que facilitaban el acceso ruso a Kiev. Por último, sabedores de las dificultades de orientación de las columnas rusas, carentes de medios de navegación satélite, los ucranianos procedieron a eliminar las señales indicadoras en carreteras y ciudades, a cegarlas con mensajes insultantes para los rusos o a modificarlas para desorientar a los invasores, logrando así aumentar aún más la descoordinación del avance ruso.

EL GRAN PARÓN

La imagen más sorprendente del caótico ataque ruso a Kiev fue, sin duda alguna, la de los cientos de vehículos atascados durante días en

las carreteras al noroeste de la capital ucraniana. Esta situación puede achacarse a la resistencia ucraniana o a los problemas logísticos ya indicados. Pero es muy probable que la causa principal haya sido la falta de un adecuado control de movimientos, que provocó un enorme problema de tráfico que impidió proseguir el avance a las unidades de escalones posteriores. Entre ellas, las unidades que hubieran podido rehabilitar los puentes destruidos sobre el Dniéper o reabastecer a las unidades empeñadas en primera línea.

Los ejércitos occidentales han sabido aprender de sus errores y prestar la atención que merece este aspecto de las operaciones militares. Los problemas vividos en Dunkerque o en el despliegue de Kosovo nos han enseñado que «Llegar es el 70 % de la batalla» (Jackson, general de Reino Unido) y que aspectos como el control del tráfico o la gestión de rutas son esenciales en las operaciones que requieren el movimiento de grandes contingentes. El ejército ruso no ha vivido experiencias en este sentido, ni ha sabido aprender de los errores ajenos, lo que le ha hecho menos sensible a este aspecto de las operaciones. Ignorarlo propició que lo limitado de las carreteras disponibles, el terreno fangoso, la desorientación de muchas unidades y un excesivo número de vehículos averiados o destruidos —o abandonados por sus



Tren con material militar

tripulaciones— se combinaran para crear un enorme embotellamiento muy difícil de desenredar, que colapsó las rutas disponibles y que, a la postre, desbarató los planes rusos antes de que el enemigo disparara un solo tiro. Es difícil no recordar los efectos que algunas nevadas han tenido en el pasado en las carreteras españolas. Y cómo el problema se veía agravado porque los vehículos inmovilizados por la nieve impedían a las máquinas quitanieves llegar a donde eran necesarias.

No se trató, desde luego, de un parón definitivo. Pero sí de una «pausa operacional» muy útil, material y moralmente, para las fuerzas ucranianas, y que debió de cobrarse su precio en la moral de las desorientadas y mal abastecidas tropas rusas.

LOS PIES DE BARRO DEL GIGANTE RUSO

En realidad, las carencias logísticas del ejército ruso no han sido una sorpresa para los analistas de la materia. En palabras del coronel Calvo Albero (España), anteriores al inicio de la invasión, «Un ejército ruso suele ser un erizo de armas imponentes en primera línea y un muestrario de cómo no se gestiona la logística en retaguardia». De hecho, la ineficacia del sistema logístico ha sido una constante en las campañas rusas desde hace años. La logística rusa, inflexible y poco dotada de medios, ha sido tradicionalmente un lastre para las unidades de combate.

Gracias a su vasta red de ferrocarril, el ejército ruso tiene una enorme capacidad de movilización. Cuenta con una extensa red, maquinaria en su mayoría de propiedad estatal y treinta mil militares dedicados a la explotación y el mantenimiento de la red para usos militares. Sin embargo, esta dependencia del ferrocarril se convierte en una debilidad cuando se trata de operar fuera de sus fronteras. En el momento en que las fuerzas rusas dejaron atrás su territorio y se adentraron en Ucrania, dejaron de apoyarse en el ferrocarril para pasar a apoyarse en unas unidades de transporte carentes de los medios necesarios para sostenerlas oportunamente.

La logística operativa de los ejércitos de armas combinadas rusos (*Combined Arms Army*) dispone de medios de transporte claramente insuficientes para apoyar la maniobra táctica de su gran unidad. Según las simulaciones realizadas, se estima que los ejércitos rusos, con el apoyo de su Brigada Logística, pueden combatir a un máximo de ciento cincuenta kilómetros de sus centros logísticos. En este caso, de las terminales ferroviarias en territorio ruso o bielorruso. Esta distancia puede reducirse si las rutas están amenazadas o saturadas, como era el caso. El problema es aún mayor en el caso de que se realice un empleo intensivo de la artillería, que requiere un flujo de recursos superior al normal. Cabe intuir que, en los primeros momentos de la invasión, las brigadas logísticas vieron empeñada la práctica totalidad de sus medios en el transporte de munición.

LA INFLEXIBILIDAD DE LA LOGÍSTICA RUSA

Todo parece indicar que los planes rusos se basaban en una campaña relámpago, con una oposición muy limitada del ejército ucraniano. Esto hubiera permitido a la mayoría de las unidades alcanzar sus objetivos con sus propios recursos, que les proporcionan una autonomía logística de entre tres y cinco días de combate medio. La realidad fue muy diferente, de forma que se encontraron con la necesidad de reabastecerse mucho antes de haber alcanzado sus objetivos, algo que no parece que se hubiera previsto en el planeamiento inicial. Este cambio puso de manifiesto otra de las debilidades del sistema logístico ruso: su falta de flexibilidad para adaptarse a los cambios de la situación táctica.

Los ejércitos occidentales, en general, se apoyan en una logística «a demanda», en la que son las necesidades reales, manifestadas por las unidades consumidoras, las que determinan el flujo de recursos y las que permiten modificar el esquema general de la distribución en función de la evolución de la situación táctica. No es este el caso de la rígida logística rusa, ausente de la flexibilidad necesaria para adaptar el plan inicial, que determina ese flujo y la prioridad que

debe asignarse a unidades y recursos, a las necesidades reales.

Cabe pensar que el plan inicial priorizó el envío de munición sobre otros recursos. En un contexto de limitaciones logísticas persistentes, es posiblemente una opción acertada, pero hace que, cuando las necesidades de munición se disparan, no quede capacidad para atender a otras necesidades. La inflexibilidad del sistema hizo extremadamente difícil corregir estos problemas, una vez que se pusieron de manifiesto.

SEGUIR, DESPUÉS DE LLEGAR

El sistema logístico ruso está muy bien preparado para desplegar una fuerza de grandes dimensiones dentro de su territorio y para construir la infraestructura logística necesaria para sostener una zona de combate durante un tiempo prolongado. Las unidades de oleoductos, por ejemplo, pueden construir rápidamente redes que ganan hacer llegar el carburante hasta las inmediaciones del frente sin necesidad de recurrir a grandes convoyes de suministro. Las unidades de ferrocarriles pueden hacer lo mismo con la infraestructura ferroviaria, construyendo o reparando la existente para sostener un conflicto u ocupación de larga duración.

A pesar de estas posibilidades, los primeros días de la ofensiva rusa han demostrado una clara debilidad de su sistema logístico, lo limitado de su capacidad de proyección. Mientras Estados Unidos es capaz de proyectar su poder militar a cualquier rincón del planeta, gracias a su capacidad de transporte estratégico y a la existencia de bases diseminadas por todo el mundo, Rusia ha sido incapaz de sostener adecuadamente su esfuerzo militar apenas unos kilómetros más allá de sus fronteras. La ya citada sentencia, «Llegar es el 70 % de la batalla», se formuló pensando en escenarios como las Malvinas o Afganistán; para Rusia, apenas unos pocos kilómetros más allá de sus fronteras —o de sus ferrocarriles, para ser más claro—, han demostrado constituir un reto difícil de superar. Se trata de una evidente debilidad que tener en cuenta por sus adversarios.■



C M A T T,

LA VANGUARDIA DEL *TRAINING* DE LA UNIÓN EUROPEA EN MALÍ

Alejandro Rey Gallego | Comandante de Caballería

Enmarcado en el novedoso concepto de la Reforma del Sector de Seguridad, la Unión Europea contribuye al desarrollo y seguridad de la República de Malí desplegando una misión que tiene como finalidad proporcionar al Ministerio de Defensa y a las Fuerzas Armadas Malienses (FAMa) asesoramiento militar para alcanzar un nivel de autonomía adecuado para afrontar los grandes retos que tiene por delante. Para poder extender su acción a todos los rincones del país es necesario descentralizar el *training* constituyendo agrupamientos con cierta autosuficiencia que puedan desarrollar su trabajo alejados de la base principal, los CMATT

INTRODUCCIÓN

Con el colapso de la Unión Soviética, aparece un nuevo panorama estratégico en el mundo y su aspecto más destacado es el cambio en la naturaleza de los conflictos armados, en los que los nuevos actores son grupos paramilitares, milicias, guerrillas..., que se ven favorecidos por Estados débiles, incapaces de garantizar su seguridad interior.

A la par, surge el concepto de «seguridad humana», que otorga a la «seguridad del individuo» un papel predominante frente a la idea tradicional de «seguridad del Estado», lo que provoca el nacimiento y consolidación de lo que hoy conocemos como reforma del sector de seguridad (RSS en adelante)¹, que se ha erigido como la solución más efectiva y solidaria para llevar a cabo las operaciones actuales en el exterior.

Esta recoge conceptos desarrollados por la comunidad internacional en el marco de la ONU, como la prevención de conflictos, la consolidación de la paz o la responsabilidad de prevenir y de reconstruir, si bien supone una superación de ellos al tratar de integrar seguridad y desarrollo, adoptando el concepto de «seguridad humana» como eje vertebrador de su acción², buscando generar procesos de buena gobernanza y fortaleciendo el Estado de derecho a través de la reforma de los distintos sectores de seguridad (defensa, policía, justicia, penal, etc.) en diferentes dimensiones (política, institucional, económica y social).

La RSS encaja a la perfección con el espíritu idealista de la UE, que ha desarrollado capacidades complementarias de gestión militar y civil de crisis en el marco de la política europea de seguridad y defensa (PESC)³. De hecho, la Estrategia Global para la Política Exterior y de Seguridad de 2016 (en vigor) la asume expresamente como un modelo para guiar la política de ampliación y que contribuya a mejorar la resiliencia de las regiones circundantes⁴.

Desde un punto de vista exclusivamente militar, la doctrina española recoge este concepto dentro de las acciones militares tácticas que se llevan

a cabo en una operación de estabilización como un apoyo a todo el proceso de la RSS⁵. En la PD2-001 (vol. 3), se contemplan la asistencia en el desarrollo de los servicios de seguridad de la nación anfitriona y la instrucción, adiestramiento y tutelaje⁶ como posibles actividades que pueden realizarse en este marco.

EUROPEAN UNION TRAINING MISSION MALI (EUTM MALÍ)

La misión de la EUTM Malí, que se encuentra en su quinto mandato (definido para el periodo que abarca desde mayo de 2020 hasta mayo de 2024), es proporcionar al Ministerio de Defensa y a las FAMA asesoramiento militar para que alcancen un nivel de autonomía adecuado a la hora de afrontar los grandes retos en materia de seguridad que tienen por delante, realizar operaciones militares con la finalidad de restablecer la integridad territorial y reducir la amenaza que suponen los grupos terroristas (tanto yihadistas como de otra índole). Además, proporciona asistencia militar al G5 Sahel⁷, especialmente a la Joint Force G5S, para favorecer

su operatividad. Todo esto supone un gran esfuerzo que se realiza a través de cuatro pilares: asesoramiento, enseñanza, instrucción y adiestramiento y apoyo al G5 Sahel.

También es importante cooperar con los demás actores en la zona, en especial con la EUCAP, ya que, debido a que es una misión civil, no puede dar un enfoque militar a la enseñanza de ciertos procedimientos, como el establecimiento de *check points*, el registro de vehículos y personas...

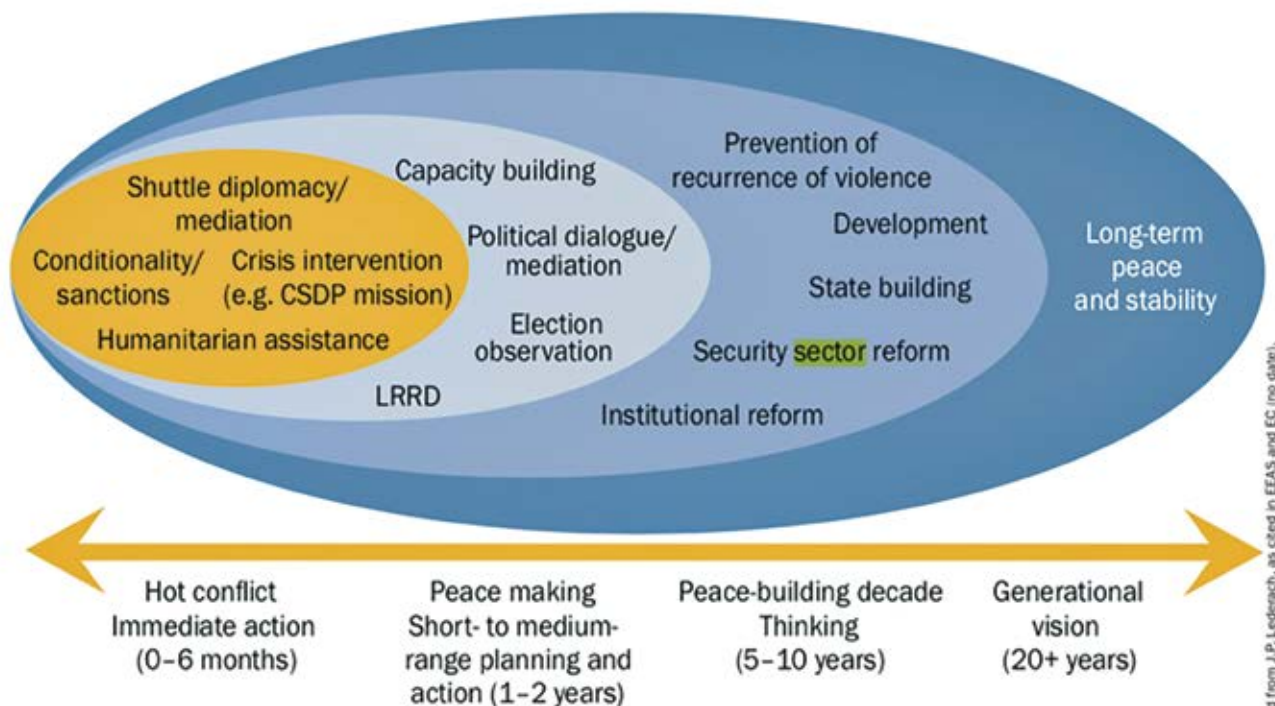
Para obtener el máximo rendimiento, además de mostrar siempre imparcialidad e independencia, se debe buscar un enfoque flexible, modular y adaptable a sus necesidades. Para ello, las actividades pueden llevarse a cabo de una manera centralizada o descentralizada, y esta última es la razón de ser de los MTMT (*mobile training and mentory teams*).

TRAINING

La ATF (*Advisory Task Force*), con sede en Bamako, y la ETTF (*Education and Training Task Force*), en el



Distintivo de la misión



Note: CSDP = Common Security and Defence Policy;
LRRD = linking relief, rehabilitation and development.

Source: Adapted from J.P. Lederach, as cited in EEAS and EC (no date).

Rango de intervenciones de la UE (Manual de misiones y operaciones PCSD, 2015, p. 56)

KTC (*Koulikoro Training Center*), son los encargados de planificar y ejecutar las actividades relacionadas con este tema. La primera se encarga del asesoramiento a nivel regional (desde el batallón / grupo hasta la brigada, principalmente a sus PLMM/EM) y estratégico (niveles superiores de las FAMA); la segunda tiene como objetivo el *training* hasta el nivel de compañía.

Para cumplir su misión, la ETTF se organiza en una PLMM, tres equipos móviles (MTMT) y una serie de equipos especializados en liderazgo, táctica, logística...

De estos equipos móviles, solo el MTMT-3 (organizado por España hasta que acabó el año 2021) estaba formado por una PLMM y tres equipos de instructores, lo que lo hace especialmente apto para ser desplegado y hacerse cargo de la ejecución de las actividades de *training* (hasta tres cursos a la vez) y del mando del contingente ubicado en la zona sin necesidad de apoyos externos.

La PLMM incluye un segundo de a bordo o *deputy*, un jefe de S2/S3, un

jefe de S1/S4, un suboficial con conocimientos logísticos y otro con preparación en primeros auxilios (TCCC). El equipo de instructores n.º 1 está al mando de un oficial que dispone de dos suboficiales de INF/CAB y otro especializado en tiro de precisión. El equipo de instructores n.º 2 está al mando de un oficial que dispone de dos suboficiales de INF/CAB, otro especializado en tiro de precisión y un último en C-IED (del arma de ingenieros). El equipo de instructores n.º 3 está al mando de un oficial que dispone de dos suboficiales de INF/CAB, otro especializado en morteros y un último en C-IED (del arma de ingenieros).

La valoración de esta orgánica es altamente positiva. Sin embargo, sería interesante que los tres equipos de instructores fueran homogéneos, ya que, debido a la baja preparación de la audiencia que se va a entrenar, quizás no sea necesario incluir puestos específicos de mortero, tirador de precisión o logística y sí añadir uno más de C-IED en el equipo que carece de él.

Los cursos que se imparten están incluidos en un catálogo y son los

propios malienses los que los solicitan según cuál se adapta mejor a sus necesidades, dependiendo de las unidades disponibles en la zona. Esto no excluye que, por nuestra parte, se les asesore.

Dichos cursos van desde los básicos de instrucción general (para reforzar/completar conocimientos adquiridos en los centros de formación al incorporarse en sus unidades o «refrescar» los de unidades que llevan más tiempo ejerciendo sus funciones), los de reconocimiento (para especializar unidades concretas) y los de despliegue (para unidades que van a ser desplegadas inmediatamente después de finalizar el curso) hasta los específicos sobre una materia concreta, como pueden ser los de logística, apoyo de fuegos, conducción todoterreno... La idea es reforzar los conocimientos de los soldados que ejercen esas funciones como auxiliares, conductores o tiradores de precisión.

ORGANIZACIÓN DE UN CMATT

Para poder llevar el *training* a todos los rincones del país, es necesario

constituir agrupamientos con cierta autosuficiencia que puedan desarrollar su trabajo alejados de la base principal. Estos son los CMATT (*combined mobile advisory training team*).

El CMATT tiene su corazón en los instructores y toma como unidad base un MTMT que puede ser reforzado con instructores de los equipos especializados. Con ellos deben ser desplegados también unos elementos de apoyo que hacen posible la ejecución de su misión (seguridad, comunicaciones y apoyo sanitario, sobre todo). Normalmente, se nombra como *on scene commander* (OSC) al jefe del MTMT.

Lo más habitual es que se entrenen compañías completas, aunque también se ha visto necesario hacerlo con personal de reciente incorporación egresado de los centros de enseñanza (como el de Sikasso) debido a que sus futuras unidades se encontraban desplegadas durante su incorporación, todo ello teniendo siempre en cuenta sus necesidades y flexibilizando al máximo los programas de los cursos que se van a impartir. Se busca siempre la máxima eficacia para el beneficio de las FAMA.

CMATT SEVARÉ

El CMATT Sevaré ha estado formado por el MTMT-3, una *force protection* (FP en adelante) de entidad compañía/escuadrón disminuido, pero con capacitadores suficientes (EOD, RPAS, BDR y transmisiones), y un equipo sanitario (ROLE-1).

Hasta su llegada en mayo de 2021, los CMATT solían tener una duración aproximada de un mes. Sin embargo, la ya mencionada orgánica del equipo ha permitido dar un carácter de permanencia en la zona, lo que ha supuesto una serie de ventajas, entre las que cabe destacar el excelente conocimiento de esta y de los actores que allí se encuentran, ya sea en el ámbito local (autoridades militares y civiles) o internacional (ONG y otras misiones como EUCAP o MINUSMA), además de que estos últimos también nos conozcan a nosotros y tengan una figura estable a la que dirigirse en caso necesario.



Instrucción contra artefactos explosivos improvisados



Instrucción de conductores



Instrucción de morteros

El CMATT recibe el nombre de la población en la que está ubicada la base donde realiza sus actividades, Sévaré, perteneciente a la región de Mopti, situada en el centro del país. Dicha base es la sede de la 6.ª Región Militar (6RM). La lejanía de Kulikoro (606 km) y de Bamako (633 km), unida a una mala red de vías de comunicación, hace que su apoyo sea complicado, de ahí la necesidad de que el CMATT tenga cierto grado de autosuficiencia.

La región de Mopti está considerada en la actualidad como la más peligrosa del país, pero la zona de trabajo se mantiene con un nivel de seguridad adecuado gracias a los cinco *check points* colocados en los accesos de las principales vías de comunicación, que crean una «burbuja de seguridad». Solo el campo de tiro utilizado para la realización de los ejercicios de tiro de los diversos cursos que se imparten queda fuera de la «burbuja» y obliga a realizar reconocimientos específicos cada vez que se va a hacer uso de él.

La base de la 6RM es también el lugar de reunión de todas las unidades que

van a ser desplegadas posteriormente en el norte del país, en zonas como Boni, Douentza, Gao o Tombuctú, por lo que es un sitio clave para la realización de las actividades de entrenamiento.

Según nuestra PD4-016, «la falta de medios e infraestructuras, la deficiente preparación del personal que va a asistir, las difíciles condiciones medioambientales y la precaria situación de seguridad obligan a mejorar la formación y reforzar cualidades humanas como la paciencia, la tolerancia, la empatía y otras virtudes militares»⁸, lo que refleja exactamente lo que los instructores nos encontramos al llegar. Pese a que el carácter español se adapta rápidamente a la situación, hay que luchar contra una serie de factores limitantes intrínsecos en la audiencia que se va a entrenar:

- Las unidades malienses no suelen disponer de todo el material necesario para la realización de los cursos, lo que obliga a adaptar el entrenamiento a los recursos disponibles para sacar el máximo rendimiento posible.

- La baja preparación, unida a una gran tasa de analfabetismo, supone el primer gran reto de los instructores. Que los alumnos entiendan lo que se les enseña y sean capaces de pensar por sí mismos en vez de repetir una situación concreta es algo que puede parecer obvio, pero se trata de una ardua tarea. Además, parte de la audiencia habla dialectos minoritarios, por lo que hay que buscar «intérpretes» entre sus compañeros.
- La falta de liderazgo en oficiales y suboficiales provoca que la tropa tenga que asumir funciones que no le corresponden y para las que no está preparada. Esto provoca situaciones curiosas, como que, en caso de ataque de un convoy, el personal se niegue a bajarse de los vehículos y desplegarse porque es consciente de que, en cuanto lo haga, los conductores lo abandonarán a su suerte para poner a salvo los vehículos (son responsables de los desperfectos y deben pagarlos).
- La climatología es otro factor limitante. En época de lluvias, las áreas de entrenamiento y sus caminos



Prácticas de tiro

de acceso son casi impracticables, por lo que es necesario modificar el programa para ejecutar cada actividad en el momento en que las condiciones del terreno lo permitan.

- Otro gran inconveniente, y puede parecer gracioso (aunque se trata de un gravísimo problema), es que muchos de ellos creen en la magia y piensan que el enemigo está protegido por fuerzas sobrenaturales. La realidad es que, debido a la falta de munición, no se realizan suficientes ejercicios de tiro con los que aprendan a utilizar bien los elementos de puntería de sus armas. Esto provoca que no den en el blanco, lo que refuerza el sentimiento de que el enemigo está protegido. Este lo percibe y se vuelve más peligroso si cabe.
- En referencia a la navegación por el terreno, los alumnos carecen de cartografía y brújulas, pero muchos tienen acceso a aplicaciones de móvil, lo que hay que aprovechar para dejar a un lado los aspectos teóricos de la topografía (no hay que perder el tiempo explicándoles que la tierra es redonda, lo que algunos no llegan a entender) y centrarse en sacarles el máximo partido a los elementos disponibles.
- Los derechos humanos, las leyes internacionales de los conflictos y la perspectiva de género constituyen otro de los grandes problemas a la hora de buscar la manera de abordarlos. No se puede pensar en la perspectiva occidental sobre estos temas; hay que ponerse en su piel, en la piel de personas que han sufrido todo tipo de abusos y brutalidades, en algunos casos inimaginables, por parte de un enemigo que no juega con las mismas normas. A todo ello hay que sumar la desconfianza en un sistema judicial corrupto que libera a delincuentes que ellos han puesto en manos de la justicia.

Esto no quiere decir que no tengan que entender estos conceptos y cumplir con ellos, sino que es un proceso complejo que debe ir de la mano de campañas de sensibilización en colegios, medios de comunicación social, redes sociales y todo tipo de eventos que reúnan a grupos de personas.

Pese a estos inconvenientes, se están consiguiendo grandes avances,

que se ven reflejados en los enfrentamientos que las FAMA están teniendo, cada vez con más éxito, frente a un enemigo correoso y con la moral muy alta.

EL DILEMA DE LA SEGURIDAD

Haciendo referencia al eterno dilema de las relaciones internacionales, quiero reflexionar sobre cómo podemos conseguir mayor eficacia en la misión desde dos puntos antagónicos a la hora de entender la seguridad. ¿Qué nos aporta mayor seguridad: una buena protección (con base en la FP y los elementos de protección personal) o la generación de una confianza mutua?

Para los encargados de proporcionar seguridad no hay duda, ya que es su cometido. Sin embargo, una sobreprotección de los instructores demuestra desconfianza hacia el personal receptor de nuestra ayuda, lo que impide o, al menos, dificulta el establecimiento de lazos afectivos que van a repercutir indirectamente en la seguridad. Además, limita el entrenamiento en algunos casos.

Por supuesto, esto tampoco quiere decir que una opción excluya la otra, pero debemos ser conscientes de que, por muy buena que sea nuestra preparación, son ellos los que conocen el lugar y las gentes que se mueven por allí. Si nos ganamos su respeto y cariño demostrándoles que confiamos en ellos, esto repercutirá en nuestra seguridad, quizás de manera más efectiva que cualquier otra cosa.

CONCLUSIONES

La UE contribuye al desarrollo y la seguridad de Malí a través del despliegue de la misión de entrenamiento militar EUTM Malí, cuyo peso llevan la ATF y la ETTF.

La ETTF incluye en su orgánica tres MTMT preparados para ser desplegados en cualquier parte del país con la finalidad de hacer llegar el entrenamiento allá donde sea necesario. Para conseguirlo, estos equipos necesitan una serie de apoyos que les hagan tener un determinado grado

de autosuficiencia, lo que constituye un CMATT.

Pese a la baja preparación de la audiencia que se va a entrenar, los logros son extraordinarios, algo que se ve reflejado en los resultados de los últimos enfrentamientos.

NOTAS

1. Véase Castellón, 2007, pp. 19-21.
2. Véase Bueno, 2018.
3. Véase Muguruza, 2008, p. 82.
4. Véase Bueno, 2018.
5. Véase PD3-003, 2010, p. 31.
6. Véase PD2-001, vol. 3, 2013, pp. 18-19.
7. Formado por Mauritania, Malí, Chad, Níger y Burkina Faso.
8. Véase PD4-016, 2017, p. 9.

BIBLIOGRAFÍA

- BUENO, A. (2018). «A la búsqueda de una doctrina española sobre reforma del sector de seguridad: estado de la cuestión», en *GESI*.
- CASTELLÓN, J. (2007). «Qué entendemos por reforma del sector de seguridad», en *La reforma del sector de seguridad: el nexo entre la seguridad, el desarrollo y el buen gobierno*. Madrid: IEEE.
- HIDALGO, M. (2021). «Los minerales estratégicos: el ser o no ser de la descarbonización y la transformación de la UE». Madrid: IEEE.
- SÁNCHEZ HERRÁEZ, P. (2021). «Europa, Mediterráneo y energía: ¿una nueva alternativa del diablo?». Madrid: IEEE.
- MADOC (2010). PD3-003. Estabilización. Madrid: Ministerio de Defensa.
- MADOC (2013). PD2-001 (vol. 3). Operaciones. Estabilización. Madrid: Ministerio de Defensa.
- MADOC (2017). PD4-016. Asistencia a las fuerzas de seguridad (SFA). Madrid: Ministerio de Defensa.
- MOGHERINI, F. (2015). *Handbook on CSDP missions and operations. The common security and defence policy of the European Union*. Viena: Ministerio de Defensa de Austria.
- MUGURUZA, C. (2008). «El apoyo de la Unión Europea a la reforma del sector de la seguridad: el valor añadido de la UE como actor de seguridad global», en *Cuadernos de estrategia* (cap. 3). Madrid: IEEE.■



EL PAO

E N U N I F I L

MISIONES Y RETOS EN LA COMUNICACIÓN

Fernando Bonelli Pérez-Viñeta | Teniente coronel de Infantería



INTRODUCCIÓN

Si hay un lema con el que están de acuerdo la mayoría de los periodistas en comunicación es que «lo que no se cuenta no existe»; así que es mucho mejor que tú lo cuentes y, además, bien antes de que otros lo cuenten por ti, con el riesgo que ello conllevaría.

Actualmente, la desinformación está a la orden del día y está poniendo en riesgo la salud de los ciudadanos de nuestra sociedad. Se puede afirmar que la opinión está teniendo mucha más fuerza que la información, y podemos asegurar que hoy no gana la batalla de la comunicación el más fuerte, sino el más rápido.

Si algo han aprendido los periodistas del siglo XXI es que el silencio, en la mayoría de las ocasiones, no es rentable en comunicación. Es más, hoy no se valora la memoria sino el acceder al conocimiento; y los tiempos se han acortado drásticamente a la hora de informar, un minuto puede cambiar el mundo en las redes sociales.

Este artículo tiene como objetivo seguir alertando a nuestros jefes/mandos sobre la gran importancia que tiene la comunicación en nuestras Fuerzas Armadas, no sólo como una herramienta que puede y debe estar presente en las futuras estructuras de la decisión; sino porque no debemos ni

podemos estar al margen de lo que pasa en el mundo de la comunicación, y mucho menos en el mundo de las redes sociales. Hoy en día son básicas en el planeamiento militar para muchos países y ya forman parte en los cuarteles generales multinacionales, donde se habla ya de una nueva sección G-10 (STRATCOM).

Desde mi punto de vista, hay falta de especialistas en comunicación en nuestras Fuerzas Armadas en todos los ámbitos y, aunque estamos empezando a darnos cuenta de la importancia de la comunicación, puede que lleguemos un poco tarde para estar al día de todo lo que está pasando en las redes sociales. El mejor ejemplo lo estamos viendo en el enfrentamiento entre Rusia y Ucrania.

La comunicación es poder; me pude dar cuenta de ello como oficial de comunicación pública (PAO) en el sector Este en la misión de Líbano durante más de 6 meses, espero que con mi experiencia y la información que les aporte puedan entender mejor el mundo de la comunicación estratégica.

ANTECEDENTES

Actualmente, nuestras Fuerzas Armadas (FAS) están participando en más de 15 misiones en el exterior donde nuestro país, por un lado, se esfuerza en mostrar su mejor imagen a nuestra sociedad y por otro, quiere reafirmar su compromiso con nuestros aliados extranjeros para alcanzar la deseada seguridad mundial.

En concreto, España participa activamente en la misión de Naciones Unidas (UNIFIL) desde hace más de 15 años con la finalidad de mantener la paz y la seguridad internacional en el país apoyando al gobierno del Líbano.

Bajo el mando de un general de brigada español, nuestro país lidera y contribuye con más de 600 efectivos el sector Este de UNIFIL que está integrado por más de 3500 militares de diferentes nacionalidades. En concreto, hay 8 diferentes nacionalidades extranjeras donde el idioma común es el inglés y donde España es la encargada de controlar y liderar dicho sector.



En la base española de Miguel de Cervantes en Marjayoun se encuentra el grueso de nuestras tropas desplegadas. Desde esta se dirigen todas las operaciones tácticas bajo el mando y supervisión del Cuartel General de UNIFIL en Naquora. Es allí, donde se despliega el personal militar español para llevar a cabo la coordinación con el sector Este y, lógicamente, apoyar también al *force commander* (jefe de la fuerza) en la misión de Naciones Unidas en Líbano. Desde principios de este año va a estar liderado por un general de división español que estará al mando de toda la fuerza de Naciones Unidas, un gran reto y responsabilidad para España en la zona.

He dividido este artículo en tres partes, la primera para dar a conocer el trabajo, las misiones y la composición actual del oficial de comunicación (PAO) en la misión del Líbano; la segunda para saber cómo actúa el oficial de comunicación en un periodo de crisis durante la misión con todas las audiencias objetivo, y por último, para extraer una serie de lecciones aprendidas que puedan servir tanto al Mando de operaciones (MOPS) como a los futuros PAO en las distintas misiones en el exterior.

Se trata, pues, de evaluar cómo es la comunicación social del sector este en la misión de UNIFIL durante el periodo inicial de la pandemia (2020), basándome en los índices de audiencias en redes sociales (RRSS) tanto en el ámbito nacional como en el internacional, así como de conocer las diferentes tomas de decisión del mando y de los PAO en el sector para mantener un nivel de comunicación eficaz y productivo (24/7).

El trabajo de comunicación es, sobre todo, de coordinación, no sólo con España sino en el entorno internacional; primero con la Oficina de Comunicación de Naciones Unidas (ONU) en el cuartel general de Naquora y por otro, con el resto de los diferentes países extranjeros que están bajo el mando y liderazgo de España en el sector Este del Líbano.

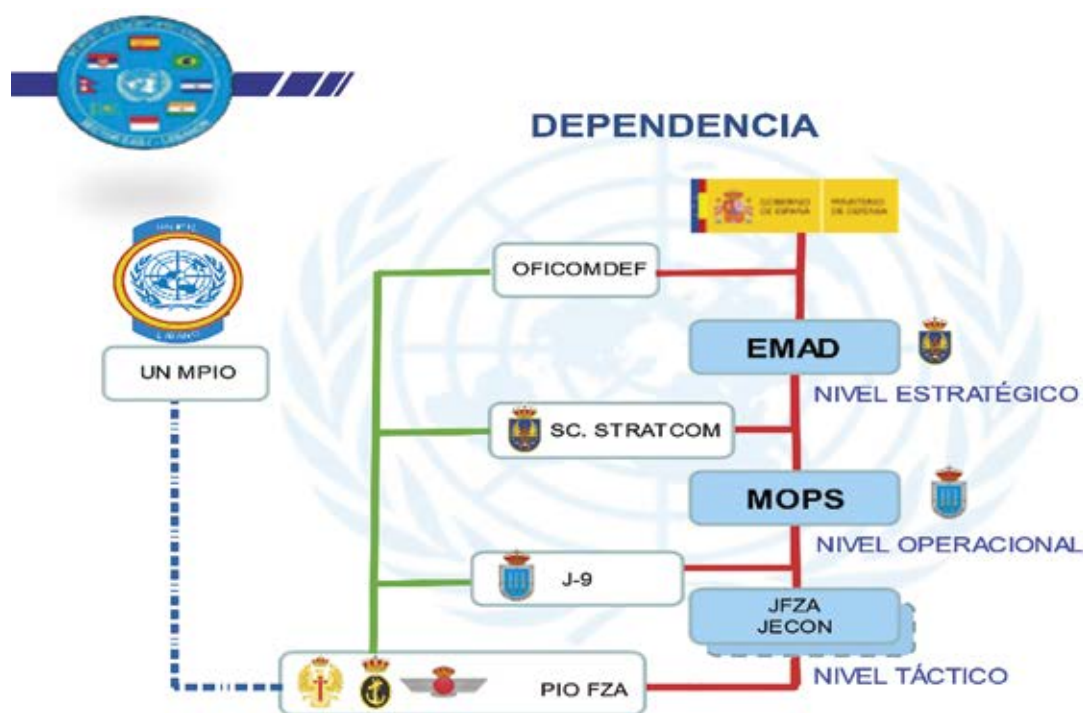
Para ello, he recopilado información como PAO durante la misión en 2021, visualizando las métricas en redes sociales que tiene el Mando de operaciones (J9 influencia) durante ese periodo. He recopilado información de las actividades realizadas por la oficina de comunicación del Cuartel General de UNIFIL durante ese periodo y he realizado diferentes entrevistas

a distintos oficiales de comunicación de otros países en el sector.

En resumen, mi objetivo general va a ser el dar a conocer las diferentes tareas/misiones que realiza un oficial de comunicación durante su despliegue en zona de operaciones, y por otro, concienciar al mando de la importancia de la comunicación social, en concreto de la función del PAO en el devenir de las futuras operaciones en el exterior. Los objetivos específicos van a ser: conocer la toma de decisiones del oficial de comunicación para poder mantener la estrategia en la comunicación ante la situación de crisis y, en segundo lugar, extraer las lecciones aprendidas en comunicación interna/externa para que no se altere el ritmo de la comunicación en las operaciones en curso durante una crisis.

EL OFICIAL DE COMUNICACIÓN PÚBLICA (PAO)

En 2017, la Ministra de Defensa publicó la Directiva de Comunicación Estratégica en el Ministerio de Defensa dando las siguientes directrices en todas las operaciones:



Dependencias del PAO (anteriormente PIO o Public Information Officer) en UNIFIL



Actores que influyen en el Oficial de comunicación (anteriormente PIO) de la misión

«Hoy en día, en un entorno de la información caracterizado por un ciclo de noticias 24/7, transmitir correctamente los mensajes, es de vital importancia e imprescindible para una correcta percepción de las acciones desarrolladas por el Ministerio de Defensa, para fomentar el apoyo y comprensión de la sociedad a las FAS».

La directiva nombra al jefe de Estado Mayor de la Defensa (JEMAD), principal portavoz de la estructura operativa de las FAS de las misiones en el exterior. Ya en 2019 el JEMAD promulgó su Directiva de Comunicación Estratégica y en 2020 se creó un Plan de Comunicación Estratégica.

El JEMAD conduce las operaciones a través del comandante del Mando de operaciones (CMOPS), es decir, la unidad desplegada pasa a depender directamente del JEMAD.

Se crea, por tanto, en el Estado Mayor de la Defensa (EMAD) una sección STRATCOM del gabinete del JEMAD y por otro lado en el MOPS (Mando de operaciones) a nivel operacional se crea una sección denominada J9 (Influencia) que controla 24/7 la

comunicación pública de las diferentes misiones en el exterior. La estructura funcional establecida en dicha comunicación estratégica está claramente definida:

Oficial de comunicación (PAO)-Mando de operaciones (MOPS J9)-Gabinete técnico del JEMAD (STRATCOM)-Dirección de comunicación institucional de la defensa (DIRCOMDEF).

Son dignas de destacar las tres diferentes audiencias objetivo a las que va dirigida dicha comunicación estratégica; por un lado, el ámbito internacional, por otro, al nacional y, por último, a nivel interno.

En las Fuerzas Armadas (FAS), la figura del oficial de comunicación pública (PAO) desplegado en zona de operaciones recae normalmente, desde principio de los años 90, en un oficial (Tcol/Cte./Cap./Tte.) preferentemente con algunos conocimientos en comunicación social y con algunas destrezas en varios idiomas (inglés/francés), a ser posible. La realidad es que muchos de los PAO que despliegan no tienen el curso de comunicación social, y solo reciben la

formación de una semana en el Mando de operaciones antes de desplegar. A mi entender, muchas veces esto no es suficiente para llevar a cabo la misión, sé que se quiere ampliar dicha formación por parte del mando antes de desplegar.

La realidad es que, muchas veces, la iniciativa y la proactividad del oficial en el puesto son clave en la misión, de ellas dependerá en muchas ocasiones el flujo de la información dinámica que llegue en tiempo y forma al Mando de operaciones en el EMAD para que se publiquen lo más rápido posible las noticias, notas de prensa, Twitter, etc. en medios de comunicación social (MCS) o redes sociales (RRSS). Las relaciones del PAO con los diferentes actores en la misión son fundamentales; pues dicho oficial debe intentar tener una visión lo más global posible para conocer al 100 % la realidad de lo que está ocurriendo en la misión.

En el caso del oficial de comunicación de la misión española en el Líbano, las tareas se multiplican por el gran contingente que hay desplegado allí (más de 600 militares). Y ni que decir tiene que el impacto de los diferentes



ORGANIZACIÓN



Organización interna del PAO (anteriormente PIO) del Sector Este en el Líbano

eventos de nuestras tropas en el exterior puede llegar a tener una gran influencia sobre nuestra sociedad y puede afectar directamente también a la imagen institucional de nuestras Fuerzas Armadas.

Esta nueva función de información pública, que es de mando, es definida como aquella que se difunde con el propósito de informar sobre las actividades desarrolladas por la fuerza desplegada, así como para incrementar el conocimiento general de la misión y mejorar así el mensaje que reciben las audiencias objetivo en nuestro país y en el exterior.

Dentro de las directrices sobre comunicación estratégica en las diferentes misiones en el exterior, el Estado Mayor de la Defensa (EMAD) define una serie de directrices sobre la comunicación en la participación española en la misión de la ONU que son fundamentales y clave para llevar con éxito la misión. Lógicamente, tiene que haber una coherencia entre las actividades de comunicación que se realizan y los objetivos STRATCOM que se han establecido en la Directiva de Comunicación Estratégica del JEMAD para dicha misión.

En resumen, el PAO realiza sus notas de prensa, artículos, etc., pasa un primer filtro por el jefe del contingente/

jefe de Estado Mayor del Cuartel General, le llega al responsable de la información pública en el MOPS dentro de la sección de Influencia de J9 y éste lo manda a los medios de comunicación o lo publica a través de las cuentas de RRSS del EMAD.

COMPOSICIÓN Y MISIONES DE LA OFICINA DE COMUNICACIÓN EN EL LÍBANO

La composición de la plantilla de la oficina de comunicación pública en el cuartel general del sector Este es muy pequeña. Actualmente cuenta con 3 militares:

- Jefe de la Oficina de Comunicación (teniente coronel). España.
- 2.º jefe de la Oficina de Comunicación (capitán). India.
- Conductor/fotógrafo (militar de tropa profesional). España.

Aunque al principio eran 4 militares los que formaban dicha oficina, se decidió reducirla en los últimos años, en concreto, en un suboficial español, lo que ha influido en el trabajo diario.

El jefe de la Oficina de Comunicación normalmente debe centrarse en la comunicación interna, de las actividades que desarrolla el contingente español. También debe llevar a cabo la coordinación en la comunicación

de los diferentes batallones extranjeros, así como una constante comunicación con la oficina de UNIFIL en Naqura. Además, es responsabilidad del jefe coordinar con el resto de las oficinas del sector los mensajes fuerza de cada momento y sincronizar las actividades que se hacen en tiempo real.

Más en concreto, el jefe de la Oficina de Información Pública tiene los siguientes cometidos:

- Liderar la comunicación pública en el sector este de UNIFIL.
- Asesorar de forma directa al jefe del contingente español en todo lo relacionado con la comunicación pública.
- Tomar las decisiones, a su nivel, en todo lo referente a la información pública durante toda la misión.
- Enviar cualquier información que tenga interés para ser explotada por la cadena de mando en tiempo y forma para su posterior análisis por el MOPS.
- Aclarar con rapidez, si procede, las informaciones erróneas que aparezcan en los medios de comunicación social (MCS) y redes sociales (RRSS).
- Aplicar la normativa vigente en comunicación y los procedimientos operativos de la misión cuando se genere una «crisis» dentro de la misma.

- Dar visibilidad al contingente español desplegado en la zona de operaciones (ZO) por medio de reportajes, notas de prensa, fotos, videos y propuestas para RRSS.
 - Minimizar los impactos negativos que puedan surgir durante la misión.
 - Apoyar a los MCS que se despliegan a ZO, así como cubrir las visitas que se produzcan dentro o fuera del sector.
 - Coordinar la estrategia de comunicación pública con los diferentes PAO extranjeros del sector.
 - Informar y apoyar a la oficina de comunicación de UNIFIL en todos los temas referentes a la comunicación pública de la misión.
 - Establecer contacto con los MCS locales de la zona y mantener la coordinación de las diferentes actividades que se realizan en el sector.
 - Asistir y participar en las reuniones más importantes del cuartel general en el sector.
 - Cubrir todas las actividades que realice el contingente español en el sector para su posterior remisión al MOPS.
- Priorizar la difusión de la información pública que se manda a territorio nacional.
 - Planificar un calendario de actividades de comunicación para acometer el plan futuro del Mando de operaciones a corto, medio y largo plazo.
 - Ser proactivo en la difusión de actividades del contingente español.
 - Apoyarse en los medios locales para ganarse a la opinión pública local.

Por su parte, el oficial de la India tiene la misión de ser el interlocutor con la oficina de comunicación de UNIFIL (Naquora) en todas las actividades que se realicen dentro del sector durante la misión y coordinar e informar a la prensa local de todas las actividades que se hagan.

El personal de tropa, por su lado, tiene que llevar el control a diario de las redes sociales, controlar la parte administrativa en la oficina, así como ser el conductor en los desplazamientos dentro y fuera de la base. La realidad, y más en momentos de

crisis, ha demostrado que todos deben conocer a la perfección el trabajo del resto: desde usar los aparatos de fotografía y de video hasta el manejo en RRSS o mandar notas de prensa en español/inglés a las diferentes audiencias.

DOCUMENTACIÓN DE REFERENCIA DEL PAO

El oficial de comunicación pública en las operaciones en el exterior cuenta con muchas herramientas/documentos para llevar a cabo sus misiones, entre los que destaco los más importantes como fuentes de consulta antes del despliegue a zona de operaciones:

- *Política militar sobre los asuntos públicos militares.* (2011). OTAN MC0457/1 (*NATO Military Policy on Public Affairs*).
- *Manual de asuntos públicos.* (2014). OTAN (*NATO Public Affairs Handbook*).
- *Orientaciones de Información Pública en Operaciones.* (OR7-022). (2003).



- *Guía de buenas prácticas en RRSS en Operaciones.* (2020).
- *Manual de Estilo del EMAD.* (2019).
- *Tratamiento de periodistas en Operaciones.* (2020).
- *Plan de Comunicación Estratégica del EMAD.* (2020).
- *Directrices sobre Comunicación Estratégica de la participación española en la misión de Naciones Unidas UNIFIL.* (2020).

LA COVID-19: UN RETO AÑADIDO EN LA MISIÓN

Según el boletín electrónico de ieee.es de 2020, en su documento de opinión decía que las redes sociales y la COVID-19 eran herramientas para la infodemia, nos revela que la sociedad mundial se ha visto conectada más que nunca a través de las redes sociales y por otro lado, apunta que la desinformación y los bulos se han incrementado de forma exponencial y están a la orden del día en las redes sociales.

En un mundo globalizado donde la crisis sanitaria siempre va vinculada

a la gestión de la información a nivel individual y social, es como las principales redes sociales (Whatsapp, Youtube, Telegram, Twitter, Facebook...) han creado una sensación inicial de alarma social a nivel mundial y es por ello por lo que se crea un vacío de poder que hace que aumenten las divisiones en la estructura social por medio de operaciones de influencia y de las campañas de desinformación.

En la revista digital *Geographos* de junio de 2021 en su artículo «El rol de las redes sociales en la epidemia del COVID-19» nos advierte que las RRSS tienen una doble función: por un lado, comunicar eficazmente las medidas que toma el gobierno del país y por otro lado, lo negativo de las mismas, donde esas noticias falsas pueden crear un pánico innecesario al ciudadano.

Hoy en día todo esto se define como «infodemia» que puede ser tan peligrosa o más que una pandemia y donde las estrategias de comunicación deben reducir los impactos negativos que puedan provocar.

Son, por tanto, los oficiales de comunicación de los diferentes contingentes los que deben verificar las fuentes de información y no difundir mensajes falsos que puedan provocar pánico. Esto va a ser clave a la hora de tener un escenario controlado dentro de la misión. Uno de los cometidos del oficial de comunicación es la de crear una estrategia de comunicación capaz de influir en el estado anímico y motivacional del personal del contingente con sus mensajes en las redes sociales.

ANÁLISIS: CONSECUENCIAS DE LA COVID-19 EN UNIFIL (NOV. 20-JUN. 21)

Durante el periodo del despliegue del contingente LH XXXIV de la Brigada XII «Guadarrama» (noviembre de 2020 a junio de 2021), la pandemia supuso un mayor reto, si cabe, dentro de la comunicación pública de todo el sector.

Líbano sufrió la etapa más dura de la COVID-19, su primera ola de la



Entrega de medicinas MoSA MARJAYOUN

enfermedad, donde el caos reinaba en todo el país y el virus se extendía muy rápidamente.

Ni que decir tiene, que las redes sociales y la comunicación pública no entendían de virus y los mensajes seguían inundando las redes sociales. Las oficinas de comunicación de todos los países en el sector estaban inmersas en este caos y se trabajaba con el personal mínimo para seguir informando al jefe del sector este.

Por su parte, el cuartel general de UNIFIL en Naquora no era un espectador más, sufría también el golpe de la pandemia. El personal civil y militar de la oficina de comunicación del *force commander* en UNIFIL tenía que teletrabajar desde casa y las oficinas estaban vacías de personal, se podría decir que era un periodo de crisis en todos los niveles, incluida la comunicación pública.

Por otra parte, el trato con los periodistas locales fue nulo desde el principio por culpa de la pandemia; la relación con ellos era sólo telefónica, cubríamos las diferentes actividades con nuestro personal para más tarde mandar todos los productos para que salieran al día siguiente en prensa, tanto en papel como digital.

UNIFIL se daba cuenta de la difícil situación y valoraba muy positivamente las notas de prensa, actividades y noticias publicadas en el sector, que seguía con las actividades programadas.

Fueron clave en la misión las reuniones (*PAO meeting*) que se mantuvieron cada dos meses con los diferentes jefes de las oficinas de comunicación de los diferentes países. Reuniones donde cada país exponía las actividades más destacadas durante el último mes y presentaba las futuras actividades en su área de operaciones. El personal de UNIFIL también era invitado a la reunión, siempre recordando la idea fuerza del *force commander* en esos momentos tan difíciles de la misión. Por parte de la Oficina de Comunicación española se hacía una valoración del trabajo realizado y se coordinaban las futuras acciones y eventos dentro del sector para los próximos meses.



Jefes de comunicación pública del Sector Este (2021) Líbano



Labores de patrulla

Las lecciones aprendidas en la misión y durante la pandemia fueron las siguientes:

- Todos los miembros de la oficina de comunicación deben conocer todas las tareas y trabajos de los demás ante cualquier imprevisto.
- La coordinación debe ser diaria 24/7 con el Mando de operaciones en España, también con los diferentes oficiales de comunicación internacionales del sector y con la Oficina de Comunicación del Cuartel General de Naciones Unidas para, así, lograr una mayor eficacia de la información. Por ello, sería recomendable reforzar con, al menos, dos personas la oficina de comunicación mientras dure la crisis.
- Las reuniones programadas del jefe de prensa del sector con los diferentes oficiales de comunicación de los países extranjeros en el sector (*PAO meeting*) son mucho más importantes y deben ser más frecuentes en época de pandemia.

Se recomienda al menos una cada quince o veinte días.

- La pandemia en la misión internacional ha demostrado que el personal desplegado ha realizado un mayor uso de las redes sociales; esto ha sido debido, en gran parte, para informar a las familias de la situación en la misión y por otro lado, al tener más tiempo libre, el personal se ha conectado más frecuentemente. Sería interesante incrementar las charlas/conferencias a los contingentes sobre el buen uso en redes sociales en la misión, para concienciar al personal del uso de las mismas. Las redes sociales han sido una gran herramienta durante la pandemia para el personal del contingente, se debería dar unas charlas/conferencias sobre los diferentes tipos de redes sociales y sus diferentes posibilidades, así como de la desinformación y los bulos en las redes, con la finalidad de poder usarlas correctamente durante la misión.

- El proceso de comunicación de notas de prensa y propuestas de noticias para RRSS parece, a primera vista, lento si lo comparamos con la velocidad de la información en las redes sociales. Se deberían pasar al jefe del contingente solamente las noticias de impacto o relevantes para su posterior aprobación y ser enviadas lo más rápido posible al Mando de operaciones para su posterior difusión en caso de ser aprobadas. Se ralentiza mucho si todas las noticias tienen que ser supervisadas antes de ser mandadas por varias personas. Aunque la normativa explica claramente el procedimiento de mandar la información a territorio nacional, podría haber un tercer nivel de importancia en las llamadas noticias de «trascendencia directa en la misión» que deberían ser enviadas directamente vía telefónica/msg al MOPS para su posterior envío al Ministerio de Defensa en caso de que fuera necesario.
- En época de crisis se ha demostrado que hay que tener preparado un plan de comunicación previo al despliegue para promocionar la estabilidad emocional y luchar contra la depresión y el estrés durante la misión. Se recomienda que el psicólogo tenga un papel más relevante en este tema e imparta sus conferencias con más frecuencia en tiempo y forma a todo el personal del contingente que vaya a desplegar.
- Para una mejor concienciación por parte del contingente a desplegar sobre la comunicación social, se debería programar alguna

conferencia por parte del Mando de operaciones sobre la importancia de la estrategia de comunicación y las acciones de ciberdefensa.

- Se debería crear un gabinete de crisis de comunicación a nivel sector, vía Skype/Teams para así poder estar en contacto, al menos dos veces a la semana, con los diferentes oficiales de comunicación extranjeros.
- Dentro de la composición de la oficina de comunicación del cuartel general del sector este de UNIFIL se ha visto la necesidad de revisar la plantilla actual y poder ampliarla con, al menos, dos personas más.

ÍNDICE DE ABREVIATURAS

- BATT: Batallón.
- CESEDEN: Centro Superior de estudios de la Defensa Nacional.
- CIVIL AFFAIRS: Asuntos civiles.
- CMOPS: Comandante del Mando de operaciones.
- COS: Jefe de Estado Mayor.
- COVID-19: Enfermedad del coronavirus.
- DIRCOMDEF: Dirección de Comunicación Institucional del Ministerio de Defensa.
- EMAD: Estado Mayor de la Defensa.
- FAS: Fuerzas Armadas.
- Force commander: Jefe de la fuerza.
- GEBRILIB: General brigada en el Líbano.
- JEMAD: Jefe de Estado Mayor de la Defensa.
- MCS: Medios de comunicación social.

- MINISDEF: Ministerio de Defensa.
- MOPS: Mando de operaciones.
- NATO: Organización del Tratado del Atlántico Norte.
- ONU: Organización de las Naciones Unidas.
- PIO: Oficial de Información Pública.
- PAO: Oficial de Comunicación Pública.
- PAO meeting: Reunión de los oficiales de comunicación.
- RRSS: Redes sociales.
- SECEAST HQ: Cuartel general del sector este.
- SPOKEPERSON: Portavoz.
- STRATCOM: Estrategia de comunicación.
- TN: Territorio nacional.
- UNIFIL: Misión de Naciones Unidas en el Líbano.
- ZO: Zona de operaciones.

BIBLIOGRAFÍA

- CORDÓN, C. (2019). *El oficial de información pública y la comunicación estratégica en las operaciones*. [Trabajo de fin de máster].
- MENDIGUCHÍA MENA, M. (2014). *El oficial de información pública en operaciones*.
- PALMERO MÍNGUEZ, M. A. (2012). *La política de comunicación en el Ministerio de Defensa*.
- *Directrices sobre comunicación estratégica de la participación en la misión de Naciones Unidas UNIFIL (Revisión 1)*. (2020).
- *Directiva de la Ministra de Defensa sobre comunicación estratégica*. (2017).
- *Información pública en operaciones OR7-022*. MADOC. (2003).
- *Plan de comunicación estratégica del EMAD*. (2020).
- *NATO strategic communications policy*. (2009).
- VELA MELÉNDEZ, L. (2020). *El rol de las redes sociales en la pandemia del COVID-19*.
- PORTERO ALFÉREZ, N. (2020). *Las redes sociales y la COVID-19: Herramientas para la infodemia*.
- *Escucha social y analítica web*. (2020). Eurostar mediagroup. EMAD.
- *El PAO en la misión de comunicar*. (2018). Boletín Tierra n.º 259.
- CARROLL, C. (2007). *The U.S. Army Public Diplomacy Officer: Military public affairs officers' roles in the global information environment*. ■



PAO y formación

.º 12, 4.^a planta | C.P. 28013 Madrid |
.....
.....
.....
.....
a
.....
cito que se editan anualmente y
dos)
dos)
, con código de cuenta:
.....
mi cc. Núm. (IBAN),

--	--	--	--	--

Sección de Publicaciones de la JCISAT | Establecimiento San Nicolás | Calle del Factor n.º 12, 4.ª planta | C.P. 28013 Madrid | email: ejercitorevista@et.mde.es

D.

Empleo (militar) Escala (militar) Cuerpo/Esp. Fund.....

NIF Teléfono Correo electrónico

D.....

Calle..... N.º..... Esc..... Planta..... Puerta.....

Población..... C.P..... Provincia.....

☐ Para Península y Baleares..... 18€ anuales (IVA y gastos de envío incluidos)

☐ Para Canarias, Ceuta y Melilla..... 17,31€ anuales

☐ Ejemplar individual..... 2€ (IVA incluido) Península y Baleares

☐ Para Unión Europea..... 30€ anuales (IVA y gastos de envío incluidos)

☐ Para el resto del mundo 35€ anuales (IVA y gastos de envío incluidos)

☐ 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)

D.
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*.

En _____, a _____ de _____ de 20_____

Datos de carácter personal Suscriptores

Responsable: Segundo JEME. Datos del delegado de Protección de datos: Ministerio de Defensa. Pº de la Castellana, 109 28071 – MADRID
<https://sede.defensa.gob.es/acceda/procedimientos>.

Fines del tratamiento: Empleado para gestionar las suscripciones y distribución de publicaciones al interesado, incluido la gestión de pagos.

Legitimación interés público 6.1.b RGPD y consentimiento (artículo 6.1.e).

Destinatarios: Los datos no serán objeto de cesión a terceros salvo obligación legal.

Conservación: Se conservarán durante el tiempo necesario para cumplir con la finalidad para la que se recabaron y para determinar las posibles responsabilidades que se pudieran derivar de dicha finalidad y del tratamiento de los datos.

Derechos: Podrá ejercer, en los términos establecidos por la normativa vigente, los derechos de acceso, rectificación y supresión de sus datos personales, así como solicitar que se limite el tratamiento de los mismos, oponerse a dicho tratamiento o solicitar la portabilidad de sus datos personales, dirigiendo una comunicación al responsable del tratamiento correspondiente de la siguiente manera:

-Por sede electrónica: <https://sede.defensa.gob.es/acceda/procedimientos>.

-Presencialmente: por cualquier oficina de asistencia en materia de registros.

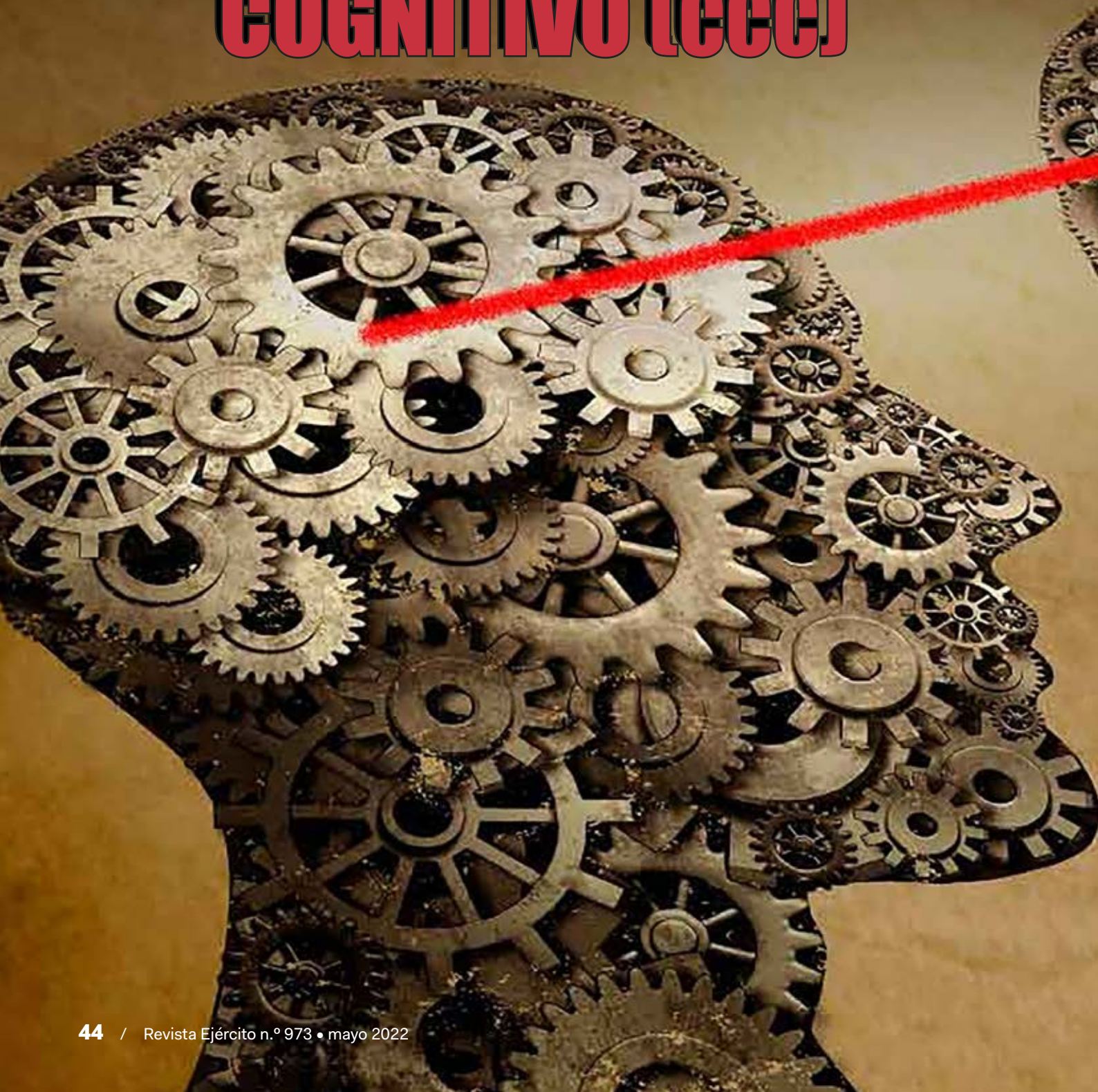
Por último, podrá presentar una reclamación ante la Autoridad de Control en materia de Protección de Datos competente, en nuestro caso la Agencia Española de Protección de Datos, especialmente si no ha obtenido satisfacción en el ejercicio de sus derechos. C/Jorge Juan 6, 28001 Madrid, o a través de su Web: www.agpd.es.

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

ESPAÑA

CREA EL PRIMER MANDO COMPONENTE COGNITIVO (CCC)





De todos los aspectos que influyen en el ejercicio del mando, conviene destacar el liderazgo y la iniciativa.

Doctrina para el empleo de las FAS

De los cinco ámbitos que contempla la doctrina conjunta, el cognitivo es el único que no tiene una estructura que le dé alguna utilidad. La importancia de las acciones de influencia, de la manipulación informativa, de agentes con interés en producir cambios en la opinión pública, es llamativamente creciente.

Sociedades volubles, influenciables y adversarios que lo saben y lo explotan. Mientras tanto, en el entorno de Occidente, hay un refugio algo ingenuo en el triunfo de la verdad y la transparencia como única opción.

El artículo propone la creación de un Mando Componente Cognitivo (o Mando Conjunto) que comience a darle importancia al conocimiento y empleo de acciones de defensa... y no solo, en este ámbito tan poco explorado.

Juan Bustamante Alonso-Pimentel
Coronel de Caballería DEM

«En plena consonancia con los postulados doctrinales vigentes y con la vista puesta en los cambios inmediatos y a medio plazo que se avecinan, España se convierte en el primer país de la OTAN en formar un mando componente cognitivo (CCC por sus siglas en inglés).

A pesar de la coherencia tradicional con las corrientes doctrinales de nuestro entorno, España se adelanta en la creación de un mando que pretende profundizar en el difícil y poco explorado campo del ámbito cognitivo».

Obviamente, tanto el título de este artículo como este primer párrafo son totalmente falsos, si es que esta palabra no ha sido sustituida por *fake* —sin duda, más utilizada—, pero podría ser uno más de los titulares que nos inundan y que buscan un «gancho» con el lector, más por la forma que por el contenido: son las *snack news* o noticias tentempié.

La referencia doctrinal para introducir este CCC es sencilla y, en la española, se definen cinco ámbitos¹: terrestre, marítimo, aeroespacial, ciberespacial y cognitivo.

Sin tener especial agudeza, ni siquiera un profundo conocimiento, resulta evidente que, de los cinco ámbitos su-



soaludidos, cuatro de ellos se reflejan en estructuras operativas en forma de mandos componentes, apoyadas en órganos permanentes: Mando Componente Terrestre, Mando Componente Marítimo, Mando Componente Aeroespacial y también los mandos componentes transversales de Operaciones Especiales y de Ciberespacio. Todos menos el cognitivo.

Si comparamos enfrentamientos pasados con el escenario actual, parece que el combate de encuentro, el choque, el fuego y movimiento o la artillería en masa son opciones que cada vez se alejan más como alternativas de conflicto; todo puede cambiar y es necesario estar preparado para

ello, pero ahora (¡hoy ya!) la victoria se cuece mucho antes en campos farragosos, como la opinión pública o la creciente influencia externa en la toma de decisiones propias o adversas. En el fondo, nada nuevo bajo el sol, y existen mil ejemplos como modelos de aproximación indirecta, desde el manido Sun Tzu al Kautilya, al que parafrasea con frecuencia mi coronel Calvo Albero, pero no es lo mismo.

Hace muchos años que «la cohesión», bien la propia o bien la del adversario, ha sido la solución a múltiples planeamientos al llegar el momento de definir el centro de gravedad de las operaciones. Al fin y al cabo, está

relacionada con la voluntad —con la de vencer, con la de luchar—, con el sentimiento de formar parte de un grupo que se une en torno a un ideal, historia o bien común; pero, en definitiva, la cohesión no deja de ser una percepción, un sentimiento, una pieza inmaterial del ámbito cognitivo. ¡El centro de gravedad es cognitivo! No «somos» cohesionados, «nos sentimos» cohesionados.

Las percepciones son información y sentimiento a la vez, y ambos son extremadamente volubles y manejables. Ser capaz de proporcionar información veraz, transparente y basada en valores es totalmente compatible con el empleo de otras herramientas (operaciones de información, operaciones psicológicas, incluso información pública) que faciliten el entendimiento de nuestros mensajes y permitan conseguir un efecto cognitivo, lograr una condición decisiva, alcanzar un objetivo operacional... una situación final deseada.

En una época en la que el estudio profundo parece reminiscencia de monjes del medioevo y es contrario al vértigo del siglo XXI, los neologismos tienen una enorme repercusión si son acertados: «efecto burbuja», «cámaras de eco», «muros empáticos»... Y también en el léxico militar: la «zona gris», concepto simplista donde los haya, se maneja con una frecuencia e intensidad asombrosas —incluso intelectualmente preocupantes—, pero la realidad es que, afortunadamente, casi todo conflicto internacional hoy en día se resuelve en fases previas al enfrentamiento físico. Y se resuelve en esa fase, en buena parte, por el manejo de herramientas de impacto directo en el ámbito cognitivo (con permiso de la disuasión), ora el convencimiento de los líderes, ora las amenazas de otros instrumentos de poder (diplomacia, disuasión militar y economía, fundamentalmente), ora las percepciones de la sociedad (que vota, elige, pone y depone)... Se trata de crear un clima favorable que proporcione el sustento adecuado para la victoria dialéctica, la victoria en la negociación, la victoria de la causa justa antes de llegar al incómodo combate que otrora fue percibido como gesta heroica y hoy, como enorme fracaso.

Desde *La rebelión de las masas* de Ortega y la adquisición de importancia democrática por parte de aquellas en el siglo XIX, unas veces por motivos «sólidos» o imperecederos y otras por motivos «líquidos» o pasajeros, la opinión pública ha tenido un peso creciente en la dirección política (y militar, por tanto). Sin embargo, estas masas tienen un acceso infinito a la información, pero un conocimiento cada vez más superficial y disperso sobre demasiados temas inabarcables y, por lo tanto, son víctimas propicias para la influencia y la manipulación cognitiva. Información como conocimiento no es lo mismo que información como acceso. Acceso, sin límites; conocimiento... quizá no tanto.

Ante esa avalancha de noticias, nuestro complejo y maravilloso cerebro necesita de mecanismos que simplifiquen el enjambre de titulares y datos contrarios en el que hemos convertido la actualidad. Ese cerebro milenario utiliza sus atajos heurísticos para organizar nuestra voluntad despistada y dispersa, ansiosa por recibir y acceder a todos los contenidos más que por procesar y asimilar. Estos atajos buscan desmenuzar ese barullo de datos para que en nuestro cerebro quede un poso comprensible. Los teóricos de la Gestalt, incluso Guillermo de Ockham mucho antes con su «navaja», ya comprendieron que la percepción humana necesita la sencillez, la división en partes de lo complejo,

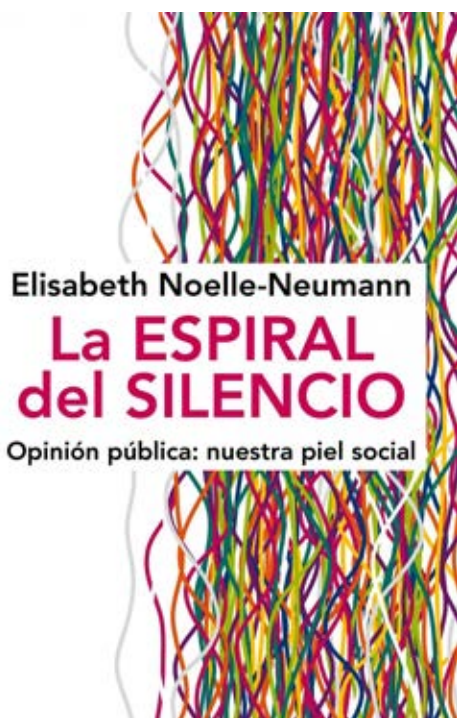
la desestructuración de lo abundante en «cómodos plazos», focalizar la atención en pequeñas porciones de deglución sencilla antes de abordar bocados de gran calibre y atragantamiento garantizado. Conocer cómo nuestro cerebro utiliza los distintos atajos y cómo, además, los sesgos del receptor afectan a la interiorización del mensaje es fundamental para entender cómo actúan («ellos») y decidir cómo responder («nosotros») en el campo cognitivo y en esa «zona gris».

Tenemos sesgo cognitivo cuando damos por válidas las últimas informaciones (sesgo de disponibilidad), cuando nos quedamos con lo más escuchado o repetido (de familiaridad), cuando aceptamos el mensaje solo porque nos fiamos de la persona que lo emite (el efecto halo), cuando nos vale la inamovible primera impresión sobre algo / alguien (sesgo de anclaje), cuando aceptamos la opinión de la mayoría (de conformidad) y, quizá por encima de todos, cuando la fuente dice lo que nosotros ya pensamos y nos reafirma en nuestras opiniones (sesgo de confirmación). Aceptamos lo que nos refuerza, rechazamos lo que implica cambio de postura (¿o acaso escuchamos la radio y leemos la prensa contraria a nuestras opiniones?).

Elisabeth Noelle-Neumann escribió en 1977 *La*



Sun Tzu



espiral del silencio. La idea básica es que el hombre social, el animal político, la grey, suele llevarnos a una cierta cobardía de opinión que, con frecuencia, encuentra refugio en el apoyo a la opinión de la mayoría. Un castizo diría simplemente: «¿Dónde va Vicente...?». Los experimentos de Solomon Asch² sobre comportamientos por imitación en ascensores a mediados del siglo xx son sorprendentes. Este sesgo de conformidad, esta pereza cognitiva que nos lleva al seguidismo de opinión, tiene unas consecuencias dramáticas porque

tamiza la razón, la diversidad, la confrontación de ideas, y abotarga la mente, que olvida que de la confrontación de una antítesis a una tesis inicial se deriva una síntesis de mayor calidad intelectual.

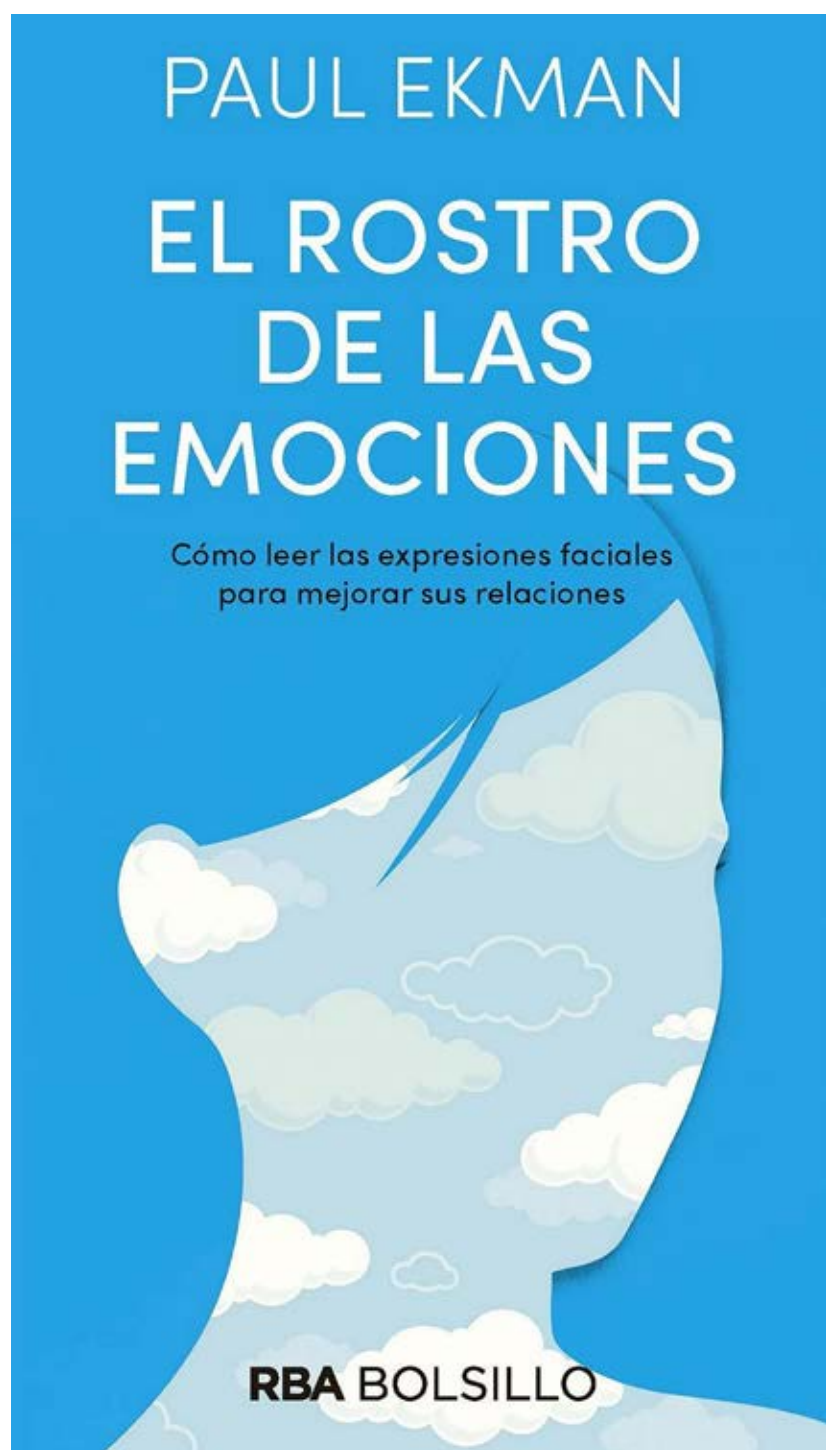
Esta breve muestra de sesgos del receptor nos puede hacer entrever el inmenso campo para tener en cuenta unos procesos cognitivos de cuyo conocimiento se desprende una mayor eficacia en el esfuerzo a la hora de imponer nuestra voluntad o modificar percepciones erróneas. Al fin y al cabo,

¿cuál es la causa, el objetivo principal de los conflictos? Muy probablemente, la imposición de una voluntad. Y la voluntad es cognitiva; se produce en el campo de la interpretación interna de la información y de su transformación en pensamientos y actitudes.

Fácil es defender la democracia como «el sistema», aunque probablemente dentro de un siglo o menos se descubran otros sistemas políticos más eficaces y directos que lo que ahora nos parece la cima de la evolución de la participación ciudadana. Pero, mientras no lleguemos a ello, admitámosla hoy como bien político supremo. Si la cohesión —decía antes— puede ser un clásico centro de gravedad estratégico, la democracia occidental puede ser también un objetivo de primerísima importancia o centro de gravedad político para un adversario.

Sin embargo, la democracia tiene como piedra angular la tolerancia (habrá más ángulos, no lo niego). Somos demócratas porque toleramos otras opiniones, toleramos que gobierne quien es contrario a nuestra opción porque fue avalado por la mayoría. Sí, pero... ¿hasta cuándo? Posiblemente, hasta que nos veamos amenazados. Si nuestra seguridad, nuestra protección, nuestro sustento o nuestra familia se ven amenazados, la tolerancia se resquebraja. No toleraremos grupos, líderes u opiniones que puedan poner en peligro esa zona confortable construida con muchas generaciones de sufrimiento. Ese riesgo puede considerarse una vulnerabilidad crítica de la democracia y el problema es que crear una situación de amenaza falsa, catastrofista y conspiracionista no parece excesivamente complicado. Igual que se crea, desde ese mismo punto de vista cognitivo se puede y se debe luchar contra ella, pero, afortunadamente, ¡ya tenemos el CCC!

Otro flanco débil de nuestra democracia, con base en esa misma tolerancia, es la manida (pero real) polarización de la opinión pública. No hay más que seguir cualquier foro de prensa en el que los lectores puedan hacer breves comentarios para comprobar lo enconado de sus ideas, la rapidez del insulto y el desprecio por la disonancia. Opinadores unos, *trolls* otros, puede ser un enfrentamiento casual, puede



ser producto del estrés de nuestro ritmo de vida... o puede estar provocado por un planeamiento cognitivo adversario en búsqueda de efectos y resultados que afecten a nuestra cohesión, a nuestra democracia longánima.

Dijo Paul Ekman³ en su primer libro, *El rostro de las emociones*, que siete eran esas emociones básicas del ser humano (luego se aumentaron a más del doble): tristeza, alegría, angustia, asco, sorpresa, ira y miedo. La ira y el miedo tienen una enorme importancia en las reacciones humanas. La primera lleva a la acción, al movimiento, a la respuesta, a la agresión; el segundo conduce a la reacción irracional o a la inhibición, a la búsqueda de la protección por encima de la razón. Ambas emociones se generan con una sorprendente facilidad desde el ámbito cognitivo y, nuevamente, desde él se debe luchar contra la creación artificial de estas.

NECESIDADES/ESTRUCTURA DEL CCC

Proponer *ex novo* una estructura del nivel mando componente o mando conjunto es algo ingenuo y, previamente, se necesitarían varios pasos, los cuales no son objetivo de este artículo, que solo bosqueja opiniones e inquietudes. Aun así, un futuro CCC posiblemente debería incluir estas divisiones.

1. División de análisis

Se crearía para el conocimiento y entendimiento de la situación referida al entorno de la información y del ámbito cognitivo, desde el planeamiento inicial a las posteriores y permanentes actualizaciones. Podría estar dividida a su vez en dos grandes bloques: análisis de procesos y análisis de desinformación.

— Departamento de análisis de procesos

Su propósito sería comprender los sesgos y atajos que influyen en la formación de percepciones y en los procesos de decisión desde un punto de vista cognitivo y psicológico. Estaría relacionado también con la producción doctrinal. Psicólogos y sociólogos deben componer el cuerpo de este departamento.

— Departamento de análisis de desinformación

La desinformación implica voluntariedad de causar un efecto por medio de la información errónea (la transmitida sin intencionalidad se denomina, en inglés, *misinformation*). Se trata de una herramienta muy similar a la propaganda que manipula los contenidos con la finalidad bastarda de provocar una reacción deseada.

Este departamento tendría la función de analizar la desinformación a la que nuestra audiencia de análisis (en España o en operaciones en el exterior) se encuentra sometida y, por tanto, de hacerle frente si se diera el caso. Puede ser contrarrestada minimizando el «bulo», anticipándonos a su lanzamiento, respondiendo directamente, permaneciendo en silencio... Poder utilizar la desinformación de manera activa por nuestra parte, aunque en circunstancias excepcionales, no debería ser descartable como línea de acción y, en cualquier caso, no emplearla no exime de la necesidad de conocer su uso. Se está librando una batalla en un ámbito en el que, ante agresiones cognitivas muy variadas, antepo-nemos la veracidad, la claridad y la transparencia, pero, llegado el caso, una respuesta de mayor intensidad por nuestra parte sería difícil de improvisar si previamente no se ha estudiado y ensayado.

2. División de planes

Su cometido sería la participación en los procedimientos de planeamiento de nivel operacional y táctico, el diseño operacional, el establecimiento de algunas condiciones decisivas y efectos operacionales, la determinación de capacidades críticas, requerimientos y vulnerabilidades, etc., todo ello basado en el conocimiento y el análisis cognitivo previamente realizado. Las líneas de persuasión reflejadas en las líneas de acción han de llevar a la persona o grupo desde un estado inicial a otro final de percepción deseado.

3. División de operaciones actuales

Se crearía para la puesta en práctica a corto plazo de las actividades

informativas y otras herramientas cognitivas diseñadas por la división de planes. Resulta llamativo que haya tan escasas opciones de formación en cualquier nivel militar sobre el manejo de las redes sociales y de los productos de «asuntos públicos militares» (MPA), no solo en las FAS españolas, puesto que ni siquiera en la NSO (NATO School Oberammergau) existe la formación de *media practitioners* y la carencia se suple con autoformación y voluntad en grandes paladas. Por otra parte, la información pública tiene una elevada coincidencia con el *marketing* civil y con el conocimiento de campañas de comunicación eficaces basadas en los gustos de la audiencia, su capacidad de absorción, la actualización de los gustos segmentados según las distintas audiencias... La otredad de ver nuestras FAS desde una perspectiva ajena trabajando en nuestro beneficio es, en este caso, de enorme beneficio probado.

4. División de valoración / psicometría (assessment)

Sin duda, la medición de la validez de nuestros procedimientos y de su efectividad en el ámbito cognitivo es complicada, pero, precisamente por ello, son fundamentales la especialización, la agilidad y la rapidez en el empleo de las herramientas informáticas (especialmente para las MoE⁴) y sociológicas de cara a proponer cambios y valorar si las acciones del ámbito cognitivo son las adecuadas o si necesitan ser reorientadas, renovadas, eliminadas o reforzadas.

EPÍLOGO

La Estrategia de la OTAN para Comunicaciones de 2022⁵, de reciente publicación, dice en su introducción que las «human stories are at the heart of communication». No dice que tengan cierta importancia, sino que están en el centro, que son el «corazón» de las comunicaciones, porque, de nuevo, las emociones condicionan el pensamiento —y, por tanto, las decisiones— de una opinión pública cada vez más vulnerable. Dicha vulnerabilidad se produce a pesar de una formación académica creciente, pero con una hipocognición causada por

la saturación de noticias, la escasa veracidad de muchas de ellas (*framing*⁶ creciente y menor búsqueda periodística de la veracidad contrastada) y una desinformación intensa de titulares escandalosos con el objetivo de polarizar, confundir, debilitar la cohesión, generar odios que enfrenten internamente... No es difícil encontrar ejemplos en nuestro propio país.

La práctica totalidad del planeamiento militar parte de un análisis de la situación, el ambiente y los factores políticos, militares, económicos, sociales, de información e infraestructura (PMESII), pero actualizar el entorno de la información (IEA⁷) no es sencillo ni tenemos apenas medios para hacerlo. Componen dicho entorno la información misma y sus actores y sistemas, aquellos con capacidad de actuar, de producir mensajes con impacto, y aquellos receptores que se ven influenciados por esos mensajes y, como consecuencia, adecúan su comportamiento a ellos.

Existen multitud de empresas civiles especializadas en campos sobre los que la milicia tiene escaso conocimiento o personal: el ámbito social, el cultural o el lingüístico nos permiten saber cómo está estructurada una audiencia, sobre qué temas está sensibilizada, cuáles le producen rechazo, qué hechos históricos tienen un peso más importante, qué papel desempeñan la mujer y las personas mayores, cuál es la relevancia del poder del grupo frente al individuo, de la ley frente a la costumbre, su tolerancia a la desigualdad, la importancia de la religión... Este análisis va mucho más allá de lo que pueda proporcionar una segunda sección de un Estado Mayor y, nuevamente, es la base para cualquier acción eficaz en el ámbito cognitivo.

El pasado 14 de enero, Ucrania sufrió el primero de una serie de ataques cibernéticos que, repetitivos, decían: «Ucranianos, tened miedo y estad preparados para lo peor»; o bien: «Toda información sobre vosotros se ha hecho pública, tened miedo y esperad lo peor». Ninguno de estos mensajes puede considerarse

un prodigio de la originalidad y la creatividad, pero esto no se debe a la torpeza o a una estructura mental incapaz para la innovación: se debe, precisamente, al gran conocimiento del atacante. Si los mensajes tienen un barniz que nos lleva al recuerdo de guerras mundiales es porque lo que ha evolucionado son los medios de transmisión y la capacidad de llegar impunemente a cada ordenador, a cada teléfono móvil, pero no el mensaje, que sigue siendo el mismo porque el cerebro también es el mismo.

El hombre, con sus trescientos mil años de evolución desde el abuelo *Sapiens*, adapta sus mejoras lentamente y, desde luego, no al ritmo de la tecnología. El cerebro es igual de sensible a los mensajes que hace sesenta años: simplicidad, repetición, alusión al miedo... Robert Cialdini hizo famosos sus seis principios de persuasión⁸ —consenso, coherencia, reciprocidad, autoridad, escasez y simpatía—, que dan pautas totalmente actuales para la influencia en las mentes, las percepciones, la formación de conceptos, la toma de decisiones...

CONCLUSIÓN

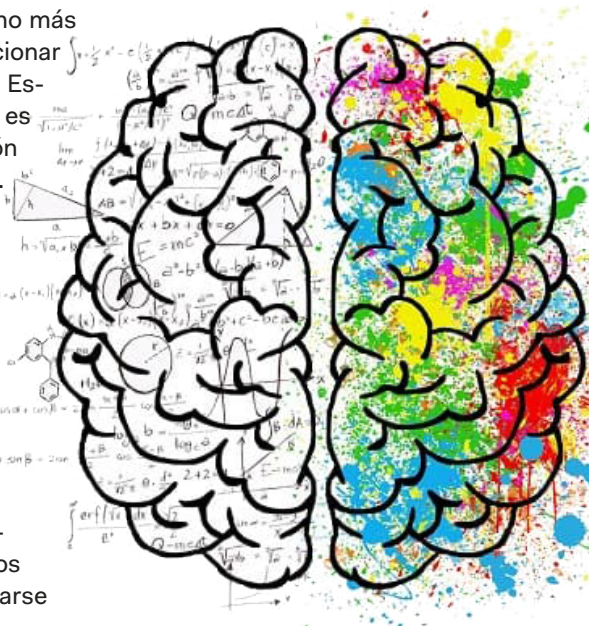
Desde la consciencia de que es difícil implantar una estructura inexistente, desde la obviedad de que un mando componente cognitivo también podría ser un mando conjunto u otro organismo de distinta entidad, desde la lógica de que requiere un proceso interno sustentado en algo más que

un artículo de tres mil palabras, no es menos cierto que la iniciativa conlleva aceptar riesgos, que el arte operacional «es el uso del pensamiento crítico y creativo»⁹ y que no hay que esperar a que todo esté hecho (por otro) para hacerlo nosotros después.

Nuestro conocimiento y capacidades militares en el ámbito cognitivo pasan por un minúsculo grupo de psicólogos, sociólogos y poco más; la mies es mucha y hay adversarios internacionales que nos aventajan cada día más: son fuertes y lo sabemos, somos débiles y lo saben. Pero la defensa nacional es un deber de todos, un esfuerzo común que no cae a plomo en las espaldas militares. Sin embargo, el conocimiento nacional sobre psicología del comportamiento individual y de grupo, formación de la opinión pública y técnicas de *marketing* y de generación de productos de comunicación eficaces existe, está ahí, al alcance de nuestra mano para una cultura participativa de defensa eficaz. El dominio de —ahora sí— esa zona gris en la que casi todo se desenvuelve y se resuelve nos situaría en la vanguardia del ámbito que más evoluciona, que menor inversión requiere y que más importancia tiene en el complejo escenario internacional.

NOTAS

1. PDC 01 (A). *Doctrina para el empleo de las FAS. Los ámbitos de operación* (4.3.1). Estos ámbitos no son totalmente coincidentes con las dimensiones y dominios establecidos en publicaciones de la OTAN.
2. https://www.youtube.com/results?search_query=solomon+asch+elevator+experiment
3. EKMAN, PAUL (1972). *El rostro de las emociones*.
4. MoE: *measures of effectiveness* (medidas de eficacia).
5. 2022 NATO Communications Strategy. IMS, 16 de diciembre de 2021.
6. *Framing*: encuadre o sesgo mediático según la teoría de Robert Entman.
7. IEA: *information environment analysis*.
8. CIALDINI, ROBERT. *Influencia: la psicología de la persuasión*.
9. PDC-01 (A). *Doctrina para el empleo de las FAS*, p. 126.■



Nuevo portal WEB

www.diaper.ejercito.mde.es



Ayúdanos a apoyarte

DIRECCION DE ASISTENCIA AL PERSONAL
EJERCITO DE TIERRA



La Dirección de Asistencia al Personal te abre una ventana para hacerte partícipe de cuantas actividades y apoyo pone a tu disposición y la de tu familia y te sientas respaldado en el desempeño de tus cometidos en cualquier circunstancia y lugar.

La DIAPER es la máxima responsable, pero tu debes ayudarnos a apoyarte.

“Ayúdanos a apoyarte” ¿por qué?

Para que el apoyo que se precise llegue oportuno en tiempo y lugar, necesitamos saber cuáles son tus necesidades.

Puedes hacernos llegar tus inquietudes a través del correo electrónico y del teléfono que hemos puesto a tu disposición.

Somos conscientes que aunque muchos temas son comunes para oficiales, suboficiales y tropa, muchos otros son más concretos de ciertos colectivos, o de una localidad, o lo sientes tú como familia del militar, o pueden parecer muy particulares y quizás sea algo más común de lo que imaginamos.

ÚSANOS, INFÓRMANOS, CONTACTA CON NOSOTROS

contactodiaper@mde.es

www.diaper.ejercito.mde.es



A close-up photograph of wooden letters arranged to spell out the word 'ACRONIMIA'. The letters are light-colored wood with a natural grain. The letter 'A' is the central focus, showing its circular cutout and the texture of the wood. Other letters like 'C', 'R', 'O', 'N', 'I', 'M', 'I', and 'A' are visible around it, some in focus and some blurred in the background.

QUÉ ES LA **ACRONIMIA** Y CUÁL ES SU ORIGEN (I)

David Martínez Angulo | Subteniente de Infantería

RAZÓN DEL ARTÍCULO

El presente artículo centra su estudio en el uso de los anglicismos en las Fuerzas Armadas (a partir de ahora FAS) y, especialmente, en un grupo de anglicismos léxicos de especial interés, el de los acrónimos, por su alta frecuencia de uso. El objetivo principal es exponer, en líneas generales, tres ideas fundamentales: por una parte, explicar el porqué de su frecuencia de uso y habitualidad en las comunicaciones y en el trabajo diario de las FAS; por otra parte, mostrar la distinta percepción y actitud que los miembros de las FAS tienen del uso diario de estos dos fenómenos lingüísticos; y, finalmente, demostrar cómo estos fenómenos lingüísticos son constitutivos de la naturaleza y de la idiosincrasia de los documentos militares.

Las hipótesis de partida son las siguientes: la presencia de anglicismos y de acrónimos, así como su mezcla con el español en los documentos militares es muy elevada; un alto porcentaje del personal militar utiliza el inglés en su trabajo diario, ya sea mediante la lectura o redacción de documentación o en su comunicación verbal; y el motivo principal del uso de estos fenómenos lingüísticos es la necesidad de las FAS de conseguir la interoperabilidad plena como consecuencia de

sus compromisos y de su presencia internacional.

El corpus del artículo está formado por diecinueve acrónimos que han permitido realizar un estudio pormenorizado de este tipo de estructuras y de su uso en el vocabulario militar: CAOC, CIS, COE, CONOPS, COP, EOD, IED, INTREP, INTSUM, MEDEVAC, MELMIL, NOTAM, OPLAN, PIO, ROE, SITCEN, TO, TOR y WILCO.

En total, se han analizado 358 documentos datados desde 1768 hasta 2020.

INTRODUCCIÓN HISTÓRICA

A partir de finales del siglo XIX, el inglés, coincidiendo con el creciente poder de Gran Bretaña, se fue convirtiendo en la lengua con mayor influencia en toda Europa, sustituyendo al francés como fuente prioritaria de extranjerismos. Con la finalización de la Segunda Guerra Mundial, y la consolidación de Estados Unidos como potencia mundial, los anglicismos comenzaron a llegar a nuestro idioma desde este nuevo paradigma dominante. El inglés se convirtió en el idioma con mayor influencia internacional y, por ende, en dador prioritario de un considerable léxico en todas las lenguas del mundo.

El prestigio que proviene del poder es motivo principal en la adopción de palabras procedentes de otros idiomas. El Imperio español desde Carlos I, extendió su poder entre los siglos XVI y XIX en Europa, África y vastos territorios en América. Era tal la extensión de su dominio que se popularizó la frase «el imperio en el que nunca se pone el sol» (observación hecha por fray Francisco de Ugalde). Su poder implicaba la adopción y la difusión en estos territorios del idioma español, y, paralelamente, generaba admiración, envidia y emulación social y cultural; circunstancias idénticas a las ocurridas con el Imperio británico y con los Estados Unidos en los siglos XIX y XX.

La dinámica y generalizada difusión del inglés se produjo gracias, principalmente, a los avances tecnológicos y científicos y, a otras cuestiones más mundanas, como la popularización del estilo de vida americano y de sus películas.

La influencia de unas lenguas sobre otras ha ocurrido desde el nacimiento de las mismas. En España, a lo largo de su historia, han convivido distintos pueblos que han interactuado cultural y lingüísticamente, lo que ha proporcionado un importante legado léxico. Como indica Sapir (1921), *apud* Westall (2001: 308), «casi es posible

FUENTE de INFORMACIÓN	ÁMBITO	NÚMERO de PUBLICACIONES CONSULTADAS
Publicaciones internacionales	OTAN UE UN OSCE	36
Publicaciones nacionales	FAS	13
Boletines	BOD BOE	95
Sistema mensajería de Defensa	SIMENDEF	200
Reales ordenanzas	FAS	3
Órdenes ministeriales	FAS	5
Ley Orgánica	FAS	1
Ley de la Carrera Militar	FAS	1
Manuales de estilo	FAS	4

Fuentes de información, ámbito de uso y publicaciones consultadas

llegar a precisar el papel que los diversos pueblos han desempeñado en el desarrollo y la difusión de ideas culturales por el grado en que su vocabulario se ha infiltrado en el de otros pueblos».

En el español abundan, entre otros, los arabismos (*albahaca, mazmorra*), los galicismos (*coqueta, cupón*), los italianismos (*bodrio, coronel*) y los anglicismos (*monitor, bar*), todos ellos enriquecieron y se integraron con el tiempo en nuestro vocabulario, de tal forma que hoy en día no se consideran ni se perciben como extranjerismos.

ACTITUDES

El predominio o la elección que, en algunos ámbitos sociales, se da a las palabras y a los acrónimos de origen inglés sobre las palabras españolas es motivo de encendidos debates sobre la conveniencia o, incluso, la «legitimidad» de su uso.

Las únicas certezas que se tienen al referirse al término anglicismo son su influencia en el idioma español y su origen anglosajón; nunca ha existido entre los lingüistas un punto de encuentro en cuanto a su definición, sus tipos y su clasificación.

Las actitudes frente al uso de los anglicismos se pueden dividir en tres categorías: por un lado, la actitud purista que rechaza el uso de anglicismos, por otro lado, la actitud moderada que alerta sobre su uso y sus potenciales consecuencias negativas y, finalmente, la actitud integrativa que adopta una visión positiva frente a ellos y que los considera una vía de enriquecimiento lingüístico. Es decir, una actitud purista y normativista en la cual el anglicismo no es bienvenido, frente a una actitud descriptiva y neutra que lo recibe con cotidianidad y naturalidad.

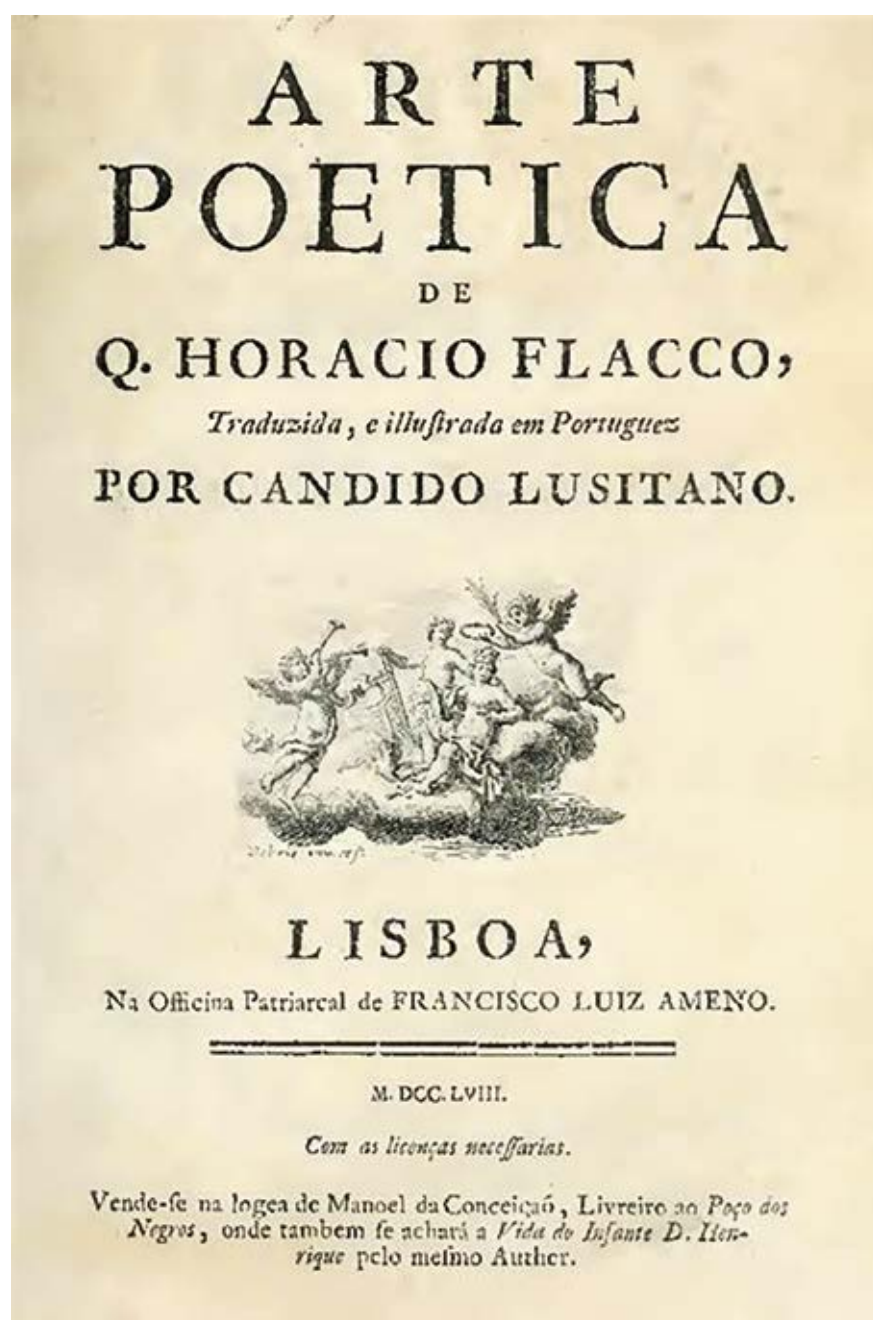
A esta distinta actitud hacia los anglicismos le corresponde igualmente una doble perspectiva: por una parte, la lingüística, en la que se plantea la necesidad real del uso de un anglicismo cuando ya existe en español una palabra propia que engloba todos los posibles contextos de uso de esa palabra (*correo electrónico* vs. *email*). Por otra, la perspectiva social y económica de un mundo globalizado en el que la influencia del inglés como *lingua franca* queda reflejada en todos sus ámbitos, a saber, el tecnológico, el científico, el cultural, el económico y, por supuesto, el militar.

EL LENGUAJE MILITAR

El lenguaje escrito que se utiliza dentro del ámbito militar está elaborado, principalmente, por y para militares, y queda encuadrado dentro de unos márgenes distintos al del lenguaje literario o periodístico o cualquier otro lenguaje de especialidad. Entre los factores que posibilitan este distinto encuadre podemos encontrar: la finalidad del escrito, el léxico utilizado, la forma de expresión y la certeza del tipo de usuario de recepción.

El lenguaje militar se engloba dentro de los llamados lenguajes de especialidad o profesionales; es un lenguaje objetivo y denotativo, y sus características son las que se describen a continuación:

- 1) Posee un léxico propio que no admite interpretaciones contradictorias ni distintos grados de comprensión; el mensaje debe ser claro y conciso.



Muchas palabras que ya han caído renacerán, y caerán las que ahora tienen vigencia, si es que así lo quiere el uso, que es árbitro, ley y norma del habla (Horacio)

2) Utiliza un lenguaje formal, el requerido para fines profesionales y académicos.

3) La finalidad de la información que se pretende transmitir se sustenta en la precisión del mensaje, la inmediatez de recepción y la eficacia en la ejecución.

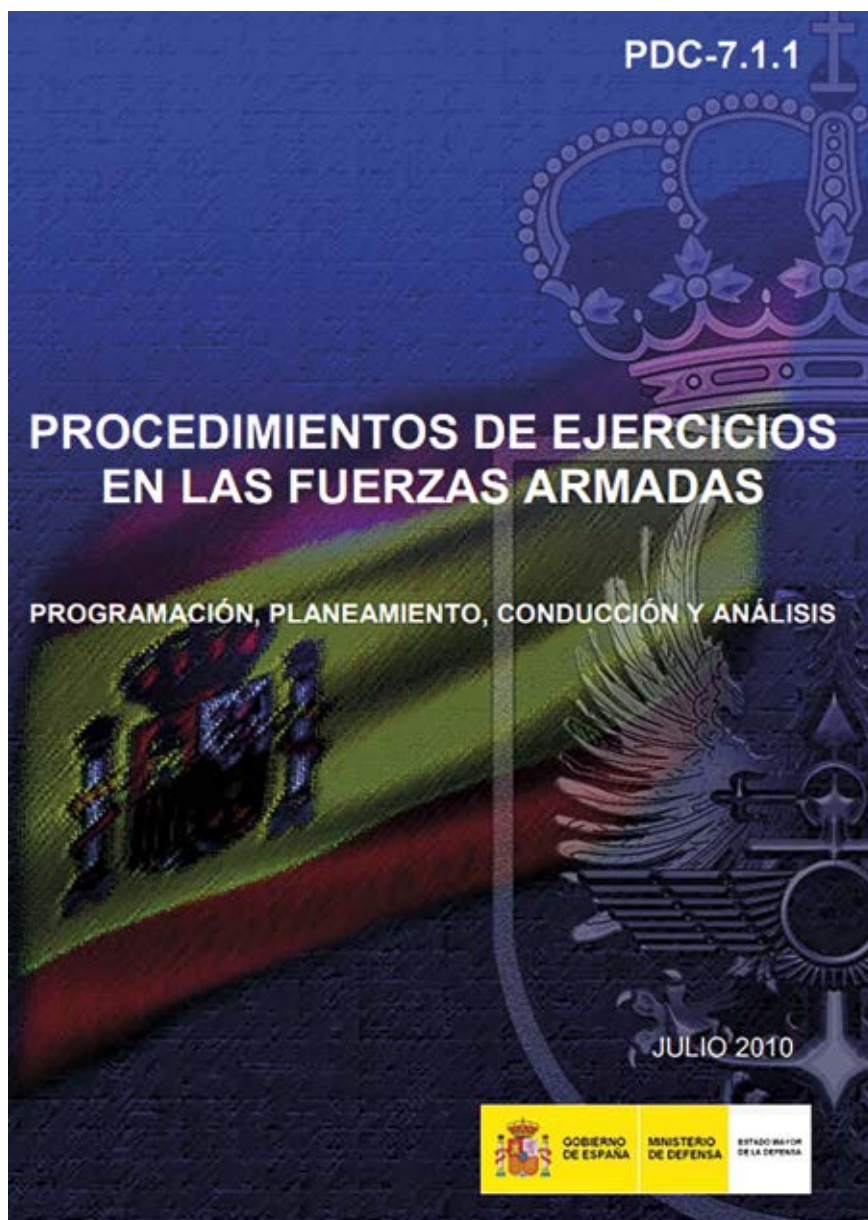
4) Los temas de los escritos son diversos ya que engloban todos los campos, áreas y especialidades del ámbito militar.

5) Busca un estilo común y de unificación de criterios de redacción dentro del lenguaje utilizado. Con ello, se pretende fijar las bases para que el colectivo militar redacte cualquier tipo de documento con claridad, síntesis y comprensión, lo cual no impide la utilización de un lenguaje terminológico restringido al ámbito militar, incluso críptico, y de numerosas expresiones militares estandarizadas que forman un patrón inseparable de las comunicaciones dentro de las FAS. Sirva, a modo de ejemplo, el siguiente extracto obtenido de la publicación doctrinal conjunta PDC-7-1-1 Procedimientos de Ejercicios en las FAS:

«Responsabilidades. El OPR del OCE, con el apoyo del CPT, es quien lidera esta segunda etapa. Las entidades que participan en el CPT son: el Estado Mayor del OCE, el OPR del OSE, el EPG del OSE, los OPR de la Audiencia de Adiestramiento y representantes de otros CGs, centros u organismos cuando sea necesario».

En este extracto se utiliza el léxico y los términos militares específicos del tema tratado y proliferan los tecnicismos, las formas propias de expresión militar, las siglas y los acrónimos.

La finalidad de los distintos manuales utilizados en las FAS (PD0-001 *Manual de Estilo del lenguaje militar*, *Manual de estilo del EMAD* y *Manual de estilo y periodismo del periódico Tierra*, entre otros) no es ser un compendio de normas tipográficas o de unificación del estilo de los escritos militares sino más bien la de



PDC-7-1-1. Procedimientos de ejercicios en las FAS



Manual de estilo del lenguaje militar utilizado en las FAS

convertirse en una «paleta de redacción» desde la cual elegir la técnica de escritura más adecuada según el tipo de escrito requerido.

IDIOMAS EN LAS FAS

La globalización hace necesario disponer de unas FAS preparadas y cualificadas para actuar en cualquier escenario, nacional e internacional, para preservar y mantener la seguridad de nuestras fronteras y de nuestra población.

La máxima en las FAS es conseguir una enseñanza de calidad, enfocada a las necesidades reales de formación de sus miembros y apoyada en la disponibilidad y el empleo de las nuevas tecnologías. Para ello, se cuenta con los medios materiales y humanos imprescindibles para acometer satisfactoriamente un reto de tal trascendencia, el cual implica no solo la formación técnica integral del militar sino también su formación humanística.

Para el aprendizaje idiomático, el militar dispone, a lo largo de su carrera militar, de numerosas oportunidades y de distintas opciones para completar su enseñanza en el idioma inglés; una enseñanza de carácter global, ya que, partiendo de una formación inicial y obligatoria para el ingreso en las FAS se continúa con la necesaria y permanente actualización de conocimientos.

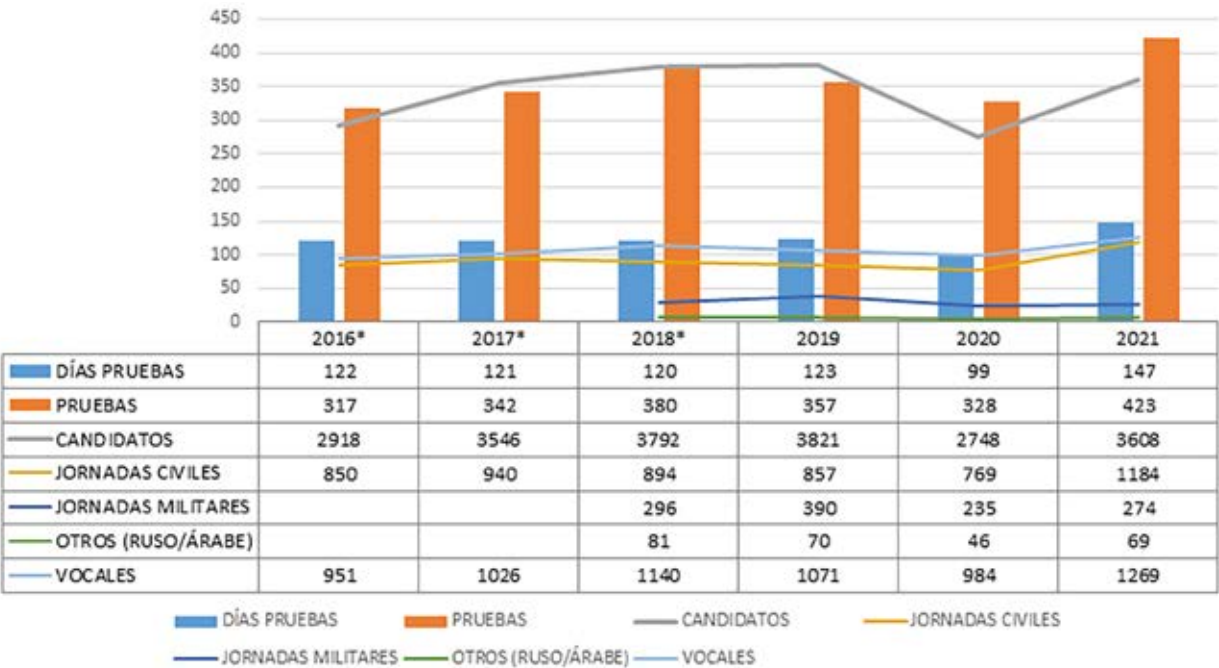
La necesidad y la importancia que el conocimiento de idiomas extranjeros tiene para las FAS ha dado lugar a la promulgación y al desarrollo normativo de numerosos decretos, órdenes, e instrucciones particulares, todas ellas encaminadas a la mejora del conocimiento de idiomas entre sus miembros y al reconocimiento de las aptitudes en idiomas en las FAS. Como ejemplo, la publicación de la Orden Ministerial 2/2022 de 12 de enero de este año en la que se actualiza y se simplifica la normativa de idiomas, adaptándola a los requisitos de la OTAN y dotando a las autoridades de una herramienta flexible que

permita conocer en cualquier momento la capacidad lingüística real de su personal.

Para mostrar la importancia que la Escuela Militar de Idiomas (EMID) tiene para el aprendizaje de los distintos idiomas y el predominio del idioma inglés como idioma más demandado, se presentan dos cuadros informativos: en el primero se han tomado las estadísticas correspondientes desde el año 2017 al 2021 para conocer: 1) número de examinandos que se presentaron a los diferentes idiomas y niveles (incluyendo Guardia Civil y CNI); 2) cuántos, de entre estos, se presentaron al idioma inglés; y 3) el porcentaje de examinandos correspondiente al idioma inglés. En el segundo, se complementan los datos del primer cuadro con información desconocida para el público como el número de pruebas y de días de pruebas, las jornadas civiles y militares llevadas a cabo y el número de vocales comisionados para la constitución de los tribunales, entre otros.

AÑO	2017	2018	2019	2020	2021
Nº de examinandos todos los idiomas	3546	3792	3821	2748	3608
Examinandos del idioma Inglés	2274	2407	2526	1742	2338
Porcentaje examinandos inglés	64.1 %	63.4 %	66.1 %	63.3 %	64.8%

Cuadro 1



Cuadro 2

El uso de los anglicismos depende de diversos factores de carácter sociolingüístico, entre ellos, la posición social del hablante, el canal comunicativo y el tema tratado. Uno de los factores más importantes es el relacionado con el usuario de la lengua ya que forma parte de un grupo específico de hablantes. En este grupo específico se situaría el profesional de las FAS. Los anglicismos son más frecuentes en el lenguaje escrito y se usan en un dominio restringido y específico, en estos parámetros también coincide plenamente con el uso que se hace y se le da en las FAS.

La posición de España en el concierto internacional obliga a que su actuación deba dirigirse, preferentemente, hacia unos ámbitos geoestratégicos considerados prioritarios por razones geográficas, históricas, culturales, económicas o de otra naturaleza; y a reforzar las relaciones, con aquellos países con los que se comparten intereses comunes, para encontrar soluciones multilaterales a través de la unificación de esfuerzos. Por ello, la cooperación se basa en la comunicación, la coordinación y la convergencia de esfuerzos en materia de interés.

La entrada de España en distintas organizaciones militares y civiles trajo consigo una consecuencia inmediata: un mayor compromiso internacional a todos los niveles, pero principalmente en los aspectos económicos, sociales, políticos y militares. Para poder hacer frente a todos estos compromisos con la eficacia debida, era necesario un esfuerzo colectivo para la mejora de las competencias lingüísticas del personal relacionado con estas organizaciones y, sobre todo, del personal militar directamente involucrado.

Estos compromisos militares no solo se materializan en la adquisición de material y armamento, sino también en la colaboración y participación en continuos ejercicios multinacionales, en la presencia española permanente en cuarteles generales de la OTAN y en la intervención directa o indirecta en conflictos internacionales en otros países.

En este tipo de intervenciones internacionales se necesita una rápida adecuación de procedimientos y de

adaptación a un entorno desconocido que solo se consigue gracias a la disposición de procedimientos de colaboración internacionales normalizados y de medios apropiados para la situación de emergencia requerida que permitan llegar con rapidez al lugar de la emergencia y actuar con diligencia.

Estos compromisos ponen de manifiesto la trascendencia y el valor que supone disponer de unas FAS lingüísticamente preparadas para emplear, con la destreza requerida, la *lingua franca* del siglo XXI, lo que posibilita la colaboración efectiva entre países.

El uso de los anglicismos depende de diversos factores de carácter sociolingüístico, entre ellos, la posición social del hablante, el canal comunicativo y el tema tratado

El lenguaje militar, como ya se ha indicado, es un lenguaje especializado que está muy influenciado por el avance de la tecnología militar y la implementación de una doctrina colectiva. La adquisición de material, la participación activa en reuniones internacionales, en la redacción y aprobación de procedimientos y en la implementación de un marco doctrinal común, viene acompañada de la llegada de un número significativo de unidades lingüísticas que no encuentran su «acomodamiento lingüístico» o su equivalente en español, por lo que carecen de contenido léxico y semántico en nuestro idioma. En el ámbito militar, la necesidad de nombrar y de entender ese nuevo material o concepto de la forma

más rápida posible, hace que el término supere ese «vacío» idiomático y se incorpore *ipso facto* al acervo militar.

Llegados a este punto, se puede inferir que la rápida integración de estas palabras inglesas no responde, en ningún caso, a motivos triviales sino todo lo contrario: su incorporación se debe a factores tales como el ya mencionado de la necesidad de cubrir un vacío existente en nuestro idioma, la intención formativa del militar y la consecución de la máxima interoperabilidad en el menor tiempo posible.

En el caso de las FAS, la utilización de anglicismos o de acrónimos tiene unas connotaciones y unos objetivos distintos a los de cualquier otro ámbito en el que también haya presencia de estos fenómenos. En las FAS no son percibidos como una amenaza ni como un problema; en todo caso, se sienten más como una contribución que permite una mayor comprensión de los términos ingleses, de los procedimientos que se deben seguir, de la situación a la que hacen referencia y, colateralmente, contribuyen al incremento de nuestro léxico idiomático.

A lo dicho anteriormente, habría que añadir otras circunstancias que también contribuyen a la extensa difusión de los anglicismos: el manejo rutinario de documentos y formularios internacionales, la participación frecuente en reuniones, cursos, intercambios y comisiones; la búsqueda de la economía en el lenguaje, y el uso intencionado de un lenguaje especializado dirigido a una audiencia específica que utiliza, entiende y asimila correctamente ese tipo de lenguaje críptico.

En las FAS el propósito de la rápida integración de los anglicismos es evidente: rápida asimilación del significado, del concepto o del procedimiento que hay detrás de ese vocablo, porque el vocabulario militar se adapta, se amplía y, sobre todo, se enriquece con toda nueva forma léxica que se incorpora a él. Al igual que en cualquier otra lengua, la incorporación de neologismos al vocabulario de las FAS evita su fosilización y, a la vez, consigue una constante renovación de la nomenclatura. Las FAS avanzan, así como lo hace la tecnología, ya que evitar la ruptura «comunicativa» y lograr la correcta

«interacción» entre las nuevas formas de expresión o los nuevos conceptos y los miembros de las FAS es fundamental para conseguir el cumplimiento de sus responsabilidades y misiones.

Hay que señalar que la necesidad denominativa precisa una mayor rapidez de puesta en práctica que el tiempo de trabajo empleado por las comisiones de normalización de términos, por lo que, en muchas ocasiones, se emplean los manuales directamente en inglés, sin traducir; como es el caso de los manuales de vuelo de los aviones, para no perder la esencia de los conceptos, y porque hay anglicismos que son más prácticos que su correspondiente vocablo en español porque cifran una realidad con más detalle y rapidez.

Este condicionamiento idiomático no genera voces discordantes dentro del conjunto de las FAS, entre otras razones, porque el militar comprende la necesidad de estar siempre a la vanguardia en su trabajo y esto implica, de forma indispensable, el conocimiento del material, de la documentación y de los conceptos en el idioma vehicular de la OTAN. Además, desde el inicio de su vida militar, vive en primera persona ese reto de aprendizaje constante y concibe su trabajo como una oportunidad de mejora y una búsqueda de la efectividad colectiva, de la que él es una pieza básica.

ACRÓNIMOS EN OTAN

La lengua, como afirmaba el cate-drático César Hernández Alonso (1991: 11), «es el soporte de la convivencia y el factor que da cohesión a una comunidad lingüística; ella es el molde de la cultura y de la civilización».

Esta idea de establecer y mantener un sistema de comunicación compartido servirá como punto de partida para enfocar el estudio en la OTAN, una organización internacional que necesita de esa comunión lingüística para llevar a buen puerto la razón de ser de su existencia.

El primer problema al que se enfrentó la OTAN desde sus inicios fue la dificultad de planificar y de llevar a cabo no solo ejercicios conjuntos sino,

más importante, operaciones militares eficaces, sin estar dotada de una cohesión física y material cuya premisa más importante era disponer de un canal de comunicación operativo y funcional; es decir, un «idioma común» que fuera la base en la que sustentar la sinergia de la organización. Para el funcionamiento correcto de toda la maquinaria política y militar se necesitaba la comprensión lingüística efectiva por parte de todos sus miembros de ese «idioma común» que les permitiera avanzar en el camino correcto como organización. La búsqueda de la interoperabilidad y de una terminología común serían los pilares básicos de sus primeros años.

La importancia de un idioma común se basa en un conocimiento y desarrollo normativo común

En la década de los 50, la OTAN llevó a cabo diferentes ejercicios internacionales en los que aspiraba a demostrar su capacidad de respuesta a una posible agresión personificada en el bloque soviético (*Rainbow* 1950, *Holdfast* y *Mainbrace* 1952, entre otros). Durante estos ejercicios, se identificaron deficiencias importantes en el lenguaje conjunto del mando y se llegó a la conclusión de la necesidad de disponer de una terminología lingüística común en áreas tan distintas como la artillería, el repostaje o el suministro logístico en las operaciones navales. En estos primeros ejercicios conjuntos es donde se empieza a desarrollar un estricto marco de normalización lingüística en todos los aspectos de compromiso militar y de colaboración.

La OTAN, en su búsqueda de un idioma común entre sus países miembros y colaboradores, aspira a ser eficaz cuando despliegue en operaciones y ejercicios; todas las fuerzas deben hablar y entender un mismo idioma y

utilizar las mismas normas técnicas en un contexto tan complejo como el de las operaciones multinacionales. Sin normas que armonicen y allanen todos los posibles contextos de interacción, la interoperabilidad no sería posible.

La OTAN es la única organización internacional en la que, una vez definida y aprobada la terminología por el Consejo del Atlántico Norte (su principal órgano de decisión política), su uso se hace obligatorio en toda la organización y en sus estructuras. La terminología de la OTAN se almacena y gestiona en una base de datos denominada NATOTerm. Esta base de datos está disponible en los dos idiomas oficiales de la organización (inglés y francés), y mediante su actualización periódica por parte de la Oficina de Terminología de la OTAN, se promulga la terminología recién aprobada.

En 2001 se dio un paso más hacia la integración lingüística total con la creación de la Agencia de Normalización de la OTAN (NSO por sus siglas en inglés), que es responsable de coordinar las actividades de normalización de toda la Alianza. Con ella, la normalización terminológica se convirtió en un objetivo oficial de la política de esta Organización.

Todo este sistema de normalización terminológica que desarrolla, fomenta y mantiene la OTAN, es seguido en mayor o menor medida por otras organizaciones internacionales (ONU, OSCE, UE, entre otras). Existe entre todas ellas un vínculo de cercanía y un espíritu comunitario que les motiva a cooperar y fomentar la colaboración en distintos escenarios, por lo que es condición *sine qua non* disponer y hablar el mismo idioma.

La importancia de un idioma común se basa, asimismo, en un conocimiento y desarrollo normativo común, lo cual se traduce ineludiblemente en un número cada vez mayor de publicaciones de un variadísimo catálogo que engloba desde documentos fundacionales, políticas de la organización y procedimientos operativos; hasta manuales terminológicos, de acrónimos, de abreviaturas aprobadas y sus expansiones, códigos por países, palabras de procedimiento, códigos de brevedad y sus significados, etc.■

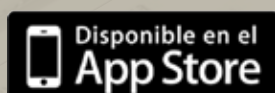


App Revistas de Defensa

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.



LOS TRABAJOS DE FIN DE GRADO EN EL CENTRO UNIVERSITARIO DE LA DEFENSA DE ZARAGOZA

Los Trabajos de Fin de Grado defendidos en el Centro Universitario de la Defensa (CUD) de Zaragoza poseen una temática demasiado militar para el perfil profesional de muchos de sus profesores, que se ven obligados a dirigir trabajos sobre temas que no conocen bien. Por otra parte, existe una ausencia total de trabajos sobre cuestiones militares fundamentales, al no ser fácilmente enmarcables en ninguna de las asignaturas del grado

José Miguel Palacios Coronel

Coronel de Infantería

Cuando en 2010 se puso en marcha el actual sistema de enseñanza de formación de oficiales, que suponía una ruptura radical con los enfoques tradicionales, fueron numerosas las voces que se alzaron para criticar

lo que interpretaban como una peligrosa ruptura con la tradición. El director de la Academia General Militar (AGM), el general Gan, pidió entonces un poco de paciencia y esperar a que las primeras promociones hubieran servido unos años en las unidades antes de formular juicios definitivos. Solo así sería posible valorar en qué medida los resultados obtenidos se correspondían con las expectativas.

En 2021 se graduó la promoción LXXVI, séptima de las que han completado el actual sistema. En el tiempo transcurrido, se han corregido problemas que se habían detectado en su desarrollo práctico y, en particular, se ha modificado el plan de estudios para que se adapte mejor a las necesidades militares. Parece, pues, un buen momento para examinar algunos de los resultados de la manera más objetiva posible,

huyendo de apriorismos, buscando conocer mejor y comprender más que confirmar lo que sospechamos o imaginamos.

En este artículo, centraremos nuestra atención en las características de los trabajos de fin de grado (TFG) que deben realizar los alumnos de la AGM en la parte final de sus estudios. Trataremos, en particular, de ver en qué se diferencian de los que elaboran los alumnos de las universidades, así como en qué medida sirven como puente hacia su futuro ejercicio profesional como oficiales.

EL TRABAJO DE FIN DE GRADO (TFG)

El trabajo de fin de grado es un elemento característico de los programas universitarios actuales. Según la memoria elaborada por la Universidad de Zaragoza para la titulación en Ingeniería de Organización Industrial (IOI), su finalidad es demostrar la capacidad del alumno «para elaborar un ejercicio original a realizar individualmente y presentar y defender ante un tribunal universitario consistente en un proyecto en el ámbito de la Ingeniería de Organización Industrial de naturaleza profesional en el que se sintetizan e integren las competencias adquiridas en la enseñanza» (UNIZAR, 11). Desarrollando esta idea, la OM 49/2010 especificaba que «el tema del TFG, además de tener relación con el contenido del título de grado correspondiente, deberá en lo posible estar orientado al campo de actividad del plan de estudios del cuerpo o especialidad fundamental que [se] esté cursando».

En el sistema diseñado para el Ejército de Tierra, la realización del TFG y las prácticas en unidades se solapan en el tiempo durante los dos primeros meses del quinto curso y constituyen una unidad formativa, dentro de la que se espera que ambos componentes se desarrollen de forma coordinada y sinérgica. Esto se traduce en que, en la mayor parte de los casos, el tutor de las prácticas (habitualmente, un capitán) es también codirector militar del TFG.



General Gan

En las universidades, los TFG derivan, en general, de asignaturas concretas o están estrechamente relacionados con ellas. El director del TFG es, en consecuencia, el profesor, o uno de los profesores, de la asignatura correspondiente. En el sistema que sigue el CUD, sin embargo, se pretende que el tema del trabajo, tomando como base los conocimientos o metodologías impartidos en el grado de IOI, sirva como puente hacia la labor que los alumnos tendrán que realizar en el futuro como oficiales del Ejército de Tierra. Este enfoque se traduce en la existencia de dos directores diferentes: uno académico, responsable último del trabajo, que conoce bien los procedimientos universitarios y las reglas formales que hay que respetar, y otro militar, que puede aportar un mejor conocimiento del tema específico del TFG y que, por su proximidad al alumno durante el periodo de prácticas, puede también monitorizar sus progresos. Lo ideal sería que ambos codirectores trabajaran en estrecha colaboración, pero no siempre resulta posible, dado que las prácticas se realizan en cualquier punto de España, mientras que el CUD sigue con sus clases ordinarias en Zaragoza. Por lo demás, dependiendo de la temática concreta, del conocimiento que cada

uno de los dos directores pueda tener de ella y, en ocasiones, de la carga de trabajo a la que estén sometidos, pueden advertirse diversos esquemas de cooperación entre el director académico y el militar. En algunos casos, es el primero quien se encarga casi al cien por cien de la dirección del trabajo, con el codirector militar actuando como simple facilitador. En otros, el codirector militar es el director real del trabajo, con el académico enfocado hacia cuestiones formales y de procedimiento. Entre ambos extremos, todas las combinaciones son posibles.

En general, la experiencia de elaborar un TFG se encuentra lastrada por su íntima asociación con las prácticas en unidades, que suelen ser prioritarias tanto para los jefes de unidad como para los tutores y los propios alumnos. Según evidencia anecdótica obtenida de oficiales de promociones recientes, la elección del TFG se realiza en la práctica totalidad de los casos por el deseo de hacer las prácticas en una unidad determinada, no en función del tema concreto ofertado.

En lo que sigue, examinaremos los TFG que figuran en el Repositorio

Institucional de Documentos de la Universidad de Zaragoza, cuyo número a fecha 25 de noviembre de 2021, tras eliminar los registros duplicados, era de 402, es decir, menos de la mitad de los TFG defendidos entre 2014 y 2021. Las razones para que un número considerable de TFG no lleguen a incorporarse al repositorio son varias. Por una parte, la unidad que propone el tema puede activar la cláusula de confidencialidad, algo que, en cualquier caso, ocurriría solo en circunstancias excepcionales. Más frecuente resulta que sean los propios alumnos quienes no lleguen a cargar sus trabajos o no den autorización para que se carguen, lo que puede obedecer a la falta de incentivos para hacerlo o, en algunos casos, al sentimiento de que muchas materias militares son delicadas y su contenido no debe hacerse público.

RESULTADOS DEL ESTUDIO

Hemos procedido, en primer lugar, a clasificar los TFG según su temática. Dado que las ciencias militares no están incluidas en la nomenclatura internacional para los campos de las ciencias y las tecnologías de la UNESCO, se ha empleado una versión adaptada del sistema utilizado en Rusia, uno de los países en los que las ciencias militares tienen reconocimiento académico pleno. Los rusos agrupan las diversas materias en dos grandes grupos, ciencias militares básicas y ciencias militares aplicadas, y este segundo lo hemos dividido en dos: ciencias sociales militares (psicología y sociología militar, derecho militar, historia militar, geografía militar, etc.) y técnica militar (las demás materias). Además, hemos añadido un cuarto grupo: ciencias no militares (geografía general, historia general, ciencias jurídicas, relaciones internacionales, etc.).

La inclusión de un TFG concreto en una u otra categoría no siempre resulta evidente. En bastantes casos, los trabajos tratan de la posible incorporación de un nuevo tipo de armamento o equipo y de la forma en que esa incorporación podría incidir sobre las posibilidades de una unidad o su modo de empleo. En general, se han clasificado estos trabajos en el grupo de técnica militar cuando el principal

centro de interés era el material, mientras que se ha hecho en el de ciencias militares básicas si se exploraban, sobre todo, aspectos tácticos, logísticos o de entrenamiento.

Dicho esto, los resultados obtenidos son los siguientes:

(Véase Tabla 1)

Como vemos, más del 90 % de los TFG se distribuye casi por igual entre los grupos de técnica militar y de ciencias militares básicas. Con porcentajes muy inferiores figuran las ciencias sociales militares y, aún más, las ciencias no militares.

Dentro del grupo de técnica militar, ocho categorías suponen el 84 % del total de trabajos: armamento y equipo (la más popular), electrónica militar, construcciones militares, medios de fuego y municiones, teoría del tiro y medios técnicos, cibernética militar y simulación, informática militar y explotación y mantenimiento de armamento y equipo. En el grupo de ciencias militares básicas, con tan solo cinco categorías se cubre el 90 % de los trabajos: instrucción y liderazgo; táctica; mando,

control y comunicaciones; organización, y logística. Hay que señalar, en cualquier caso, que no se elaboran TFG sobre temas tácticos puros, ya que no son encuadrables en ninguna asignatura del grado. Los que abordan estas cuestiones suelen discutir de qué forma la introducción de algún sistema de armas o mejora técnica puede afectar a la organización de las unidades y a algún aspecto de su empleo.

Podemos preguntarnos también en qué medida la temática de los TFG se correspondía con la especialidad del director académico. Consideraremos, en particular, la relación entre el tema del trabajo y la asignatura que el director impartía en el CUD y agruparemos los resultados en tres clases: a) relación plena: el trabajo se inscribe en la asignatura del tutor o es una aplicación militar de una asignatura de carácter fundamentalmente civil; b) relación parcial: la asignatura del director puede haber sido útil, a efectos metodológicos, para realizar el trabajo; c) ninguna relación. Los resultados que obtenemos son los siguientes:

(Véase Tabla 2)

TFG por grupo temático		
	Número	Porcentaje
Técnica militar	187	47 %
Ciencias militares básicas	185	46 %
Ciencias sociales militares	22	5 %
Ciencias no militares	8	2 %

Tabla 1. TFG por grupo temático

Relación entre el tema del TFG y la asignatura del director académico		
	Número	Porcentaje
Relación plena	108	27 %
Relación parcial	106	26 %
Ninguna relación	188	47 %

Tabla 2. Relación entre el tema del TFG y la asignatura del director académico

Casi la mitad de los directores académicos no tenían ninguna relación y solo una cuarta parte tenía lo que hemos llamado una «relación plena». Esto es muy poco usual en la universidad española y obedece al deseo de que la temática de los TFG esté tan próxima como resulte posible al funcionamiento real del Ejército de Tierra. En el CUD, la plantilla de profesores de 3.º y 4.º curso, en los que se imparten las asignaturas más prácticas, es más reducida que la de 1.º y 2.º (asignaturas básicas).

Para terminar este apartado, intentaremos aclarar en qué medida la consideración de los TFG que no han sido incorporados al Repositorio de la Universidad de Zaragoza podría haber influido sobre los resultados que hemos obtenido. Para ello, hemos estudiado los 147 TFG defendidos en la convocatoria de enero de 2021, de los que solo 67 (el 46 %) figuran en el repositorio. Las conclusiones a las que llegamos tras realizar pruebas de chi-cuadrado a la tabla de resultados son las siguientes:

- El grupo temático al que pertenece el TFG tiene una influencia significativa sobre el hecho de que su

autor decida (o no) subirlo al repositorio. Los trabajos sobre técnica militar se suben en una proporción significativamente menor a la de los trabajos sobre ciencias militares básicas.

- Los TFG no incorporados al repositorio se clasifican en las mismas categorías que los que sí figuran en él. No existen temáticas particulares que se aborden en los TFG «ocultos», pero no en los «visibles».
- No existen diferencias estadísticamente significativas entre los TFG subidos y los no subidos al repositorio en el porcentaje de directores académicos cuyas asignaturas no están relacionadas con los temas de los TFG que han dirigido.

Entendemos, por ello, que los resultados a los que habíamos llegado son, en general, aceptables para los fines que nos habíamos propuesto. La conclusión de que aproximadamente la mitad de los directores académicos no tiene ninguna relación con el tema es, muy probablemente, válida. Por otra parte, si tomáramos en consideración el total de TFG realizados y no solo los que han sido subidos al Repositorio de la Universidad de Zaragoza, el porcentaje de los trabajos sobre técnica militar resultaría más claramente superior al de los trabajos sobre ciencias militares básicas, aunque las categorías particulares en las que estos

se clasifican serían las mismas o muy similares.

EL PROBLEMA DE LOS ESTUDIOS FUNDAMENTALES

Resulta interesante también examinar las categorías a las que no se ha adscrito ningún TFG. Figuran entre ellas, en particular, todas las que podríamos llamar «disciplinas militares fundamentales»: teoría militar, fundamentos de la ciencia militar, estrategia y arte operacional. Además, con solo un TFG, figura la categoría «ejércitos extranjeros». Por otra parte, en categorías como «inteligencia y reconocimiento» (diez TFG) o «unidades militares en operaciones de estabilización y apoyo a autoridades civiles», en las que puede inscribirse un número relativamente importante de TFG (diez en la primera, cuatro en la segunda), el interés está, en todos los casos, centrado en los aspectos procedimentales, no en los fundamentos.

La enseñanza española de formación de oficiales ha seguido tradicionalmente un enfoque «procedimental», es decir, ha pretendido conseguir que los alumnos dominen una serie de técnicas y procedimientos que les permitan desarrollar con eficacia su cometido en los empleos de teniente y capitán. Un enfoque alternativo, que parecería más coherente con el estilo universitario que la reforma de 2010 persigue, consistiría en educar a los alumnos en unos principios generales de la ciencia militar que pudieran serles útiles en empleos superiores y en circunstancias inicialmente no previstas (Silvela, 78, 81).

En el sistema español tradicional, las materias científicas y, en una pequeña medida, las ciencias sociales militares eran las que representaban el papel de «enseñanzas fundamentales». Y, en efecto,





aunque no tenían una aplicación práctica inmediata, se esperaba que su «estudio en la academia (...) [sirviera] para adquirir la capacidad intelectual necesaria para hacer un completo análisis de una línea de acción en una operación militar» (Ibáñez, 50-51). En el sistema de 2010, es el conjunto del grado de IOI el que proporciona esos «conocimientos fundamentales», entre los que apenas hay espacio para los de carácter exclusivamente militar. En la AGM se lee a Clausewitz, a Liddell Hart y a sir Rupert Smith, pero no porque formen parte del plan de estudios, sino porque la dirección y algunos profesores recomiendan su lectura (autoeducación).

CONCLUSIONES

Una vez que se adoptó la decisión de que el grado que cursarían los alumnos de la AGM sería uno de los que ya ofrecían las universidades españolas y estaban incluidos en el Registro de Universidades, Centros y Títulos (Izquierdo Navarrete, 328-334), la Ingeniería de Organización Industrial era una opción lógica. Por una parte, su programa tenía mucho en común con los que tradicionalmente habían sido los contenidos de la enseñanza de formación de oficiales. Por otra, capacitaba para puestos de trabajo directivos en empresas y organizaciones para los que se requiriera una buena formación

técnica (como son las Fuerzas Armadas).

En cualquier caso, el origen y la razón de ser de este grado se encuentran en el terreno de la industria y la logística. A pesar del importante esfuerzo realizado por la Universidad de Zaragoza y por el propio CUD para adaptar el plan de estudios a las necesidades de la formación de futuros oficiales, en este proceso de «militarización» es difícil rebasar ciertos límites sin desvirtuar por completo la esencia de la titulación. El conflicto entre la voluntad de «militarización» y la realidad de los contenidos que ofrece el grado de IOI se aprecia claramente al examinar



que llegara nunca a conseguirse un nivel de calidad suficiente y estable.

Para la universidad, el grado en IOI es la auténtica carrera que cursan los futuros oficiales. Como señala la memoria elaborada en 2010, «esta titulación proporcionará a los oficiales del Ejército de Tierra la formación requerida para el ejercicio profesional con objeto de atender las necesidades derivadas de la organización militar, de la preparación de las unidades y de su empleo en las operaciones» (UNIZAR, 8).

Para muchos alumnos, no es más que una «prueba» que deben superar para obtener el despacho de tenientes, no una base formativa que les ayudará en su futura carrera («hemos venido aquí a ser oficiales, no a ser ingenieros»). Esta percepción es, probablemente, más fuerte en las especialidades generales que en las técnicas. Como la prueba es exigente, los alumnos se muestran con frecuencia orgullosos de haberla superado y este hecho constituye un componente importante de su espíritu colectivo.

En este marco, no es de extrañar que, según evidencia anecdótica recogida de jóvenes oficiales recientemente graduados, sus impresiones sobre el TFG sean muy diferentes y, hasta cierto punto, contradictorias. Algunos realizan una valoración muy positiva y subrayan que los obliga a documentar, estructurar y redactar un trabajo relativamente complejo de diez mil palabras, algo que no han practicado durante el

grado, pero que tendrán que hacer con frecuencia en el futuro. Otros, en cambio, entienden que, por los temas que se proponen, los TFG tienen poco que ver con el trabajo real de un oficial.

Luces y sombras de un sistema que, sin ser perfecto, está contribuyendo a adaptar la enseñanza militar a las exigencias de nuestra época.

BIBLIOGRAFÍA

- ANECA (2005). *Título de Grado en Ingeniero de Organización Industrial*.
- IBÁÑEZ, L. (2021). «La enseñanza superior militar desde sus inicios», en *Armas y Cuerpos* 148, pp. 49-52.
- IZQUIERDO NAVARRETE, J. et al. (2011). «El modelo de enseñanza de 2010», en Izquierdo, J. et al., *La Academia General Militar. Crisol de la oficialidad española*. Zaragoza: Institución Fernando el Católico, pp. 325-377.
- SILVELA DÍAZ-CRIADO, E. (2011). «Pensar o proceder», en *Ejército* 846, pp. 76-83.
- UNIZAR (Universidad de Zaragoza) (febrero de 2010). *Solicitud de verificación del título oficial de grado. Ingeniería de Organización Industrial*.

NOTAS

1. Puede encontrarse una tabla con el nomenclátor utilizado y otra con los títulos de los TFG debidamente categorizados en la siguiente dirección: <https://bit.ly/3IdEDoB>.■

la temática de los TFG que redactan los alumnos.

Estamos tratando, en efecto, de un proceso docente complejo que cada uno de los principales actores interpreta de una manera diferente:

Para las Fuerzas Armadas, la titulación de grado que ofrece el CUD es parte de un «sistema coherente, armonioso e interrelacionado» que tiene como objetivo proporcionar a los futuros oficiales «la preparación requerida para el ejercicio profesional» (RD 1723/2008). Asume, en particular, los contenidos no específicamente militares de la formación, que desde el plan de 1973 debían impartirse a nivel universitario, sin



NORMAS DE COLABORACIÓN DE LA REVISTA EJÉRCITO



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.

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.

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.

DOCUMENTOS MONOGRÁFICOS

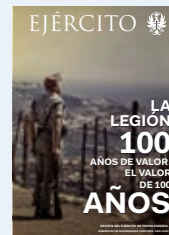
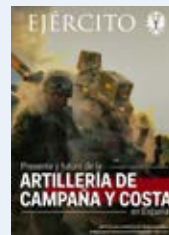
Los Documentos monográficos son trabajos sobre un tema profesional, especialidad, gran unidad, organización, función organizativa, de combate o logística, operación, etc. que se trata de forma unitaria. Se confeccionan a propuesta de una autoridad u organización o a instancias de la revista. Generalmente los Documentos constan de presentación y una serie de 4 a 6 artículos. La extensión total del Documento no será superior a las 15 000 palabras. Su tratamiento es el mismo que el del resto de colaboraciones, que se especifica al final de estas normas. Por la autoridad u organización proponente, se designará un representante para el Documento, que se encargará de la coordinación del trabajo con la Redacción de la revista.

DOCUMENTACIÓN

Se remitirán los siguientes datos del autor/es:

- Nombre y apellidos. Si es militar: empleo, especialidad fundamental, cuerpo, ejército, 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.



NÚMEROS EXTRAORDINARIOS

Los Números extraordinarios, en similitud a los Documentos, son también trabajos sobre un tema profesional, especialidad, gran unidad, organización, función organizativa, de combate o logística, operación, etc. que se trata de forma unitaria, pero con mayor profundidad, detalle y extensión, reservándose un número completo de la revista para su publicación.

Generalmente los Números extraordinarios constan de presentación y una serie de 12 a 18 artículos, cada uno entre las 2000 y 3000 palabras. Dependiendo del tema, pueden tener distinto tratamiento. Las normas de remisión de textos y gráficos son las mismas que las del resto de colaboraciones. Así mismo, por la autoridad u organización proponente, se designará un representante para el «extraordinario», que se encargará de la coordinación del trabajo con la Redacción de la revista.

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.

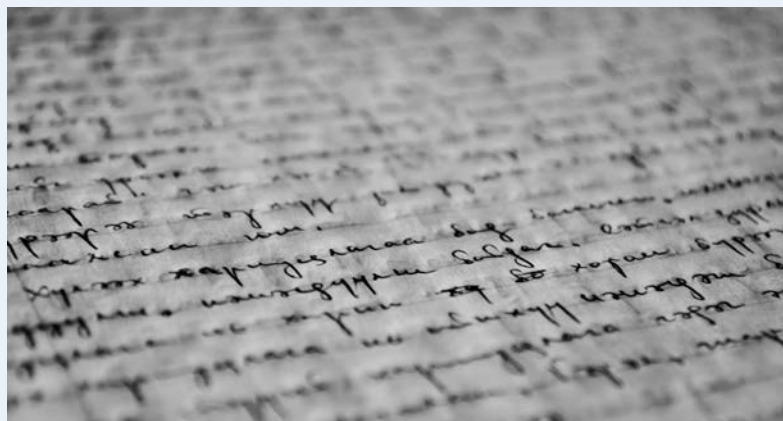
Para publicar en otro medio de comunicación un trabajo ya publicado en la revista *Ejército*, habrá de solicitarse previamente autorización a la misma.

De no indicarse previamente por el autor, los trabajos publicados se difundirán en soporte papel, electrónico y digital e irán identificados con el nombre, apellidos y, en su caso, empleo militar o profesión.

Milit@rpedia (Enciclopedia Militar Digital): Los trabajos publicados, con la autorización expresa del autor, se remitirán a la Milipedia 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.

CORRECCIONES

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



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. Los trabajos deberán estar redactados en español.
2. Es imprescindible su presentación en fichero informático, formato DIN A4, letra ARIAL de tamaño 12 puntos, a doble espacio.
3. El texto se remitirá sin maquetar, incluyendo título que no superará las diez palabras. Los epígrafes o subtítulos no se numeran.
4. Su extensión no superará las 3000 palabras, incluyendo notas y bibliografía si las hubiere.
5. Las notas, si las hubiere, han de ser breves en contenido y número. Han de numerarse (numeración arábiga) y se relacionarán al final del texto y no a pie de página.
6. No se remitirán a la revista textos clasificados o que muestren marcas de clasificación de seguridad.
7. 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.
8. 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.
9. El artículo ha de ir acompañado por un resumen del mismo cuya extensión no superará las 120 palabras.
10. 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 u 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 online 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, sin estar incrustados en un documento de texto (Word o similar) o 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 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.

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

INFORMACIÓN AL LECTOR

La edición electrónica de la Revista puede leerse, en diferentes formatos, a través de las siguientes direcciones de INTERNET e INTRANET:

INTERNET EJÉRCITO DE TIERRA

<http://www.ejercito.mde.es> ▶ **Publicaciones** ▶
Revista Ejército ▶ **Ejército de Tierra Español**

- Último número Revista
- Revistas año en curso
- Revistas de 4 años anteriores

INTRANET MINISDEF/EJÉRCITO DE TIERRA

<http://intra.mdef.es> ▶ **Tierra** ▶ **El Ejército informa** ▶
Revista Ejército

- Último número publicado
- Números anteriores

INTERNET MINISDEF

<http://publicaciones.defensa.gob.es/revistas.html> ▶ **Ejército de Tierra** ▶ **Ejército de Tierra Español**

- Último Número PDF / pasa página
- Otros números... ver todos (Histórico número a número)
- App Revistas Defensa: disponible en tienda Google Play ▶ <http://play.google.com/store>
- Para dispositivos Android, y en App Store para iPhones y iPads ▶ <http://store.apple.com/es>

OTRAS UBICACIONES PARA SEGUIR LA REVISTA

- **Twitter:** <https://twitter.com/ejercitotierra>
#RevistaEjércitoTierra
- **Slideshare:** <http://es.slideshare.net/ejercitotierra>
- **Facebook:** <http://www.facebook.com/EjercitoTierra.Esp>

En caso de que el lector desee recibir un aviso de publicación de la Revista en su correo electrónico, con diferentes enlaces a la misma, habrá de comunicarlo a la redacción de «Ejército» (ejercitorevista@et.mde.es)

La Revista *Ejército* pone a disposición de suscriptores e interesados una recopilación de todos los artículos galardonados en los Premios Revista Ejército desde su creación.

Se puede adquirir consultar o descargarlo en la siguiente dirección:

- <http://www.ejercito.mde.es/publicaciones/revistaejercito/index.html>
- http://intra.mdef.es/portal/intredef/Ministerio_de_Defensa/Ejercito_de_Tierra/Ejercito_de_Tierra/El_Ejercito_Informa/Revista_Ejercito





DESAFIO CENTENARIO ACORAZADO

19 JUNIO BASE MILITAR EL GOLOSO



**EJÉRCITO
DE TIERRA**

SOMOS EJÉRCITO Y ESTA ES NUESTRA CARRERA
8 KMS _ SUDOR, BARRO Y MUCHOS OBSTACULOS
ÚNETE A NOSOTROS



CON TU EJÉRCITO, CON NUESTRA BANDERA



INSCRIPCIONES / CONTACTO

desafio_centenario@mde.es
916599456

Primer Centenario de las Unidades Acorazadas en España
Precio personal Militar y FCSE: 20 euros
Precio personal Civil: 25 euros



CONFLICTOS LATENTES: MALVINAS VERSUS FALKLANDS

Sebald de Weert fue un navegante y capitán neerlandés que llegó a ser vicealmirante de la recién creada Compañía Neerlandesa de las Indias Orientales (Vereenigde Oostindische Compagnie, VOC)

Este último mes de abril acaba de conmemorarse el 40.º Aniversario del inicio de la guerra de las Malvinas. Un conflicto aún latente del que el autor nos envía una pincelada no exenta de interesantes conclusiones

Raúl Suevos Barrero | Coronel de Infantería retirado

El entonces titulado Curso para el Mando de Tropas de Montaña —en 1982— se desarrollaba en las instalaciones que la Escuela Militar de Montaña tenía y tiene en Candanchú, en el Pirineo de Huesca. Nueve meses de duro trabajo en las distintas fases de montaña invernal o estival. El único

privilegio que se otorgaba era para los casados, entre los que me encontraba, a los que se les permitía residir en la pequeña ciudad oscense de Jaca. Una concesión que implicaba desplazarse diariamente con medios propios y sin que ello sirviese de excusa o pretexto en cuanto a la exactitud del horario.

Solíamos agruparnos por proximidad del alojamiento que cada uno nos habíamos buscado para subir con un solo coche. En mi caso el grupo lo formábamos dos compañeros españoles y dos hispanoamericanos, dos tenientes primeros, argentino y chileno, de mayor edad y

antigüedad que nosotros, que nos encontrábamos en nuestro segundo año de tenientes.

El sistema había funcionado bastante bien durante los primeros meses, pese a que aquellos dos países aún mantenían un tenso diferendo en relación con el canal de Beagle, algún tiempo después resuelto mediante laudo del papa Juan Pablo II, pero, desde finales de marzo, cuando las noticias de la tensión en las Malvinas comenzaron a llegar, aunque se mantenían las formas entre nuestros dos compañeros era fácil constatar que algo había cambiado y, con el paso del tiempo, y si bien nosotros no teníamos más información que la genérica de los medios de comunicación, la tirantez entre ellos, similar a la de sus Gobiernos, era notoria, y aumentaba con las noticias de los enfrentamientos.

Aquella mañana, la del 3 de mayo, los españoles llegamos los primeros al punto de encuentro, junto al coche del argentino. En el limpiaparabrisas había una nota del compañero chileno: «No me esperés, subí con mi auto». Unos minutos más tarde, llegó nuestro compañero argentino, demudado y con claros síntomas de haber llorado abundantemente. «Han hundido el crucero General Belgrano», nos dijo; y el siglo y medio largo del diferendo de las Islas Malvinas entre Argentina y la Gran Bretaña se me vino encima de golpe con tintes de tragedia.

GENERALIDADES

El conflicto de las Malvinas, Falklands para los británicos y Malouines para los franceses, data casi del mismo nacimiento de la nación Argentina, que, heredera de las posesiones españolas, se encuentra ante el hecho de la ocupación británica, entonces en el apogeo de su poder marítimo y sin capacidad para recuperar lo que en justa ley le pertenecía.

Son las Islas Malvinas un archipiélago situado en el Atlántico Sur, latitud 52.º, en lo que se conoce como Mar Argentino, a unos quinientos kilómetros de la plataforma continental de soberanía argentina, y formado por

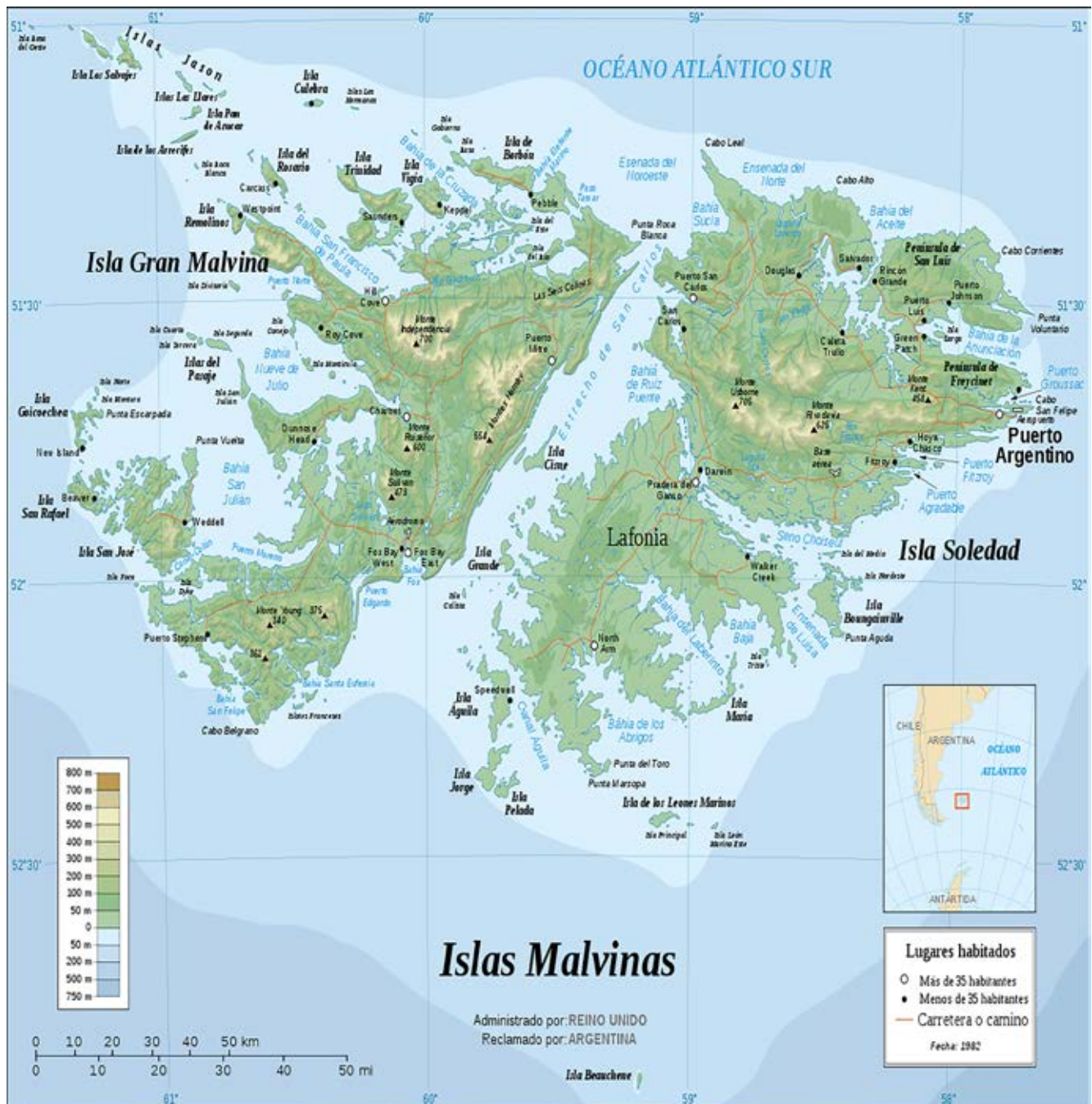


Escudo de la Escuela Militar de Montaña y Operaciones Especiales

dos islas principales, la Gran Malvinas y la Soledad, y un gran número de islotes, hasta alcanzar los doscientos. A ellas se unen las Georgias y las Sandwich. No se da en ellas ningún tipo de arbolado, debido al clima inhóspito, siendo los pastos de poco poder nutritivo y los arbustos la única vegetación que sirve para alimentar algunos rebaños de bovinos, puesto que los colonos, algo más de tres mil en la actualidad, han ido extirpando con el paso del tiempo a

la fauna terrestre existente, quedando en la actualidad reducida esta a las especies marinas y aves que las campañas ecologistas y la moderna legislación han logrado proteger.

La economía de las islas se basa en la explotación de los recursos pesqueros de sus aguas aledañas, en forma de licencias de pesca para compañías extranjeras, entre ellas españolas y, en el futuro, de la explotación de los yacimientos de hidrocarburos



Islas Malvinas

recientemente descubiertos. También el turismo comienza a convertirse en un recurso económico interesante, en su doble vertiente de carácter histórico por la guerra de las Malvinas y de avistamiento de la fauna salvaje autóctona.

UN POCO DE HISTORIA

Hasta hace muy poco los británicos han reclamado el descubrimiento de las islas a cargo del inglés John Davis, uno de sus grandes exploradores al servicio de la reina Isabel I y especialista en el Atlántico Norte, en 1592. Es más que posible que Davis avistase

las islas en algún viaje, sobre todo porque desde la década de 1520 existía abundancia de cartas marinas españolas con la ubicación de las mismas, lo que lleva a deducir que alguna nao de la expedición de Magallanes avistó el archipiélago. En todo caso, la primera mitad del siglo XVI vio muchas expediciones por aquellos derroteros, todos siguiendo la ruta abierta por Magallanes y Elcano.

No parece haber duda sobre la ocupación y la toma de posesión que consta a cargo de la expedición del obispo de Plasencia en 1540 en nombre del rey de España. Y aquí entramos ya

en terrenos de legalidad y propiedad, aunque, curiosamente, será en 1598, tras el «descubrimiento» por Sebald de Weert y la posterior divulgación en Holanda, cuando las islas pasan a ser más conocidas en los países de la «enemiga» con el nombre de Sebaldinas.

En ese mismo 1598 desembarca John Strong, que bautiza el canal del interior como canal Falkland, aunque se marcha tras la aguada y la caza de focas para alimentación, sin generar por ello ningún derecho legal. Habrá que esperar a 1764 para ver la llegada del famoso Bougainville con una

expedición de colonos de origen canadiense que se asientan en las islas en nombre del rey de Francia y a las que dan el nombre de Malouines, por venir la expedición de Saint-Malo.

Esta ocupación duró un año, tiempo que tardó la corona española en reclamar el territorio como propio, lo cual fue aceptado por el rey de Francia, siendo así que la «propiedad» adquiriría notoriedad internacional y, además, se mantenía la colonia bajo la dependencia oficial del capitán general de Buenos Aires.

Un año después serán los británicos, con una expedición secreta, los que ocupan y fundan Port Egmont, hasta que son expulsados por España para, posteriormente, concedérseles el uso de la instalación sin afectar a los derechos soberanos de España —error—, que quedan manifestados por escrito por parte inglesa en 1774. La maniobra se enmarca en dos fenómenos adversos para España: de un lado, la incapacidad de la Corona para ocupar o custodiar los inmensos territorios de ultramar y, del otro, la creciente actividad de los británicos en todos aquellos lugares que España desguarnecía.

En esta clave se entienden el intento de conquista de Nicaragua en 1780, con la participación de un joven Horacio Nelson; la ocupación del territorio de Belice durante el siglo xviii, oficializada como colonia con la independencia mexicana; el reino pelele de Mosquitía en territorio nicaragüense o la cuenca del Esequibo venezolano, aún en la actualidad pendiente de reclamación venezolana, entre otros. Todos ellos territorios en los que nuestra debilidad estructural, de un lado, y la pujanza del sistema político y económico de Inglaterra, por otra parte, dieron como resultado la pérdida de facto, si no de jure, de algunas de nuestras posesiones.

El caso es que, a raíz de la incursión inglesa y tras el reconocimiento de estos en otros tratados posteriores, España construye instalaciones para la gobernación que allí se instala y mantiene, dependiente del virreinato del Río de la Plata, hasta 1811, fecha en la que la guarnición abandona las islas para empeñarse en las

guerras de Emancipación del lado de las fuerzas realistas, y quedando el territorio a merced de las visitas de balleneros británicos y norteamericanos.

Desde el nacimiento de la nación argentina, esta asume la soberanía de las islas por herencia —uti possidetis iuris— de los derechos españoles, pero no será hasta 1820 que toma posesión del territorio mediante el envío de una fragata y el posterior establecimiento de colonos y de un comandante político y militar que, para 1831, se ve inmerso en un incidente por la pesca ilegal norteamericana. El incidente acabará con el asalto militar de Estados Unidos, en una temprana muestra del imperialismo yanqui en Hispanoamérica, y con el apresamiento de autoridades y colonos, quedando las islas sin gobierno y en manos de todo tipo de piratas y pescadores ilegales.

Es más que posible que Davis avistase las islas en algún viaje, sobre todo porque desde la década de 1520 existía abundancia de cartas marinas españolas con la ubicación de las mismas, lo que lleva a deducir que alguna nao de la expedición de Magallanes avistó el archipiélago

El incidente dio pie para que los Estados Unidos ofreciesen el reconocimiento de derechos a los británicos a cambio de derechos de pesca, y Argentina, un año después, volvió a ocupar las islas para, como consecuencia del incidente, romper relaciones con los yanquis durante once años. El desenlace de aquella época vendría con una nueva ocupación militar inglesa en el 32, seguida de la sublevación de los colonos criollos que aún seguían allí y la posterior reocupación inglesa. El diferendo diplomático había comenzado.

El gobierno argentino, naval y políticamente débil, inició un permanente proceso de reclamación diplomática que, con distintos matices, dura hasta nuestros días. El Reino Unido, en aquellos tiempos, se encontraba en el apogeo de su poder militar y sus banqueros eran acreedores no solo de Buenos Aires, sino de la mayor parte de los nuevos países hispanoamericanos que se habían endeudado terriblemente para hacer frente a los ejércitos realistas. Un proceso que hace que las Naciones Unidas lo consideren como territorio sometido a controversia, con todo lo que ello implica, y que, desde la primera ocupación británica, ha visto aumentar paulatinamente el número de habitantes hasta llegar a los actuales tres mil.

LA GUERRA DE LAS MALVINAS

Desde la ocupación británica del archipiélago y la posterior reclamación argentina, el diferendo entre las dos naciones ha pasado por distintas fases en la intensidad de la reclamación de un lado y la proclividad al entendimiento del otro. Quizás la más notoria se diese en la época inmediatamente anterior a la Primera Guerra Mundial, época en la que Argentina parecía encaminarse a ocupar puestos de liderazgo mundial, pero los conflictos mundiales primero y la duradera deriva peronista del país después dieron al traste con las posibilidades de lograr una solución diplomática.

Con la oleada descolonizadora de las Naciones Unidas de los años sesenta, pareciera que el proceso entraba en una fase de solución, pero, como en otros casos, especialmente el de



Crucero General Belgrano

Gibraltar, el Reino Unido jugó de forma dilatoria, alargando los procesos de forma indefinida y aprovechando la clara pérdida de fuerza internacional de la Argentina y de la propia Hispanoamérica, incapaz, pese a contar con todos los elementos favorables, de poner en marcha un mínimo proceso integrador de la región que hubiese dado otro cariz a reclamaciones individuales como la que tratamos.

Para marzo de 1976 un golpe militar derriba al Gobierno constitucional de María Estela de Perón, sumiendo al país en un oscuro periodo de represión en lo social y en una deriva hacia el desastre económico que, para 1982, pasaba por un periodo de tremendo desasosiego en todos los órdenes de la vida nacional y que dejaba a la Junta, entonces presidida por el general Fortunato Leopoldo Galtieri, quizás el más incapaz de los que habían ocupado el cargo, en una clara situación de debilidad y precariedad.

En el Reino Unido, en cambio, la señora Thatcher, conocida como la Dama de Hierro, había alcanzado el Gobierno en las elecciones del 77 con unas profundas propuestas de cambio que se vieron amenazadas por la crisis de principios de los ochenta y que, según algunos autores, estaría detrás de la radical y nacionalista respuesta que daría a la ocupación argentina de las islas. Esto, sin duda, reforzaría el Gobierno tras las elecciones estratégicamente convocadas, lograda la victoria, y le permitiría enfocar una decidida política de privatizaciones y economía liberal que llega, en la práctica, hasta la actualidad.

El panorama político en las dos naciones era claramente distinto, aunque ambos, en situación precaria, podían sentirse tentados de hacer alarde de la bandera para apoyar desde ella y desde el nacionalismo la propia acción política. Los acontecimientos, que en otra situación quizás hubiesen dado lugar a una simple crisis diplomática, vinieron maléficamente a ponerse en una conjunción desastrosa.

En 1982 el Reino Unido había rebajado el estatus legal y administrativo de

los pobladores de las islas, y esto fue interpretado equivocadamente por la Junta, que, a partir de un incidente con unos trabajadores argentinos enviados para dismantelar una vieja instalación a principios de marzo, decidió tomar las islas, 2 de abril, creyendo que, dada la distancia, catorce mil millas náuticas, los británicos no reaccionarían.

Al principio pareciera tal cosa, pero, tras una potente campaña de comunicación a cargo de la premier Thatcher, y una vez logrado el apoyo de los norteamericanos, que proveerían de apoyo logístico y de inteligencia, las FAS de la Gran Bretaña se lanzaron a recuperar las islas —entonces en manos de un ejército de reclutas mal equipados y sin un plan de operaciones por parte de la Junta—, algo que lograrían para el 14 de junio.

Para marzo de 1976 un golpe militar derriba al Gobierno constitucional de María Estela de Perón, sumiendo al país en un oscuro periodo de represión en lo social y en una deriva hacia el desastre económico

Tras una fase de despliegue de unos y otros, el 25 de abril se rinde la guarnición de las Georgias del Sur. El 1 de mayo comienzan los ataques sobre Puerto Argentino. El día 2 de produce el innecesario —desde el punto de

vista militar— hundimiento del crucero General Belgrano, que costaría la mitad de las muertes argentinas del conflicto. El día 4 la aviación argentina inutiliza el destructor Sheffield. Para el 21 de mayo desembarcan los británicos en Puerto San Carlos con graves pérdidas, entre ellas la fragata Ardent, a manos de la aviación argentina, que también sufre importantes bajas. El 25 se hunde el Coventry. El 28 las fuerzas de tierra del Reino Unido avanzan hacia Puerto Darwin. El 30 Argentina afirma, sin confirmación británica, haber alcanzado el portaaviones Invincible. El día 8 se rechaza un nuevo intento de desembarco en Fitz Roy y Bahía Agradable y se hunden varios navíos británicos. El día 12 caen las últimas defensas argentinas ante las fuerzas terrestres británicas y se firma la rendición.

No da la extensión de un artículo para entrar en los pormenores de la guerra, sobre la que ya mucho se ha escrito, pero, quizás, algún detalle pueda apuntarse sobre la misma. El hundimiento del Belgrano dio y sigue dando para muchas teorías sobre quién y cómo se tomó la decisión, pero, en cualquier caso, tuvo como efecto inmediato la entrada en puerto de toda la flota argentina, que dejó de esta manera el peso del apoyo a las fuerzas terrestres y a la fuerza aérea, que acabaría cubierta de gloria.

La batalla de la comunicación pública fue formidable y la ganó el Reino Unido, que en este campo contaba también plenamente con los Estados Unidos, con las truculentas historias sobre la mortal eficacia de los gurkas como campeón de las historietas, aunque estos no tuviesen una gran aportación en los combates. También la Corona británica apostó por la imagen del hoy desprestigiado príncipe Andrés, embarcado con la fuerza expedicionaria como piloto de helicópteros.

En el espacio aéreo tuvieron gran importancia los Harrier, desapareciendo hoy de casi todas las marinas tras una larga y espléndida vida operativa, pero serían los Pucará y los Super Étendard argentinos los que se cubrirían de gloria junto con los misiles de factura francesa Exocet, responsables de los mayores daños hasta que

se agotó la escasa dotación argentina. En tierra los reclutas ofrecieron mucha más resistencia de la esperada ante las fuerzas de operaciones especiales que mandaba el entonces teniente coronel Michael Rose, quien sería unos años después, ya teniente general, comandante de la fuerza española desplegada con UNPROFOR en Bosnia.

En la medicina de combate, y dado el ambiente gélido de la zona de operaciones, se descubrió que la aplicación del frío tenía enormes posibilidades para incrementar las expectativas de los heridos. También en el campo de la ingeniería, sorprendieron los argentinos con su capacidad para recuperar en breve plazo la pista del aeropuerto, bombardeada con profusión y renovada inmediatamente con el uso de placas metálicas.

En el campo del derecho humanitario los grandes perdedores fueron los soldados de reemplazo argentinos, que en algunos casos sufrieron malos tratos inaceptables por parte de alguno de sus mandos y, en el fragor de los combates, asesinatos sumarios por parte de ciertos desalmados británicos. Todo contribuiría para aumentar el malestar de la población argentina, que tomaría las calles a medida que se iban conociendo informaciones sobre la falta de la mínima planificación con la que la Junta militar se había lanzado a la Operación Rosario.

Tras un periodo de grandes turbulencias sociales tras la rendición, la Junta convocaría elecciones generales que serían ganadas por la Unión Cívica Radical del presidente Raúl Alfonsín, quien, tras acceder al Gobierno, pondría en marcha un profundo proceso de depuración de responsabilidades.

CONSIDERACIONES FINALES

Como tantos otros conflictos, la guerra de las Malvinas pudo ser evitada y, también como en muchas ocasiones, los intereses de la dirigencia política, de un lado y de otro, estaban detrás de la imparable marcha hacia el enfrentamiento bélico. Es indudable, para quien esto escribe, que el derecho estaba y está del lado argentino, por más que los británicos intenten en los

últimos años que prevalezca su teórico derecho de ocupación, aunque esto no debiera extrañarnos a nosotros, españoles.

Los británicos tienen un problema en cuanto a la aceptación de la pérdida de estatus de potencia global

Los británicos tienen un problema en cuanto a la aceptación de la pérdida de estatus de potencia global. La política de descolonización marcada por las Naciones Unidas fue ejecutada, por medio del invento de la Commonwealth, con éxito aparente; pero, como en el caso de las Malvinas, aún existen territorios en los que el orgullo británico parece resistirse a desaparecer. Suelen ser enclaves estratégicos, como la isla de Diego García en el Índico, compartida con los Estados Unidos, y que supuso la expulsión manu militari de sus legítimos habitantes; la propia Gibraltar, las Antillas británicas, donde Barbados recientemente abandonó la Commonwealth; Ascensión, Santa Elena y Tristán de Acuña en el Atlántico. Todo un rosario de enclaves que en el pasado tenían como justificación la necesidad para el entonces Imperio de contar con puntos de apoyo y preposicionamiento para, en su caso, controlar o defender las vitales rutas de navegación; concepto que parece actualmente calcado por China con su doctrina del collar de perlas. Hoy esos aspectos, para los británicos, han perdido toda justificación, puesto que hasta el unánime apoyo de la Unión Europea durante la guerra de las Malvinas sería hoy, tras el Brexit, mucho más contextualizado.

No obstante, en el caso de las Malvinas, ocupadas por un ínfimo número de habitantes, encontramos motivos

de interés para el mantenimiento de la ocupación británica. El más importante, que a menudo se olvida, es el derecho de participación en el Tratado Antártico que la ocupación de estos archipiélagos le otorga; la disminución del coste económico, que actualmente es sufragado por las licencias pesqueras y el turismo, y, en clave de futuro, las posibilidades de explotación de hidrocarburos. Todo ello no sería suficiente si Argentina contase con una estructura social y política fuerte, algo que, desgraciadamente, brilla por su ausencia; y también si, más allá de la tradicional retórica de apoyo hispanoamericana, existiese un claro concierto continental que impidiese la comunicación de las islas, obligando con ello a cargar con todos los costes a los británicos, lo que haría sin duda poco menos que imposible el mantenimiento del actual estatus.

Se cumplen cuarenta años desde el aciago enfrentamiento entre estos dos países y el conflicto sigue estando ahí, adormecido, pero siempre a punto para que, de nuevo, una situación política apropiada pueda darle cuerda para ser usado en interés de algunos, como ocurrió en 1982.

BIBLIOGRAFÍA

- GUERRA, R. (1973). *La expansión territorial de los Estados Unidos*. Ciencias Sociales, La Habana.
- KENNEDY, P. (2006). *Auge y caída de las grandes potencias*. De bolsillo, Barcelona.
- KISSINGER, H. (1995). *Diplomacy*. Touchstone, Nueva York.
- MAHAN, A. (2000). *El interés de los Estados Unidos en el poder naval*. Universidad Nacional de Colombia, Bogotá.
- MALAMUD, C. (2006). *Historia de América*. Alianza, Madrid.
- PRIETO ROZOS, A. (2012). *Visión íntegra de América*. Ciencias Sociales, La Habana.
- SUEVOS, R. (2017). «El cambio del pivote geográfico de la historia». En Revista Ejército, Madrid.
- SUEVOS, R. (2020). «Conflictos latentes: el militarismo en Iberoamérica». En Revista Ejército, Madrid.
- SUEVOS, R. (2020). «Geopolítica para un mundo en ebullición». En Revista Ejército, Madrid.■



Gestión



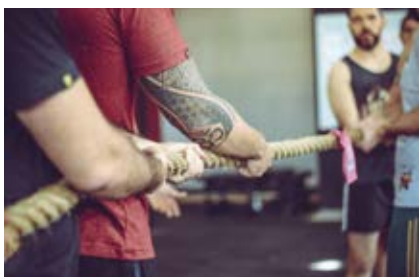
Mantenimiento



Seguridad/Transporte



Construcción



Ocio, deporte y artes



Sanidad

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

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. Tfno.- 914550560

Honradez

Profesionalidad

Responsabilidad

Disciplina

Compromiso

Empatía

Trabajo en
equipo

Compañerismo

Capacidad de liderazgo

Lealtad



Fundación de Santiago, cuadro del pintor chileno Pedro Lira

PEDRO DE VALDIVIA,

FORJADOR DE LA IDENTIDAD CHILENA (I)

Joaquín Navarro Méndez | Comandante de Infantería retirado

A Pedro de Valdivia, conquistador y colonizador de la mayor parte de del territorio, de la actual república de Chile, le corresponde por justicia ser considerado «el forjador de la identidad chilena», pues con su acción colonizadora puso los cimientos de la misma, toda vez, que el pueblo amerindio que residía en la zona apenas presentaba una verdadera unidad socio-política

INTRODUCCIÓN

En el Cono Sur americano, se extiende un territorio denominado Chile, nombre que para algunos quiere decir «frío» (del quechua *chire*) y para otros significa «el lugar donde acaba la tierra» (del aimara *chilli*). Sin pontificar sobre el significado de dicho topónimo, podemos afirmar que el territorio chileno es una estrecha franja de más de cuatro mil doscientos kilómetros de longitud de norte a sur, encerrada entre la cordillera de los Andes y el litoral pacífico, cuya anchura máxima ronda los trescientos sesenta kilómetros. En el norte del país, se sitúa el desierto de Atacama, una de las zonas más áridas del mundo, y, hacia el sur, el valle central, el sector más fértil de Chile.

En este escenario, a principios del siglo xvi hacen su aparición los españoles, procedentes del Perú y con intenciones de conquistar y colonizar dicho territorio. En su avance hacia el sur, los conquistadores penetran en una región que los nativos denominan Arauco y los hispanos, la Araucanía. En la actualidad, dicha demarcación da nombre a una región que tiene una superficie de 31 800 km², donde, a principios del siglo xxi, se censaban unas novecientas mil personas. Geográficamente, limita al norte con el río Biobío y la región del mismo nombre; por el sur, con la de los Lagos; por el este, con Argentina, y, por el oeste, con el océano Pacífico.

El pueblo amerindio que poblaba dicha zona antes de la conquista de los españoles conformaba una unidad lingüística, la araucana, y una cierta diversidad antropológica, en la que destacaban los siguientes grupos tribales: picunche, mapuche, huilliche y pehuenche. En este contexto, su unidad socio-política era la horda, es decir, la agrupación de tribus.

Desde el primer momento de la presencia española, al presagiar el peligro que los acechaba por el ímpetu colonizador de los conquistadores, los araucanos manifestaron su amor por la independencia y la libertad. En 1553, se pusieron en pie de guerra dirigidos por el *toqui* (jefe de armas) Lautaro. Destruyeron el fuerte de Tucapel y dieron muerte a Valdivia.

El gobernador García Hurtado de Mendoza cruzó el Biobío y derrotó a los mapuches, mandados ahora por Caupolicán. A la muerte de este, en 1558, los araucanos quedaron momentáneamente sometidos, pero, a finales del siglo xvi, volvieron a alzarse en armas y destruyeron las siete poblaciones que los españoles habían levantado al sur de dicho río, el cual quedó como frontera entre españoles y mapuches hasta el siglo xix. En consecuencia, el problema araucano fue heredado por la República de Chile, la cual no consiguió domeñarlos hasta 1883, cuando fueron definitivamente derrotados y sometidos a la autoridad republicana.

ANTECEDENTES

En el origen del curso que conducirá al descubrimiento de América, en las Capitulaciones de Santa Fe, quedan conformadas con plenitud las tres vertientes básicas constitutivas del alma de la «empresa de las Indias»: descubrimiento, conquista y colonización. Estas giran alrededor de dos funciones que han de constituirse en los nervios de la acción española en el Nuevo Mundo: *negocio*, como

característica esencial de los tiempos renacentistas en que el espíritu de empresa mercantil de la etapa bajomedieval alcanza su punto cenital, y *poblar*, que supone la perpetuación de una entrañable tradición castellana que ha tenido ocasión de lograr en los ocho siglos de lucha reconquistadora y de generar un espíritu hispánico de raíz asimiladora e integradora.

La presencia española en las Indias es continua desde 1493, pero debe tenerse en cuenta el permanente crecimiento del área geográfica indiana, conocida en virtud de la acción general de expansión continental a gran escala iniciada en el año 1519 con la expedición de Cortés, tan fecunda en resultados. Asimismo, ese año se pone punto final a los ensayos colonizadores realizados hasta ese momento en la zona del Caribe y, concretamente, sobre dos puntos: la isla Española y, desde 1509, tierra firme, que a partir de 1514 constituirá el núcleo de la gobernación de Castilla del Oro, la cual englobaba los dos enclaves del Darién y Veragua.

En este sentido, el año 1519 puede calificarse como decisivo para la integración de los territorios indios en



Retrato del capitán Pedro de Valdivia



García Hurtado de Mendoza

una órbita hispánica, toda vez que se inicia, con la empresa de Cortés, la penetración continental, que hasta ese momento ha quedado limitada al área del Caribe, con los ensayos colonizadores en las islas y tierra firme. Hernán Cortés, con su acción, dará un nuevo aire a la actuación, el asentamiento poblador y la integración de territorios —hasta ese momento, aglutinados bajo mandos imperiales indígenas— en la Corona de España.

NÚCLEOS DE EXPANSIÓN CONTINENTAL

La acción expansiva en las Indias se rige por el establecimiento de bases de penetración, asentamiento y proyección hacia nuevas empresas. Dicho proceso no se interrumpe hasta el final de la dominación española en América. En este entorno, destacan especialmente el núcleo expansivo mexicano, el peruano, el de la costa del Caribe y el del Río de la Plata.

EL NÚCLEO EXPANSIVO PERUANO

La segunda gran empresa, en estricto orden cronológico, fue la que se encarnó en una personalidad radicalmente distinta de Cortés, el también extremeño Francisco Pizarro, el cual llevó a cabo la conquista del Perú.

El origen territorial de la empresa peruana fue Panamá y su principal actor, un veterano de las Indias, Pizarro, presente en ellas desde el año 1502. La vida sedentaria no era atractiva para un hombre de acción como él, especialmente cuando por aquellas fechas se conocían los resultados obtenidos por Cortés. En este entorno, pidió permiso al gobernador de Castilla del Oro para dirigir una acción hacia el norte, con objeto de enlazar con el área mexicana. Esta expedición no produjo ningún resultado positivo, por lo que el extremeño se vio obligado a regresar a Panamá.

En 1526, sucede el relevo del gobernador de Panamá, momento que Pizarro aprovecha para incorporarlo a una segunda expedición, la cual le llevará a la conquista del Perú. A tal fin, el 26 de julio de 1529 la emperatriz doña Isabel firma las capitulaciones con Pizarro en Toledo. En ellas, se le concede licencia para descubrir y conquistar hasta doscientas leguas de la costa del Perú; además, se le nombra gobernador y capitán general del territorio conquistado. El 27 de diciembre de 1530 son bendecidos en Panamá el estandarte real y las banderas de la hueste conquistadora, y, en enero de 1531, sale de la ciudad con ciento ochenta hombres, treinta y siete caballos y tres navíos. Su lugarteniente, Diego de Almagro, se queda en dicha ciudad reclutando hombres y haciendo acopio de víveres y munición.

Pizarro entra en contacto con el Imperio inca en un momento en el que este se veía sacudido por los coletazos de una guerra civil iniciada en 1526 a causa de su división entre Atahualpa y Huáscar, hijos de Huayna Cápac, conquistador de Quito. En ella Huáscar fue derrotado, hecho prisionero y ejecutado.

En esta situación, Pizarro llega a la ciudad de Tumbes, partidaria de Huáscar, cuyos habitantes temen las represalias de su hermano. Entonces, el español establece su postura política de apoyo a los seguidores del inca derrocado, funda la ciudad de San Miguel de Piura y recibe refuerzos procedentes de Nicaragua al mando de Sebastián de Benalcázar, compuestos por treinta hombres y cuarenta caballos. Asimismo, se incorpora a su hueste Hernando de Soto, que aporta dos naves, cien hombres y algunos caballos.

Al frente de su tropa, el 24 de septiembre de 1532 el extremeño emprende la marcha en busca de Atahualpa, acampado con su ejército en el valle de Cajamarca. El 15 de noviembre llega a esta ciudad. Una vez allí, Pizarro convoca a Atahualpa a una entrevista, a la que este acude rodeado de la aristocracia y mostrando en su semblante el mayor desprecio hacia los españoles, los cuales habían organizado una celada en la que el inca fue hecho prisionero. Preso este, el imperio queda desarticulado como consecuencia de la estructura política y social del país. Atahualpa es ejecutado

el 29 de agosto de 1533 y, en septiembre de ese año, Pizarro comienza su marcha hacia el Cuzco, capital del imperio inca, ciudad donde los españoles hacen su entrada triunfal el 15 de noviembre de 1533. Una vez allí, Pizarro busca un lugar idóneo para establecer la capital, toda vez que considera que el Cuzco está muy al interior de la tierra y desviado hacia el sur. Finalmente, elige la vega del Rímac, un valle costero regado por este río que fertiliza la cuenca costera, con un clima delicioso. Aquí se decide a fundar la capitalidad española, imponiéndole el nombre de Ciudad de los Reyes, denominación que muy pronto es sustituida por la de Lima, degeneración del nombre indígena de Rímac. Hacia finales del año 1533, la gobernación del Perú parece consolidada y se inicia la expansión hacia el norte de la mano de Sebastián de Benalcázar.

La expansión hacia el sur tiene una dinámica muy distinta y bastante más dramática, puesto que en su comienzo va implícito el estallido de la rivalidad entre Pizarro y Almagro. Como consecuencia de la conquista del Imperio inca, el emperador Carlos concede nuevas mercedes. Así,

Pizarro recibe el título de marqués y se le autoriza una nueva expedición; su hermano Hernando es nombrado caballero de Santiago y Almagro, gobernador de una zona al sur de la de Pizarro, a la par que obtiene el privilegio de sucederlo en caso de que este fallezca. Si morían los dos, la sucesión recaería en Hernando.

ALMAGRO EN CHILE

Animado por Francisco Pizarro y deseoso de conocer el territorio de su gobernación, en julio de 1535 Almagro sale del Cuzco con una hueste compuesta por unos quinientos españoles y mil quinientos indios de servicio. La expedición asciende desde allí hasta el lago Titicaca, bordea sus aguas y toma rumbo sur hacia las secas planicies que conducen a Tupiza. Desde allí pasa al valle de Jujuy y después, con rumbo suroeste, se dispone a cruzar los Andes.

Esta travesía, que se hace por el paso de San Francisco, de más de cuatro mil quinientos metros de altitud, está llena de dificultades por lo inhóspito del paisaje. Por aquí habían pasado



Atahualpa y Huáscar, hijos de Huayna Cápac, conquistador de Quito



Francisco Pizarro

los incas para someter a los indios de Chile, y ahora pasan los españoles. El intenso frío de estas latitudes diezma la expedición y causa importantes bajas, tanto de españoles como de indios.

Ante tan problemática situación, Almagro escoge a veinte hombres y parte con ellos en busca de ayuda al otro lado de la cordillera, dirigiéndose al valle del Copiapó, lugar donde encuentra los medios para socorrer a su tropa. Allí toma posesión de Chile en nombre del emperador Carlos. Asimismo, desde este lugar envía expediciones hacia el valle del Aconcagua. En el invierno de 1536, una de estas avanzadillas, la comandada por Juan de Saavedra, funda la ciudad de Valparaíso. Otra, la de Gómez de Alvarado, retorna tras un encuentro hostil con los belicosos mapuches.

Inmerso en estos quehaceres, Almagro recibe un mensaje en el que se le informa que la Corona ha confirmado que la ciudad del Cuzco puede quedar dentro de sus dominios, razón por la que procede a volver al Perú para delimitar el territorio. ¿Y por dónde hacerlo? El camino de los Andes en aquella época es impracticable. Así, opta por el desierto de Atacama. La dureza del clima y lo inhóspito del territorio obligan a los españoles a caminar de noche, con jornadas de veinte kilómetros. Así, en febrero de 1537 reaparecen en Arequipa, después de año y medio de expedición.

Cuando Almagro llega al Cuzco, exhausto y deshecho, se encuentra con una situación inesperada: el inca Manco Cápac, el aliado de los españoles, se había sublevado y cercaba la ciudad y la capital del virreinato. Manco Inca, hermanastro de Atahualpa, lleva a cabo la primera rebelión inca del Perú. Así, tras reunir un ejército de cincuenta mil hombres, entre marzo de 1536 y abril de 1537, sitia el Cuzco y Lima. La aventura no prospera debido, principalmente, a la llegada de los refuerzos procedentes de Chile, que comanda Almagro.

El fin de la conquista del imperio inca contempló el estallido de diferentes guerras civiles. La primera se inició en 1537, coincidiendo con la sublevación de Manco Inca, y enfrentó a Diego

de Almagro «el Viejo» con los hermanos Pizarro. Almagro pensaba que su gobernación incluía el Cuzco y procedió a ocupar la ciudad. Al año siguiente, los seguidores de Pizarro, dirigidos por Hernando, reconquistaron la antigua capital de los incas y lo ejecutaron. Este hecho generó un deseo de venganza entre los almagristas, los cuales asesinaron a Francisco Pizarro en Lima en el año 1541 y colocaron al frente del Gobierno a Diego de Almagro (hijo) «el Mozo». Esta situación duró poco, ya que los enviados de la Corona y los pizarristas derrotaron a los partidarios de Almagro y ejecutaron a los principales dirigentes de la revuelta.

Un año antes, un oficial de Pizarro, Pedro de Valdivia, que se había distinguido en la batalla de las Salinas, obtuvo autorización del gobernador del Perú para continuar la conquista de Chile, abandonada por Almagro, en calidad de teniente gobernador.

PEDRO DE VALDIVIA EN CHILE

El hidalgo extremeño Pedro de Valdivia, conquistador y colonizador de Chile, nació en Villanueva de la Serena (Badajoz) en 1497 y falleció en Tucapel (Chile) en 1553. Desde muy joven, sintió la llamada de las armas e ingresó en el Ejército, situación que le llevó a tomar parte en la batalla de Pavía. Hacia 1535 marchó a Venezuela y poco después, al Perú. Tras ser nombrado maestre de campo por Francisco Pizarro en 1537, luchó contra Almagro e intervino en la batalla de las Salinas en 1538. Por su participación en esta fue recompensado con una encomienda en el valle de la Canela, concesión a la que renunció a cambio de la autorización para retomar la empresa sobre la conquista de Chile que Almagro dejó en suspenso.

Concedida esta, en 1539 preparó una expedición conjunta con Sancho de la Hoz, la cual estaba compuesta por ciento cincuenta soldados y tres mil indios auxiliares. Esta recorrió el camino que Almagro había utilizado a su regreso de Chile, es decir, atravesó el desierto de Atacama. En este lugar se le unió Sancho de la Hoz, quien, tras fracasar en su intento de asesinar a Valdivia en junio de 1540, renunció a sus derechos en la empresa.

El hidalgo extremeño Pedro de Valdivia, conquistador y colonizador de Chile, nació en Villanueva de la Serena (Badajoz) en 1497 y falleció en Tucapel (Chile) en 1553

Después de una estancia en el valle del Copiapó, la hueste arribó a Coquimbo y a la vega del río Mapocho, un lugar idóneo para asegurar la supervivencia. En diciembre de 1540, Valdivia convocó a los caciques picunches, pueblo asentado en dicho valle, para manifestarles su intención de fundar una ciudad en aquel paraje. Estos no solo no se opusieron, sino que le señalaron un sitio donde instalarse: el cerro Huelén. Para los españoles, aquel enclave era más que suficiente: presidía un lugar hermoso y fértil, militarmente resultaba fácil de defender y, por otra parte, los alrededores estaban muy poblados, de manera que no faltaría mano de obra. El 12 de febrero de 1541 nació formalmente la ciudad de Santiago del Nuevo Extremo, origen de la actual Santiago de Chile.

En un principio, la convivencia entre españoles y picunches parecía funcionar, pero, pasado el tiempo, las relaciones con los indígenas empezaron a torcerse. Hacia mayo de 1541, el cacique picunche Michimalonco, antes dueño y señor del valle, se propuso unir a todos los pueblos de la zona para, bajo su mando, atacar y expulsar a los españoles. Sabedor Valdivia de lo que estaba tramando, marchó sobre la fortaleza del cacique, la tomó y apresó al propio Michimalonco.

En el ínterin, ocurrió un suceso que alarmó a la colonia: llegaban noticias de que Francisco Pizarro había sido asesinado. Este hecho podía trastornar la vida de los españoles asentados en aquel territorio, toda vez que los títulos y licencias, empezando por los del propio Valdivia, dependían precisamente de él; si moría, todo lo conseguido en Chile podía verse revocado *ipso facto*. En esta tesitura, Valdivia formó cabildo para que este, por su autoridad colegiada, lo designara gobernador y capitán general, es decir, para que le concediera todo el poder político y militar sobre el nuevo territorio. Era junio de 1541.

Solucionada de este modo la situación, la preocupación de Valdivia era saber qué estaba pasando en el Perú. Con Pizarro muerto, los almagristas se habían hecho con el control. Su propia hueste chilena estaba formada por gente que había sido partidaria de Almagro. El jefe del cabildo informó al gobernador sobre un posible complot para asesinarle, razón por la que debía estar en guardia. Pero, mientras el conquistador cuidaba sus espaldas, en el exterior el cacique Michimalonco había levantado a los innumerables pueblos de la región, reuniendo miles de lanzas en el valle del Aconcagua. La convocatoria tenía como objetivo común liberar a los caciques presos en Santiago y expulsar a la gente extranjera que había venido a esas tierras, había echado a los suyos y ahora pretendía dominarlos a todos. Así, Santiago quedó rodeado.

Valdivia, que temía más a los indios del sur que a los del norte, decidió dividir la hueste. En Santiago dejó a Alonso de Monroy con cincuenta hombres y doscientos yanaconas. Él marcharía con el resto al sur para dismantelar la amenaza procedente de dicha zona, en la certidumbre de que las precarias alianzas trenzadas por Michimalonco se romperían una vez él solucionara el problema. En mala hora lo hizo.

El 11 de septiembre un numeroso contingente de indígenas capitaneado por Michimalonco se presentó a las puertas de Santiago. Este cacique no ignoraba lo determinante que era la caballería; tampoco desconocía el efecto de los arcabuces, pero sabía

cómo contrarrestar sus estragos. Con estos predicamentos, diseñó una maniobra táctica basada en evitar el choque frontal y rendir la ciudad por hambre y fuego. Así, se propuso atacar la villa de noche para eludir los arcabuces y dificultar la acción de la caballería. Con estas premisas, al caer la noche, aproximó sus tropas al objetivo y en la madrugada prendieron fuego a la empalizada con artefactos incendiarios. En pocas horas, Santiago ardía por los cuatro costados.

Alonso de Monroy, que había quedado al frente de la urbe, y sus hombres hacían lo que podían para contener las oleadas de indígenas que se cerraban sobre los españoles. La situación era tal que, al salir el sol, Michimalonco pudo ver que Santiago ardía por entero y que las líneas españolas de defensa estaban muy debilitadas. A continuación, ordenó el asalto final con el objetivo de penetrar en las

calles de Santiago, llegar a la plaza donde estaban los caciques presos y liberarlos. Los españoles, conocedores de la maniobra que pretendían llevar a cabo los indígenas, les cortaron el paso peleando calle por calle y casa por casa.

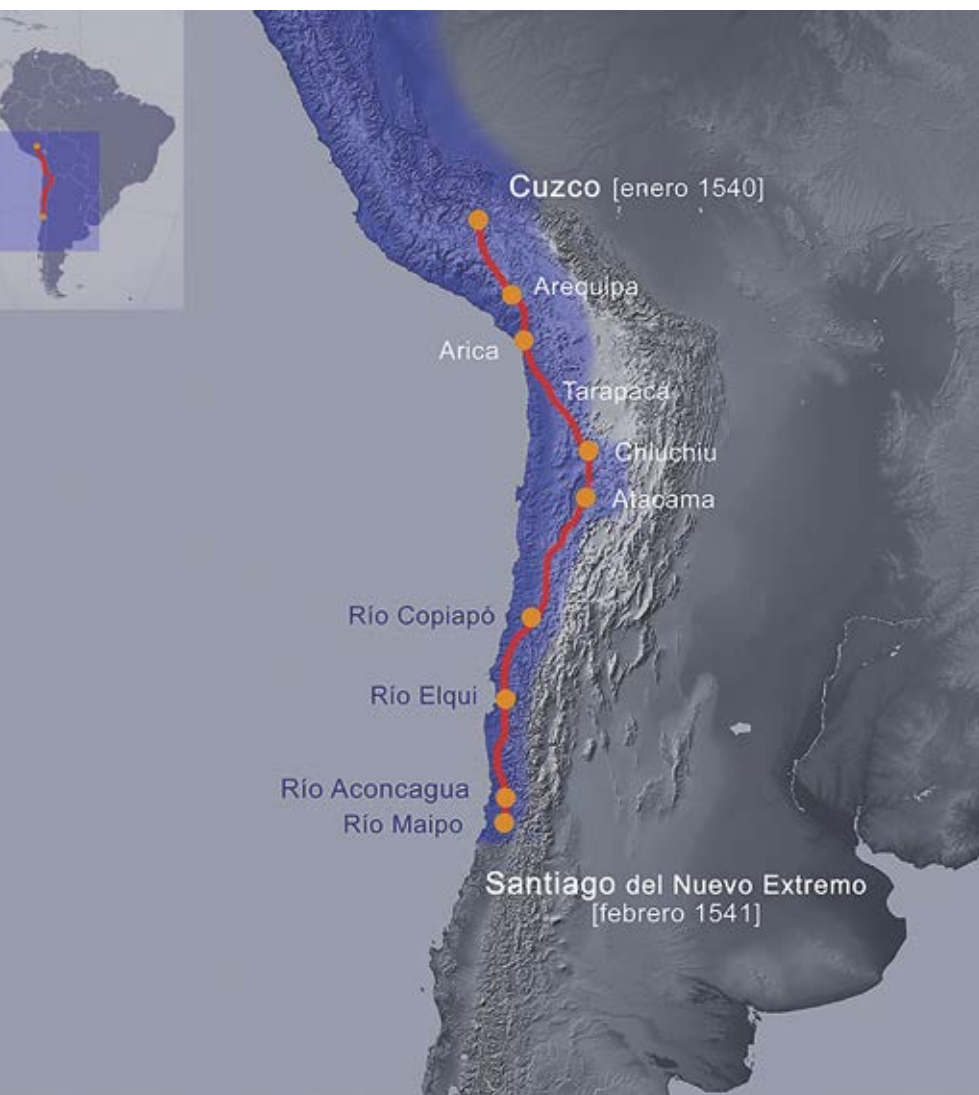
Con la luz del sol, la caballería y los arcabuces retomaron su eficacia, para terror de los indios. Las bajas nativas eran ya tan abundantes que sus líneas clareaban cada vez más, al tiempo que menguaba su empuje. Al llegar la tarde, Francisco de Aguirre capitaneó una última carga de caballería que obligó a los picunches a abandonar el campo. Ante esta situación, el *toqui* ordenó la retirada. Los españoles habían vencido el asedio. No obstante, Michimalonco intentó rendir Santiago por hambre, para lo cual los indios sometieron a la villa a un acoso constante: se peleaba al mismo tiempo que se sembraba.

En 1545, Valdivia envió legados a Madrid para solicitar los privilegios consustanciales a los conquistadores

Lo agónico de la situación obligó a Valdivia a solicitar refuerzos al Perú. Mientras estos llegaban, los habitantes de aquel enclave pusieron a prueba su capacidad de resistencia día y noche. La ciudad se reedificó con casas de adobe y muralla exterior. Los indios, al comprobar la determinación de los hispanos de permanecer en aquel territorio, empezaron a mostrarse menos hostiles. En 1542, Michimalonco, que había perdido el predicamento sobre su pueblo, se marchó hacia el interior de los Andes y desapareció de la vida de los españoles.

En enero de 1542, Valdivia comisionó a Alonso de Monroy para que buscara refuerzos en el Perú, que no llegaron hasta finales de 1543. En 1544 fundó la ciudad de La Serena en el valle de Coquimbo con la finalidad de asegurar el camino al Perú, a la par que el puerto de Valparaíso quedaba constituido. Simultáneamente, los capitanes Villagrà y Aguirre recorrieron las tierras más allá del río Maule, y el genovés Juan Bautista Pastene exploró las costas del sur de Chile.

En 1545, Valdivia envió legados a Madrid para solicitar los privilegios consustanciales a los conquistadores. El fracaso de esta gestión le empujó, en 1547, a ir personalmente al Perú con el fin de obtener los recursos necesarios para completar la conquista. A su llegada, se vio envuelto en las luchas entre Gonzalo Pizarro y el enviado real Pedro Lagasca, por quien tomó partido y al que ayudó a conseguir la victoria en Xaquixaguana (1548), hecho que le proporcionó el título de gobernador de Chile (1549).■



Ruta de Valdivia hasta Santiago del Nuevo Extremo



TENDENCIAS PERIODO 2020-2021 (COLECCIÓN DE TRES VOLÚMENES)

El «Volumen I. ASPECTOS GENERALES» presenta la evolución de las principales tendencias seguidas por los ejércitos de los países de referencia de nuestro entorno durante los años 2020 y 2021, en cuanto a la evolución del combate terrestre y a los posibles ajustes que parece aconsejable acometer, para adaptarse a los cambios que la evolución de la amenaza y los conflictos actuales imponen.

El «Volumen II. SEGÚN ESPECIALIDADES» permite disponer de una actualización de conocimientos relativa a la evolución, que durante el periodo 2020-2021, han experimentado las pequeñas unidades de Infantería, Artillería, Caballería, Ingenieros, Transmisiones, Logística, Inteligencia, NBQ, Helicópteros, Operaciones Especiales y Montaña, en las áreas de responsabilidad del MADOC, en los ejércitos de los países de nuestro entorno (EE. UU., Reino Unido, Francia, y Alemania).

El «Volumen III. TENDENCIAS RELACIONADAS CON FUERZA FUTURA» supone un extracto de ambos (I y II), que contiene información de «USO PÚBLICO». Su finalidad es proporcionar información que pudiera ser de interés a una audiencia no experta en estas materias, pero que está en contacto con la innovación y el desarrollo tecnológico, y la evolución de las capacidades militares en las organizaciones operativas terrestres.



LECCIONES APRENDIDAS DE «LA OPERACIÓN BARMIS»

Las operaciones de apoyo a autoridades civiles en territorio nacional están contempladas en nuestra legislación y en nuestro cuerpo doctrinal y tienen un largo recorrido en nuestra historia reciente.

A pesar de que ya la Estrategia de Seguridad Nacional de 2017 identificaba las epidemias y pandemias como amenazas y desafíos a la seguridad de nuestra nación, la irrupción de la COVID-19 en diciembre de 2019, provocó una crisis sanitaria sin precedentes que motivó la declaración en marzo de 2020 del estado de alarma en todo el territorio nacional, para proteger la salud y seguridad de los ciudadanos, contener la progresión de la enfermedad y reforzar el sistema de seguridad pública.

Con este triple objetivo, las FAS organizaron su contribución al esfuerzo nacional mediante la puesta en marcha de la denominada «Operación BARMIS».

Dentro de los cometidos asignados por el JEME a los distintos mandos de primer nivel del ET, al MADOC se le designó como responsable de la coordinación y seguimiento del proceso de Lecciones Aprendidas.

Este documento, confeccionado con las aportaciones de todos los mandos implicados, tiene como objetivo fundamental presentar las lecciones aprendidas extraídas durante la citada operación, siempre en la línea de la crítica constructiva, de manera que puedan servir como referencia y punto de partida en caso de reactivación o de otras crisis similares.

ESPAÑA Y LAS ARMAS QUÍMICAS. EL RIF. 1922-1927

«ARMAS QUÍMICAS SÍ, NO GUERRA QUÍMICA»



El uso de armas químicas es un anatema, pero no siempre ha sido así. Estas armas se colaron en los campos de batalla a caballo de la industrialización como un medio «racional» y científico de afrontar el fenómeno del conflicto bélico.

La España de Alfonso XII intentó sumarse a la tendencia, pero sus limitaciones no permitieron obtener los resultados pretendidos. Su estreno en el conflicto en Marruecos ha sido tratado en pocas ocasiones y generalmente con un prisma parcial y desde posicionamientos contemporáneos, lo que ha generado juicios fáciles y reproches con escaso fundamento

Farman Goliath

Fernando Villena Sánchez

Diplomático

INTRODUCCIÓN

Las armas químicas siempre han gozado de un especial atractivo, no solo desde un punto de vista histórico (que también), sino durante todo el siglo xx. Aún hoy su uso seduce a Estados y a actores armados no estatales.

En la Primera Guerra Mundial (IGM), se materializaron por primera vez los efectos de estas armas a unos niveles nunca vistos, y nació también la repugnancia del conjunto de las sociedades hacia estas. Así es como dio comienzo la andadura hacia la prohibición de su uso, su proliferación, su almacenamiento y su desarrollo.



Nos centraremos en tratar de entender el contexto histórico-social en el que España usó estas armas, utilizando fuentes que nos permitan una aproximación a la mentalidad y al marco legal de la época. Concluiremos afirmando que su uso por parte de España no fue tan masivo como se ha podido creer y que, al enmarcarlo

en su contexto histórico, nos vemos obligados a huir de juicios fáciles.

LAS ARMAS QUÍMICAS

El 22 de abril de 1915, nace en Ypres la «guerra química» contemporánea con la liberación de 168 toneladas

métricas de gas de cloro¹ de los grifos de más de 5700 recipientes, lo que causa unas cinco mil bajas en un frente de 6,5 kilómetros.

Durante la IGM, en la que se aplicó la lógica industrial al combate, estas armas se usaron por primera vez como factor estratégico, pero, a pesar del perfeccionamiento en su empleo, nunca fueron decisivas. Su mortalidad nunca alcanzó el 5 %, mientras que la de las armas convencionales llegó a un 25 %.

Existen unas primeras referencias legales internacionales sobre la prohibición de su uso en las Conferencias de La Haya de 1899 y 1907 (la «Declaración de los Gases»), pero no fue hasta el periodo de entreguerras que se hizo una referencia expresa en el Protocolo de Ginebra de 1925, en el que se prohibía el «uso en guerra de gases asfixiantes, venenosos, otros gases o líquidos»².

El Tratado de Versalles, en su artículo 171, prohibió a Alemania «el empleo de gases tóxicos o asfixiantes (...), su producción e importación». La generalizada repulsa del público hacia estas armas no era compartida por algunos sectores militares y políticos, que no entendían la «inhumanidad» de su uso: «¿Es más humano un trozo de metralla en las entrañas que tarde hasta una semana en causar la muerte que la inhalación de gases venenosos? ¿O las heridas producidas en las extremidades por una explosión ante las producidas por agentes vesicantes en la piel?». Lo que sí reconocían era lo complicado, caro y difícil que era su uso en combate ante los desafíos logísticos y tácticos.

Los aliados mantuvieron su posición ambigua. Así pues, en Inglaterra no pocos políticos, entre ellos el por entonces secretario de Estado para la Guerra y Aire, W. Churchill³, defendieron el uso de armas químicas contra los rebeldes en Irak y Afganistán en 1931. Además, se mantuvo la inversión pública en investigación en el laboratorio de Porton Down. Francia mantuvo sus reservas de proyectiles químicos y sus programas de formación en guerra química. Los Estados Unidos crearon en 1918 su Servicio de Guerra Química en Edgewood,



S. M. Alfonso XIII

dedicado a la producción de armas químicas como la lewisita⁴. Tras la IGM, se decretó su conservación.

En Ginebra, en 1925, se firmó el *Protocolo relativo a la prohibición del empleo en la guerra de gases asfixiantes, tóxicos o similares y de medios bacteriológicos*. Su importancia es fundamental, ya que por primera vez se codifica la intención indubitada de prohibir su uso por completo.

A pesar de todo, en 1935 Italia fue denunciada ante la Sociedad de Naciones por el empleo de estas armas⁵ contra los abisinios (especialmente iperita⁶ y fosgeno⁷). Roma argumentó que Inglaterra y España ya habían utilizado gases en sus colonias. Japón, que no había ratificado el Protocolo de Ginebra y llevaba en guerra con China desde 1937, desplegó en el frente una sección de guerra química que se empleó a fondo con lacrimógenos, fumígenos, vesicantes, fosgeno, iperita y lewisita, y causó unas treinta mil bajas.

Así pues, en el periodo de entreguerras, la opinión de políticos y militares a nivel internacional en cuanto al uso de estas armas estaba lejos de ser unánime. Son los años del cénit de la industrialización del siglo XIX, cuyo espíritu de progreso infectó a la intelectualidad con un artículo de fe según el cual la ciencia aportaría los elementos para librarnos de todo mal y traer el paraíso a la tierra. Este mesianismo científico consideró el arma

química como una de las herramientas «racionales» para el desarrollo de la civilización.

¿CÓMO SE SUMÓ ESPAÑA A ESTA TENDENCIA?

La penetración española en Marruecos estaba imbuida de una misión civilizadora propia del colonialismo de la época. Son los años del darwinismo social⁸ y «según el discurso sociobiológico de entonces, los pueblos que resistían la civilización occidental merecían un tratamiento no civilizado (...), única forma de enseñarles su inexorable avance»⁹.

La presencia del sultanato era inexistente en la zona y la oposición de las tribus locales (cabilas), constante. El desastre de Annual en 1921 dejó indefensa a la población de Melilla y las masacres y torturas de españoles en Dar Quebdani, Zeluán y Monte Arruit pudieron haber causado unas nueve mil muertes.

Los políticos clamaban por el uso del arma química. Véase al respecto el artículo «Tardanza inexplicable» (1921), del diputado conservador Felipe Crespo, o el periódico liberal *El Heraldo de Madrid* (1923), donde se leía: «(...) Gases asfixiantes (...) y cuantos medios (...) ha inventado la ciencia para destruir al enemigo (...), y no se hable de crueldades excesivas (...). No vemos por qué haya de ser más cruel matar a un hombre envolviéndole en una nube de gases asfixiantes que

destrozándole el cuerpo con una granada».

En un intercambio de correspondencia de agosto de 1921 entre el vizconde de Eza, ministro de la Guerra, y el alto comisario, el general Dámaso Berenguer, se puede leer: «Ya están todos los pedidos en curso, procediéndose a la compra de tanques (...) y componentes de gases asfixiantes para su preparación». Berenguer responde: «Siempre fui refractario al empleo de los gases (...) contra estos indígenas, pero, después de lo que han hecho y de su traidora y falaz conducta, he de emplearlos con verdadera afección / fruición».

La debacle de Annual causó un hondo impacto en la sociedad española. El recurso a la mesiánica solución tecnológica y el ejemplo europeo se unieron a la necesidad de venganza y represalia contra un enemigo desdibujado como el «moro fanático, primitivo».

Vengar a los compatriotas y solucionar la sangría de Marruecos empleando métodos contundentes que supusiesen pocas bajas propias se perfilaban como los argumentos con los que la sociedad, los militares y los políticos españoles se convencieron de la necesidad de usar armas químicas.

EL USO DE ARMAS QUÍMICAS EN EL RIF

España había firmado el Protocolo de Ginebra en 1925, pero no fue ratificado hasta 1929 —bien acabada la guerra de Marruecos— y siempre con la cláusula de reciprocidad, como otros países.

Por acuerdo del Consejo de Ministros de 1921, se destinaron unos catorce millones de pesetas de entonces a ampliar fábricas militares destinadas a producir munición y elementos de guerra para Marruecos. Su finalidad era la adquisición y fabricación de armas químicas.

España no podía producir esas armas: carecía de la formación académica y los químicos necesarios. Las prisas llevaron, en un principio, a centrarse

en la adquisición de estos elementos en países que no habían dejado de fabricarlos tras la IGM. La primera candidata era Francia, en concreto la compañía Schneider, de la que se adquirieron cincuenta mil litros de cloropicrina (insecticida de efectos semejantes al gas lacrimógeno) y los equipos necesarios para el llenado de proyectiles en la Maestranza de Artillería de Melilla. Este tóxico no llegaría a dicha ciudad hasta junio de 1922 y se usaría sobre todo para la formación de la tropa en su manipulación y uso. Esta sustancia no se empleó entonces porque se temían las posibles represalias sobre la multitud de prisioneros españoles que supuestamente mantenían los rifeños tras Annual.

HUGO STOLTZENBERG

Alfonso XIII ya mostró en 1918 su «entusiasmo» por conseguir capacidades de producción y uso de armas químicas, tal y como hacían el resto de potencias. Pero esta aspiración no empezó a materializarse hasta 1921 y fue gracias al alemán Hugo Stoltzenberg, un químico con gran experiencia que fue uno de los encargados de abrir en Ypres las bombonas de cloro.

En enero de 1922, España envió una comisión a Alemania para examinar los sistemas de fabricación. En mayo, Stoltzenberg devolvió la visita, y en junio se cerró un acuerdo. Así, se pagarían siete millones y medio de pesetas para conseguir una producción diaria de unos mil quinientos kilos de fosgeno al 98 % de pureza y mil kilos de iperita al 90 %. Se pactó un plazo de entrega de siete meses a contar desde el momento en que se entregara al alemán lo necesario en lo que sería la «Fábrica del Rey», hoy el Instituto Tecnológico La Marañosa.

El Gobierno quería la planta operativa cuanto antes, pero la construcción llevaría su tiempo (de hecho, ni esta ni ninguna otra fábrica en la península llegó nunca a suministrar armas químicas al frente de Marruecos). Mientras se construía, Stoltzenberg burlaría las restricciones internacionales del Tratado de Versalles y suministraría a España los elementos para la fabricación de iperita en la Maestranza de Artillería de Melilla, que procedían

de las reservas de los arsenales alemanes.

Alemania, así como Austria-Hungría y la Rusia zarista, se convirtió en fuente de suministro ilegal de excedentes militares para todo el mundo. La comisión de control interaliada de 1920 contrató a una empresa francesa para la destrucción de los tóxicos en Brepel, justo donde nuestro protagonista solía gestionar el material para la guerra química. La comisión no debió de ser tan eficiente como se hubiera deseado y es muy posible que las sustancias que llegaron a España procedieran de estos mencionados stocks.

Stoltzenberg sugirió el uso de iperita¹⁰ como el elemento más efectivo y, tras un ensayo en proyectiles de artillería¹¹ con resultados «aceptables»¹², las autoridades españolas consideraron que su empleo podía acabar rápidamente con el problema de Marruecos.

Ante la falta de experiencia de las tropas españolas, cabe suponer que las primeras aproximaciones a la «guerra química» debieron de estar plagadas de poca profesionalidad y mucho «ensayo-error». La ausencia de una doctrina de empleo, no conocer los efectos sobre las tropas propias, los retrasos en la producción y entrega del material, los accidentes¹³, etc., hicieron que el uso regular y eficiente de estas armas no se diera hasta 1925. Además, nunca hubo un empleo como el de la IGM, sino un uso muy concreto en situaciones y lugares en los que se consideró que dichas armas podrían ser clave para la victoria, como en 1922 contra la cabila de Tafesit; en

1922 y 1923 para proteger los convoyes en Tizzi Azza; en 1925 durante el desembarco de Alhucemas, y contra el cañón llamado «El Felipe» en una cueva del monte Bozeitún.

Se usaron bombas desde los pequeños biplanos Bristol F2b y los enormes Farman Goliath. Las bombas se denominaron «las X» o se les dieron nombres en clave según la carga y peso. Las C1 eran bombas de cincuenta kilolitros con ocho litros de iperita; las C2 tenían una capacidad de diez kilolitros, con tres litros de iperita; las C3 eran de veintiséis kilolitros con fosgeno; las C4, de diez kilolitros con cloropicrina, y las C5, de veinte kilolitros (las más usadas) con más de seis litros de iperita.

El plan era su uso masivo, pero al final solo se atacaron puntos concretos del frente. El primer ataque se realizó en julio de 1923 con los Bristol de Melilla sobre el poblado de Amesauo (cabila de Tensamán), y desde 1924 se utilizaron para ataques en profundidad. Lo normal en la zona oriental del protectorado era el lanzamiento de unas quince bombas semanales, un uso que está muy lejos de ser masivo y de poder crear la «deseada» nube tóxica.

En el otoño de 1924, la aviación se empleó en la zona occidental lanzando bombas de iperita y fosgeno. En septiembre de 1925, volvió a centrarse en objetivos de la bahía de Alhucemas para apoyar el desembarco, atacando con iperita las piezas de artillería y las concentraciones enemigas. También se bombardearon las localidades de la Beni Urriagel del interior. Ya en



Efectivos de Zapadores, de la columna Cabanellas recogen los cuerpos momificados de los defensores de Monte Arruit tras la reconquista de la posición

las fases finales de la campaña, en la primavera de 1927, se usaron contra los últimos grupos rebeldes refugiados en la complicada orografía del Rif.

A partir de 1925 se mejoró el uso de estas armas y la doctrina de empleo. Se comenzó a bombardear por la noche porque hacía menos viento y el fresco permitía a la iperita mantenerse más tiempo en el área, consiguiéndose así la persistencia y concentración necesarias. Un manual español de guerra química de 1924 indicaba que la iperita puede usarse para impedir al enemigo el acceso a determinados puntos estratégicos, ríos o pasos, así como para defender a las tropas propias o para proteger una retirada por medio de la «iperitación» del terreno que se quiera negar al enemigo.

Se calcula que el total de iperita fabricada en Melilla oscilaría entre los treinta mil y los cincuenta y cinco mil kilogramos, lo que daría para entre cuatro mil y siete mil proyectiles de 155 mm o bombas C5. Además, hay que sumar cuatrocientas bombas cargadas con fosgeno, probablemente de origen británico.

LA EFECTIVIDAD DE LAS ARMAS QUÍMICAS

Ignacio Hidalgo de Cisneros, uno de los primeros pilotos en usar químicos contra los rifeños en 1923, afirmó en sus memorias: «No sé si la iperita hizo algún daño (...). Llevábamos tiradas unas sesenta bombas (...). Parecía que los moros hacían gárgaras con la iperita». Un día una de las bombas se rompió sin detonar en el aeródromo, lo que provocó más de veinte bajas. Entre los fallecidos se encontraba el capitán Planell, jefe de la «guerra química»¹⁴. La supuesta baja efectividad del gas mostaza relatada por el piloto pudiera deberse a una escasa concentración del tóxico¹⁵, así como a las altas temperaturas en la zona, que favorecían su evaporación.

Alberto Bayo Giraud, piloto destinado en el aeródromo de Tauima (Melilla), expuso su extrañeza por los gases amarillentos que salían de las bombas y afirmó que solo fue consciente del daño que estos produjeron al ver el efecto en pacientes de un dispensario cercano a un área «iperitada». El piloto protestó ante sus superiores, lo que le valió su suspensión por seis meses.

Este testimonio resulta chocante, cuando menos, dado que es poco creíble que un militar no supiera ni lo que es el gas mostaza, ni sus efectos, ni tan siquiera lo que transportaba en su avión, sobre todo habida cuenta de lo delicado de la preparación y el transporte de estas bombas.

CONCLUSIONES

Se calcula que España usó unas cien toneladas de armas químicas en los cinco años de conflicto. En Ypres, en un solo día, se usaron ciento setenta. En total, se utilizaron unas veinticuatro mil toneladas durante la IGM. La diferencia es tal que calificar la acción de España como «guerra química» es una licencia poética de difícil justificación histórica.

A pesar de lo que se afirma en los textos de María Rosa de Madariaga y Carlos Lázaro, así como en los de Sebastian Balfour, los efectos de estas armas sobre los rifeños debieron de ser muy limitados o insignificantes en comparación con los de las armas convencionales. Además, la inexistencia de registros rifeños hace



imposible estimar el impacto. La ausencia de cifras llamativas de víctimas en las declaraciones de testigos neutrales (como el agregado militar británico en Madrid), no tan neutrales (como las de la revista francesa *La Dépêche Coloniale*) e incluso totalmente parciales (las denuncias de Abd el-Krim ante la Sociedad de Naciones) hace pensar que los relatos de las novelas *La forja de un rebelde* e *Imán*, de Arturo Barea y Ramón J. Sender respectivamente, pueden pecar de excesivo lirismo.

Se calcula que España usó unas cien toneladas de armas químicas en los cinco años de conflicto

Por otro lado, las declaraciones de las Asambleas Mundiales Amazigh¹⁵ probablemente estén exagerando los efectos de las armas químicas usadas hace casi cien años sobre la población del Rif de hoy, especialmente si tenemos en cuenta la inexistencia de documentación y, sobre todo, si los comparamos con los efectos que debieran haberse producido entre las poblaciones europeas sitas en el teatro de operaciones de la IGM.

A modo de conclusión, dejo al criterio del lector valorar si legal (España no ratificó el convenio de Ginebra hasta 1929) o moralmente (baste ver cuál era el sentir de la época) puede achacárseles a los militares, a los políticos o a la sociedad española en su conjunto crimen alguno por el uso, poco más que anecdótico, de armas químicas en el Rif entre 1923 y 1927.

NOTAS

1. Se conoce como «bertholita» y reacciona con las mucosas en los pulmones para formar ácido clorhídrico.



Despojos humanos yacen tras el desastre de Annual

2. Se prohibió «el empleo de proyectiles que tengan por único objeto el esparcir gases (...)», aunque se permitía su uso como represalia.
3. «I am strongly in favor of using poisoned gas against uncivilized tribes. The objections of the India Office to the use of gas against natives are unreasonable. Gas is a more merciful weapon than [the] high explosive shell, and compels an enemy to accept a decision with less loss of life than any other agency of war».
4. Vesicante que causa la destrucción de tejidos vivos. Fue descubierto por el capitán W. Lewis.
5. Ya las usó en Libia en 1923, 1927 y 1930.
6. La iverita o gas mostaza tomó su nombre por su uso en Ypres.
7. Es un agente asfixiante, responsable de un altísimo número de muertes en la IGM.
8. Extrapolación de la teoría biológica de la evolución de Darwin al campo social. Fue la base del racismo del siglo xx.
9. Sebastian Balfour.
10. La iverita era más pesada que el aire, así se mantenía más tiempo en el lugar. Además, sus efectos por exposición en el corto plazo eran muy rápidos.
11. Los Schneider de 155 mm fueron las únicas piezas de artillería española en condiciones de disparar proyectiles cargados con gas.
12. Previamente se había ensayado con fosgeno y cloropicrina en otoño de 1922 de modo esporádico.
13. Por ejemplo, durante el llenado de las municiones. El ácido

clorhídrico, componente del gas mostaza, es altamente corrosivo y provocaba peligrosos derrames.

14. En 1924, fue a Melilla al mando de una de las baterías que disparaban proyectiles con gas. En 1927 fue destinado a La Marañosa para poner en funcionamiento las defectuosas instalaciones dejadas por Stoltzenberg.
15. Las seis bombas C5 que transportaba un Farman Goliath no contenían iverita suficiente para producir la nube tóxica necesaria.
16. Organismo que agrupa a movimientos berberistas de todo el norte de África.

BIBLIOGRAFÍA

- BALFOUR, SEBASTIAN (2012). «Guerras químicas coloniales entre 1919-1930 y el caso español», en *El combatiente a lo largo de la historia: imaginario, percepción, representación*. Santander: Ediciones Publican, Universidad de Cantabria.
- Estado Mayor Central del Ejército (1924). *La guerra química. Gases de combate*.
- HIDALGO DE CISNEROS, IGNACIO (1961). *Cambio de rumbo*. Bucarest.
- DE MADARIAGA ÁLVAREZ-PRIDA, MARÍA ROSA y LÁZARO ÁVILA, CARLOS (2003). «Guerra química en el Rif (1921-1927)».
- Carta de Abd el-Krim a la Sociedad de Naciones: <https://desvelandooriente.com/2018/02/28/carta-de-abdelkrim-a-la-sociedad-de-naciones-1921/>■



IHS
FERNANDO HUIDOBRO POLANCO S.J.
Capellán de La Legión

ORACIÓN

Señor Dios nuestro, que mostraste el camino de la virtud en medio de la contienda a tu Siervo el Padre Fernando Huidobro, sacerdote de la Compañía de Jesús, para que fuese testigo de tu amor y de la paz entre los hombres. Te pedimos, que te dignes glorificarlo en tu Iglesia y a nosotros nos haga testigos fieles en nuestros días de la concordia de tu Hijo Jesucristo. Concédeme por su intercesión el favor que te suplico..... Así sea.

Padrenuestro, Avemaría, Gloria.

De conformidad con los decretos del Papa Urbano VIII, declaramos que en nada se pretende prevenir el juicio de la Autoridad eclesiástica, y que esta oración no tiene finalidad alguna de culto público.

Rogamos comuniquen los favores recibidos en:

Causa del Padre Huidobro
 Arzobispado Castrense de España. Calle Nuncio 13. 28005
 Madrid

padrehuidobro@arzobispadocastrense.com

Si quieren contribuir con la causa pueden hacerlo en la cuenta
 bancaria ES6700496791732116003209

Recordatorio actual del padre Huidobro para su Causa de Beatificación (todas las imágenes, colección autor)

PADRE

FERNANDO HUIDOBRO

CAPELLÁN DE LA CONCORDIA

Fernando Calvo González - Regueral | Licenciado en Economía

El 21 de enero del año 2020, el cardenal arzobispo de Madrid, Carlos Osoro Sierra, acordaba «en nombre de la Compañía de Jesús y el Arzobispado Castrense de España, retomar en esta Archidiócesis la Causa de Beatificación y Canonización del Siervo de Dios Fernando Huidobro Polanco, sacerdote profesor de la Compañía de Jesús» y capellán de la IV Bandera de la Legión «Cristo de Lepanto» durante la Guerra Civil española. Pero ¿quién fue realmente el páter Huidobro y por qué se le sigue recordando tantos años después de su muerte en acto de servicio durante la batalla de la Cuesta de las Perdices, en el frente de Madrid, en abril de 1937?

EL PADRE HUIDOBRO ANTES DE LA GUERRA

Fernando José María Melitón Huidobro y Polanco nació en Santander a las 15:30 horas del día 10 de marzo de 1903, siendo el sexto de nueve hermanos. En 1908, la familia se trasladó a la ciudad de Melilla dado que el progenitor, José Huidobro y Ortiz de la Torre, ingeniero, se encontraba dirigiendo las obras del puerto de la ciudad. Allí recibió Fernando la Primera Comunión el 3 de julio de 1911. Al poco tiempo viajó a Madrid para comenzar los estudios de Bachillerato, obteniendo excelentes calificaciones: 25 sobresalientes de 30 asignaturas. Sintiendo su vocación religiosa, el 8 de diciembre de 1918 Huidobro se unió a la Congregación Mariana creada por el padre Leunis para ingresar después en la Compañía de Jesús a la edad de 16 años, iniciando su noviciado el día 16 de octubre de 1919 en la ciudad de Granada. Cursó, además, estudios de Filosofía entre los años 1924 y 1927, continuando más tarde los de Magisterio en la Casa de Probación de Aranjuez (1927-1929) y en el Colegio de Nuestra Señora del Recuerdo en Madrid (1929-1930).

De estatura mediana, complexión atlética y cara aniñada debida en parte a sus peculiares gafas redondas,

Fernando Huidobro mostró siempre una actitud de ayuda hacia sus compañeros de estudios, así como una actitud de continua entrega a los demás, especialmente a los más necesitados: ancianos, niños, obreros desempleados, enfermos, convictos, etc. Numerosos testimonios conservados en el Archivo de los Jesuitas de Alcalá de Henares que ha podido consultar el autor de este trabajo dan prueba de ello.

Inicia sus estudios de Teología en el Colegio Máximo de Oña (Burgos) en 1930. Tras la llegada de la Segunda República española, el gobierno emitía el día 23 de enero de 1932 el decreto de disolución de la Compañía de Jesús: «Quedan disueltas aquellas órdenes religiosas que estatutariamente impongan, además de los tres votos canónicos, otro especial de obediencia a autoridad distinta de la legítima del Estado. Sus bienes serán nacionalizados y afectados a fines benéficos y docentes». Con tal motivo, el padre Huidobro se exilia en Bélgica el día 1 de febrero de 1932, trasladándose primero a la localidad de Marneffe, donde continuaría sus estudios teológicos, y más tarde a la ciudad de Walkenburg (Holanda), donde fue ordenado diácono en la capilla de San Ignacio, celebrando su primer Santo Oficio el día 27 de agosto de 1933.

Una vez finalizada la carrera de Teología, completa sus estudios académicos en Berlín en 1934 y más tarde en la ciudad de Friburgo, preparando su doctorado bajo la tutela del prestigioso filósofo alemán Martin Heidegger, doctorándose en 1935 en la Facultad de Filosofía de la Universidad Complutense de Madrid. A principios del fatídico año de 1936 realiza un retiro espiritual finalizado con la renovación de sus votos.

EL PADRE HUIDOBRO EN LA GUERRA

El inicio de la guerra civil española el 18 de julio de 1936 sorprende a Huidobro en el Colegio Pignatelli, en la localidad de Les Avins (Bélgica), donde ejercía de profesor. Sus superiores afirman que sería un gran filósofo y sacerdote. No obstante, tras un intenso proceso de meditación, llega a la conclusión de la necesidad de su incorporación al frente, como ya están haciendo muchos de sus compañeros de la Compañía de Jesús, quienes siguiendo el ejemplo de capellanes castrenses de la Primera Guerra Mundial eligen unidades de primera línea para realizar su labor de apostolado (principalmente en la Legión). Como sus superiores le aconsejaron no acudir al frente y continuar con su fructífera labor espiritual en la retaguardia, el padre Huidobro se ve en la necesidad de escribir sus motivaciones más hondas¹.

«Vine a este colegio a descansar en el periodo de vacaciones. Pero ahora toda relajación ha terminado, por todas las noticias con las que estamos aterrorizados sobre las cosas que suceden en España. Por otra parte, sin duda, parece que la guerra no tendrá un final tan rápido. Ahora se me ocurre, por las tradiciones y el espíritu de nuestra Compañía, que sería una cosa conveniente si yo fuese a España, sin duda, no para tomar las armas, sino para ejercer los servicios de nuestra Compañía, esto es para escuchar confesiones en la guerra, consolar y robustecer los ánimos, servir a los heridos en los hospitales o también en el campo de batalla, recoger a los niños que quizá no tengan recursos, e incluso dirigir los ánimos a la misericordia y la paz, para que no se usen impíamente para la victoria».



La Facultad de Filosofía y Letras de Madrid presenta en su entrada un «Siste Viator» con los nombres de sus alumnos caídos en la Guerra Civil

Para proponer lo cual, me mueven estas razones:

- La Compañía siempre ha estado la primera en tales peligros, en la peste y en el mal general, en la guerra y en el hambre.
- De este modo llevaremos al pueblo una máxima prueba de caridad, si volvemos a la patria desde el exilio en medio de estos peligros.
- Y, por el contrario, parece vergonzoso que los jóvenes del mundo que estaban fuera de España, como conozco algunos, se hayan apresurado a tomar las armas por la patria, y que nosotros no hagamos al menos lo mismo por Dios.

Lo que a fuerzas se refiere, soporto fácilmente trabajos corporales incluso duros, de hecho, son para bien, contrariamente al trabajo de los estudios. Esto he tenido a bien proponer después de orar ante Dios. Por lo demás, como conviene, me someto sencillamente a la obediencia, en la cual reconozco la regla de la voluntad divina».

El padre Huidobro entra en España por el puesto fronterizo de Dancharinea, provincia de Navarra, el 29 de agosto de 1936, siendo admitido por el Estado Mayor de las Fuerzas Militares de Marruecos «para incorporarse a la columna que manda el teniente coronel don Juan Yagüe, a fin de prestar sus servicios espirituales. Marchará en tren hasta Oropesa y se ruega a autoridad militar de dicha plaza le sean facilitados los medios de transporte hasta Talavera de la Reina para su incorporación a la citada columna». Es el puesto de mayor peligro y allí quiere estar Fernando Huidobro Polanco.

Se incorpora a la IV Bandera de la Legión, unidad de élite a la que sigue desde Toledo a la Casa de Campo de Madrid, cayendo herido en los combates cerca del lago de tal finca en noviembre de 1936. Recuperado de su herida, pero con la secuela de una acusada cojera, vuelve a incorporarse en un tiempo récord a su unidad en el

Hospital Clínico de Madrid, la posición más avanzada de los nacionales sobre la capital, peligrosa por estar prácticamente rodeada y sometida a guerra de minas y fuego artillero de todo tipo. Participa luego en la dura batalla del Jarama (febrero-marzo de 1937) acudiendo con su Bandera al frente de Aravaca en abril de 1937, donde se prepara otra gran batalla.

Es de destacar que, durante todo este tiempo, además de auxiliar a sus legionarios o a todo aquel que lo necesitara, independientemente del bando, el padre Huidobro se muestra muy crítico con las represalias realizadas en la retaguardia y contra los prisioneros, lo que le anima a escribir al mismo general Francisco Franco, exhortándole a revisar estas actitudes. Llega a sostener con él una entrevista personal. Comienza su preocupación por las crueldades innecesarias cometidas contra el rival, poniendo de ejemplo a sus legionarios que, bien mandados y correctamente guiados en lo



Pasaporte de Fernando Huidobro y sello de entrada a España en guerra el 29 de agosto de 1936



Aunque de mala calidad, la fotografía es elocuente de la actividad del padre Huidobro durante la guerra. Está oficiando misa en la primera línea del frente del Jarama; a la izquierda unos soldados arrodillados mantienen los fusiles armados y, al fondo, unos camilleros portan un herido

espiritual, no obran igual: «La caridad cristiana con que tratan los legionarios a sus prisioneros herirá la suspicacia de todos los valientes de pega, cuyo ánimo esforzado los lleva a desear muchos fusilamientos..., quedándose ellos, por supuesto, en la retaguardia. Es de pueblos primitivos y bárbaros pasar a cuchillo al caído. Mis legionarios están más afinados y apurados al fuego del cristianismo. Saben luchar a muerte; no saben rebajarse en la crueldad».

He aquí un extracto de una de las misivas enviadas al Cuartel General de Franco:

– «Hospital de Sangre de Griñón, 10 Nov. 1936.

– Sr. Gral. D. Carlos Díaz Varela.

– Siento mucho que no todas las razones de estas le convenzan ni le pareciese oportuno presentárselas a su Excelencia. Por una parte, creo conveniente pueda llegar a oídos del Jefe del Estado la voz ruda de la verdad, sin adulaciones, y por otra merece indudablemente la atención del Jefe del Estado un asunto en que se juega la vida de centenares de miles de españoles, muchos de ellos inocentes.

La sangre que nos está costando la entrada en Madrid —y puedo hablar con más libertad por tener una pierna

rota de un tiro— es castigo de Dios por los crímenes incesantes que se están cometiendo de nuestra parte. Hablando con prisioneros he sabido que no se rinden ni se entregan por juzgar segura su muerte caso de hacerlo. Se les ha empujado a la desesperación y van a morir matando. Vamos recayendo en la barbarie y se va cancerando la conciencia del pueblo al ver tanta muerte con tanta ligereza. Hasta ahora no se mataba a nadie sin que antes constase de su culpa; ahora se hace con tal que no conste su inocencia, la cual es muchas veces difícil de probar.

Yo le ruego a Vd. en nombre de Cristo y de la verdad que hable de esto con Su Excelencia. Yo no quisiera que me salpique algo de la sangre derramada por no haber hablado claro. Hasta

ahora he advertido con prudencia y en voz baja. Ha llegado la hora de alzar la voz. No temo a las izquierdas ni a las derechas, sino solo a Dios, como mandó Jesucristo.

No le olvida en sus oraciones su afmo. amigo y capellán.

Fernando de Huidobro, S. J.
Capellán de la IV Bandera del Tercio».

De su celo, valentía y firme determinación de realizar su labor de la manera más cristiana posible, hablan muchos testimonios. Los legionarios confirmarán en deposiciones posteriores que el padre saltaba si era necesario, y a pesar de su herida, a la peligrosa tierra de nadie para auxiliar a los malheridos que hubieran quedado en ella, sin distinción de bando.

GOBIERNO MILITAR
DE
TOLEDO

6

ARCHIVO HISTORICO
de la Provincia de Toledo
de la Compañía de Jesús

Número de registro 825

Concedo autorización al Sr. Capellán
del Tercio D. Fernando Huidobro S.J.

para que desde esta Plaza se traslade a Calavera
y Carabanchel con objeto de incor-
porarse a su bandera

Toledo, 11 de Diciembre de 1936.
El Gobernador Militar,

De O. de S. S.
El Cont. Jefe de Servicio.

Manu

GOBIERNO MILITAR
DE
TOLEDO

Orden permitiendo al «Sr. capellán del Tercio» Huidobro reincorporarse a su Bandera tras la herida recibida en la Casa de Campo



Cruz que perteneció al padre Huidobro y que fue usada por él durante la guerra. Capilla del Archivo de los Jesuitas en Alcalá de Henares

Otros testimonios de legionarios hablan del mal recibimiento que hicieron al padre, situación que fue cambiando cuando observaron que el sacerdote siempre iba en primera línea, acudía a los lugares más expuestos y conversaba con los centinelas en las mismas trincheras de vanguardia. Su herida en una actuación de combate como la descrita arriba les impresiona y ya comienzan a demandar la presencia de «su páter».

EL PADRE HUIDOBRO, CAÍDO EN LA GUERRA

Durante la primera quincena de abril, el Ejército Popular de la República pasa a la ofensiva en el frente de Madrid. Con gran despliegue de medios tanto humanos como materiales, su pretensión es rodear a las fuerzas del Ejército nacional que cubren la Casa de Campo y la Ciudad Universitaria (dependientes de la 1.ª División de Madrid, general José Iruretagoyena). Para ello realizan una maniobra con forma de tenaza: desde el sur, buscando el cerro Garabitas, posición dominante por su altura, y desde el norte por la carretera de La Coruña a la altura de Aravaca (Cuesta de las Perdices, hoy avenida del Padre Huidobro), donde se encuentran las posiciones de la IV Bandera de la Legión.

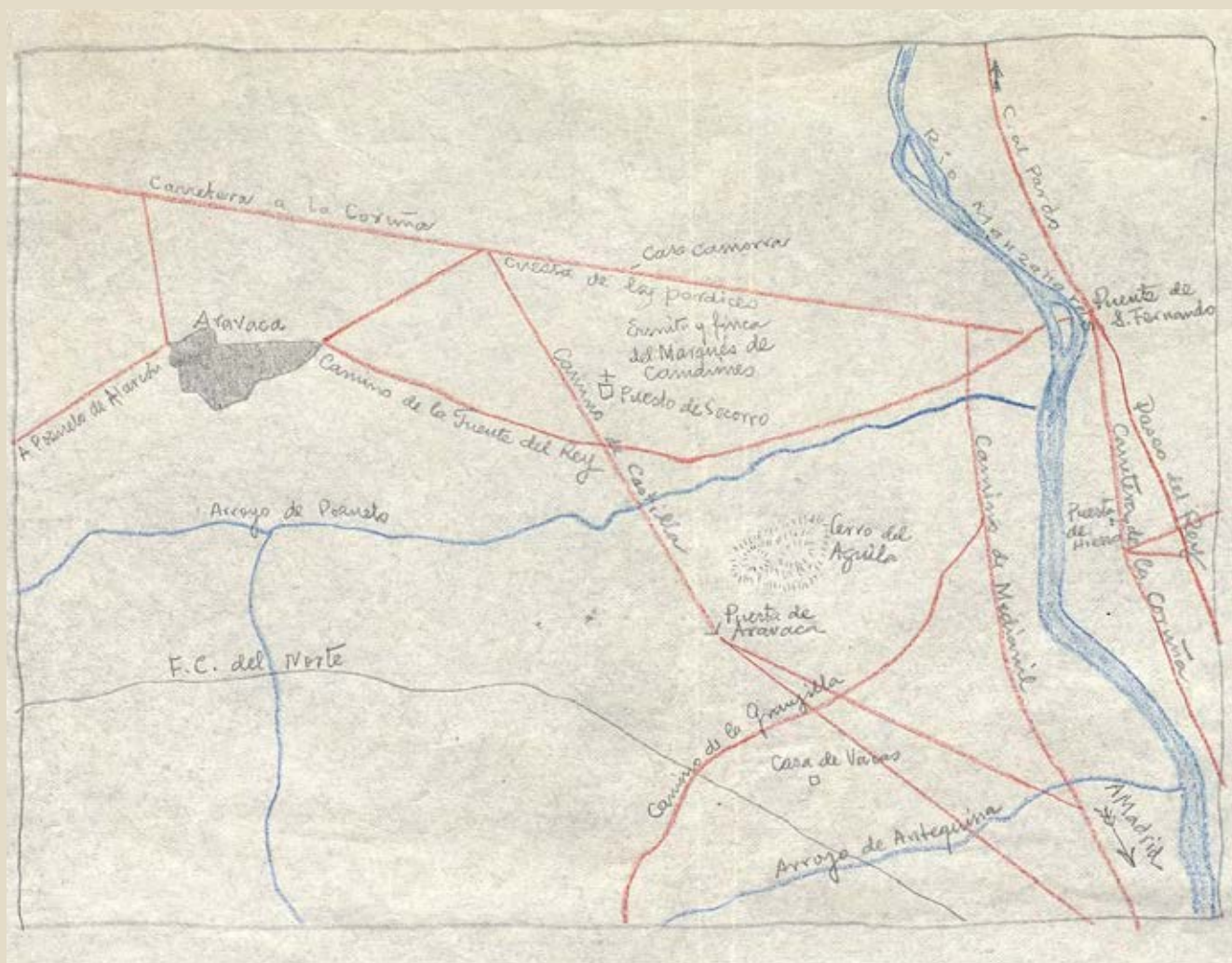
En abril de 1937, las posiciones alcanzadas en diciembre seguían siendo las mantenidas por las fuerzas de la 1.ª División de Madrid del Ejército Nacional. La Cuesta de las Perdices se consideraba fundamental por estar flanqueada por el Cerro del Águila y por venir a formar una avenida válida para

penetraciones de los adversarios. La IV Bandera «Cristo de Lepanto» había llegado el 1 de abril al centro de resistencia, cuya fisonomía alternaba trincheras paralelas a la carretera con posiciones fortificadas en torno a antiguos merenderos o casas de campo que ahora facilitaban el establecimiento en sus alrededores de una intrincada red de atrincheramientos.

El día 8 de abril «aproximadamente a las 20:00 horas, el enemigo ataca fuertemente las posiciones ocupadas por la Bandera con fuego de artillería, tanques, granadas de mano y toda clase de armas automáticas. Este ataque dura hasta las 00:45 horas. Al amanecer de este día, el enemigo vuelve a atacar intensamente las posiciones ocupadas por la Bandera, empleando para ello con profusión toda clase de armas y apoyado por la aviación. No obstante la dureza del ataque, se hace retroceder al enemigo en cuantos intentos realizan para acercarse a nuestras líneas». Así describe el diario de combate de la unidad el primer gran empuje republicano.

Por su parte, el libro de historia oficial de la Legión nos habla de la tensión vivida esa madrugada: «A las dos de la mañana la alerta era total. La oscuridad impedía ver a más de ocho metros de distancia, aunque se percibían perfectamente los roces de los que se aproximaban a rastras. Las manos de los legionarios empuñaban con cierto nerviosismo el fusil o la granada. Poco a poco, con esa intuición fruto de la veteranía, los escuchas se van retirando hacia las trincheras, mientras los centinelas escudriñaban afanosos la tierra de nadie. [...] Estallan las granadas haciendo una feroz carnicería y las retorcidas alambradas, abiertas en algunos puntos, dan paso a grandes núcleos de asaltantes, que son recibidos a bayonetazos».

El día 10 persisten los ataques y las pasadas de aviación, tanto de bombardeo como de cazas en misiones de ametrallamiento, no dejando descansar a los legionarios, que se afanan por reparar sus fortificaciones. *La Legión española. 50 años de historia* menciona aquí la explosión de «una mina bajo la carretera, consiguiendo hacer saltar por los aires trincheras y parapetos».



Croquis mostrando las posiciones de la IV Bandera durante la batalla de la Cuesta de las Perdices, con señalamiento del puesto de socorro donde murió el padre Huidobro

La situación, al amanecer del día 10, es crítica. La tensión previa a nuevos asaltos se hace patente, mas los oficiales ordenan a sus hombres aprovechar las pausas para enterrar a los caídos en los cráteres de las bombas y seguir perfeccionando las obras defensivas. Los legionarios, habida cuenta de la gran cantidad de bajas y la saturación en el puesto de socorro, se curan unos a otros: prácticamente no hay nadie ileso a estas alturas de la batalla. Sigue el enemigo atacando en grandes masas, pero fracasa en sus propósitos de romper el frente hasta el día 11».

Transcurre la mañana de ese día 11 bajo un fuego de aviación que hace presagiar un nuevo asalto. Efectivamente, «sobre las 13:00 horas, el enemigo, que no ha cesado un momento de atacar nuestras posiciones con toda clase de fuegos artilleros, ataca violentamente en considerables masas nuestro frente, saltando

de sus trincheras y llegando a las nuestras, de donde es rechazado por las Unidades de la Bandera, con granadas de mano y en el cuerpo a cuerpo». El puesto de mando y socorro, situado en un chalé a inmediata retaguardia, es destruido por los proyectiles de artillería de grueso calibre «causando la muerte a gran número de heridos y la baja de todos los practicantes».

Con las trincheras convertidas en un apocalipsis de lucha cuerpo a cuerpo, y habiendo sido baja el capitán Rodrigo Cifuentes, asume el mando de la bandera accidentalmente el capitán de la 12.ª Compañía, Carlos Iniesta Cano, quien ordena retirarse al páter Huidobro a dicho puesto de socorro para preservar su vida (el capitán, luego general, dejaría su testimonio al respecto en sus memorias, publicadas por la Editorial Planeta, Barcelona, en los años 80, *Memorias y recuerdos*).

«No es preciso decir que el padre Huidobro andaba como loco, como un glorioso y santo loco, tratando de llegar a todas partes, de confortar a los heridos, de dar la extremaunción a los que fallecían, de ofrecernos a todos besar su crucifijo [...] En forma reiterada le dije al capellán que su puesto debía establecerlo en el lugar donde se hallaba el botiquín o puesto de socorro. Pero, asimismo, su respuesta no tuvo variación. No concebía el padre separarse de sus queridos legionarios, que se hallaban en la extrema vanguardia.

Tuve que transigir por el momento; pero pasadas unas horas y ante la obturación de las trincheras, que llegó poco menos que a total por acumulación de cadáveres de legionarios muertos, por el derrumbamiento de muchos parapetos y por ingentes masas de pertrechos destruidos a causa del bombardeo, me vi obligado a convertir lo que hasta entonces

había sido un ruego o consejo, en una orden militar. Con todo mi cariño, pero con gran firmeza, le dije al padre Huidobro: «Mire, Padre: ahora se lo ordeno como jefe. Retírese al inmediato puesto de socorro, puesto que allí habrán de congregarse los heridos y asimismo se enviará a los que fallezcan...»

Pocas horas después me llegó la noticia de su gloriosa muerte, y sobre todo mi dolor sentí el pesar inmenso

de creermelo culpable, en cierto modo, de su fallecimiento, ya que por orden mía se trasladó al lugar en que cayó después de haber estado tantas horas en extrema vanguardia, donde tanto se expuso sin el menor cuidado de buscar la más pequeña protección de su cuerpo.

Terminado el combate, al replegarse el enemigo notablemente quebrantado, me trasladé al tantas veces citado puesto de socorro: el chalé de

las proximidades de Aravaca, donde encontró la muerte. La tremenda explosión de un proyectil de artillería de 122/46 (sic)² segó, en aquel día, segundo de la Pascua de Resurrección, aquel domingo, día del Buen Pastor, la vida heroica y santa del padre de la Compañía de Jesús Fernando Huidobro Polanco, capellán de la IV Bandera».

A esas alturas, literalmente, todo el personal de la bandera que pueda

Restos de metralla del proyectil que mató al padre Huidobro y estado en que quedaron sus gafas y su cáliz (Archivo Jesuitas, Alcalá de Henares)



mantenerse en pie y sostener un arma está involucrado en el combate. La situación continúa siendo crítica también el día 12, especialmente a las ocho de la tarde cuando, entre una tempestad de aire y lluvia, vuelven los republicanos, tenaces y valientes, al asalto, hasta que el día 13 empiezan a remitir: «El enemigo, quebrantado sin duda por el duro castigo sufrido, disminuye notablemente la dureza de sus ataques». Los legionarios sobrevivientes entierran a sus muertos y colaboran en una tregua con los contrarios para hacer lo propio. La IV Bandera, repuesta del ataque, llora a su capellán.

EL PADRE HUIDOBRO DESPUÉS DE LA GUERRA

La memoria del padre Huidobro se ha conservado desde el mismo día de su fallecimiento hasta la fecha. Y lo ha hecho no sólo en la Legión, donde prestó sus servicios como capellán, o la Compañía de Jesús, la orden en la que profesó; también en diferentes colectivos de la Iglesia y fuera de ella. Abundan los libros, crónicas, recordatorios, esquelas... en su recuerdo, que también se mantiene vivo en capillas, tanto de acuartelamientos legionarios como en la que reposan sus restos mortales en la Iglesia de los Jesuitas

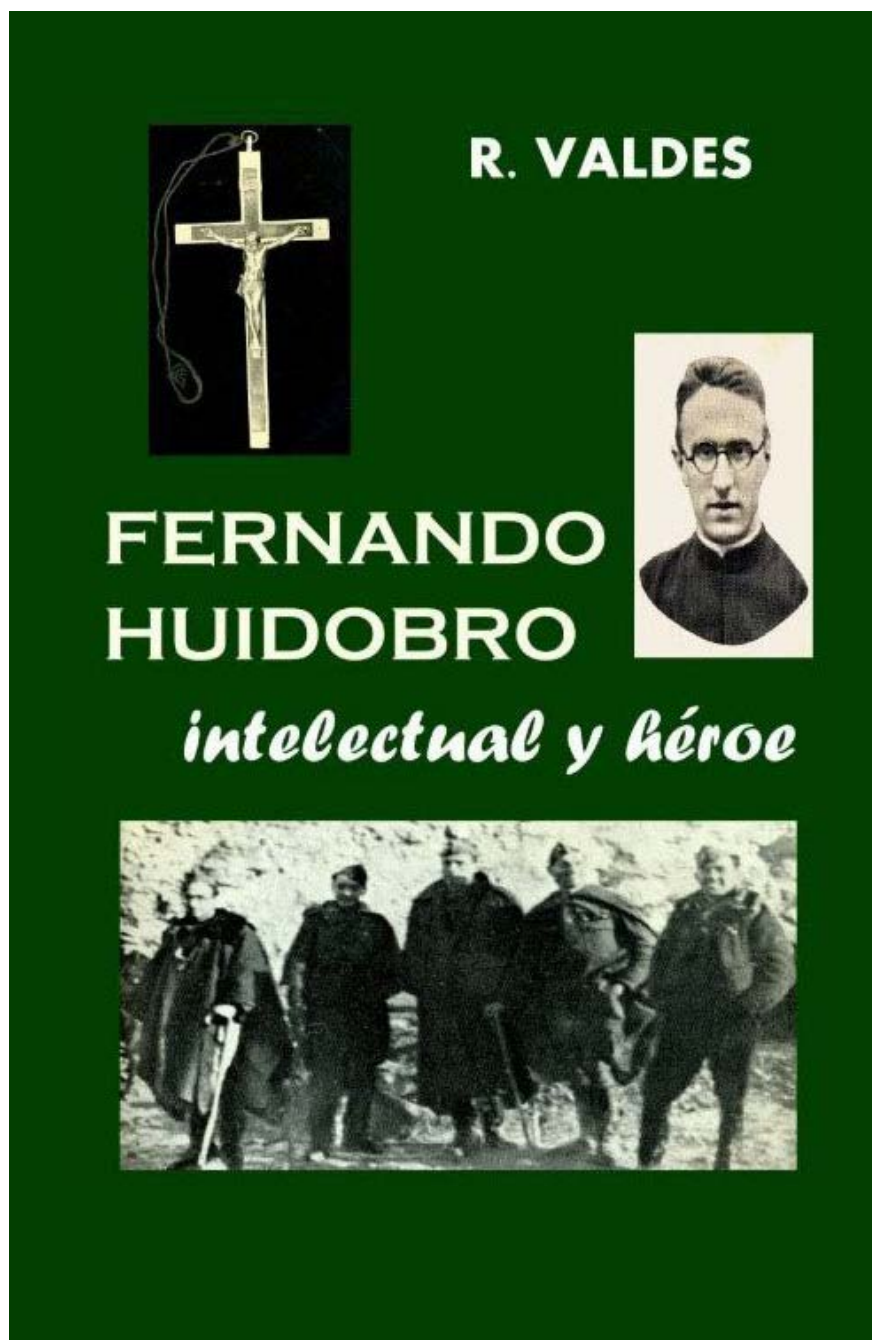
de Madrid. También guarda memoria el propio Ayuntamiento de Madrid, que rebautizó la Cuesta de las Perdi- ces con una avenida que lleva su nombre, como la facultad de Filosofía y Letras de la Ciudad Universitaria, donde un *Siste Viator* llama la atención con su nombre en la entrada del edificio.

El 10 de diciembre de 1947, el Patriarca Obispo de Madrid-Alcalá, monseñor Leopoldo Eijo y Garay, publica un edicto para la Causa de Beatificación y Canonización del siervo de Dios R. P. Fernando de Huidobro y Polanco, de la Compañía de Jesús, exhortando «a todos a que eleven sus plegarias al Señor para que se cumpla su santa voluntad en este asunto, de tanta importancia y trascendencia para su mayor gloria y exaltación de Nuestra Madre la Iglesia». Éste es precisamente el proceso reabierto en 2020, que continúa su curso con nuevos bríos en Roma.

La mejor biografía al respecto del padre Huidobro sigue siendo la que escribió el padre Valdés en los años 60, un compendio de todos los testimonios aportados cuando se abrió el proceso de beatificación³.

NOTAS

1. El texto que se presenta a continuación está escrito en latín y se conserva en los archivos vaticanos. Ha sido traducido por el padre Javier Boada, miembro de la Comisión Histórica para el proceso de Beatificación del padre Huidobro.
2. El calibre del proyectil que causó la muerte al padre Huidobro ha sido objeto de debate. El especialista en artillería de la guerra civil, Lucas Molina, aclaró en correo a los miembros de la comisión el asunto: «El famoso 12,40 nunca existió como calibre en España, por más que se asocie con el 122/46 soviético. Lo más seguro es que se tratara de una pieza Armstrong de 127 mm de la que no vinieron muchas en la GCE, pero dos baterías estuvieron toda la guerra en Madrid. Los proyectiles pudieran ser franceses».
3. VALDÉS, R. (1996) *Fernando Huidobro, intelectual y héroe*. Editorial Apostolado De La Prensa. Madrid.■



Fernando Huidobro, intelectual y héroe



LA ÚLTIMA COLONIA

Vista aérea de la ciudad de El Aaiún (4 de enero de 1958)

La colonia del Sahara fue la última del inmenso imperio que España inició, en 1492, con el descubrimiento y conquista del Centro, Sur y parte de Norteamérica y finalizó con el abandono del Sahara en febrero de 1976.

La ocupación de este territorio y su posterior desarrollo se califica de insólito, palabra que se repite con frecuencia a medida que se explican los diferentes acontecimientos de su historia, ya que su ejecución tuvo unas características muy especiales.

España, que tuvo tantas posesiones, no supo irse cuando, con su evolución, estaban preparadas para ser independientes, lo que produjo guerras, rencor y, a veces, odio hacia la Madre Patria

Juan Tejero Molina

Coronel de Infantería retirado

El Imperio español, uno de los más grandes de la historia, tuvo una singladura de cuatro siglos y se materializó principalmente en América, el Oriente Lejano y África, además de en otros muchos territorios de Europa y el Mediterráneo que no se pueden tildar de colonias. Con toda la razón se decía que en el Imperio español no se ponía en sol, pues, cuando anoecía

en Europa, estaba amaneciendo en Filipinas, Guam y otras muchas pequeñas islas de la Micronesia, ocupadas o sin ocupar, pero pertenecientes a la Corona española.

Como toda obra humana, el imperio tuvo sus luces y sus sombras, pero se cree que, con toda justicia, se puede asegurar que hubo mucho más de las primeras que de las segundas. A favor de las luces, podemos citar la «humanidad» con la que tratamos a las poblaciones bajo nuestro dominio, con unas Leyes de Indias, modelo en su género y envidia de otras naciones,

que protegían a los indios de abusos por parte de los conquistadores. No se puede culpar a España de haber llevado virus a América, pues, en aquella época, esa posibilidad de contagiar las enfermedades que se traían de Europa a unos indios indefensos ante ellas no se conocía; tampoco de haber matado indios, pues no se realiza una conquista tan amplia sin bajas humanas entre los habitantes de los países conquistados. La prueba de nuestro éxito es palpable: «Donde estuvimos los españoles quedan muchos indios y criollos, donde estuvieron los ingleses nunca

se mezclaron con la población nativa y solamente sobreviven algunos en reservas para enseñárselos a los turistas». En contra, podemos constatar que cometimos dos graves errores: la esclavitud y no darnos cuenta de que, a pesar de nuestro mestizaje y propósitos y hechos civilizadores, las ideas de libertad y la debilidad momentánea de España favorecían que los pueblos criollos quisieran regir su propio destino separados de España, de la que formaban parte. No supimos dar con la fórmula adecuada en su momento y todas sus ansias de independencia terminaron con guerras y derrotas. Fray Bartolomé de las Casas, que había tenido indios en sus posesiones en calidad de encomendados, se convirtió posteriormente en un ciego defensor de ellos, consiguiendo que no pudieran trabajar en las minas y aconsejando traer negros de África para sustituirlos en aquellos penosos trabajos.

Van pasando los años y los siglos. La muerte sin sucesión del rey portugués Sebastián (1578) alienta a Felipe II, descendiente de Manuel I por línea femenina, a reclamar Portugal. Lo consigue tras una campaña victoriosa del duque de Alba, uniendo así toda la península ibérica en manos españolas e incrementando su imperio con Brasil, Angola, Mozambique y otros pequeños territorios, los cuales pierde sesenta años después, excepto Ceuta, que, por consulta popular, decide seguir con España. De Francia recibe la Luisiana, inmenso territorio que llegaba del golfo de México a Canadá y ocupaba las Bahamas. El imperio llega a su cenit en 1782 y, a partir de ese momento, empieza a decrecer, lo que hace a gran velocidad. A principios del siglo XIX, se vende la Luisiana a los EE. UU., se pierde la América continental, quedando únicamente Cuba y Puerto Rico, que también se pierden, junto con Filipinas, a finales de dicho siglo. Mientras tanto, se incorporan la Guinea Ecuatorial y el Sahara entre 1758 y 1884, el Protectorado de Marruecos en 1906 e Ifni (territorio cedido a perpetuidad tras la victoriosa guerra de África de 1860), que se ocupa en 1934. El fin del protectorado que Francia y España ejercían en Marruecos supone la devolución de la administración de sus antiguos territorios. España abandona la parte

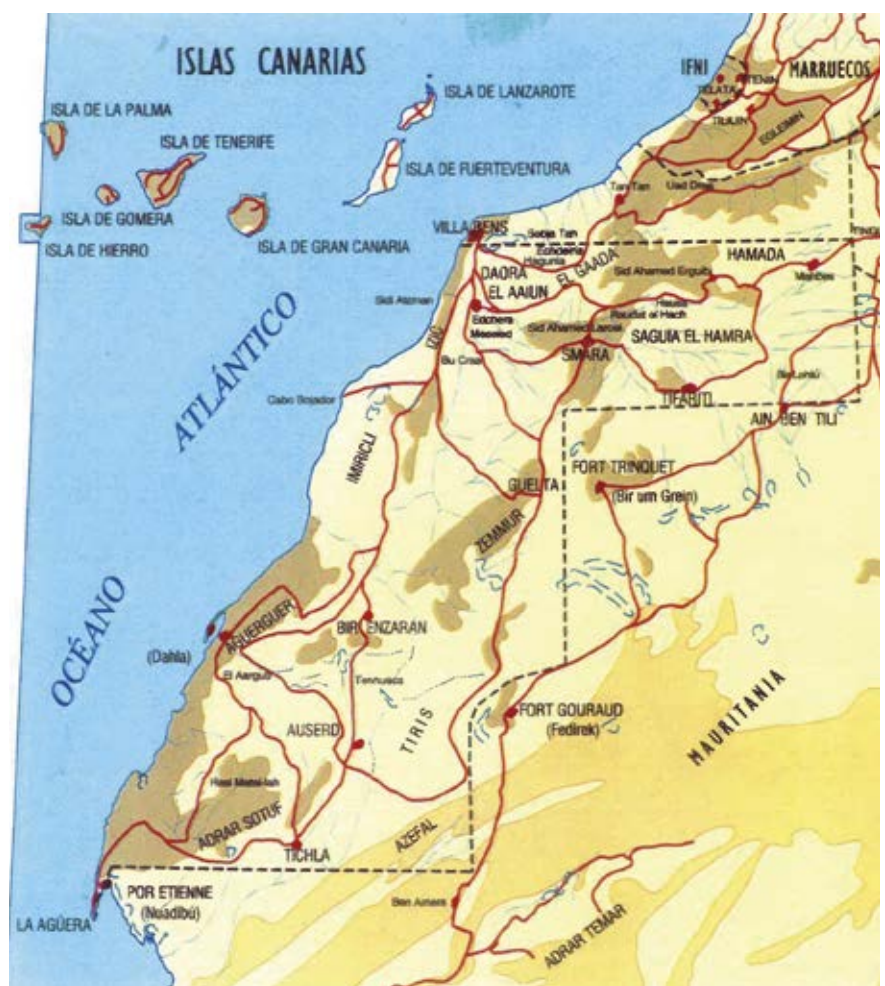
norte del protectorado en 1956 y la sur en 1958. Se concede la independencia a Guinea en 1969 y ese mismo año se entrega el pequeño enclave de Ifni al reino alauita, quedando únicamente el Sahara, *la última colonia*.

La trayectoria del Sahara desde su inicio se puede considerar, cuando menos, *insólita*. La costa de este territorio era bien conocida desde varios siglos atrás por los pescadores canarios, que aprovechaban las ricas aguas del banco sahariano para capturar su abundante pesca y llevarla al archipiélago para su venta. Este discurrir por toda la costa produce el fenómeno de la dualidad de la toponimia de su territorio: los accidentes de la costa se citan en español y los del interior, en hassaní, el dialecto sahariano. La estancia de los pescadores canarios en las inmediaciones del Sahara no era gratis: en el mar estaban a salvo, pero, si tenían que descender a tierra por agua o avería en el barco, corrían un serio peligro, ya que eran frecuentes los asesinatos o capturas

para canjear por onerosos rescates, con las consiguientes reclamaciones al Gobierno de turno para que diera seguridad a las faenas pesqueras en la costa atlántica frente a las Canarias.

El Gobierno español no era muy receptivo. Cánovas, su presidente, era reacio a meterse en otros berenjenales cuando tenía a Cuba y Filipinas en continuas guerras contra la metrópoli, pero el acervo colonialista no se había perdido y así, teniendo a la vista que el Congreso de Berlín iba a reunirse en 1886 para repartir África entre los países que ya poseían allí colonias y que la Sociedad Geográfica Española tenía prevista una expedición por aquellas tierras, accedió a que el alférez Bonelli se integrara en ella con algunas ayudas; con lo cual si fallaba sería culpa de la citada sociedad y si acertaba podía incorporar un territorio a la Corona sin coste alguno.

Unos años antes, en 1881, la Sociedad Pesquera Canario-Africana consiguió que una delegación de tres



Mapa de El Sáhara, última colonia española

notables de la tribu ulad delim, que decía ejercer el dominio sobre la península de Río de Oro, se trasladara a Lanzarote para certificar la compra de la península por parte de la Compañía Mercantil Hispano-Africana, heredera de la canario-africana. España todavía no se había establecido en el Sahara, pero una compañía comercial había comprado parte de su territorio. *Insólito.*

En la goleta Ceres, cedida por el Gobierno, se embarca el alférez Bonelli y con ella recorre gran parte de la abrupta costa. Resuelve que el único punto que ofrece un refugio seguro es la bahía de Río de Oro, en la que desembarca el 4 de noviembre de 1884.

Iza la bandera española y establece tres casetas de madera que traía desde las Canarias: una en la futura Villa Cisneros, otra en la bahía de Cintra y una tercera en Cabo Blanco, donde deja pequeñas guarniciones. La situación no era clara ni agradable. Bonelli no era delegado del Gobierno español, sino de una compañía geográfica. Eusebio Pontón, representante de la compañía dueña del territorio, era quien mandaba allí y, de esa forma, no era posible ocuparlo, por lo que, transcurrido un mes escaso, Bonelli

marcha a la península a informar de la ocupación y resolver los graves problemas de mando que se habían suscitado.

El 28 de agosto de 1885, Bonelli regresa ya convertido en comisario regio. Pontón había sido destinado a otro sitio y podía proseguir la ocupación del Sahara. La caseta de madera fue quemada en marzo de 1885 por los ulad delim, quienes mataron a parte de la guarnición y capturaron al resto, que fueron devueltos a Canarias. Otros dos ataques posteriores fueron rechazados plenamente. Se puede decir que no hubo ya enfrentamiento con habitantes del territorio hasta la creación del Polisario.

Francia, que había recibido en el Congreso de Berlín de 1886 casi toda África occidental, era la potencia dominante en la zona, por lo que se preocupó de ir ocupando todo el territorio asignado. Paso a paso y con muchos reveses, fue pacificando las zonas bajo su dominio. No le interesaba que España pudiera hacerle sombra u ocupase algo más del territorio que se la había asignado en los tratados y no permitía que este país se moviera desde el enclave inicial. Nuevamente, *insólito.*

Para la delimitación de las fronteras hicieron falta tres tratados (1900, 1904 y 1912). El primero fijaba las fronteras desde el sur hasta el paralelo 26°, quedando la bahía del Galgo y la Sebja de Iyil para Francia, para lo cual fue necesario hacer malabarismos a fin de justificar dichas pertenencias. El segundo precisaba el resto de fronteras. Las posesiones españolas formaban un bloque que iba desde el norte de Ifni al paralelo 21° 20'. Se establecía la frontera sur de Marruecos en el paralelo 27° 40', asignándole un territorio que jamás le había pertenecido y permitía que España ocupase la zona de la Saguía El Hamra. El tercer tratado, el más lesivo para nuestras pretensiones, deshacía parte de lo ya fijado y recortaba los territorios anteriormente concedidos: se perdían la cuenca del Num y la de Tinduf, Ifni quedaba aislado al norte y la zona entre el río Draa y el paralelo 27° 40', junto con la zona norte, formaría el Protectorado Español de Marruecos. Hay que constatar que el Gobierno español tenía la sensación de que todo había salido perfecto y había recibido más territorio del que esperaba, de forma que premiaría a su embajador en Francia y representante de España en varios de los tratados, León y Castillo, con el título de marqués del Muni. *Raro, insólito.*



Vista exterior de la Factoría de Cabo Juby y el Fuerte

Para la delimitación de las fronteras hicieron falta tres tratados (1900, 1904 y 1912)

Transcurren los años y los españoles siguen sin salir de Villa Cisneros. Los franceses los llamaban «costeros» porque permanecían en la costa al abrigo de sus fuertes y no penetraban en el interior. Esto era cierto: España no tenía una idea clara de lo que debía hacer en el Sahara, pero, por otra parte, Francia, la potencia dominante en la zona, no permitía ningún tipo de movimiento de anexión por su parte. Así, contemplamos con estupefacción los intentos fallidos en Cabo Juby e Ifni, dos en el primero y cinco en el segundo, hasta 1916 (treinta años después de la ocupación de Villa Cisneros), cuando España, aprovechando la guerra europea y que Francia hacía poco caso a sus colonias, se «atreve» a ocupar Cabo Juby sin disparar un tiro y con la plena aceptación de los indígenas de la zona, que llevaban años ofreciéndose para ayudar a España en caso de ocupación.

En 1920 se ocupa Güera, que no suponía riesgo alguno para Francia, ya que la península de Cabo Blanco estaba perfectamente delimitada y su creación tenía por motivo la ayuda a los pescadores canarios que faenaban en la próxima bahía del Galgo. *Insólito, nuevamente.*

Las cosas cambian en 1934. Francia había terminado con éxito la guerra de Mauritania y había ocupado el sur de Marruecos, que se resistía tenazmente a integrarse en ese mundo francófono que se estaba intentando construir. Ahora insta repetidamente a España a que se mueva y ocupe lo que le corresponde, pues quedan restos de los combatientes marroquíes, que no se han entregado y realizan ataques y golpes de mano para



Notables de distintas kábilas presentados a D. Alfonso XIII por el capitán de nuestro Ejército D. Francisco Beus, gobernador militar de Río de Oro



Emilio Bonelli y Hernando, secretario de la Sociedad de Africanistas y fundador de las factorías de Río de Oro

refugiarse, a continuación, en territorio español. Francia quiere que España ocupe todo su territorio, impermeabilice las fronteras y no permita estos movimientos de la resistencia marroquí.

España, obediente y con muchas prisas, se apodera de Daora y Esmara en el norte y de Bir Gandús en el sur, iniciando una política expansiva que la llevará a la ocupación casi total del territorio. Queda fuera de su control la zona al este de Esmara, que no se ocupará hasta el final de la guerra del Sahara, en 1958.

Es preciso analizar el tipo de ocupación que realizó España, ya que tendrá consecuencias graves en un futuro inmediato. Veamos.

Al iniciarse este proceso, se construyeron fuertes adecuados para imponer respeto a los posibles enemigos, facilitar la defensa de la zona y cobijar a la población española o nativa de las proximidades en caso de peligro. Así, aparecen el fuerte de Villa Cisneros, el de Cabo Juby y los tres de Güera. Ahora, al adentrarnos hacia el interior, cuando más peligros se podían correr, se cambia de política.

El haber ocupado casi todo el territorio sin disparar un solo tiro pesa en la conciencia de los españoles, que, para no incurrir en desconfianza hacia los saharauis, que tan magníficamente se habían portado, modifica el tipo de construcción en las nuevas zonas ocupadas y, en vez de erigir fuertes con posibilidades de defensa, levanta unos edificios pequeños que solamente permiten vigilar el territorio y obtener información sobre posibles enemigos. Así se levantan Esmara, Guelta Zemmur, Daora, Tichla, Bir Nzaran, etc. *Insólito, una vez más.*

La política militar en el Sahara fue manifiestamente mejorable. Se inicia con pequeñas guarniciones en los puestos existentes, que recibían refuerzos desde Canarias en caso de conflicto y se retiraban una vez resuelto el altercado. El Sahara tenía un gran problema desde siempre: los pescadores que bajaban a tierra por avería en sus embarcaciones o en busca de agua potable, así como los náufragos llegados a sus costas, sufrían, en muchas ocasiones, la captura por parte de las tribus de la zona. La liberación de este personal, si no había muerto, suponía gravosos rescates para los armadores dueños de los barcos.

La llegada de la aviación francesa al Sahara en su camino hacia Dakar agravó este problema, pues los largos trayectos sobre el suelo sahariano eran proclives a las averías y a los aterrizajes forzosos, con la captura, muerte o rescate de sus pilotos. Ante las enérgicas y reiteradas protestas de Francia, en 1926 se crea la primera *mía* a pie, con la misión primordial de socorrer a los aviadores caídos en el territorio sahariano y a los náufragos llegados a sus costas. Esta *mía* pronto se convirtió en una *mía* a camello que, junto con otra a caballo, trataría de resolver los problemas que se presentasen. La dificultad en la adquisición de los equinos necesarios recomendó su conversión en otra *mía* a camello, animal abundante en el desierto, por lo que ambas unidades podían nutrirse. La Dirección General de Marruecos y Colonias reclutaba a los jefes, oficiales y tropa y el «Majzén» del Protectorado de Marruecos corría con los gastos de las unidades. *Insólito, una vez más.*

En 1937, en plena Guerra Civil, se inicia la formación de cuatro grupos nómadas a camello mandados por capitanes. Dichos grupos sufren diferentes vicisitudes a lo largo de los



Aviadores se trasladan en camello

años, aumentan sus plantillas y llegan a parecerse a una unidad tipo batallón, mandada por un comandante y con varias compañías a sus órdenes. Siguen dependiendo de la Presidencia del Gobierno y, aunque acogen a un escuadrón de caballería, una batería de montaña y una unidad de transmisiones, suponen unos efectivos insuficientes ante cualquier contratiempo de tipo bélico que pueda sufrir el territorio.

La independencia de Marruecos en 1956 cambia la perspectiva de la zona. Todos los elementos subversivos que habían ayudado a combatir a los franceses ahora molestan y son dirigidos hacia el sur, donde entran en conflicto con la zona española. España se da cuenta de que las circunstancias estratégicas han cambiado, pero hace poco por remediarlo: con efectivos de todos los tercios, crea en la zona norte del protectorado la XIII Bandera, que, en junio de 1956, llega a El Aaiún y que, junto con el III Tabor de Tiradores, es la única fuerza del Ejército de Tierra existente en el Sahara. El resto, hasta unos dos mil hombres, son fuerzas de Policía y otras unidades de Presidencia, además de algunos efectivos de la Marina y el Ejército del Aire. Escasos efectivos para tanto territorio que defender, con pocas unidades del Ejército y una gran dificultad en los altos escalones del mando, pues ni el capitán general de Canarias ni el general gobernador del Sahara tienen mando efectivo sobre las fuerzas de los otros ejércitos. Falta un mando conjunto, que no se crea hasta enero de 1958, cuando ya hemos sufrido serios reveses en la zona.

A finales de 1956 y, sobre todo, en 1957, elementos del Ejército de Liberación van entrando solapadamente en el territorio. Vienen en pequeñas partidas que, bajo la premisa de ir a combatir contra los franceses, son aceptadas a regañadientes por España. Los dos primeros enfrentamientos de estas partidas contra los franceses terminan en dos derrotas sin paliativos, lo que las hace cambiar de enemigo y, después, dirigen sus afanes contra los puestos y poblados españoles, que no han sabido cubrirse las espaldas y cuentan con escasos efectivos para hacer frente a esta amenaza.



Vista de las fortificaciones defensivas del Ejército español para impedir la penetración de partidas del «Ejército de Liberación» en la zona de Saguia el Hamra



Junker Ju-52 del Ejército del Aire español en territorio saharauí



Villa-Bens. Llegada de suministros y refuerzos (1957-1958)

Los puestos del interior no se pueden defender: no reúnen las condiciones para ello y las unidades militares para asegurarlos son escasas

Los puestos del interior no se pueden defender: no reúnen las condiciones para ello y las unidades militares para asegurarlos son escasas. Se toma una decisión muy controvertida: retirar los efectivos españoles y dejar solamente los nativos. En realidad, los puestos eran indefendibles y la

solución acertada, pero se tenían que haber retirado todas las tropas. Dejar a los nativos, que no opusieron ningún tipo de resistencia a los elementos subversivos, supuso una pérdida de confianza hacia España por parte de los saharauis.

La A.O.F. estaba mandada por el general Bourgund, que actuó siempre como un gran amigo de España y consiguió vencer las reticencias de Madrid hasta conseguir trabajar en colaboración para intentar derrotar a las bandas armadas del Ejército de Liberación. Tras varias reuniones en Las Palmas de Gran Canaria, el 14 de enero de 1958 los representantes españoles y franceses se ponen de acuerdo en lanzar una gran ofensiva contra las bandas armadas. No habrá un mando combinado; cada país mandará sus fuerzas y tendrá oficiales de enlace en las del otro, así como dos directivas de operaciones: Écouvillon por la parte francesa y Teide por la española. La operación tendrá dos fases: la primera en el norte (del 10 al 19 de febrero) y la segunda en el sur (del 20 al 25 de febrero). La puesta en

marcha de estas operaciones conjuntas da un resultado satisfactorio, pues se derrota ampliamente al enemigo, que, en pocos días, desaparece del territorio.

Pero no se ha llegado fácilmente a esta fase. Previamente a las operaciones habrá que resolver dos grandes problemas: el acopio de fuerzas y la logística. El primero se resuelve mandando unidades expedicionarias: cuatro banderas de La Legión y cuatro batallones de infantería, dos grupos de caballería, un grupo de artillería, automóviles, transmisiones, intendencia y sanidad. Durante tres meses (de noviembre del 57 a febrero del 58), van llegando los refuerzos, algunos providenciales, como el batallón Extremadura XV, que se presentaba en El Aaiún el 27 de noviembre de 1957, días antes de los tres ataques al poblado, que fueron rechazados con gran esfuerzo. La caída de esta plaza hubiera supuesto un gran desprestigio para España y la suerte que hubieran podido correr las mujeres e hijos de los españoles allí refugiados espanta solo



de pensarlo. La logística fue mucho más difícil. En el Sahara no había de nada; para empezar, no había ni puertos donde desembarcar todos los pertrechos necesarios. Cosas tan simples como el agua o la paja para las colchonetas de las unidades expedicionarias dieron muchos quebraderos de cabeza, pues la paja no existía en el territorio y para conseguir agua se precisaba llevar allí cisternas, bidones vacíos en gran cantidad y cantimploras, pues se recomendaba que cada combatiente llevara dos cantimploras. La necesaria motorización de las unidades para combatir en aquel territorio supuso trasladar allí gran cantidad de medios de transporte; el centenar de camiones Ford-K que llegó no era adecuado, pero resolvió completamente la motorización de todas las unidades combatientes. La munición era un problema complicado, dados el volumen y el peso de este material y la total ausencia de polvorines en el territorio. Igualmente, la ausencia de leña era un problema para las cocinas de campaña, cuyo funcionamiento exigía tener asegurada la existencia de este material cuando el territorio poco podía aportar. Con muchos esfuerzos de los Estados Mayores de Canarias y el Sahara y de todos los elementos de apoyo, con algunos errores y un gran espíritu de sacrificio, se vencieron todas las dificultades.



Manifestación del Partido de Unión Nacional Saharaui (PUNS)



Miembros de La Legión desplegados en zona de operaciones

La victoria fue total; los reveses, que los hubo, subsanables, y las enseñanzas, muchas. Finalizada la contienda, se crearon dos tercios saharianos de La Legión, el III y IV, además de la Agrupación de Tropas Nómadas; más adelante, regimientos de artillería e ingenieros, grupos de automóviles, intendencia y sanidad, así como la Policía Territorial. El Sahara contaba con fuerzas propias para su defensa, pertenecientes al Ejército, y con la posibilidad de recibir refuerzos si se consideraban necesarios, como ocurrió a partir de 1970, cuando llegaron al Sahara un batallón de helicópteros, otro de carros, un grupo de artillería mecanizada, un batallón mixto de ingenieros, una bandera paracaidista y algunos otros apoyos. *Anómalo no. Normal.*

En una sociedad casi europeizada como la saharauí, tenían que aparecer los partidos políticos. En 1973 se crea el Polisario, antiespañol, que recomendaba la acción militar, si era preciso, para alcanzar la independencia

España ingresa en la ONU el 14 de diciembre de 1955, teniendo que aceptar, por supuesto, la Carta Fundacional de dicha entidad, lo que supone que nuestras colonias van a engrosar la lista de lo que se llama «territorios pendientes de descolonización». En un intento por resolver este problema de forma indirecta, el 10 de enero de 1958 declara provincias españolas las colonias de Fernando Poo, Río Muni, Ifni y Sahara, pero la ONU no muerde el anzuelo y, año tras año, sigue manteniendo los territorios como no descolonizados e instando a la potencia colonial a iniciar el proceso descolonizador. A decir verdad, las cuatro provincias creadas no eran como Málaga o Segovia, y ello ya se vio en 1958, tras una guerra triunfal y la expulsión de las bandas armadas, cuando se abandona el 95 % del territorio de Ifni, quedando solamente Sidi Ifni y un cinturón de posiciones a unos diez o doce kilómetros que impedía el posible tiro de la artillería marroquí sobre dicha capital.

En 1975, cuando se plantea en las Cortes el problema de abandonar unas provincias españolas, se buscan

subterfugios para demostrar que, en realidad, no son provincias. Se cuenta con la aprobación de la mayoría de los congresistas, que resuelven este gran problema sin pudor y sin vergüenza por abandonar a una población que había confiado en que España aseguraría su futuro como país independiente, aunque en los últimos años el Polisario nos lo puso bastante difícil y se puede considerar como coautor de esta felonía. *Insólito..., más que insólito.*

En una sociedad casi europeizada como la saharauí, tenían que aparecer los partidos políticos. En 1973 se crea el Polisario, antiespañol, que recomendaba la acción militar, si era preciso, para alcanzar la independencia. El PUNS, nacido en 1974, también predicaba la independencia, pero de la mano de España y mostrando su rechazo a la lucha armada para alcanzar sus fines. Este último partido, patrocinado por el Gobierno, entra en conflicto con el Polisario, que lo supera, y pierde protagonismo. La fuga de su presidente y su marcha a Marruecos lo convierten en mero espectador de los acontecimientos.



Guerra de Ifni



Osmán y Arias Navarro: acuerdos de Madrid

La afiliación de los saharauis al Frente Polisario fue rápida y numerosa; entre ellos, hubo muchos soldados de las unidades de *nómadas*. Aunque se conocía esta afiliación, no se tomaron medidas contra aquellos que militaban en sus filas y, con el tiempo, fueron apareciendo signos inequívocos de que se iban a producir acontecimientos nefastos en la vida de dichas unidades. El plante de los soldados indígenas en El Aargub en diciembre de 1974 y la captura de las patrullas *Pedro* y *Domingo* fueron sus actuaciones más importantes dentro de las filas de la agrupación.

Pero el partido quería más protagonismo, deseaba ser conocido en la esfera internacional e inició manifestaciones contra España en todos los núcleos importantes del territorio. La de Hatarrambla, con varios muertos al disolver la concentración, tuvo graves consecuencias, pues los saharauis empezaron a oponerse al Gobierno de forma clara y continuada. La llegada de la misión de la ONU al Sahara, con banderas españolas al aterrizar el avión que los

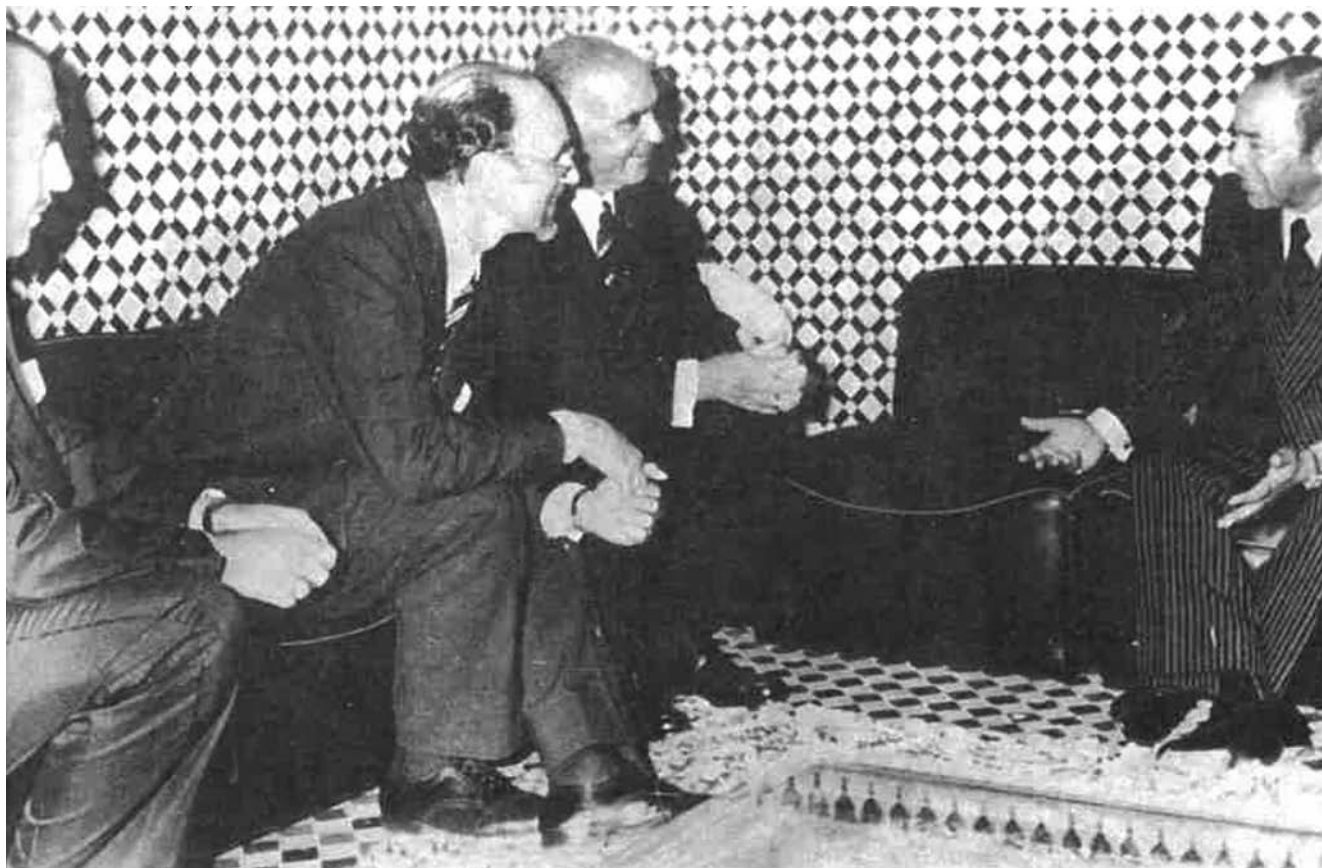
transportaba y que cambiaron por otras independentistas cuando la comitiva se puso en marcha en sus vehículos, dejó en ridículo a las autoridades del territorio, que no supieron actuar ante tamaño descaro. Las sucesivas manifestaciones en los diferentes poblados y puestos, con pancartas de «Fuera España», dejaron un poso de amargura difícilmente digerible y ya se constató que el Polisario tenía una fuerza complicada de controlar.

Como se ha dicho, el Polisario aceptaba el uso de la fuerza para conseguir sus fines. Los ataques a los puestos, patrullas y cinta transportadora de fosfatos eran frecuentes, así como las bombas en El Aaiún, donde causaron varias muertes.

El Polisario se equivocó de enemigo. Cuando España estaba dando pruebas inequívocas de que quería llegar a la independencia del territorio por vía pacífica, incendió la vida en la colonia, poniendo todas las piedras posibles en el camino del entendimiento y llegando a producir en el ánimo de

ministros del Gobierno la sensación de que «con estos desalmados no se podía ir a ninguna parte».

Franco, que ya había aprobado verbalmente el futuro estatuto de autonomía, estaba enfermo y cada vez le costaba más trabajo participar en las reuniones ministeriales, dejando el campo libre para confabular en su contra y buscar la salida del territorio de cualquier forma. La muerte del jefe del Estado el 20 de noviembre de 1975 supone el punto de partida para dar fin a la vida de la colonia. Hasta cierto punto, tenían razón, pues las manifestaciones de los pobladores del Sahara contra España, las sucesivas derrotas en la ONU — donde nuestros representantes no podían luchar contra los países islámicos y antiguas colonias, que siempre se situaban al lado del colonizador— y los ataques de Marruecos en la frontera norte, aunque con resultados negativos en su desarrollo, fueron inclinando la balanza hacia el abandono del territorio de la forma que se pudiera y fuera menos lesiva para España.



Solís, el improvisado negociador

En los últimos meses, se llevaron a cabo unas reuniones del gobernador del territorio y dirigentes del Polisario en Mahbes Escaiquima. El acuerdo fue total y ambas delegaciones aceptaron un programa de retirada y la entrada de miembros del Polisario en la vida de la colonia y en sus elementos de dirección. Pero todo fue en vano. Madrid se había lanzado por el camino del abandono y la entrega a Marruecos, por lo que todo quedó en papel mojado.

La Marcha Verde, primer experimento en la utilización de mujeres y niños en un posible conflicto bélico, cogió a España con el pie cambiado. Marruecos no tuvo ningún reparo en exponer a esta parte de su población a una solución incierta y al posible uso de los efectivos militares contra ella. Su solo anuncio ya desconcertó a los ministros españoles y su puesta en marcha hizo que se entregaran, con armas y bagajes, al enemigo. Mandar a Solís, administrador de la fortuna de Hassan II, a negociar con el rey de Marruecos fue un tremendo error. No consiguió nada y cada vez se mostraba más la debilidad de España en este conflicto.

En los últimos meses, se llevaron a cabo unas reuniones del gobernador del territorio y dirigentes del Polisario en Mahbes Escaiquima

Esta marcha tuvo una preparación y una ejecución ejemplares. Es difícil comprender que Marruecos pudiera llevarla a cabo con solo sus efectivos. La participación ciudadana fue abundante: las inscripciones para intervenir en ella llegaron a cerca del millón y así se pudo escoger al personal

idóneo para llevar a cabo este cometido. La buena preparación, una logística perfecta y la exaltación religiosa y patriótica dieron como resultado una caravana interminable de camiones procedentes del extranjero que avanzaba por las pistas de Marruecos sin contratiempo alguno. Los últimos kilómetros, ya a pie, llevó a una marea humana a las proximidades de la frontera. Las cesiones ante Marruecos permitieron montar un «paripé» con el paso de la alambrada y los campos de minas, y poner el pie en zona española. Llegado ese punto, tal como habían acordado ambas partes, Hassan II dio la orden de retirarse porque ya había obtenido del Gobierno de España la certeza de la entrega del Sahara. *Insólito..., más que insólito, conspiración.*

Los Acuerdos de Madrid sellaron el fin de la estancia de España en el Sahara, que se retiró de los puestos y poblados llevándose solamente el armamento, la munición y los vehículos. El resto quedó allí para disfrute de los marroquíes. España hizo entrega de la administración del territorio, pero no cedió la soberanía, que no poseía, con lo cual el Sahara Español, nuestra última

colonia, sigue figurando en la ONU como país pendiente de descolonización. El pueblo saharauí pierde su territorio y se queda en un limbo jurídico de difícil solución. La República Árabe Saharaui Democrática, la RASD, es reconocida por los países islámicos y antiguas colonias, pero, al carecer de territorio, vegeta en los campamentos próximos a Tinduf, soñando con una vuelta a la Saguía el Hamra y al Tiris, los territorios que les corresponden a sus ciudadanos como legítimos herederos de las tribus erguibat, ulad delim, arosien, ulad tidrarin, izarguien y otras más pequeñas que habitaban en aquellos territorios desde el amanecer de los tiempos.

Estos acuerdos contemplaban una serie de contrapartidas a favor de España con respecto al banco pesquero sahariano y los fosfatos de Bu Craa. Poco sacó España de ello, pues al poco tiempo dejaron de pagarse las indemnizaciones acordadas y se redujo drásticamente el número de barcos españoles que podían faenar en sus caladeros. *Absolutamente insólito.*

Al contrario que en 1958, cuando nos trajimos de Cabo Juby todo aquello que se podía transportar en camiones,

incluyendo puertas, ventanas y material eléctrico, en 1975 dejamos todo en los puestos y poblados, no se permitió destruir cosa alguna y todo funcionaba a la perfección. La prueba es que Marruecos conservó la mayoría de las instalaciones en el interior; los casos de Mahbes Escaiquima, Auserd y otras bases dan fe de ello. *Insólito, insólito, insólito.*

Finaliza nuestro periplo colonizador, que duró cinco siglos y que, en su mayor esplendor, fue el más grande de la historia. Desgraciadamente, no aprendimos a irnos, pues casi todas las colonias se perdieron tras una cruenta guerra con miles de muertos y, en muchos casos, el odio eterno del país abandonado. No supimos ver que, aun cuando el dominio fuera humano, paternalista y sometido a leyes, los pueblos, pasado un tiempo determinado y alcanzado un grado de civilización conveniente, sienten y merecen cortar las amarras con la nación civilizadora para volar por su cuenta, al igual que pasa con los hijos. Esta falta de visión histórica, que sí tuvieron ingleses y franceses, y que se refleja en la Commonwealth y la Francofonía (la reina de Inglaterra es jefe de Estado de varios países que fueran antiguas

colonias), nos ha llevado a que parte de la comunidad hispana reniegue de sus orígenes, destruya estatuas de héroes y conquistadores españoles e intente olvidar, como los EE. UU., que unas mil quinientas poblaciones de su país tienen nombres españoles. La leyenda negra, montada, sostenida y amplificada por ingleses, franceses y holandeses, ha magnificado nuestros errores y no se han reconocido nuestros triunfos, haciéndonos responsables de llevar enfermedades al Nuevo Mundo cuando nadie sabía que esto era posible, de haber matado a los indios cuando, sin contar el periodo de conquista —que es imposible que no provoque muertes—, las sociedades indígenas en nuestros antiguos territorios eran florecientes, la mayor parte de ellas formadas por criollos, que están presentes en todos los niveles —político, científico, comercial, etc.— de sus respectivos países, cuando otras potencias diezmaron a las poblaciones indígenas y casi exterminaron a algunas de ellas. Pero nadie nos puede arrebatar el honor de haber dado a luz a una veintena de naciones, de que nuestro idioma lo hablen seiscientos millones de personas y de que estas personas recen en castellano.■



Proclamación de la República Árabe Saharaui Democrática ante periodistas de todo el mundo en Bir Lehlú, el 27 de febrero de 1976, un día antes de que España abandonara el Sahara

YEMEN: TREGUA NACIONAL TRAS EL RECRUDECIMIENTO DEL CONFLICTO

Alberto Pérez Moreno
Coronel de Infantería DEM retirado

Al inicio del octavo año de lucha en Yemen un acuerdo negociado por el enviado especial de ONU, Hans Grundberg, entre la coalición liderada por Arabia Saudí y el grupo huti alineado con Irán, ha logrado una tregua de dos meses, a partir del 2 de abril, que podría renovarse con el consentimiento de las dos partes. Los contendientes aceptaron detener las operaciones militares aéreas, terrestres y marítimas dentro de Yemen y fuera de sus fronteras, que los barcos puedan descargar combustible en el puerto de Hodeida y permitir vuelos en el aeropuerto de Saná¹. El acuerdo, aceptado por ambas partes, incluía abrir las carreteras con Taiz y otras provincias, aunque días después ambas partes se acusaban de violar la tregua².

En palabras del enviado especial de EE. UU. en Yemen, Tim Lenderking, el acuerdo ha llegado en un «momento decisivo» y parece posible poner fin a un conflicto que, en gran medida, es una guerra de poder entre Arabia Saudí e Irán. Además, la tregua se ha producido días después de que Naciones Unidas advirtiera que Yemen puede ser «olvidado» por la evolución de la invasión rusa de Ucrania³, al tiempo que alertaba que solo han recaudado 1300 millones de dólares para atender a 17,4 millones de personas que necesitan asistencia humanitaria, cuando la meta eran 4300⁴.

INTENTOS DE PAZ Y RECRUDECIMIENTO DEL CONFLICTO

Es cierto que ya habían tenido lugar consultas y treguas temporales antes del recrudecimiento de la guerra, como el Acuerdo de Estocolmo de 2018, que nunca llegó a cumplirse en su totalidad, las conversaciones de paz de 2016, o el cese el fuego ofrecido por Arabia Saudí en 2021. Pero la escalada de los hutíes en los

últimos meses con bombardeos de misiles y drones en el interior de Arabia Saudí y Emiratos Árabes Unidos (EAU), parecía indicar que Arabia Saudita no había conseguido derrotar a los chiitas hutíes que controlan la capital Saná, la mayor parte del norte yemení y el 80 % de la población, al tiempo que aumentaban los desplazados internos que, en diciembre 2020 ya alcanzaban 3,6 millones, y Naciones Unidas estimaba en 377 000 las muertes, la mayoría por desnutrición, en los siete años de conflicto⁵.

Desde el mes de marzo los hutíes han lanzado múltiples ataques contra objetivos en Arabia Saudí entre los que destacan las refinerías de Riad, Ras Tanura y Rabigh, la desalinizadora de Al-Shaqee, las instalaciones petroleras en Jizan y Najran y el posterior a un almacén de Aramco en Yedda, cerca del circuito de Fórmula 1. Los saudíes han podido frustrar algunos ataques, como el de la planta de gas licuado en Yambú, pero lo más importante es que provocaron una fuerte represalia saudí con bombardeos en Saná y Hodeida⁶. A su vez EAU, que sigue activo en la lucha en Yemen aunque retiró sus tropas en 2019, también ha sufrido ataques de misiles hutíes como el del 17 de enero, cuando mantenían conversaciones internacionales con asistencia del presidente de Corea del Sur. Más tarde un misil Zulfiqar alcanzaba Abu Dabi, y Dubái sufría ataques con drones durante la visita oficial del presidente israelí⁷. Pero a pesar de los ataques a Arabia Saudí y EAU continuaron los intentos de conversaciones de paz, entre los que destacan las consultas de Grundberg en Amman a primeros de marzo, y la propuesta del CCG de conversaciones multipartistas con los hutíes en Riad entre el 29 de marzo y el 7 de abril, que el jefe huti del Gobierno de Salvación yemení, Abnulaziz bin Haptur rechazó, a no ser que se realizaran en territorio neutral⁸. No obstante el 18 de mayo, fecha

YEMEN

Key players in the conflict

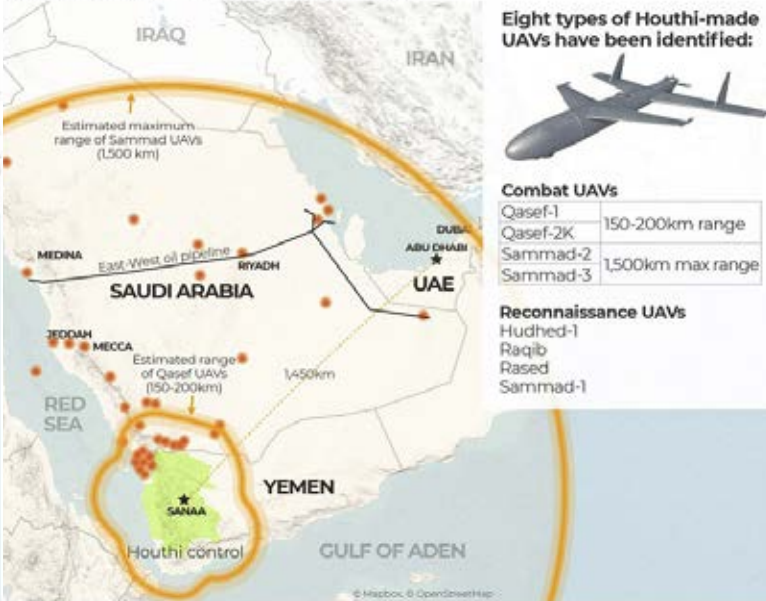
In March 2015, a **Saudi-led coalition** – backed by the **US** – intervened militarily in Yemen in a bid to **fight the Houthis, restore Hadi's government**, and reverse what they say is growing **Iranian influence in the region**.



YEMEN

Attacks on Saudi Arabia and the UAE

Yemen's Houthi rebels have launched several **drone and missile attacks** on targets **across Saudi Arabia and the UAE**.



del séptimo aniversario del inicio de la guerra, los hutíes anunciaron una tregua de tres días y su disposición a liberar prisioneros de guerra, entre ellos el hermano del presidente yemení, a cambio de la liberación de los retenidos por la coalición⁹. Por su parte la coalición saudí también anunciaba a finales de marzo una tregua por Ramadán que fue acogida como un paso importante en los esfuerzos de paz¹⁰.

LAS COMPLEJAS RELACIONES INTERNACIONALES DE RIAD

Con la llegada de Biden a la Casa Blanca Riad vio frenada su relación con Estados Unidos por el deseo norteamericano de acabar con la guerra en Yemen, al tiempo que eliminaba a los hutíes de las listas de organizaciones terroristas, y revisaba las ventas de armas a Riad. Sin embargo, las nuevas realidades geopolíticas, y los ataques con drones y misiles de los hutíes forzaron a Washington a aprobar la venta de misiles Patriot tras varios meses de consultas, aunque la administración Biden seguía mostrando poco apoyo a Riad tras la ofensiva saudí de finales de marzo. Otro motivo de desencuentro con los saudíes fue su negativa a aumentar la producción de petróleo solicitada por la administración norteamericana, alegando Riad que estaban dispuestos a mantener la estabilidad en el mercado petrolero, lo

que significa apegarse al acuerdo de la OPEP+. Una decisión que supone una sorpresa desagradable para Biden y, en consecuencia, puede complicar la petición de Arabia Saudí y EAU de restablecer la designación como terroristas a los hutíes¹¹.

Arabia Saudí tampoco quiere perder sus relaciones con Moscú que, han avanzado desde que en 2007 Putin visitó Riad y el rey Salman Al Saud viajó a Rusia en 2019 hasta el punto que en 2021 los dos países firmaron un acuerdo de cooperación militar, aunque por ahora no se ha realizado el plan saudí de comprar armas a Rusia. Además, Arabia Saudí y Rusia comparten intereses en la OPEP+ lo que les aproxima, pero difieren respecto a Yemen dado que Rusia no parece dispuesta a sacrificar su relación con Irán, el enemigo acérrimo de Arabia Saudí¹². Precisamente Riad que había iniciado conversaciones de aproximación con Irán y mantenido varias reuniones con sus representantes, vio como Teherán suspendía la quinta ronda de conversaciones en Bagdad como represalia por la ejecución saudí de 81 personas, la mitad chiitas.

NOTAS

1. HABOUSH, JOSEPH. «Two-month ceasefire agreed in Yemen: UN envoy». 1/4/2022. *Al-Arabiya News*.
2. «Los huthis confirman la llegada de dos buques con combustible

a Hodeida». 4/4/2022. *Europa press*.

3. «Yemen at risk of being “forgotten” as Russia-Ukraine conflict grabs world attention: UN warns». 27/3/2022. *Iran Press TV*.
4. «Yemen: Why is the world's worst humanitarian crisis ignored? 28/3/2022. *Al Jazeera*.
5. RIEDEL, BRUCE. «Yemen war turns seven». 24/3/2022. *Brookings*.
6. «Houthis launch multiple strikes on Saudi sites». 20/3/2022. *Al Jazeera*.
7. MOURAND, MAHMUD. «UAE bloc's missile strike as Israeli president visit». 31/1/2022. *Reuters*.
8. «Los huthis rechazan la propuesta de diálogo del CCG y piden el fin de la ofensiva saudí contra Yemen como paso previo». 18/3/2022. *Europa press*.
9. «Yemen ´ Houthis announce three-day ceasefire after Saudi attacks». 26/3/2022. *Al Jazeera*.
10. «Saudi-led coalition in Yemen announces Ramadan truce». 30/3/2022. *Al Jazeera*.
11. DADOUCH, SARAH. «Saudi Arabia says it is not responsible for the oil shortages after attacks by Yemen rebels». 21/3/2022. *Washington Post*.
12. FAROUK, YASMINE. «What the Russian War in Ukraine Means for the Middle East». 24/3/2022. *Carnegie Endowment for Peace*.

Finalizado el 6 de abril de 2022

MALÍ TRAS EL ANUNCIO DEL REPLIEGUE MILITAR FRANCÉS

Carlos Echeverría Jesús

Profesor de Relaciones Internacionales de la UNED

Una importante acumulación de dificultades, más político-diplomáticas que militares, ha obligado a Francia a tomar la decisión, anunciada por el Presidente Emmanuel Macron el pasado 17 de febrero, de replegar sus efectivos de la Operación Barkhane desde territorio maliense hacia el vecino Níger. Y ello a pesar de que Malí sigue siendo, casi diez años después de que en enero de 2013 se iniciara en territorio maliense su predecesora Operación Serval, el epicentro de la amenaza yihadista en el Sahel Occidental. Dos golpes de estado en menos de un año han quitado la necesaria legitimidad política a las autoridades de Bamako, dificultando con ello la presencia y la colaboración de Francia y de los demás Estados y organizaciones occidentales y obligando a una redefinición de objetivos y de medios sobre el terreno. Mientras tanto, los grupos yihadistas siguen particularmente activos y el régimen maliense intensifica su colaboración tanto con la Federación de Rusia como con la compañía de seguridad privada rusa Wagner para dar respuestas que cambian no solo en términos de protagonistas sino también de procedimientos.

UN DETERIORO ACELERADO DE LAS CONDICIONES POLÍTICAS Y DE LA SITUACIÓN DE SEGURIDAD

El repliegue de las fuerzas francesas avanza a buen ritmo y las bases de Barkhane en las localidades septentrionales de Kidal, Tessalit y Tombuctú han pasado a manos exclusivamente malienses como lo harán a continuación las de Gossi, Gao y Ménaka, y ello con un telón de fondo marcado por la creciente tensión entre Bamako y París. Por otro lado también la Operación Takuba, que agrupa a efectivos de fuerzas especiales de varios países europeos encuadradas por efectivos franceses, tiene previsto retirarse de suelo maliense y previsiblemente también lo harán, o al menos parcialmente, las fuerzas también europeas

en misión de entrenamiento en el marco de EUTM-Malí.

Mientras las dificultades políticas se acumulan, los grupos yihadistas intensifican sus ataques sobre el terreno. El 4 de marzo el Grupo de Apoyo al Islam y a los Musulmanes (JNIM), la potente sucursal de Al Qaida en el Sahel, asesinaba a 27 soldados de las Fuerzas Armadas de Malí (FAMA) en un ataque contra el cuartel de Mondoro, en el centro del país, en un atentado que los terroristas calificaban de venganza por la muerte, días antes, de 35 yihadistas del grupo que estaban bajo custodia de las fuerzas malienses. Cerca de este cuartel, en Boulkessi, el mismo grupo había provocado en septiembre de 2019 la muerte de 50 soldados en un ataque similar¹. En paralelo, el Estado Islámico en el Gran Sáhara (EIGS), que perdía a su emir en un ataque lanzado por efectivos franceses el pasado mes de agosto y que ha pasado a denominarse Provincia del Estado Islámico en el Sahel, provocaba entre el 8 y el 9 de marzo, la muerte de decenas de civiles tuareg en las localidades de Tamalat e Insinare, castigando a comunidades que apoyan el proceso de paz entre el Gobierno maliense y, entre otros, el Movimiento de Salvación del Azawad (MSA), que se comenzara por iniciativa de Argelia en 2015. Y días después, el 14 de marzo, la antena saheliana del EI provocaba la muerte de 33 soldados de las FAMA en Tessit².

Como estamos aún en un proceso de transición, en cuanto al repliegue total de fuerzas francesas respecta, estas siguen realizando operaciones contra los grupos yihadistas, como la que el 25 de marzo permitía la eliminación, con un ataque de un dron Reaper, de una quincena de miembros del EIGS³. El despliegue francés en Níger, que cuenta con entre otros efectivos novecientos militares franceses en la base aérea de Niamey, se refuerza con los retirados progresivamente de Malí, y era supervisado por esas fechas por el Jefe de Estado Mayor de las Fuerzas Armadas francesas, General Thierry Burkhard⁴.

INQUIETANTES PERSPECTIVAS DE FUTURO

Cuando a fines de marzo se inventariaban en Malí más de 500 civiles muertos violentamente, hecho que corrobora la preocupación por la evolución del país en términos de seguridad, el EIGS cometía en las regiones de Ansongo y Ménaka, en la frontera con Níger, dos enormes matanzas⁵. Estas van dirigidas en particular contra los esfuerzos en términos de estabilización dinamizados por los Acuerdos de Argel y tienen como objetivo de los terroristas a grupos signatarios de estos y próximos al poder de Bamako, desde el MSA hasta los Grupos de Autodefensa Tuareg Imghad y Aliados (GATIA).

Y mientras tanto el Estado maliense, sometido a duras sanciones por la Comunidad Económica de Estados de África Occidental (CEDEAO) y cada vez más próximo a Rusia en términos de cooperación —fue uno de los países africanos que se abstuvieron en la votación de la resolución de condena por la agresión rusa a Ucrania en la Asamblea General de la ONU—, recibía en el aeropuerto de Bamako material militar ruso (dos helicópteros de ataque y cinco camiones de transporte) a fines de marzo como reflejo de una cooperación bilateral en alza y que se suma a la presencia cada vez más visible de efectivos de Wagner que, aunque no sean reconocidos por el Kremlin como fuerzas regulares propias, son combatientes de origen ruso y que utilizan sobre el terreno los procedimientos de dicho país⁶. Algunas acciones realizadas por fuerzas malienses entre fines de marzo y principios de abril, y que diversos testigos describen como apoyadas por efectivos de la compañía Wagner, habrían producido un importante número de muertos que han hecho saltar alarmas en relación con la evolución del país⁷. Dichas alarmas se centraban en particular en acciones de castigo que se habrían producido en Moura, en las cercanías de Djenné⁸. A la espera de que informes de la Misión de las Naciones Unidas para la Estabilización de Malí (MINUSMA) puedan



Operación Barkhane (Malí)

aportar luz sobre lo sucedido en Moura, lo cierto es que empiezan a detectarse procedimientos radicalmente distintos en lo que a la lucha contra los yihadistas respecta en el país saheliño en el marco del proceso de cambio aquí analizado⁹.

Es de destacar que el informe sobre la evolución de la violencia en la región realizado por el experto Alioune Tine para El Consejo de Derechos Humanos de la Organización de Naciones Unidas (ONU), quien semanas antes había destacado ciertas mejoras en Malí, constataba a fines de marzo un notable agravamiento de la situación¹⁰.

NOTAS

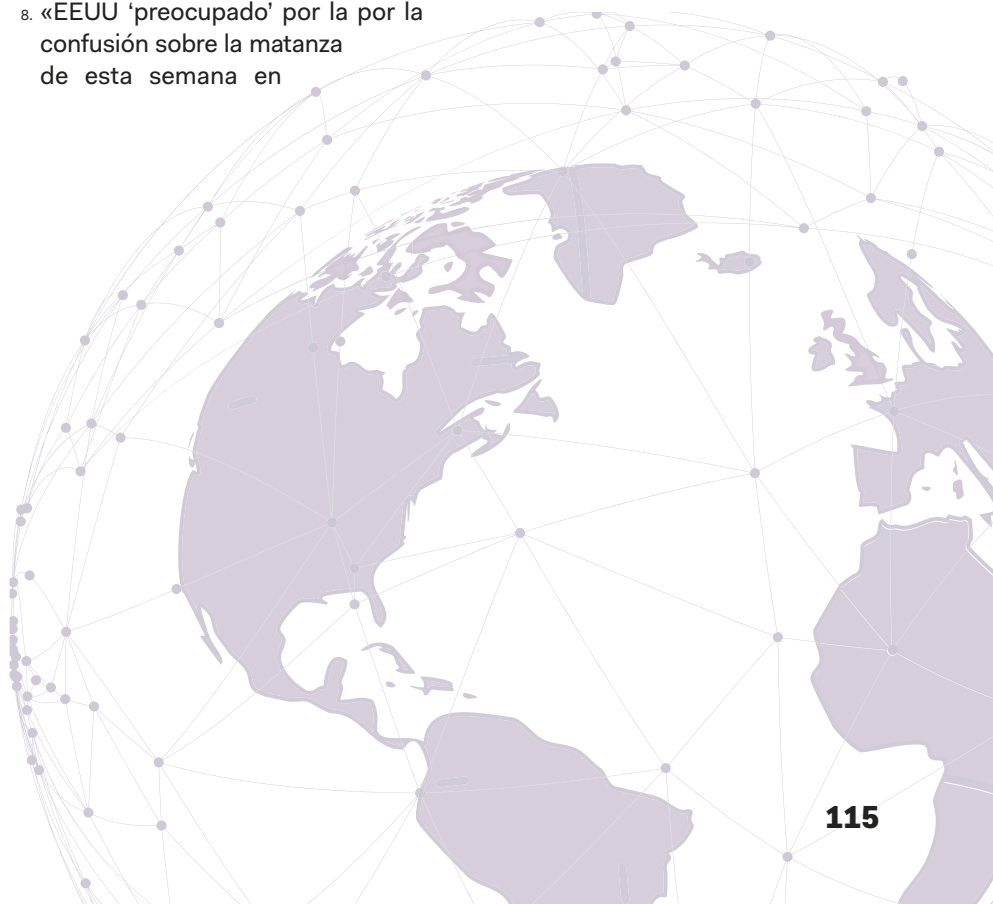
1. «Une attaque jihadiste fait 27 morts dans les rangs de l'armée malienne». *VOAfrrique*, 5 de marzo de 2022.
2. NARANJO, JOSÉ: «La guerra se recrudece en Malí ante el repliegue francés», *El País*, 1 de abril de 2022.
3. «La force française Barkhane 'neutralise' 15 membres du groupe El au Mali», *VOAfrrique*, 25 de marzo de 2022.
4. «Niger: le chef d'état-major des forces armées françaises en visite à la frontière malienne», *Radio France Internationale* (RFI), 1 de abril de 2022.

5. MALAGARDIS MARÍA: «Attaques de l'EI au Mali: C'est une véritable massacre, délibéré», *Libération*, 28 de marzo de 2022.
6. «Bamako réceptionne de nouveaux hélicoptères et équipements militaires de Russie», *RFI*, 31 de marzo de 2022.
7. «El Ejército de Malí anuncia la neutralización de '203 combatientes' en una operación en el Sahel», *Europa Press*, 2 de abril de 2022.
8. «EEUU 'preocupado' por la por la confusión sobre la matanza de esta semana en

Malí», *Swissinfo.ch* (SWI), 4 de abril de 2022.

9. «Mali: Paris 'gravement préoccupé' par de possibles 'exactions' de militaires maliens 'accompagnés de mercenaires russes'», *Le Figaro*, 4 de abril de 2022.
10. «Mali: risque de contagion djihadiste en Afrique de l'Ouest selon un expert de l'ONU», *ONU Info*, 30 de marzo de 2022.

Finalizado el 8 de abril de 2022



ALAIN MINC

LA NUEVA EDAD MEDIA

Alain Jacques Richard Minc (París, 15 de abril de 1949) es un economista, asesor político y empresario francés. En 1993 publicó un ensayo titulado *La nueva Edad media. El gran vacío ideológico*, en el que analizaba la nueva situación creada en Europa tras la caída del Muro de Berlín y hacía prospectiva sobre el incierto futuro que se cernía sobre el continente. Sus previsiones fueron mayormente acertadas a juzgar por la actualidad que vivimos y de las que se pueden extraer conclusiones en el ámbito de la estrategia.

La implosión de la Unión Soviética y la creación de estructuras de seguridad indefinidas llevaría a Europa a una nueva Edad Media en las relaciones entre Estados y, por consiguiente, también en el ámbito de la seguridad.

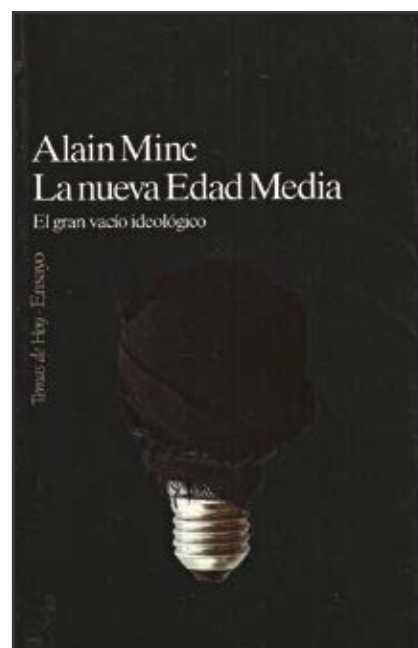
Las primeras implicaciones del fin del comunismo es que Europa perdía dos factores aglutinadores: el liderazgo norteamericano y el enemigo común. La consecuencia de la desaparición de los mecanismos que garantizan la seguridad sería el desorden dentro de Europa y su consecuencia inmediata, el aumento de los nacionalismos.

Para Minc no se trataría de añorar los tiempos de la Guerra Fría, sino de la estabilidad en la seguridad que se había conseguido. Así, considera que la mejor forma de lidiar con este *desorden* sería que Alemania optara por el papel de líder en Europa que no parece dispuesta a afrontar.

Sin un liderazgo claro y unas estructuras fuertes de seguridad, reconocidas como tales por todos, no se podrá hacer frente a los nuevos riesgos que amenazan Europa y que Minc resume como *la caldera ideológica con ingredientes de populismo, nacionalismo, tribalismo, pero también de ecologismo e individualismo*.

Además, la situación de *desorden* en Europa se trasladaba al resto del mundo por la falta de liderazgo claro de Estados Unidos, la incertidumbre que en ese momento planeaba sobre Rusia y la debilidad de las organizaciones internacionales, con la excepción de la OTAN, que Estados Unidos no ha renunciado a liderar. Minc considera que el mundo se va a dividir en tres zonas (Europa, Asia y América) que van a ser autónomas y competirán entre ellas teniendo que desarrollar unas relaciones de fuerza que podrían cambiar el paradigma de seguridad del orden internacional. Para evitar este *desorden* generalizado Minc propone principalmente dos soluciones: o un liderazgo fuerte y admitido por todos, o un enemigo común que los aglutine como en la Guerra Fría.

Minc se pregunta cómo organizar la seguridad de nuestras sociedades ante la pérdida de las estructuras que garantizaban este orden, las *zonas grises* en las que se están convirtiendo algunas sociedades democráticas, y los movimientos basados en el populismo, el ecologismo y el nacionalismo.





Alain Minc

Para Minc, ya en el momento de la publicación de su ensayo, existen unos riesgos a los que las sociedades europeas necesitan hacer frente. Riesgos, por otra parte, que serán recogidos en las estrategias de seguridad nacional de diversos países europeos.

Estos riesgos incluyen conflictos internos en Europa, la amenaza nuclear creciente como resultado del desorden mundial, las olas de migraciones masivas y la acomodación de las sociedades occidentales. Este último riesgo es interesante, pues la consecuencia inmediata es

el rechazo al incremento de los presupuestos de defensa nacionales y a la falta de voluntad de intervenir militarmente más allá de las fronteras europeas. Innegablemente, este asunto ha incidido especialmente en la capacidad y planeamiento a largo plazo de la seguridad en Europa y a la capacidad de proyectar poder europeo.

Otro aspecto relevante que adelanta Minc y que afecta a la seguridad de las sociedades europeas es la lucha entre los valores tradicionales de las sociedades democráticas y la nueva

terna que afectará al equilibrio de poderes: jueces/opinión pública/medios de comunicación. Así, afirma: *cuanto más inestable y frágil sea la sociedad, menos coherente será la opinión pública y menos posibilidades tiene de convertirse en ley el imperio de la necesidad.*

Entre las consecuencias que resalta Minc en su libro, podemos destacar algunas muy actuales como el fin de la inviolabilidad de las fronteras en Europa, la seguridad de que las estructuras sociales van a cambiar y que los instigadores principales de las revoluciones son los medios de comunicación.

Minc aboga por la prevención de conflictos, pero esta prevención lleva intrínseca una previa reflexión que nos llevará, a su vez, a salir del inmovilismo de la no-intervención en asuntos de terceros países. Para ello se necesitan unas Fuerzas Armadas preparadas para intervenir, mediante la inversión en fuerzas convencionales, móviles y con capacidad de proyección.

Europa debe mirar hacia el futuro entendiendo que solo se puede hacer frente a grandes problemas con soluciones continentales. Avisa de que Europa dejará de ser una prioridad para Estados Unidos y el peligro que se cierne sobre Europa que alcanzará «el cero ideológico» producto del fracaso del comunismo, que pondrá también en duda tanto las ideologías nacidas a su amparo como las nacidas como contraposición al mismo.

Alain Minc supo exponer en 1993 el futuro poco halagüeño que estamos viviendo en la actualidad. La necesidad de redefinir las organizaciones internacionales de seguridad, la proyección de poder de Europa, la necesidad de un liderazgo europeo al margen de Estados Unidos o el auge de los nacionalismos en Europa son aspectos que afectan enormemente a la seguridad de todos. Minc afirmaba que aglutinar Europa pasa por un liderazgo fuerte o por tener un enemigo en común. Puede que la invasión de Ucrania en febrero de 2022 le haya dado la razón.

José Ángel Adán García
Coronel de Artillería DEM



Instituto de Tecnología de Massachusetts, EE. UU.

RELOJ CONTRA LA INSOLACIÓN

El Laboratorio Lincoln del Instituto de Tecnología de Massachusetts (MIT) ha desarrollado un dispositivo portátil capaz de detectar si los soldados corren el riesgo de sufrir procesos lesivos relacionadas con el calor.

Según un *comunicado de prensa*, más de 2000 militares estadounidenses sufrieron insolación o agotamiento por calor en 2020, lo que representa una amenaza «significativa y persistente» para su salud y sus misiones militares. Los investigadores del Laboratorio Lincoln explicaron que los reclutas, jóvenes e inexpertos, son especialmente vulnerables al estrés por calor, por lo que inventaron una tecnología que controla continuamente la temperatura corporal central para determinar el riesgo de estrés por calor durante el entrenamiento.

El sistema está basado en un reloj inteligente que cuenta con un sensor de brazalete y que mide la frecuencia cardíaca de su portador. Todos los datos recopilados se utilizan para ejecutar un algoritmo en una aplicación

antes de que el reloj muestre un icono visual, como una señal de alto, una señal de peligro o un pulgar hacia arriba.

La tecnología emite un tono audible para alertar a los usuarios si se están «sobrecalentados».

El dispositivo utiliza un algoritmo desarrollado por el gobierno de EE. UU. en 2013. Por lo que se conoce, el algoritmo se ha utilizado en muchos productos comerciales, pero esta es la primera vez que se utiliza en un dispositivo tan pequeño como un reloj inteligente. Aunque el algoritmo ayuda a detectar la tensión por calor, no significa que todos los que reciban una alerta roja sufran lesiones, pero sí que hay una mayor probabilidad de que puedan sufrirlas y, por lo tanto, deberían tomarse un descanso.

El dispositivo es liviano y cuesta unos 500 dólares usando tecnología comercialmente disponible. Quien pueda pagarlo, ya sabe.

New Device Detects Risk of Heat Injury Among US Military Trainee por Joe Saballa en www.thedefensepost.com

EL 6G Y SU OTRA APLICACIÓN

No hace mucho tiempo, China afirmó que había creado una tecnología 6G que era unas cien veces más rápida que la 5G. Esta afirmación parecía demasiado buena para ser verdad en ese momento dado que, actualmente, solo un puñado de países han comenzado a usar 5G.

Ahora, yendo aún más lejos, los investigadores chinos han declarado que desarrollaron un dispositivo que supera con creces cualquier afirmación anterior sobre la tecnología 6G. También aseveran haber demostrado que un arma hipersónica podría comunicar y localizar objetivos utilizando la tecnología 6G, superando algunos de los problemas de apagón que ocurren cuando las velocidades de transmisión son de cinco o más veces la velocidad del sonido.

Según el equipo dirigido por uno de los principales científicos en láser de China, el logro tiene ramificaciones para la eficacia de las armas y los sistemas de defensa, y podría conducir a una «mejora importante en la defensa del espacio cercano de China». De acuerdo con publicaciones

científicas chinas, se habría logrado penetrar por completo, con ondas electromagnéticas, el escudo de plasma que bloquea la señal que rodea a un misil hipersónico.

Además, las últimas afirmaciones llegan en un momento en que Estados Unidos, el archirrival de China, ha estado luchando con el 5G debido a la interferencia con la aviación, ya que ambos usan la misma banda. Estados Unidos no ha logrado aún un arma hipersónica operativa después de haber fracasado en tres pruebas sucesivas. China, por su parte, ha estado avanzando rápidamente en su programa hipersónico, lo que ha sido un precedente bastante inquietante para Occidente y para los desencantados vecinos de China. Si estas afirmaciones son ciertas, China podría haber alcanzado un hito importante en los programas de tecnología hipersónica y 6G.

Lo que ocurre con las armas hipersónicas es que, por calentamiento, se forma gas ionizado en la superficie de dicha arma que bloquea las señales electromagnéticas resultando en un problema a la hora de comunicarse con el mundo exterior. Esto hace que

el radar terrestre no puede identificar y bloquear un objetivo hipersónico que se esconde detrás de un refugio de plasma. A esto se le conoce como la «barrera negra». Pero científicos de la Escuela de Instrumentos de Precisión e Ingeniería Optoelectrónica de la Universidad de Tianjin han inventado un sistema láser que puede emitir un haz continuo de ondas electromagnéticas en el espectro de terahercios, espectro que se necesita para la tecnología de comunicación 6G. Según la investigación, las ondas de terahercios pueden entrar y salir fácilmente del plasma creado por un arma hipersónica a 10 veces la velocidad del sonido o incluso más rápido «como si la barrera negra no existiera».

Vemos que lo del 6G no va solo de velocidad en los teléfonos móviles, sino que implica a la tecnología de misiles, ya sea para su control o para su destrucción. El futuro nos dirá.

New Device Detects Risk of Heat Injury Among US Military Trainee por Joe Saballa en www.thedefensepost.com

**Ricardo Illán Romero
Teniente coronel de Infantería**





FICHA TÉCNICA

TÍTULO ORIGINAL

Donbass

DIRECTOR

Sergei Loznitsa

INTÉRPRETES

Valeriu Andriuta,
Evgeny Chistyakov,
Georgi Deliyev,
Vadim Dubovsky,
Konstantin Itunin,
Boris Kamorzin y
Sergei Kolesov

GUION

Sergei Loznitsa

MÚSICA

Vladimir Golovnitiski

FOTOGRAFÍA

Oleg Mutu

José Manuel Fernández López
Ejército de Tierra

DONBASS

Ucrania | 2018 | 120 minutos | Color | DVD

Película ucraniana que narra en 12 episodios la situación en el este de Ucrania, donde se enfrentan los partidarios de Rusia y los que apoyan el gobierno del país. Siete de estos episodios están directamente inspirados en vídeos reales publicados en YouTube. La narración esta realizada en grandes planos secuencia y un cierto maniqueísmo en el cual se llama «paz» a la guerra, cuando la propaganda es presentada como la verdad, cuando se llama «amor» al odio. Todo ello militarizado y plagado de controles, bombas y ataques.

El director, Sergei Loznitsa, comenzó su carrera con el documental Maidan, que abordaba los sucesos de la famosa plaza de Kiev cuando Ucrania solicitó la entrada en la Unión Europea. Asistimos a una muestra de la situación irregular de violencia en donde reina la corrupción y la impunidad. Son destacables las escenas de los controles fronterizos en donde las diversas facciones abordan los vehículos que transportan a la población civil. Reseñable la secuencia con los soldados en el carro de combate que son entrevistados, y en la que el comandante cosaco recrimina al periodista alemán sobre su presencia en el frente. Lamentable y brutal la escena en la que se llega a torturar a un combatiente ucraniano. La película ha sido presentada oficialmente en los prestigiosos festivales de cine de Toronto y Cannes. A pesar de la sensación desalentadora representa a la perfección la bipolarización existente en esa región de Ucrania.





ESPERANZA Y GLORIA

Reino Unido | 1987 | 113 minutos | Color | DVD



Una historia ambientada en plena Segunda Guerra Mundial, concretamente en las afueras de Londres. A menudo el cine bélico se muestra desde los planes de los Estados Mayores, los combates de primera línea o la estrategia y el espionaje, pero es singular encontrar una película que refleja la guerra a través de los ojos de un niño. El joven Bill Rohan es un inocente niño inglés que vive la guerra como una experiencia apasionante y llena de emociones que ponen fin a la rutina diaria. En unos tiempos tan trágicos como convulsos, Bill descubrirá gran parte de la vida mientras los adultos

tratan de sobrevivir hablando de patriotismo, esperanza y gloria. En realidad, son dos películas desde perspectivas bien diferentes, tal y como se divide la película: enfrentándonos a escenas de costumbrismo, con las actividades de los adultos y aquellas en las que el joven Billy, nos muestra su visión de la guerra como un patio de recreo.

En una de las escenas más brillantes contemplamos las casas destrozadas en un primer plano donde los adultos intentan buscar cosas entre los escombros, sus enseres personales y objetos aún utilizables, mientras al fondo del plano, recortados en silueta por el horizonte, un grupo de los amigos de Billy recorren los escombros buscando su preciado botín de guerra: la metralla.

FICHA TÉCNICA

TÍTULO ORIGINAL

Hope and Glory

DIRECTOR

John Boorman

INTÉRPRETES

Sebastian Rice-Edwards, Sarah Miles, Sammi Davis, David Hayman, Ian Bannen, Derrick O'Connor, Jean-Marc Barr, Susan Wooldridge, Geraldine Muir, Sara Langton, Annie Leon, Jill Baker, Amelda Brown, Katrine Boorman y Colin Higgins

GUION

John Boorman

MÚSICA

Peter Martin

FOTOGRAFÍA

Philippe Rousselot

Comentarios y sugerencias
garycooper.flopez@gmail.com

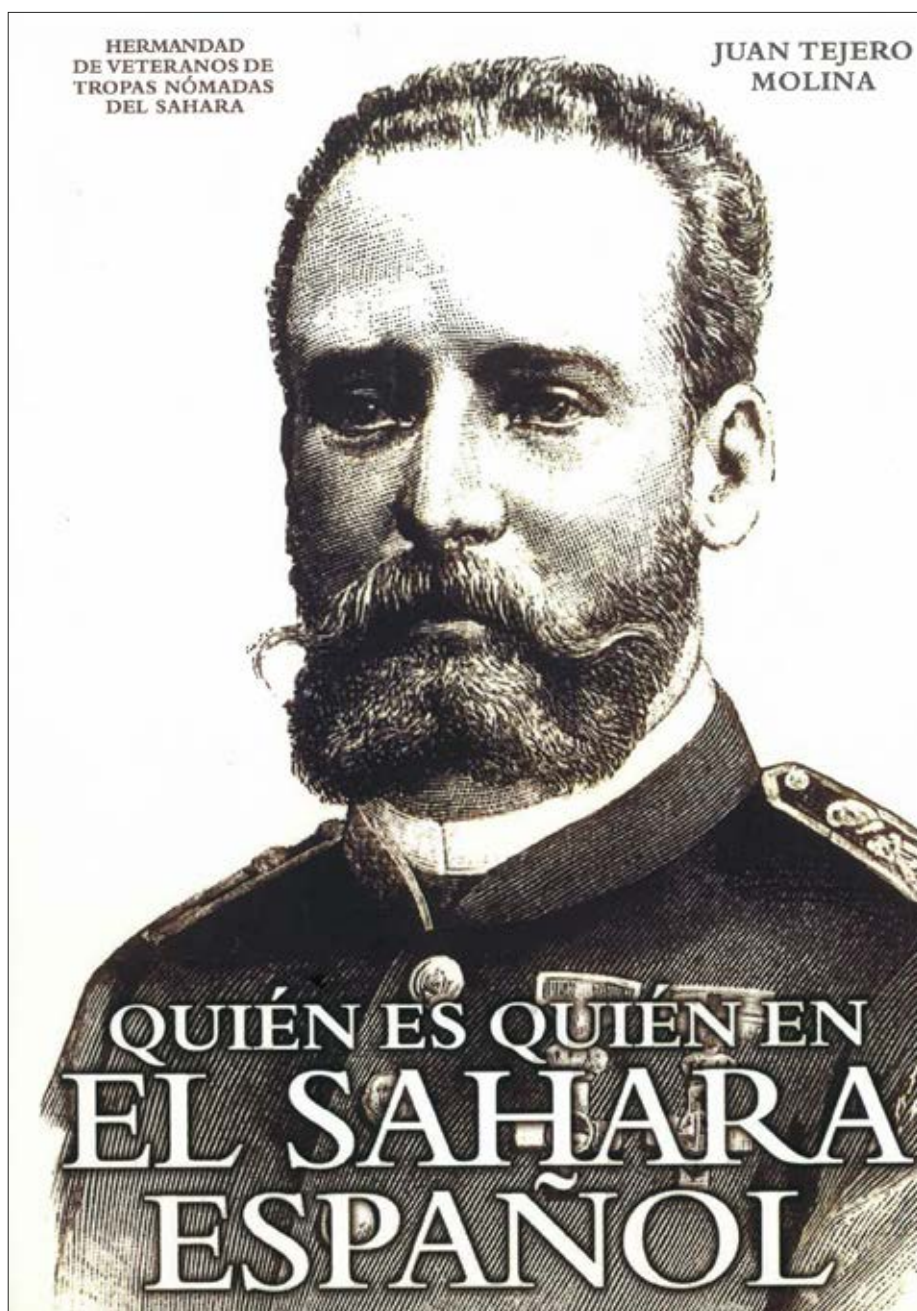
QUIÉN ES QUIÉN EN EL SAHARA ESPAÑOL

Hermanidad de Veteranos de Tropas Nómadas del Sahara

Juan Tejero Molina | Torres de Papel | 2015

El Sahara Español, durante la ocupación española, que supuso cerca de un siglo, tuvo sus «héroes», personas destacadas por su arrojo, sacrificio, buen hacer, permanencia u otra cualidad que les permite figurar en este Cuadro de Honor que establecemos para enaltecer a las personas que dieron su vida o su trabajo durante muchos años por la colonia, después provincia, del Sahara Español. Puede ser que nos hayamos olvidado de algunos personajes, pero los que figuran en este libro cumplen todos los requisitos posibles: amor a España, cariño hacia el Sahara y sus habitantes, permanencia prolongada en el territorio, sacrificio de su vida o hechos militares destacados, estudiosos eminentes, descubridores, viajeros, etc.

El que estos personajes sean conocidos por el pueblo español, que se alabe su trabajo y su sacrificio, que se reconozca su entrega, que se acepte la deuda contraída con los que entregaron su vida o sufrieron heridas y, en fin, que se confirme que tenemos un compromiso con ellos, sería el mejor premio que podíamos obtener al dar a conocer a aquellos héroes, anónimos o no, que mantuvieron firme el pabellón de España en aquellas tierras africanas.



GUÍA MILITAR DE BOLSILLO

José Antonio Del Río Hidalgo | Editorial

Guía Militar de Bolsillo ofrece todo lo que se necesita para la formación y consulta en el ámbito profesional.

Es un manual con 520 páginas donde se encuentra un amplio abanico de materiales, contenidos e información imprescindible y perfectamente estructurada.

Editada con una presentación muy cuidada, imágenes a color de gran calidad, esquemas y resúmenes explicativos, la guía ayuda en el día a día, ofreciendo infinidad de conocimientos y datos para consulta. Este es el resultado de mucho trabajo realizado con cariño y dedicación; enfocado para que el personal militar y/o amante de este mundo encuentre todo lo que necesita. Disponible en varios formatos, existe también como *Guía Militar de Consulta*.

Un buen complemento es el *Inglés Militar de Bolsillo*, con 280 páginas a color. Es un completo y compacto manual de inglés británico esencial para adquirir y/o mantener las competencias lingüísticas (SLP). Tiene todos los recursos necesarios para ser empleado en zona de operaciones y resolver con agilidad el contacto extranjero en cualquier marco internacional. Incluye referencias visuales muy completas, guía de conversación, gramática y vocabulario, así como un diccionario militar con más de 22 000 entradas.

Más información en

<https://sites.google.com/site/guiamilitardebolsillo/>

Modelos y formatos disponibles:

- Guía militar de bolsillo (10x13 cm)
- Guía militar de consulta (tamaño A5)
- Inglés militar de bolsillo (tamaño a6)

Enlace a video contenido:

<https://youtu.be/3RofWafzdj0>

https://www.youtube.com/watch?v=g_n7h-me_eU





04 | THE 2022 NATO SUMMIT IN MADRID

At the 2021 Brussels Summit, NATO Leaders asked Secretary General Jens Stoltenberg to lead the process of developing the next Strategic Concept, which will be approved at the 2022 Madrid Summit. According to the NATO website, the Secretary General has launched a phase of internal consultations with Allies on NATO's evolving strategic environment, approach and priorities.

The Strategic Concept is a key document for the Alliance. It reaffirms NATO's values and purpose and provides a collective assessment of the security environment. It also drives NATO's strategic adaptation and guides its future political and military development. Politically, the Strategic Concept occupies a place second only to the Washington Treaty, which constitutes the basis of the North Atlantic Treaty Organization. Specifically, NATO will adopt its new Strategic Concept at the 2022 Madrid Summit. It will define the security challenges facing the Alliance and

outline the political and military tasks that the Atlantic Alliance shall undertake to address them.

24 | IT'S THE LOGISTICS, STUPID! CAUSES OF THE "FAILURE" OF THE RUSSIAN OFFENSIVE IN UKRAINE

The famous slogan "It's the economy, stupid!" was an expression coined by James Carville, adviser to presidential candidate Bill Clinton during the 1992 US presidential election, and it became famous for highlighting the weight that the economy has on voters' decisions, to the detriment of other issues such as foreign policy. Turning our attention to the Russian invasion of Ukraine, the initial phases of the offensive could be summed up with the phrase "It's the logistics, stupid!" Indeed, logistical shortcomings seem to be at the heart of the offensive's initial failure.



04 | LE SOMMET DE L'OTAN 2022 À MADRID

Au sommet de Bruxelles en 2021, les dirigeants des pays de l'OTAN ont chargé le secrétaire général de l'Organisation, M. Jens Stoltenberg, de piloter le processus d'établissement du prochain concept stratégique qui sera approuvé lors du sommet de Madrid en 2022. Ainsi, selon le site de l'OTAN, le secrétaire général a engagé une phase de consultations au sein de l'Alliance sur l'évolution de l'environnement stratégique, l'approche et les priorités de l'OTAN.

Le Concept stratégique est un document clé pour l'Alliance. Il réaffirme les valeurs et le but de l'OTAN et fournit une évaluation collective de l'environnement de sécurité. En outre, il favorise l'adaptation stratégique de l'OTAN et oriente son développement politique et militaire futur. Sur le plan politique, le concept stratégique est le document le plus important après le traité de Washington, qui est le fondement même de l'Organisation du Traité de l'Atlantique Nord.

Lors du sommet de Madrid en 2022, l'OTAN va donc adopter son nouveau concept stratégique, qui définira les défis de sécurité auxquels l'Alliance

est confrontée et énoncera les tâches politiques et militaires qu'elle va entreprendre pour y faire face.

24 | C'EST LA LOGISTIQUE, ESPÈCE D'IDIOT ! LES CAUSES DE «L'ÉCHEC» DE L'OFFENSIVE RUSSE EN UKRAINE

La phrase «C'est l'économie, espèce d'idiot !» est un slogan créé par James Carville, conseiller du président Bill Clinton lors de l'élection présidentielle américaine de 1992, devenu célèbre pour avoir souligné le poids de l'économie dans les décisions des électeurs au détriment d'autres questions comme la politique étrangère. Dans le cas de l'invasion russe de l'Ukraine, d'après ce qui s'est passé dans les premières phases de l'offensive, on pourrait la paraphraser en disant «C'est la logistique, espèce d'idiot !». Tout semble indiquer, en effet, que l'une des clés de l'échec initial de l'attaque réside précisément dans un soutien plus que déficient.



04

DER NATO-GIPFEL 2022 IN MADRID.

Auf dem Brüsseler Gipfel 2021 baten die NATO-Leiter dem Generalsekretär der Allianz, Jens Stoltenberg, den Prozess der Entwicklung des nächsten strategischen Konzepts zu leiten, das auf dem Madrider Gipfel 2022 gebilligt werden soll. Die NATO zufolge hat der Generalsekretär eine Phase interner Konsultationen mit den Alliierten über das sich entwickelnde strategische Umfeld, den Ansatz und die Prioritäten der NATO eingeleitet. Das strategische Konzept ist ein Schlüsseldokument für das Bündnis. Es bekräftigt die Werte und Ziele der NATO und bietet eine gemeinsame Bewertung des Sicherheitsumfelds. Sie treibt auch die strategische Anpassung der NATO voran und leitet ihre künftige politische und militärische Entwicklung. Politisch steht das strategische Konzept hinter dem Washingtoner Vertrag, der die Grundlage der Nordatlantikpakt-Organisation bildet, an zweiter Stelle. Insbesondere wird die NATO ihr neues strategisches Konzept auf dem Madrider Gipfel 2022 annehmen. Es wird die Sicherheitsherausforderungen definieren, vor denen das Bündnis steht und die politischen und militärischen Aufgaben darstellen, die die atlantische Allianz zu ihrer Bewältigung übernehmen soll.

24

ES IST DIE LOGISTIK, DUMMKOPF! GRÜNDE FÜR DEN „MISSEFOLG“ DES RUSSISCHEN ANGRIFFS IN DER UKRAINES

Der berühmte Slogan „It's the economy, stupid!“ war ein Ausdruck, der von James Carville, Berater des Präsidentschaftskandidaten Bill Clinton während der US-Präsidentschaftswahlen 1992 geprägt wurde. Dieser Slogan wurde berühmt dafür, das Gewicht hervorzuheben, das die Wirtschaft auf die Entscheidungen der Wähler hat, zum Nachteil anderer Themen wie der Außenpolitik. Im Fall der russischen Invasion in der Ukraine könnte es nach den Ereignissen in den ersten Angriffsphasen umschrieben werden: „Es ist die Logistik, Dummkopf!“ Tatsächlich scheinen logistische Mängel der Grund für das anfängliche Scheitern der Offensive zu sein.



04

IL VERTICE DELLA NATO DEL 2022 A MADRID

Al vertice di Bruxelles del 2021, i leader della NATO hanno chiesto al segretario generale della NATO Jens Stoltenberg di guidare il processo di sviluppo del prossimo Concetto strategico da approvare al vertice di Madrid del 2022. Secondo la pagina della NATO, il segretario generale ha avviato una fase di consultazioni con gli alleati sull'evoluzione dell'ambiente strategico, dell'approccio e delle priorità della NATO.

Il Concetto Strategico è un documento chiave per l'Alleanza. Riafferma i valori e lo scopo della NATO e fornisce una valutazione collettiva dell'ambiente di sicurezza. Inoltre promuove l'adattamento strategico della NATO e ne guida il futuro sviluppo politico e militare. Dal punto di vista politico, il Concetto Strategico è secondo solo al Trattato di Washington, che costituisce la base dell'Organizzazione del Trattato del Nord Atlantico.

La NATO adotterà dunque il suo nuovo Concetto strategico al vertice di Madrid nel 2022, definendo le sfide per la sicurezza che l'Alleanza si trova

a dover fronteggiare, e delineando i relativi compiti politici e militari che assumerà per risolverle.

24

È LA LOGISTICA, STUPIDO! LE CAUSE DEL “FALLIMENTO” DELL’OFFENSIVA RUSSA IN UCRAINA

La frase "È l'economia, stupido!" coniata da James Carville, consigliere del presidente Bill Clinton durante le elezioni presidenziali americane del 1992, è diventata famosa per aver evidenziato il peso dell'economia nelle decisioni degli elettori, a scapito di altre questioni come la politica estera. Nel caso dell'invasione russa dell'Ucraina, alla luce di quanto accaduto nelle prime fasi dell'offensiva, si potrebbe parafrasarla dicendo "È la logistica, stupido!", poiché tutto sembra indicare che una delle chiavi dell'iniziale fallimento dell'attacco risiede appunto in un sostegno più che carente.

HANNIBAL Y HAMILCAR CONTRA ROMA

Es un juego de guerra (*wargame*) para dos jugadores basado en las Guerras Púnicas que enfrentaron a Roma contra Cartago. Está ambientado en dos de ellas. La Primera Guerra Púnica, cuyo escenario es *Hamílcar* (nombre en inglés del general cartaginés que mandaba las tropas de Cartago), y la Segunda Guerra Púnica, cuyo escenario es *Hannibal* (Aníbal), hijo de Amílcar y sucesor en el Mando del ejército cartaginés.

En cualquiera de los dos escenarios un jugador asume el mando romano y el otro el mando cartaginés, y se juega en cada caso con una de las dos caras del tablero.

En realidad, son dos juegos (aunque el principal es el de *Hannibal*) que recrean más de 100 años de historia en una lucha épica entre las dos potencias de la época.

Su mecánica principal se conoce en inglés como CDG (*Card Driven Games*), que indica que el «motor» de cada jugador es el empleo de cartas de diversas formas para ejecutar las acciones.

Cada jugador cuenta con una serie de componentes específicos destacando:

- Las Unidades de Combate (UC). Son fichas numeradas de diversos valores que representan la fuerza del ejército, acompañadas de un general. Los generales tienen dos valores, un factor estratégico de entre 1 a 3, siendo mejor el valor más bajo (representa la facilidad de ganar la iniciativa en combate con ese general), y un factor de batalla, que proporciona, entre el 1 y el 4, cartas de combate adicionales para las batallas.
- El Control Político (CP). Son fichas que representan la influencia en una región determinada del tablero. Las distintas provincias, por las cuales los jugadores deberán luchar políticamente por

atraer a su bando, se dividen en varios espacios que se utilizan tanto para mover como para marcar el control político. Cuando un jugador controla más espacios en una provincia que su rival, ganará el control de la provincia. El jugador que controle más provincias a través del control político será el ganador.

- Las cartas de estrategia. Tienen un valor de operaciones de entre 1 y 3 (a mayor valor, mejor), y también tienen un evento asociado. Algunos eventos están asociados únicamente a una potencia (Roma o Cartago), mientras que otros son comunes para ambas. Gracias a los puntos de operaciones, el jugador podrá colocar marcadores políticos en el mapa. Su otra opción es ejecutar el evento de la carta si ésta está asociada a su bando.
- Las cartas de batalla. Se desarrollan de forma que el jugador con la iniciativa juega una carta, que puede ser: ataque frontal, flanco derecho, flanco izquierdo, doble envolvimiento u otros.
- Los dados de señalización. Se utilizan para asedios, retiradas, transporte y otros.

HANNIBAL

Se distribuye en doce escenarios diferentes que pueden desarrollarse cada uno por separado en una partida de duración entre 30 a 240 minutos. Los escenarios son:

- La Segunda Guerra Púnica.
- Invasión de Italia.
- ¡Aníbal Ad Portas!
- Tras la Batalla de Cannas.
- El Clímax.
- Roma Contraataca.
- La Alianza de Aníbal se Desmorona.
- Buscando la Paz.
- El Amargo Final.
- Campaña en Iberia.
- Campaña en Italia.
- Campaña en África.

Si damos la vuelta al tablero de juego encontraremos el otro juego *HAMILCAR* que cubre los primeros conflictos que enfrentaron a Roma y Cartago en la Primera Guerra Púnica.

HAMILCAR

Se trata de un juego independiente que utiliza mecánicas similares a las de *Hannibal*. Introduce un nuevo elemento en el juego: el sistema naval y con él emocionantes batallas navales. Ambos jugadores deberán competir por la supremacía del mar mediterráneo, en un épico conflicto conocido como «la guerra de la ballena contra el elefante» (la lucha de una potencia naval contra una potencia terrestre).

LA EDICIÓN DE HANNIBAL / HAMILCAR

El juego fue diseñado por Mark Simonitch consiguiendo una combinación perfecta de intensidad, equilibrio entre ambos contendientes y atenuación del factor suerte.

La edición española del 20.º Aniversario del juego ha sido actualizada en todos sus niveles. Se ha renovado completamente la mecánica del

juego mejorando la calidad de todos sus componentes incluyendo fidedignas miniaturas que representan a los líderes relevantes de la contienda. Es un juego asimétrico centrado en la política, pero la guerra es clave para conseguir la victoria. Según la perspectiva de von Clausewitz, *una potencia solo recurrirá a la guerra cuando no hay otra opción para la dominación política total*.

Este juego ha obtenido numerosos premios, entre los que se incluyen el Golden Geek como mejor juego para 2 jugadores y actualmente ocupa la posición 11 en el ranking mundial de los mejores *wargames*.

Título Original:
HANNIBAL Y HAMILCAR
CONTRA ROMA

Diseño:
MARK SIMONITCH 'S

Editado:
MasQueOca

Tutorial:
<https://youtu.be/cd0DPBGD5ho>

José Manuel Fernández López
Ejército de Tierra





DEPORTES MILITARES Y DE INTERÉS MILITAR

Víctor M. Mayorga Palacios. Comandante de Infantería

Raúl Villalba Hormigos. Brigada de Infantería

**Área de Deportes de Aplicación Militar
de la Escuela Central de Educación Física**

¿Qué es un deporte militar y quién determina qué disciplina es o no de interés militar?

El origen de los deportes militares, como competiciones deportivas, se gestó a lo largo de la primera mitad del materializándose en la sucesiva redacción de reglamentos que definían las disciplinas y regulaban las normas de competición¹.

La filosofía original del deporte militar podría situarse en 1947, en el apdo. VII, Tomo II del Reglamento² redactado por la Escuela Central de Educación Física, en el que se daban las directrices para llevar a cabo lo que se denominó «Las Competiciones de

Aplicación Militar» en el que *Las pruebas se ejecutan con arreglo a un programa en el que se esboza ligeramente un tema táctico, incluyendo pruebas específicamente militares, como son el tiro y las transmisiones [...] se realizan [...] en uniforme de campaña con el armamento peculiar y dotación de municiones completas.*

En 1956³ por primera vez se clasificaron y enumeraron seis deportes militares frente a otros llamados deportes recreativos (baloncesto, natación, balonmano, pelota española). El *Concurso de Patrullas*, la *Carrera a campo través*, la *Natación militar*, el *Tiro*, el *Pentathlon militar* y el *Concurso de golpes de mano*, eran competiciones

deportivas que incluían ejercicios de aplicación militar explícitos tales como el paso de cursos de agua con equipo y armamento preparando balsas, el lanzamiento de granadas con uniforme y casco puesto o el «Recorrido de evasión» ambientado en un golpe de mano paracaidista o en el derribo de un piloto.

Pocos años después, en una publicación reglamentaria de 1967⁴ se estableció la siguiente clasificación deportiva, aunque aún no se definía el deporte militar:

Aumentó el número de Deportes Militares, manteniendo las características que los identificaban con actividades propias de la instrucción y adiestramiento; valga como ejemplo las patrullas de esquí y las de escalada que encuadraban unidades de entidad pelotón de 12 hombres al mando de un oficial, portando mochila con el equipo reglamentario o equivalente (de 12 a 16 kilogramos) y que ejecutaban un recorrido realizando ejercicios de orientación, tiro o transmisiones además de los específicos de las unidades de montaña.

En esta clasificación aparecían algunos *Deportes de Interés Militar* que aun perteneciendo al ámbito civil mostraban relación más o menos directa con actividades militares. A priori, el término «interés» se empleó para diferenciarlos de las disciplinas incluidas en los Deportes Militares propiamente dichos.

Hubo que esperar hasta 1990⁵ para que en un nuevo Manual se diese una definición de qué son los Deportes Militares: «conjunto de actividades físicas de carácter o aplicación militar en las cuales la función motora se desarrolla dentro de un marco codificado e institucionalizado, introduciendo por tanto el factor competencia» (tabla 1).

Esta definición fue producto de dividir la *Educación Física Militar* en dos subconjuntos fundamentales: la *Instrucción Físico Militar* y los *Deportes Militares*.

Dos hechos relacionados con la *institucionalización* pueden haber condicionado que los deportes militares hayan evolucionado desde ser competiciones deportivas de actividades próximas a la instrucción y adiestramiento hasta incluir en la actualidad una gran variedad de disciplinas, muchas de origen civil o «desmilitarizadas».

Uno fue la adhesión de España, en 1951, al Consejo Internacional del Deporte Militar (CISM) y el otro la creación en 2018 del Consejo Superior del Deporte Militar (CSDM).

El CISM es una de las mayores organizaciones deportivo-militares del mundo en la que participan las fuerzas armadas de 140 países compitiendo en los Campeonatos y Juegos Mundiales Militares. Actualmente reconoce 26 deportes de forma oficial⁶ para los que establece sus reglamentos y normativa de competición. España, como país miembro, está condicionada a participar y organizar campeonatos de esas disciplinas.

El CSDM es heredero del Consejo Superior de Educación Física y Deportes de las FAS del año 1979 y tiene asignada entre otras funciones la de *reconocer la existencia de modalidades deportivas militares y aprobar sus reglamentos*⁷. Esta función se materializa en una Resolución publicada

anualmente en el BOD⁸ en la que se determinan cuáles son los deportes de interés militar reconocidos por el CSDM, clasificándolos además en tres grupos: *deportes militares de aplicación operativa, deportes de contacto y deportes individuales*.

Los Ejércitos y Guardia Civil, por su parte, también regulan y deciden cuáles son sus *deportes de interés*, diferentes en cada caso. El Ejército de Tierra (ET) en la Instrucción Técnica 1/19 «Competiciones deportivas en el Ejército de Tierra»⁹, establece dos grupos de disciplinas deportivas: *el grupo 1,*

DEPORTES MILITARES	DEPORTES DE INTERÉS MILITAR	JUEGOS DEPORTIVOS
Concurso de Patrullas	Natación	Balonvolea
Patrullas de Tiro	Atletismo	Baloncesto
Patrullas de Esquí	Judo	Balonmano
Patrullas de Escalada	Paracaidismo	Rugby
Concurso de «Golpes de mano»	Tiro Deportivo	Pelota
Tiro con armas de guerra		Fútbol
Pentathlon (o tetrathlon) militar		
Pentathlon Moderno		
Marcha por pequeñas Unidades		
Carrera campo a través		
Natación de combate		

Tabla 1



Marcha de cuatro días (40 km/día), 1964

CLASIFICACIONES DE LOS DEPORTES MILITARES

Leyenda	
GRUPO 1 (Deportes del Trofeo GEJEME)	De aplicación operativa
GRUPO 2	De Contacto
	Individuales

Deportes con participación española en los Juegos Mundiales Militares CISM. Wuhan (China), 2019

EJÉRCITO DE TIERRA	CSDM	CISM
Campo a través	Atletismo	Track & Field
100 km		
Maratón		
Media maratón		

Tiro con arma corta reglamentaria	Tiro	Shooting
Tiro con arma larga reglamentaria		
Equipos de Tiradores de precisión a larga distancia		
Recorridos de tiro		
Foso olímpico		
Tiro con arma larga estándar y arma corta estándar		

Pentatlón Militar	Pentatlón Militar	Military Pentathlon
Orientación	Orientación	Orienteering
Ejercicio de capacidad Operativa de pelotón	Concurso de Patrullas	
Concurso de patrullas		
Patrullas de tiro		
Instrucción física operativa (IFO)		

Esgrima	Esgrima	Fencing
Esquí	Esquí	Ski
Judo	Judo	Judo
Combate cuerpo a cuerpo e intervención no letal (CCC-INL)		
Paracaidismo	Paracaidismo	Parachuting
Triatlón	Triatlón	Triathlon
Rugby		

Pentatlón Aeronáutico	Pentatlón Aeronáutico	Aeronautical Pentathlon
Pentatlón Naval	Pentatlón Naval	Naval Pentathlon
Salvamento y Socorrismo	Salvamento	Livesaving
Vela	Vela	Sailing
Equitación	Equitación	Equestrian
Golf	Golf	Golf
Adiestradores de perros	Adiestradores de Perros	

Natación Aguas Abiertas		Open Water
Bicicleta de montaña		Cycling Road
Baloncesto 3x3		Basketball
Ajedrez		

	Boxeo	Boxing
	Taekwondo	Taekwondo

		Climbing
		Wrestling
		Volleyball
		Beach Volleyball
		Modern Pentathlon
		Archery

que comprende las consideradas de mayor interés militar, en las que se incluyen las que forman parte Trofeo GEJEME y las del grupo 2, con un menor interés militar.

Así pues, el mapa de disciplinas deportivas militares e «intereses», tomando datos de 2021, quedaría conforme al cuadro adjunto.

BIBLIOGRAFÍA

1. Centenario de la Escuela Central de Educación Física. MINIS-DEF. 2020.
2. Reglamento de Educación Física para el Ejército. Tomo I. Estado Mayor Central. Ministerio del Ejército. 1947.
3. Normas Comunes a todas las Armas y Cuerpos para el Adiestramiento y Entrenamiento Físico Militar. Estado Mayor Central. Ministerio del Ejército. 1956.
4. Normas Comunes a todas las Armas y Cuerpos para el Adiestramiento y Entrenamiento Físico-Militar. Estado Mayor Central. Ministerio del Ejército. 1967.
5. Manual de Instrucción Físico Militar (IFM). M-0-6-3. Tomo I. Estado Mayor del Ejército. Ejército de Tierra. 1990.
6. Página web oficial del Consejo Internacional del Deporte Militar (CISM). 2022.
7. Real Decreto 61/2018, de 9 de febrero, por el que se crea y regula el Consejo Superior del Deporte Militar. BOE N.º 37.
8. Resolución 455/00811/21, de 18 de enero, de la Subsecretaría de Defensa, Presidenta del Consejo Superior del Deporte Militar, para el nombramiento de militares deportistas de alto nivel, militares deportistas de alto rendimiento, y deportistas militares destacados correspondientes al año 2021, y nombramiento de Jefes de Equipos Nacionales Militares relación de deportes militares reconocidos por el Consejo Superior del Deporte Militar. BOD N.º 14.
9. Instrucción Técnica 1/19 (actualización 2021) «Competiciones Deportivas Militares del Ejército de Tierra». MADOC. Ejército de Tierra. 2021.



Santa Bárbara

500 años con sus artilleros



SANTA BÁRBARA. ESCUELA FLAMENCA
MAESTRO DE FRANKFORT. -C-1460-C-1520
ÓLEO SOBRE TABLA. MUSEO DEL PRADO



**EJÉRCITO
DE TIERRA**

LA
DE
LOS **FUERZA
VALORES**

REVISTA EJÉRCITO

Establecimiento San Nicolás
Calle del Factor n.º 12 - 4.ª planta, 28013 MADRID
Central tfno.: 915160200
Administración y Suscripciones tfno.: 915160485
Redacción y Edición tfno.: 915160483
ejercitorevista@et.mde.es



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE DEFENSA

SUBSECRETARÍA DE DEFENSA
SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA

SUBDIRECCIÓN GENERAL
DE PUBLICACIONES
Y PATRIMONIO CULTURAL



9 771696 717008

04973