

REVISTA ENSAYOS MILITARES

Panorama Estratégico

Percepción de un mundo en conflicto – Rusia/Ucrania – Israel/Hamás, Gaza, Cisjordania, Líbano, Siria, Irak, Irán y Hutíes – China/Taiwán

Artículos

- | | |
|--|---|
| <i>May. Mario Sepúlveda Worm</i> | <i>La intervención militar de la OTAN en Libia: ¿una operación basada en la protección de civiles?</i> |
| <i>May. Sebastián Rothkegel Barría</i> | <i>La influencia jerárquica en decisiones militares: balance entre autoridad y el pensamiento crítico</i> |
| <i>Tcl. Pablo Carrión Osorio</i> | <i>La logística en el campo de batalla: influencia de los drones en el conflicto Rusia-Ucrania</i> |
| <i>Tcl. Cristian Miranda Aguilera</i> | <i>Desafíos del Ejército de Chile para enfrentar amenazas en operaciones multidominio</i> |
| <i>May. Javier Izurieta Genskowsky</i> | <i>Análisis del empleo táctico del tanque Leopard 2A4 en la operación “Escudo del Éufrates”</i> |
| <i>Cap. Gonzalo Carrasco Astudillo</i> | <i>Amenazas filosóficas y sociológicas sobre el Ethos Militar</i> |

Reseña Bibliográfica

Rusia frente a Ucrania. Imperios, pueblos, energía.



Centro de Estudios Estratégicos de la Academia de Guerra del Ejército de Chile

El Centro de Estudios Estratégicos de la Academia de Guerra del Ejército de Chile (CEEAG), fue creado el año 2013. Su misión es desarrollar investigación en el ámbito de las ciencias militares, combate, generación de doctrina y docencia, para aportar al currículum de los diferentes programas de la Academia de Guerra, formar investigadores de nivel superior y fortalecer la vinculación con el medio académico militar y civil, tanto nacional como internacional. Lo anterior, enfocándose en los procesos educativos, a través de generación de productos multidisciplinarios que contribuyen a promover el pensamiento estratégico.

Mantiene una producción permanente de publicaciones, cuadernos de difusión, estudios y documentos de análisis, los que se encuentran disponibles para la comunidad académica en la página web www.cceag.cl y www.revistaensayosmilitares.cl.

Valenzuela Llanos N° 623, Campo Militar La Reina del Grl. René Schneider Ch. Teléfono Mesa Central (56) (02) 26683415 Email: revistaensayosmilitares@acague.cl

Comité Académico

Presidente: Coronel Manuel Provis Baker.

Secretario: Teniente Coronel Branko Versalovic Serrano, Jefe del CEEAG.

Dr. Mario Arteaga Velásquez, Centro de Graduados de la Academia de Guerra del Ejército de Chile (Chile)

Dr. Rafael Calduch Cervera, Profesor Honorífico Universidad Complutense de Madrid, Profesor Emérito Universidad Camilo José Cela y Profesor Honorífico Vitalicio CESEDEN (España).

Dr. R. Evan Ellis, U.S Army War College Strategic Studies Institute (Estados Unidos).

Dr. Joaquín Fermandois Huerta, Pontificia Universidad Católica de Chile (Chile).

Dr. Javier Jordán Enamorado, Universidad de Granada (España).

Dr. Rodolfo Ortega Prado, Academia de Guerra del Ejército de Chile (Chile).

Dr. Jorge Sanz Jofré, Universidad del Desarrollo de Chile (Chile).

Dra. Viana Figueroa Soto, Academia de Guerra del Ejército de Chile (Chile).

Dr. Marcos Jaramillo Contreras, Academia de Guerra del Ejército de Chile (Chile).

Dra. Carla Arce Ilabaca, Academia de Guerra del Ejército de Chile (Chile).

Comité Editorial

Editor Responsable: Mg. Hernán Díaz Mardones, coordinador de asuntos académicos y administrativos del CEEAG.

Mg. Alejandra Ilica Sepúlveda, investigadora y analista del CEEAG.

Ing. Oscar Sandoval Carlos, encargado de plataforma publicaciones electrónicas.

Sof. Richard Pérez Espinosa, Jefe de la Plana Mayor del CEEAG.

Revista Ensayos Militares

ISSN 0719-63334 / versión impresa ISSN 0719-6989 / versión en línea

Revista Ensayos Militares está indexada en el Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal (LATINDEX), <http://www.latindex.org>

© CEEAG

<http://www.cceag.cl><http://www.revistaensayosmilitares.cl>

Periodicidad: dos números al año (agosto-diciembre).

Los artículos que publica la *Revista Ensayos Militares* son responsabilidad de sus autores y no reflejan la opinión de la Academia de Guerra del Ejército, del Comité Académico ni del Comité Editorial.

REVISTA ENSAYOS MILITARES

en Latindex

La *Revista Ensayos Militares* del Centro de Estudios Estratégicos de la Academia de Guerra del Ejército de Chile, logró su indexación en Latindex después de un proceso de evaluación por parte de la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT). El citado proceso de evaluación técnica ha permitido que la *Revista Ensayos Militares* sea certificada como una publicación de carácter científica desde el 2015, con estándares internacionales, siendo la segunda publicación de las Fuerzas Armadas chilenas en lograr esta categoría.

Esto significa que el lector de nuestra publicación puede contar con una revista que alcanza parámetros internacionales, que cumple con procesos de evaluación de alto nivel y que ofrece información en condiciones de ser referenciada en cualquier publicación académica.

Para nuestros futuros colaboradores, la *Revista Ensayos Militares* constituye una instancia de discusión académica certificada, que permitirá difundir sus trabajos a todo el mundo académico y público en general.

CONTENIDOS

Panorama Estratégico

Dr. Marcos Jaramillo Contreras

Percepción de un mundo en conflicto – Rusia/Ucrania – Israel/Hamás, Gaza, Cisjordania, Líbano, Siria, Irak, Irán y Hutíes – China/Taiwán. 2

Artículos

La intervención militar de la OTAN en Libia: ¿una operación basada en la protección de civiles? 42

Mayor Mario Sepúlveda Worm

La Influencia jerárquica en decisiones militares: Balance entre autoridad y pensamiento crítico 54

May. Sebastián Rothkegel Barría

La logística en el campo de batalla: influencia de los drones en el conflicto Rusia-Ucrania 65

Tcl. Pablo Carrión Osorio

Desafíos del Ejército de Chile para enfrentar amenazas en Operaciones Multidominio 81

Tcl. Cristian Miranda Aguilera

Análisis del empleo táctico del tanque Leopard 2A4 en la operación “Escudo del Éufrates” 94

May. Javier Izurieta Genskowsky

Amenazas filosóficas y sociológicas sobre el Ethos Militar 105

Cap. Gonzalo Carrasco Astudillo

Reseña Bibliográfica

Rusia frente a Ucrania. Imperios, pueblos, energía. Autor: Carlos Taibo Arias 118
Comité Editorial CEEAG

Editorial

La Revista Ensayos Militares volumen 10 N° 1 del año 2024, está conformada en su mayoría, por diversos artículos relacionados con las diferentes áreas y líneas de investigación de nuestro Instituto, como son las ciencias militares, el combate, la generación de doctrina y la docencia, todos ámbitos que dan un contexto general y que además, se suplementan con el pensamiento de Estado Mayor, cuyos contenidos son apropiados, necesarios y de especial importancia para el análisis, la reflexión y el debate, que finalmente permiten dar paso a la generación de conocimiento, siendo de gran utilidad para quienes se relacionan académicamente con estos temas.

Igualmente, esta publicación editada por el Centro de Estudios Estratégicos de la Academia de Guerra (CEEAG), tiene como finalidad principal la de aportar a la formación de los Oficiales alumnos del Curso Regular de Estado Mayor, de sus postgrados y egresados. Adicionalmente, se busca compartir la selección de trabajos investigativos de diversos autores con el entorno académico externo, constituyendo temas relevantes para las diferentes áreas y líneas de investigación de la Academia y de las Ciencias Militares.

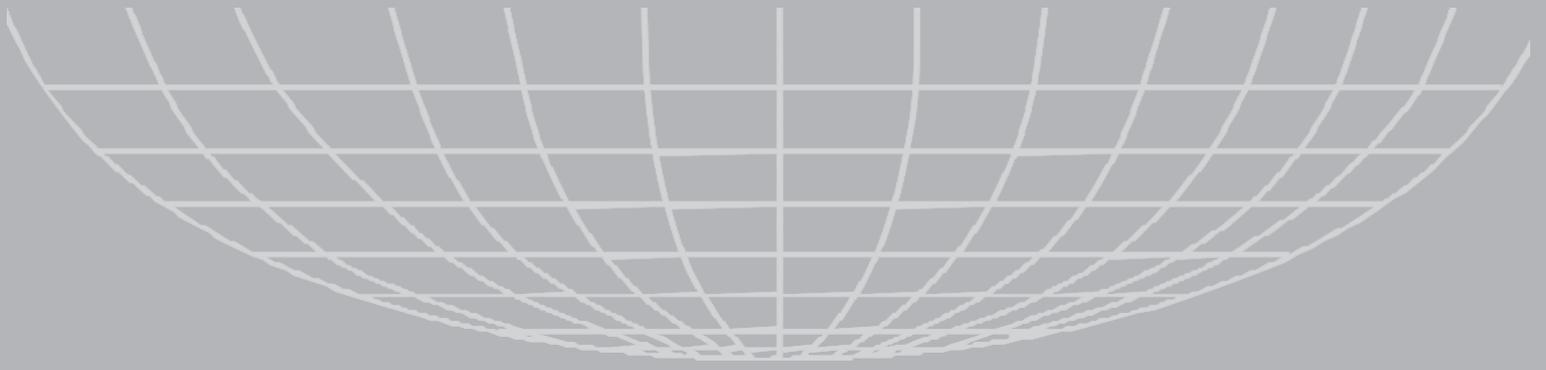
Este volumen de la revista comienza con el “*Panorama Estratégico*” del Observatorio de Conflictos del CEEAG, elaborado por el Dr. Marcos Jaramillo Contreras, el que en esta ocasión es más extendido que los anteriores, dado los acontecimientos que han sido parte del devenir mundial desde el término de 2023 hasta los inicios de este año, manteniéndose en gran medida en pleno desarrollo. Las repercusiones de los temas tratados en las diferentes áreas de la sociedad permiten formarse una visión amplia, completa y de carácter estratégico, dejando al lector con la oportunidad de continuar su seguimiento y análisis de temas relevantes y particularmente proyectar con perspectivas fundadas los efectos futuros.

En este número han puesto a disposición sus trabajos investigaciones y diferentes integrantes de algunas organizaciones del Ejército de Chile, así como también de quienes, desde el ámbito propios de sus especialidades profesionales, han participado en programas de postítulos de nuestro Instituto. Todos ellos entregan un gran aporte al conocimiento y al mundo académico, con gran entusiasmo y motivación, a través de este espacio permanente de difusión, por lo que es justo reconocer y agradecer sus contribuciones.

Se invita a los Oficiales de Estado Mayor, a los profesionales en diversas áreas relacionadas con las ciencias militares y a quienes le interese colaborar y poner a disposición sus trabajos e investigaciones, suscribirse en nuestra plataforma de

publicaciones electrónicas: www.revistaensayosmilitares.cl y seguir los protocolos de ingreso, evaluación por pares ciegos y correcciones, basados en las normas de publicación de la Academia de Guerra, publicadas en el sitio web del CEEAG www.ceeag.cl/wp-content/uploads/2021/09/NORMAS-DE-PUBLICACION-ACAGUE-2021.pdf

Manuel Provis Baker
Coronel
Director de la Academia de Guerra



Panorama Estratégico

PANORAMA ESTRATÉGICO

(de noviembre de 2023 a mayo de 2024)

Marcos José Jaramillo Contreras

Doctor en Derecho por la Universidad de Kobe (Japón)

Investigador del Centro de Estudios Estratégicos de la Academia de Guerra del Ejército de Chile.

PERCEPCIÓN DE UN MUNDO EN CONFLICTO

Lamentablemente, somos testigos de un creciente número de noticias bélicas, que contrastan radicalmente con el ideal de paz mundial. Nuevas estrategias, zonas grises y guerras híbridas están surgiendo en diversos países, junto con el despliegue de tecnologías de vanguardia como la inteligencia artificial y la guerra espacial. Microsoft, por ejemplo, ha informado casos de adversarios de Estados Unidos que intentan explotar la inteligencia artificial generativa desarrollada por la compañía y sus socios de negocios (Military.com, 2024). En otro desarrollo, Estados Unidos ha expresado su preocupación por los rápidos avances de China en la tecnología espacial, que podría amenazar a los satélites estadounidenses y mejorar la posibilidad de China para monitorear y apuntar a fuerzas militares en nuestro planeta (The Business Times, 2024).

Vivimos una época convulsionada, debido principalmente a la lucha de poder entre las dos grandes potencias mundiales, Estados Unidos y China. Esta última, en particular, se ha comprometido a reformar las normas internacionales. Ha puesto sus miras en establecer una 'economía de mercado socialista de alto nivel', que cree allanará el camino para un desarrollo de alta calidad (Global Security, 2024). Esto se subrayó aún más en junio de este año durante la séptima sesión del Comité Permanente del Comité Nacional de la XIV Conferencia Consultiva Política del Pueblo Chino, donde se propuso una hoja de ruta para impulsar “el desarrollo económico de alta calidad de China.” (South China Morning Post, 2024)

El mundo se tambalea peligrosamente cerca de un conflicto militar importante, mientras las órdenes de compra de armamento han crecido exponencialmente (ZeroHedge, 2023). En enero, el Departamento de Estado de Estados Unidos señaló que en el año fiscal 2023 las Ventas Militares al Exterior aumentaron casi un 60% sobre el año anterior, a un récord de USD 80,9 mil millones (Defense Daily, 2024). Por otro lado, Rusia dijo que ve un mayor interés entre los países del mundo en las armas y equipos militares de su país (Global Security, 2024). Observando la situación mundial, un Republicano de alto rango del comité del Senado, que supervisa a los militares, llamó a una "inversión generacional" en el gasto de defensa de Estados Unidos para contrarrestar a sus adversarios (The Associated Press, 2024). Además, los presupuestos de Defensa de las principales potencias están aumentando peligrosamente. El 5 de marzo, por ejemplo, se informó que China aumentó su presupuesto de Defensa en un 7,2% (The Associated Press, 2024)

China y Rusia están fortaleciendo sus lazos. China señaló que Pekín y Moscú deben mejorar su coordinación en la región de Asia-Pacífico. El Viceministro de Relaciones Exteriores

de China, Sun Weidong, estuvo en Moscú del 26 al 27 de febrero para conversar sobre relaciones bilaterales (Reuters, 2024). En mayo, China y Rusia reafirmaron sus vínculos en una Cumbre en Pekín (The Asahi Shimbun, 2024). Es evidente que China y Rusia están tratando de poner fin al "orden basado en reglas" de las democracias liberales occidentales. Así, en marzo, en un discurso en el período de las "Dos Sesiones" en Pekín, el Primer Ministro Li Qiang declaró que el "nuevo tipo" de diplomacia de China luchará por la igualdad y el orden. Ese tipo de diplomacia es más agresiva que la occidental, como se ve en los siguientes ejemplos.

En relación con las actividades marítimas chinas cerca de la costa filipina, con diversos enfrentamientos navales todavía de poca monta, Pekín protestó ante el Embajador filipino por "los recientes comentarios negativos sobre China" que salen desde Manila. El mismo día, la Embajada China en Filipinas señaló que Washington debe abstenerse de "provocar problemas" en el Mar de China Meridional (South China Morning Post, 2024). También, después de un enfrentamiento entre China y Filipinas en el Mar del Sur de China, Pekín advirtió a las Filipinas que es mejor que "procedan con cautela" en esos casos. Por su lado, el también Viceministro de Relaciones Exteriores, Chen Xiaodong, advirtió que las relaciones con Filipinas están en una encrucijada y dijo que Manila debe prestar "seria atención a las preocupaciones de China." (South China Morning Post, 2024). A su vez, y también en relación con temas marítimos, China informó de un nuevo trazado de su línea territorial marítima en el Golfo de Tonkin (South China Morning Post, 2024). ¿Fue contra el Derecho Internacional? Pekín ha lanzado una serie de puntos para definir su territorio marítimo a lo largo de su costa sur, a lo que la mayoría de los expertos dice que China está extendiendo su área marítima más allá de lo permitido por el derecho internacional, creando nuevas tensiones entre Vietnam y China sobre el reciente anuncio por China de sus líneas de base en dicho Golfo de Tonkin. Todo ello, junto con las ya señaladas actividades marítimas chinas que están llevando a serias disputas con Filipinas, ha llamado la atención de los expertos del Asia-Pacífico, ocupados en analizar las intenciones a largo plazo y la dirección futura de China (Eurasia Review, 2024).

Rusia sigue el ejemplo chino. En mayo, los líderes de los países ribereños del Mar Báltico reaccionaron con cautela a los informes de que Rusia podría revisar las fronteras de sus aguas territoriales en la región. El ministro de Relaciones Exteriores de Lituania calificó el hecho como una "obvia escalada" (Military.com, 2024).

Actualmente tenemos dos guerras importantes, la guerra entre Rusia y Ucrania y la guerra entre Israel y Hamás, y dos acontecimientos cercanos a la guerra: China - Taiwán y China - Filipinas.

A continuación, un desarrollo de los temas más relevantes para el Panorama Estratégico, que busca informar al lector de los acontecimientos más importantes desde la perspectiva de los intereses del CEEAG, con información actualizada, por lo que algunas de las referencias son de las fuentes internacionales informativas serias e importantes, que permiten dejar al lector informado de los diferentes sucesos, con algunos análisis en ciertos casos, con un orden para el correcto relacionamiento y particularmente con un enfoque asociado a la defensa y las ciencias militares.

Rusia – Ucrania

Para comenzar este informe de esta guerra en el período que va desde noviembre de 2023 a mayo de 2024, hay que decir que a mediados o finales de octubre de 2023, militares ucranianos cruzaron el río Dnipro para atacar el territorio controlado por los rusos en la orilla oriental del río. Hubo grandes pérdidas entre los ucranianos causadas por los intensos bombardeos rusos, la desorganización y la escasez de recursos, pero lograron infligir bajas a las fuerzas rusas hasta finales de diciembre. Sin embargo, la contraofensiva ucraniana estaba prácticamente detenida ya en noviembre (The Telegraph, 2023). Y también en esta época, Rusia cargó un misil hipersónico con capacidad nuclear «Avangard» en un silo de lanzamiento en el sur de Rusia (Al Jazeera, 2023). A pesar de saberse todo lo anterior, el 1 de diciembre el Presidente de Ucrania, Volodymyr Zelensky, se lamentaba por el “lento avance” en la guerra con Rusia, pero prometió que Ucrania “no retrocederá” (CBS News, 2023). Desde diciembre del 2023 hasta mayo, las acciones principales han sido la Batalla de Avdiivka y la ofensiva en la provincia de Jarkov.

En esta época, con una Ucrania con muchos problemas, el presidente ucraniano Zelensky instaba a “acelerar la construcción de estructuras” de defensa (BBC, 2023). Occidente ya había perdido la carrera de los proyectiles de artillería en Ucrania, según un serio periódico londinense (The Telegraph, 2023). Y Zelensky admitía que los tanques estadounidenses Abrams no hicieron “ninguna diferencia” en la guerra contra Rusia (The Hindustan Times, 2023). Además, la agencia rusa TASS informaba que un piloto militar ucraniano había desertado a Rusia (TASS, 2023), lo que era negado por las noticias ucranianas (The Kyiv Independent, 2023). Típico caso de lucha de la narrativa informativa que hay que verificar, y que un blog de defensa señalaba que “si este informe (el de Tass) es cierto, y muchos blogueros militares de ambos bandos de esta guerra están diciendo que es cierto, sólo significará una cosa. Hasta que no se lleve a cabo una investigación exhaustiva, se retrasará la entrega de los F-16 a Ucrania” (War News Updates, 2023). Empeorando la situación, un General estadounidense advierte que Rusia está interfiriendo las armas de precisión de Estados Unidos en Ucrania (Defense Security Asia, 2023). Con esa carga de malas noticias, Zelensky tuvo un exabrupto en noviembre al decir que Ucrania tiene “todo el derecho” a matar a Putin si se le da la oportunidad (Newsweek, 2023). Mientras tanto la Casa Blanca advierte al Congreso que “no tiene dinero y está casi sin tiempo” para ayudar a Ucrania (The Guardian, 2023). El Secretario General de la OTAN, Jens Stoltenberg, insta a los aliados de la OTAN a “mantener el curso” con Ucrania (Reuters, 2023), y emite una advertencia para que se preparen para las “malas noticias” que salgan de ese país (Político, 2023). En ese contexto, un confiado Putin dijo que no habría paz en Ucrania sino hasta que se cumplan los objetivos y condiciones de Rusia (The Associated Press, 2023), y que su país es el que tiene la iniciativa en el conflicto, por lo que está dispuesto a tener conversaciones de paz (Reuters, 2023). No hubo respuestas positivas de las potencias occidentales.

Una noticia del 24 de noviembre de 2023, dejó meridianamente claro que Rusia estaba dispuesta a detener la lucha en 2022, apenas unas seis semanas después del inicio de la

guerra, si Ucrania aceptaba permanecer como un Estado neutral. Sin embargo, Occidente aconsejó a Kiev que siguiera adelante con la guerra, según admitió David Arakhamia, el jefe de la facción parlamentaria de Zelensky, y el principal negociador en las Conversaciones de Paz de Estambul. Arakhamia, que encabezaba el grupo parlamentario “Servidor del Pueblo”, dijo al canal 1+1 de TV que Moscú había ofrecido a Kiev un acuerdo de paz en marzo de 2022, pero que la parte ucraniana no confió en Rusia. Kiev nunca había comentado oficialmente sobre ese asunto hasta ese momento. Lo interesante de este testimonio es que se trata de un ucraniano muy cercano a Zelensky. Según el editor del blog “War News Updates”, “para mí (y para los lectores de este blog desde hace mucho tiempo) la admisión anterior de David Arakhamia de que se firmó un proyecto de acuerdo de paz con Rusia en marzo de 2022 para poner fin a la guerra no es una sorpresa” (War News Updates, 2023).

A principios de diciembre, el Ministerio de Relaciones Exteriores ruso emitió una advertencia de que si los F-16 recién donados a Ucrania llegan a tener sus bases en territorio de la OTAN, esas bases serían atacadas (MailOnline, 2023). Por otro lado, la Unión Europea está buscando recaudar 15 mil millones de euros de activos rusos congelados en Occidente, para ayudar a Ucrania, lo que trae enormes problemas jurídicos: cómo hacerlo sin romper la confianza en el sistema financiero (Radio Free Europe/Radio Liberty, 2023). A mediados de mes, el ejército de Estados Unidos obtuvo acceso a 15 bases militares finlandesas en la frontera rusa, colocando fin a la neutralidad del Estado de Finlandia (Al Jazeera, 2023). El Kremlin dijo que “lamentaba” el acuerdo de defensa entre Finlandia y los Estados Unidos. “Rusia consideraría la presencia de la infraestructura de la OTAN cerca de sus fronteras como una amenaza. (...) Teníamos excelentes relaciones con Finlandia. Nadie amenazó a nadie, no hubo problemas ni quejas mutuas. Nadie vulneraba los intereses de nadie, había respeto mutuo. Pero ahora, cuando Finlandia sea miembro de la OTAN y la infraestructura militar de la OTAN entre ya en territorio finlandés, esto supondrá una amenaza evidente para nosotros” comentaron (The Telegraph, 2023). Al mismo tiempo, por primera vez desde la Segunda Guerra Mundial, se informó que Alemania iba a desplegar tropas fuera de su país (Newsweek, 2023). Se firmó una hoja de ruta en la que se esbozaban las intenciones de ambos países con respecto al despliegue de la brigada alemana en Lituania y las medidas subsiguientes para su plena aplicación. A fines de mes, Zelensky, dio una conferencia de prensa de fin de año y dijo que el ejército ucraniano necesita más de 500.000 soldados (BBC, 2023). A su vez, el Ministro de Defensa ruso, Sergey Shoigu, ha afirmado que tropas militares estadounidenses, británicas y polacas ya están involucradas en el conflicto (RT, 2023).

A finales de diciembre de 2023 y principios de 2024, Rusia desató el mayor ataque aéreo contra Ucrania desde el comienzo de la guerra (Reuters, 2023). En esta difícil época para Ucrania, la OTAN le promete más ayuda militar y económica (NATO, 2024). Sin embargo, al mismo tiempo, el diario The Times de Londres dijo que “no hay nada” en los arsenales militares del Reino Unido después de armar a los ucranianos (ZeroHedge, 2024). Por lo que el Secretario General de la OTAN expresó que los países miembros necesitan estar en alerta roja para la guerra y “esperar lo inesperado” (The Associated Press, 2024). Por otro lado, un nuevo informe del Inspector General del Pentágono mostró que el ejército de Estados Unidos no pudo rastrear

adecuadamente más de mil millones de dólares en armas enviadas a Ucrania después de que Rusia invadió el país en 2022. Según el New York Times “el informe concluía que los funcionarios y diplomáticos estadounidenses no habían rendido cuentas de forma rápida o completa de todas las casi 40.000 armas enviadas al frente” (The New York Times, 2024). Sin embargo, a los pocos días, Zelensky se reunía con los ejecutivos de JP Morgan, el mayor prestamista de Estados Unidos y otros inversionistas importantes en Davos, en paralelo a las reuniones del Foro Económico Mundial (Reuters, 2024). Además, a fines del mismo mes, se supo que los organismos ucranianos de contrainteligencia habían informado recientemente de que varios funcionarios públicos de su país habían robado millones de dólares destinados a comprar municiones militares (The Washington Post, 2024). Noticias como esas hacen que en general el público en los Estados Unidos y Europa esté reacio a seguir financiando la guerra en Ucrania.

A medida que se intensificaban los combates, la parte ucraniana esperaba que un nuevo tipo de bombas de pequeño diámetro de lanzamiento desde tierra (*Ground-Launched Small Diameter Bomb*), de fabricación estadounidense, llegase a Ucrania a fines de enero. Se trata de un nuevo tipo de bombas de precisión de largo alcance, enviadas a ese país, después de superar varias pruebas, que todavía no existe en el inventario de Estados Unidos (Politico, 2024). Casi al mismo tiempo de la noticia anterior, las tropas rusas destruyeron el radar alemán IRIS-T en Ucrania (Defense Mirror, 2024), y el Ministro de Defensa ruso Sergey Shoigu anunciaba un aumento drástico en la producción de misiles, incluyendo casi el doble de los misiles utilizados en las defensas aéreas (Reuters, 2024). Ya en febrero, los líderes de la Unión Europea acordaron por unanimidad un paquete de apoyo de USD 54 mil millones para Ucrania, superando la oposición anterior de Hungría (The Wall Street Journal, 2024). En la misma época, Rusia utilizó por primera vez un misil hipersónico Zircon en un ataque a Ucrania. “El Zircon tiene un alcance de 1.000 km (625 millas) y viaja a una velocidad nueve veces superior a la del sonido, según Rusia. De acuerdo con los analistas militares, su velocidad hipersónica podría reducir considerablemente el tiempo de reacción de las defensas aéreas y permitir atacar objetivos grandes, profundos y reforzados” (Reuters, 2024). Después de nuevos ataques rusos, Ucrania está pidiendo “urgentemente” ayuda militar en estos días, e instó a Occidente a acelerar y aumentar las entregas de proyectiles de artillería (The Straits Times, 2024). También en estos días, Zelensky dio de baja al Comandante en Jefe del Ejército de Ucrania, Valeriy Zaluzhnyi, una figura ampliamente venerada entre los soldados y el pueblo ucraniano. Su partida llegó en un momento difícil para la nación golpeada por la guerra (Bloomberg, 2024). El nuevo Comandante en Jefe del Ejército de Ucrania, Oleksandr Syrskyi, dijo que sus objetivos inmediatos eran mejorar la rotación de las tropas hacia fuera de las líneas del frente y aprovechar el poder de nueva tecnología en la lucha contra la invasión de Rusia (El País, 2024). Luego, Zelensky viajó a París y Berlín para firmar acuerdos bilaterales de seguridad (Político, 2024). En esta época, los Servicios de Seguridad de Ucrania, con la asistencia de fiscales de la región de Donetsk, abrieron una investigación de crímenes de guerra, después de conocer informes de que tropas rusas ejecutaron a seis soldados ucranianos desarmados (JURISTnews, 2024). A medida que la guerra continuaba intensificándose, el Ex Presidente y Vicejefe del Consejo de Seguridad ruso, Dmitry Medvedev, advirtió sobre el posible uso de armas nucleares rusas sobre Berlín, Londres y Washington (Ukrainska Pravda, 2024). Hacía pocos días Medvedev había señalado

que, si la OTAN ataca a Rusia, no tendrían "otra opción" que desatar un "apocalipsis" nuclear" (Ukrainska Pravda, 2024). Por su lado, Lukashenko de Bielorrusia, un aliado de Rusia, afirmó que el mundo "ha vuelto a estar al borde del abismo", mientras ordena a su país que se prepare para la Tercera Guerra Mundial (MailOnline, 2024). A fines de febrero, el Parlamento de Hungría aprobó una ley para permitir a Suecia ser parte de la OTAN (BBC, 2024). Para no irritar a Rusia, Hungría se oponía firmemente a que Suecia se uniera a la OTAN, pero al final tuvo que ceder a la presión de las grandes potencias de ese organismo. Sin embargo, en esta época no hay muchas buenas noticias para las potencias occidentales. Aunque las sanciones económicas contra Rusia han fracasado en el pasado, de nuevo en febrero, Estados Unidos y la Unión Europea han anunciado nuevas sanciones por el segundo aniversario de la guerra de Ucrania y la muerte en esos días del opositor ruso Alexéi Navalny en una cárcel rusa (The Associated Press, 2024), cuando estaba por ser liberado en un canje de prisioneros (France 24, 2024). En esto, el Presidente francés Emmanuel Macron expresó que estaba considerando enviar tropas a Ucrania (Le Monde, 2024), un giro significativo de narrativa ya que, hasta ahora, supuestamente, los miembros de la OTAN no luchaban directamente en Ucrania contra Rusia. Tan grave fue esa declaración que el Secretario General de la OTAN tuvo que salir al paso y decir que la alianza militar no tenía planes de enviar tropas de combate a Ucrania (Reuters, 2024). El Canciller Scholz de Alemania también descartó el envío de tropas a Ucrania (Deutsche Welle, 2024). Es que el 17 de febrero Rusia capturó Avdiivka (Le Monde, 2024), un antiguo bastión de Ucrania, después de intensas batallas, que había sido descrito como una "puerta de entrada" a la cercana Donetsk, lo que aumentó la moral de los rusos. Naturalmente, mientras está ganando la guerra hasta ahora, Putin prometió cumplir los objetivos de Moscú en Ucrania, y advirtió severamente a Occidente contra una mayor participación en la lucha, diciendo que tal acción traería consigo un inmenso riesgo de un conflicto nuclear global (The Associated Press, 2024). Para fines de mes se informaba que Rusia había capturado un vehículo de combate de infantería Bradley M2A2 ODS-SA estadounidense y que estaba analizado sus capacidades de combate (Defence Blog, 2024).

A comienzos de marzo, "unas 20.000 tropas de la OTAN cruzaron el río Vístula en el norte de Polonia como parte de un ejercicio militar llamado Dragón 24. Las maniobras son parte de la operación de la alianza *Steadfast Defender*, que involucra alrededor de 90.000 soldados de los 31 países de la OTAN más Suecia. El ejercicio es el más significativo de la OTAN desde la Guerra Fría. Su objetivo es mostrar solidaridad entre los Estados miembros en medio de las crecientes preocupaciones de seguridad impulsadas por la invasión a gran escala de Ucrania por parte de Rusia (Radio Free Europe/Radio Liberty, 2024). En relación con lo anterior, y unas semanas después, Rusia anunció ejercicios nucleares después de que funcionarios occidentales hablaran de una mayor participación de sus países en Ucrania. El anuncio se produjo en la víspera de la toma de posesión del Presidente ruso Vladimir Putin para un quinto mandato, en mayo de 2024 (Military.com, 2024).

En el ámbito del derecho penal internacional, y en el mismo mes, la Corte Penal Internacional emitió órdenes de detención contra dos figuras militares rusas de alto rango, acusándolas de crímenes de guerra contra civiles ucranianos. Se trata de Sergey Ivanovich Kobylash, Teniente General y Comandante de la rama de Aviación de Largo Alcance de las

Fuerzas Aeroespaciales Rusas, y Viktor Sokolov, Almirante y Ex Comandante de la Flota del Mar Negro de la Armada Rusa. (CNN, 2024). Recordemos que el año pasado dicha Corte emitió órdenes de detención contra el Presidente ruso Vladimir Putin y la funcionaria rusa Maria Lvova-Belova, Comisionada Presidencial para los Derechos del Niño, por un presunto plan para deportar niños ucranianos a Rusia (CNN, 2023). Rusia no reconoce las órdenes de detención de ese tribunal, ya que no es signataria del Estatuto de Roma de la Corte Penal Internacional.

Ya en abril, y a mediados de mes, China propuso un nuevo Plan de Paz de cuatro puntos para Ucrania-Rusia (Newsweek, 2024). Las potencias occidentales estaban dubitativas, ya que China es el aliado más fuerte de Rusia.

En mayo, la Ley de Movilización de Ucrania entró en vigor, en momentos en que un nuevo empuje bélico ruso tensó a las tropas ucranianas en el frente de batalla. Las medidas reflejan la creciente presión, que, a más de dos años de guerra con Rusia, han ejercido sobre las fuerzas de Ucrania (Military.com, 2024). También en mayo, Rusia y Ucrania intercambiaron prisioneros de guerra. Asimismo, se intercambiaron los cuerpos de caídos en combate. El intercambio de los 150 prisioneros de guerra en total fue el cuarto intercambio de este año y el número 52 desde que Rusia invadió Ucrania en febrero de 2022 (The Associated Press, 2024). En este mes, un soldado de Estados Unidos fue arrestado dentro del territorio ruso (Military Times, 2024). Funcionarios rusos dijeron que un soldado estadounidense, detenido en Vladivostok, permanecerá en la cárcel durante al menos dos meses más mientras las autoridades revisan los cargos de robo en su contra. El Sargento Gordon Black fue detenido por las autoridades rusas en la ciudad portuaria de Vladivostok el 2 de mayo por sospecha de que le robó dinero a su pareja rusa. A mediados de mes, Black se declaró culpable de robo. Y a fines de mes, perdió una apelación contra su detención, por lo que permanecerá en custodia (Military Times, 2024).

El 10 de mayo, Rusia comenzó una invasión a la provincia de Jarkov (Al Jazeera, 2024). La BBC de Londres informó que “Ucrania se enfrenta a su peor crisis desde el comienzo de la guerra” (BBC, 2024). El mismo 10 de mayo, Estados Unidos anunció un nuevo paquete de armamento de USD 400 millones para Ucrania. Zelenskyy había advertido que su país se enfrentaba a "una situación difícil" en el este (de Ucrania), pero dijo que estaba llegando un nuevo suministro de armas de Estados Unidos (The Associated Press, 2024). A mediados de mes, Putin reemplazó a Sergey Shoigu como Ministro de Defensa en una reorganización del Gabinete ministerial, que se produce cuando comienza su quinto mandato (NPR, 2024). El nuevo Ministro de Defensa, Andrei Belousov, se especializa en asuntos económicos (DW, 2024). Sin embargo, en un movimiento sorpresa, un segundo alto funcionario del Ministerio de Defensa ruso, el Teniente General Yury Kuznetsov, fue arrestado por cargos de soborno días después de que Putin reemplazara a Shoigu (The Associated Press, 2024). Y a fines de mayo, el Jefe Adjunto del Estado Mayor Militar Ruso fue encarcelado por soborno, en el último arresto de un alto funcionario de la Defensa. La detención del Teniente General Vadim Shamarin siguió a la del General de División, Ivan Popov, ex Comandante de la ofensiva de Rusia en Ucrania, también acusado de soborno (The Associated Press, 2024).

En el mismo período, el Secretario de Estado de Estados Unidos, Antony Blinken, visitó Ucrania. En esa época, Rusia dijo que destruyó 10 misiles suministrados por Estados Unidos, cuando Blinken visitaba Kiev. Los misiles balísticos de largo alcance ATACMS fueron destruidos sobre el Mar Negro, dijo el Ministerio ruso. Estados Unidos incluyó el Sistema de Misiles Tácticos del Ejército, ATACMS, en un paquete de ayuda militar en marzo (Military.com, 2024). Y siguiendo con el tema de armamento, el Pentágono prometió mantener el suministro de armas a Ucrania, mientras Kiev se enfrentaba a un nuevo ataque de Rusia (The Associated Press, 2024). Y a fines de mayo Estados Unidos anunció USD 275 millones adicionales en ayuda militar para Ucrania mientras Kiev luchaba por contener los avances de las tropas rusas en la región de Jarkov (U.S. Department of Defense, 2024). Este mes, Zelenskyy comenzó una gira entre algunos países de la OTAN. Bélgica comprometió USD 1.000 millones de ayuda militar a Ucrania (Military.com, 2024). Y Macron, nuevamente, insta a que se dé la luz verde a Ucrania para que se realicen ataques a objetivos dentro de Rusia con armas occidentales. La cuestión de si permitir que Ucrania golpee objetivos en suelo ruso con armamento suministrado por Occidente ha sido un tema delicado desde la invasión a gran escala del Kremlin a su vecino en febrero de 2022 (The Associated Press, 2024). Por otro lado, ha sido un giro significativo que, a finales de mayo, Biden levantara parcialmente la prohibición de usar armas de Estados Unidos en los ataques a Rusia, con el propósito limitado de defender Jarkov, la segunda ciudad más importante de Ucrania. Según Washington, el cambio de estrategia sólo se limita a proteger esa ciudad, por lo que se excluyen las armas de largo alcance (The Associated Press, 2024). Después de los Estados Unidos, Alemania también permitió que Ucrania usara armas alemanas contra objetivos en Rusia (The Associated Press, 2024).

A fines de mes, la OTAN organizaba los mayores juegos de guerra en 36 años cerca de la frontera rusa. La OTAN inició sus ejercicios militares más extensos desde la Guerra Fría, con alrededor de 90.000 efectivos militares de sus 32 Estados miembros. Esta operación, *Steadfast Defender 2024*, se centra en la preparación para una posible guerra contra Rusia. La escala de los ejercicios de *Steadfast Defender* remite a los ejercicios *Reforger* de 1988, en los que se movilizaron 188.000 tropas de la OTAN a medida que la Unión Soviética comenzó a desmoronarse (The National Pulse, 2024). En esta época, y en una amenaza directa al Reino Unido, uno de los miembros prominentes de la OTAN, la portavoz del Ministerio de Relaciones Exteriores ruso Maria Zakharova, declaró que Moscú atacaría bases militares de Gran Bretaña dentro y fuera de ese país (entre ellas están las de las Islas Malvinas o Falklands y Gibraltar), si Ucrania utilizase armas británicas en suelo ruso (Politico, 2024). Dentro de ese concepto, se plantea la posibilidad de que los objetivos británicos fuera de sus fronteras pudieran ser los primeros objetivos de una guerra a gran escala peligrosamente cercana a la Tercera Guerra Mundial.

Israel - Hamás

En cuanto al otro conflicto importante, la guerra entre Israel y Hamás, también podemos decir que hay una peligrosa escalada bélica. Dividiremos el conflicto en cuatro escenarios de guerra: la Franja de Gaza; Cisjordania; Líbano, Siria, Irak e Irán, y los hutíes.

Para empezar, señalemos que el New York Times informó que, antes del ataque de Hamás a Israel del 7 de octubre de 2023, Israel con más de un año de anterioridad ya tenía información sobre un posible ataque de ese grupo, pero que lo había descartado por ser sólo una “aspiración” de los palestinos, ignorando las advertencias específicas que se venían dando (The New York Times, 2023). Así, se supo que soldados mujeres de las tropas fronterizas de Israel hicieron advertencias sobre Hamás, que fueron ignoradas (Politico, 2023). "El liderazgo militar de Israel enfrentó la semana pasada un mayor escrutinio público después de una serie de revelaciones comprometedoras en los medios israelíes y en The New York Times que sugerían que los oficiales de alto rango habían ignorado o descartado informes de inteligencia sobre la probabilidad de un ataque importante de Hamás" (The Seattle Times, 2023). La Casa Blanca dijo, por su lado, que los órganos de inteligencia de Estados Unidos no estaban al tanto del plan de Hamás para atacar a Israel (Politico, 2023).

Gaza

En este teatro de operaciones, hubo un cese de hostilidades provisional, que duró muy pocos días, para pasar nuevamente a combates en Khan Yunis y el eje central de la Franja de Gaza. Posteriormente hubo un repliegue israelí para preparar fuerzas, para un ataque final al sur de la Franja, a Rafah. También, como un elemento adicional al bélico, las actuaciones realizadas ante tribunales internacionales, tanto la Corte Internacional de Justicia como la Corte Penal Internacional, han tenido repercusiones importantes en la opinión pública mundial.

En noviembre de 2023, las agencias de la ONU cortaron las operaciones de ayuda en Gaza a medida que se agotaba el combustible y se producían fuertes enfrentamientos, mientras las fuerzas israelíes ampliaban su ofensiva terrestre (Time, 2023). A mediados de mes, Israel asaltó el hospital Al-Shifa en la Franja (CNN, 2023). La decisión de enviar tropas al hospital al-Shifa marcó una escalada de la ofensiva de Israel en Gaza. Los testigos informaron que vieron tanques y soldados enmascarados en los terrenos del hospital alrededor de las 3 de la mañana mientras los pacientes y civiles permanecían atrapados dentro. El 24 de noviembre comenzó una tregua entre Israel y Hamás. Hamás liberó 24 prisioneros cuando el cese de hostilidades israelí entró en vigor (Reuters, 2023), después se liberaron otros. Sin embargo, a principios de diciembre, al menos tres personas murieron en el sur del Líbano cuando Israel y Hezbolá reanudaron los combates (Al Jazeera, 2023).

A principios de diciembre, el Secretario General de las Naciones Unidas invocó un artículo excepcional para forzar un cese de hostilidades total y evitar una catástrofe humanitaria en Gaza. Antonio Guterres utilizó un poder raramente ejercido para advertir al Consejo de Seguridad de una inminente “catástrofe humanitaria” en Gaza, poder que le otorga el Artículo 99 de la Carta de las Naciones Unidas que dice que el Secretario General puede informar al Consejo

de asuntos que él cree que amenazan la paz y la seguridad internacionales (ONU, 2023). Pero fue en vano. Pasando a otro tema, a mediados de mes, el ejército israelí dijo que por error había dado muerte a tres rehenes israelíes detenidos en Gaza (BBC, 2023). A esta época, el número de muertos por la guerra es de alrededor de 20.000 personas (BBC, 2023); y según un estudio hecho por israelitas, los palestinos civiles representan un impactante 61% de las muertes (The Guardian, 2023). Para fines de diciembre, Hamás está discutiendo un plan de cese de hostilidades de Egipto en Gaza mientras continúan los ataques israelíes (France 24, 2023). A principios de enero de 2024, Oxfam dijo que la tasa de mortalidad diaria en Gaza era más alta que la de cualquier otro conflicto importante del siglo XXI (Oxfam, 2024).

En una noticia que dará mucho que hablar, el 11 de enero, Sudáfrica acusó a Israel de genocidio ante la Corte Internacional de Justicia (The Wall Street Journal, 2024). Al día siguiente, Israel negó las acusaciones de genocidio y afirmó que la guerra en Gaza fue en defensa propia (CNN, 2024), rechazando las acusaciones “gravemente distorsionadas” de Sudáfrica (The Times of Israel, 2024). Benjamin Netanyahu, Primer Ministro de Israel, condenó la acusación como “hipocresía y mentiras” (Reuters, 2024). En las actuaciones ante la Corte Internacional de Justicia, la República de Sudáfrica alega que Israel es responsable de violaciones a la Convención sobre el Genocidio con respecto a sus acciones en Gaza, acusaciones que Israel rechaza. Los casos presentados ante la Corte Internacional de Justicia tardan años en llegar a un fallo. Mientras tanto, las partes pueden solicitar Medidas Provisionales. Sudáfrica pidió a la Corte que ordenara nueve de esas medidas, incluida la cesación de las operaciones militares, y la Corte ha respondido a esa solicitud. En su Orden del 26 de enero de 2024, la Corte recordó el ataque del 7 de octubre de 2023 contra Israel con toma de rehenes y pérdida de vidas, así como el sufrimiento humano, pérdida de vidas, desplazamiento de civiles y daños a la infraestructura de Gaza causados por Israel. La Corte ordenó que: (1) Israel debe, de conformidad con sus obligaciones en virtud de la Convención sobre el Genocidio y en relación con los palestinos en Gaza, tomar todas las medidas a su alcance para impedir la comisión de actos prohibidos en la Convención, en particular asesinatos, causar daños físicos o mentales graves, infligir deliberadamente condiciones de vida destinadas a provocar la destrucción física total o parcial de la población, y la imposición de medidas destinadas a prevenir los nacimientos; (2) Israel debe velar para que sus fuerzas militares no cometan ninguno de los actos mencionados en el punto 1; (3) Israel debe adoptar todas las medidas que estén a su alcance para prevenir y castigar la incitación directa y pública a cometer genocidio; (4) Israel debe adoptar medidas inmediatas y eficaces para permitir la prestación de socorro humanitario a Gaza; (5) Israel debe adoptar medidas eficaces para impedir la destrucción de pruebas relacionadas con acusaciones de actos contrarios a la Convención sobre el Genocidio; (6) Israel debe presentar un informe a la Corte en el plazo de un mes sobre las medidas que ha adoptado para dar efecto a la Orden. La Corte también observó que todas las partes están obligadas por el derecho internacional humanitario, y declaró que estaba gravemente preocupada por la suerte de los rehenes y pidió su liberación inmediata. La Corte no ha decidido si se ha cometido o no un genocidio. La Corte tampoco ha decidido si tiene competencia o no para conocer del caso. (...) Sudáfrica había pedido a la Corte que decretara un cese de hostilidades. La Corte no lo hizo. La Corte no siguió el lenguaje ni, en algunos casos, el contenido de las otras solicitudes formuladas por Sudáfrica. Las Medidas Provisionales son

jurídicamente vinculantes para Israel y no hay derecho de apelación" (Chatham House, 2024). Sudáfrica esperaba que Israel cumpliera con la orden de la Corte Internacional de Justicia (The Straits Times, 2024).

Como las cosas empeoraron, el 24 de mayo la Corte Internacional de Justicia ordenó a Israel detener la ofensiva de Rafah. "El principal tribunal de las Naciones Unidas, la Corte Internacional de Justicia, ha emitido una Resolución dramática, ordenando a Israel que 'detenga inmediatamente su ofensiva militar en Rafah.' La Corte actuó en apoyo de una solicitud sudafricana la semana pasada que buscaba varias medidas contra Israel, acusando a ese país de intensificar lo que dice es un genocidio. El juez Presidente Nawaf Salam dijo que la situación en Gaza se ha deteriorado desde la última vez que la Corte ordenó a Israel que tomara medidas para mejorarla. Israel ha negado vehementemente la acusación y ha señalado que ignoraría cualquier orden de detener su operación. Al leer el fallo de la Corte el viernes, Nawaf Salam dijo: 'Israel debe detener de inmediato su ofensiva militar, y cualquier otra acción en la Gobernación de Rafah' que pueda provocar 'la destrucción física' de los palestinos' aludiendo a lo que constituye genocidio según el derecho internacional. Israel, agregó, también debe permitir el acceso sin trabas a Gaza a cualquier órgano de las Naciones Unidas que investigue las acusaciones de genocidio. La Resolución también reiteró el requisito de que Israel permita la 'provisión sin trabas a escala' de servicios básicos y ayuda humanitaria para Gaza. La situación humanitaria (en Gaza) ahora debe calificarse como desastrosa', señaló la Resolución. Israel rechazó la decisión de la Corte y dijo que su ofensiva militar en Gaza se ajustaba al derecho internacional. 'Israel no ha llevado a cabo y no llevará a cabo operaciones militares en la zona de Rafah que creen condiciones de vida que podrían destruir a la población civil palestina, total o parcialmente', dijo el Asesor de Seguridad Nacional Tzachi Hanegbi, en una declaración conjunta con el Ministerio de Relaciones Exteriores. El Ministro Sin Cartera del Gabinete de Guerra, Benny Gantz, dijo que Israel continuaría su ofensiva 'donde y cuando sea necesario, incluyendo Rafah'" (BBC, 2024)

Otro caso contra Israel, iniciado ante la Corte Internacional de Justicia en 2023, tuvo sus audiencias desde el 19 de febrero de 2024. Se trata del caso iniciado por la Asamblea General de las Naciones Unidas pidiendo una Opinión Consultiva a la Corte Internacional de Justicia. "Los Representantes de Palestina pidieron a la Corte Internacional de Justicia que ordene el cese de la ocupación israelí del territorio palestino y declare que los Estados tienen la obligación de abstenerse de apoyar la ocupación. La Asamblea General de las Naciones Unidas solicitó una Opinión Consultiva de la Corte Internacional de Justicia en enero de 2023 sobre las consecuencias legales para Israel, y otros Estados, en relación con la ocupación propiamente tal y con la administración de Israel del territorio ocupado. (...) Los oradores trataron de establecer que la actual ocupación israelí viola el derecho de autodeterminación de Palestina y es, por tanto, ilegal según la Carta de las Naciones Unidas. Los representantes de Palestina también argumentaron que el tribunal tiene jurisdicción sobre la solicitud de opinión consultiva, que la segregación de israelíes y palestinos y el doble régimen jurídico de Israel en los territorios ocupados son 'equivalentes al apartheid'. También afirmaron que el asentamiento de israelíes en Cisjordania socava el derecho de Palestina a la autodeterminación. Israel está notablemente ausente de la lista de Estados que intervendrán en las audiencias de esta semana, pero la CIJ

publicó el lunes su declaración escrita de julio de 2023. En ella, Israel afirma que el lenguaje de la solicitud de opinión consultiva de la Asamblea General asume erróneamente violaciones del derecho internacional, y añade que la solicitud contiene ‘afirmaciones sesgadas y erróneas’. El autor de la declaración, el embajador israelí en los Países Bajos, Modi Ephraim, dijo que la solicitud desconocía el derecho de Israel a la autodefensa. Ephraim también señaló la retirada de Israel de la Franja de Gaza en 2005 y la posterior toma del territorio por Hamás. Además, Ephraim declaró que Israel no ‘consentía en un arreglo judicial’ de la disputa en torno a la ocupación y que, en su lugar, favorecía las negociaciones en curso para una resolución definitiva” (JURISTnews, 2024).

Pasando a un tema distinto, y retrocediendo a la segunda quincena de enero y en la llamada "Solución de Dos Estados", "el Primer Ministro de Israel, Benjamin Netanyahu ha rechazado de nuevo la idea de crear un Estado palestino. Sus comentarios llegaron horas después de una llamada telefónica con el Presidente de Estados Unidos Joe Biden, después de lo cual el líder de Estados Unidos indicó que el Sr. Netanyahu todavía puede aceptar la idea. (...) Estados Unidos cree que un Estado palestino junto a Israel - conocido como la 'Solución de Dos Estados' - es vital para la estabilidad a largo plazo" (BBC, 2024). A fines de mes, y en el campo de batalla, “las fuerzas israelíes irrumpieron en el hospital al-Amal al sur de la Franja de Gaza, exigiendo que las personas desplazadas que se refugiaban allí evacuaran a punta de pistola” (Press TV, 2024). Por otro lado, también en estos días, se conoció un informe que mostró que al menos la mitad de los edificios de Gaza estaban dañados o destruidos (BBC, 2024).

Noticias del 8 de febrero informaban que Israel estaba bombardeando la abarrotada ciudad de Rafah en Gaza cuando se acercaba el frente de batalla (The New Arab, 2024). Al día siguiente, Netanyahu ordena a los militares que se preparen para la evacuación de Rafah, en previsión de una invasión terrestre (Politico, 2024). Para el 11 de ese mes, Arabia Saudita advirtió de las peligrosas repercusiones de la Operación Rafah de las fuerzas israelíes, territorio donde miles de palestinos han buscado refugio de la guerra entre Israel y Hamás (Arab News, 2024). El 16, cuatro pacientes murieron cuando se agotó el oxígeno en el Hospital de Gaza tomado por las fuerzas israelíes. El asalto de las tropas israelíes al hospital principal del sur de Gaza provocó el caos en cientos de pacientes y funcionarios (Military.com, 2024). El 20 de febrero, Estados Unidos vetó un Proyecto de Resolución del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, presentado por Argelia, pidiendo un Cese de Hostilidades inmediato en la guerra entre Israel y Hamás (The New York Times, 2024). Netanyahu, por su lado, presentó el 22 de febrero un Plan para Gaza después de la guerra. "El Primer Ministro israelí, Benjamin Netanyahu, ha expuesto su visión para una Gaza de posguerra. Bajo su plan, Israel controlaría la seguridad indefinidamente, y los palestinos sin vínculos con grupos hostiles a Israel dirigirían el territorio. Estados Unidos, el principal aliado de Israel, quiere que la Autoridad Palestina con sede en Cisjordania gobierne Gaza después de la guerra. Pero el breve documento - que el señor Netanyahu presentó a los ministros anoche - no menciona a la Autoridad Palestina." (BBC, 2024) También, el mismo día, Israel lanzó ataques aéreos contra Rafah después de amenazar con enviar tropas a buscar militantes de Hamás en la sureña Ciudad de Gaza (France 24, 2024). El 29 de febrero, el Ministerio de Salud de Gaza dijo que las muertes por la guerra se acercan a las 30.000

personas, mientras se avecina una hambruna (The Straits Times, 2024). Ese día, el Secretario de Defensa de Estados Unidos, Lloyd Austin, dijo a los legisladores que Israel había dado muerte a más de 25.000 mujeres y niños palestinos desde octubre. Sin embargo, el Pentágono aclaró más tarde que Austin estaba citando el número total señalado por el Ministerio de Salud de Gaza, dirigido por Hamás (Barron's, 2024). El mismo día, tropas israelíes dispararon contra palestinos que buscaban alimentos. Israel dijo que muchas de las muertes se debieron a que palestinos fueron pisoteados en una caótica estampida por la ayuda alimentaria y que sus tropas sólo dispararon cuando se sintieron amenazadas por la multitud. Los países árabes condenaron rápidamente la violencia, y Biden expresó su preocupación por la dificultad de negociar un cese de hostilidades en el conflicto de casi cinco meses (Military.com, 2024).

La cuestión del muelle de Gaza requiere un trato especial. El 7 de mayo, el ejército de Estados Unidos terminó la construcción de un muelle temporal que se utilizaría para entregar ayuda a Gaza a través de medios marítimos, pero los planes para trasladarla a su lugar en la costa estaban todavía en suspenso. El 9 partió un barco con ayuda humanitaria con destino al muelle flotante construido por los estadounidenses. Pero en esa época no estaba claro cuándo estaría en funcionamiento la calzada de acero que unía el muelle con la playa, y los grupos humanitarios decían que todavía había obstáculos significativos para conseguir alimentos. El 17 de ese mes el Ejército de Estados Unidos informó que un envío de ayuda fue conducida a través del muelle y la calzada, entrando en el enclave sitiado. Para el 21, sin embargo, se supo que los esfuerzos iniciales del ejército estadounidense por hacer llegar a los palestinos de Gaza la ayuda humanitaria han tenido un comienzo caótico: los camiones de ayuda fueron interceptados por la gente, y se temía la muerte de al menos una persona durante el fin de semana, lo que provocó una pausa en la distribución de la ayuda. Ese día el Pentágono informó que cree que ninguno de los cientos de toneladas de ayuda ha llegado a los palestinos. Tanto el 23 como el 24 de mayo soldados de Estados Unidos han sido heridos en el muelle, en incidentes que no son de combate. El 29, una serie de problemas de seguridad, logísticos y meteorológicos afectaron el plan de entrega de ayuda humanitaria desesperadamente necesaria en Gaza, y al día siguiente, se destruyó el muelle debido a fuertes vientos y marejadas, apenas una semana después de entrar en funcionamiento. Sin embargo, las autoridades estadounidenses afirmaron que la calzada de acero conectada a la playa de Gaza y el muelle flotante están siendo reparados y montados de nuevo en un puerto al sur de Israel, y que volverán a instalarse y a funcionar próximamente (Los Angeles Times, 2024).

Volviendo a tierra firme, y retrocediendo un poco en el tiempo, a principios de abril se informó de la muerte de siete trabajadores humanitarios del *World Central Kitchen*, víctimas de ataques aéreos israelíes en Gaza, una pérdida que llevó a múltiples organizaciones benéficas a suspender las entregas de alimentos (The Associated Press, 2024). Un poco después, el Ejército de Israel anunció la muerte de cuatro soldados israelitas en una emboscada en el sur de la Franja de Gaza. Los atacantes salieron de un túnel y escaparon fuera del alcance del Ejército de Israel. Hasta ahora van 604 soldados israelíes muertos desde el inicio de la guerra el 7 de octubre, 260 de ellos durante la operación terrestre, y 3.193 heridos (The Times of Israel, 2024).

Seguidamente, y para prepararse para una importante ofensiva al sur de Gaza, a Rafah, Israel comenzó un retiro de tropas. El Ejército israelita declaró que “hoy, domingo 7 de abril, la 98ª división de comandos de las IDF ha concluido su misión en Khan Younis. La división abandonó la Franja de Gaza para recuperarse y prepararse para futuras operaciones, (aunque) una importante fuerza dirigida por la 162ª división y la brigada Nahal sigue operando en la Franja de Gaza y preservará la libertad de acción de las IDF y su capacidad para llevar a cabo operaciones precisas basadas en inteligencia” (Al Jazeera, 2024). También a comienzos de mes, parecían estar estancadas las conversaciones sobre un cese de hostilidades entre Israel y Hamás (Al Jazeera, 2024). A mediados del mismo, Israel informó que su Ejército estaba construyendo un nuevo paso fronterizo en el norte de la Franja para que la ayuda humanitaria llegue a Gaza (VOA, 2024). Para el 21, se supo que ataques israelíes sobre la ciudad de Rafah, en el sur de Gaza, “causaron la muerte de 22 personas, entre ellas 18 niños, según informaron las autoridades sanitarias (...). Israel ha llevado a cabo ataques aéreos casi a diario sobre Rafah, donde más de la mitad de los 2,3 millones de habitantes de Gaza se han refugiado de los combates en otros lugares” (The Associated Press, 2024). Ya a fines de mes, Hamás difundió un video de dos israelíes cautivos en Gaza, donde mandan saludos a sus familias y piden ser dejados en libertad. Israel ha condenado el video como "terrorismo psicológico", similar a anteriores videos hechos públicos por el grupo (Al Jazeera, 2024).

En cuanto al plan israelita para evacuar a civiles palestinos antes de la operación Rafah, a principios de mayo éste no estaba todavía terminado, por lo que se seguía discutiendo el asunto (The Associated Press, 2024). Sin embargo, el 7 de ese mes, las fuerzas israelíes tomaron el cruce fronterizo de Rafah en Gaza, poniendo las conversaciones sobre un nuevo cese de hostilidades en un punto casi muerto (Military.com, 2024). Debido a ello, el 8 de mayo, Estados Unidos detuvo el envío de bombas a Israel para demostrar su malestar sobre la invasión de Rafah (The Associated Press, 2024), causando cólera entre los judíos de Israel y Estados Unidos. Al día siguiente, Netanyahu afirmó que su país "permanecerá solo" si fuese necesario en su guerra contra Hamás, amenazando con ahondar una crisis en las relaciones con Estados Unidos (Military.com, 2024). Mientras tanto muchas universidades importantes estadounidenses están llenas de manifestantes a favor de los palestinos y contra la invasión de Israel, lo que está causando disturbios en el país (Al Jazeera, 2024).

El 10 de mayo, los intensos combates en Rafah mantuvieron cerrados los cruces de ayuda, lo que provocó la huida de 100.000 civiles (Military.com, 2024). Los planes de Israel para una invasión a gran escala de Rafah parecían estar en suspenso, ya que Estados Unidos se oponía firmemente y aumentaba la presión amenazando con retener las armas que se podrían enviar a Israel. Sin embargo, el 11 de mayo, Israel ordenó nuevas evacuaciones en Rafah mientras expandía su ofensiva militar (Military.com, 2024). Mientras Israel se adentraba más en Rafah, Hamás se reagrupaba en otros lugares de Gaza, que se ha quedado sin gobierno, lo que ha provocado un colapso del orden público y ha permitido que ese grupo se reconstituya hasta en las zonas más afectadas. En estos días, incluso Estados Unidos está empezando a decir que el uso de Israel de armas estadounidenses probablemente violó el derecho internacional, pero que la evidencia todavía es incompleta para aseverarlo, ya que las condiciones de guerra han impedido

a funcionarios estadounidenses determinarlo con certeza en ataques aéreos concretos (The Associated Press, 2024). Hacia el 13 de mayo, los medios señalan que hay evidencia de que la desolación se agravó en Rafah a medida que las tropas israelíes seguían adelante con su operación (Politico, 2024). La Agencia de las Naciones Unidas para los Refugiados Palestinos dijo que 360.000 palestinos habían huido de Rafah la semana pasada, de 1,3 millones que se refugiaban allí antes de que comenzara la operación (The New Zealand Herald, 2024). Sin embargo, el 14 de mayo, el gobierno de Biden dijo a legisladores clave del Congreso que está enviando un nuevo paquete de más de USD mil millones en armas y municiones a Israel (Military Times, 2024).

En una noticia del 17 de mayo se informó que el ejército israelí recuperó los cuerpos de tres rehenes en Gaza (France 24, 2024). Un poco después, el 24 de mayo, fueron recuperados los cuerpos de otros tres rehenes muertos (The Associated Press, 2024). El 19 de mayo, "un ataque aéreo israelí mató a 20 personas en el centro de Gaza, en su mayoría mujeres y niños, y los combates se extendieron por todo el norte el domingo mientras los líderes de Israel expresaban sus opiniones sobre quién debía gobernar Gaza después de la guerra, ahora en su octavo mes. El primer ministro Benjamin Netanyahu ha sido criticado por su propio Gabinete de Guerra, con su principal rival político, Benny Gantz, amenazando con abandonar el gobierno (...) Se esperaba que el asesor de seguridad nacional de Estados Unidos, Jake Sullivan, se reuniera con los principales líderes israelíes el domingo para discutir un ambicioso plan estadounidense para que Arabia Saudita reconozca a Israel y ayude a la Autoridad Palestina a gobernar Gaza a cambio de una vía hacia la eventual creación de un Estado. Netanyahu, opuesto a un estado palestino, ha rechazado esas propuestas (...)" (NPR, 2024).

"Israel se ha apoderado de un 32% del área de Gaza mediante 'la demolición sistemática de barrios' para crear una zona de amortiguación y un eje central que lo divida, según la Agencia de Verificación Sanad de Al Jazeera. (...) La destrucción de diversas zonas de Gaza se ha producido rápida y lentamente, mediante ataques aéreos, ataques de artillería y excavadoras. (...) Según las Naciones Unidas, alrededor del 85% de la población de Gaza, o 1,9 millones de personas, ha sido desplazada. La mitad de ellos fueron desplazados solo este mes. (...) Más de 36.000 palestinos han perdido la vida desde el 7 de octubre, ya más del doble del número de las bajas de los años 1947-1949. Se cree que hay muchos más fallecidos bajo los escombros y la destrucción" (Al Jazeera, 2024).

En otro golpe legal para Israel, el 20 de mayo, el Fiscal de la Corte Penal Internacional, Karim Khan, solicitó órdenes de detención contra el Primer Ministro israelí Benjamin Netanyahu, su Ministro de Defensa, Yoav Gallant, y tres líderes de Hamás, por crímenes de guerra y crímenes de lesa humanidad en la Franja de Gaza e Israel (The Guardian, 2024). Al día siguiente, Israel trató de contener las consecuencias de la solicitud del Fiscal. Hay que tener en cuenta que Bélgica, Eslovenia y Francia dijeron que respaldaban la decisión del Fiscal de la Corte Penal Internacional (The Washington Times, 2024). Para no confundirse, entonces, hay dos casos contra Israel ante la Corte Internacional de Justicia (el de genocidio y el de la ocupación territorial), y uno contra Netanyahu y otra persona ante la Corte Penal Internacional.

El 27 de mayo, el Primer Ministro Benjamin Netanyahu dijo que se había producido un "trágico percance" en un ataque israelí en la ciudad de Rafah, que prendió fuego a un campamento que albergaba a palestinos desplazados y que, según funcionarios locales, mató al menos a 45 personas (Military.com, 2024). Al día siguiente, España, Irlanda y Noruega reconocieron formalmente un Estado palestino. La decisión simbólica provocó una airada respuesta del Gobierno de Israel, que acusó a los tres países de premiar el terrorismo. Israel retiró a sus embajadores de Irlanda, Noruega y España y reprendió formalmente a sus enviados en Tel Aviv (BBC, 2024).

El 30 de mayo, el Comando Central del Ejército de Estados Unidos dijo que no se había enviado por aire ayuda humanitaria a Gaza desde el 9 de mayo, culpando al clima y a la ofensiva de Israel en la ciudad de Rafah. "La falta de lanzamientos aéreos estadounidenses se produce cuando un muelle construido por Estados Unidos para la entrega de ayuda por mar se inutilizó a causa de los fuertes vientos y el fuerte oleaje, poco más de una semana después de entrar en funcionamiento. 'La solución es abrir las rutas terrestres', dijo el jueves la Subsecretaria de Prensa del Pentágono, Sabrina Singh. 'Necesitamos ver esas rutas terrestres abiertas. Necesitamos ver más camiones entrando'. Los pasos terrestres de Gaza están ahora totalmente controlados por Israel. (...) El ejército israelí afirma que ha permitido la entrada de cientos de camiones a través de su cercano paso fronterizo de Kerem Shalom durante la operación de Rafah, pero los grupos de ayuda afirman que es extremadamente difícil acceder a esa ayuda en el lado de Gaza debido a los combates. Aunque los fuertes vientos y el mal tiempo han sido un problema para los lanzamientos aéreos, el reto actual es la batalla terrestre de Rafah, en el sur de Gaza, dijo Singh. 'No podemos realizar lanzamientos aéreos cuando las FDI están llevando a cabo operaciones', dijo, utilizando un acrónimo para el ejército israelí. 'No queremos que haya civiles en un espacio de combate activo. Así que no ha habido lanzamientos aéreos recientemente'." (Military Times, 2024)

Con esa enorme crisis humanitaria frente a sus ojos, "el Presidente Joe Biden detalló el 31 de mayo un acuerdo en tres fases propuesto por Israel a los militantes de Hamás que, según él, conduciría a la liberación de los rehenes restantes en Gaza y podría poner fin a la desgarradora guerra de Oriente Medio, de casi 8 meses de duración. Biden agregó que Hamás 'ya no es capaz' de llevar a cabo otro ataque a gran escala contra Israel, al instar a los israelíes y a Hamás a llegar a un acuerdo para liberar a los rehenes restantes para un cese de hostilidades extendido. Biden dijo que la primera fase del acuerdo propuesto duraría seis semanas e incluiría un 'cese de hostilidades completo', una retirada de las fuerzas israelíes de todas las zonas pobladas de Gaza y la liberación de varios rehenes" (Military.com, 2024).

Cisjordania (Ribera Occidental)

En este período de seis meses, no se produjo la resistencia armada (intifada) de palestinos armados en la Cisjordania, región donde Israel pudo mantener el control general de la situación mientras operaba militarmente en toda la zona; sin embargo, no ha sido fácil para los israelitas. Algunas interacciones son las siguientes. El 9 de noviembre de 2023, al menos 10 palestinos resultaron muertos y otros 20 heridos durante una incursión de las fuerzas israelíes en

la ciudad de Jenin y un campamento de refugiados en la Cisjordania (Al Jazeera, 2023). El 17 de enero, Israel fue acusado de haber atacado a un grupo de civiles palestinos sin vínculos con grupos armados y que no representaban una amenaza para las fuerzas israelíes, según testigos (BBC, 2024). El 30 de enero, se informó que las fuerzas israelíes habían matado a tres miembros de grupos armados palestinos en un hospital de la Ribera Occidental ocupada. (...) Los militares israelíes dijeron que los hombres se escondían en el hospital de Jenin y que uno estaba a punto de llevar a cabo un ataque armado (BBC, 2024). El mismo día, el Portavoz del Ministerio de Relaciones Exteriores iraní condenó enérgicamente el ataque de las fuerzas israelíes dentro de un hospital en la Cisjordania (Global Security, 2024).

Líbano, Siria, Irak e Irán

Respecto a esta región, tenemos una guerra “proxy” entre Irán e Israel, utilizando Irán a Hezbolá y a otros actores.

A partir de este informe, desde noviembre de 2023, grupos armados se enfrentan en el Líbano cerca de la frontera con fuerzas israelíes. Las escaramuzas militares en la frontera entre Israel y el Líbano está aumentando peligrosamente. Así, guerrilleros de Hamás dijeron que dispararon 16 cohetes contra Israel desde el sur del Líbano. En estos días, el jefe de Hezbolá, Hassan Nasrallah, pronuncia su primer discurso sobre la guerra entre Israel y Gaza. Y Hezbolá ataca a una unidad de apoyo logístico del ejército israelí a través de la frontera, causando varias bajas. El 1 de diciembre, al menos tres personas murieron en el sur del Líbano cuando Israel y Hezbolá reanudaron los combates, después del fin del cese de hostilidades. Los bombardeos israelíes mataron a tres personas en Houla, entre ellas a una mujer y a su hijo, y Hezbolá dijo que dos de ellos eran de sus combatientes (Reuters, 2023). El 5 de diciembre, el ejército libanés señaló que uno de sus soldados murió en un bombardeo israelí en un puesto fronterizo. El ejército israelí expresó su pesar por el incidente (Al Jazeera, 2024). Para el 18 de diciembre, Israel se acercaba a una guerra total con Hezbolá en medio de un empeoramiento de las hostilidades (Newsweek, 2023). El 27 de diciembre, después de un ataque israelí que mató a un combatiente de Hezbolá, y a otros dos, se informó que ciudades del norte de Israel fueron sacudidas por los bombardeos más intensos de Hezbolá desde el inicio de la guerra. No hubo heridos, pero Kiryat Shmona, en Israel, fue evacuada casi en su totalidad (The Times of Israel, 2024). Luego, el Ministro Sin Cartera del Gabinete de Guerra israelí, Benny Gantz, señaló que la situación en la frontera del país con el Líbano "debe cambiar", insinuando la posibilidad de una escalada militar con el grupo armado Hezbolá. Gantz agregó que se estaba agotando rápidamente la ocasión de una solución diplomática a los intercambios entre Israel y los grupos armados del sur del Líbano (Al Jazeera, 2023). El 25 de diciembre, pierde la vida Seyyed Razi Mousavi, un experimentado asesor militar del Cuerpo de Guardianes de la Revolución Islámica de Irán, en un presunto ataque israelí en Siria. Se dice que Musavi fue ayudante del Comandante Qassem Soleimani, asesinado por Estados Unidos en 2020. La Guardia Revolucionaria iraní afirmó que Israel "pagará por este crimen" (BBC, 2024).

El 2 de enero de 2024, el ejército israelí lanzó ataques contra objetivos en Siria y el Líbano. A medida que la guerra en Gaza se ha estado intensificando, Israel ha continuado su

campaña contra Hezbolá y el Ejército Sirio, lo que despertó el temor de que la guerra se extendiera a toda la región (Al Jazeera, 2024). La Resistencia Islámica de Irak, una milicia chiita iraquí, reivindicó el 28 de enero los ataques con drones contra tres bases de Estados Unidos en Siria y una instalación naval en Israel (Global Security, 2024). El 15 de febrero, medios estatales libaneses informaron que el número de civiles muertos por dos ataques israelíes en el Líbano ha aumentado a diez. El ejército de Israel informó que mató a Ali Dibs, un alto comandante de la élite del grupo militante Hezbolá, la Fuerza Radwan, a quien le atribuyó un papel en un atentado dentro de Israel el año pasado, así como otros ataques dirigidos contra Israel en los últimos cuatro meses. Dibs fue muerto junto con su sustituto, Hassan Ibrahim Issa, así como otro operativo de Hezbolá, grupo que prometió tomar represalias (Military.com, 2024).

El Ejército sirio dijo, el 21 de febrero, que dos civiles murieron cuando varios misiles alcanzaron un edificio en el distrito de Kafr Sousa en Damasco. Un grupo de monitoreo señaló que los muertos son dos extranjeros y un civil sirio, y que la zona era frecuentada tanto por altos miembros de la Guardia Revolucionaria de Irán como del grupo libanés Hezbolá (BBC, 2024). El Ministerio de Defensa de Siria informó que, el 28 de febrero, Israel realizó nuevamente ataques cerca de Damasco. Los israelitas lanzaron ataques aéreos desde los Altos del Golán. “El monitor de guerra del Observatorio Sirio para los Derechos Humanos dijo que los ataques israelíes tuvieron como objetivo ‘emplazamientos donde tienen su base grupos respaldados por Irán, incluido Hezbolá del Líbano’ en dos lugares cerca de Damasco” (Space War, 2024).

El 1 de abril, Israel bombardeó un edificio que albergaba las oficinas consulares iraníes en Siria, matando a 16 personas. “Catorce combatientes, entre ellos siete dirigentes de la ‘Guardia Revolucionaria’ iraní, comandantes de la sala de operaciones ‘Eje de la Resistencia’ de la Guardia Revolucionaria iraní, además de la muerte de una mujer y su hijo, como consecuencia de las incursiones israelíes en un edificio anexo a la embajada iraní, en la carretera de Mazzah, en Damasco. La mujer y su hijo vivían en el cuarto piso del edificio de cuatro plantas que fue bombardeado, cuyos dos primeros pisos están arrendados por la embajada, mientras que el tercero es la vivienda del embajador iraní. Entre los muertos se encontraban ‘Mohamed Reda Zahdy’, comandante de la Guardia Revolucionaria iraní en Siria, Líbano y Palestina, su adjunto, el director de su oficina y otros asesores iraníes (The Syrian Observatory For Human Rights, 2024). En respuesta, el 13 de abril se informaba que Irán se había apoderado del buque MSC Aries, vinculado a Israel (The New York Times, 2024). En la noche del 14 al 15 de abril, Irán bombardeó a Israel (CNN, 2024), e Israel contestó en las primeras horas del 19 del mismo mes bombardeando a Irán, (BBC, 2024), ambos bombardeos fueron de una escala relativamente pequeña, mucho menor de lo que podría haber sido, para no agravar la situación.

Hezbolá dijo el 6 de mayo que disparó docenas de cohetes Katyusha contra el cuartel general de la división israelí del Golán en la base de Nafah. Por su parte, la radio del ejército israelí informó que sus fuerzas atacaron las fuentes del fuego enemigo. El ejército israelí también dijo que interceptó un vehículo aéreo no tripulado que venía hacia Israel desde el este. Mientras tanto, la agencia oficial de noticias del Líbano señaló que tres civiles resultaron heridos el 5 de mayo en un ataque aéreo israelí contra una fábrica en Baalbek. El ejército israelí informó que llevó a cabo ataques aéreos nocturnos, contra objetivos de Hezbolá, en el sur del Líbano y en el

interior, contra un complejo militar de Hezbolá en la zona de Sfiri (Middle East Monitor, 2024). A fines de mes, Hezbolá afirmó que pudo derribar un dron sobre el sur del Líbano y disparó cohetes contra una base militar israelí, horas después de que los ataques con drones israelíes mataran al menos a una persona e hirieran a varias otras (The Associated Press, 2024). En mayo de 2024 están todas las señales que muestran que una vez que Israel crea que tiene la situación bajo su control en Gaza, se lance con más poder de fuego contra Hezbolá en el sur del Líbano.

En cuanto a los otros países de este acápite, se han producido algunas escaramuzas militares, de más o menos importancia. Así, respecto a ataques contra objetivos estadounidenses en Irak y Siria durante la época de la guerra Israel – Hamás de este semestre, se informó el 1 de noviembre de 2023 de un ataque menor con drones a la Guarnición de Al-Tanf en Siria, cerca del límite con Irak (CNN, 2023). En el norte de Irak está la Base Aérea de Al-Harir, atacada con drones el 8 de noviembre (Reuters, 2023) y el 24 de diciembre (France 24, 2023); este último ataque hirió a tres soldados, uno de gravedad. Debido a lo anterior, el 26 de diciembre, el ejército de Estados Unidos bombardeó a grupos militantes respaldados por Irán. Irak señaló que murió una persona y que otros 18, incluyendo civiles, fueron heridos en esos ataques (BBC, 2023).

El 4 de enero de 2024, el Pentágono informó que el ejército de Estados Unidos lanzó un ataque de represalia en Bagdad, que mató a Mushtaq Jawad Kazim al Jawari, líder de la milicia Harakat al Nujaba, señalada como la culpable de los recientes ataques contra el personal de Estados Unidos en Irak. La Presidencia iraquí condenó el ataque estadounidense en su territorio (Reuters, 2024) como una violación flagrante a su soberanía (BBC, 2024). Recordemos que Irak es uno de los aliados clave de Estados Unidos en el Medio Oriente. Debido a lo anterior, al día siguiente, el Primer Ministro iraquí, Mohammed Shia Al-Sudani, formó un comité bilateral para preparar el fin de la misión de la coalición internacional liderada por Estados Unidos en su país (Hindustan Times, 2024). El 16 de enero, un ataque iraní con misiles contra objetivos en el norte de Irak desencadenó una disputa inusual entre los aliados vecinos, con Bagdad retirando a su Embajador en protesta y Teherán insistiendo en que el ataque tenía la intención de disuadir las amenazas de los espías israelíes (The Straits Times, 2024). El 20 de enero, la Resistencia Islámica en Irak reivindicó el ataque a la base aérea Al-Asad, con decenas de misiles que hirieron a varios militares estadounidenses y a un miembro del ejército iraquí (BBC, 2024).

El 2 de febrero se informó que el ejército estadounidense realizó un ataque aéreo contra docenas de emplazamientos en Irak y Siria utilizados por las milicias respaldadas por Irán y por la fuerza Quds de la Guardia Revolucionaria Islámica de Irán, en el comienzo de las represalias por un ataque con drones que mató a tres soldados de Estados Unidos en Jordania el pasado fin de semana (Military.com, 2024). Estados Unidos dijo que ha llevado a cabo ataques aéreos contra 85 objetivos dentro de Irak y Siria (Global Security, 2024). Irak condenó, nuevamente la violación de su soberanía por esos bombardeos en su territorio (Global Security, 2024). El 7 de febrero, el Comandante Abu Baqir al-Saadi, y dos de sus guardias, del grupo Kataib Hezbolá, una milicia respaldada por Irán, fueron muertos en un ataque de drones de Estados Unidos en Bagdad. El Pentágono dijo que dicho Comandante dirigió ataques contra fuerzas estadounidenses en la región. Estados Unidos tiene unos 2.500 soldados en Irak y 900 en Siria (BBC, 2024). En fin, y con muchas otras escaramuzas entre medio, el 8 de mayo, el grupo

armado Kataib Hezbollah renueva el llamado a la salida de las tropas de Estados Unidos de Irak. Washington y Bagdad han participado en conversaciones sobre la presencia de tropas de Estados Unidos en Irak, que están allí posicionadas como parte de una coalición antiterrorista internacional (The Arab Weekly, 2024).

Durante la guerra Israel - Hamás ha habido muchos más ataques contra objetivos estadounidenses en Irak y Siria, que sobrepasan el objetivo de estas líneas. Para más detalles de ello recomiendo leer el artículo “Seguimiento de los ataques antiestadounidenses en Irak y Siria durante la crisis de Gaza” (The Washington Institute for Near East Policy, 2024).

Hutíes

El grupo hutí, uno de los principales actores en la Guerra Civil yemení (2014-), es un movimiento fundamentalista islámico que concentra sus acciones en el norte de Yemen, en la península arábiga. Con la ayuda de Irán, se ha convertido en una poderosa fuerza militar. En 2023, los hutíes pasaron al centro del escenario bélico mundial cuando, en respuesta a la guerra entre Israel y Hamás, lanzaron misiles y drones hacia Israel y perturbaron el comercio mundial atacando barcos comerciales en el Mar Rojo.

En noviembre de 2023, los hutíes advirtieron que “continuarían llevando a cabo ataques cualitativos” contra Israel. Un funcionario estadounidense dijo que ese grupo derribó un dron de Estados Unidos en el Mar Rojo. Por otro lado, los hutíes publicaron un video sobre la toma de un carguero en el mismo mar. Y el 30 de noviembre, los hutíes prometieron reanudar los ataques con misiles contra Israel y secuestrar barcos israelíes en el Mar Rojo si Israel reanudaba los combates en el enclave palestino de la Franja de Gaza (Xinhuanet, 2023). En diciembre, una fragata francesa derribó drones sobre el Mar Rojo. El incidente se produce después de que los hutíes amenazaron con impedir el paso de buques vinculados a Israel si no se permitía la entrada de ayuda a Gaza. Los buques de las armadas del Reino Unido y Estados Unidos derribaron presuntos drones en el Mar Rojo. Maersk y Hapag-Lloyd suspendieron el paso por ese lugar después de que barcos fueron atacados durante los ataques rebeldes yemeníes. El Secretario de Relaciones Exteriores del Reino Unido, David Cameron, señaló que no se puede tolerar la escalada de ataques de grupos respaldados por Irán. Un destructor de Estados Unidos derribó dos misiles balísticos antibuques disparados desde Yemen en respuesta a un llamado de ayuda de un buque portacontenedores que fue alcanzado en otro ataque (VOA, 2024).

En enero de 2024, Mohammed Ali al-Houthi, Jefe del Comité Revolucionario Supremo Hutí de Yemen, dijo que cualquier país que se involucre con la coalición del Mar Rojo liderada por Estados Unidos perdería su seguridad marítima y sería atacado. A mediados de mes, el Comando Central de Estados Unidos señaló que las milicias hutíes han realizado su ataque más significativo hasta la fecha contra buques comerciales en el Mar Rojo. Este ataque se produce después de que 14 países, incluido Estados Unidos, emitieran una declaración conjunta advirtiendo a los hutíes de “consecuencias” en caso de que continuaran estos ataques. Luego, las fuerzas de Estados Unidos y el Reino Unido realizaron ataques aéreos, navales y submarinos contra los hutíes en respuesta a los ataques del grupo contra los buques del Mar Rojo. En eso, Hezbollah expresó que las acciones de Estados Unidos en el Mar Rojo han dañado la seguridad de

todos los buques porque ahora la región se ha convertido en una zona de conflicto. Para el 15 de enero, el ejército de Estados Unidos afirmó que uno de sus destructores, el Laboon, fue blanco de un misil de crucero antibuque disparado desde Yemen el lunes 14. El misil fue derribado cerca de la costa de Hodeidah por aviones de combate y no se reportaron heridos o daños. El 22 de enero, Estados Unidos y el Reino Unido lanzaron una nueva ronda de ataques contra objetivos hutíes en Yemen mientras el grupo armado alineado con Irán continuaba atacando el transporte marítimo comercial en el Mar Rojo. Una declaración conjunta de los dos países afirmó que habían llevado a cabo ocho ataques, con el apoyo de Australia, Bahrein, Canadá y los Países Bajos, contra una bodega de almacenamiento subterránea Hutí, así como capacidades de misiles y vigilancia (Al Jazeera, 2024).

A partir del 1 de febrero, el grupo hutí dijo que había atacado en el Mar Rojo un buque mercante de Estados Unidos que llamó KOI, en un nuevo ataque dirigido al transporte marítimo comercial. Sin embargo, dos fuentes marítimas dijeron a la BBC Verify que era falsa la reivindicación hutí. Por su lado, la empresa de seguridad Ambrey afirmó que un barco ubicado al sur de Yemen había declarado una explosión a estribor, pero no individualizó el barco. Mientras tanto, Estados Unidos realizó nuevos ataques aéreos en Yemen. Unos días después, los hutíes seguían desafiantes, diciendo que dispararon misiles contra dos barcos civiles en el Mar Rojo, uno en un barco británico y otro en un barco estadounidenses. A mediados de febrero de 2024, se informó que desde el 7 de octubre de 2023 los hutíes han estado reclutando a miles de personas para sus fuerzas armadas, y que entre los reclutados hay incluso niños de hasta 13 años. Reclutar niños menores de 15 años es un crimen de guerra. Continuando con las acciones bélicas, Estados Unidos reivindicó ataques 'preventivos' contra objetivos hutíes en Yemen. Los estadounidenses dijeron que destruyeron buques y misiles en las zonas controladas por los hutíes en Yemen que iban a ser usados en el Mar Rojo. A fin de mes, los líderes hutíes declararon que ellos no han atacado importantes cables submarinos de telecomunicaciones (The Guardian, 2024).

A principios de marzo, los rebeldes de Yemen atacan a un barco con bandera de Singapur, mientras Estados Unidos y sus aliados derribaban drones hutíes. Para el 11 de ese mes, Estados Unidos informó que ese día llevó a cabo seis ataques en defensa propia contra objetivos hutíes, horas después de que el grupo rebelde advirtiera que intensificaría los ataques durante el Ramadán en solidaridad con los palestinos de Gaza. El Comando Central de Estados Unidos dijo que destruyó un dron submarino y 18 misiles antibuque pertenecientes a los hutíes. Sin embargo, los ataques hutíes continuaron al día siguiente, y un buque de guerra italiano en el Mar Rojo tuvo que derribar drones (Naval News, 2024). En abril, mediadores transmitieron mensajes de Estados Unidos a los rebeldes hutíes, ofreciendo "incentivos" que incluían el levantamiento del bloqueo de Sanaa y Hodeidah, y la aceleración de las conversaciones de paz, a cambio de que el grupo detenga sus ataques en el Mar Rojo. La última reivindicación de los rebeldes de un ataque contra un barco fue el 10 de abril (The National, 2024). Sin embargo, a mediados de mayo, Estados Unidos pidió a Irán que detuviera su transferencia de una cantidad "sin precedentes" de armas a los rebeldes hutíes de Yemen, lo que permitía a sus combatientes llevar a cabo "ataques temerarios" contra buques en el Mar Rojo y en otros lugares. En esto, los hutíes afirmaron que

atacaron un barco de la Marina de los Estados Unidos, el USS Mason, un destructor de misiles guiados de clase Arleigh Burke, y un barco comercial en el Mar Rojo, demostrando que la mediación había fracasado. El 17 de mayo, los rebeldes hutíes afirmaron haber derribado un dron MQ-9 Reaper estadounidense horas después de que las imágenes circularan en línea de lo que parecían ser sus restos. El ejército de Estados Unidos no reconoció inmediatamente el incidente. El 21 de mayo, los hutíes afirmaron que habían derribado otro dron estadounidense sobre Yemen en la península arábiga. Sería el segundo dron MQ-9 Reaper derribado por los hutíes en pocos días de diferencia. El 29 de mayo, otro dron MQ-9 Reaper de Estados Unidos cayó en Yemen, cuando los rebeldes hutíes continuaron sus ataques contra el transporte marítimo en las cercanías del Mar Rojo. Fue potencialmente el tercer derribo de este mes. También, el mismo día, los ataques con misiles dañaron dos veces un barco de propiedad griega con bandera de las Islas Marshall en el Mar Rojo frente a la costa de Yemen. Ningún grupo reivindicó su responsabilidad en el ataque, pero las sospechas recayeron inmediatamente en los rebeldes hutíes de Yemen. Así las cosas, el 30 de mayo, Estados Unidos y Gran Bretaña atacaron 13 objetivos hutíes en varios lugares de Yemen, en respuesta al reciente aumento en los ataques del grupo de milicias respaldado por Irán contra barcos en el Mar Rojo y el Golfo de Adén. Estados Unidos y el Reino Unido bombardearon a los hutíes en Yemen dejando al menos 16 muertos. Aviones de combate estadounidenses y británicos, junto a buques de Estados Unidos, alcanzaron una amplia gama de instalaciones subterráneas, lanzadores de misiles, sitios de comando y control, un buque hutí y otras instalaciones. También fueron atacados por los Estados Unidos ocho drones en las zonas controladas por los hutíes de Yemen y sobre el Mar Rojo que se determinó representaban una amenaza para las fuerzas estadounidenses y de la coalición (Military Times, 2024).

China - Taiwán

La situación actual es muy tensa. En noviembre de 2023, Estados Unidos se comprometió a armar a Taiwán a pesar de las recientes conversaciones que habían tenido Biden con Xi, y hay imágenes satelitales que indican que China está mejorando sus bases aéreas para una posible guerra con Taiwán; el Wall Street Journal tiene un corto documental al respecto (The Wall Street Journal, 2023). El presidente chino Xi Jinping declaró en un discurso en Pekín el 26 de diciembre, conmemorando el 130 aniversario del nacimiento de Mao Zedong, que la unificación de Taiwán con China continental es algo que "se realizará de todas maneras" (Nikkei Asia, 2023).

El 6 de enero de 2024, Taiwán acusó a China de tácticas de zona gris enviando globos sobre la isla, que representan una grave amenaza a la seguridad de los vuelos de aviones. También achacó a Pekín el llevar a cabo una 'guerra cognitiva' contra el pueblo taiwanés pocos días antes de las elecciones para elegir al Presidente del país (RFA, 2024). El 10 del mismo mes, varias docenas de legisladores de Estados Unidos copatrocinaron una ley que elogia la democracia en Taiwán, antes de sus elecciones presidenciales y parlamentarias, lo que llevó a China a pedir a Estados Unidos que detenga el contacto oficial con la isla (Reuters, 2024). El 13 de enero, el candidato del partido gobernante de Taiwán, Lai Ching-te, ganó las elecciones presidenciales de

la isla. Lai se presentó como defensor del modo de vida democrático de Taiwán, prometiendo defender la isla de la "intimidación china"; "estamos decididos a proteger Taiwán de las continuas amenazas e intimidaciones de China", dijo en su discurso de victoria mientras prometía mantener la paz y la estabilidad en el Estrecho de Taiwán. En el pasado, Pekín ha tachado a Lai de peligroso "separatista" y, en vísperas de la votación, su Ministerio de Defensa prometió "aplantar" cualquier movimiento hacia la independencia de la isla (Le Monde, 2024). El 31, el gobierno de Taiwán expresó su molestia después de que China modificara "unilateralmente" una ruta de vuelo cercana a la compleja línea media del Estrecho de Taiwán, que separa los dos países, afirmando que parecía un intento deliberado de cambiar el *statu quo* con posibles fines militares (Reuters, 2024).

Después de la elección del presidente Lai, China ha aumentado sus tácticas de zona gris contra Taiwán. Consideremos algunas interacciones de febrero a mayo de 2024:

11 de febrero: se registran seis globos chinos en 24 horas volando a través de Taiwán (Focus Taiwan, 2024). 14 de febrero: 14 aviones de combate y drones enviados por el Ejército Popular de Liberación de China fueron detectados en aguas cercanas a Taiwán, con nueve de ellos cruzando la línea media (Focus Taiwan, 2024). 14 de febrero: personal de la Guardia Costera de Taiwán persiguió una lancha rápida china, por entrar ilegalmente en aguas taiwanesas. La persecución terminó con dos muertos chinos, después de que la lancha china volcara en aguas del océano cerca de las Islas Kinmen taiwanesas (Focus Taiwan, 2024). 18 de febrero: China usa tácticas de "zona gris" después del mortal caso de la lancha en Kinmen. China afirmó que las aguas entre el archipiélago de Kinmen de Taiwán y la ciudad china de Xiamen no son un área restringida, después del caso que dejó dos chinos muertos cerca de Kinmen (Focus Taiwan, 2024). 19 de febrero: barcos chinos patrullan las aguas cerca de Kinmen, en Taiwán, después del incidente que dejó dos chinos muertos (Focus Taiwan, 2024). 28 de febrero: un experto militar pone de relieve la amenaza de las embarcaciones de investigación chinas espiando a Taiwán, advirtiendo contra el peligro de que buques civiles chinos operaran en aguas de Taiwán haciendo espionaje bajo el pretexto de una investigación científica (Focus Taiwan, 2024).

13 de marzo: catorce aviones militares chinos fueron detectados en la zona de identificación de defensa aérea de Taiwán, incluyendo nueve que cruzaron la línea media del Estrecho de Taiwán (Focus Taiwan, 2024). 15 de marzo: la Administración de la Guardia Costera de Taiwán expulsó a cuatro buques de patrulla de la Guardia Costera de China que entraron en aguas prohibidas frente a Kinmen, controlado por Taiwán (Focus Taiwan, 2024). 16 de marzo: la Administración de la Guardia Costera de Taiwán expulsa nuevamente a otros cuatro buques de patrulla de la Guardia Costera de China que habían entrado en aguas prohibidas frente a la isla de Kinmen (Focus Taiwan, 2024). 17 de marzo: según expertos, China está invadiendo repetidamente las aguas que rodean a Kinmen, en manos de Taiwán, en un intento por establecer un control jurisdiccional "de facto" de la zona y reforzar su reclamo de soberanía (Focus Taiwan, 2024).

15 de abril: un total de 11 aviones del Ejército Popular de Liberación cruzaron la línea media del Estrecho de Taiwán en un período de 24 horas a partir de las 6 a.m. del día anterior (Focus Taiwan, 2024). 20 de abril: este día por la mañana, un total de 17 aviones del

Ejército Popular de Liberación fueron detectados cruzando la línea media del Estrecho de Taiwán (Focus Taiwan, 2024). 27 de abril: este día por la mañana, un total de 12 aviones militares chinos cruzaron la línea media del Estrecho de Taiwán (Focus Taiwan, 2024). 28 de abril: doce aviones militares chinos fueron detectados cruzando la línea media del Estrecho de Taiwán, a 68,5 km de Keelung, desde las 6 a.m. del sábado 27 de abril hasta las 6 a.m. del domingo 28 (Focus Taiwan, 2024). Keelung es una importante ciudad portuaria, que forma parte del área metropolitana de Taipei-Keelung. Taipei es la capital de Taiwán. 29 de abril: según un experto, las intrusiones de aviones militares chinos que vuelan tan cerca como a 37 millas náuticas de la ciudad portuaria de Keelung son un ejemplo de la presión política que China está ejerciendo sobre el presidente entrante de Taiwán, Lai Ching-te (Focus Taiwan, 2024).

2 de mayo: 15 aviones militares chinos y un número no especificado de buques fueron detectados en áreas alrededor de Taiwán, con diez aviones de combate y drones cruzando la línea media, en la tarde de ese día (Focus Taiwan, 2024). 9 de mayo: dos flotas de varios tipos de buques chinos entraron en aguas prohibidas de las islas Kinmen controladas por Taiwán (Focus Taiwan, 2024). 14 de mayo: el mes pasado se realizó un ejercicio militar conjunto, no hecho público, entre Taiwán y Estados Unidos en el Pacífico, de acuerdo a un código internacional (Focus Taiwan, 2024). 16 de mayo: los ciberataques contra los sitios web del gobierno de Taiwán han aumentado significativamente en los meses previos a la toma de posesión del presidente electo Lai Ching-te. Los datos de la Oficina Nacional de Seguridad de Taiwán muestran que recientemente ha habido más de 2,5 millones de rondas de ciberataques lanzados diariamente por la parte china contra diferentes sitios web del gobierno de Taiwán. Anteriormente, tras las elecciones presidenciales y legislativas del 13 de enero, se habían producido alrededor de 1 millón de rondas de ciberataques diarios (Focus Taiwan, 2024).

20 de mayo, con la inauguración de Lai Ching-te, Taiwán tiene un nuevo presidente. El discurso inaugural de Lai fue consistente con su plataforma *statu quo* sobre las relaciones a través del Estrecho, en el que la postura oficial del Partido de Lai es que Taiwán es un país soberano e independiente con el nombre de República de China (ROC), que no necesitaba declarar su independencia. Lai, sin embargo, tiene una historia de declaraciones a favor de la independencia que se remonta a su época como alcalde de Tainan, una ciudad taiwanesa del sur que suele considerarse un bastión de puntos de vista independentistas (The Diplomat, 2024). Con respecto a la toma de posesión de Lai, el principal diplomático de China, Wang Yi, advirtió que los "esfuerzos de independencia de Taiwán" representaban "el desafío más serio al orden internacional." "Sólo hay una China en el mundo, y Taiwán es parte de China", dijo. "Este es un hecho histórico y legal. No importa cómo cambie la situación en Taiwán, no puede cambiar esto", agregó Wang. Es una "inevitabilidad histórica", dijo, "que China finalmente será reunificada" (Hong Kong Free Press, 2024). Los Estados Unidos han pedido a Pekín que actúe con moderación y no utilice la transición de Taiwán como pretexto para acciones provocativas o coercitivas tras la toma de posesión del nuevo presidente de Taiwán (Focus Taiwan, 2024). 23 de mayo: la Guardia Costera de Taiwán expulsó a buques de la Guardia Costera de China, cerca de Matsu, Kinmen, y envió patrulleras para reunir pruebas después de que los barcos chinos ingresaran a las aguas restringidas de Taiwán (Focus Taiwan, 2024). 23 de mayo: según un

experto, los ejercicios militares chinos alrededor de Taiwán, que fueron realizados después de sólo tres días de la toma de posesión del Presidente de Taiwán, Lai Ching-te, podrían ser los primeros de una serie (Focus Taiwan, 2024). 23 de mayo: el Consejo de Asuntos Continentales de Taiwán protestó enérgicamente por los ejercicios militares realizados por China en torno a Taiwán el jueves 23 de mayo, afirmando que la intimidación sólo aumenta las tensiones en el Estrecho de Taiwán (Focus Taiwan, 2024). 24 de mayo: 28 aviones militares chinos cruzaron la línea media del Estrecho de Taiwán en las 24 horas iniciadas a partir de las 6 a.m. del jueves 23 de mayo. Con ello, según expertos, China está mostrando su ira sobre los nuevos líderes de Taiwán. Taiwán rastreó decenas de aviones de guerra chinos y buques de la Marina frente a sus costas en el segundo día de un extenso ejercicio militar lanzado por Pekín (Military.com, 2024). 25 de mayo: un total de 46 aviones militares chinos cruzaron la línea media del Estrecho de Taiwán en las 24 horas iniciadas a partir de las 6 a.m. del viernes 24 de mayo (Focus Taiwan, 2024). 29 de mayo: expertos extranjeros han advertido que China está preparando una armada de transbordadores y buques civiles para invadir Taiwán, pero un experto en defensa de Taiwán dijo que su país está preparado para manejar esa situación (Focus Taiwan, 2024). 29 de mayo: el Almirante estadounidense, Samuel Paparo, a cargo del Comando Indo-Pacífico de Estados Unidos, dijo que los ejercicios de China parecen ser un “ensayo” para una invasión a Taiwán (Nikkei Asia, 2024).

CONSIDERACIONES FINALES

Por lo señalado anteriormente, la guerra Rusia – Ucrania, la guerra Israel – Hamás, con todas sus derivadas, y las tensiones de China con Taiwán, el mundo avanza a pasos agigantados hacia una conflagración de grandes proporciones. Para quienes saben de historia, la época actual se parece mucho a otros tiempos que precedieron a grandes guerras. Se deben poner todos los medios para lograr una paz duradera, aunque el rol de las organizaciones internacionales es muy menor en este sentido.

Se ve que hay una lucha de bloques, entre uno dirigido por Estados Unidos, el bloque “del orden basado en reglas” (*rules-based order*), y un bloque más difuminado, dirigido por China y los BRICs, que gusta hablar de un “mundo multipolar”. Con tantas incertidumbres a corto plazo, como las elecciones francesas o las importantes elecciones estadounidenses de noviembre, es difícil prever qué pasará de aquí en adelante. Hay que estar preparados.

Aunque hay muchos conflictos militares en todo el mundo, este informe es de tamaño limitado. Debido a eso, tenemos que dejar para la próxima vez los problemas entre China y Filipinas en el Mar del Sur de China, la guerra civil en Myanmar, los cohetes de Corea del Norte, los problemas entre China e India en los Himalaya, terrorismo en Pakistán e Irán. También están en dificultades Sudán, Etiopía, Nigeria, Congo y la región del Sahel en África. Y en América, Haití, Venezuela, Colombia y Ecuador. Y ello sin nombrar los problemas que ya están en el Ártico, y los que se ven venir en la Antártica.

Bibliografía

- Al Jazeera. (1 de diciembre de 2023). At least three killed in south Lebanon as Israel, Hezbollah resume fighting. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2023/12/1/at-least-three-killed-in-south-lebanon-as-israel-hezbollah-resume-fighting>
- Al Jazeera. (9 de noviembre de 2023). Deadly assault on Jenin refugee camp as Israel raids on West Bank intensify. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2023/11/9/deadly-assault-on-jenin-refugee-camp-as-west-bank-raids-intensify>
- Al Jazeera. (6 de abril de 2023). Finland's long-held neutrality is over. What next? Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2023/4/6/finlands-long-held-neutrality-is-over-what-next>
- Al Jazeera. (27 de diciembre de 2023). Israeli minister Gantz says situation on Lebanon border 'demands change'. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2023/12/27/israeli-minister-gantz-says-situation-on-lebanon-border-demands-change>
- Al Jazeera. (17 de noviembre de 2023). Russia loads missile with nuclear-capable glide vehicle into launch silo. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2023/11/17/russia-loads-missile-with-nuclear-capable-glide-vehicle-into-launch-silo>
- Al Jazeera. (3 de abril de 2024). Gaza ceasefire talks stall as Israel and Hamas dig in. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2024/4/3/gaza-ceasefire-talks-stall-on-return-of-displaced-army-withdrawal>
- Al Jazeera. (27 de abril de 2024). Hamas releases video of two Israeli captives held in Gaza. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2024/4/27/hamas-releases-video-of-two-israeli-captives-held-in-gaza>
- Al Jazeera. (7 de abril de 2024). Israel 'pulls out troops' from southern Gaza as attacks enter seventh month. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2024/4/7/israel-pulls-out-troops-from-southern-gaza-as-attacks-enter-seventh-month>
- Al Jazeera. (31 de mayo de 2024). Israel has encroached on 32 percent of Gaza, Al Jazeera investigation shows. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2024/5/31/israel-has-encroached-on-32-of-gaza-al-jazeera-investigation-shows>
- Al Jazeera. (2 de enero de 2024). Israeli army launches attacks on targets in Syria and Lebanon. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2024/1/2/israeli-army-launches-attacks-on-targets-in-syria-and-lebanon>
- Al Jazeera. (5 de diciembre de 2024). Lebanon army says one soldier killed in Israeli shelling on border post. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2023/12/5/lebanese-army-says-one-soldier-killed-in-israeli-shelling-near-border>
- Al Jazeera. (7 de mayo de 2024). Pro-Palestine protests: How some universities reached deals with students. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2024/5/7/pro-palestine-protests-how-some-universities-reached-deals-with-students>
- Al Jazeera. (10 de mayo de 2024). Russia attempts ground offensive into Ukraine's Kharkiv. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2024/5/10/russia-attempts-ground-offensive-into-ukraines-kharkiv>
- Al Jazeera. (13 de enero de 2024). Turkey launches air attacks against Kurdish rebels in Iraq and Syria. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2024/1/13/turkey-launches-airstrikes-against-kurdish-rebels-in-iraq-and-syria>
- Al Jazeera. (22 de enero de 2024). US, UK strike eight Houthi targets over Red Sea shipping attacks. Obtenido de <https://www.aljazeera.com/news/2024/1/22/us-denies-yemens-houthis-claim-of-attack-on-us-military-cargo-ship>
- Arab News. (10 de febrero de 2024). Saudi Arabia warns of extremely dangerous repercussions of Israeli Rafah operation. Obtenido de <https://www.arabnews.com/node/2457531/saudi-arabia>
- Barron's. (29 de febrero de 2024). Pentagon Chief Says Israel Killed 25,000 Palestinian Women, Children. Obtenido de <https://www.barrons.com/news/israel-killed-25-000-palestinian-women-children-since-october-pentagon-4ea9d358>

BBC. (20 de diciembre de 2023). Israel Gaza: What Gaza's death toll says about the war. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-middle-east-67764664>

BBC. (15 de diciembre de 2023). Israel hostages: IDF says it mistakenly killed three men held in Gaza. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-middle-east-67732353>

BBC. (19 de diciembre de 2023). Ukraine military seeks extra 500,000 soldiers - President Zelensky. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-europe-67767246>

BBC. (1 de diciembre de 2023). Ukraine war: Zelensky says fortifying front lines must be accelerated. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-europe-67587331>

BBC. (26 de diciembre de 2023). US hits Iran-backed militias in Iraq after attack. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-middle-east-67819124>

BBC. (30 de enero de 2024). At least half of Gaza's buildings damaged or destroyed, new analysis shows. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-middle-east-68006607>

BBC. (26 de febrero de 2024). Hungary's parliament clears path for Sweden's Nato membership. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-europe-68405893>

BBC. (24 de enero de 2024). Iraq condemns 'irresponsible' US air strikes on Iran-backed groups. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-us-canada-68077560>

BBC. (21 de enero de 2024). Israel-Gaza: Netanyahu defies Biden over Palestinian state. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-middle-east-68045247>

BBC. (30 de enero de 2024). Israeli forces kill three Palestinian fighters in West Bank hospital raid. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-middle-east-68137050>

BBC. (21 de febrero de 2024). Israeli missile strike on Damascus flat kills two, Syria says. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-middle-east-68356933>

BBC. (25 de diciembre de 2024). Israeli strike in Syria kills Iranian commander, Iran says. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-middle-east-67820538>

BBC. (23 de febrero de 2024). Israel's PM Netanyahu lays out Gaza plan for after the war. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-middle-east-68379646>

BBC. (28 de mayo de 2024). Spain, Norway and Ireland recognise Palestinian state. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/articles/cl77drw22qjo>

BBC. (24 de mayo de 2024). Top UN court orders Israel to stop Rafah offensive. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/articles/crggvmyz03vo>

BBC. (28 de mayo de 2024). Ukraine faces its worst crisis since the war began. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/articles/c9xx15pe311o>

BBC. (8 de febrero de 2024). US drone strike kills Iran-backed militia leader in Baghdad. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-middle-east-68235311>

BBC. (20 de enero de 2024). US personnel injured in missile attack on Al Asad airbase in Iraq. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-middle-east-68045254>

BBC. (17 de enero de 2024). West Bank strike: Israel accused of targeting civilians in deadly attack. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-middle-east-68006126>

BBC. (19 de abril de 2024). What we know about Israel's missile attack on Iran. Obtenido de <https://www.bbc.com/news/world-middle-east-68853402>

Bloomberg. (8 de febrero de 2024). Ukraine's Army Chief Replaced After Rift With Zelenskiy. Obtenido de <https://www.bloomberg.com/news/articles/2024-02-08/zelenskiy-says-time-for-renewed-leadership-of-armed-forces>

CBS News. (1 de diciembre de 2023). Zelenskyy laments slow progress in war with Russia, but vows Ukraine "not backing down". Obtenido de <https://www.cbsnews.com/news/ukraine-russia-war-zelenskyy-counteroffensive-results-ap-interview/>

Chatham House. (26 de enero de 2024). South Africa's genocide case against Israel: The International Court of Justice explained. Obtenido de <https://www.chathamhouse.org/2024/01/south-africas-genocide-case-against-israel-international-court-justice-explained>

CNN. (1 de noviembre de 2023). Drone attack on coalition base in Syria results in minor injury to service member from US partner force. Obtenido de <https://edition.cnn.com/2023/11/01/politics/drone-attack-base-syria/index.html>

- CNN. (17 de marzo de 2023). ICC issues war crimes arrest warrant for Putin for alleged deportation of Ukrainian children. Obtenido de <https://edition.cnn.com/2023/03/17/europe/icc-russia-war-crimes-charges-intl/index.html>
- CNN. (15 de noviembre de 2023). Israeli troops and tanks raid Gaza's Al-Shifa Hospital. Obtenido de <https://edition.cnn.com/2023/11/15/middleeast/shifa-hospital-gaza-idf-intl/index.html>
- CNN. (6 de marzo de 2024). ICC accuses two high-ranking Russians of war crimes in Ukraine. Obtenido de [https://edition.cnn.com/2024/03/05/europe/icc-charges-russians-ukraine-intl/index.html#:~:text=Viktor%20Sokolov%2C%20an%20Admiral%20in,of%20the%20two%20Russians%20charged.&text=The%20International%20Criminal%20Court%20\(ICC,war%20crimes%20against%20Ukraini](https://edition.cnn.com/2024/03/05/europe/icc-charges-russians-ukraine-intl/index.html#:~:text=Viktor%20Sokolov%2C%20an%20Admiral%20in,of%20the%20two%20Russians%20charged.&text=The%20International%20Criminal%20Court%20(ICC,war%20crimes%20against%20Ukraini)
- CNN. (12 de enero de 2024). Israel denies genocide accusations at top UN court, says war in Gaza is self-defense. Obtenido de <https://edition.cnn.com/2024/01/12/middleeast/icj-israel-gaza-hamas-genocide-hearing-hague-day-two-intl/index.html>
- CNN. (15 de abril de 2024). Why Iran attacked Israel and what comes next. Obtenido de <https://edition.cnn.com/2024/04/14/middleeast/why-iran-attack-israel-intl/index.html>
- Defence Blog. (27 de febrero de 2024). Russians test captured Bradley fighting vehicle. Obtenido de <https://defence-blog.com/russians-test-captured-bradley-fighting-vehicle/>
- Defense Daily. (29 de enero de 2024). U.S. Arms Sales Climbed In Fiscal Year 2023, State Department Says. Obtenido de <https://www.defensedaily.com/u-s-arms-sales-climbed-in-fiscal-year-2023-state-department-says/international/>
- Defense Mirror. (31 de enero de 2024). Russian Troops Destroy Ukraine's German-Made IRIS-T Radar . Obtenido de https://www.defensemirror.com/news/35986/Russian_Forces_Neutralize_German_Made_IRIS_T_Missile_Systems_in_Ukraine
- Defense Security Asia. (18 de diciembre de 2023). U.S. General: Sophisticated Weaponry in Ukraine Compromised by Russian Jamming. Obtenido de <https://defencesecurityasia.com/en/general-russia-ukraine-jamming/>
- Deutsche Welle. (27 de febrero de 2024). Germany's Scholz rules out Western ground troops for Ukraine. Obtenido de <https://www.dw.com/en/germanys-scholz-rules-out-western-ground-troops-for-ukraine/video-68387067>
- DW. (13 de mayo de 2024). ¿Quién es el nuevo ministro de Defensa ruso? Obtenido de <https://www.dw.com/es/qui%C3%A9n-es-el-nuevo-ministro-de-defensa-ruso/a-69070211>
- El País. (9 de febrero de 2024). Ukraine's new army chief says his immediate goals are better troop rotation and high-tech weapons. Obtenido de <https://english.elpais.com/international/2024-02-09/ukraines-new-army-chief-says-his-immediate-goals-are-better-troop-rotation-and-high-tech-weapons.html#:~:text=Ukraine's%20new%20military%20chief%20said,the%20fight%20against%20Russia's%20invasion>
- Eurasia Review. (26 de abril de 2024). Fresh Tensions In Vietnam-China Ties Over New Baseline Announcement By China In Gulf Of Tonkin. Obtenido de <https://www.eurasiareview.com/26042024-fresh-tensions-in-vietnam-china-ties-over-new-baseline-announcement-by-china-in-gulf-of-tonkin-analysis/>
- Focus Taiwan. (2 de mayo de 2024). 10 PLA aircraft cross Taiwan Strait median line: Defense ministry. Obtenido de [https://focustaiwan.tw/cross-strait/202405020021#:~:text=In%20various%20sorties%2C%20the%2010,ADIZ\)%2C%20the%20MND%20said](https://focustaiwan.tw/cross-strait/202405020021#:~:text=In%20various%20sorties%2C%20the%2010,ADIZ)%2C%20the%20MND%20said)
- Focus Taiwan. (9 de mayo de 2024). 11 Chinese vessels detected in Taiwan-controlled waters off Kinmen. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202405090019>
- Focus Taiwan. (27 de abril de 2024). 12 PLA planes cross Taiwan Strait median line: Defense ministry. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202404270009#:~:text=The%2012%20People's%20Liberation%20Army,patrol%2C%22%20the%20ministry%20said>
- Focus Taiwan. (20 de abril de 2024). 17 PLA aircraft cross Taiwan Strait median line or extension: Ministry. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202404200006>

Focus Taiwan. (14 de febrero de 2024). 2 dead after Chinese speedboat capsizes in Kinmen waters. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/society/202402140011>

Focus Taiwan. (15 de marzo de 2024). 4 Chinese coast guard vessels enter prohibited waters off Kinmen. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202403150016>

Focus Taiwan. (25 de mayo de 2024). 46 PLA aircraft cross Taiwan Strait median line: Defense ministry. Obtenido de [https://focustaiwan.tw/cross-strait/202405250014#:~:text=Taipei%2C%20May%2025%20\(CNA\),Defense%20\(MND\)%20said%20Saturday](https://focustaiwan.tw/cross-strait/202405250014#:~:text=Taipei%2C%20May%2025%20(CNA),Defense%20(MND)%20said%20Saturday)

Focus Taiwan. (19 de febrero de 2024). After incident, Chinese boats patrol waters near Taiwan-held Kinmen. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202402190011>

Focus Taiwan. (23 de mayo de 2024). ANALYSIS/Chinese military drills around Taiwan could be first in series: Expert. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202405230013>

Focus Taiwan. (17 de marzo de 2024). China aims to establish 'de facto' control in Kinmen waters: Experts. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202403170010>

Focus Taiwan. (16 de mayo de 2024). China cyberattacks targeting Taiwan on the rise ahead of Lai inauguration. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202405160019>

Focus Taiwan. (18 de febrero de 2024). China using 'gray zone' tactics after deadly Kinmen boat case: Experts. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202402180013>

Focus Taiwan. (23 de mayo de 2024). China's military intimidation only escalates cross-strait tensions: MAC. Obtenido de [https://focustaiwan.tw/cross-strait/202405230015#:~:text=Taipei%2C%20May%2023%20\(CNA\),Strait%20and%20destabilizes%20the%20region](https://focustaiwan.tw/cross-strait/202405230015#:~:text=Taipei%2C%20May%2023%20(CNA),Strait%20and%20destabilizes%20the%20region)

Focus Taiwan. (28 de abril de 2024). Chinese military aircraft detected 68.5 km from Keelung: MND. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202404280005>

Focus Taiwan. (29 de abril de 2024). Chinese warplane intrusions increase political pressure on Taiwan: Expert. Obtenido de [https://focustaiwan.tw/cross-strait/202404290017#:~:text=Taipei%2C%20April%2029%20\(CNA\),defense%20and%20security%20has%20said](https://focustaiwan.tw/cross-strait/202404290017#:~:text=Taipei%2C%20April%2029%20(CNA),defense%20and%20security%20has%20said)

Focus Taiwan. (15 de abril de 2024). DEFENSE/11 Chinese aircraft cross Taiwan Strait median line or extension: Ministry. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202404150008>

Focus Taiwan. (13 de marzo de 2024). DEFENSE/14 Chinese warplanes enter Taiwan's ADIZ: Defense ministry. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202403130013>

Focus Taiwan. (14 de febrero de 2024). DEFENSE/9 Chinese military aircraft cross median line: Taiwan defense ministry. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/politics/202402140008#:~:text=Among%20them%2C%20nine%20crossed%20the,the%20areas%2C%20the%20MND%20said>

Focus Taiwan. (29 de mayo de 2024). DEFENSE/Taiwan 'ready' amid warnings of Chinese civilian vessel threat: Expert. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202405290007>

Focus Taiwan. (14 de mayo de 2024). DEFENSE/Taiwan, U.S. Pacific drills held based on international code: MND. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/politics/202405140012>

Focus Taiwan. (28 de febrero de 2024). Military expert highlights threat of Chinese research ships spying on Taiwan. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202402280020>

Focus Taiwan. (11 de febrero de 2024). Record 6 Chinese balloons in 24 hours detected flying across Taiwan. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202402110005>

Focus Taiwan. (16 de marzo de 2024). Taiwan CGA again expels China coast guard boats near Kinmen. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/cross-strait/202403160006>

Focus Taiwan. (23 de mayo de 2024). Taiwan expels China Coast Guard boats near Matsu, Kinmen. Obtenido de [https://focustaiwan.tw/cross-strait/202405230006#:~:text=Taipei%2C%20May%2023%20\(CNA\),Matsu%20and%20Wuqiu%20in%20Kinmen](https://focustaiwan.tw/cross-strait/202405230006#:~:text=Taipei%2C%20May%2023%20(CNA),Matsu%20and%20Wuqiu%20in%20Kinmen)

Focus Taiwan. (21 de mayo de 2024). U.S. urges China to act with restraint after Lai's inauguration. Obtenido de <https://focustaiwan.tw/politics/202405210004>

- France 24. (28 de diciembre de 2023). Hamas to discuss Egypt's Gaza ceasefire plan as Israeli strikes continue. Obtenido de <https://www.france24.com/en/middle-east/20231228-%F0%9F%94%B4-live-macron-asks-netanyahu-for-lasting-ceasefire-in-gaza>
- France 24. (25 de diciembre de 2023). New drone attack targets US troops in Iraq. Obtenido de <https://www.france24.com/en/middle-east/20231225-new-drone-attack-targets-us-troops-in-iraq>
- France 24. (26 de febrero de 2024). El opositor ruso Navalny murió días antes de ser liberado en un canje de prisioneros, dice su equipo. Obtenido de <https://www.france24.com/es/europa/20240226-el-opositor-ruso-navalny-muri%C3%B3-d%C3%ADas-antes-de-ser-liberado-en-un-canje-de-prisioneros-dice-su-equipo>
- France 24. (22 de febrero de 2024). Israel strikes Gaza's Rafah as truce talks under way. Obtenido de <https://www.france24.com/en/live-news/20240222-israel-strikes-gaza-s-rafah-as-truce-talks-under-way>
- France 24. (17 de mayo de 2024). Israeli military recovers bodies of three hostages in Gaza. Obtenido de <https://www.france24.com/en/middle-east/20240517-%F0%9F%94%B4-live-south-africa-urges-icj-to-order-ceasefire-in-gaza>
- Global Security. (6 de junio de 2024). China committed to building high-level socialist market economy, laying foundation for high-quality devt. Obtenido de <https://www.globalsecurity.org/wmd/library/news/china/2024/06/china-240606-globaltimes01.htm>
- Global Security. (30 de enero de 2024). Iran condemns Israeli attack inside Jenin hospital as 'organized terrorism'. Obtenido de <https://www.globalsecurity.org/military/library/news/2024/01/mil-240130-irna06.htm>
- Global Security. (29 de enero de 2024). Iraqi Shiite militia claims attacks on 3 U.S. bases in Syria, naval facility in Israel. Obtenido de <https://www.globalsecurity.org/military/library/news/2024/01/mil-240129-pdo02.htm>
- Global Security. (6 de junio de 2024). Russia sees increased interest in Russian weapons, military equipment. Obtenido de <https://www.globalsecurity.org/wmd/library/news/russia/2024/06/russia-240606-sputnik02.htm>
- Global Security. (3 de febrero de 2024). US says it carried out airstrikes inside Iraq and Syria. Obtenido de <https://www.globalsecurity.org/military/library/news/2024/02/mil-240203-isa01.htm>
- Global Security. (3 de febrero de 2024). US strikes blatant violation of Iraqi sovereignty: Presidency. Obtenido de <https://www.globalsecurity.org/military/library/news/2024/02/mil-240203-irna02.htm>
- Hindustan Times. (5 de enero de 2024). Gaza Fallout? U.S. Ally In Middle East To Kick Out 2500 American Troops Amid Attacks | Details. Obtenido de https://www.youtube.com/watch?v=LoAptRriGPw&ab_channel=HindustanTimes
- Hong Kong Free Press. (20 de mayo de 2024). Beijing warns of 'complete unification' under 'one China,' as Taiwan inaugurates new leader Lai Ching-te. Obtenido de <https://hongkongfp.com/2024/05/20/beijing-warns-of-complete-unification-under-one-china-as-taiwan-inaugurates-new-leader-lai-ching-te/>
- JURISTnews. (19 de febrero de 2024). Palestine calls for end to Israeli occupation as ICJ begins hearings on UN advisory opinion request. Obtenido de <https://www.jurist.org/news/2024/02/palestine-calls-for-end-to-israeli-occupation-as-icj-begins-hearings-on-un-advisory-opinion-request/>
- JURISTnews. (19 de febrero de 2024). Ukraine opens war crimes investigation into alleged Russian executions of unarmed soldiers. Obtenido de <https://www.jurist.org/news/2024/02/ukraine-opens-war-crimes-investigation-into-alleged-russian-executions-of-unarmed-soldiers/#:~:text=Ukraine's%20Security%20Services%2C%20with%20the,of%20Avdiivka%20over%20recent%20days>
- Le Monde. (28 de febrero de 2024). Macron defends idea of potentially sending troops to Ukraine as allies distance themselves. Obtenido de https://www.lemonde.fr/en/international/article/2024/02/28/macron-defends-idea-of-potentially-sending-troops-to-ukraine-as-allies-distance-themselves_6567065_4.html

Le Monde. (17 de febrero de 2024). Russia claims 'full control' of Ukraine's Avdiivka. Obtenido de https://www.lemonde.fr/en/international/article/2024/02/17/russia-claims-full-control-of-ukraine-s-avdiivka_6535196_4.html

Le Monde. (13 de enero de 2024). Taiwan ruling party's Lai wins presidential election. Obtenido de https://www.lemonde.fr/en/international/article/2024/01/13/taiwan-ruling-party-s-lai-wins-presidential-election_6428904_4.html

Los Angeles Times. (30 de mayo de 2024). The U.S.-built pier in Gaza broke apart. Here's how we got here and what might be next. Obtenido de <https://www.latimes.com/world-nation/story/2024-05-30/the-us-built-pier-in-gaza-broke-apart-heres-how-we-got-here-and-what-might-be-next>

MailOnline. (8 de diciembre de 2023). Russia threatens military strikes on Western countries if Ukraine's newly-donated F-16s are based in NATO territory. Obtenido de <https://www.dailymail.co.uk/news/article-12842177/Russia-threatens-military-strikes-Western-countries-Ukraines-newly-donated-F-16s-based-NATO-territory.html>

MailOnline. (20 de febrero de 2024). The world 'has again come to the brink of the abyss', says Belarus dictator Lukashenko as Putin's top ally orders his country to prepare for WW3. Obtenido de <https://www.dailymail.co.uk/news/article-13105511/world-brink-abyss-Belarus-dictator-Lukashenko-Putin-ally-country-prepare-WW3.html>

Middle East Monitor. (6 de mayo de 2024). Hezbollah says it fired dozens of missiles at Israeli base in Golan Heights. Obtenido de <https://www.middleeastmonitor.com/20240506-hezbollah-says-it-fired-dozens-of-missiles-at-israeli-base-in-golan-heights/>

Military Times. (31 de mayo de 2024). May Red Sea recap: Navy maintains fight against Houthi attacks. Obtenido de <https://www.militarytimes.com/news/your-military/2024/05/31/may-red-sea-recap-navy-maintains-fight-against-houthi-attacks/>

Military Times. (30 de mayo de 2024). US military hasn't airdropped Gaza aid since May 9. Obtenido de <https://www.militarytimes.com/news/your-air-force/2024/05/30/us-military-hasnt-airdropped-gaza-aid-since-may-9/>

Military Times. (14 de mayo de 2024). US poised to give \$1 billion in new weapons, ammo to Israel. Obtenido de [https://www.militarytimes.com/news/pentagon-congress/2024/05/15/us-poised-to-give-1-billion-in-new-weapons-ammo-to-israel/#:~:text=Francisco%20Seco%2FAP\)-,The%20Biden%20administration%20has%20told%20key%20lawmakers%20it%20is%20sending,three%20congressiona](https://www.militarytimes.com/news/pentagon-congress/2024/05/15/us-poised-to-give-1-billion-in-new-weapons-ammo-to-israel/#:~:text=Francisco%20Seco%2FAP)-,The%20Biden%20administration%20has%20told%20key%20lawmakers%20it%20is%20sending,three%20congressiona)

Military Times. (24 de mayo de 2024). US soldier arrested in Russia for alleged theft will remain in custody. Obtenido de <https://www.militarytimes.com/news/your-army/2024/05/24/us-soldier-arrested-in-russia-for-alleged-theft-will-remain-in-custody/#:~:text=US%20soldier%20arrested%20in%20Russia%20for%20alleged%20theft%20will%20remain%20in%20custody,-By%20The%20Associated&tex>

Military Times. (6 de mayo de 2024). US soldier arrested in Russia, Army officials confirm. Obtenido de <https://www.militarytimes.com/news/pentagon-congress/2024/05/06/us-soldier-arrested-in-russia-army-officials-confirm/#:~:text=An%20American%20soldier%20is%20being,to%20Fort%20Cavazos%20in%20Texas>

Military.com. (16 de febrero de 2024). 4 Patients Die as Oxygen Runs Out in Gaza Hospital Seized by Israeli Forces, Health Officials Say. Obtenido de <https://www.military.com/daily-news/2024/02/16/4-patients-die-oxygen-runs-out-gaza-hospital-seized-israeli-forces-health-officials-say.html>

Military.com. (22 de mayo de 2024). Baltic Sea Nations React Warily to a Reported Russian Proposal to Revise Its Maritime Border. Obtenido de <https://www.military.com/daily-news/2024/05/22/baltic-sea-nations-react-warily-reported-russian-proposal-revise-its-maritime-border.html>

Military.com. (28 de mayo de 2024). Belgium Commits \$1 Billion to Ukraine as Zelenskyy Continues His Whistlestop European Tour. Obtenido de <https://www.military.com/daily-news/2024/05/28/belgium-commits-1-billion-ukraine-zelenskyy-continues-his-whistlestop-european->

- Military.com. (18 de mayo de 2024). Ukraine's Divisive Mobilization Law Comes Into Force as a New Russian Push Strains Front-Line Troops. Obtenido de <https://www.military.com/daily-news/2024/05/18/ukraines-divisive-mobilization-law-comes-force-new-russian-push-strains-front-line-troops.html>
- Military.com. (2 de febrero de 2024). US Begins Strikes on Militias in Iraq, Syria, Retaliating for Fatal Drone Attack, Officials Say. Obtenido de <https://www.military.com/daily-news/2024/02/02/us-bolsters-defenses-around-jordan-base-it-readies-strikes-response-drone-attack.html>
- NATO. (10 de enero de 2024). NATO-Ukraine Council meets, Allies pledge further air defences. Obtenido de https://www.nato.int/cps/en/natohq/news_221643.htm
- Naval News. (30 de abril de 2024). Italian Navy Frigate Fasan Shoots Down Houthi Drone. Obtenido de <https://www.navalnews.com/naval-news/2024/04/italian-navy-frigate-fasan-shoots-down-houthi-drone/>
- Newsweek. (18 de diciembre de 2023). Germany To Permanently Deploy Troops for First Time Since World War II. Obtenido de <https://www.newsweek.com/germany-will-deploy-troops-first-time-since-world-war-ii-1853409>
- Newsweek. (18 de diciembre de 2023). Israel Edges Closer to Full-Scale War with Hezbollah. Obtenido de <https://www.newsweek.com/israel-closer-full-scale-war-hezbollah-lebanon-1853402>
- Newsweek. (21 de noviembre de 2023). Ukraine Has 'Every Right' To Kill Putin Given the Opportunity: Zelensky. Obtenido de <https://www.newsweek.com/ukraine-kill-assassinate-putin-zelensky-interview-1845596>
- Newsweek. (16 de abril de 2024). China Proposes New Four-Point Peace Plan for Ukraine-Russia. Obtenido de <https://www.newsweek.com/china-proposes-new-four-point-peace-plan-ukraine-russia-1891030>
- Nikkei Asia. (27 de diciembre de 2023). Taiwan 'surely' will be unified with China, Xi says. Obtenido de <https://asia.nikkei.com/Politics/International-relations/Taiwan-tensions/Taiwan-surely-will-be-unified-with-China-Xi-says>
- Nikkei Asia. (29 de mayo de 2024). China's drills appear to be 'rehearsal' for Taiwan invasion: U.S. admiral. Obtenido de <https://asia.nikkei.com/Editor-s-Picks/Interview/China-s-drills-appear-to-be-rehearsal-for-Taiwan-invasion-U.S.-admiral>
- NPR. (19 de mayo de 2024). An airstrike kills 20 in central Gaza as Israel's leaders air wartime divisions. Obtenido de <https://www.npr.org/2024/05/19/1252321533/an-airstrike-kills-20-in-central-gaza-as-israels-leaders-air-wartime-divisions>
- NPR. (12 de mayo de 2024). Putin replaces his defense minister as he starts his 5th term in office. Obtenido de <https://www.npr.org/2024/05/12/1250841515/putin-replaces-defense-minister-shoigu-ukraine-war#:~:text=Climate-,Putin%20replaces%20his%20defense%20minister%20as%20he%20starts%20his%205th,Shoigu%20in%20a%20Cabinet%20shakeup>
- ONU. (8 de diciembre de 2023). Secretary-General Urges Security Council to Call for Ceasefire in Gaza, Declaring That Humanitarian Situation Is Now at 'Breaking Point'. Obtenido de <https://press.un.org/en/2023/sc15518.doc.htm#:~:text=The%20Secretary%2DGeneral%20went%20before,of%20the%20United%20Nations%20Charter>
- Oxfam. (11 de enero de 2024). Daily death rate in Gaza higher than any other major 21st Century conflict - Oxfam. Obtenido de [https://www.oxfam.org/en/press-releases/daily-death-rate-gaza-higher-any-other-major-21st-century-conflict-oxfam#:~:text=15%20January%202024%20CLARIFICATION%3A%20Using,\)%20and%20Ye men%20\(15.8\)](https://www.oxfam.org/en/press-releases/daily-death-rate-gaza-higher-any-other-major-21st-century-conflict-oxfam#:~:text=15%20January%202024%20CLARIFICATION%3A%20Using,)%20and%20Ye men%20(15.8))
- Politico. (3 de diciembre de 2023). NATO should be ready for 'bad news' from Ukraine, Stoltenberg warns. Obtenido de <https://www.politico.eu/article/nato-boss-jens-stoltenberg-warns-of-bad-news-from-ukraine/>
- Politico. (21 de noviembre de 2023). Our warnings on Hamas were ignored, Israel's women border troops say. Obtenido de <https://www.politico.eu/article/israel-border-troops-women-hamas-warnings-war-october-7-benjamin-netanyahu/>

- Politico. (3 de diciembre de 2023). US intelligence community was not aware of Hamas' plan to attack Israel, Kirby confirms. Obtenido de <https://www.politico.com/news/2023/12/03/us-intelligence-israel-hamas-attack-00129774>
- Politico. (13 de mayo de 2024). Misery deepens in Gaza's Rafah as Israeli troops press operation. Obtenido de <https://www.politico.com/news/2024/05/13/misery-deepens-gaza-rafah-israeli-troops-press-operation-00157777>
- Politico. (6 de mayo de 2024). Moscow threatens to strike British military facilities following Cameron's remarks. Obtenido de <https://www.politico.eu/article/russia-threaten-strike-british-military-facility-david-camerons-remark-war-ukraine/>
- Politico. (9 de febrero de 2024). Netanyahu orders Rafah evacuation ahead of expected ground invasion. Obtenido de <https://www.politico.eu/article/benjamin-netanyahu-rafah-israel-palestine-evacuation/>
- Politico. (30 de enero de 2024). New US-made longer-range bomb expected to arrive as soon as Wednesday in Ukraine. Obtenido de <https://www.politico.com/news/2024/01/30/new-us-made-longer-range-bomb-expected-to-arrive-as-soon-wednesday-in-ukraine-00138566>
- Politico. (16 de febrero de 2024). Ukraine signs security pacts with Germany, France. Obtenido de <https://www.politico.eu/article/ukraine-signs-security-pacts-with-germany-france/>
- Press TV. (30 de enero de 2024). Israeli forces storm al-Amal hospital in South Gaza. Obtenido de <https://www.presstv.ir/Detail/2024/01/30/719183/Palestine-Gaza-Amal-hospital--Red-Cross-Israel>
- Radio Free Europe/Radio Liberty. (11 de diciembre de 2023). EU Looks To Raise 15 Billion Euros From Frozen Russian Assets To Aid Ukraine. Obtenido de <https://www.rferl.org/a/eu-15-billion-euros-frozen-russian-assets-aid-ukraine/32726080.html>
- Radio Free Europe/Radio Liberty. (5 de marzo de 2024). 'Sending A Message': NATO Holds Major Military Exercise In Poland, Near Russian Border. Obtenido de <https://www.rferl.org/a/nato-military-exercises-poland-sweden-alliance-/32848916.html>
- Reuters. (8 de noviembre de 2023). Armed drone targets Harir military base in northern Iraq -sources. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/middle-east/armed-drone-targets-harir-military-base-northern-iraq-sources-2023-11-08/>
- Reuters. (24 de noviembre de 2023). Hamas frees 24 hostages from Gaza on first day of truce. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/middle-east/israel-hamas-start-first-truce-gaza-war-2023-11-24/>
- Reuters. (19 de diciembre de 2023). Putin says Russia is ready to talk on Ukraine. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/europe/putin-says-russia-is-ready-talk-ukraine-2023-12-19/>
- Reuters. (29 de diciembre de 2023). Russia's biggest air attack of war kills 31 in Ukraine, officials say. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/europe/russia-launches-massive-air-attack-ukraine-least-10-dead-kyiv-2023-12-29/>
- Reuters. (11 de noviembre de 2023). Stoltenberg urges NATO allies to 'stay the course' on Ukraine. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/europe/stoltenberg-urges-nato-allies-stay-course-ukraine-2023-11-28/>
- Reuters. (1 de diciembre de 2023). Three killed in Lebanon as Israel, Hezbollah resume fire. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/middle-east/three-killed-lebanon-israel-hezbollah-resume-fire-2023-12-01/>
- Reuters. (27 de febrero de 2024). China says Beijing and Moscow should strengthen coordination on Asia Pacific. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/asia-pacific/china-says-beijing-moscow-should-strengthen-coordination-asia-pacific-2024-02-28/#:~:text=China%20says%20Beijing%20and%20Moscow%20should%20strengthen%20coordination%20on%20Asia%20Pacific,-By%20Reuters&text=BEIJIN>
- Reuters. (10 de enero de 2024). Dozens of US lawmakers back resolution supporting Taiwan democracy. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/dozens-us-lawmakers-back-resolution-supporting-taiwan-democracy-document-2024-01-10/>

- Reuters. (11 de enero de 2024). Israel's Netanyahu says hypocrisy and lies on display at World Court. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/middle-east/israels-netanyahu-says-hypocrisy-lies-display-world-court-2024-01-11/>
- Reuters. (24 de febrero de 2024). NATO has no plans to send troops into Ukraine, Stoltenberg says. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/europe/nato-has-no-plans-send-troops-into-ukraine-stoltenberg-says-2022-02-24/>
- Reuters. (30 de enero de 2024). Russia says increasing air defence missile production. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/europe/russia-says-increasing-air-defence-missile-production-2024-01-30/>
- Reuters. (12 de febrero de 2024). Russia uses Zircon hypersonic missile in Ukraine for first time, researchers say. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/europe/russia-uses-zircon-hypersonic-missile-ukraine-first-time-researchers-say-2024-02-12/>
- Reuters. (31 de enero de 2024). Taiwan angered at 'unilateral' China change to Taiwan Strait flight path. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/asia-pacific/taiwan-angered-unilateral-china-change-taiwan-strait-flight-path-2024-01-31/>
- Reuters. (16 de enero de 2024). Ukraine's Zelenskiy meets JPMorgan executives, other major investors in Davos. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/europe/ukraines-zelenskiy-meets-jpmorgan-executives-other-major-investors-davos-2024-01-16/#:~:text=Ukraine's%20Zelenskiy%20meets%20JPMorgan%20executives%2C%20other%20major%20investors%20in%20Davos,-By%20Reuters&text=KYIV%2C%20>
- Reuters. (5 de enero de 2024). US strike kills militia leader blamed for Iraq attacks, Pentagon says. Obtenido de <https://www.reuters.com/world/middle-east/three-iran-backed-militia-fighters-killed-baghdad-drone-strike-sources-2024-01-04/#:~:text=The%20U.S.%20strike%20took%20place,out%20attacks%20against%20American%20personnel>
- RFA. (6 de enero de 2024). Taiwan accuses China of gray zone tactics by flying balloons. Obtenido de <https://www.rfa.org/english/news/china/taiwan-chinese-balloon-01062024003912.html>
- RT. (19 de diciembre de 2023). NATO troops directly involved in Ukraine conflict – Russia. Obtenido de <https://www.rt.com/russia/589340-russia-defense-shoigu-nato-troops-ukraine/>
- South China Morning Post. (5 de marzo de 2024). 'Two sessions' 2024: Premier Li Qiang vows China's 'new type' of diplomacy will pursue equality and order. Obtenido de <https://www.scmp.com/news/china/diplomacy/article/3254272/two-sessions-2024-premier-li-qiang-vows-chinas-new-type-diplomacy-will-pursue-equality-and-order>
- South China Morning Post. (20 de marzo de 2024). Beijing protests to Philippine ambassador over 'recent negative China-related remarks' from Manila. Obtenido de <https://www.scmp.com/news/china/diplomacy/article/3256082/beijing-protests-philippine-ambassador-over-recent-negative-china-related-remarks-manila>
- South China Morning Post. (25 de marzo de 2024). Beijing warns Philippines to 'proceed with caution' after latest South China Sea stand-off. Obtenido de <https://www.scmp.com/news/china/diplomacy/article/3256679/beijing-warns-philippines-proceed-caution-after-latest-south-china-sea-stand>
- South China Morning Post. (19 de marzo de 2024). China has drawn its territorial line in the Gulf of Tonkin. Is the South China Sea next? Obtenido de <https://www.scmp.com/news/china/diplomacy/article/3255978/china-has-drawn-its-territorial-line-gulf-tonkin-south-china-sea-next>
- Space War. (28 de febrero de 2024). Israel strikes Damascus area: Syrian ministry. Obtenido de https://www.spacewar.com/reports/Israel_strikes_Damascus_area_Syrian_ministry_999.html
- TASS. (18 de noviembre de 2023). Ukrainian military pilot defects to Russia — organizer. Obtenido de <https://tass.com/defense/1708253>
- The Arab Weekly. (8 de mayo de 2024). Iran-backed armed group renews call for exit of US troops from Iraq. Obtenido de <https://the arabweekly.com/iran-backed-armed-group-renews-call-exit-us-troops-iraq#:~:text=from%20Iraq%20%7C%20%7C%20AW->

- ,Iran%2Dbacked%20armed%20group%20renews%20call%20for%20exit%20of%20US,suspende
d%20attacks%20against%20American%20forces
- The Asahi Shimbun. (17 de marzo de 2024). China, Russia reaffirm close ties as Moscow presses its offensive in Ukraine. Obtenido de <https://www.asahi.com/ajw/articles/15269696#:~:text=BEIJING%2D%2DRussian%20President%20Vladimir,Asia%20and%20the%20Pacific%20region>
- The Associated Press. (14 de diciembre de 2023). An emboldened, confident Putin says there will be no peace in Ukraine until Russia's goals are met. Obtenido de <https://apnews.com/article/putin-russia-press-conference-moscow-ukraine-ef4e88fda50e6ad75b8a1979b95d9fcc>
- The Associated Press. (31 de mayo de 2024). Berlin lets Ukraine use German weapons against targets in Russia after the US also eases its stance. Obtenido de [https://apnews.com/article/russia-ukraine-war-kharkiv-biden-missiles-9da696ff36130fe8c7033f3960eff382#:~:text=KYIV%2C%20Ukraine%20\(AP\)%20%E2%80%94,losing%20ground%20in%20the%20war](https://apnews.com/article/russia-ukraine-war-kharkiv-biden-missiles-9da696ff36130fe8c7033f3960eff382#:~:text=KYIV%2C%20Ukraine%20(AP)%20%E2%80%94,losing%20ground%20in%20the%20war)
- The Associated Press. (30 de mayo de 2024). Biden partially lifts ban on Ukraine using US arms in Russia strikes. Obtenido de <https://www.militarytimes.com/news/pentagon-congress/2024/05/30/biden-partially-lifts-ban-on-ukraine-using-us-arms-in-russia-strikes/>
- The Associated Press. (5 de marzo de 2024). China raises defense budget by 7.2% as it pushes for global heft and regional tensions continue. Obtenido de [https://apnews.com/article/china-legislature-defense-budget-taiwan-us-9e751a41c9a1ffe8c0cf9775797750e3#:~:text=China%20raises%20defense%20budget%20by,heft%20and%20regional%20tensions%20continue&text=BEIJING%20\(AP\)%20%E2%80%94%20China%20on,roughly%20mirror](https://apnews.com/article/china-legislature-defense-budget-taiwan-us-9e751a41c9a1ffe8c0cf9775797750e3#:~:text=China%20raises%20defense%20budget%20by,heft%20and%20regional%20tensions%20continue&text=BEIJING%20(AP)%20%E2%80%94%20China%20on,roughly%20mirror)
- The Associated Press. (23 de mayo de 2024). Deputy Russian military chief of staff jailed for bribery in latest arrest of high defense official. Obtenido de [https://apnews.com/article/russia-military-official-arrested-593663db8ef68092cb1c50de792231d5#:~:text=MOSCOW%20\(AP\)%20%E2%80%94%20A%20deputy,in%20the%20week%20of%20Maj](https://apnews.com/article/russia-military-official-arrested-593663db8ef68092cb1c50de792231d5#:~:text=MOSCOW%20(AP)%20%E2%80%94%20A%20deputy,in%20the%20week%20of%20Maj)
- The Associated Press. (25 de mayo de 2024). Egypt agrees to send aid trucks through Israeli crossing to Gaza but impact is unclear. Obtenido de <https://apnews.com/article/israel-palestinians-hostages-16eb31044551df186a934dc66e3948aa>
- The Associated Press. (29 de mayo de 2024). France's Macron urges a green light for Ukraine to strike targets inside Russia with Western weapons. Obtenido de <https://apnews.com/article/russia-ukraine-war-macron-weapons-e308755a31716ee0123b441bb9b548b0>
- The Associated Press. (31 de mayo de 2024). Hezbollah fighters shoot down an Israeli drone in Lebanon and fire rockets at an Israeli base. Obtenido de <https://apnews.com/article/lebanon-israel-drone-Hezbollah-8a1b0816f45eb595e784bb27c8cdc149>
- The Associated Press. (4 de mayo de 2024). Israel has briefed US on plan to evacuate Palestinian civilians ahead of potential Rafah operation. Obtenido de [https://apnews.com/article/us-israel-rafah-palestinians-evacuation-plan-eba21ef4b7c61fb2f1de77c14ca90cee#:~:text=WASHINGTON%20\(AP\)%20%E2%80%94%20Israel%20this,officials%20familiar%20with%20the%20talks](https://apnews.com/article/us-israel-rafah-palestinians-evacuation-plan-eba21ef4b7c61fb2f1de77c14ca90cee#:~:text=WASHINGTON%20(AP)%20%E2%80%94%20Israel%20this,officials%20familiar%20with%20the%20talks)
- The Associated Press. (21 de abril de 2024). Israeli strikes on southern Gaza city of Rafah kill 22, mostly children, as US advances aid package. Obtenido de <https://apnews.com/article/israel-hamas-war-news-04-21-2024-8c027f2587c2c433d0fde41b63a0e0c3#>
- The Associated Press. (29 de mayo de 2024). Key Republican calls for 'generational' increase in defense spending to counter US adversaries. Obtenido de [https://apnews.com/article/us-military-spending-pentagon-china-russia-iran-1af566ecfca060ce3042b23d9feb2438#:~:text=WASHINGTON%20\(AP\)%20%E2%80%94%20The%20top,as%20Russia%2C%20Iran%20and%20China](https://apnews.com/article/us-military-spending-pentagon-china-russia-iran-1af566ecfca060ce3042b23d9feb2438#:~:text=WASHINGTON%20(AP)%20%E2%80%94%20The%20top,as%20Russia%2C%20Iran%20and%20China)
- The Associated Press. (20 de mayo de 2024). Pentagon vows to keep weapons moving to Ukraine as Kyiv faces a renewed assault by Russia. Obtenido de <https://apnews.com/article/ukraine-russia-us-weapons-aid-pentagon-austin->

The Guardian. (20 de mayo de 2024). ICC prosecutor seeks arrest warrants for Israeli PM and Hamas officials for war crimes. Obtenido de <https://www.theguardian.com/law/article/2024/may/20/icc-prosecutor-seeks-arrest-warrants-israeli-pm-netanyahu-hamas-officials-war-crimes>

The Hindustan Times. (17 de noviembre de 2023). 'U.S. Tanks No Game Changers': Zelensky Not Happy With 'Too Few' Abrams In Ukraine. Obtenido de <https://www.hindustantimes.com/videos/us-tanks-no-game-changers-zelensky-not-happy-with-too-few-abrams-in-ukraine-101700160581682.html>

The Kyiv Independent. (18 de noviembre de 2023). Military intelligence denies Russia's claim that Ukrainian pilot defected. Obtenido de <https://kyivindependent.com/ukrainian-intelligence-scoffs-at-russias-claim-that-ukrainian-ka-52-pilot-defected-with-helicopter/>

The National. (24 de abril de 2024). Yemen Houthis offered US incentives to stop Red Sea attacks. Obtenido de <https://www.thenationalnews.com/news/mena/2024/04/24/yemen-houthis-offered-us-incentives-to-stop-red-sea-attacks/>

The National Pulse. (31 de mayo de 2024). NATO Stages Biggest War Games in 36 Years Near Russian Border. Obtenido de <https://thenationalpulse.com/2024/05/31/nato-stages-biggest-war-games-in-36-years-near-russian-border/>

The New Arab. (8 de febrero de 2024). Israel bombs Gaza's crowded Rafah city as battlefront nears. Obtenido de <https://www.newarab.com/news/israel-bombs-gazas-crowded-rafah-city-battlefront-nears>

The New York Times. (30 de noviembre de 2023). Israel Knew Hamas's Attack Plan More Than a Year Ago. Obtenido de <https://www.nytimes.com/2023/11/30/world/middleeast/israel-hamas-attack-intelligence.html>

The New York Times. (13 de abril de 2024). Iran Seizes Commercial Ship Linked to Israel. Obtenido de <https://www.nytimes.com/2024/04/13/world/middleeast/iran-seizes-ship-israel-hormuz.html>

The New York Times. (11 de enero de 2024). U.S. Military Aid to Ukraine Was Poorly Tracked, Pentagon Report Says. Obtenido de <https://www.nytimes.com/2024/01/11/world/europe/us-military-aid-ukraine.html#:~:text=More%20than%20%241%20billion%20worth,time%20when%20Congress%20is%20debating>

The New York Times. (20 de febrero de 2024). U.S. Vetoes Security Council Cease-Fire Resolution. Obtenido de <https://www.nytimes.com/2024/02/20/world/middleeast/us-vetoes-ceasefire-resolution.html>

The New Zealand Herald. (13 de mayo de 2024). Israeli troops press ahead with 'limited' Rafah operation, stopping aid and forcing evacuations. Obtenido de <https://www.nzherald.co.nz/world/israeli-troops-press-ahead-with-limited-rafah-operation-stopping-aid-and-forcing-evacuations/L57E5JPJANBKTGRPISI3IYDXBI/#:~:text=The%20United%20Nations%20agency%20for,war%20between%20Israel%20and%20Hamas>

The Seattle Times. (2 de diciembre de 2023). Intelligence errors prompt scrutiny of Israeli generals, but little backlash. Obtenido de <https://www.seattletimes.com/nation-world/intelligence-errors-prompt-scrutiny-of-israeli-generals-but-little-backlash/>

The Straits Times. (29 de febrero de 2024). Gaza Health Ministry says war deaths exceed 30,000 as famine looms. Obtenido de <https://www.straitstimes.com/world/middle-east/gaza-health-ministry-says-war-deaths-exceed-30000-as-famine-looms>

The Straits Times. (17 de enero de 2024). Iran strike triggers row with Iraq as fears of regional turmoil grow. Obtenido de <https://www.straitstimes.com/asia/iran-strike-triggers-row-with-iraq-as-fears-of-regional-turmoil-grow>

The Straits Times. (26 de enero de 2024). South Africa hopes Israel will comply with World Court order, says minister. Obtenido de <https://www.straitstimes.com/asia/south-africa-hopes-israel-will-comply-with-world-court-order-minister>

The Straits Times. (8 de febrero de 2024). Ukraine calls for 'urgent' military help after fresh Russian strikes. Obtenido de <https://www.straitstimes.com/world/europe/ukraine-calls-for-urgent-military-help-after-fresh-russian-strikes>

- The Syrian Observatory For Human Rights. (3 de abril de 2024). Death toll update | Woman and her son among 16 people killed in Israeli raid on building attached to Iranian embassy. Obtenido de <https://www.syriahr.com/en/330101/>
- The Telegraph. (15 de diciembre de 2023). Defence deal with Finland will give US access to 15 military bases on Russian border. Obtenido de <https://www.telegraph.co.uk/world-news/2023/12/15/us-deal-finland-15-military-bases-on-russian-border/>
- The Telegraph. (25 de noviembre de 2023). How the West lost the artillery shell race and what it means for Ukraine. Obtenido de <https://www.telegraph.co.uk/world-news/2023/11/25/west-lost-artillery-shell-race-ukraine/>
- The Telegraph. (12 de noviembre de 2023). Ukraine's counter-offensive has failed for now – the West needs a new plan. Obtenido de <https://www.telegraph.co.uk/business/2023/11/12/ukraine-counteroffensive-failed-russia-putin-war-plan/>
- The Times of Israel. (7 de abril de 2024). Four soldiers killed fighting in southern Gaza as war on Hamas hits six-month mark. Obtenido de <https://www.timesofisrael.com/four-soldiers-killed-fighting-in-southern-gaza-as-war-on-hamas-hits-six-month-mark/>
- The Times of Israel. (12 de enero de 2024). Israel rejects genocide claims at ICJ, pans South Africa's 'grossly distorted' charges. Obtenido de <https://www.timesofisrael.com/israel-to-present-its-defense-against-genocide-claims-on-second-day-of-icj-hearings/>
- The Times of Israel. (27 de diciembre de 2024). Northern towns rocked by heaviest Hezbollah barrages since outbreak of war. Obtenido de <https://www.timesofisrael.com/northern-towns-rocked-by-heaviest-Hezbollah-barrages-since-outbreak-of-war/>
- The Wall Street Journal. (27 de noviembre de 2023). How China Is Upgrading Its Air Bases to Prepare for War With Taiwan | WSJ. Obtenido de <https://youtu.be/4JuCx5FCVyQ>
- The Wall Street Journal. (1 de febrero de 2024). EU Leaders Agree to \$54 Billion Ukraine Aid Package as Hungary's Orban Backs Down. Obtenido de <https://www.wsj.com/world/europe/europe-warns-hungary-to-back-ukraine-aid-or-face-consequences-1dea4b5b>
- The Wall Street Journal. (11 de enero de 2024). South Africa Accuses Israel of Genocide in U.N. Court. Obtenido de <https://www.wsj.com/world/south-africa-accuses-israel-of-genocide-in-u-n-court-3af69eb7>
- The Washington Institute for Near East Policy. (16 de mayo de 2024). Tracking Anti-U.S. Strikes in Iraq and Syria During the Gaza Crisis. Obtenido de <https://www.washingtoninstitute.org/policy-analysis/tracking-anti-us-strikes-iraq-and-syria-during-gaza-crisis>
- The Washington Post. (28 de enero de 2024). Ukraine says defense officials stole \$40 million meant for ammunition. Obtenido de <https://www.washingtonpost.com/world/2024/01/28/ukraine-defense-corruption-artillery-shells/>
- The Washington Times. (21 de mayo de 2024). Israel tries to contain the fallout after some allies support ICC prosecutor's request for warrants. Obtenido de <https://www.washingtontimes.com/news/2024/may/21/israel-attempts-to-contain-fallout-after-some-alli/>
- Time. (17 de noviembre de 2023). U.N. Stops Delivery of Food and Supplies to Gaza as Communications Blackout Hinders Aid. Obtenido de <https://time.com/6337026/gaza-aid-halted-united-nations/>
- U.S. Department of Defense. (24 de mayo de 2024). Biden Administration Announces New Security Assistance for Ukraine. Obtenido de <https://www.defense.gov/News/Releases/Release/Article/3787579/biden-administration-announces-new-security-assistance-for-ukraine/>
- Ukrainska Pravda. (7 de febrero de 2024). Medvedev again threatens the world with "apocalypse". Obtenido de <https://www.pravda.com.ua/eng/news/2024/02/7/7440761/>
- Ukrainska Pravda. (18 de febrero de 2024). Medvedev threatens Berlin, London and Washington with nuclear retaliation if Russia is to return to 1991 borders. Obtenido de <https://www.pravda.com.ua/eng/news/2024/02/18/7442417/>
- VOA. (11 de abril de 2024). Israel's military says it is constructing new northern crossing for aid to reach Gaza. Obtenido de <https://www.voanews.com/a/israel-s-military-says-it-is-constructing-new-northern-crossing-for-aid-to-reach-gaza/7565630.html>

VOA. (30 de diciembre de 2024). US Destroyer Shoots Down Anti-Ship Missiles Fired From Yemen. Obtenido de <https://www.voanews.com/a/us-destroyer-shoots-down-anti-ship-missiles-fired-from-yemen-/7419046.html>

War News Updates. (19 de noviembre de 2023). Reports Say A Ukrainian Military Pilot Has Defected To Russia. Obtenido de <https://warnewsupdates.blogspot.com/2023/11/reports-say-ukrainian-military-pilot.html>

War News Updates. (25 de noviembre de 2023). Ukrainian Politician Who Led Kiev's Peace Delegation To Istanbul During Peace Talks With Russia Admits The War Could Have Ended In March Of 2022. Obtenido de <https://warnewsupdates.blogspot.com/2023/11/ukrainian-politician-who-led-kievs.html>

Xinhuanet. (1 de diciembre de 2023). Yemen's Houthi rebels warn Israel against resuming fighting in Gaza. Obtenido de <https://english.news.cn/20231201/399c03201d8a472ab98fe79a17a71ea5/c.html>

ZeroHedge. (29 de diciembre de 2023). World On Fire Sends Global Defense Orders Soaring. Obtenido de <https://www.zerohedge.com/military/world-fire-sends-global-defense-orders-soaring>

ZeroHedge. (3 de enero de 2024). 'Nothing' Left In UK's Military Stockpiles After Arming Ukraine: Times Of London. Obtenido de <https://www.zerohedge.com/geopolitical/nothing-left-uks-military-stockpiles-after-arming-ukraine-times-london>



Artículos

LA INTERVENCIÓN MILITAR DE LA OTAN EN LIBIA: ¿UNA OPERACIÓN BASADA EN LA PROTECCIÓN DE CIVILES?

The NATO military intervention in Libya: an operation based on the protection of civilians?

Mayor Mario Sepúlveda Worm¹

Resumen: Durante el 2011, el norte de África vivió un escenario de cambios sociales y políticos. Dentro de este contexto se produce en Libia un levantamiento en contra del gobierno, el cual fue suprimido por medio de la fuerza. Como respuesta la OTAN asumió la misión de intervenir militarmente con el propósito de resguardar a la población civil. A pesar de que la OTAN declaró que había triunfado en Libia, los resultados de la operación indican que no se alcanzaron los objetivos del mandato de la ONU, porque los fuegos conjuntos y su metodología de targeting, no lograron proteger a la población civil. La operación fue estructurada con un enfoque militar que finalmente la desvió de su propósito inicial.

Palabras clave: protección de la población, Libia, OTAN, fuegos y targeting, daño colateral.

Abstract: During 2011, North Africa experienced a scene of social and political changes. Within this context, there is an uprising in Libya against the government, which was suppressed by force. In response, NATO assumed the mission of intervening militarily to protect the civilian population. Even though NATO declared that it had succeeded in Libya, the results of the operation indicate that the objectives of the UN mandate were not achieved, because the joint fires and its targeting methodology, failed to protect the civilian population. The operation was structured with a military focus that ultimately derailed it from its original purpose.

Key words: protection of the population, Libya, NATO, fires and targeting, collateral damage.

¹ Oficial de Estado Mayor del Arma de Artillería, actualmente se desempeña en la 1ra. Brigada Acorazada “Coraceros”, Mario.sepulvedaw@ejercito.cl

Introducción

Durante el 2011, el norte de África vivió un escenario de cambios sociales y políticos impulsados por aspiraciones democráticas. Dentro de este contexto surge en Libia un levantamiento en contra del gobierno, el cual fue suprimido por medio de la fuerza. Producto de la muerte de civiles en las manifestaciones, la ONU² emitió resoluciones para proteger a la población.

En respuesta a las resoluciones, la OTAN³ asumió la misión de intervenir militarmente en Libia con el propósito de resguardar a la población civil. Esta intervención se caracterizó por su duración relativamente corta, la ausencia de un componente terrestre y un aparente éxito en el nivel operacional como consecuencia de fuegos de precisión lanzados desde plataformas aéreas y navales.

A pesar de que la OTAN declaró que había triunfado en Libia, los resultados de la operación indican que no se alcanzaron los objetivos del mandato de la ONU. Por lo tanto, en el ensayo se plantea como tesis que *los fuegos conjuntos y su metodología de targeting, no lograron proteger a la población civil, sino que mayoritariamente complementaron a las operaciones terrestres de las fuerzas opositoras al régimen de Muammar al-Gaddafi.*

Para sustentar esta tesis, el análisis comienza con el marco histórico a fin de comprender el contexto en el que se produjo y desarrolló la intervención. Luego, se seleccionaron elementos del arte operacional que demuestran el desvío que sufrió la operación de la OTAN con respecto al propósito original. Por último, se emite un juicio sobre el estado final deseado estructurado por la OTAN y un cuestionamiento sobre la decisión de terminar con las operaciones.

Marco histórico

Contexto y causas: la “primavera árabe”

La causa inmediata de la intervención militar de la OTAN fue la implementación de resoluciones de la ONU⁴, para finalizar con la violencia en contra de los civiles ejercida por las fuerzas de Gaddafi, jefe del gobierno libio. La insurrección en el país comenzó luego de las revueltas de diciembre de 2010 en Túnez y de febrero de 2011 en Egipto, dentro de un contexto denominado por la prensa occidental como la “primavera árabe” (Lynch, 2011). A medida que las consecuencias de estas insurrecciones se expusieron a la luz pública, el concepto evolucionó hacia “invierno islamista”. La transformación del concepto se produjo porque los movimientos no desencadenaron los cambios anhelados, y fueron el origen de conflictos subsecuentes de mayor

² Organización de las Naciones Unidas.

³ Organización del Tratado del Atlántico Norte (*North Atlantic Treaty Organization - NATO*).

⁴ Resoluciones 70 y 73 del Consejo de Seguridad de Naciones Unidas (*United Nations Security Council Resolution - UNSCR*).

perjuicio para la población. El escenario descrito se observa particularmente en Libia, dado que la insurrección derivó en guerras civiles (*Global Conflict Tracker*, 2020). En consecuencia, eventos que tenían a la democracia como meta, en el largo plazo generaron una mayor inestabilidad política en Libia. Por lo tanto, los medios elegidos en este escenario, por todos sus actores, no consiguieron los fines previstos.

Ejecución de las operaciones

La intervención militar de la OTAN en Libia se extendió desde el 23 de marzo hasta el 31 de octubre de 2011. Bajo el nombre de operación *Unified Protector*, su secuencia fue la siguiente: en primer lugar, se desarrollaron operaciones para establecer una zona de exclusión aérea, mayoritariamente en el norte de Libia; luego, se atacaron objetivos vitales para el régimen de Gaddafi; y, finalmente, las operaciones apoyaron los enfrentamientos terrestres de las fuerzas opositoras al régimen.

Las operaciones se concentraron en la zona norte de Libia, específicamente en las proximidades a la costa del Mediterráneo y a lo largo de la ruta que une la capital, Trípoli, con la segunda ciudad de mayor importancia, Bengasi. Posteriormente, las operaciones de la OTAN siguieron el curso trazado por la insurrección y sus zonas controladas. En las últimas fases del conflicto, las fuerzas terrestres de la oposición, apoyadas por los fuegos indirectos de la OTAN, realizaron una maniobra que podría clasificarse como en línea exterior, la cual finalmente envolvió a los últimos centros de resistencia de las fuerzas de Gaddafi.

Las opciones de respuesta militar de la OTAN se redujeron debido a que las imposiciones de los mandatos de la ONU prohibieron el despliegue de una fuerza de ocupación. En consecuencia, la OTAN tuvo que elaborar cursos de acción (COA) sobre la base de fuegos conjuntos y multinacionales. La herramienta utilizada para planificar, coordinar y sincronizar los fuegos fue el *targeting*⁵ conjunto. Esta herramienta se apoya en una metodología de estimación del daño colateral⁶ (CDE), que sustentó argumentos para afirmar que la alianza tuvo la intención de proteger a la población civil de los efectos adversos de sus operaciones.

Desarrollo de capacidades

La exigencia sobre la protección de civiles obligó a la OTAN a desarrollar una metodología de CDE, y a mejorar la precisión de sus armas y *sensores*. La evidencia demuestra

⁵ La gestión de objetivos (*Targeting*) es un procedimiento a través del cual se determinan los efectos necesarios, sobre cada uno de los objetivos físicos, para alcanzar los objetivos operativos fijados por el comandante operacional, identificando las acciones que conduzcan a lograr los efectos deseados, seleccionando y priorizando los medios disponibles y sincronizando los fuegos entre sí y con otras capacidades militares (PD3-315 Apoyos de Fuego, 2015)

⁶ Daño colateral: baja, destrucción o cualquier otro mal que se produce, de modo no intencionado, en un área civil como consecuencia de una operación militar. Estimación de daño colateral (CDE): cálculo aproximado del potencial daño colateral, analizado antes de actuar sobre un objetivo (PD3-315 Apoyos de Fuego, 2015).

que la combinación de estos atributos redujo las bajas civiles, pero no las evitó (Terry, 2015). Ello se debe a que esta metodología finaliza con un juicio sobre la cantidad de bajas civiles que genera un ataque y, a pesar de ello, existe un umbral aceptable de daño colateral de acuerdo con la autoridad que aprueba las acciones⁷. Por lo tanto, la capacidad desarrollada no contribuía directamente con la protección de los civiles, sino que justificaba la proporcionalidad y ventaja militar de un ataque.

Los actores del conflicto y sus probables centros de gravedad (CoG)

Dentro del conflicto existen tres actores: el Gobierno de Muammar al-Gaddafi, el Consejo Nacional de Transición (NTC⁸) y la OTAN. El análisis sobre los CoG del régimen libio y de los opositores se basa en conjeturas y suposiciones fundadas extraídas de textos de la OTAN y artículos de prensa, por la escasez y poca accesibilidad a fuentes relativa con los actores árabes del conflicto.

Gobierno de Muammar al-Gaddafi:

Uno de los objetivos de las operaciones de la OTAN era la degradación de la estructura de mando del régimen (Phinney, 2014). Por consiguiente, en el nivel político y estratégico el poder provenía de la unión y cohesión que generaba la figura del jefe de gobierno quien, además, era el líder de facto de las Fuerzas Armadas (FAs). En consecuencia, el CoG en estos niveles estaba representado por la autoridad de Gaddafi.

Gaddafi desconfiaba de sus FAs, hecho que ayuda en entender el porqué, durante la guerra civil, muchos oficiales del Ejército y de la Fuerza Aérea libia desertaron y lucharon junto a los opositores. Por ello, antes de que estallara la guerra y para proteger al círculo cercano del gobierno, había sido organizada una fuerza denominada 32.^a Brigada (Mueller, 2015). Esta unidad ejecutó el grueso de las acciones en contra de las fuerzas opositoras y fue la encargada de suprimir las manifestaciones. Como CoG del nivel operacional, tenía la capacidad crítica de actuar con movilidad para enfrentar subversiones en centros poblados. Sin embargo, la lealtad de estas unidades era sustentada en altos salarios, incluso mayores a los de un piloto de combate (Mueller, 2015). Por lo tanto, el soporte financiero constituía uno de sus requerimientos críticos.

NTC:

Los opositores al gobierno se agruparon bajo el NTC. Para enfrentar a las fuerzas del régimen, el NTC tuvo que organizar un brazo armado, mayoritariamente constituido por exintegrantes de las FAs y población civil libia. En el nivel estratégico, el CoG era el apoyo de la ONU y la simpatía que despertó la causa democrática en la opinión pública occidental. En el nivel

⁷ Ataques dirigidos contra la estructura de mando del régimen produjeron la muerte de familiares de Gaddafi: uno de sus hijos y tres de sus nietos (Denyer, 2011).

⁸ *National Transitional Council.*

operacional, se deduce que sus puestos de mando⁹ tenían capacidades para coordinar y dirigir operaciones terrestres, de información, actividades de la población civil y operaciones aéreas de la OTAN. Sin embargo, para realizar esta coordinación y dirección, los opositores debían contar con equipos de comunicaciones y asistencia proveniente de países de la OTAN (RUSI, 2011). Dichos antecedentes, constituyen los requerimientos críticos de un CoG representado por la estructura de mando y control de las fuerzas opositoras.

OTAN:

Se afirmó que la voluntad de proteger civiles representaba al CoG de la alianza en el nivel político y estratégico (Romão, 2013). Sin embargo, en los eventos iniciales de la intervención, la voluntad de Francia dirigió las primeras acciones aéreas contra blancos de las fuerzas del régimen (Grand, 2015). Asimismo, la voluntad de Francia fue la que arrastró al Reino Unido y a Estados Unidos a una intervención en Libia. Además, Francia fue capaz de persuadir al Consejo de Seguridad de Naciones Unidas para actuar bajo la estructura de mando de la OTAN, y así evitar cuestionamientos sobre la legitimidad de la intervención.

Es probable que las decisiones de Francia hayan sido influenciadas por la intención de corregir un manejo fallido de las crisis previas en Túnez y Egipto. A ello se suma una compleja relación con el régimen de Gaddafi derivada de la confrontación con fuerzas libias durante la guerra civil de Chad en la década de los 80 (Grand, 2015). Por lo tanto, se reconoce que el CoG del nivel político y estratégico de la alianza no estaba representado por una voluntad para proteger civiles, sino por el interés político y diplomático de Francia para aumentar su influencia dentro de Europa y el norte de África. El argumento de la protección de civiles se utilizó para legitimar la intervención.

En el nivel operacional, los fuegos indirectos generaron efectos letales y no letales en las fuerzas del régimen. Las plataformas navales y aéreas poseían la capacidad de lanzar municiones con guiado de precisión (PGM). Estas armas sólo son precisas si se dirigen hacia coordenadas calculadas con exactitud. Por ello, los medios ISTAR¹⁰ se convirtieron en requerimientos para la capacidad de realizar fuegos con precisión. A su vez, las imposiciones a la planificación con respecto al despliegue de unidades terrestres y la reducción de las bajas civiles obligaron a elaborar opciones de respuesta militar basadas en fuegos certeros, sobre blancos móviles. Al analizar las operaciones de la intervención, se concluye que el poder aéreo fue la herramienta que permitió conseguir los efectos con mayor eficacia. Este poder, complementado por el fuego de plataformas navales, poseía la capacidad crítica para lanzar proyectiles a largas distancias y con gran precisión, y se apoyaba en medios ISTAR como requerimiento crítico para detectar, seguir y situar a los blancos. Por lo tanto, la componente aérea constituía el CoG en este nivel de la conducción, cuya vulnerabilidad crítica estaba representada por la dependencia de tecnología ISTAR proveniente de Estados Unidos.

⁹ Principalmente integrados por exoficiales de las FAs libias (Terry, 2015).

¹⁰ Acrónimo en inglés para inteligencia, vigilancia, adquisición de blancos y reconocimiento.

Recapitulando, el análisis del CoG permitirá identificar hacia dónde se dirigieron las acciones de la OTAN. Pese a ello, dicho análisis se dificultó por la existencia de tres actores dentro del conflicto, clasificado como una guerra civil (Mueller, 2015). Entelman (2009) señala que la bipolaridad es una de las características esenciales del conflicto, puesto que los terceros son absorbidos por él, o se mantienen al margen. En definitiva, el resultado de la intervención demuestra que la OTAN fue absorbida por una de las partes del conflicto debido a la estrecha distancia entre sus propósitos y los del NTC, argumento que se desarrolla en el siguiente apartado.

Relación de objetivos militares con los objetivos políticos de la intervención

El objetivo político de la intervención se deriva de la UNSCR 1973¹¹. Este documento autorizó a los Estados miembros a tomar todas las medidas necesarias para proteger a la población civil libia (*United Nations Security Council*, 2011).

Siguiendo con la secuencia en la determinación de los objetivos y propósitos, las directrices estratégicas emanadas desde la cumbre de la OTAN en Lisboa (2011) ajustaron el rumbo de la operación diseñada por el general Bouchard¹². La citada autoridad, quien se desempeñó como comandante operacional, señaló que la eliminación de todas las fuerzas desde las áreas edificadas, el cese de toda la violencia en contra de la población y el libre tránsito de la asistencia humanitaria fueron los objetivos entregados por la alianza al mando operacional (NATO/OTAN, 2011).

Luego, al analizar las declaraciones del general Bouchard durante la conferencia de prensa de junio de 2011 sobre los eventos en Libia (NATO/OTAN, 2011), se aprecia que los objetivos operacionales solo perseguían la destrucción de las fuerzas militares del régimen. El mando de la operación afirmó que estas fuerzas son las únicas que amenazaban a la población civil y que, por lo tanto, merecían ser objeto de ataques. Por sus declaraciones, se deduce que la OTAN efectivamente se involucró en el conflicto persiguiendo la degradación de uno de los beligerantes.

No obstante, la OTAN justificó que las acciones directas en contra de una de las partes involucradas en la guerra civil se respaldaban en las resoluciones de la ONU, puntualmente en la 1973, la cual autorizaba el uso de todos los medios necesarios para proteger a la población civil, con la excepción de una fuerza de ocupación (*United Nations Security Council*, 2011). A pesar de esta justificación, si se analiza la relación entre los objetivos militares y los políticos, se deduce que la jerarquización entre ellos se rompió en el eslabón que une el nivel estratégico con el operacional, porque las acciones de este nivel no provocaron el efecto de resguardar a la población

¹¹ Resolución 1973 del Consejo de Seguridad de Naciones Unidas.

¹² Allied Joint Force Command: Lieutenant General Charles Bouchard (Canada) Deputy Commander. Joint Force Command / Operational Commander (Operation Unified Protector Command and Control, 2011).

civil de todo tipo de amenazas, sino que generaron las condiciones para el éxito de la maniobra terrestre de las fuerzas opositoras. Así lo demuestran los ataques aéreos para prevenir la captura de la ciudad de Bengasi, origen de la rebelión; la interdicción de unidades del régimen para mantener abierto el puerto de Misurata, con el fin de permitir el abastecimiento de armas y pertrechos a los opositores y los fuegos de apoyo, de características muy cercanas al apoyo aéreo próximo (CAS), durante la ofensiva opositora hacia Trípoli.

El objetivo del régimen libio era mantener la cohesión del país y evitar un cambio en el sistema político. Para el nivel operacional, se deduce que sus objetivos eran la eliminación de las fuerzas opositoras y la represión de manifestaciones masivas en los centros poblados. El enlace entre los objetivos operacionales, estratégicos y políticos se produjo a través de acciones tendientes a evitar la fragmentación de la sociedad libia y a impedir, mediante el uso de la fuerza, la generación de focos de resistencia armada.

El objetivo de los opositores era cambiar el sistema político de Libia y derrocar a su gobierno. El levantamiento de la población ocurre dentro de un contexto mayor, denominado como la “primavera árabe”. El método utilizado fue la subversión de la población civil y el enfrentamiento armado con las fuerzas militares del régimen de Gaddafi. Al analizar los efectos de la intervención militar de la OTAN, se infiere que los posibles objetivos operacionales de los opositores se relacionaban con la destrucción de las fuerzas del régimen, específicamente la 32.^a Brigada; la interdicción de unidades militares del régimen que intentaban recuperar la ciudad de Bengasi, la recepción de pertrechos militares y humanitarios a través del puerto de Misurata y el control de Trípoli, núcleo del Gobierno de Gaddafi. Hasta la fecha, no ha sido posible encontrar bibliografía libia o árabe que sustente dichas afirmaciones. Estos argumentos se apoyan principalmente en artículos de la prensa (Robinson, 2011) que dejan en evidencia la coordinación entre la OTAN y los centros de operaciones de los opositores. No obstante, a pesar de no contar con certeza en esta materia, las fuentes oficiales de la OTAN tampoco niegan que existió una coordinación o enlace, sino que entregan testimonios y experiencias de estos encuentros, principalmente en el texto de la fundación Rand (2015) y en el informe de la corporación RUSI (2011). De ambas fuentes se deduce un punto de inflexión en la operación, durante la ofensiva hacia Trípoli, derivado puntualmente de los propósitos del CAS ejecutado por la OTAN.

Las operaciones aéreas de la alianza pueden clasificarse en tres tipos: CAS, interdicción y supresión de defensas aéreas enemigas (SEAD). Los dos primeros beneficiaron directamente a fuerzas del NTC. Durante la ofensiva hacia Trípoli, los fuegos de la OTAN fueron dirigidos por unidades opositoras en primera línea (RUSI, 2011). Por ejemplo, el Reino Unido entregó balizas infrarrojas para que las aeronaves de la alianza pudieran distinguir a los vehículos de las fuerzas opositoras y Francia les proporcionó equipos de comunicaciones (Mueller, 2015). Esta coordinación entre fuerzas terrestres de vanguardia y fuerzas aéreas es característica de las acciones de CAS. De la situación descrita, se concluye que los opositores dirigieron el poder aéreo de la alianza, estrechamente coordinado con sus desplazamientos en el terreno, con el fin

de generar los efectos que modelaron el escenario para la conquista de Trípoli. En este contexto, se definió como fuego amigo el realizado en contra de las unidades armadas del NTC (Mueller, 2015). Por consiguiente, con dicha clasificación, la OTAN está reconociendo su participación como aliado de uno de los beligerantes. Los argumentos descritos permiten afirmar que hubo conexión entre los objetivos operacionales de la alianza y de los opositores, además, de un enlace entre sus estructuras de mando, es decir, los objetivos operacionales de la alianza permitieron la degradación y posterior destrucción de las fuerzas militares del régimen.

No obstante, la finalidad de la intervención militar en Libia era la protección de los civiles, sin importar a qué bando pertenecieran. El desenlace del conflicto demostró que el ambiente en Libia, al término de las operaciones, no era concordante con el objetivo político de la intervención. Las condiciones de vida de los civiles empeoraron al estallar una nueva guerra civil (*Global Conflict Tracker*, 2020). Por lo tanto, los éxitos del nivel operacional no contribuyeron a la consecución del objetivo militar, ni político, de la intervención.

Efectos y metodología del targeting conjunto

Los fuegos conjuntos y multinacionales representaron el núcleo del COA estructurado por la OTAN. Por ello, el *targeting* fue la herramienta conjunta de mayor notoriedad en la planificación, ejecución y evaluación de la operación (Romão, 2013). Durante la intervención se encontraba vigente la metodología descrita en la publicación doctrinaria AJP-3.9 *Joint Targeting* de 2008, modificada posteriormente el 2016 con el fin de incluir a la aproximación de espectro total, cuyos fundamentos se observan en las acciones de la alianza para provocar la desertión de las fuerzas de Gaddafi (Robinson, 2011). Dicha aproximación permite ampliar las opciones para lograr efectos sobre los blancos. Los fuegos provocaron efectos psicológicos tanto en las fuerzas del régimen como en las opositoras, debido a que fueron complementados con mensajes para disuadir y fomentar la rendición de unidades del régimen.

Por consiguiente, esta herramienta no se utilizó con la intención de alcanzar el objetivo de proteger a los civiles. Por el contrario, su fin era planificar, coordinar y sincronizar fuegos con operaciones terrestres de las fuerzas opositoras.

Al analizar este proceso desde la perspectiva de su clasificación como método deliberado o dinámico¹³, se concluye que tuvo mayor relevancia la última clasificación. El *targeting* deliberado requiere de inteligencia de blancos y mayor detalle, antecedentes que no estuvieron disponibles para el diseño inicial de la operación dado que Libia no era considerada como una amenaza hasta antes de la intervención (Romão, 2013). Por ello, en la OTAN se le dio una mayor prioridad al *targeting* dinámico y al establecimiento de enlaces con los puestos de mando de los opositores, para generar inteligencia y listas de blancos. A ello se añade la dificultad

¹³ El *targeting* deliberado actúa sobre blancos planificados y el dinámico sobre blancos de oportunidad (NATO/OTAN, 2008).

que presentaban los ataques hacia las fuerzas de Gaddafi, debido a su naturaleza: altamente móviles e impredecibles. Dichas características prácticamente volvían inviables la ejecución de un proceso deliberado, por el tiempo que se requiere para revisar, uno por uno, todos los blancos que se incluyen en las listas; y por la detección y seguimiento que deben realizar medios ISTAR sobre los mismos.

No obstante, el hecho de que el *targeting* dinámico haya sido dirigido hacia fuerzas del régimen que amenazaban centros poblados podría respaldar el argumento relacionado con la protección de civiles como el verdadero propósito de las operaciones (NATO/OTAN, 2011). Pero la presencia de equipos de asesores de la OTAN en los puestos de mando de los opositores y el traspaso de listas de blancos originadas en dichos puestos indican lo contrario: que las operaciones de la OTAN fueron dirigidas, en su mayoría, por objetivos provenientes desde el mando de las fuerzas opositoras.

El proceso, que sirve como una herramienta para la planificación de los fuegos conjuntos en el nivel operacional, generó efectos que complementaron a una maniobra terrestre, porque se alimentó con la información proporcionada por los opositores, cuyas acciones fueron sincronizadas y coordinadas con la intervención del componente aéreo de la OTAN.

Juicio crítico sobre la decisión de terminar con las operaciones y el estado final deseado (EFD)

La operación finaliza el 31 de octubre de 2011, pocos días después de la muerte de Gaddafi. Se podría afirmar que coincide con la declaración del NTC sobre la completa liberación de Libia. En una de las últimas conferencias con la prensa, el general Bouchard señaló que las acciones de la OTAN modelaron el entorno para que los libios tomaran sus propias decisiones (NATO/OTAN, 2011). Sin embargo, en la práctica resulta evidente que el EFD utilizado como criterio para terminar la intervención militar, coincidió con la eliminación del líder político de Libia y con las condiciones iniciales para un cambio de régimen. Por lo tanto, no se logra distinguir si las condiciones finales de la operación se acercaban más a una derrota de las fuerzas militares de Gaddafi o a un entorno que garantizara la integridad de los civiles.

A pesar de que la OTAN argumentó que su decisión sobre el término de las operaciones se fundamentaba en la eliminación de las amenazas en contra de la población civil, la identificación de estas amenazas fue sesgada e incompleta, porque solo incluyó a las fuerzas del régimen de Gaddafi. Por consiguiente, surge la presunción de que la OTAN solo visualizó un EFD militar, basándose en ello para su decisión de terminar con las operaciones. El desenlace del conflicto evidenció que era necesario generar un escenario de transición con un enfoque humanitario, no militar, centrado en la protección de civiles.

Conclusiones

En síntesis, la intervención de la OTAN en Libia fue estructurada con un enfoque militar que progresivamente la desvió de su propósito: la protección de la población. Por ello, sus operaciones siguieron el curso trazado por la insurrección y sus fuerzas terrestres. Bajo el apoyo de fuegos indirectos, la maniobra de los opositores envolvió y destruyó los últimos centros de resistencia del gobierno.

Con respecto a los actores y sus CoG, se deduce que en la OTAN el poder aéreo consiguió efectos militares con mayor eficacia. Por lo tanto, su componente aérea constituía el CoG en el nivel de la conducción operacional.

Asimismo, se puede afirmar que hubo una conexión entre los objetivos operacionales de la alianza y de los opositores, además, de un enlace entre sus estructuras de mando. Los objetivos operacionales de la alianza permitieron la destrucción de las fuerzas militares del régimen, a pesar de que la finalidad de la intervención militar en Libia era la protección de los civiles, sin importar a qué bando pertenecieran. Por estas razones, los éxitos del nivel operacional no alcanzaron los objetivos de la intervención, debido a que se rompieron los eslabones que los unen.

Los fuegos de la OTAN buscaban la generación de efectos que, en teoría, debían resguardar a la población. No obstante, la herramienta de *targeting* no se utilizó con esta intención, sino que tuvo el fin de complementar a las operaciones terrestres de las fuerzas opositoras. Es decir, las acciones de la OTAN se dirigieron hacia el CoG operacional del régimen.

Por eso mismo, se deduce que la OTAN solo visualizó un EFD militar sobre el cual basó exclusivamente su decisión de terminar con las operaciones. El objetivo explícito era la protección de civiles, sin embargo, el objetivo implícito, influenciado por la voluntad de Francia, buscaba remover del poder al jefe del gobierno libio.

Finalmente, se derivan dos lecciones aprendidas provenientes del empleo de fuegos indirectos en apoyo a fuerzas terrestres, en un conflicto con alto riesgo de daño colateral. La primera demuestra que las bajas civiles son inevitables, la tecnología que aumenta la precisión de los fuegos reduce, pero no previene, los daños colaterales. La segunda se relaciona con la protección de la población. Esta tarea requiere de efectos permanentes, difíciles de generar por medio de operaciones basadas en fuegos, sin la presencia de fuerzas terrestres que, por ejemplo, se ocupen del desarme de los beligerantes o de imponer una zona de separación. Aun cuando se cuestione la eficacia de los efectos generados por las fuerzas militares, este análisis no puede soslayar el hecho de que dichos efectos fueron una consecuencia de la herramienta seleccionada por la autoridad política para la intervención.

Por último, se concluye que la intención de proteger civiles se estancó a medida que progresaron las operaciones. Debería haber evolucionado con una visión orientada en el largo plazo, hacia el bienestar de la población libia. En lugar de ello, el propósito se desvió hasta alinearse con las intenciones de aquellos que se oponían al régimen.

Referencias

- Denyer, S. (01 de mayo de 2011). *Gaddafi's youngest son killed in NATO airstrike; Russia condemns attack*. Recuperado el 14 de marzo de 2020, de Washington Post: https://www.washingtonpost.com/world/gaddafi-calls-for-cess-fire-as-nato-strikes-tripoli/2011/04/30/AF1jZsNF_story.html
- Ejército de Tierra español. (2015). *PD3-315 Apoyos de Fuego*. Granada: Mando de Adiestramiento y Doctrina.
- Entelman. (2009). *Teoría de Conflictos: Hacia un nuevo paradigma*. Barcelona: Gedisa.
- Global Conflict Tracker. (2020). *Civil War in Libya*. Recuperado el 14 de marzo de 2020, de <https://www.cfr.org/global-conflict-tracker/conflict/civil-war-libya>
- Grand, C. (2015). The French Experience: Sarkozy's War? En K. P. Mueller, *Precision and Purpose: Airpower in the Libyan Civil War*. Santa Monica, CA: RAND Corporation.
- Lynch, M. (enero de 2011). *Obama's "Arab Spring"?* Recuperado el 13 de marzo de 2020, de <https://foreignpolicy.com/2011/01/06/obamas-arab-spring/>
- Mueller, K. P. (2015). *Precision and Purpose: Airpower in the Libyan Civil War*. Santa Monica, CA: RAND Corporation.
- NATO/OTAN. (2008). *AJP-3.9 Allied Joint Doctrine for Joint Targeting*. NATO Standardization Agency.
- NATO/OTAN. (2016). *AJP-3.9 Allied Joint Doctrine for Joint Targeting*. NATO Standardization Agency.
- NATO/OTAN. (2011). *Operation Unified Protector Command and Control*. Recuperado el 10 de marzo de 2021, de https://www.nato.int/nato_static/assets/pdf/pdf_2011_03/20110325_110325-unified-protector-command-control.pdf
- NATO/OTAN. (marzo de 2011). *Press briefing on events related to Libya, by LtGen Charles Bouchard, Commander of the NATO military operations in Libya and NATO Spokesperson Oana Lungescu*. Recuperado el 11 de marzo de 2021, de https://www.nato.int/cps/en/natolive/opinions_71842.htm

- NATO/OTAN. (junio de 2011). *Press briefing on Libya, by NATO Spokesperson Oana Lungescu and Lieutenant General Charles Bouchard, Commander of the Operation Unified Protector*. Recuperado el 11 de marzo de 2021, de https://www.nato.int/cps/en/natolive/opinions_75808.htm
- NATO/OTAN. (septiembre de 2011). *Press briefing on Libya, by Carmen Romero, NATO Deputy Spokesperson and LtGen Bouchard, Commander Operation Unified Protector*. Recuperado el 11 de marzo de 2021, de https://www.nato.int/cps/en/natohq/opinions_78388.htm
- NATO/OTAN. (21 de octubre de 2011). *Press conference by NATO Secretary General on the latest developments in Libya and Operation Unified Protector*. Recuperado el 12 de marzo de 2020, de https://www.nato.int/cps/en/natolive/opinions_79807.htm
- NATO/OTAN. (24 de octubre de 2011). *Press briefing on Libya by Oana Lungescu, the NATO Spokesperson and Lieutenant General Charles Bouchard, Commander of the military operation Unified Protector*. Recuperado el 12 de marzo de 2020, de https://www.nato.int/cps/en/natohq/opinions_79851.htm
- Phinney, T. (2014). Reflections on Operation Unified Protector. *Joint Force Quarterly* (73).
- Robinson, M. (14 de junio de 2011). *Libyan rebel advance checked by NATO strike leaflets*. Recuperado el 12 de marzo de 2020, de Reuters: <https://www.reuters.com/article/libya-nato-leaflets/libyan-rebel-advance-checked-by-nato-strike-leaflets-idUKLDE75D21X20110614>
- Romão, R. (2013). Targeting and Adaptation in Combat: Examining the Libya Case. *Baltic Security and Defence Review* , 15 (1).
- RUSI. (2011). *Accidental Heroes. Britain, France and the Libya Operation. An Interim RUSI Campaign Report*. Londres: Rusi.
- Terry, P. (2015). The Libya intervention (2011): Neither lawful, nor successful. En *The Comparative and International Law Journal of Southern Africa*.
- United Nations Security Council. (26 de febrero de 2011). *Resolution 1970*. Recuperado el 11 de marzo de 2021, de https://www.nato.int/nato_static_fl2014/assets/pdf/pdf_2011_02/20110927_110226-UNSCR-1970.pdf
- United Nations Security Council. (17 de marzo de 2011). *Resolution 1973*. Recuperado el 11 de marzo de 2021, de https://www.nato.int/nato_static_fl2014/assets/pdf/pdf_2011_03/20110927_110311-UNSCR-1973.pdf

INFLUENCIA JERÁRQUICA EN DECISIONES MILITARES: BALANCE ENTRE AUTORIDAD Y EL PENSAMIENTO CRÍTICO

Hierarchical Influence in Military Decisions: Balance between Authority and critical thinking.

Mayor Sebastián Rothkegel Barría¹

Resumen: La jerarquía en el Ejército de Chile, común en instituciones militares globales, asegura orden y cohesión en decisiones estratégicas. Aunque brinda claridad, enfrenta retos como es el de limitar el pensamiento crítico y promover razonamientos basados en autoridad. Este artículo examina su impacto, explorando coherencia y coordinación, pero también restricciones al análisis independiente. Se destaca la necesidad de equilibrar autoridad y análisis crítico, proponiendo una visión integral. La hipótesis sugiere que la jerarquía puede obstruir el pensamiento crítico, contrarrestado por la experiencia de líderes. Sin embargo, se puede concluir que, pese a aportar coherencia, es vital fomentar equilibrio, estimulando adaptabilidad y pensamiento crítico ante desafíos futuros.

Palabras clave: Razonamiento, conciencia situacional, escenarios complejos.

Abstract: The hierarchical structure of the Chilean Army, common in military institutions around the world, has been essential to establish order and cohesion in strategic decision-making. While it provides clarity and control, it also poses challenges, such as potentially restricting critical thinking and promoting authoritative reasoning. This article addresses how this structure impacts decision making, exploring advantages such as coherence and coordinated action, as well as risks, including limiting independent thinking. Furthermore, the need to balance authority and critical analysis is highlighted, proposing a comprehensive and balanced vision. The proposed hypothesis suggests that the hierarchical structure could hinder critical thinking due to the emphasis on authoritative thinking, offset by the accumulated experience of leaders. However, it can be concluded that, while hierarchy provides coherence and control, it is crucial to promote balance, encouraging adaptability and critical thinking in the face of the changing challenges of the future.

Keywords: Reasoning, situational awareness, complex scenarios.

¹ Oficial del Arma de Infantería, especialista de Estado Mayor, Licenciado en Ciencias Militares de la Academia de Guerra del Ejército de Chile. Licenciado en Administración y Dirección de Empresas de la Universidad Andrés Bello 2023. Diplomado en Ciencias Sociales de la PUC año 2022. Posee las especialidades secundarias de Comandos, Instructor militar de montaña, Profesor Militar de Escuela, Paracaidista militar y Guerra especial en mención liderazgo. Actualmente se desempeña como Comandante del Batallón del Destacamento N.º8 “Tucape” y Comandante del Cuartel “Lonquimay”. sebastian.rothkegel@ejercito.cl

Introducción

El Ejército de Chile, como muchas instituciones militares alrededor del mundo, se ha construido y desarrollado bajo una estructura jerárquica. Esta estructura ha sido fundamental para establecer una organización clara, mantener la disciplina y garantizar la cohesión en operaciones y decisiones estratégicas. Sin embargo, como toda estructura organizacional, no está exenta de desafíos. La jerarquía, aunque ofrece claridad y dirección, también puede, en algunas circunstancias, limitar el pensamiento crítico y fomentar el razonamiento basado únicamente en la autoridad. En este contexto, surge la interrogante: ¿Cómo impacta la estructura jerárquica en la toma de decisiones dentro del Ejército de Chile y cuáles son sus posibles implicancias tanto positivas como negativas?

A lo largo de este artículo, se explora las ventajas que esta organización jerárquica ofrece, desde la coherencia en las decisiones hasta la acción coordinada en situaciones de alta presión. Paralelamente, se abordan los riesgos asociados, especialmente el peligro del razonamiento por autoridad, y cómo este puede ser un obstáculo para el pensamiento crítico y el análisis independiente. Finalmente, mientras se reconoce la experiencia y sabiduría de la autoridad como un contrapeso valioso, se argumenta la necesidad de equilibrar estos aspectos con una cultura que fomente el análisis crítico. Así, se busca ofrecer una visión integral y equilibrada de la estructura jerárquica en el Ejército de Chile, proponiendo reflexiones y posibles vías de acción para el futuro.

Consecuente con lo señalado, el análisis se enfoca en tres ámbitos: 1) Control y coherencia en la toma de decisiones, 2) el riesgo del razonamiento por autoridad y 3) la necesidad de fomentar el pensamiento crítico. Contraargumentando que la experiencia y sabiduría de la autoridad, por la cual esta última en la estructura jerárquica tiene tal peso en la toma de decisiones, se debe al cúmulo de años de experiencia y conocimiento, producto de múltiples situaciones basan sus decisiones, en un entendimiento más profundo de la operación militar, lo que justificaría el razonamiento por autoridad.

En conclusión, se puede afirmar que la estructura jerárquica del Ejército de Chile conlleva tanto ventajas como desafíos significativos. Si bien ofrece coherencia y control, existe el riesgo inherente del razonamiento basado únicamente en la autoridad. Resulta fundamental promover un equilibrio entre estos aspectos, reconociendo la importancia de la experiencia y el juicio de la autoridad, al mismo tiempo que se estimula activamente el pensamiento crítico e independiente. Esta combinación permitirá no solo adaptarse de manera eficiente a un entorno en constante cambio, sino también estar mejor preparados para enfrentar los desafíos y las incertidumbres que aguardan en el futuro.

Jerarquía militar, balance entre autoridad y pensamiento crítico

El Proceso de Planificación Militar, en el que se centra el artículo, es el núcleo de cómo las operaciones militares son conceptualizadas, planificadas y eventualmente llevadas a cabo, adquiriendo forma desde su concepción hasta su ejecución. Los oficiales de Estado Mayor son fundamentales en este proceso y desempeñan un papel relevante, al aportar su experiencia y conocimientos para diseñar estrategias y tácticas que respondan a los objetivos y desafíos planteados. Sin embargo, es importante subrayar que, en el Ejército de Chile, la toma de decisiones no se desarrolla en un aislamiento absoluto. Más bien, esta dinámica está intrínsecamente arraigada en la estructura jerárquica que caracteriza a la organización y esta estructura, a su vez, influye profundamente en la forma en que se da el razonamiento y la argumentación en este proceso.

Dentro del Proceso de Planificación Militar, los oficiales de Estado Mayor enfrentan el reto de opciones de respuesta a problemas complejos, coherentes, que reflejen los objetivos operativos y las condiciones cambiantes en el terreno. Su experiencia y conocimiento les permiten evaluar diversos factores, desde capacidades propias hasta elementos geográficos. Su perspectiva profunda, influida por su historia y trayectoria, agrega valor al proceso. Aunque esta contribución es esencial, la toma de decisiones en el Ejército de Chile no se genera por silos. La estructura jerárquica influye en cómo se presentan las propuestas, se consideran alternativas y se llega a una decisión. A menudo, las propuestas provienen de niveles superiores y se transmiten de forma descendente. Esto puede agilizar la ejecución, pero limitar la diversidad de perspectivas consideradas.

Esta dinámica se relaciona directamente con la influencia de la estructura jerárquica en el razonamiento y la argumentación en la planificación. Los oficiales de nivel inferior podrían evitar cuestionar propuestas superiores, perspectivas o visiones diferentes. Esto está relacionado con el respeto por la autoridad y la tradición, pero también puede limitar la expresión de opiniones contrarias necesarias para decisiones sólidas y adaptables. En el Proceso de Planificación Militar en el Ejército de Chile, la contribución de los oficiales de Estado Mayor y su habilidad para fusionar experiencia y conocimiento en estrategias eficaces es clave. Sin embargo, esta toma de decisiones ocurre en un entorno donde la estructura jerárquica influye en cómo se presentan, discuten y evalúan las propuestas. La influencia de esta estructura en el razonamiento y la argumentación puede afectar la amplitud de las perspectivas consideradas, lo que subraya la necesidad de equilibrar la autoridad basada en la experiencia y el fomento del pensamiento crítico.

La naturaleza jerárquica del Ejército de Chile garantiza controles internos y externos a lo largo de la cadena de mando, expresado en el Reglamento de Disciplina para las FAs, Art. N°4

(Ed.2012), en la descripción del conducto regular² y su verticalidad, siendo una característica común en muchas fuerzas militares alrededor del mundo, desempeñando un papel fundamental en el establecimiento de controles internos y externos a lo largo de la cadena de mando. Este sistema de jerarquía se manifiesta claramente en la descripción del conducto regular, que refleja la verticalidad y la estructura de autoridad en la organización.

El conducto regular define la ruta formal para la transmisión de información y órdenes dentro de la jerarquía militar. Siguiendo esta vía, las decisiones y directrices fluyen de niveles superiores hacia inferiores, asegurando una comunicación coherente y ejecución uniforme. También establece controles internos para revisar y aprobar decisiones antes de su implementación. A través del conducto regular, la estructura jerárquica ofrece ventajas en términos de control y coordinación, garantizando la transmisión eficiente de órdenes, esencial en situaciones críticas o militares. Además, supervisa la ejecución de tareas para evaluación y revisión continua de resultados.

A nivel externo, la naturaleza jerárquica del Ejército de Chile y el conducto regular también establecen controles que promueven la coherencia en la relación con otras organizaciones y actores, tanto nacionales como internacionales. Al seguir una cadena de mando establecida, el Ejército garantiza que sus acciones y comunicaciones sean coherentes con los objetivos y políticas más amplios establecidos por los líderes superiores y las autoridades gubernamentales. No obstante, es esencial destacar que, si bien esta organización jerárquica ofrece ventajas en cuanto a la gestión del control y la coordinación, también plantea desafíos significativos como señala Williams (2013), en relación con la capacidad de adaptación en contextos en constante evolución. La estructura vertical del flujo de información puede restringir la fluidez de la comunicación horizontal y la incorporación de enfoques alternativos en el proceso de toma de decisiones.

La naturaleza jerárquica del Ejército de Chile, reflejada en el conducto regular y su verticalidad, es esencial para establecer controles internos y externos en la cadena de mando. Esto asegura coherencia en órdenes y ejecución, pero plantea desafíos en flexibilidad. El equilibrio entre experiencia y pensamiento crítico es clave. Esta estructura organizativa, con distribución piramidal de responsabilidad y autoridad, busca garantizar coherencia en decisiones según la política de Defensa de Chile. Sin embargo, la estructura jerárquica conlleva riesgo de decisiones basadas en razonamiento por autoridad, sin cuestionamiento independiente. Un oficial podría seguir instrucciones sin análisis, basándose solo en el rango de quien las emite.

En este punto, se produce la intersección entre el razonamiento basado en la autoridad y la toma de decisiones en el contexto del Ejército de Chile. Aunque la autoridad de un oficial de mayor rango puede considerarse una fuente fiable para tomar decisiones (dado su ascenso y

² Se entenderá por “conducto regular” la serie de autoridades directas, jerárquicamente escalonadas, que forman el camino normal que deben seguir las órdenes, desde el superior que las dicta hasta quienes deben ejecutarlas, de asuntos relativos al servicio o interés de las Fuerzas Armadas.

experiencia acumulada), esta confianza en la autoridad no debe obstaculizar la necesidad de una evaluación exhaustiva de las circunstancias y los riesgos inherentes. En situaciones críticas, según lo expone Cavada (2019), tomar decisiones sin una evaluación adecuada o aceptar órdenes sin cuestionarlas puede resultar en consecuencias catastróficas. Por lo tanto, es crucial que los oficiales de Estado Mayor y otros involucrados en el proceso de toma de decisiones mantengan una mentalidad crítica y se comprometan con un análisis minucioso y un pensamiento independiente. De esta manera, podrán equilibrar de manera efectiva el respeto por la autoridad con la responsabilidad de tomar decisiones correctas en cada situación.

Para garantizar que el razonamiento por autoridad no domine en exceso la toma de decisiones, el Coronel Silva (2019) precisa que es esencial que se fomente un clima de confianza donde se valore e incentive a los oficiales a compartir sus perspectivas, incluso si estas no coinciden con las de sus superiores, aprendiendo a tomar decisiones. Esta interacción entre la estructura jerárquica y la independencia en la toma de decisiones es fundamental para garantizar que el Ejército de Chile funcione de manera eficaz y coherente, y al mismo tiempo, sea adaptable y crítico en su enfoque. La relación entre el razonamiento por autoridad y las operaciones militares tiene implicancias profundas en la toma de decisiones del oficial de Estado Mayor. A través de este artículo, se buscará desentrañar cómo el razonamiento por autoridad influye en las decisiones y se manifiesta en las operaciones militares.

Desde la lógica Aristotélica³ hasta Locke⁴, el razonamiento ha sido un pilar en la formación del conocimiento humano. Sin embargo, al inicio del siglo XVII, surgió un cuestionamiento al razonamiento especulativo y una inclinación hacia el método científico. Esta transición también llevó a interrogar la validez del razonamiento por autoridad, especialmente cuando provenía de entidades poderosas como la iglesia o el Estado. En ese sentido, tanto el razonamiento y la argumentación están entrelazados, dado que el razonamiento se manifiesta como un proceso lógico que está intrínsecamente relacionado con la argumentación, que se puede ver como la manifestación lingüística de dicho proceso. Esto se traduce en la manera en que tomamos decisiones basadas en argumentos y cómo justificamos esas decisiones ante los demás.

Ahora bien, en el ámbito militar, específicamente en el Ejército de Chile, se caracteriza por una estructura organizacional que opera principalmente bajo el razonamiento por autoridad. Tappen (2023) indica que el comandante, por su estatus y experiencia, es visto como una autoridad y, por lo tanto, su opinión y decisiones son tomadas como base para las operaciones, las cuales se sustentan en la Doctrina y el Proceso de Planificación Militar (PPM). Por un lado, la Doctrina, compuesta por textos tanto externos como internos, proporciona lineamientos para ejercer autoridad y tomar decisiones. El PPM, en el que se enfoca este artículo, es un proceso a

³ Se basa en los trabajos objetivos de la realidad del filósofo griego Aristóteles, reconocido como el fundador de la lógica.

⁴ John Locke (1632-1704) es una de las principales figuras del empirismo, movimiento filosófico que defiende que el conocimiento humano es parte de la experiencia

través del cual se planifican operaciones militares, y donde la autoridad y el razonamiento por autoridad juegan un papel crucial.

En cuanto al primer argumento, en el corazón de operaciones militares exitosas se encuentra la comunicación clara y coherente. Hay ventajas en esta estructura jerárquica, desde la coherencia en decisiones hasta acción coordinada bajo presión. Con relación al control y coherencia en decisiones, resaltan dos aspectos: "relevancia del conducto regular" y "unidad de mando y acción". La eficacia de instituciones como el Ejército depende de decisiones coherentes y controladas, vitales en operaciones y tácticas, incluso para la seguridad nacional.

La jerarquía del Ejército garantiza que las decisiones se tomen siguiendo un conducto regular y vertical, lo que asegura que se mantenga la coherencia y se reduzcan las ambigüedades en la operación. Esto contribuye a la unidad de mando y la rápida implementación de decisiones. A su vez, una herramienta gravitante que permite fortalecer la verticalidad es el conducto regular, que como estructura jerárquica ha sido la piedra angular de las operaciones militares durante siglos. Éste asegura que cada decisión tomada en los niveles más altos fluya de manera uniforme y coherente a lo largo de la cadena de mando, donde de esta manera las órdenes se implementen con precisión, sin ambigüedades, y que se puedan ajustar de manera rápida y efectiva en función de las circunstancias cambiantes, dada la naturaleza jerárquica permite que cada nivel de la cadena de mando se entrelace (Martínez, 2022). Esta "unidad de mando y acción coordinada" evita confusiones, garantizando que todas las unidades estén en sincronía, lo cual es esencial, especialmente en situaciones de combate.

En cuanto al segundo argumento, la estructura jerárquica del Ejército, a pesar de ser fundamental para la cohesión y eficiencia, también plantea desafíos significativos. Uno de los principales desafíos es el razonamiento basado exclusivamente en la autoridad. Aunque en principio este argumento puede parecer en conflicto con la coherencia y el control, resulta crucial para lograr un análisis completo de la estructura jerárquica militar. A continuación, se expondrán las razones por las cuales este argumento desempeña un papel esencial en el desarrollo de este artículo. El razonamiento por autoridad se emplea cuando se considera la opinión de alguien con experiencia o influencia en el tema. Es decir, de un experto en la materia. Por lo tanto, es razonable aceptar y basarse en la autoridad, ya sea política, religiosa o militar, porque está fundamentado en la opinión de quien tiene poder y autoridad genuinos. Así, el recurso de la autoridad se convierte en un razonamiento válido cuando no es posible o necesario verificar directamente la veracidad o razonabilidad de una situación.

Perelman (1989) refiriéndose al argumento por autoridad, señala que posee una singular característica, que es cuando como receptor no se está en posición de refutar lo dicho, incluso teniendo las competencias para hacerlo. También se caracteriza por tener un riesgo en la toma de decisiones, debido a que hay ocasiones en que el otorgamiento por autoridad cede una capacidad adquirida para resolver o decidir problemas de gran complejidad a autoridades, que no

tienen la capacidad de expertos ni son dotados de buen criterio, incluso sin contar con un sólido soporte argumentativo a sus afirmaciones o juicios.

Con relación al "Riesgo del Razonamiento por Autoridad", Perelman señala que, si bien la estructura jerárquica establece una línea de autoridad definida, también genera un entorno en el cual las decisiones de los superiores podrían no ser adecuadamente cuestionadas. Los oficiales subalternos podrían sentirse reacios a contradecir o cuestionar las decisiones de sus superiores debido a su rango o estatus. No obstante, esta misma estructura puede presentar desafíos, es decir, transformarse en un obstáculo para el pensamiento crítico, en un sistema donde la autoridad es la norma, surgir contra una decisión o cuestionarla puede ser visto como insubordinación. Esto puede inhibir el pensamiento crítico, vital para adaptarse a situaciones cambiantes y para identificar y rectificar errores.

Ahora bien, es relevante considerar como ejemplo histórico y sus consecuencias, donde un fallo en cuestionar decisiones superiores ha llevado a catástrofes. En este contexto, resulta relevante examinar un ejemplo histórico emblemático que muestra las consecuencias de no cuestionar decisiones superiores en una estructura jerárquica, y cómo esto puede llevar a catástrofes. Un caso que ilustra claramente este punto es el desastroso "Asedio de Stalingrado" durante la Segunda Guerra Mundial.

Stahel (2022) permite dimensionar que, durante la Segunda Guerra Mundial, el ejército alemán, bajo el mando de Adolf Hitler y su Alto Mando Militar, llevó a cabo una operación para capturar la ciudad de Stalingrado en la Unión Soviética. A pesar de las advertencias y objeciones de varios comandantes de nivel inferior, la jerarquía nazi mantuvo una estrategia rígida y obstinada, insistiendo en que el avance continuara, incluso cuando quedó claro que la campaña estaba resultando insostenible debido a la resistencia feroz y las inclemencias del invierno en el hemisferio norte. Este ejemplo ilustra cómo un énfasis excesivo en el razonamiento por autoridad y la falta de cuestionamiento en la estructura jerárquica pueden llevar a decisiones desastrosas. Los comandantes en el terreno, con una comprensión más cercana de la realidad y las dificultades operativas, reconocieron que la estrategia era inviable y que se necesitaba un cambio de rumbo. Sin embargo, la cultura de obediencia estricta y la reticencia a desafiar a la autoridad en la jerarquía nazi impidieron que estas voces se escucharan y se tomaran en cuenta.

La falta de pensamiento crítico y la obediencia ciega a la autoridad tuvo consecuencias devastadoras. El ejército alemán sufrió bajas masivas y quedó atrapado en una lucha desesperada en condiciones difíciles, lo que resultó en la derrota y pérdida de miles de soldados. Este episodio histórico destaca la necesidad de promover el pensamiento crítico en jerarquías, incluso en el ámbito militar. Si los líderes hubieran cuestionado y ofrecido alternativas, tragedias como el "Asedio de Stalingrado" podrían haberse evitado. Este ejemplo muestra que el énfasis excesivo en la autoridad y la falta de pensamiento crítico pueden ser catastróficos, especialmente cuando

vidas y recursos están en juego. Es crucial equilibrar la autoridad con la apertura al cuestionamiento para evitar errores irreparables.

Como tercer argumento, respecto a la “necesidad de fomentar el pensamiento crítico”, Moreno-Pinado (2017) señala que, para una toma de decisiones efectiva, es esencial que los oficiales no confíen solo en el razonamiento por autoridad. Deben fomentarse prácticas que valoricen el análisis independiente, el cuestionamiento constructivo y el examen detenido de las circunstancias y los riesgos asociados. En un entorno donde la toma de decisiones puede tener repercusiones de gran alcance y consecuencias significativas, la promoción del pensamiento crítico es un factor fundamental para el éxito y la adaptación. Si bien la autoridad y la experiencia son valiosas, confiar exclusivamente en el razonamiento por autoridad puede limitar la capacidad de abordar situaciones nuevas y cambiantes de manera eficiente y eficaz. Por lo tanto, es imperativo fomentar el pensamiento crítico dentro de la estructura jerárquica del Ejército.

Fomentar el pensamiento crítico implica capacitar a los oficiales para analizar situaciones desde múltiples perspectivas, promoviendo el "Valor del Análisis Independiente". Cuando los líderes son alentados a formarse sus opiniones basadas en datos y análisis, toman decisiones mejor fundamentadas. Esta habilidad es especialmente útil en circunstancias nuevas o cambiantes. A través del análisis independiente, pueden identificarse factores pasados por alto y evaluar implicaciones más completas. El pensamiento crítico también incluye cuestionar constructivamente, no desafiar la autoridad por rebeldía, sino plantear preguntas para mejorar decisiones. Valorar este cuestionamiento crea un ambiente para identificar deficiencias en estrategias y evaluación de riesgos. Además, incentiva considerar más opciones antes de decidir. El pensamiento crítico también implica examinar detenidamente circunstancias y riesgos. En lugar de depender solo en la autoridad para validar elecciones, los líderes deben evaluar resultados, desafíos e implicaciones a largo plazo. Esto permite decisiones más informadas respaldadas por una comprensión profunda de las situaciones.

En última instancia, la promoción del pensamiento crítico en la estructura jerárquica del Ejército no disminuye la importancia de la autoridad y la experiencia acumulada. En cambio, complementa estos aspectos al garantizar que las decisiones se tomen con un entendimiento completo y una consideración exhaustiva. Al fomentar el análisis independiente, el cuestionamiento constructivo y el examen detenido de circunstancias y riesgos, se crea una cultura de toma de decisiones más robusta y adaptable, capaz de enfrentar los desafíos cambiantes y las situaciones imprevistas que puedan surgir.

Con respecto al contraargumento, Calvente (2017) permite dimensionar respecto a que, la “*experiencia y sabiduría de la autoridad*” podría argumentarse que, la razón por la cual la autoridad en la estructura jerárquica tiene tal peso en la toma de decisiones es porque dado sus desempeños en cargos de posiciones superiores, han llevado a que acumulen años de experiencia y conocimiento. Estas personas han pasado por múltiples evaluaciones y situaciones que

justifican su posición, y por lo tanto, sus decisiones se basan en un entendimiento más profundo de la operación militar, lo que justificaría el razonamiento por autoridad. Si bien es cierto que la autoridad en la estructura jerárquica a menudo se asocia con la acumulación de experiencia y sabiduría, este punto de vista podría presentarse como un contraargumento válido en el debate sobre el fomento del pensamiento crítico en la toma de decisiones. Aquellos que defienden el razonamiento por autoridad pueden destacar varios aspectos para respaldar su posición.

Ahora bien, Weinstein (2018) respecto a la “*acumulación de experiencia*” en los líderes en posiciones superiores, señala que han ascendido en la jerarquía debido a su capacidad para tomar decisiones efectivas en el pasado. Han demostrado una comprensión profunda de la operación militar y han enfrentado una variedad de situaciones, lo que ha contribuido a su experiencia acumulada. Esta experiencia puede brindarles una visión única y perspicaz que podría no estar disponible para aquellos en posiciones inferiores. En consecuencia, las decisiones basadas en la autoridad pueden ser consideradas como el resultado de años de aprendizaje y adaptación. Por otro lado, aquellos en puestos de autoridad a menudo tienen una comprensión holística y “conocimiento integral” de la organización y sus operaciones, han desempeñado roles diversos y colaborado en distintos equipos, lo que les brinda una visión holística de la interconexión de los elementos.

Esta panorámica más amplia les capacita para tomar decisiones considerando no solo la coyuntura presente, sino también su repercusión en el conjunto del ejército y sus metas a largo plazo. La autoridad también puede poseer una habilidad desarrollada para evaluar riesgos y tomar decisiones bajo presión. Dado que han estado en el centro de situaciones críticas, han adquirido la capacidad de sopesar rápidamente las opciones disponibles y elegir la mejor en función de su experiencia previa. Esta habilidad puede ser especialmente valiosa en situaciones donde el tiempo es limitado y las decisiones deben tomarse de manera inmediata.

En síntesis, el contraargumento se cimenta en la autoridad jerárquica del ejército, respaldada por la experiencia, el conocimiento holístico, la capacidad de evaluación de riesgos y una perspicacia estratégica. Estos factores respaldan la relevancia del razonamiento por autoridad y sustentan la consideración del pensamiento crítico. No obstante, el desafío radica en hallar un balance que permita aprovechar la experiencia de la autoridad, a la vez que se fomente un entorno donde el pensamiento crítico también ocupe su espacio para abordar con eficacia situaciones complejas y cambiantes.

Conclusión

La hipótesis central de este trabajo penetra profundamente en la esencia de la toma de decisiones tácticas en el Ejército de Chile. Aborda la necesidad de comprender no solo la estructura jerárquica y los roles del Estado Mayor, sino también el tipo de razonamiento adecuado para enfrentar los desafíos actuales en un mundo interconectado y globalizado.

Los escenarios en los que operan los oficiales de Estado Mayor son complejos y dinámicos, con desafíos que trascienden lo militar para abarcar aspectos políticos, económicos y sociales interconectados. En este contexto, la conciencia situacional se convierte en un pilar esencial, pues tomar decisiones informadas exige comprender con profundidad la realidad circundante. La propuesta de adoptar un enfoque de razonamiento adecuado resulta preponderante. No se trata solo de seguir protocolos, sino de cultivar una mentalidad dispuesta a cuestionar, explorar alternativas y considerar diversas perspectivas. Esta visión del razonamiento implica reconocer que las soluciones pueden ser elusivas y que los desafíos pueden requerir enfoques flexibles e innovadores.

La incorporación de este razonamiento en la estructura del Ejército de Chile puede generar mejoras notables. Además, de agilizar la toma de decisiones, puede fomentar la innovación al estimular el pensamiento crítico y creativo. Al estar dispuestos a explorar nuevas vías, los oficiales pueden descubrir oportunidades que de otro modo podrían pasarse por alto.

Siguiendo esta línea de análisis, surge la importancia de que el Ejército esté en sintonía con los cambios de la globalización. La habilidad de colaborar con otras organizaciones y naciones es crucial y, nuevamente, el razonamiento adecuado desempeña un rol fundamental. La adaptabilidad y la apertura a perspectivas diversas son esenciales para interactuar eficazmente en un entorno internacional cada vez más complejo. Esta hipótesis no solo se adentra en la toma de decisiones tácticas, sino que también aborda cómo esta toma de decisiones debe evolucionar para enfrentar los desafíos actuales. Mediante un razonamiento claro y contextualizado, es posible fortalecer la conciencia situacional, mejorar los procesos y recursos de decisión y, en última instancia, permitir que la organización encare los nuevos retos con eficacia y confianza.

En resumen, este análisis de la estructura jerárquica en el Ejército de Chile ha puesto de manifiesto facetas esenciales y complejas en la toma de decisiones militares. Aunque la jerarquía ha desempeñado un papel fundamental en la operación efectiva de las Fuerzas Armadas, también se ha explorado cómo puede presentar desafíos en términos de fomentar el pensamiento crítico y la adaptabilidad. Si bien la autoridad basada en la experiencia es valiosa, no debería restringir la capacidad de cuestionar y explorar enfoques audaces.

Referencias

- Calvente, Sofia Beatriz. (2017). *La experiencia en la concepción del conocimiento*. Mendoza, Universidad Nacional de La Plata.
- Cavada, P. C. (2019). *Pensamiento crítico, desarrollo histórico y aplicación pedagógica*. Revista de Educación.
- Moreno-Pinado, W. E. (2017). *Estrategia Didáctica para Desarrollar el Pensamiento Crítico*. REICE. Revista Iberoamericana sobre Calidad, Eficacia y Cambio en Educación.
- Martínez R. M. GDE. (2022). *Reflexión sobre las actuaciones del Ejército y sus integrantes en los últimos 50 años y sus efectos en el ethos militar*. El Mostrador, 120.
- Perelman, C. (1989). *Tratado de la argumentación*. Santiago. PUC.
- Silva Ramírez, Fernando (2019-2020). *Aprender a tomar decisiones o tomar la decisión de aprender. ¿Qué debemos hacer?* Revista de Educación del Ejército de Chile N° 45, año 2019-2020. Santiago. Chile.
- Stahel, D. (2022). *Operación Barba Roja*. Madrid: Salamina Ediciones.
- Tappen, C. (2023). *La figura del comandante: poder, autoridad y liderazgo*. Revista de Marina.
- Weinstein, J. (2018). *Cómo cultivar el liderazgo educativo: trece miradas*. Santiago:
- Williams, T. (2013). *Educación para el pensamiento crítico*. Military Review.

LA LOGÍSTICA EN EL CAMPO DE BATALLA: INFLUENCIA DE LOS DRONES EN EL CONFLICTO RUSIA-UCRANIA

Logistical Optimization on the Battlefield: The Influence of Drones in the Russia-Ukraine Conflict

Tcl. Pablo Carrión Osorio¹

Resumen: El presente artículo, explora la logística en el conflicto entre Rusia y Ucrania, analizando cómo la implementación y uso de drones ha impactado y redefinido las operaciones de sostenimiento en el campo de batalla. Los drones han ejercido una influencia significativa en la eficiencia y efectividad de las operaciones, transformando la manera en que las fuerzas en el frente de batalla son abastecidas. Examinaremos diversos aspectos que respaldan esta afirmación, desde la agilidad en el suministro hasta la mejora en la seguridad de las tropas, y consideraremos cómo esta evolución en la logística militar podría tener implicaciones más amplias en el futuro de los conflictos armados.

Palabras clave: Drones, Logística, Evolución, Campo de Batalla.

Abstract: This article explores logistics in the conflict between Russia and Ukraine, analyzing how the implementation and use of drones has impacted and redefined sustainment operations on the battlefield. Drones have exerted a significant influence on the efficiency and effectiveness of operations by transforming the way that frontline forces are supplied. We will examine various aspects that support this claim, from the agility in the supply to the improvement in the security of the troops, and we will consider how this evolution in military logistics could have broader implications in the future of armed conflicts.

Keywords: *Drones, Logistics, Evolution, Battlefield.*

¹ Oficial de Estado Mayor, del arma de Infantería con el grado de teniente coronel, actualmente se desempeña en la Brigada Motorizada N° 24 “Huamachuco”. Licenciado en Ciencias Militares, Magister en Gobierno y Gestión Pública del Centro de Estudios Estratégicos y de Negocios, Diplomado en Ciencias Sociales, Políticas Públicas y Gestión Pública de la Pontificia Universidad Católica de Chile y Diplomado en Control de Gestión Pública del CEEN. Email: carrion_caos@hotmail.com

Introducción

En el vasto escenario de la geopolítica contemporánea, donde los intereses estratégicos y las rivalidades regionales se entrelazan en un intrincado ballet de poder, un conflicto ha capturado nuestra atención. El 24 de febrero de 2022, las Fuerzas Armadas rusas cruzaron la frontera hacia Ucrania, iniciando una ofensiva de alta intensidad, lo que no se veía desde la Segunda Guerra Mundial. Sin embargo, en medio de este enfrentamiento, una nueva arma ha emergido como protagonista indiscutible y ha cambiado para siempre el curso de la guerra moderna: los drones². Ingenios tecnológicos, silenciosos y mortíferos, se han convertido en los caballeros del aire, desafiando las fronteras convencionales y desplegando una nueva era de estrategias militares. En este escenario de alta tensión y batallas encarnizadas, los drones se alzan como los comandantes supremos del cielo, acechando y aniquilando al enemigo con una precisión letal. Dron se erige como sinónimo de temor y respeto, donde la lucha por el dominio en los cielos ha llevado el conflicto a una dimensión completamente nueva.

En este sentido, han demostrado ser una herramienta valiosa y poderosa, ya que pueden realizar vuelos a gran velocidad, diferentes altitudes y obtener información en tiempo real sobre la situación en el campo de batalla. Su empleo ha modificado la dinámica del conflicto, imponiendo nuevos desafíos a los comandantes de todos los niveles ya que permiten una mayor precisión en los ataques y brindan una capacidad de vigilancia y reconocimiento más avanzada.

Sin embargo, sus capacidades han permitido ser empleados en otros ámbitos militares, específicamente en el campo de las operaciones de sostenimiento logístico³ que por una parte se han visto favorecidas y por otra afectadas. En este sentido, tanto Rusia como Ucrania han empleado drones para atacar a su contraparte y a su vez, intentar optimizar la propia logística a través de la protección de la propia fuerza y por otra planificar ataques a la profundidad de los dispositivos adversarios. Esto ha sido especialmente útil en áreas donde las infraestructuras de transporte han sido dañadas o destruidas durante el conflicto.

En tal sentido, el presente análisis pretende plantear que la convivencia de los drones y las operaciones de sostenimiento en el campo de batalla está directamente relacionada a las operaciones de sostenimiento en el nivel estratégico y la logística en el nivel táctico, obligando a los comandantes y estrategias a desarrollar una mayor eficiencia y distribución de recurso en el campo de batalla actual y optimización de las operaciones de sostenimiento.

Para el logro de lo antes enunciado, el enfoque del artículo será tanto histórico como analítico, utilizando datos y ejemplos del conflicto ruso-ucraniano y otros, por medio del cual se pretende determinar que los drones en el campo de batalla se comportan como nuevas capacidades

² Dron: Aeronave no tripulada, según la RAE.

³ Es la capacidad logística como medida del potencial necesario para mantener la potencia de combate de la fuerza conjunta, durante todo el desarrollo de la operación militar.

indiscutibles para la toma de decisiones del comandante y dejar en evidencia que la logística se ha visto favorecida y optimizada a través del empleo de drones en apoyo a las operaciones militares.

Logística, drones y la guerra moderna

La logística militar ha sido reconocida a lo largo de la historia como una pieza esencial en el engranaje de cualquier operación bélica. Figuras prominentes en el ámbito de la estrategia militar, como Sun Tzu, Carl von Clausewitz y Antoine-Henri Jomini, han dejado huellas indelebles en el pensamiento militar al abordar la importancia de la logística en el éxito de las campañas y batallas. Estos tres pensadores, cada uno en su propia época y contexto cultural, han aportado perspectivas únicas y fundamentales sobre cómo la planificación y gestión eficiente de los recursos logísticos son cruciales para alcanzar la victoria en el campo de batalla.

Sun Tzu, el antiguo estratega militar chino del siglo V a.C., enfatizó en su obra "El Arte de la Guerra" la relevancia de la logística en la preparación y ejecución de operaciones militares. A través de su famosa afirmación "La guerra se gana antes de ser peleada", Sun Tzu destacó la necesidad de una logística sólida para asegurar la disponibilidad de suministros, la movilidad de las tropas y la capacidad de adaptación estratégica en el campo de batalla (2003).

Por su parte, Carl von Clausewitz, en su obra "De la Guerra" escrita en el siglo XIX, profundizó en la relación entre la estrategia y la logística. Clausewitz argumentó que la guerra es un fenómeno complejo y dinámico en el que la logística actúa como el "vínculo vital" que conecta los aspectos tácticos y políticos de un conflicto. Para él, la habilidad de mantener una cadena de suministro eficiente y estable era crucial para mantener el ímpetu y la capacidad de lucha de un ejército (2021).

Finalmente, Antoine-Henri Jomini, contemporáneo de Clausewitz, aportó a la discusión sobre logística militar a través de su trabajo "Compendio del Arte de la Guerra", donde desarrolló "las ideas sobre la logística" (Jomini, 1840), como un concepto clave para garantizar la comunicación y aprovisionamiento entre el ejército y su base de suministros. Jomini enfatizó la necesidad de planificar con anticipación y precisión las rutas y los puntos de apoyo logístico para asegurar la cohesión y la capacidad operativa en el campo de batalla (1840).

En conjunto, las perspectivas de Sun Tzu, Clausewitz y Jomini nos ofrecen un panorama completo de la importancia de la logística militar en la planificación y ejecución de la campaña. A través de sus ideas, podemos apreciar cómo la gestión eficiente de los recursos logísticos ha sido y sigue siendo un componente esencial para alcanzar el éxito en el teatro de operaciones militares, una verdad fundamental que trasciende las épocas y culturas y en las guerras moderna continúa su aplicación.

Ahora bien, respecto al empleo de los drones, los grandes mentores de la guerra, cuyas mentes inquisitivas ni en sus pensamientos más profundos hubiesen atisbado el perturbador destino que aguardaba a los campos de batalla. Aparatos mecánicos que surcarían los cielos, alterando el desarrollo de las operaciones en forma rotunda y para siempre. Pues claro, en aquellos tiempos, los medios aéreos no existían y no nos cabe duda alguna, que, de haber existido, tales genios de la estrategia militar los hubiesen incorporado a su análisis como una capacidad más a las diferentes teorías o estrategias de la guerra.

Liddell Hart, autor de “Estrategia”, si tuvo la oportunidad de presenciar en carne propia los primeros avances tecnológicos de la dimensión aérea durante la Primera y Segunda Guerra Mundial, lo que le permitió obtener una amplia experiencia y a su vez, entender y transmitir lo relevante que es estar siempre al tanto de los avances más recientes y su impacto en el campo de batalla. “El propósito del estudio militar, el de mantener una estrecha observación y vigilancia sobre los últimos desarrollos tecnológicos, (...) fortalecidos por una segura comprensión de los principios eternos sobre los cuales los grandes capitanes han basado sus métodos contemporáneos para asegurar las opciones futuras.” (Liddell Hart, 2023).

Con todo ello y la entrada del mundo en la Edad Contemporánea, marcada por la Revolución francesa y las Guerras Napoleónicas, trajo consigo cambios significativos en la naturaleza y la concepción de la guerra. El rápido avance de nuevas tecnologías incorporadas en los conflictos obligó a los estrategas militares a modificar la forma de conducción de sus unidades para la obtención de los objetivos. La evolución de la tecnología militar, desde las armas de fuego hasta el desarrollo de misiles de largo alcance y bombas nucleares, han permitido a las naciones proyectar su poder más allá de sus fronteras y a su vez, disminuir la necesidad de enfrentamientos cuerpo a cuerpo.

Cada innovación ha marcado una nueva etapa en la historia bélica y hoy en día somos testigos de otro cambio radical: la incorporación de drones en la guerra moderna, lo que promete un futuro donde la guerra pueda ser librada a mayores distancias, reduciendo los riesgos para las tropas humanas y maximizando la precisión y eficiencia de las operaciones militares.

El uso de drones en la guerra contemporánea⁴ representa uno de los cambios más significativos en la estrategia y tácticas militares en las últimas décadas. El concepto de utilizar vehículos aéreos no tripulados (UAVs)⁵ en la guerra no es nuevo. Es así como tuvieron un bajo protagonismo durante la Primera Guerra del Golfo, siendo empleados principalmente en tareas

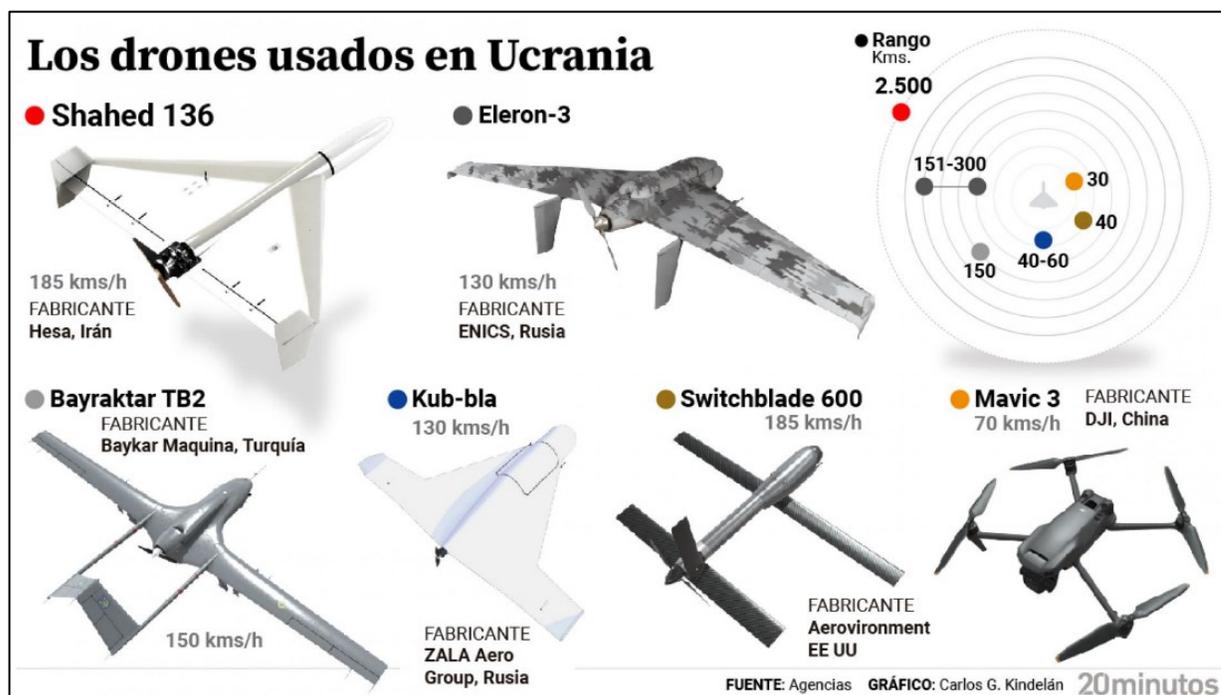
⁴ Periodo de la Historia que abarca desde la Revolución francesa hasta nuestros días.

⁵ Las siglas UAV significan “*Unmanned Aerial Vehicle*”, es decir, cualquier vehículo aéreo no tripulado que es controlado por un piloto.

de reconocimiento y vigilancia como se menciona en un hecho ocurrido el 29 de enero de 1991⁶. Por lo visto, en ese conflicto el potencial de los drones estuvo lejos de ser completamente aprovechado. Su rol y capacidades se expandieron exponencialmente en décadas posteriores.

Figura 1

Drones de uso en el conflicto entre Rusia y Ucrania



Nota: Obtenido de sitio web 20 Minutos (2022). <https://www.20minutos.es/noticia/5069940/0>

Es a partir del 2001 en Afganistán, donde adquieren un mayor protagonismo, siendo empleados principalmente en tareas de Inteligencia, Vigilancia, Adquisición de Blancos y Reconocimiento (ISTAR)⁷ en busca del Talibán y células terroristas. A partir de ese entonces, los UAVs han tenido un acelerado avance dentro de la industria militar y un alto protagonismo en los conflictos de las últimas dos décadas. A medida que la tecnología continúa avanzando, las capacidades de los drones militares se expanden rápidamente (Frackiewicz, 2023). Lo cierto es que cada avance tecnológico montado sobre los campos de batalla logra sortear un rápido proceso

⁶ Durante la primera mitad de la Guerra del Golfo, los Marines, a través del empleo de un dron de vigilancia, detectaron una columna de tanques iraquíes en ofensiva hacia la ciudad saudí de Jafyi, pero en esa ocasión, el alto mando no le prestó la atención necesaria y horas más tarde, la ciudad de Jafyi era tomada desatándose posteriormente una cruenta batalla. Dicho incidente, ilustra que la información de inteligencia provista por los drones no siempre fue bien interpretada o no le dieron suficiente importancia. (El Mundo, 2019).

⁷ ISTAR: Proceso de Inteligencia, Vigilancia, Adquisición de blancos y Reconocimiento.

de adaptación, explotación de sus capacidades y mejoras continuas para la optimización de la tecnología puesta a disposición de las fuerzas.

Al no requerir un piloto a bordo, los drones permiten a las fuerzas militares realizar operaciones en entornos de alto riesgo sin poner en peligro vidas humanas. Son capaces de realizar ataques precisos con una mínima cantidad de daño colateral. A diferencia de las aeronaves tripuladas, los drones pueden permanecer en el aire durante períodos prolongados, es decir, una alta autonomía, proporcionando vigilancia continua o apoyo de ataque aéreo.

En este sentido, se puede sostener que han permitido la expansión de la guerra fuera del campo de batalla tradicional, extendiendo el Área de Interés de Inteligencia (AII), llegando a zonas que antes eran inaccesibles. Esto, es relevante ya que tiene un impacto directo y trascendental sobre las operaciones de sostenimiento en el plano estratégico y la logística en el nivel operacional y táctico. Un gran desafío a la toma de decisiones de los comandantes, ya que han acelerado los ciclos de planificación y ejecución de dichas operaciones en el Área de Operaciones (AOR).

Drones y logística en el conflicto ruso-ucraniano

Desde el estallido del conflicto entre Rusia y Ucrania en 2014, los drones han desempeñado un papel significativo en las operaciones militares y de inteligencia. Han proporcionado a las fuerzas militares la capacidad de realizar reconocimientos, vigilancia y en algunos casos, ataques de precisión sin poner en riesgo la vida de pilotos humanos⁸. Uno de los casos más notables en los primeros días del conflicto fue el uso de drones para recopilar imágenes y datos de inteligencia sobre movimientos de tropas, emplazamientos de artillería y fortificaciones. Así quedó de manifiesto tras cuatro días después de la invasión, cuando satélites y drones empleados por las fuerzas ucranianas avistaron una gran columna de vehículos rusos que se dirigían al sur de Kiev. Con el apoyo de estos aparatos, se pudo establecer que se trataba de una columna de sesenta y cinco kilómetros de longitud, compuesta por vehículos blindados y logísticos⁹.

⁸ Según un estudio publicado el 3 de julio de 2023 por la empresa TS2 Starlink Business, el uso de drones ha revolucionado la forma en que se desarrolla la guerra moderna.

⁹ Tejeda, Fernández, C. Ucrania, “La Táctica de los mil cortes”. Recuperado de: <https://ejercito.defensa.gob.es/publicaciones/revistaejercito/index.html>

Figura 2

Ruta tomada por el convoy ruso hacia Kiev



Nota: Obtenida de sitio web de BBC (2023). <https://www.bbc.com/mundo/noticias-internacional-64718410>

Algunos medios, como Deutsche Welle (DW)¹⁰, mencionaron que, con gran decepción, las fuerzas rusas habían quedado varadas y desorganizadas en el terreno producto del ataque de artillería dirigido por drones que, a su vez, desempeñaron misiones de reconocimiento.

La gigantesca columna de vehículos blindados, tanques y artillería que Rusia desplegó para intentar tomar Kiev quedó detenida aquel día y fue incapaz de avanzar, en un claro traspie militar. Diversos factores explican este revés. Destacan las deficiencias logísticas de la operación que según expertos¹¹, las fuerzas rusas enfrentaron problemas para proveer combustible, alimentos, repuestos y equipos adecuados a una fuerza invasora de tal magnitud. Quedaron literalmente atascados en el barro, sin capacidad de movilizar su poder de combate. Lo anterior,

¹⁰ Publicación "El impacto de los ataques con drones de Ucrania en Rusia". <https://www.dw.com/es/el-impacto-de-los-ataques-con-drones-de-ucrania-en-rusia/a-68577013>

¹¹ BARRONS, Lawson, R. Ex General del ejército británico, excomandante de las Fuerzas Conjuntas de UK.

reveló falta de planificación y previsión del sostenimiento de una operación de gran envergadura por parte del ejército ruso, impactando directamente en el suministro de los rubros críticos más relevantes para el desarrollo de una ofensiva.

Figura 3

Convoy ruso de sesenta y cinco kilómetros avanzando hacia Kiev en los inicios del conflicto



Nota: Obtenida de sitio web de BBC (2022). <https://www.bbc.com/mundo/noticias-internacional-60612941>

También se puede sostener, que tanto las Líneas de Comunicaciones (LOC)¹² como las Líneas de Abastecimiento (LA)¹³ rusas, fueron afectadas en forma importante, de lo que se puede deducir que no fueron suficientemente planificadas y “su importancia era vital por constituir el nexo entre los centros productivos y la fuerza, resultando cruciales en el desarrollo de las operaciones militares y su interrupción puede significar la derrota de la fuerza” (DNC 4-0, 2014). En su artículo 5° de “Ideas sobre la Logística”, Jomini establece “A medida que avanzado el ejército se aleje de su base, indican las reglas de una buena logística la necesidad de organizar la línea de operaciones y de tránsito por la cual debe comunicar el ejército con su base. (Jomini, 1840, pág. 157). Importante es elucidar que, tal como se refiere la doctrina mencionada y particularmente el padre del concepto del “arte operacional” referido, la concepción en los

¹² LOC, direcciones generales que siguen los procesos logísticos y permiten realizar el sostenimiento.

¹³ LA, vías que se encuentra dentro del TOC y que permiten conectar el apoyo entre instalaciones existentes en la COMMZ y de estas, con las instalaciones de las unidades que operan.

diferentes niveles y funciones siempre debe ser resultado de un análisis integrado, lo que no significa exactamente mezclar sin un sentido orientador e iluminador.

El Pentágono confirmó dichos problemas logísticos¹⁴. Rusia se vio forzada a realizar una pausa operacional y reagrupar sus fuerzas para reevaluar las futuras operaciones. Lo anterior, muestra los desafíos de proyectar y sostener el poder militar lejos de las propias bases de suministro.

Uno de los aspectos cruciales que emerge de este caso es la importancia de la logística en el éxito de cualquier operación militar. La capacidad de suministrar los diferentes rubros críticos como munición, combustible, víveres, repuestos y otros recursos esenciales a las tropas desplegadas en el campo de batalla juega un papel vital en la sostenibilidad y efectividad de las fuerzas. La declaración del general Richard Barrons sobre la "falla logística masiva" resalta cómo la falta de una cadena de suministro eficiente puede obstaculizar el avance y debilitar la capacidad de las fuerzas para ser proyectada.

Los medios militares como tanques y vehículos blindados dependen de un funcionamiento fluido y continuo para mantener la superioridad y potencia de combate. La carencia de una adecuada planificación logística puede no solo disminuir la capacidad ofensiva de las fuerzas, sino también exponerlas a ataques enemigos y aumentar la vulnerabilidad. Sin un eficiente apoyo, hasta las unidades blindadas más potentes se convierten en vulnerables y estáticas. Como Napoleón dijo: "una fuerza militar camina sobre su estómago". Rusia aprendió esta dura lección en las puertas de Kiev.

No obstante, lo anterior, también se ha visto afectada su Zona de Comunicaciones (COMMZ)¹⁵, donde las operaciones de sostenimiento son planificadas. La entrada en juego del nuevo sistema de misiles HIMARS¹⁶ por parte de Ucrania, ha mermado las capacidades del adversario ruso, dirigiendo sus ataques de manera precisa hacia objetivos cruciales como los depósitos logísticos, puestos de mando (PM) e infraestructura crítica. En este sentido, el Secretario de Defensa de Estados Unidos felicitó a Kiev por mejorar sus defensas empleando el HIMARS de forma correcta y "realizar ataques a objetivos como los depósitos logísticos y a sistemas de Mando & Control"¹⁷. Con este hecho, las fuerzas ucranianas han demostrado una habilidad destacable que va más allá del combate directo y apunta directamente a las vulnerabilidades logísticas en la profundidad del dispositivo y a la estructura de mando y control adversario.

¹⁴ Sitio web: BBC. (2022). <https://www.bbc.com/mundo/noticias-internacional-60612941>

¹⁵ Zona de Comunicaciones (COMMZ Communications zone). DNC 4-0.

¹⁶ Acrónimo de High Mobility Artillery Rocket System (*Sistema de cohetes de artillería de alta movilidad*) un sistema de lanzamisiles múltiple montado en un camión militar. Desarrollado en Estados Unidos posee un alcance máximo de 500 km con misiles de ataque de precisión.

¹⁷ Sitio web: Israel Noticias. (2022). <https://israelnoticias.com/militar/los-himars-usados-por-ucrania>.

De igual forma, se han ejecutado ataques con drones durante la noche a bases aéreas¹⁸ en la profundidad del dispositivo, golpeando y afectando las capacidades estratégicas de Rusia.

Figura 4

Ataques en la profundidad de Rusia por ataque de drones ucranianos



Nota: Obtenida de sitio web de El Mundo (2022).

<https://www.elmundo.es/internacional/2022/12/05/638e055421efal>

Pero no solo las fuerzas rusas han sufrido bajas producto de los ataques de drones. Durante la contraofensiva ucraniana¹⁹ y luego de un rotundo desgaste y estancamiento de sus fuerzas, el ejército ruso nuevamente ejecutó ataques con drones “kamikaze”. La declaración de la viceministra de Defensa ucraniana, Hanna Maliar²⁰, arroja luz sobre la intensidad y la dinámica del conflicto: “Nuestras tropas se encuentran con campos minados continuos, que se combinan con fosos antitanques. Todo ello, unido a constantes contraataques de unidades enemigas y al uso masivo de misiles y drones “kamikaze”²¹. La declaración de la viceministra proporciona una

¹⁸ Base aérea de Saratov y Engels a más de 500 kms. desde Kiev.

¹⁹ Iniciada el 4 de junio 2023.

²⁰ Viceministra de Defensa ucraniana desde 4 de agosto 2021.

²¹ Dron Kamikaze, utilizado por las fuerzas rusas, mide 3,5 mts de largo y puede llevar 50Kg. Desde Rusia, puede alcanzar cualquier ciudad ucraniana.

visión reveladora de la complejidad del conflicto, puesto que supone todo un desafío en un contexto de ataques constantes con drones y artillería al área profunda de su dispositivo.

Argumosa Pila²² menciona que, en la guerra en Ucrania se han utilizado miles de drones para detectar posiciones enemigas, lanzar misiles y disparar directamente con su armamento. No solamente ambas partes están desplegando drones militares especialmente diseñados, sino también drones comerciales disponibles en el mercado. El Bayraktar TB2, un dron de origen turco adquirido por Ucrania; ha sido uno de los más utilizados para realizar ataques precisos contra las posiciones rusas. Por otra parte, Rusia ha tenido como protagonista al dron Orlan -10, de menor tamaño y económico, pero con una alta eficiencia en el empleo del factor tiempo para realizar ataques.

Drones, amenazas y oportunidades para la logística

El empleo de drones desde la dimensión aérea ha impactado directamente en las operaciones de sostenimiento, generando un fenómeno de doble filo en el ámbito logístico evidenciado principalmente en la dimensión terrestre y marítima. Por un lado, los drones han sido empleados con éxito para optimizar, acelerar y asegurar el apoyo logístico de sus propias unidades y, por otro también han sido letales para realizar ataques en el área profunda, a las instalaciones logísticas. Por tanto, los drones desde el punto de vista de la seguridad pueden tanto fortalecer como exponer las vulnerabilidades de las instalaciones logísticas, ya sean propias o del enemigo.

Esto ha llevado a aceptar nuevos riesgos y desafíos. Los ataques veloces y silenciosos desde el aire contra las instalaciones logísticas e infraestructura crítica como puertos marítimos, puentes, rutas principales y secundarias han comprometido diferentes rutas de suministro para desestabilizar a las fuerzas en el frente.

²²ARGUMOSA Pila, J. El empleo del DRON en la Operaciones Militares. Recuperado de: <https://ejercito.defensa.gob.es/publicaciones/revistaejercito/index.html>

Figura 5

Puerto de Odesa atacado con drones rusos



Nota: Obtenido de sitio web de Infobae (2023).

<https://www.infobae.com/america/mundo/2023/04/04/rusia-lanzo-un-nuevo-ataque-con-drones-en-el-puerto-de-odesa-al-sur-de-ucrania/>

El 3 de abril 2023, drones rusos llevaron a cabo un ataque sobre la infraestructura crítica y una serie de centros de almacenamiento y distribución en el puerto de Odesa e Izmail al sur de Ucrania²³. Lo anterior, afectó directamente sus capacidades de rutas de navegación y suministro de víveres para las fuerzas y población civil. Rusia, lo que busca con esto, es llevar a cabo la degradación de capacidades ucranianas para el logro de uno de sus Objetivos Estratégicos, la captura y control de la costa ucraniana del Mar Negro.

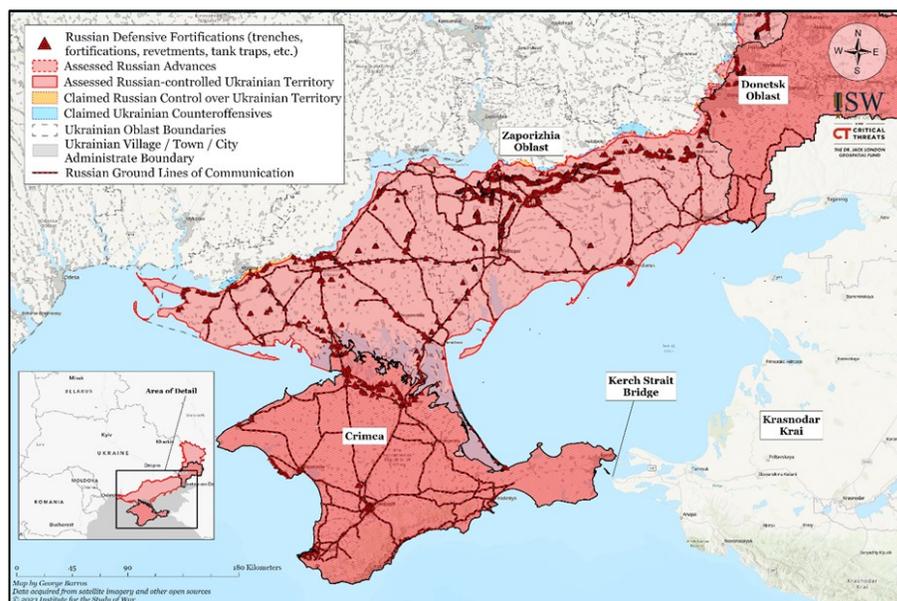
En este revés de respuesta, Ucrania hizo lo propio el 17 de julio 2023 al atacar por medio de drones las “Líneas de Comunicaciones” rusas, en específico el puente de Kerch, que conecta la península con Rusia y es una línea de suministro clave para las tropas rusas en Ucrania. Al respecto, George Barros²⁴ dijo que “Si el puente sufre daños graves, afectará significativamente las líneas de suministro rusas”. Con ello, Rusia solo tendrá una línea de suministro terrestre, la carretera costera en el mar de Azov, para apoyar a sus decenas de miles de tropas en las ocupadas Jersón y Crimea si UKR (Ucrania) logra degradar o destruir el puente”, señaló Barros.

²³ Infobae (2023). Rusia lanzó un nuevo ataque con drones en el puerto de Odesa al sur de Ucrania. <https://www.infobae.com/america/mundo/2023/04/04/rusia-lanzo-un-nuevo-ataque-con-drones-en-el-puerto-de-odesa-al-sur-de-ucrania/>

²⁴ Analista del Instituto para el Estudio de la Guerra con sede en Washington.

Figura 6

Puente Kerch Strait, empleado como Línea de Comunicación y suministro rusa



Nota: Obtenido de sitio web: La Vanguardia (2023).

<https://www.lavanguardia.com/internacional/20230717/9114081/rusia-informa-emergencia-puente-crimea-escucharse-explosiones.html>

Este acto refleja cómo los drones han redefinido la naturaleza de la guerra moderna, convirtiéndose en una herramienta clave para el sabotaje y la interrupción de las líneas de comunicaciones y suministro enemigas. El puente de Kerch, como enlace crucial entre la península de Crimea y Rusia, demuestra la versatilidad de esta tecnología en la ejecución de operaciones ofensivas y su capacidad para alterar significativamente el equilibrio logístico del adversario. Este episodio ilustra cómo los drones no solo están siendo empleados en un papel de reconocimiento y ataque, sino que también están siendo utilizados para influir directamente en las operaciones de sostenimiento enemigas. La interrupción de las líneas de comunicaciones y suministro puede debilitar la capacidad del adversario para mantener sus posiciones y conducir operaciones efectivas en el campo de batalla.

Tal como lo escribieron Sun Tzu y Dwight D. Eisenhower, distantes en la historia, pero unidos en su visión estratégica, enfatizaron la importancia crucial de la logística en el arte de la guerra. En el contexto del conflicto ruso-ucraniano, estas sabias palabras resuenan con una relevancia aún mayor: “Los factores en el arte de la guerra son: primero, los cálculos; segundo, las cantidades; tercero, la logística (...)”²⁵. Quien domine mejor estos elementos clave en el "arte de la guerra" estará en mejor posición para prevalecer en un conflicto armado.

²⁵ TZU, Sun. El Arte de la Guerra. Biblioteca Virtual Universal. Recuperado de <https://biblioteca.org.ar/libros/656228.pdf>

La visión de Eisenhower, un líder militar moderno y visionario en su tiempo, refuerza este principio. “No encontrarás difícil demostrar que las batallas, las campañas e incluso las guerras se han ganado o perdido, principalmente, por la logística”²⁶. Su afirmación toma un nuevo matiz en el contexto de la tecnología actual. Los drones, con su capacidad de proyección de poder aéreo y su versatilidad en misiones de vigilancia y ataque, apoyan a las operaciones de sostenimiento para su eficiencia y oportunidad. La distribución estratégica de bases de operaciones, el transporte de equipos y la sincronización de actividades son determinantes para maximizar el impacto de los drones en el conflicto ruso-ucraniano.

En última instancia, si bien los drones han mejorado la logística en el conflicto ruso-ucraniano al optimizar la eficiencia y la agilidad en las operaciones, su empleo conlleva un conjunto de desafíos que requieren una planificación y adaptación cuidadosas, tal como recoge el artículo “La logística rusa en la invasión de Ucrania; lecciones aprendidas” del Crl. Max Steinmeyer²⁷, publicado en la Revista Ensayos Militares, volumen 8 N° 1 (2022). Por otra parte, tal como lo señala nuestra Doctrina Nacional Conjunta (DNC): “Ante esta realidad, el Comandante de la Fuerza Conjunta (JFC Joint Force Commander) debe realizar una planificación de coordinación detallada, estableciendo los rubros críticos esenciales para su maniobra y las prioridades en el suministro de los recursos materiales para lograr sus objetivos” (DNC 4-0, 2014). La capacidad de reconocer y abordar las vulnerabilidades inherentes a esta tecnología emergente será esencial para garantizar una logística resiliente y robusta en un entorno militar altamente dinámico y competitivo.

Implicancias futuras y conclusiones

La logística militar ha sido reconocida a lo largo de la historia como una pieza esencial en el engranaje de cualquier operación bélica. Figuras prominentes en el ámbito de la estrategia militar, como Sun Tzu, Carl von Clausewitz y Antoine-Henri Jomini han dejado huellas indelebles en el pensamiento militar al abordar la importancia de la logística en el éxito de las campañas y batallas. Estos tres pensadores, han aportado perspectivas únicas y fundamentales sobre cómo la planificación y gestión eficiente de los recursos logísticos son cruciales para alcanzar la victoria en el campo de batalla.

En este enfrentamiento, tanto Ucrania como Rusia han demostrado la capacidad de afectar las operaciones enemigas a través del uso de drones, desde atacar depósitos e instalaciones logísticas hasta dirigir ataques a la infraestructura crítica. Este enfoque en las vulnerabilidades logísticas ha resaltado la necesidad de una preparación integral y una cadena de suministro segura para garantizar la continuidad de las operaciones. Ha dejado en claro que la logística es un factor

²⁶ Eisenhower, Dwight. El Generalato de Eisenhower. Recuperado de [MilitaryReview_20121031_art001SPA.pdf \(army.mil\)](https://www.army.mil/Portals/0/MilitaryReview/20121031_art001SPA.pdf)

²⁷ Profesor del Departamento de Apoyo a las Operaciones Militares de la Academia de Guerra del Ejército. En ese artículo efectúa un análisis crítico acerca de la forma en que el Ejército ruso ejecutó el apoyo logístico de sus unidades de primera línea en la fase inicial de la invasión terrestre a Ucrania, particularmente durante las operaciones ofensivas desarrolladas por unidades acorazadas en el sector central de la frontera ruso-ucraniana, desde el inicio de la invasión el 24 de Febrero hasta la caída de la ciudad de Mariupol el 20 de Mayo de 2022.

crucial que determina el éxito o el fracaso en el campo de batalla. La capacidad de adaptarse a las amenazas emergentes, como los drones, y mantener una cadena de suministro efectiva son elementos esenciales para mantener la ventaja operativa y estratégica en un conflicto moderno y dinámico.

El empleo de drones en el conflicto ruso-ucraniano ha ejemplificado la creciente importancia de la logística en las operaciones militares modernas. La planificación insuficiente de las Líneas de Comunicaciones y Líneas de Abastecimiento rusas ha puesto de manifiesto la vital conexión entre la sostenibilidad operativa y el éxito en el campo de batalla. La capacidad de proyectar el poder militar se ha vuelto dependiente de una cadena de suministro eficiente y bien coordinada.

Los drones ejercen una influencia directa en la logística de la guerra moderna. Su capacidad para sortear obstáculos geográficos y barreras defensivas convencionales confiere una ventaja logística inigualable. Las posibilidades de vigilancia en tiempo real y la rápida respuesta a amenazas en el campo de batalla transforman la dinámica logística al permitir una adaptación ágil a las condiciones cambiantes. Pueden recopilar información crucial sobre las posiciones enemigas, rutas de suministro, infraestructura clave y movimientos de tropas. Esta información permite a los comandantes evaluar la situación en el campo de batalla y planificar sus operaciones logísticas de manera más eficiente.

En un futuro, puede que las capacidades de los drones logren ampliarse a otros ámbitos y también sean utilizado en operaciones de rescate y evacuación médica, llevando equipos de primeros auxilio, suministros médicos y dispositivos de comunicación a áreas afectadas por el conflicto, donde pueden realizar búsquedas y rescate de personas en peligro.

Los drones seguirán desempeñando un papel crucial en la guerra contemporánea. A medida que la tecnología avanza, es probable que veamos un aumento en la diversidad de usos para los drones en el campo de batalla. Al mismo tiempo, el uso de drones plantea nuevas cuestiones éticas y legales que deben ser consideradas.

Referencias

Ambrose, Stephen E. (2012). *Military Review*, "El Generalato de Eisenhower". Estados Unidos: Ejército de EUA.

BBC. (4 de marzo de 2022). *BBC NEWS MUNDO*. Obtenido de <https://www.bbc.com/mundo/noticias-internacional-60612941>

DNC 4-0. (2014). *Doctrina Logística para el empleo Conjunto de la Fuerza*. Santiago: Ministerio de Defensa Nacional.

DNC 4-0. (2014). *Doctrina Nacional Conjunta*. Santiago: Ministerio de Defensa Nacional.

- El Mundo. (24 de septiembre de 2019). La Guerra de los Drones. Obtenido de <https://www.elmundo.es/internacional/2019/09/22/5d84f60121efa097208b4672.html>
- Fernández, C. T. (julio de 2023). UCRANIA, la táctica de los mil cortes. Ejército (985), 21. Obtenido de https://ejercito.defensa.gob.es/Galerias/multimedia/revista-ejercito/2023/985/accesible/Revista_Ejercito_985_jul-ago_2023.pdf
- Frackiewicz, M. (3 de junio de 2023). TS2. Obtenido de <https://ts2.space/es/drones-militares-una-guia-completa-de-tipos-y-aplicaciones/#:~:text=Un%20dron%20militar%20es%20un,e%20incluso%20operaciones%20de%20combate.>
- Infobae. (3 de abril de 2023). Infobae. Rusia lanzó un nuevo ataque con drones en el puerto de Odesa al sur de Ucrania. Obtenido de <https://www.infobae.com/america/mundo/2023/04/04/rusia-lanzo-un-nuevo-ataque-con-drones-en-el-puerto-de-odesa-al-sur-de-ucrania/>
- Jomini, E. B. (1840). Compendio del Arte de la Guerra, nuevo cuadro analítico de las principales combinaciones de la estrategia, de la táctica sublime y de la política militar. Madrid.
- Liddell Hart, Basil. (2023). Fundamentos de la Estrategia. ESPAÑA: Arzalia Editores.
- Mundo Marítimo. (26 de julio de 2023). Información Marítima de Latinoamérica. Rusia continúa destrucción de la infraestructura portuaria y logística cerealera de Ucrania. Obtenido de <https://www.mundomaritimo.cl/noticias/rusia-continua-destruccion-de-la-infraestructura-portuaria-y-logistica-cerealera-de-ucrania>
- Noticias de Israel. (3 de octubre de 2022). Los HIMARS usados por Ucrania cambiaron la dinámica de la guerra con Rusia. Obtenido de <https://israelnoticias.com/militar/los-himars-usados-por-ucrania-cambiaron-la-dinamica-de-la-guerra-con-rusia/>
- Pila, J. A. (2023). El empleo del Dron en las Operaciones Militares. Revista Ejército (985), 77. Obtenido de <https://ejercito.defensa.gob.es/publicaciones/revistaejercito/index.html>
- TS2 Starlink Business. (03 de julio de 2023). Ts2. El papel de los drones del ejército en la guerra moderna: un análisis comparativo. Obtenido de <https://ts2.space/es/el-papel-de-los-drones-del-ejercito-en-la-guerra-moderna-un-analisis-comparativo/>
- Tzu, S. (2003). Biblioteca Virtual Universal. Obtenido <https://biblioteca.org.ar/libros/656228.pdf>
- Von Clausewitz, C. (2021). De la Guerra. Ediciones Obelisco. Barcelona.

DESAFÍOS DEL EJÉRCITO DE CHILE PARA EL DESARROLLO DE OPERACIONES MULTI-DOMINIO

Challenges of the Chilean Army to face threats in Multi-Domain Operations

Mayor Cristián Miranda Aguilera¹

Resumen: El presente artículo aborda el origen del modelo de Operaciones Multi-Dominio (MDO) y la problemática en la cual se ven involucrados los ejércitos a nivel global, debido a las características del ambiente operacional actual. Además, realiza una comparación entre el modelo actual empleado por el Ejército de Chile (Guerra de Maniobras) y las MDO con el fin de identificar diferencias y similitudes entre ambos, junto con ejecutar un análisis del ambiente operacional y la realidad nacional para identificar condiciones que faciliten o dificulten su ejecución. Finalmente, se identifican y plantean desafíos que permitan la discusión respecto a una eventual asimilación en Chile.

Palabras Clave: Operaciones Multi-Dominio, Ambiente Operacional, Dominios, Guerra de Maniobras

Abstract: This article analyses the origin of the Multi-Domain Operations (MDO) model and the problems in which armies are involved due to the characteristics of the current operational environment. In addition, it makes a comparison between the current model used by the Chilean Army (Maneuver Warfare) and the MDOs to identify differences and similarities between both, together with carrying out an analysis of the operational environment and the national reality to identify conditions that facilitate or hinder its execution. Finally, challenges are identified and posed that allow discussion regarding an eventual assimilation in Chile.

Keywords: Multi-Domain Operations, Operational Environment, Domains, Dimensions, Maneuver Warfare

¹ Oficial del Ejército de Chile. Arma de Telecomunicaciones. Especialidad primaria de Oficial de Estado Mayor, Magister en Gestión Educacional de la Universidad de Madrid. Actualmente se desempeña en el Regimiento Logístico N° 1 “Tocopilla”. Email: cristian.mirandaa@ejercito.cl.

Introducción

Como señala Grey (2012), a lo largo de la historia de la humanidad “la guerra ha demostrado poseer una naturaleza inmutable, toda vez que administra la violencia con fines políticos, sin embargo, su carácter presenta variaciones condicionadas por los avances tecnológicos, los cambios sociales, políticos y culturales de las sociedades” (p. 380). Por ello, los ejércitos a nivel mundial se han visto en la obligación de adaptar las formas de empleo en los conflictos armados en función de las tropas disponibles, la tecnología de los sistemas de armas y las condiciones del entorno, evolucionando desde grandes formaciones con armamento rudimentario -principalmente en el dominio terrestre-, hacia un conflicto con presencia de actores convencionales y no convencionales y la interacción entre los dominios terrestre, marítimo, aéreo, espacial y ciberespacio, junto con la integración de las dimensiones físicas, humana y de la información con un importante protagonismo de los medios tecnológicos.

En esa evolución, surgen como empleo de capacidades militares las Operaciones Multi-Dominio, que exigen “un diseño de fuerzas de despliegue rápido implementadas para accionar cinética e indirectamente en dominios de distintas características en ámbitos transversales, utilizando la convergencia y la sincronización” (Leiva & Versalovic, 2020, p. 59).

El modelo de las Operaciones Multi-Dominio se originan en Estados Unidos y surgen como una forma de abordar los nuevos problemas militares asociados, principalmente, a la acción de las grandes potencias (Rusia y China) que constituyen las amenazas convencionales, como también a la aparición de actores no convencionales que se contraponen al logro de los objetivos de dicho país. La idea central de este tipo de operaciones es la resolución de los problemas mediante “la integración rápida y continua de todos los dominios de la guerra para disuadir y prevalecer mientras competimos, sin llegar al conflicto armado” (TRADOC, 2018, p. iii).

Las MDO ofrecen a los comandantes numerosas opciones para ejecutar acciones tanto simultáneas como de manera secuencial, utilizando la sorpresa y la integración de las capacidades disponibles en todos los dominios con el fin de presentar problemas al adversario y, de esta forma, generar los espacios para obtener ventajas físicas y psicológicas que permitan influenciar y controlar el ambiente operacional². Además, estas “pueden operar encima y debajo del umbral del conflicto, en especial, en la denominada zona gris, la cual emplea principalmente el ambiente de la información, cognitivo y ciberespacio” (Alaniz, 2021, p. 118), pudiendo de esta forma hacer frente a los problemas planteados por diversos actores presentes en el ambiente operacional y utilizando los medios disponibles sin la necesidad de contar con una declaración formal de guerra.

En ese sentido, los ejércitos se están enfrentando en la actualidad a un entorno operacional emergente en el que los adversarios y amenazas están presentes en todos los dominios

² Ambiente Operacional: Conjunto de condiciones y circunstancias que afectan el empleo de las capacidades e influyen en las decisiones del comandante. Incluye porciones de los dominios terrestres, marítimo, aéreo, espacial y ciberespacial, entendido a través de tres dimensiones (humana, física e información).

y dimensiones, lo que ha generado que las Fuerzas Armadas desarrollen capacidades que exceden a las de su dominio tradicional, por lo que “El Ejército puede influir más allá de lo terrestre, la Armada más allá de lo marítimo y la Fuerza Aérea más allá de lo aéreo” (León, 2023, p. 4).

Del mismo modo, la tendencia actual apunta a que las operaciones deben ser ejecutadas involucrando a actores no convencionales, logrando con ello una confusión respecto al umbral del conflicto dificultando la distinción entre paz y guerra, generando así la ampliación del campo de batalla mediante el empleo de los dominios y las dimensiones (físicos y virtuales).

El Dr. Jack Watling³ en su artículo denominado “European allies in US Multi-Domain Operations”, señala que las Operaciones Multi-dominio permiten:

Desarrollar una nueva doctrina de empleo de las fuerzas cuyo propósito es evolucionar el concepto de armas combinadas con el fin de enfocarse a crear ventanas temporales de superioridad, a través de múltiples dominios para alcanzar, retener y explotar la iniciativa, derrotar a los adversarios y alcanzar objetivos militares (p. 2).

La ejecución de las MDO está concebida para concentrar esfuerzos en ventanas de tiempo y lugares determinados para obtener ventajas respecto al adversario, debido a que en la medida que el ambiente operacional ha visto ampliado su alcance tanto en dominios como dimensiones, cada vez es más complejo mantener la superioridad en todos ellos en forma permanente.

Considerando lo anteriormente expuesto, cabe preguntarse ¿Está el Ejército de Chile preparado para operar bajo el modelo de las MDO? Para ocuparse en una respuesta pertinente, se realizará un análisis en función de dos objetivos: el primero, busca indagar en las diferencias y/o similitudes con nuestro modelo actual de empleo de la fuerza que es la Guerra de Maniobras y, el segundo, identificar las condiciones del entorno que podrían facilitar y/o dificultar su potencial aplicación, utilizando para ello, un análisis FODA y, con ello, poder establecer los potenciales desafíos para el Ejército de Chile para el desarrollo de operaciones multidominio. Finalizando este artículo con las reflexiones finales asociadas a los objetivos descritos.

³ Dr. Jack Watling es investigador de RUSI asociado a la guerra terrestre. Posee especialización en estudios de disuasión contra Rusia, modernización de fuerzas, desarrollo de capacidades de fuerzas asociadas y la cultura estratégica iraní.

Similitudes y diferencias entre modelos: Guerra de Maniobras y Operaciones Multi-Dominio

Como una forma de ayudar a determinar si la institución se encuentra preparada para operar bajo el modelo de las MDO, es necesario revisar el actual modelo que utiliza el Ejército de Chile, con el fin de visualizar las principales similitudes y diferencias entre ambos. Asimismo, se estima necesario definir criterios para realizar el análisis antes descrito, por lo que la comparación considera: tipos de medios que emplean, el modo de ejecución y el fin que persiguen.

La Guerra de Maniobras

El Ejército de Chile tiene adoptado como modelo táctico operacional la Guerra de Maniobras, normado en el RDO 20001 Operaciones (2012), el cual señala que corresponde a:

Una forma de planificar y conducir las operaciones, es decir, una forma de pensar que permite quebrantar la voluntad de lucha del enemigo. En consecuencia, se debe ubicar la fuerza de combate en una posición que permita la derrota de la fuerza enemiga, lo que se logra atacando desde una posición inesperada. Pero, esto no es suficiente, ya que la sorpresa inicial, debe ser explotada y mantenida para transformarla en victoria, por lo que es necesario operar a un ritmo superior al del adversario, con la finalidad de, que cuando este reaccione, presentarle una nueva amenaza para la que no está preparado (p. 11).

Para lograr lo anterior, se requiere materializar un proceso que considere una planificación centralizada y una ejecución descentralizada para permitir que los comandantes en todos los niveles cuenten con la libertad de acción necesaria para adoptar decisiones aplicando el juicio sin obedecer normas rígidas mediante una iniciativa disciplinada que le permita accionar bajo el parámetro de la intención del comandante.

Por otra parte, “la ejecución de las MDO se basa principalmente en 3 (tres) principios: la postura de una fuerza calibrada, las formaciones multi-dominio y la convergencia” (TRADOC, 2018, p. 17). El primero, se relaciona con la combinación de la posición y la capacidad de maniobra, a través de las distancias estratégicas. El segundo, define que las fuerzas deben poseer la capacidad, habilidad y resistencia necesaria para operar en múltiples dominios y en espacios disputados y, el tercero, busca la sincronización de las capacidades para lograr la integración

rápida y continua de todos los dominios en un tiempo establecido y un espacio determinado para así poder superar al enemigo. Como lo indica el mismo texto “Para el logro del éxito en estas operaciones, es necesario basarse en el mando de la misión y en la iniciativa disciplinada en todos los niveles de la guerra” (p. 20).

Similitudes y diferencias

Ambos modelos consideran que para su ejecución es fundamental la aplicación del mando tipo misión, debido a que el factor tiempo es primordial al momento de obtener ventajas sobre el adversario, ya sea quebrando su voluntad de lucha para obtener una ventaja permanente o para lograr una ventaja en un momento y dominio determinado.

Por otra parte, ambos modelos se diferencian en el alcance que poseen debido a que, por una parte, la guerra de maniobras se enfoca principalmente en operaciones militares de guerra y, por otra parte, las MDO poseen un alcance más amplio debido a que también están concebidas para dar respuestas a problemas militares que se encuentran bajo el umbral de respuesta del conflicto armado. En síntesis, la comparación de ambos modelos arroja los siguientes resultados:

Tabla 1

Diferencias y similitudes de la Guerra de Maniobras y las MDO

DIFERENCIAS	
Guerra de Maniobra	Operaciones Multi-Dominio
<ul style="list-style-type: none"> • Está pensada como una forma de conducir operaciones militares dentro de un escenario de un conflicto armado. • Se circunscribe al empleo de medios militares para hacer frente a un adversario. • Constituye una solución táctica frente a un problema táctico. • Busca lograr una ventaja permanente, dislocando la acción adversaria. 	<ul style="list-style-type: none"> • Es una forma de emplear medios de las Fuerzas Armadas frente a una amenaza sin mediar una declaración formal de guerra. • Contempla el empleo tanto de medios convencionales como no convencionales. • Constituye una solución táctica a un problema estratégico. • Busca el logro de una ventaja temporal para impedir la acción adversaria.
SIMILITUDES	
<ul style="list-style-type: none"> • Ambos buscan impedir la acción del adversario. • Constituyen una forma de emplear los medios para lograr un fin específico. • Se basan en la convergencia y concentración de capacidades en lugares específicos, siendo relevante para su empleo la sincronización de las operaciones. • Para su correcta ejecución es fundamental entrenar el mando tipo misión, confiando en la iniciativa disciplinada de los comandantes subordinados. • El factor tiempo es de vital importancia, debido a que determina el momento en el cual se debe generar la concentración de capacidades para lograr una ventaja. 	

Nota: Elaboración propia.

Al analizar los antecedentes antes descritos -desde la perspectiva de los criterios establecidos para su comparación-, se logra apreciar que ambos modelos persiguen fines similares, los que se encuentran relacionados principalmente con obtener ventajas sobre un adversario e impedir su accionar. Asimismo, en cuanto al tipo de medios a emplear, las MDO exigen una mayor presencia de capacidades de distinta índole debido a que requieren generar acciones en más de un dominio. Mientras que la Guerra de Maniobras puede ser ejecutada solo en un dominio en particular y con menor cantidad de medios. Finalmente, respecto al modo de ejecución es donde se produce la principal diferencia, debido a que las MDO pueden ser empleadas tanto en guerra como en tiempos de paz y pueden ser dirigidas tanto hacia amenazas convencionales como no convencionales, mientras que la Guerra de Maniobra está centrada, primordialmente, en el empleo de medios militares dentro de un conflicto armado y para hacer frente a un adversario de similares características.

Análisis FODA: La implementación del MDO en el Ejército de Chile

Para la materialización del presente análisis, se realizó una revisión documental de textos doctrinarios nacionales y extranjeros, artículos elaborados por organizaciones especializadas y personal calificado, y la legislación nacional que tiene injerencia en temas relacionados con el desarrollo y/o ejecución de las MDO. Asimismo, se aplicó una entrevista a tres militares que estuvieron destinados en Estados Unidos y con vínculos en la materia.

Fortalezas:

Operación en más de un dominio y dimensión: Las operaciones militares no deben limitarse tan solo a realizarlas en el dominio terrestre, sino que debe poseer la capacidad de influir más allá de éste, debido a que actualmente la institución posee una organización que le permite materializar operaciones militares tanto ofensivas como defensivas en el dominio del ciberespacio y, a su vez, tiene la capacidad de ejecutar operaciones de guerra electrónica en el espectro electromagnético operando en la dimensión física asociada a los dominios antes señalados, además, de tener la capacidad de realizar operaciones en el ambiente de la información influyendo en la dimensión humana. Consecuentemente, se puede sostener que cuenta con las capacidades para realizar acciones en 2 dominios y 3 dimensiones.

Concentración de capacidades: Ello se evidencia con los cambios en la estructura superior de la institución, tendientes a definir organismos directivos y ejecutivos, tal como se observa en la Estrategia de Desarrollo del Ejército de Chile “Azimut 2026”, siendo una muestra concreta de esto la creación y funcionamiento del Comando de Operaciones Especiales, agrupando capacidades de distinta índole bajo un mando único. Cabe señalar que dicha concentración de capacidades propende a lograr dos de los principios de las MDO: las formaciones multi-dominio y la convergencia.

Estudio y conocimiento de nuevas amenazas: Del mismo modo, el estudio y análisis de las MDO permite generar conciencia respecto a las características y forma de operar de las nuevas amenazas, en ese sentido son objeto de análisis en la definición y proyección de escenarios futuros, además, de ser parte de estudios y análisis permanentemente en el curso de Estado Mayor impartido en la institución. Del mismo modo existe un Centro de Estudios e Investigaciones Militares que en sus publicaciones ha definido amenazas para escenarios actuales y futuros.

Énfasis en la formación integral: Uno de los pilares fundamentales de la institución es la importancia que recibe la formación profesional y valórica de sus integrantes. Es así como “la educación de las Fuerzas Armadas abarca el desarrollo integral de la instrucción militar y forma al personal mediante el conocimiento de principios y doctrinas propias de la guerra orientada a la conducción de los medios que dispone” (MINDEF, 2023). Esto permite contar con personal altamente capacitado y comprometido con los objetivos institucionales, otorgándole la flexibilidad necesaria para afrontar nuevos desafíos derivados de una eventual ejecución de MDO. Del mismo modo, la modernización en las mallas curriculares en las diferentes instancias de formación tanto de oficiales como suboficiales, han integrado conocimientos que son útiles para operar en los dominios y/o dimensiones distintas a la terrestre.

Oportunidades:

Políticas de Estado: Se observa conocimiento e interés por parte del nivel político respecto a la importancia de desarrollar capacidades tendientes a enfrentar las nuevas amenazas, específicamente en el dominio del ciberespacio, generándose así instancias para potenciar y aumentar la relevancia del empleo del Ejército en dicho dominio en pos del cumplimiento de los intereses nacionales. Prueba de ello es la existencia de una Política Nacional de Ciberdefensa que integra los esfuerzos de diversos actores gubernamentales para lograr un desarrollo óptimo en dicha área. Esta política “complementa a la de Ciberseguridad en aquellos aspectos relacionados directamente con la defensa de la soberanía del país, a través de las redes digitales y de la infraestructura crítica de la información” (BCN, 2021, p. 3).

Desarrollo de capacidades conjuntas: El Estado Mayor Conjunto (EMCO) posee proyectos relacionados con las MDO, siendo uno de ellos lo dispuesto en la Política Nacional de Ciberdefensa relacionado con “la creación de un Comando Conjunto de Ciberdefensa bajo el mando del Jefe del Estado Mayor Conjunto, responsable del planeamiento y ejecución de las operaciones militares conjuntas de ciberdefensa del país” (Diario Oficial, 2017, p. 5), donde se concentren los esfuerzos y capacidades de las instituciones de la Defensa Nacional, además, de la estandarización de los sistemas de mando y control que, para su desarrollo, contempla dotar de capacidades estándares a las instituciones para de esta forma facilitar la ejecución del mando y control por parte del conductor estratégico.

Alcance de las MDO más allá del sector Defensa: Las áreas de desarrollo ligadas a las MDO no solo son de interés militar, sino que aportan al desarrollo de otros sectores del Estado, debido a que la seguridad en el ciberespacio, el dominio en la dimensión de la información y un eventual desarrollo espacial son transversales a los intereses y el funcionamiento de otras áreas del país y pueden generar una sensación de seguridad que facilite el desarrollo nacional.

Formación de especialistas en el ámbito civil: Derivado del punto anterior, para el desarrollo de capacidades MDO se requiere contar con especialistas de diversas áreas, muchos de los cuales se forman en el ámbito civil, siendo esto una oportunidad para forjar vínculos con entidades de educación superior para captar a profesionales que posean los conocimientos necesarios y, a su vez, realizar convenios para capacitar al personal institucional y generar las condiciones necesarias para desempeñarse en función de la seguridad y defensa del país.

Debilidades:

Falta de Doctrina: En este ámbito se observa la inexistencia de textos doctrinarios referentes a las MDO en la institución y en el nivel conjunto, siendo la doctrina uno de los factores necesarios para generar el desarrollo de capacidades que permita orientar la preparación de las personas y el entrenamiento de las unidades, en este caso “la capacidad se encuentra en un estado de desmedro o insuficiencia, generando una brecha que requiere ser cubierta” (RAA-03008, 2018, p. 26).

Personal: Según cifras publicadas por el Banco Mundial, la cantidad de personal en las Fuerzas Armadas de Chile se ha mantenido estable desde el año 2015 a la fecha (Banco Mundial, 2023), sin embargo, para una correcta ejecución de MDO se requiere contar con organizaciones correctamente tripuladas para ser capaces de abordar todas las áreas que implica la ejecución de estas operaciones, por lo que contar con dotaciones suficientes para tripular los sistemas es relevante. Además, al ser una temática con poco desarrollo en el país, son pocos los especialistas en la materia.

Presupuesto: La inversión de recursos en defensa proyecta una tendencia a la baja, tal como lo refleja el Factbook de la CIA, el que establece que el gasto militar en defensa se redujo de un 2% en el año 2021 a un 1,6% en el año 2022 (CIA, 2023), tendencia de la cual no está ajeno el caso nacional. Lo anterior, dificultaría la acción de dotar unidades con equipamiento y tecnología para la ejecución de MDO.

Tiempos para procesos de desarrollo de capacidades: Los procesos institucionales establecidos para el desarrollo de capacidades implica diferentes instancias de estudio y aprobación para la adquisición de material y posterior capacitación y consolidación, razón por la cual una capacidad puede demorar varios años para ser implementada, tal como lo señala la reglamentación de desarrollo de capacidades, estableciendo que “la planificación institucional

establece y define un conjunto de previsiones, de mediano y largo plazo para aquellas capacidades militares que deban incorporarse a la fuerza terrestre, las cuales son definidas en un horizonte de planificación plurianual” (RAA-03008, 2018, p. 25). A lo anterior se debe sumar el tiempo de entrenamiento necesario para consolidar una capacidad.

Amenazas:

Multiplicación de actores no estatales: La ampliación del campo de batalla a otros dominios, podría facilitar la aparición y multiplicación de nuevas amenazas para los estados difíciles de detectar y neutralizar. Bajo esta realidad, una amenaza no necesariamente puede ser otro Estado, sino que de diversos grupos de actores u organizaciones e inclusive personas naturales, “proporcionándose de esta forma los instrumentos necesarios para que los más pequeños puedan enfrentarse, incluso vencer a los más grandes, asumiendo un riesgo mínimo” (Leiva R. , 2016, p. 28).

Escasa regulación nacional e internacional: Si bien existe regulación respecto al empleo de los medios militares en un conflicto armado, se aprecia la carencia de regulación en el ciberespacio debido a que “los manuales de Tallin no son un marco normativo, sino que obedecen a estudios encargados por la OTAN a un organismo militar competente, los cuales no constituyen una obligación de cumplimiento para los Estados” (Fonseca, 2014, p. 136). En el caso nacional, actualmente no existe un marco legal que permita justificar el empleo de las capacidades militares cuando no existe un estado de excepción constitucional que las regule o una ley específica para su empleo, limitando la opción de emplear las capacidades de operar en los dominios y/o dimensiones virtuales.

Financiamiento para el desarrollo de capacidades: Al realizarse en los últimos años un cambio en el sistema de financiamiento para las FAs, aún no existe certeza respecto a cómo el comportamiento de la nueva modalidad va a impactar en el desarrollo de capacidades y al nivel de estabilidad y aseguramiento de asignación de recursos para tal efecto. Así, se aprecia una disminución de un 8% en la asignación presupuestaria para la institución desde el año 2022 al 2023 (DIPRES, 2023), lo que afecta significativamente el desarrollo de nuevas capacidades.

Los desafíos consecuentes:

A raíz de lo anterior, y como una forma de orientar el desarrollo de capacidades vinculadas a las MDO, se derivan del análisis FODA realizado los siguientes *desafíos* para el Ejército de Chile:

Ajustar las MDO a la realidad nacional, para de esta forma aterrizar el concepto de acuerdo a las capacidades disponibles, la proyección del desarrollo y a las condiciones del ambiente operacional imperantes en el país, y así generar un punto inicial basado en dicha realidad que

facilite el establecimiento de una estrategia centrada en nuestras potenciales amenazas lo que a su vez permitirá ampliar la estrategia de disuasión y orientar el desarrollo de capacidades institucionales con tendencia a la ejecución de MDO.

Elaborar doctrina que aborde las MDO acorde a la realidad nacional, con el fin de coadyuvar al desarrollo de capacidades en la materia, aportando a la formación y preparación del recurso humano junto con orientar los procesos de entrenamiento mediante el establecimiento de tácticas y técnicas que guíen la preparación de las unidades como parte de una gran organización donde convergen distintas capacidades.

Dar prioridad a proyectos que tengan relación con el desarrollo de capacidades institucionales tendientes a la implementación de tecnologías y organización de unidades, cuyo empleo considere realizar operaciones militares en los distintos ambientes y dominios para de esta forma ampliar las opciones de respuesta frente a las diferentes amenazas.

Incentivar el entrenamiento conjunto para establecer una permanente interacción de los integrantes de la institución con las otras ramas de las FAs y así generar lazos que faciliten la convergencia de las capacidades de la Defensa Nacional, logrando estándares que permitan actuar en forma rápida y en cualquier lugar del territorio nacional, en beneficio de los intereses nacionales.

Consolidar la formación de unidades multidominio, debido a que en la actualidad existe una concentración de aquellas capacidades que son distintas al dominio terrestre, ante lo cual, como una forma de generar la real capacidad MDO es importante integrar estas capacidades con las unidades de la Fuerza Terrestre bajo un mando común, o en su efecto asignar tropas terrestres a la unidad ya existente.

Asegurar presupuesto para el desarrollo MDO con el fin de tener los recursos suficientes para generar proyectos e instancias de entrenamiento, ante lo cual es importante aprovechar las oportunidades derivadas de la existencia de políticas de Estado que permiten una participación de la institución tanto en aspectos ligados a la defensa del territorio como en aquellos relacionados al desarrollo de otros sectores del Estado.

Formación y retención del personal, para lo cual es importante mantener el énfasis en la formación militar y valórica durante los años en las escuelas matrices de oficiales y suboficiales, y posteriormente en los primeros años de planta en la institución fomentar una potente formación técnica-especializada tanto en organizaciones institucionales como civiles, tratando de reducir al mínimo la rotación de puestos derivada de los procesos de destinaciones. Una vez logrado lo anterior, se genera el desafío de retener a dicho personal en la institución, debido a que por las capacidades adquiridas son profesionales apetecidos en el ámbito laboral civil, el cual por lo

general ofrece mejores condiciones desde el punto de vista económico, cobrando importancia la creación de mecanismos que incentiven la permanencia en la institución.

Reflexiones finales

Inicialmente el concepto de MDO, si bien tiene su origen en la búsqueda de una solución para la problemática de una potencia mundial como Estados Unidos frente a sus competidores, obedece a un modelo que determina la forma de emplear las capacidades militares cuyo foco está centrado en la convergencia de capacidades con el fin de lograr ventajas temporales de superioridad lograda en múltiples dominios y dimensiones.

Al comparar la Guerra de Maniobras y las Operaciones Multi-Dominio, se puede evidenciar que poseen similitudes en cuanto a la importancia de la libertad de acción y la iniciativa disciplinada para la ejecución de las operaciones, buscan un mismo fin y se centran en la convergencia de capacidades, lo que constituye una base importante para una eventual transición desde un modelo hacia otro. Por otra parte, las principales diferencias detectadas, relacionadas con el tipo de medios a emplear y la necesidad o no de una declaración de guerra, no constituyen un impedimento para aplicar las MDO, sino que por el contrario, se puede ampliar los alcances institucionales y de esta forma poder afrontar amenazas y/o adversarios que operan bajo el umbral del conflicto armado. Asimismo, la ejecución de Operaciones Multi-Dominio, puede constituir una forma para orientar el desarrollo de capacidades y organización de la Fuerza Terrestre y de esta forma permitirle contribuir a la maniobra del conductor estratégico.

En lo que respecta a identificar las condiciones del entorno que influyen en su aplicación, como fortaleza se identifica que el Ejército de Chile, consciente de sus capacidades que le permiten operar en los dominios terrestre y ciberespacio y en las dimensiones física, humana y de la información, ha efectuado cambios en su estructura a fin de concentrar las capacidades en una organización y así contar la opción de generación de ventanas temporales a través del empleo de los dominios de su competencia como una opción de respuesta rápida frente a las amenazas. Del mismo modo, dichas capacidades pueden ser puestas a disposición del conductor estratégico y así al integrarlas con las otras instituciones de la Defensa Nacional se pueda emplear, dentro de las capacidades de la realidad nacional, el concepto de MDO.

En lo relacionado con las oportunidades, el desarrollo de políticas relacionadas con el sector de la Defensa Nacional genera un impacto positivo en cuanto a la implementación de las MDO en el contexto nacional, producto de que existe una conciencia en el nivel político respecto del accionar de las nuevas amenazas y los efectos negativos que pueden generar al Estado, ante lo cual se abren oportunidades para desarrollar capacidades tanto a nivel conjunto como institucional facilitando con esto la interacción entre las instituciones de la Defensa Nacional.

En cuanto a las debilidades, las MDO requieren que se generen unidades robustas en cuanto a la cantidad de personal, su preparación y la optimización de procesos que permitan que esta gran organización funcione de manera ágil y ordenada. Del mismo modo, uno de los aspectos importantes para contribuir a lo antes señalado, es la disponibilidad de una doctrina que permita orientar la preparación individual y el entrenamiento colectivo.

En lo referido a las amenazas, las incertidumbres derivadas de las nuevas formas de financiamiento, el marco legal y la multiplicación de amenazas de índole no estatal, son aspectos fundamentales cuyo comportamiento debe ser monitoreado en forma permanente y de esta manera permitir medir su impacto en el desarrollo de capacidades MDO, lo que sin duda orientará en gran medida los esfuerzos institucionales en los próximos años.

Respecto a los desafíos planteados, cobra gran importancia el realizar el ajuste de las MDO a la realidad nacional, debido a que esto determinará una forma de empleo de capacidades militares en el entorno nacional y por otra parte establecerá una hoja de ruta a seguir que orientará el desarrollo de doctrina, conformación de unidades, proyectos y actividades de entrenamiento de la fuerza.

Finalmente, al evidenciar antecedentes relativos a capacidades institucionales para influir en más de un domino y en 3 dimensiones, se puede establecer como conclusión general, que sí existe la capacidad y preparación inicial para adoptar el modelo de las MDO como una forma de empleo de capacidad militar por parte del Ejército de Chile, sin embargo, para que su ejecución sea correcta y abarque todas las áreas que lo componen, lo más adecuado es que este concepto sea implementado a nivel conjunto y que cada institución aporte con sus capacidades.

Referencias

- Alaniz, O. (2021). Operaciones Multi-Dominio: Soluciones tácticas para desafíos estratégicos y operacionales. *Ensayos Militares*, 111-125.
- Banco Mundial. (15 de 07 de 2023). *Bancomundial.org*. Personal Fuerzas Armadas Chile: <https://datos.bancomundial.org/indicador/MS.MIL.TOTL.P1?locations=CL>
- BCN. (2021). *Política Nacional de Ciberdefensa*. Biblioteca del Congreso Nacional de Chile.
- CIA. (15 de 07 de 2023). *Factbook CIA*. <https://www.cia.gov/the-world-factbook/countries/chile/#military-and-security>
- CICDE. (2021). *The French Joint Vision of Multi Domain*. Paris: French Joint Centre for Concepts, Doctrine and Experimentation.

- Diario Oficial. (2017). *Aprueba política de Ciberdefensa*. Diario Oficial de la República de Chile.
- DIPRES. (18 de 03 de 2023). *Dirección de Presupuestos Gobierno de Chile*. Presupuesto 2023: <https://www.dipres.gob.cl/597/w3-multipropertyvalues-15199-35324.html>
- Ejército de Chile. (2012). *RDO-20001 OPERACIONES*. Santiago: CEDOC.
- Ejército de Chile. (2018). *RAA-3008 "Proceso de Desarrollo de Capacidades Militares y Administración del Ciclo de Vida"*. CEDOC.
- Fonseca, C. (2014). El manual de Tallin y la aplicabilidad del Derecho Internacional a la ciberguerra. En E. S. Guerra, *Revista ESG* (págs. 127-146). ESG.
- Gray, C. (2012). *Another Bloody Century: Future Warfare*. Phoenix press.
- Leiva, R. (2016). *Aparece la Ciberguerra*. ANEPE.
- Leiva, R., & Versalovic, B. (2020). Efectos de las Operaciones Multi-Dominio en el campo de batalla futuro. En C. d. Chile, *Ensayos Militares* (págs. 57-80).
- León, P. (14 de 07 de 2023). *La Batalla Multi-Dominio*. Academia.edu: https://www.academia.edu/39843610/La_Batalla_Multi_Dominio_TCL_Pablo_Le%C3%B3n
- MINDEF. (18 de 03 de 2023). Ministerio de Defensa Nacional. La educación en las Fuerzas Armadas: <https://www.defensa.cl/temas-de-contenido/educacion/>
- Ministerio de Defensa. (2020). *Nota Conceptual "Operaciones Multidominio"*. Centro Conjunto de Desarrollo de Conceptos.
- Ministry of Defense. (2020). *Multi - Domain Integration, Joint Concept Note 1/20*. Bristol: Ministry of Defense.
- TRADOC. (2018). *The U.S. Army in Multi-Domain Operations 2028, Pamphlet 525-3-1*.
- Watling, J. (23 de Septiembre de 2019). *Rusi.org*. European Allies in US Multi-Domain Operations: <https://rusi.org/explore-our-research/publications/occasional-papers/european-allies-us-multi-domain-operations>

ANÁLISIS DEL EMPLEO TÁCTICO DEL TANQUE LEOPARD 2A4 EN LA OPERACIÓN “ESCUDO DEL EUFRATES”

Analysis of the tactical use of Leopard 2A4 tanks in Operation "Euphrates Shield"

Mayor Javier Izurieta Genskowsky¹

Resumen: El tanque Leopard 2 se incorpora a la guerra en Ucrania con expectativas altas, pero su desempeño táctico es incierto. En la guerra en Siria, los Leopard 2A4 turcos enfrentaron al Estado Islámico con resultados cuestionables, debido a su vulnerabilidad ante armas antiblindaje y su empleo táctico descentralizado. Estudios señalan que el mal uso táctico y la falta de acompañamiento adecuado de infantería motorizada afectaron su eficacia. Los errores tácticos turcos resaltan la necesidad de una planificación más precisa y la integración de equipos de combate con unidades de infantería y armas de apoyo. El análisis de esta operación de guerra es significativo para la instrucción y entrenamiento, así como para la generación de doctrina para las fuerzas acorazadas nacionales.

Palabras claves: Leopard 2A4 - Empleo táctico - Guerra de Siria - Escudo del Eufrates.

Abstract: The Leopard 2 tank enters the war in Ukraine with high expectations, but its tactical performance is uncertain. In the war in Syria, Turkish Leopard 2A4s confronted the Islamic State with questionable results, due to their vulnerability to anti-armor weapons and their decentralized tactical employment. Studies indicate that tactical misuse and lack of adequate accompaniment of motorized infantry affected their effectiveness. Turkey's tactical blunders highlight the need for more precise planning and the integration of combat teams with infantry units and support weapons. The analysis of this war operation is significant for instruction and training, as well as for the generation of doctrine for the national armored forces.

Keywords: Leopard 2A4 - Tactical use - Syrian War - Euphrates shield.

¹ Oficial de Estado Mayor del arma de Caballería Blindada. Licenciado en Ciencias Militares, Magister en Historia Militar y Pensamiento Estratégico de la Academia de Guerra del Ejército de Chile. Actualmente se desempeña como comandante del Grupo Escolta Presidencial del Regimiento Escolta Presidencial N°1 “Granaderos”. javier.izurieta@ejercito.cl

Introducción

En la actualidad existen altas expectativas por la incorporación del tanque Leopard 2 a la guerra de Ucrania, Estados miembros de la OTAN como Países Bajos, Dinamarca, Polonia, España, Noruega y Canadá han comprometido 185 de estos vehículos de combate para enfrentar a Rusia, de los cuales 54 corresponden al modelo Leopard 2A4 (Soriano, 2023). Los pronósticos de su futuro desempeño táctico enfrentándose a las fuerzas de Putin son variados e inciertos, existiendo altas expectativas de que esta incorporación dará a Ucrania una superioridad en el campo de batalla, debido a la gran potencia de fuego, alto nivel de protección y velocidad de estos medios.

A pesar de esta incertidumbre, si nos remontamos en el tiempo, podemos evidenciar que existen antecedentes, no tan lejanos, sobre el empleo de estos blindados en combate. Lo anterior ocurrió durante la guerra de Siria, en la que los Leopard 2A4 turcos se enfrentaron al Estado Islámico, organizado en guerrillas y equipado con armamento antiblindaje ruso.

Turquía ha intervenido desde el 2011 con una serie de operaciones en la guerra civil Siria, con el principal objetivo de defender sus intereses y evitar la creación de un Estado Kurdo en su frontera sur (Sánchez, 2022). En agosto de 2016 inicia la operación denominada “Escudo del Eufrates” contra el Estado Islámico de Irak y el Levante, y negar a la organización terrorista Partido de los Trabajadores del Kurdistán, así como a sus afiliados PYD/YPG sirios, un hecho consumado para crear zonas autónomas a las puertas de Turquía (Kasapoglu, 2017).

Durante esta operación el ejército turco utilizó el tanque Leopard 2A4, sin tener los resultados esperados con el material, pudiendo leer en la prensa especializada artículos que cuestionan su real poder de combate, con aseveraciones tales como: “El tanque alemán de los 4 millones de libras, denominado uno de los mejores del mundo, es utilizado en Siria: Leopard 2 comprados por Turquía combate a los Kurdos y demuestra fallas letales” (Davies, 2018), “Tanques Leopard 2 turcos están siendo aplastados en Siria, no era un blindado tan bueno finalmente” (Roblin, 2019), “El talón de Aquiles del Leopard 2 alemán que lo hace vulnerable a los misiles soviéticos” (Sputniknews, 2018).

Estos malos resultados del blindado alemán en batalla nos hacen cuestionar su real capacidad para enfrentar una guerra moderna y desafiar nuevamente a las armas rusas, esta vez utilizadas por sus propios creadores en el frente ucraniano.

Doblemente interesante es conocer la capacidad de combate de este tanque si consideramos que el Ejército de Chile lo posee dentro de sus principales sistemas de armas para la maniobra. Este fue incorporado a la fuerza terrestre nacional el año 2008, realizándose cursos de capacitación para tripulaciones y mecánicos durante los años 2006 y 2007 en la Escuela de Tropa Blindada Alemana, en la ciudad de Munster (Ortze). En esta misma Escuela y con el mismo equipo de instructores, un año antes, ejecutó una instrucción similar, el Ejército de Turquía, quienes

adquirieron 350 tanques del mismo modelo. Posterior a esto, incluso se ha interactuado y compartido experiencias con tripulaciones turcas en conferencias internacionales de Master Gunners².

El hecho de contar con este material como nuestro tanque principal de batalla hace de gran utilidad e interés para nuestras fuerzas blindadas conocer el cometido de los Leopard 2A4 turcos en Siria, ya que nos entrega la oportunidad de analizar cómo se desempeñó este material en un conflicto moderno, cómo fue utilizado y cuáles son los principales problemas que este encuentra en el campo de batalla actual. Por otra parte, considerando que la capacitación de primera fuente de sus tripulaciones fue la misma, se asume que tanto Chile como Turquía poseen igual doctrina para el uso técnico del material, lo que no implica que su doctrina táctica sea la misma.

Esto también nos permite proyectar su futuro desempeño en la guerra de Ucrania y también sacar experiencias y lecciones aprendidas para su empleo táctico dentro de nuestra fuerza terrestre.

Bajo este contexto se ha desarrollado el presente artículo, cuyo objetivo es analizar el porqué de la baja efectividad demostrada por el tanque Leopard 2A4 en esta operación, planteando que esta se debió a un mal empleo táctico del material por parte del ejército turco y no a una obsolescencia o incapacidad para el combate moderno.

Este trabajo se realizó analizando el empleo táctico de los tanques turcos a través de antecedentes extraídos de artículos web, ya que al ser un conflicto actual y en ejecución, no existe aún literatura, ni informes oficiales sobre el tema. La comprobación de la tesis planteada se efectúa mediante dos líneas argumentativas. La primera sobre lo inadecuado de utilizar este tanque para combatir una amenaza compuesta por fuerzas irregulares equipadas con armamento antiblindaje y la segunda centrada en lo erróneo de emplearlo tácticamente de forma descentralizada y en apoyo de unidades de infantería motorizada. Los datos e información analizada fueron comparados con la doctrina nacional para el empleo táctico de medios blindados.

Desarrollo

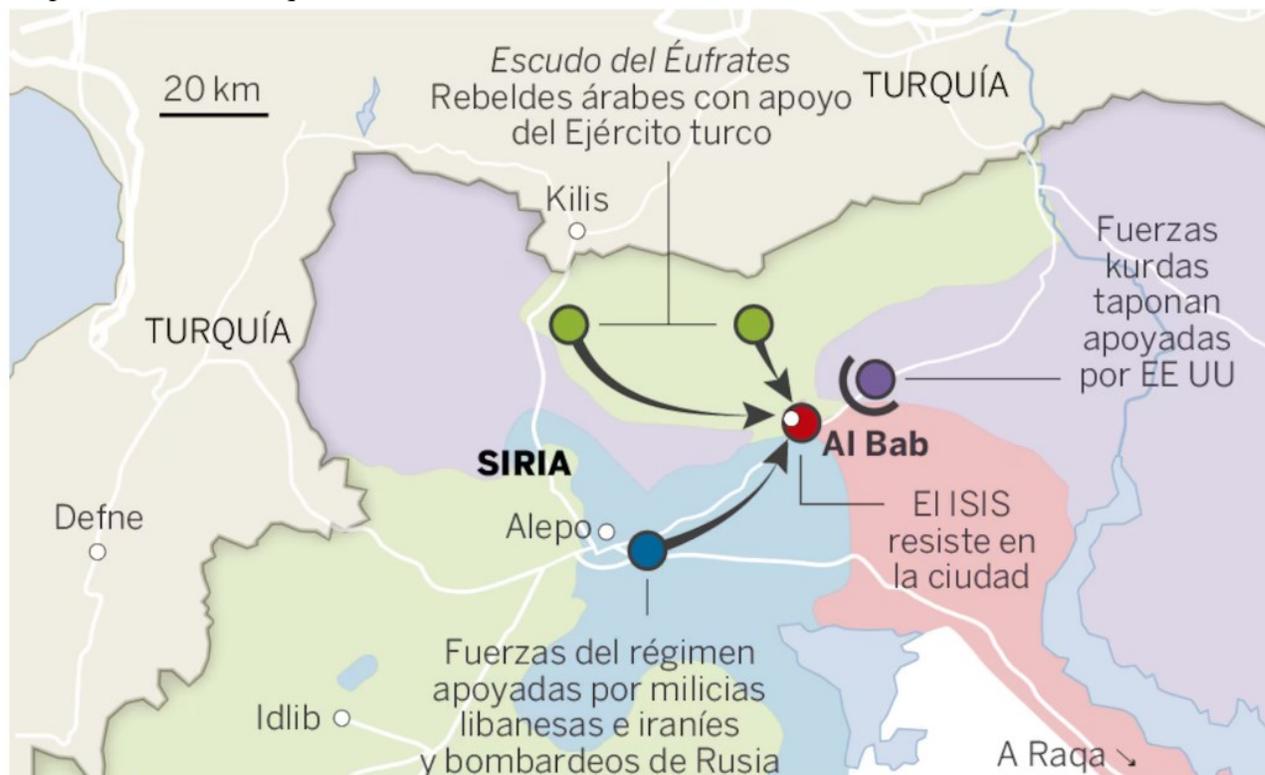
La guerra civil en Siria estalló en 2011, producto de olas de protestas y levantamientos en casi todo Medio Oriente que se conoce en la actualidad como la "primavera árabe" (BBC Mundo, 2016). Conforme a lo señalado por Triebert (2017), enmarcado dentro de este conflicto, a finales de agosto de 2016, se inicia la Operación "Escudo del Éufrates" en la que Turquía despliega sus tropas al norte de Siria para evitar la conformación de un estado kurdo, actuando en apoyo al

² Especialistas en armamento del tanque que asesoran a los comandantes en la planificación, desarrollo, ejecución y evaluación de todo el entrenamiento de combate y tiro de artillería del tanque.

Ejército de Liberación Sirio³ (ELS), logrando la conquista de una zona de seguridad de 2.000 km², entre su frontera y los kurdos. En su inicio la operación fue rápida, y con facilidad se conquistó la ciudad de Jurabulus y otras aldeas cercanas, pero se detendría por más de 3 meses en la toma de la ciudad de Al-Bab, donde estaba la defensa principal de ISIS⁴, al norte de Aleppo.

Figura 1

Operaciones de conquista de la ciudad de Al Bab.



Nota: Gráfico obtenido de Mourenza, 2017.

El sitio web de periodismo de investigación “Bellingcat” (Triebert, 2017) que se especializa en la verificación de hechos, realizó un análisis de las matrículas de los medios acorazados fotografiados en Siria, llegando a concluir que Turquía desplegó medios de la 2^a, 5^a y 20^a Brigadas Acorazadas, así como de la 16^a y 32^a Brigadas Mecanizadas. Siendo la primera vez en la que se registra la utilización de medios blindados por parte de los aliados en este conflicto.

Las fuerzas de ISIS enfrentadas por los tanques Leopard 2A4 turcos eran principalmente tropas irregulares de infantería dotada de lanzacohetes, minas antitanques y medios antiblindaje,

³ Grupos armados quienes bajo lealtad jurada al Consejo Nacional Sirio o simpatía a la llamada Revolución siria luchan contra las Fuerzas Armadas Sirias y militares leales al gobierno del presidente sirio Bashar Al Assad.

⁴ Estado Islámico de Irak y Siria, grupo terrorista paramilitar insurgente, de naturaleza fundamentalista yihadista wahabita que sigue una doctrina heterodoxa del islam suní integrado por radicales fieles, que en junio de 2014 autoproclamó su califato.

principalmente de origen ruso, como el Kornet, Konkurs, Fagot, y Metis y otros como el TOW-2 (Rodríguez, 2018).

Como primer argumento para afirmar la tesis planteada podemos señalar que uno de los principales errores tácticos turcos fue el haber empleado el tanque Leopard 2A4 en forma directa contra este tipo de amenaza asimétrica y poderosa en medios antiblindaje. Si bien este tanque destaca por su gran poder de fuego, gracias a su cañón principal Rheinmetall L44 de ánima lisa de 120 mm y su capacidad de transportar 42 bombas de tres tipos distintos de munición, esta no es eficiente en el enfrentamiento de este tipo de amenaza. La munición que puede disparar es la siguiente:

- APFSDS: Conocida como munición flecha y que utiliza la energía cinética para penetrar blindajes gruesos, ideal para enfrentar todo tipo de vehículos blindados.
- HEAT: Alto explosivo antitanque, la que es multipropósito y permite la destrucción de objetivos con blindajes menores y destrucción de posiciones de fortificación ligera.
- HE: Alto explosivo útil contra fortificaciones ligeras e infantería.

Estos tipos de munición no son adecuados para enfrentar a tropas irregulares, ya que el enemigo presenta una gran dispersión en el terreno. En el caso de la APFSDS no tiene utilidad alguna ante este tipo de amenaza, al no existir un adversario blindado contra el cual impactar. En el caso de las municiones HEAT y HE, estas son más útiles que la anterior, pero tampoco se le saca un gran provecho, ya que está diseñada para destruir vehículos, construcciones y posiciones de infantería, en este caso la amenaza principal es de combatientes aislados, ocultos en el terreno. Derivado de esto, una de las características principales de este tanque, que es hacer fuego efectivo a blancos hasta los 4.000 metros de distancia, no tiene mayor utilidad. Producto de esto, vemos que el armamento adecuado para este tipo de amenaza es su ametralladora coaxial MG3, calibre 7,62, la cual tiene un alcance efectivo aproximado de 1.500 mts, haciendo al tanque a esa distancia un objetivo muy vulnerable ante los medios antiblindaje enfrentados. También es de gran utilidad su ametralladora de torre MG3, la que permite batir blancos a cortas distancias, pero haciendo vulnerable a su operador, ya que debe encontrarse afuera de la escotilla, siendo un blanco fácil para el fuego de francotiradores y todo tipo de armamento adversario.

Según lo expuesto en la investigación realizada por el sitio Bellingcats (Triebert, 2017), gracias a la filtración de un documento del Ejército Turco, en el que cuantifica las bajas de material sufridas en el ataque a la localidad de Al-Bab, 40 kms al este de Aleppo, 11 tanques Leopard 2A4 fueron dañados por acciones del Estado Islámico. La veracidad de este documento fue comprobada comparando las matrículas expuestas en el documento con fotos y videos de tanques destruidos difundidas por el Estado Islámico en fuentes abiertas, y corroborado al evidenciar en imágenes satelitales de la zona que los vehículos destruidos continúan en el mismo lugar. Este informe y las fotos muestran que uno de los tanques tuvo problemas mecánicos, dos fueron afectados por minas, uno por fuego de RPG o mortero y el resto por impactos de misiles antitanque. En todos los casos

estos cohetes y misiles impactaron por los flancos de los tanques, lo que nos indica un nuevo error táctico en el empleo por parte de las fuerzas turcas, ya que el blindaje de Chobham⁵, si bien presenta un alto nivel de protección en su parte frontal, disminuye en sus flancos y se hace aún más débil en la parte trasera (Lekic, 2017). Al enfrentar a un enemigo asimétrico es muy difícil mantener a la amenaza de frente y más complicado aún avanzar sin detectar enemigos ocultos en el terreno, los que pueden hacer fuego a los 360° del tanque con medios como un lanzacohetes RPG-7, que al impactar en la parte lateral o trasera del tanque podría causar su destrucción. Si bien los daños en la mayoría de los casos no fueron totales, obligaron a las fuerzas turcas a destruir los tanques para que no pudieran ser utilizados por el enemigo. Respecto a lo anterior, la agencia de noticias rusa Sputniknews (2018) señala:

Otra vez se ha demostrado que los tanques Leopard-2, que han obtenido las más altas calificaciones, tienen un defecto fatal en su diseño. Se trata de la colocación de la mayor parte de las municiones en el costado izquierdo y el frontal del casco del carro, donde cuenta con una débil protección.

De la misma forma, EurAsian Times (2021) señala que, según los expertos, el modelo 2A4 fue diseñado para combatir en un entorno de batalla completamente diferente, en el que las brigadas acorazadas son acompañadas por fuerzas terrestres de infantería y otros vehículos de apoyo altamente móviles. Al ser el tanque Leopard diseñado durante la Guerra Fría, no están destinados a enfrentar IED⁶ y misiles disparados en emboscadas por parte de insurgentes.

Como segundo argumento para validar la tesis planteada, podemos identificar como otro error táctico grave de empleo de los tanques Leopard 2A4, el hecho de que hayan sido utilizados en forma descentralizada como medios de apoyo para la infantería motorizada del Ejército de Liberación Sirio, como lo menciona Rodríguez (2018): "...estaban supeditados a las necesidades tácticas impuestas por la infantería ligera del ELS la que tenían que apoyar, operando de esta forma en contra de su propia naturaleza y desaprovechando sus fortalezas –movilidad y protección-, maximizando así sus vulnerabilidades" (p.53).

Actuando de esta forma, los tanques entraron en un combate cercano en el cual se hacen torpes y muy vulnerables, en vez de haber aprovechado sus capacidades para llevar a cabo un

⁵ Nombre genérico para los blindajes cerámicos, puesto que los detalles de la construcción son secretos, se describía como un compuesto de "azulejos" en cerámica integrada en una matriz metálica y adherida en una placa como soporte y de varias capas elásticas (Calderón, M., 2020).

⁶ Artefacto explosivo improvisado, es un dispositivo explosivo usado frecuentemente en la guerra no convencional o guerra asimétrica, por fuerzas comando, guerrillas y terroristas (Global Security, 2022).

combate móvil y lejano, que le entrega seguridad y gran eficacia, y para lo que fueron construidos. Sobre los motivos turcos de no haber aprovechado la potencia de sus medios para realizar una guerra de alta intensidad, el mismo autor nos señala: “sin duda son políticos, ya que una operación de alta intensidad habría supuesto cargar con la imagen de fuerza ocupadora y asumir los inevitables roces con la población local” (Rodríguez, 2018, p. 56).

Al colocar al ELS en primera línea se buscaba lograr un perfil bajo mucho más deseable de cara a la prensa internacional, buscando así evitar que los cantones kurdos se unificaran, y de tal forma contar con cierta cantidad de territorio sirio como moneda de cambio en futuras negociaciones con Assad y Rusia (Rodríguez, 2018). Esto causó que las fuerzas blindadas fueran usadas como bases de fuego, perdiendo sus capacidades de movilidad, aplastamiento y choque.

De la misma manera, Roblin (2019) relata que los tanques fueron desplegados en la retaguardia como armas de apoyo de fuego de largo alcance, mientras que las milicias sirias aliadas de Turquía en conjunto con fuerzas especiales turcas lideraron los asaltos a las posiciones adversarias. Esto producía que los tanques quedaran aislados y en posiciones expuestas, sin infantería que le brindara un perímetro defensivo, haciéndolos vulnerables a las emboscadas.

Al analizar las fotos y videos del combate que encontramos en internet (Davies, 2018; Aguiar, 2018; Blog Guerra Acorazada, 2019) podemos evidenciar que la totalidad de los vehículos destruidos se encontraban en caminos o muy cerca de ellos, y ocupando posiciones que entregan poca desenfilada y protección. Lo anterior nos indica una falta de acciones previas indispensables para al uso de medios blindados en terrenos desconocidos, como son: la exploración, los reconocimientos aéreos, los apoyos de fuego de artillería, el apoyo y limpieza del terreno por parte de unidades de infantería blindada o mecanizada, además, de mala selección de las direcciones de aproximación y aprovechamiento militar del terreno.

Conforme a nuestra doctrina (Ejército de Chile, 2019. DD-10001: La Fuerza Terrestre) la infantería adecuada para actuar en conjunto con los tanques es la blindada o la mecanizada y no como en este caso una infantería motorizada, la que hace que los tanques avancen más lento y sin la seguridad adecuada, perdiendo la sorpresa y flexibilidad, que le entrega su movilidad, poder de fuego y protección. Producto de lo anterior, los Leopard 2A4 empleados perdieron capacidad de maniobra, entregando la iniciativa al enemigo, a pesar de ser notoriamente más débil y limitado. Respecto a esto, en Sputnik (2018) se señala que la mayor razón de las pérdidas turcas se debe al uso incauto de los blindados ante las amenazas de una guerra de guerrillas. Al no existir un acompañamiento de la infantería y sin un perímetro de defensa adecuado, los tanques turcos resultaron presa fácil para las emboscadas.

De los errores expuestos podemos deducir un evidente exceso de confianza por parte de las fuerzas turcas, falta de detalle en acciones de reconocimiento para elegir rutas y posiciones seguras, y errores en la planificación del empleo de los medios. Esto se vio limitada por la necesidad

de que las fuerzas del ELS fueran las protagonistas y evitar así un rechazo internacional al aparecer como una fuerza de ocupación.

En enero de 2018 se inició una nueva ofensiva denominada Operación “Rama de Olivo”. Conforme a lo señalado por Matías (2018) en ésta el ejército turco mejoró sus tácticas de empleo, reduciendo las bajas de material. Lo anterior mediante la incorporación del tanque M-60T, el cual fue modernizado y adecuado para enfrentar armas antiblindaje, lo que el Leopard 2A4 no posee. Dentro de las principales mejoras está: un blindaje modular híbrido (compuesto y blindaje reactivo), una torre con control remoto con una ametralladora 12.7 mm, un receptor de alerta láser y un sistema de vigilancia continua con cámaras térmicas.

Kasapoglu (2017) comenta en su artículo que durante esta nueva campaña el ejército turco, producto de las lecciones aprendidas, modificó la composición de su fuerza utilizando unidades blindadas, de artillería, infantería mecanizada, fuerza aérea, vehículos aéreos no tripulados y unidades de ingenieros y comunicaciones. Por otra parte, para enfrentar fuerzas insurgentes empleó fuerzas especiales y unidades especializadas en operaciones militares en zonas urbanas. El despliegue posterior de más unidades de combate en Siria muestra que el papel del ejército turco ha ido mucho más allá del apoyo de fuego, las maniobras blindadas y los ataques aéreos para apoyar a los elementos locales del ELS.

Figura 2

Tanques Leopard 2A4 destruido en Siria por el ISIS.



Nota: Obtenido de Aguiar, 2018.

Conclusiones

Si bien las fuerzas turcas lograron el objetivo de la operación, si consideramos la gran superioridad en el poder de combate que poseían contra un enemigo débil, cuya única ventaja era el conocimiento del terreno y experiencia en combate y uso de elementos antiblindaje, el costo en vidas y material fue muy grande. Esto demuestra que el empleo de tanques no fue el adecuado, pudiendo haber sido más eficiente el uso de fuerzas de operaciones especiales, fuegos de artillería e infantería motorizada, que posee mayor capacidad para conquistar el terreno y son menos vulnerables a las armas antiblindaje del enemigo.

En respuesta a la planteado en este artículo, se concluye a partir de los errores tácticos expuestos en ambas líneas argumentativas. La primera de ellas comprueba que el tanque Leopard 2A4 no era el medio más adecuado para enfrentar una amenaza asimétrica y la segunda, en la que se evidencia una pérdida de las capacidades de movilidad, poder de fuego y protección del blindado al ser empleado en forma aislada y en apoyo a unidades de infantería motorizada. Ambos argumentos nos demuestran que las bajas sufridas no se deben a una incapacidad del material, sino que fue producto de una mala planificación y empleo táctico por parte del ejército turco, ya que no existe un tanque que sea capaz de resistir impactos de misiles antitanques de última generación, sino que la destrucción de estos se evita con la maniobra táctica basada en el combate móvil y lejano. Lo anterior, ejecutado por equipos de combate integrados por medios de tanques e infantería blindada o mecanizada, con apoyos de combate, unidades de exploración y reconocimiento, apoyo aéreo y de fuerzas especiales, además, de medios logísticos y administrativos que posean una capacidad de movilidad similar a la unidad apoyada, lo que les permite realizar procedimientos de combate coordinados y eficientes.

El seguimiento de este conflicto, aun en ejecución, se hace muy interesante para las fuerzas acorazadas chilenas, ya que entrega información sobre el comportamiento del tanque Leopard 2A4 en combate, lo que puede ser de gran utilidad en la actualización de la doctrina y el empleo de nuestros medios blindados. Queda en evidencia que, a pesar de poseer una técnica de empleo similar de los tanques, la táctica empleada es muy distinta a nuestra realidad nacional, donde los tanques conforman sistemas operativos que son las Brigadas Acorazadas, por lo que no se concibe su empleo en forma aislada o en apoyo a infantería motorizada como lo hizo el ejército turco.

De la misma forma nos llama a estar atentos al empleo táctico que se le dé a estos blindados durante la guerra de Ucrania, así como su desempeño encuadrado como parte de sistemas operativos e integrando fuerzas de tarea, considerando que el armamento antiblindaje ruso al que se enfrentarán es similar al empleado en Siria. A pesar de esto se prevé que su desempeño, debido a poseer una doctrina táctica más moderna e influenciada por la OTAN, sea mucho más efectivo que el visto en la operación “Escudo del Éufrates”.

Referencias

- Aguiar, M. (13 de abril de 2018). *Análisis: Pérdidas del Leopard 2A4 turcos en el norte de Siria*. Obtenido de Defesanet: <https://www.defesanet.com.br/terrestre/analise-as-perdas-de-leopard-2a4-turcos-no-norte-da-siria/>
- BBC MUNDO. (24 de septiembre de 2016). *BBC News Mundo*. 7 preguntas para entender el origen de la guerra en Siria que lleva años desangrando al país. Obtenida de: <https://www.bbc.com/mundo/noticias-internacional-37451282>
- Blog Guerra Acorazada. (28 de diciembre de 2019). *Guerra Acorazada*. Controversias: Bajas de Leopard-2A4 en Siria bajo el mando del ejercito turco – Una revisión actualizada. Obtenida de: <https://www.guerra-acorazada.blog/controversias-bajas-de-leopard-2a4-en/>
- Davies, G. (31 de Enero de 2018). *Daily Mail*. The £4million German tank dubbed 'one of the best in the world' is shown up in Syria: Leopard 2 bought by Turkey to fight British-backed Kurds has numerous faults exposed in lethal fashion. Obtenida de: <https://www.dailymail.co.uk/news/article-5332247/The-4million-German-tank-embarrassed-Syria.html>
- Ejército de Chile. (2019). *La Fuerza Terrestre*. Santiago, Chile: División Doctrina.
- EurAsian Times Desk. (18 de junio de 2021). *The EurAsian Times*. How One Of World's Most Powerful Main Battle Tanks 'Leopard 2' Was Decimated By ISIS In Syria. Obtenida de: <https://eurasianimes.com/how-one-of-worlds-most-powerful-main-battle-tanks-leopard-2-were-decimated-by-isis-in-syria/>
- Kasapoglu, C. (3 de febrero de 2017). *Aljazeera*. Operation Euphrates Shield: Progress and scope. Obtenida de: <https://www.aljazeera.com/opinions/2017/2/3/operation-euphrates-shield-progress-and-scope>
- Lekic, S. (17 de enero de 2017). *Stars and Stripes*. Germany's Leopard tanks prove vulnerable in Islamic State fight. Obtenida de: <https://www.stripes.com/news/germany-s-leopard-tanks-prove-vulnerable-in-islamic-state-fight-1.449278>
- Matías, F. (22 de septiembre de 2018). *Analizando Conflictos*. Nuevos M-60T Firat turcos en Afrin. Obtenida de: <http://analizandoconflictos.com/nuevos-m-60t-firat-turcos-en-afrin/>
- Mourenza, A. (19 de febrero de 2017). *El País*. Al Bab: la nueva madre de todas las batallas en Siria: https://elpais.com/internacional/2017/02/17/actualidad/1487359165_154817.html
- Roblin, S. (2019). *National Interest*. Turkey's Leopard 2 tanks are getting crushed in Syria. Obtenida de: <https://nationalinterest.org/blog/buzz/turkeys-leopard-2-tanks-are-getting-crushed-syria-95396>.
- Rodriguez, Y. (16 de septiembre de 2018). *Revista Ejércitos*. Los carros de combate turcos en la guerra de Siria. Obtenida de: <https://www.revistaejercitos.com/2018/09/16/los-carros-de-combate-turcos-en-la-guerra-de-siria/>

Sánchez, F. (2022). Conflictividad en la frontera sur de Turquía. *Instituto Español de Estudios Estratégicos*, Madrid, España.

Soriano, G. (22 de abril de 2023). *Ucrania ya suma 85 carros Leopard 2, tras los 14 que le comprarán Países Bajos y Dinamarca*. Obtenido de: <https://www.infodefensa.com/texto-diario/mostrar/4261883/paises-bajos-dinamarca-compran-14-carros-leopard-2-ucrania-suma-85#:~:text=En%20concreto%20se%20trata%20de,2A4%20y%20100%20Leopard%20A5>.

Sputnik. (29 de enero de 2018). *Cómo la experiencia siria afectó a la imagen de los tanques alemanes*. Obtenido de: <https://sputniknews.lat/20180129/leopard-berlin-blindado-1075813006.html>

Sputniknews. (22 de marzo de 2018). *El talón de Aquiles del Leopard 2 alemán que lo hace vulnerable a los misiles soviéticos, según Sputniknews*: <https://www.elradar.es/talon-aquiles-del-leopard-2-aleman-lo-vulnerable-los-misiles-sovieticos-segun-sputniknews/>

Triebert, C. (12 de febrero de 2017). *The Battle for Al-Bab: Verifying Euphrates Shield Vehicle Losses*. Obtenido de: <https://www.bellingcat.com/news/mena/2017/02/12/battle-al-bab-verifying-turkish-military-vehicle-losses/>

AMENAZAS FILOSÓFICAS Y SOCIOLÓGICAS SOBRE EL ETHOS MILITAR

Philosophical and sociological threats to the military ethos

Cap. Gonzalo Carrasco Astudillo¹

Resumen: Este análisis reflexiona sobre el *ethos* militar, particularmente de los riesgos derivados de la concepción filosófica y sociológica que considera la autonomía personal como única fuente “legítima” de orientación moral, ya que contribuye a debilitar la voluntad y el carácter, perjudicando el despliegue de las virtudes cardinales y el patriotismo. Para ello, se ofrece como solución aumentar el estándar de ejemplo personal de los comandantes y fortalecer la formación doctrinal-valórica.

Palabras clave: Ethos militar, autonomía personal; disciplina; responsabilidad; cultura contemporánea.

Abstract: This analysis reflects on the military ethos, particularly the risks derived from the philosophical and sociological conception that considers personal autonomy as the only “legitimate” source of moral guidance, since it contributes to weakening the will and character, harming the deployment of virtues, cardinals and patriotism. To this end, the solution is offered to increase the standard of personal example of commanders and strengthen doctrinal-value training.

Keywords: Military sociology; personal autonomy; discipline; responsibility; contemporary culture.

¹ Oficial de Ejército del Servicio de Justicia Militar. Licenciado en Ciencias Jurídicas, Abogado. LL.M Magíster en Derecho de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Diplomado en Nuevas Tendencias en Contratos y Daños de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Bachiller en Humanidades de la Universidad Andrés Bello. Cursando el Magíster en Seguridad, Defensa y Relaciones Internacionales de la Academia Nacional de Estudios Políticos y Estratégicos. Actualmente se desempeña en la Dirección de Finanzas.

Introducción

En Chile no existe un desarrollo científico relevante que reflexione sobre la filosofía de la guerra o la sociología militar. En la literatura comparada encontramos autores importantes y consolidados, tales como Morris Janowitz, Samuel Huntington, Charles Moskos, Sam Sarkesian o Gastón Bouthoul con su polemología, entre muchos otros. Sin embargo y frente a la importancia de estudiar a las instituciones militares en su contexto sociológico, filosófico y cultural interno, no existe un desarrollo académico nacional que sea cuantitativamente numeroso, aun cuando esos aspectos influyen sobre la estrategia y la seguridad, donde sí existe amplia literatura.

Debido al vacío anteriormente señalado, este análisis pretende cooperar reflexionando sobre algunos riesgos asociados a la posmodernidad que contradicen las formas vitales del *ethos* militar, entendido como aquel conjunto de virtudes, convicciones, creencias morales y reglas de conductas que caracterizan la forma de ser del militar, conformando un estilo de vida particular que marca su cultura y su carácter². En este sentido, se analizarán algunos rasgos de las dimensiones doctrinarias y espirituales del militar, asociadas fundamentalmente a la idea trascendente de patria y a la posibilidad de abrazar la muerte (en caso de que sea necesario) como elemento de la esencia en el trabajo profesional del soldado.

Se profundizará en la anomia cultural actual que afecta a la sociedad en su conjunto y su derivación nihilista, como tendencias contemporáneas constitutivas de la persona humana que fisuran y dañan la estructura de la personalidad del militar y que puede conllevar afectaciones a la esencia castrense, sus valores y tradiciones.

Finalmente, el enfrentamiento y mitigación del problema se asociará a una permanente labor de formación doctrinal por parte de las Fuerzas Armadas junto al ejemplo personal de los líderes y comandantes, a los cuales les compete arrastrar las voluntades individuales de sus subordinados, con el atractivo de su propia estampa, preparación profesional y categoría, tanto humana como espiritual.

Dimensiones doctrinarias y espirituales del militar

La profesión militar se encuentra directamente vinculada con la idea de patria y el consecuencial afecto o *caritas* que le sigue³ sobre la *terra patrum* o tierra de nuestros padres, con su cultura, su historia, sus instituciones y con su propia especificidad que la distingue del resto de pueblos. En este sentido, la especial vocación de trabajo del militar tiene características de intensa

² Definición entregada por el Glosario del Manual Ethos del Ejército de Chile (2018).

³ Para una lectura sobre el eros, agaphe y caritas, véase a Lewis C.S. (2017): Los cuatro amores, Ed. Rialp, Madrid. En esta obra, el destacado tutor de filosofía de la University College de Oxford, y fellow en el Magdalen College, reflexiona lucidamente sobre los tipos de amores humanos, incluyendo el patriotismo. Es un interesante ensayo en el que se profundiza sobre la expresión fenomenológica del amor, sin sentimentalismos livianos, de tal manera que, desde la razón iluminada por la fe, construye una explicación ontológica.

magnitud, por cuanto eventualmente puede implicar sacrificar la vida misma por la defensa de la patria. En efecto, no se jura dar la vida por el Estado, sino por algo superior.

Esa especial vocación tiene cimientos doctrinales, filosóficos y espirituales que pueden entrar en crisis en sus relaciones con la posmodernidad, la cual se erige sobre principios individualistas que contradicen la especial entrega del profesional de armas. Bajo ese contexto, la exigencia de nuestra propia naturaleza manifiesta la realidad de que somos seres enseñados y formados, es decir, no somos lanzados al mundo con nuestras excelencias desarrolladas, sino que nuestra totalidad y perfección proviene de nuestros propios padres, de nuestro individual esfuerzo o disciplina, y de nuestra patria, que no es sino una prolongación del hogar, como consecuencia de la sociabilidad natural que poseemos. Por ello, Scruton señalaba que “la libertad, aunque valiosa en sí misma, no es un regalo de la naturaleza, sino el resultado de un proceso educativo, algo que debemos obtener por medio de la disciplina y el sacrificio” (Scruton, 2018, p. 57).

En este contexto, la triada “Dios, Patria y Familia”⁴ ha representado para el militar una orientación superior dirigida por principios máximos de grandeza, que inflaman la voluntad para los sacrificios más nobles cuando se trata de la defensa y protección, considerando que el quebrantamiento de uno de los elementos del lema trinitario implica necesariamente el quebrantamiento o afectación del otro. Por ello, se señala que “es un impío quien niega a Dios el tributo de su amor; es un desnaturalizado quien lo hace con sus padres; es un ingrato, indigno de la sociedad que le recibió en su seno, el que no sabe amar a su patria” (Ezcurra, 1939, p. 24).

En este sentido, la apertura juramentada del soldado a dar la vida si fuese necesario por la patria, implica que ella no es solamente una mera unión de familia o ciudades en un territorio determinado y de forma políticamente organizada para las necesidades de la vida material. En efecto, lo que permite de forma real la forma vocacional de ofrendar la vida, radica en que la patria constituye una asociación de tipo moral y espiritual, conforme al derecho natural, que da un real sentido unitivo a los lazos, cultura, aspiraciones, tierra e idiosincrasia⁵.

⁴ El entonces cardenal Joseph Ratzinger (1927-2022), quien es uno de los más grandes intelectuales del último tiempo, señaló que para el cristiano “la cuestión de Dios no aparece como el vano intento de un mundo superado, como algo que hay que mantener vivo a pesar de haber pasado ya su época; más bien es el puntal más necesario en la carne de nuestra conciencia, que nos obliga a investigar de nuevo en nosotros mismos y que nos fuerza a entregarnos sin medida al pleno anhelo del ser del hombre, imposible de reducir al lenguaje del cálculo” (Ratzinger, 1973, p. 55). Ese “lenguaje de cálculo” que menciona, se refiere al trabajo académico de Ludwig Wittgenstein y su “filosofía del lenguaje”. Por su parte y con relación a la familia, el Manual Ethos del Ejército de Chile (2018) señala expresamente que “el Ejército, conforme con su inspiración cristiana, tiende a fomentar la institución matrimonial”. Lo anterior, dentro del principio ético de “honrar a la familia” en su punto “3.2.6”. Esa inspiración cristiana está arraigada en el ethos militar, por ello el punto “4.5.1” indica que “la virtud de la fe es fundamental para el soldado” y “lleva a actuar con humildad, atributo estrechamente relacionado con el ejercicio del mando y el liderazgo militar”. Esto último tiene cabida para todas las confesiones religiosas.

⁵ Al respecto, Simone Weil señala que “un ser humano tiene una raíz en virtud de su participación real, activa y natural en la existencia de una colectividad que conserva vivos ciertos tesoros del pasado y ciertos presentimientos de futuro (...) La pérdida del pasado, individual o colectivo, es la gran tragedia humana; nosotros nos hemos desprendido del nuestro como un niño que deshoja una rosa” (Weil, 2014, p. 49). Para Weil, despojarse del pasado equivale a un acto irracional, que desaprovecha las ventajas que entrega la experiencia pasada, siendo un actuar propio de personas vulgares.

Así, la manifestación de que existe un bien moral en abrazar la muerte por la patria solo resulta racionalmente plausible si la consideramos como una entidad integrada de una serie de valiosas cosas humanas, ideales, ciencia, virtud, autoridad etc., y que llamamos normalmente como “Madre Patria”, en la cual han contribuido no solo nuestros padres, sino que todas las generaciones pasadas, contribuyendo, además, las que vengan. Por ello, los denominados “Padres de la Patria”, no son llamados así por haber realizado aportaciones burocráticas o meramente políticas al sistema, sino porque concordamos en que en ellos existe un depósito de patrimonio común de todos⁶.

Es ese vínculo moral y espiritual el que permite el sacrificio máximo con la vida misma cuando se trata de mantener a salvo la unidad, la independencia, la soberanía y la seguridad nacional. No logran alcanzar ese sacrificio, la idea de Estado, entendida como aparato burocrático dividido mediante funciones ejecutivas, legislativas y judiciales, razón por la cual la virtud del patriotismo es contradictoria con el principio que propugna: “Todo para el Estado, nada contra ni fuera del Estado”.

Sin embargo, en la actualidad se erigen notoriamente riesgos que afectan la triada “Dios, Patria y Familia” y en general el despliegue profesional del militar. Dichos riesgos provienen de la cultura posmoderna, los cuales dificultan el ejercicio de los valores propios de la conducta castrense: la disciplina, la lealtad y el denominado espíritu de cuerpo, expresión proveniente del estratega francés Adrant Du Picq, en su obra Estudios sobre el Combate, donde se profundiza respecto a la cohesión grupal, el honor y el sentido de pertenencia (Etienne M, 2016, *et. al.*, p. 67).

El nihilismo y la anomia cultural como amenazas contra el ethos militar

De manera muy recurrente, cuando se piensa en el perfeccionamiento de las instituciones, se alude al término “modernizar”. Así, cada vez que se pretende eliminar aspectos poco eficientes, molestos o bien cuando se aspira a nuevas expectativas para alguna institución, se considera que es preciso que aquella sea “modernizada”, sin reflexionar de forma profunda sobre las implicancias o efectos de reivindicar lo nuevo frente a lo viejo⁷.

Lo anterior resulta relevante para el desempeño de la profesión militar, la cual se encuentra imbuida de tradiciones y valores trascendentes que la diferencian de otros quehaceres

⁶ Sobre este aspecto Solzhenitsin sostenía que “para un pueblo determinado, con su geografía, su pasado histórico, sus tradiciones, su visión psicológica, hay que establecer un régimen que lo conduzca, no a su decadencia, sino a su prosperidad. La estructura del Estado debe necesariamente tener en cuenta las tradiciones del pueblo” (Solzhenitsin, 199, p. 77).

⁷ Carlos Peña recuerda que “en el siglo XII Bernard de Chartres –quien había tenido a su cargo la Catedral de esa ciudad– sostenía que los de su tiempo veían más y mejor que los que le habían antecedido; pero era, dijo ‘no porque tengamos la mirada más aguda que los viejos, sino porque somos llevados en alto por su gigantesca estatura. Y se debe a un místico español del siglo XVI, Diego de Estella, la observación que se ha repetido una y mil veces: ‘Un enano parado sobre los hombros de un gigante puede ver más y mejor que el mismo gigante’” (Peña, 2021, p. 94).

profesionales, que, si bien pueden no ser menos importantes, no implican necesariamente ofrendar la vida en el cumplimiento del deber, como lo hace un soldado, al menos potencialmente. Por tanto, es menester analizar las consecuencias que la postmodernidad puede ocasionar en la formación valórica y doctrinal del militar.

La historia y explicación de las causas que dieron origen a la postmodernidad como fenómeno que intenta suprimir la condición de heredero de una tradición⁸, evolucionando a exaltar la figura del “nuevo fundador del todo”, es una arista de largo alcance a cuyo estudio no nos centraremos, por cuanto excede los objetivos del presente análisis. Más bien, nos centraremos en señalar que el desprecio por la tradición como una de las formas de expresión moderna, implica una contradicción vital en el despliegue de la función militar.

En este contexto, el pensamiento moderno⁹ en su empeño por exaltar la libertad de la persona humana, sin más parámetros que la propia individuación y autonomía personal ha derivado en una libertad vacía de sí misma, que ha facilitado el hedonismo, la violencia totalitaria, el terrorismo y “nuevas” luchas de clases. Sin embargo y como señalaba Leonardo Polo¹⁰, la libertad pareciera ser algo más que elegir entre whisky o ginebra.

Ante esto, Spaemann sostiene que “ser hombre no es tan sencillo como ser animal; ni se vive espontáneamente la vida humana. Como señala el dicho, debemos ‘dirigir nuestra vida’. Tenemos deseos e impulsos contrapuestos. Y la afirmación: haz lo que quieras, presupone que uno sabe lo que quiere” (Spaemann, 2017, p. 172). Sin embargo, el lema “mis deseos son realidad” de “Mayo del 68” refleja la manera en cómo actualmente la sociedad entiende la autonomía, la cual más que buscar el bien, se utiliza para pasarlo bien.

Daniel Bell (Bell, 1996 p. 56) diagnosticó tempranamente que las sociedades modernas híper racionalizadas en sus sistemas de producción técnica generan un mercado tendiente a individualizar, estimulando a la propia invención de sí mismo, empujando a lo que Peña define

⁸ De Maeztu señala que “en la tradición, es todo escuela, lo mismo el acierto que el error, el éxito que el fracaso, porque ella ha creado en torno nuestro lo mismo lo que tenemos y gozamos que lo que no tenemos y habemos menester”. (Maeztu, 1975, p.239).

⁹ Referido a los movimientos culturales que tuvieron lugar a finales del siglo XIX y principios del XX. Fue una respuesta a los rápidos cambios sociales, políticos y tecnológicos de la época, como la industrialización y la urbanización, que incluyeron avances reformistas en la arquitectura, el arte, la música, la literatura y las técnicas aplicadas. El modernismo floreció entre los años 860 y 1940; preferiblemente hasta 1945, cuando terminó la Segunda Guerra Mundial.

¹⁰ Leonardo Polo (1926-2013) fue un filósofo y profesor universitario español, que destaca como uno de los más relevantes del pensamiento contemporáneo. Su tesis doctoral fue dirigida por Antonio Millán-Puelles y su investigación versó sobre Descartes, a quien ubicó como un voluntarista, rompiendo con el molde tradicional de ser considerado por la academia como un racionalista, lo cual fue destacado por Paul Ricoeur, quien, en su paso por Pamplona, quiso visitarlo. Visitó la Universidad de los Andes, en Chile, en varias ocasiones mientras estuvo vivo. Polo señalaba que “La actitud intelectual siempre es la misma, el diálogo, el método: las discrepancias han de transformarse, para mantenerlas con todo rigor, en una discusión acerca de la suficiencia del método. Pero ello requiere hacerse cargo tanto del método ajeno como del propio [...]. Aquí está la radical enseñanza que proporciona la filosofía en su historia y, a la vez, la manera de dar dignidad filosófica al cultivo de la historia de la filosofía” (Polo, 1976, p. 18).

como un “nomadismo vital”, una especie de cultivo de valores posmaterialistas conforme al cual la certeza subjetiva pasa a ser la única fuente de la verdad o valor (Peña, 2020, pp. 90-91).

Aquello deriva rápidamente en nihilismo postmoderno¹¹ y postilustrado, con rasgos de “suavidad”, evitándose el conflicto en el espacio público a costa de cancelar aquellos “discursos” que no se amolden al protocolo de lo “políticamente correcto”. López Ibor describía lo anterior señalando que “la sociedad actual está maternalizada (...) el hombre angustiado se refugia en las dulcedumbres edipianas, es decir, en la vuelta al polo maternal de la vida. El Estado moderno es una gran democracia, pero esa democracia es un gran matriarcado. Lo peor del caso es que el matriarcado odia la autoridad. La considera inhibidora, como el complejo de castración” (López, 1968, p. 98).

El Grito de Munch grafica con maestría el vacío interior que produce esta manera de configuración moderna y que ha desembocado en la profunda crisis de autoridad actual. Si la figura del padre ya no está, posteriormente la crisis de autoridad se proyecta ineludiblemente en la falta de respeto a la autoridad legítima, una displicencia frente a las instituciones políticas y en definitiva, en un derrumbe de la moral pública y de la república. Ante esto, Morandé sostiene que “[l]a encarnizada lucha cultural contra la imagen del padre durante el presente siglo, termina inevitablemente, no en la autonomía del hijo, sino en su destrucción o en su autodestrucción. No existe ontológicamente otra manera de liberarse del vínculo paterno que la propia muerte” (Morandé, 2017, p. 226).

El grave peligro está en que los fenómenos totalitarios, del ámbito que sean, se nutren fundamentalmente de nihilismo, negando la condición de persona y la existencia de una moral objetiva que dé sentido a la búsqueda de perfección humana. Cuando se niega lo anterior, afloran rápidamente la barbarie y la violencia, ya que se destruye el sentido de realidad a través de manifestaciones intelectuales artificiosas, que abren paso a teorías de la deconstrucción.

Una deconstrucción revolucionaria para luego ser libres está destinada al fracaso. En ese sentido, “la lección de la historia contemporánea nos dice que el fin de todas las emancipaciones es la desilusión y el desengaño; que cada liberación alcanzada no ha sido capaz de resolver los problemas profundos del hombre y ha debido idearse una nueva para lograr –¡esta vez sí!– la realización humana; que además, de abocar a la desilusión de las esperanzas despertadas, cada liberación ha traído nuevas cargas para el hombre y, fundamentalmente, ha incrementado su sujeción real y el extrañamiento de su verdadera esencia espiritual y libre” (García-Huidobro, 1988, p. 152).

¹¹ El posmodernismo describe un amplio movimiento que se desarrolló a fines del siglo XX y se centró en la filosofía, las artes, la arquitectura y la crítica, lo que marcó un alejamiento del modernismo. De hecho, el posmodernismo suele definirse por una actitud de escepticismo, ironía o rechazo hacia las ideologías y los diversos principios del universalismo, que incluían nociones objetivas de razón, naturaleza humana y progreso social, entre otras. Además, este movimiento está asociado con escuelas de pensamiento como la deconstrucción y el posestructuralismo.

Sujetos carentes de raíces, cosmopolitas que buscan la comodidad por sobre el esfuerzo de desentrañar la verdad y el sentido de la historia, se orientan a través de formas de pensar suaves e inocuas propias del denominado “pensamiento débil” de Vattimo, que prefieren considerar la vida como un juego al estilo de Derrida y que priorizan las estructuras democráticas como fuente de verdad, ya que la “razón” o logos ha sido reducido al ámbito de la utilidad, el dominio y el poder¹². Sin embargo, una paz que abdica de la verdad para así evitar cómodamente un enfrentamiento con el error no está erigida sobre una base sólida y se caracteriza por su fugacidad y su provisionalidad¹³.

El convulso fanatismo islámico y terrorismo se proyectan y fortalecen frente a la ambigüedad y suavidad del relativista de sectores de pensamiento “progresista”, que buscan artificialmente crear la imagen del explotado y desamparado en el terrorista, como una especie de víctima de una sociedad tecnificada e injusta. Sin embargo, desde una perspectiva política estratégica, lo anterior es un intenso potenciador de la amenaza y sus riesgos asociados que afectan la seguridad de la población mundial.

Por tanto, la postmodernidad por medio de la sobreexplotación de la libertad y autonomía personal como únicas fuentes “legítimas” de orientación moral, ha contribuido a debilitar la voluntad y el carácter, olvidando que la fortaleza, la madurez y resistencia se adquieren mediante la disciplina y el esfuerzo¹⁴. En efecto, desplegar actos fundados en la propia autonomía moral que tienen por fin el propio hedonismo o evitar a toda costa el dolor, el esfuerzo o sacrificio, deriva prontamente en debilidad y falta de carácter¹⁵.

La persona humana se curte con los obstáculos, de tal manera que el esfuerzo reiterado en una continuidad de actos que tienen por fin superar lo difícil, da origen a la adquisición de la virtud de la fortaleza. Por el contrario, una persona que evita el esfuerzo y la dificultad, proveyéndose una “vida fácil”, genera debilidad, trabajo mal hecho y aturdimiento en el

¹² Cfr. a García-Huidobro, Joaquín (2012): *¿Para qué sirve la política?*, Santiago, Ed. Res Publica. Es un libro que permite acceder a la filosofía política de manera general., permitiendo entender correctamente el sentido del Estado, la ciudad y la defensa, analizando autores como Aristóteles, Maquiavelo, Hobbes y Arendt, entre otros.

¹³ Sobre la paz que se obtiene renunciando a la verdad, por razones de comodidad y evasiones del enfrentamiento de lo dificultoso, resulta interesante lo que señala Ezcurrea: “Ante el problema de si dos y dos son cuatro se pueden adoptar tres actitudes: afirmar que dos y dos son cuatro; negarlo, sosteniendo, por ejemplo, que dos y dos son cinco; y declararse indiferente. No se crea que esta última no es una definición: es definirse por la indiferencia entre la verdad y el error. Definición absurda, porque tal indiferencia no es posible en la realidad de la vida” (Ezcurrea, 1939, p. 24). Por tanto, la indiferencia no es inocua, por el contrario, resulta dañina.

¹⁴ “Es justamente la disciplina lo que permite distinguir a un ejército de una horda”, indica la Ordenanza General del Ejército de Chile (2006), pp. 30-31.

¹⁵ El destacado sociólogo chileno Pedro Morandé señala que el postmodernismo es una “etapa cargada de nihilismo y decadencia moral, en la que no se vislumbra ya ningún proyecto histórico capaz de dar fundamento y dinamismo a la existencia (...) Por ello, palabras como heterogeneidad, diversidad, tolerancia intentan ser propuestas como fundamento de un nuevo orden que no reconoce leyes básicas de estructuración, más que un genérico buen deseo de que nada de lo que es posible lograr se pierda o censure”. (Morandé, 2017, p. 211).

desarrollo de las propias excelencias humanas. Por tanto, una vocación militar forjada en el postmodernismo desarrollado hasta ahora por nuestro estudio enfrentará innumerables dificultades durante el desempeño profesional, por cuanto la labor militar se sustenta fundamentalmente en la abnegación, el esfuerzo físico, el estudio, la disciplina y la reciedumbre viril.

Un ejemplo del aturdimiento que genera la debilidad de carácter mencionada se expresa en el denominado “millennial”, el cual, conforme a un reciente estudio, se prueba empíricamente la existencia de un panorama desolador para la salud de esa generación, nacida entre 1981 y 1996, a la cual pertenece un alto número de militares en servicio activo.

En efecto, existe en ellos una relevante disminución de su salud en comparación con la denominada “generación x” compuesta por los nacidos entre 1965 y 1980, ya que aun cuando existe una prevalencia en problemas tales como hipercolesterolemia e hipertensión, éstos son de mayor impacto para los millennial a los cuales se suman como impulsores de esta crisis la depresión, el alcoholismo y el consumo de sustancias. “En dicha generación, hiperactividad y depresión se incrementaron un 30% entre 2014 y 2017, mientras que el consumo de drogas y el suicidio acontecieron en el 60% de las muertes entre los 25 y 29 años en 2017. La esperanza de vida de los millennial, por tanto, se reduce sustancialmente”¹⁶.

Lo anterior muestra que, entender la libertad como un hacer lo que uno quiere y no un querer lo que se debe, genera consecuencias perniciosas en la vida del ser humano, por cuanto uno se libera realmente cuando se sujeta a una norma lícita cortando con aquello que ata y esclaviza viciosamente. Conforme a ello, MacIntyre señalaba que “[l]as virtudes y las normas están interrelacionadas. Poseer la virtud de la justicia, por ejemplo, implica tanto la voluntad de dar a cada persona lo que le es debido como el conocimiento del modo como hay que aplicar las normas que impiden las violaciones de ese orden en el que cada uno recibe lo que le es debido” (MacIntyre, 1992, p. 180).

La postmodernidad desprovee a las personas de su realidad óptica elemental, generando como consecuencia que la vida no sea entendida como algo dado e indisponible, que cuenta con su propia naturaleza y finalidad. Debido a lo anterior, la democracia moderna considera a la persona humana no en su calidad completa de “persona”, sino bajo perspectivas

¹⁶ The Lancet. A generation on the brink. Lancet. 2019 noviembre 16;394(10211):1780. doi: 10.1016/S0140-6736(19)32760-6. PMID: 31741442. Este tipo de crisis fue diagnosticado de manera anticipada por Frankl, al señalar que “[c]ada época tiene sus neurosis y cada tiempo necesita su psicoterapia. En realidad, hoy no nos enfrentamos ya, como en los tiempos de Freud, con una frustración sexual, sino con una frustración existencial. El paciente típico de nuestros días no sufre tanto, como en los tiempos de Adler, bajo un complejo de inferioridad, sino bajo un abismal complejo de sentido, acompañado de un sentimiento de vacío, razón por la que me inclino a hablar de un vacío existencial” (Frankl, 2019, p. 9).

parciales y con tintes de especificidad, tales como ciudadano, consumidor, votante, etc., todo dentro de la estructura del espacio público¹⁷.

Blindaje por medio de virtudes

Para el militar, el fin del ejercicio de su profesión se eleva a un estándar mayor de cumplimiento y sus tareas trascienden la mera actividad burocrática. Sus obligaciones, entre muchas, de amar al servicio, no quejarse del sueldo, ser ejemplo y guía de los subalternos, propendiendo a su constante preparación, conservando su puesto a toda costa cuando ha recibido la orden, dan cuenta de que el despliegue de la actividad militar necesita de virtudes humanas plenamente desarrolladas¹⁸.

Ese desarrollo de virtudes proveniente de arduos ejercicios disciplinarios, tanto físicos como morales, bajo condiciones de supervivencia y estresores de alta hostilidad puede desmoronarse rápidamente cuando existe laxitud en el entorno social del militar. Por ello, mantener la claridad intelectual y conceptual de la relevancia de la philoponía (amor al esfuerzo) resulta indispensable para enfrentar el fenómeno analizado hasta el momento.

Esa necesidad de desarrollar las virtudes, que no es otra cosa más que el esfuerzo para adquirir la excelencia, se puede ver conflictuada en un contexto sociológico en donde abunda la primacía de la comodidad, la evasión del dolor a toda costa y donde los parámetros de una vida exitosa están configurados fundamentalmente en dinero, poder e influencia. Sin embargo, resulta relevante lo que sostiene Schumacher cuando afirma que “[u]n hombre dirigido por la ambición y la envidia pierde el poder de ver las cosas tal como son en su totalidad y sus mismos éxitos se transforman entonces en fracasos. Si sociedades enteras se ven infectadas por estos vicios, podrían llegar a obtener cosas asombrosas, pero serían cada vez más incapaces de resolver los más elementales problemas de la existencia cotidiana” (Schumacher, 1983, pp. 31-32).

Podemos decir con Llano que, si lo anterior “suena mal a nuestros postrados oídos, es porque hemos perdido el profundo sentido humano del concepto de virtud, como disposición estable que incrementa la libertad. El desdibujamiento o la tergiversación de la praxis ha conducido a una situación cultural en que las virtudes morales son las grandes ausentes, con la inevitable secuela del decaimiento personal y social de la libertad” (Llano, 1985, p. 181). Pues, bajo ese contexto social se despliega la profesión militar, la cual fracasa si no se participa del amor al esfuerzo y a las incomodidades propias de la vida militar.

¹⁷ Ocurre algo similar con el denominado “género”. En efecto, intentar artificiosamente plantear una equivalencia entre “género” y “sexualidad” es abandonar la realidad óptica de la persona humana. Constituye un abuso metodológico, por cuanto a nadie se le puede despojar de su propia realidad sexual.

¹⁸ Muchas de estas obligaciones se encuentran juridificadas en el “Reglamento de Disciplina de las Fuerzas Armadas”, Decreto N° 1445 de 1951, cuya última versión es de 29 de agosto del año 2022.

Por tanto, en parte el militar joven proviene, normalmente, de un mundo carente de referencias, desvinculado de tradiciones o lazos sociales e imbuido de una anomia cultural, donde las fuentes de orientación normativa han desaparecido o se han fisurado radicalmente, en que la familia a veces es monoparental, donde la educación escolar es característicamente deficiente y donde sus espacios vitales no han logrado unificar pasado, presente y futuro a través de una cadena de significantes que den un pleno sentido y coherencia a la existencia¹⁹. Bajo este diagnóstico, “muchas faltas a la disciplina y a la ética militar pueden comprenderse como efecto de estas tendencias en la mentalidad actual”²⁰.

A fin de contextualizar y ante ausencia de referencias estadísticas al respecto, cabe mencionar que el ingreso de jóvenes al Ejército de Chile refleja diversas realidades sociales y económicas. En términos generales, los jóvenes que ingresan al servicio militar provienen de variados contextos socioeconómicos, y muchos buscan en el Ejército una oportunidad para mejorar su situación económica, obtener formación profesional y técnica, y acceder a beneficios educativos, que le permitan lograr en el Ejército una vía para acceder a estabilidad laboral y beneficios adicionales, como la nivelación de estudios y capacitación laboral (Gob.cl, 2024).

Con esto, queremos indicar que actualmente “transformar” a una persona en soldado, para que despliegue la función militar en sí misma, se hace altamente dificultoso. De manera ineludible, las Escuelas Matrices que “educan y forman” a los futuros militares se topan con estas biografías o trayectorias individuales, las cuales están marcadas por un ideal de autonomía que rehúye de la jerarquía y que ha debilitado la sociabilidad, lo cual pareciera chocar con aquello que constituye el *ethos* militar, fundado en disciplina, valores espirituales, camaradería, amor por la tradición y admiración por los héroes pasados.

Esa tradición a la que reverencia el *ethos* militar es de fundamental importancia. En verdad, la tradición en sí misma resulta esencial para la sociedad en general, aunque la venere especialmente el militar. Por ello, Mario Góngora sostenía que “la tradición es, pues, no algo fijo, sino precisamente la vida expresándose (...) es un despliegue de un principio vital homogéneo, que asimila de lo exterior, pero que lo configura según su propio genio” (Góngora, 1987, pp. 45-46). Esto quiere decir que cuando el militar busca mecanismos de mejora en su Institución, lo hace sabiendo o debiendo saber que lo mejorado por él nunca es completamente nuevo y lo que conserva nunca es completamente viejo, sino que tradición y modernidad se articulan y entrelazan entre sí.

¹⁹ En este punto resulta interesante lo que señala Pauwelse cuando afirma que “es cierto que de acuerdo con el liberalismo moral e intelectual todas las vías están abiertas y todas las experiencias son lícitas, pero es necesario que los que tienen conciencia del hecho que una civilización se viene abajo si no respeta sus valores básicos puedan decirlo y puedan dar ejemplos.

²⁰ Manual Ethos del Ejército de Chile (2018), Anexo “Tendencias culturales que afectan al *ethos* militar.

Para combatir lo anterior, no queda más que profundizar en una constante formación doctrinal para los miembros de las Fuerzas Armadas, libre de ideologías, sumado a un permanente ejemplo personal de los comandantes, cuyo atractivo de virtudes arrastre libremente al ejercicio práctico de la philoponía. No cabe duda de que el atractivo de la persona individual tiene más fuerza que la ideología, la categoría humana y espiritual junto con el buen criterio contagia al resto y orienta a la emulación, por ello Aristóteles insistía permanentemente en que el hombre virtuoso es regla y medida de las cosas humanas.

Conclusión

En el contexto de la función militar, se destaca la exigencia de un compromiso moral elevado en el desempeño de sus deberes. Este compromiso se ve reflejado en el riguroso entrenamiento, las estrictas formas disciplinarias y la disposición constante a sacrificar la propia vida por el bienestar de la patria. Sin embargo, este despliegue profesional se enfrenta a diversos desafíos emanados de las corrientes ideológicas contemporáneas, por la anomia cultural, el nihilismo, la búsqueda del placer y la vida cómoda, las cuales son parte integrante de la sociedad actual, en la cual se encuentran insertos los miembros de las Fuerzas Armadas y sus familias, pudiendo llegar a influir en la percepción y la actuación de los miembros de las Fuerzas Armadas.

Dado este riesgo inherente, se vuelve imperativo que los comandantes asuman un papel crucial al elevar, como prioridad primordial, su propio ejemplo en la práctica de las virtudes humanas, logrando influir positivamente en el resto de los miembros, infundiéndoles un fervor por la excelencia en el desempeño de sus labores, sino también en la intensificación de la formación cultural, ética e intelectual de cada uno de los integrantes de las fuerzas armadas.

Por otra parte, se deduce de los distintos planteamientos que, además de elevar el ejemplo personal, los comandantes también deberán enfatizar la importancia del liderazgo ético y moral en sus subordinados, lo anterior implica no solo actuar correctamente, sino también guiar y motivar a otros hacia la excelencia profesional y el servicio desinteresado a la patria.

En el mismo contexto anterior, surge la necesidad de que las Fuerzas Armadas estén preparadas para adaptarse a los cambios culturales y sociales en curso. Esto implica no solo comprender las tendencias y corrientes ideológicas contemporáneas, sino también desarrollar estrategias para mitigar su impacto negativo en el desempeño profesional y la cohesión del grupo.

Junto con la formación cultural, valórica e intelectual, es importante también fomentar el pensamiento crítico entre los miembros de las Fuerzas Armadas. Esto les permitirá analizar de manera objetiva las complejidades éticas y morales de su trabajo, así como tomar decisiones informadas y responsables en situaciones difíciles.

De esta forma, y dado el impacto de la cultura contemporánea en las actitudes y valores de los jóvenes militares, es crucial promover el diálogo intergeneracional dentro de las Fuerzas Armadas, permitiendo así que las experiencias y perspectivas de los más antiguos sean transmitidas y comprendidas por las nuevas generaciones, fortaleciendo así la identidad institucional y el sentido de pertenencia.

Finalmente, se pudo constatar que las Fuerzas Armadas podrán beneficiarse de establecer alianzas estratégicas con instituciones educativas y civiles para fortalecer la formación integral de sus miembros; dichas alianzas podrían incluir programas de intercambio académico, colaboraciones en investigación y desarrollo, y actividades de servicio comunitario que promuevan valores cívicos.

Referencias

Bell, Daniel (1996): *The cultural contradictions of capitalism*, New York, Ed Basic Books.

Ejército de Chile (2018). *Manual Ethos*.

Ejército de Chile (2006). *Ordenanza General*.

Etienne Mantoux, Stephan T. Possony y otros (2016): *Genios de la estrategia militar, volumen X: El pensamiento militar de Maquiavelo a Hitler*, tomo I, Nueva York: Ediciones Luis Villamarin.

Ezcurra Medrano, Alberto, (1939): *Catolicismo y nacionalismo*, Ed. Adsum, Buenos Aires.

Frankl, Viktor (2019): *Ante el vacío existencial. Hacia una humanización de la psicoterapia*, Barcelona, Ed. Herder.

García-Huidobro, Joaquín (1988): *Reflexiones sobre el socialismo liberal*, Ed. Hanns-Seidel, Santiago.

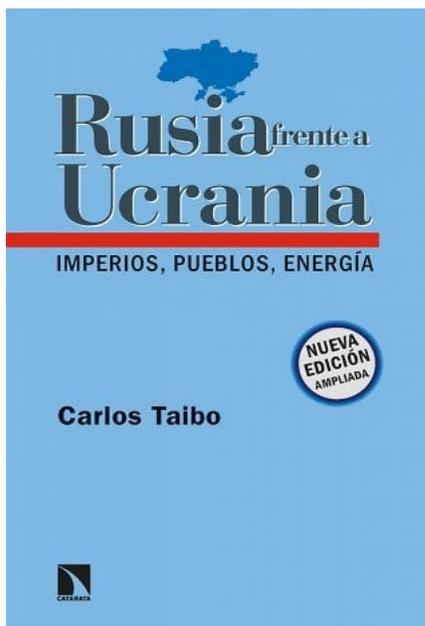
García-Huidobro, Joaquín (2012): *¿Para qué sirve la política?*, Santiago, Ed. Res Publica.

Gob.cl. (2024). Tu camino recién comienza: Inscríbete para ser Soldado de Tropa Profesional. Recuperado de www.gob.cl

Góngora, Mario (1987): *Civilización de masas y esperanza y otros ensayos*, Ed. Vivaria, Santiago

Lewis C.S. (2017): *Los cuatro amores*, Ed. Rialp, Madrid.

- López Ibor, J. J. (1968): *Rasgos neuróticos del mundo contemporáneo*, Ed. Cultura Hispánica.
- Llano, Alejandro (1985): *El futuro de la libertad*, Ed. Eunsa, Pamplona.
- MacIntyre, Alasdair (1992): *Tres versiones rivales de la ética*, Ed. Rialp, Madrid.
- Maeztu, Ramiro (1975): *Defensa de la Hispanidad*, Gabriela Mistral, Santiago.
- Ministerio de Defensa. *Reglamento de Disciplina de las Fuerzas Armadas*, Decreto N° 1445, 1951.
- Morandé, Pedro (2017): *Textos escogidos de antropología cristiana*, Editora Sofia Brahm, Ediciones UC, Santiago.
- Pauwels, Louis (1988): *Por una Cultura de la libertad*, en Jaime Antúnez, Crónica de las Ideas, Andrés Bello, Santiago.
- Peña, Carlos (2020): *Pensar el malestar. La crisis de octubre y la cuestión constitucional*, Ed. Taurus, Santiago.
- Peña, Carlos (2021): *Ideas Periódicas. Introducción a la Sociedad de Hoy*, Ed. El Mercurio, Santiago.
- Polo, Leonardo (1976): “Prólogo” a I. Falgueras, *La res cogitans en Espinosa*, Ed. Eunsa, Pamplona.
- Ratzinger, Joseph (1972): *Fe y futuro*, Ed. Sígueme, Salamanca.
- Schumacher, Ernst F. (1983): *Lo pequeño es hermoso*, Ed. Orbis, Buenos Aires.
- Scruton, Roger (2018): *Las bondades del pesimismo y el peligro de la falsa esperanza*, Santiago, Ed. Fundación Para el Progreso (FPP).
- Solzhenitsin, Alexander (1991): *Cómo reorganizar Rusia. Reflexiones en la medida de mis fuerzas*, Ed. Tusquets, Barcelona.
- Spaemann, Robert (2017): *Meditaciones de un cristiano II*, Ed. BAC, Ciudad.
- The Lancet. *A generation on the brink*. Lancet. 2019 Nov 16;394(10211):1780. doi: 10.1016/S0140-6736(19)32760-6. PMID: 31741442.
- Villey, Michel (1976): *Estudios en torno a la noción de derecho subjetivo*, Ed. Universitarias de Valparaíso, Valparaíso.
- Weil, Simone (2014): *Echar raíces*, Madrid, Ed. Trotta.



Rusia frente a Ucrania. Imperios, pueblos, energía.

Autor: *Carlos Taibo Arias*

Editorial Catarata. Primera publicación en enero 2014. Actual edición de 28 de febrero 2022.

176 páginas.

ISBN: 9788413524092 (ISBN10: 8413524091)

COMITÉ EDITORIAL CEEAG

Centro de Estudios Estratégicos, Academia de Guerra del Ejército de Chile

Email: ceeag@acague.cl

Edición de febrero 2022, justo antes de la “Operación Militar Especial”, como la denominó Rusia y mediante la cual invadió Ucrania, por lo que constituye una muy buena introducción, tanto histórica, política, geopolítica, económica y otras, con una mirada bastante objetiva y crítica con todos los actores implicados. Todos los capítulos aportan mucha información, donde el autor repasa el devenir de Ucrania y Rusia tras la caída de la URSS, sus relaciones entre sí y con la UE, EE. UU. y la OTAN. Lo valioso de la actual edición está en el aporte de un nuevo capítulo escrito a principios de 2022 dedicados a las causas del conflicto actual, donde a pesar del devenir actual entre ambos países, en ese momento se descartaba la intervención armada.

Es un libro de fácil y rápida lectura, está conformado por seis capítulos más las conclusiones, que ahondan en la política desplegada por Rusia con relación al mundo occidental, las particularidades de la Ucrania en la crisis entre los años 2013 y 2014 entre Kiev y Crimea como núcleos relevantes, por lo ocurrido hasta inicios del año 2022, los roles que han cumplido

Estados Unidos y la Unión Europea. No obstante, es importante resaltar que este aborda hechos que aún no están cerrados, por el contrario, permanecen abiertos, por lo que constituyen un material que facilita evaluar si los conocimientos acumulados y relatados, permiten una apreciación valiosa para explorar el futuro u orientación para sopesar eventuales imprevistos y ausencia de certezas en el actual panorama, tal como el autor plantea en su prólogo.

En los umbrales de una nueva crisis entre Rusia y Ucrania, Carlos Taibo, quien ha sido durante treinta años profesor de Ciencia Política en la Universidad Autónoma de Madrid. Es autor de una veintena de libros, relativos a las transiciones en la Europa central y oriental contemporánea. Entre ellos se cuentan *La Unión Soviética de Gorbachov* (Fundamentos, 1989), y *La desintegración de Yugoslavia* (Catarata, 2018, nueva edición ampliada). En tiempos más recientes se ha interesado por otros temas, entre ellos la crisis ambiental, como lo testimonian los libros *Ante el colapso. Por la autogestión y el apoyo mutuo* (Catarata, 2019), y *Decrecimiento. Una propuesta razonada* (Alianza Editorial, 2021). En este trabajo, con la actualización de la primera edición del libro, permite entender cómo se llegó a la invasión de Rusia a Ucrania, partiendo de la invasión rusa a Crimea en 2014, por lo que la lectura de este texto sirve para contextualizar el conflicto, entender la política ucraniana y explicar el papel que han tenido Estados Unidos y Europa, que llevaron a esta situación.

Los capítulos de esta edición del 2022 son: Capítulo I “La Rusia independiente”, con contenidos relacionados con la organización territorial y respecto de la cuestión nacional, la descripción de Rusia como una democracia de baja intensidad, los altibajos de su economía, la crisis social y de medioambiente en la era de Putin, la demografía en crisis y las Fuerzas Armadas Rusas. Capítulo II “La política exterior rusa”, conformada por apartados referidos a la comunidad de Estados independientes, los eslavófilos y los occidentalistas, la estela del 11 S: la aquiescencia putiniana, la crisis de Osetia del Sur y el renacimiento de las tensiones, concluyendo este capítulo con el tema Obama y Rusia. Capítulo III “la Ucrania postsoviética”, donde se tratan temas referidos a la fractura étnica entre ucranianos y rusos, las lenguas y religiones, la vida política en Ucrania, *naranjas y azules*, los oligarcas, una economía y una sociedad en crisis, la trama del gas – una disputa energética con Rusia concluyendo este capítulo con política exterior y Fuerzas Armadas. El capítulo IV “la crisis del 2013 y 2014 y el contencioso de Crimea”, incluye los temas Maidán, posteriormente tártaros, rusos y ucranianos, en seguida la Crimea postsoviética, Sebastopol, el referéndum del 2014 y la incorporación de Crimea a Rusia, Rusia y el derecho de autodeterminación, los efectos de la crisis de Crimea y cierra este capítulo el Mar Negro y su entorno estratégico. El capítulo V “la Ucrania Oriental y el escenario de 2021 – 2022”, considera materias como el perfil inicial de la crisis en la Ucrania Oriental, la coyuntura del inicio del 2022, y finaliza con la invasión de Rusia a Ucrania. El capítulo VI, “la conducta de Rusia – entre miradas cruzadas”, que considera los siguientes contenidos, occidente visto desde Rusia, Rusia visto desde occidente, las dos potencias de antaño: Rusia y Estado Unidos concluyendo en el tema Rusia y la Unión Europea. El capítulo final está conformado por diez conclusiones rápidas.