



**ESPECIALIZACIÓN EN ESTRATEGIA OPERACIONAL Y PLANEAMIENTO
MILITAR CONJUNTO**

TRABAJO FINAL INTEGRADOR

TÍTULO: Diseño operacional de Corea del Sur en la guerra de Corea

AUTORA: MY LEE KARYEONG

TUTOR: CR GENTILE OSVALDO

AÑO: 2024

“Las ideas expuestas sólo representan la postura personal del autor, por lo que son de su absoluta responsabilidad, no reflejando en consecuencia la opinión de la Escuela Superior de Guerra Conjunta de la Facultad Militar Conjunta de la Universidad de la Defensa Nacional”

Resumen

El paradigma de la guerra está cambiando continuamente según el desarrollo de la ciencia y la tecnología, los cambios sociales y las situaciones políticas. Sin embargo, no hay ningún cambio en hacer la guerra para lograr objetivos políticos, y el hecho de que las fuerzas armadas operen en el centro de la misma permanece sin cambios. Por lo tanto, el comandante debe ser capaz de planificar la operación de la manera más eficiente para alcanzar el estado final deseado.

Por lo tanto, este estudio intentó extraer algunas lecciones al estudiar casos de guerra exitosos en el pasado y analizar más a fondo las operaciones aplicando la doctrina militar. Durante la Guerra de Corea, ocurrida el 25 de junio de 1950, se analizó la Operación Chromite, conocida como una operación de desembarco exitosa en todo el mundo que cambió el liderazgo de la guerra. Entendiendo el contexto general y el entorno operativo de la Guerra de Corea y analizando el progreso, los resultados y las características de la Operación Chromite. Se identificó el centro de gravedad de Corea del Norte en la Operación Chromite, estableciendo el diseño operacional para alcanzar el estado final deseado, que es el propósito de este estudio,

Como resultado, se pueden extraer dos puntos importantes. En primer lugar, lo más importante para un comandante al planificar una operación es aplicar un marco lógico para planificar la operación. La respuesta al problema, identificando el objetivo y cómo la operación se debe concebir aplicando el marco lógico. Por último, es importante analizar el centro de gravedad. Las capacidades críticas del enemigo, los requisitos críticos y las vulnerabilidades críticas derivados del proceso de análisis del centro de gravedad serán el punto clave para diseñar la manera más eficiente de destruir al enemigo desde la neutralización de su centro de gravedad

PALABRAS CLAVE

Operación Chromite –Centro de gravedad–Diseño operacional–Guerra de Corea

Tabla de Contenido

Tabla de Contenido	iii
Índice de Figuras.....	iii
Introducción	1
Capítulo I: Antecedentes de la Guerra de Corea.....	5
El Ambiente Geográfico y Geopolítico de la Península	5
Situación Estratégica Política y Militar	6
Contexto Previo al Inicio de las Hostilidades	9
Capítulo II: Desarrollo de la Guerra	11
Etapa 1: La Invasión Sur de Corea del Norte (1950. 6. 25. ~ 9.15)	11
Etapa 2: Contraataque de las Fuerzas de la ONU y avance Hacia el Norte	12
Etapa 3: Invasión del Ejército Chino y Contraataque de la ONU	13
Etapa 4: Período de Tregua.....	14
La Operación Chromite	16
Capítulo III: El Diseño Operacional de Chromite	20
¿Por qué fue Necesaria la Operación Chromite?	20
El centro de gravedad de la Operación Chromite.	21
Las capacidades críticas, las vulnerabilidades críticas, los requerimientos críticos	24
Conclusiones.....	28
Referencias	29

Índice de Figuras

Figura 1 Geografía de la península de Corea.....	5
Figura 2 Comparación del poder militar de Corea del Norte y del Sur.....	10
Figura 3 Invasión norcoreana	11
Figura 4 Contraataque de la ONU.....	13
Figura 5 Invasión de China	14
Figura 6 Periodo de tregua	15
Figura 7 La organización de FFAA de ONU	17
Figura 8 Plan de Operacion Chromite	18
Figura 9 Características de Corea del Sur y Corea del Norte	21
Figura 10 Puntos decisivos	24

Figura 11 Diseño operacional	25
------------------------------------	----

Introducción

Debido al desarrollo de la ciencia y la tecnología, los cambios en la situación política y los valores sociales, los aspectos de la guerra están cambiando de manera diversa y compleja. No obstante, queda claro que la guerra es un medio para alcanzar los objetivos políticos de la nación. Siendo así que, para ganar la guerra, se debe prever factores como el factor social y las situaciones constantemente cambiantes.

¿Cómo debería prepararse para el nuevo concepto de guerra? La mejor manera es aprender y desarrollarse durante la guerra real. Pero esto también tiene limitaciones. La manera más eficiente de aprender y aplicar la lección de la guerra es aprender indirectamente a través de experiencias pasadas.

Especialmente, el hecho de que los soldados estudien la historia de la guerra no es sólo para aprender las estrategias de victoria del pasado. Esto se debe a que no hay certeza de que las guerras y batallas futuras se desarrollen de la misma manera que en el pasado.

La razón por la que se estudia la historia de la guerra no es sólo para estudiar superficialmente las lecciones en si mismas, sino para desarrollar la mentalidad e imaginación necesaria de los soldados y comprender la forma metodológica de la guerra.

En ese sentido, es que nos dedicaremos a analizar la guerra de Corea que tuvo lugar el domingo 25 de junio de 1950 a las 3 de la madrugada cuando el ejército norcoreano invadió ilegalmente el paralelo 38.

Esta no fue simplemente una guerra entre dos países de la Península de Corea, sino una guerra en la que chocaron dos ideologías opuestas, el comunismo de Corea del Norte y el liberalismo de Corea del Sur.

Corea del Sur, que era inferior en términos de poder de combate, fue atacada por sorpresa y obligada a retirarse al frente del río Nakdong, y la península de Corea quedó casi dominada por el comunismo, pero el flujo de esta guerra cambiaría completamente a través de la operación de desembarco de Incheon (operación conocida mundialmente como Operación Chromite)

Esta operación fue una operación importante para determinar la victoria o derrota de la Guerra de Corea, y es un ejemplo de un alto valor de investigación para Argentina por una variedad de razones. Estudiar las operaciones exitosas de la Operación Chromite como un país con varios tipos de terrenos, con litoral marítimo por ambos lados, ayudaría a entender las operaciones de desembarco, además se podría mejorar la capacidad de pensamiento estratégico militar analizando esta operación y aplicándola al marco de el diseño operacional, que está

definido en la doctrina militar y de la cual se pueden extraer varias lecciones.

El estado actual del tema nos sugiere que la guerra está cambiando constantemente, y aunque las hostilidades con Corea del Norte no son abiertas directamente, existe un estado de alerta permanente lo que indica que la guerra actualmente ha adoptado otras formas. Debido al desarrollo innovador de la ciencia y la tecnología en el área de seguridad tradicional a nivel político y militar, el concepto de ejecución de guerra, el espacio, los medios y las formas de ejecución de combate están cambiando también. En el área de seguridad no tradicional, el terrorismo, la guerra cibernética, la criminalidad o crimen organizado y la guerra política psicológica están emergiendo como nuevas amenazas.

El nuevo concepto de la guerra es una guerra de cuarta generación. Se caracteriza por ser una guerra compuesta, con elementos de guerra híbrida, donde convergen varios y diferentes tipos de guerra, como la guerra convencional, la guerra no convencional, el terrorismo, la guerra cibernética y crimen organizado. Éstos tienen lugar simultánea o secuencialmente en el mismo espacio o diferentes espacios. Se está formando un nuevo campo de batalla que va cambiando de carácter. (SohnHanbyeol, 2023)

Sin embargo, el papel de las fuerzas armadas sigue siendo el mismo. Las fuerzas armadas están desempeñando un papel no sólo en el área de operaciones terrestre, marítima y aérea, sino también en el espacio y la ciberseguridad, así como en otras áreas. Esto significa que, aunque cambie el aspecto de la guerra, las fuerzas armadas desempeñan un papel preponderante referido a la decisión del comienzo y el fin de la guerra. En este ámbito, las fuerzas armadas deben estar preparadas para las amenazas complejas y desempeñar el papel de un grupo multifuncional omnidireccional, es decir, arribar a una solución total.

Para que las fuerzas armadas desempeñen el papel de solucionadores generales en una situación de guerra, es importante establecer objetivos y diseñar operaciones basadas en una comprensión de la situación.

En correspondencia con lo anterior, el problema que se nos presenta es ¿Cómo deberíamos prepararnos para la nueva guerra? Para dar respuesta a este interrogante se considera que una de las formas es aprender y estudiar la historia de la guerra ya que, se puede experimentar el conflicto indirectamente a través de la investigación sobre las acciones bélicas y su desarrollo. Las fuerzas armadas no estudian la historia de la guerra simplemente para aprender las estrategias de victoria del pasado. Esto se debe a que no hay garantía de que las guerras y batallas futuras progresarán igual que en el pasado.

En función de lo expuesto, se analiza en este trabajo la Operacion Chromite, conocida

mundialmente como la operación de desembarco más exitosa del mundo. A partir de su estudio, se construye en retrospectiva, el posible diseño Operacional de la Operación Chromite, estableciendo el centro gravedad de la misma y se extraen las lecciones y el pensamiento militar que potencialmente rigieron dicha operación en el ámbito conjunto de las fuerzas armadas.

La propuesta es realizar este estudio en base a la Guerra de Corea. Para ayudar a entender la guerra, se estudiará el entorno geográfico de la península coreana y la situación política en la península en la década de 1950, después de la Segunda Guerra Mundial. También se comentará brevemente sobre la situación general de la Guerra de Corea. Esto es para ayudar a comprender el impacto que tuvo la Operación Chromite de Incheon, que se estudiará más adelante, en el desarrollo de la Guerra de Corea.

Se analizará profundamente la Operación Chromite para expandir el pensamiento mencionado anteriormente, con base en la doctrina militar. Además, la operación será evaluada con el concepto de operaciones conjuntas, que incluyen puntos de vista de las Fuerzas Aéreas y Navales y también del 10º Ejército de los Estados Unidos que realizó la operación de desembarco. Profundizaré sobre el poder de combate del enemigo desde el punto de vista de Corea del Sur y el diseño de la operación.

El estudio de este caso pretende servir a un comandante y a su estado mayor, en la identificación y el estudio de los elementos del diseño operacional en la planificación de una campaña. Asimismo, se intenta que el estudio del diseño operacional de las Fuerzas Armadas aporte lecciones aprendidas sustentadas en cómo se ha llegado a concretar el estado final de la operación.

Para arribar al diseño operacional de la campaña, se debe trabajar de manera metodológica a través de diferentes análisis y síntesis de la información a fin de identificar el centro de gravedad de Corea del Norte en la Operación Chromite. De ésta manera se establece el diseño operacional para alcanzar el estado final deseado.

Entre otros aspectos importantes, se analiza la situación y el ambiente operacional antes de la Guerra de Corea. Luego se detalla el ámbito general de la Guerra de Corea destacando la importancia de la Operación Chromite para finalmente, analizar y describir el diseño de dicha operación.

La operación Chromite fue exitosa, y como resultado, fue una oportunidad para que las fuerzas del Corea de Sur y las fuerzas de la ONU pudieran realizar un contraataque. Dichas fuerzas, comprometidas en su defensa, lograron su reagrupamiento y recuperación del terreno

perdido.

Este trabajo es del tipo descriptivo y esta estructurado en tres capítulos para los cuales se ha estudiado fuentes abiertas de información. El primer capítulo comprenderá la situación general y el proceso de desarrollo de la Guerra de Corea a través de varios estudios de literatura y analizará los planes operativos, diarios de operaciones e informes elaborados durante la Operación Chromite. En el segundo capítulo se analizará el desarrollo general de la guerra para finalmente, describir en el tercer capítulo el diseño operacional de la operación Chromite, estableciendo el centro de gravedad, las capacidades críticas, vulnerabilidades críticas y los puntos decisivos como elementos preponderantes de esta herramienta de planeamiento operacional

Capítulo I: Antecedentes de la Guerra de Corea

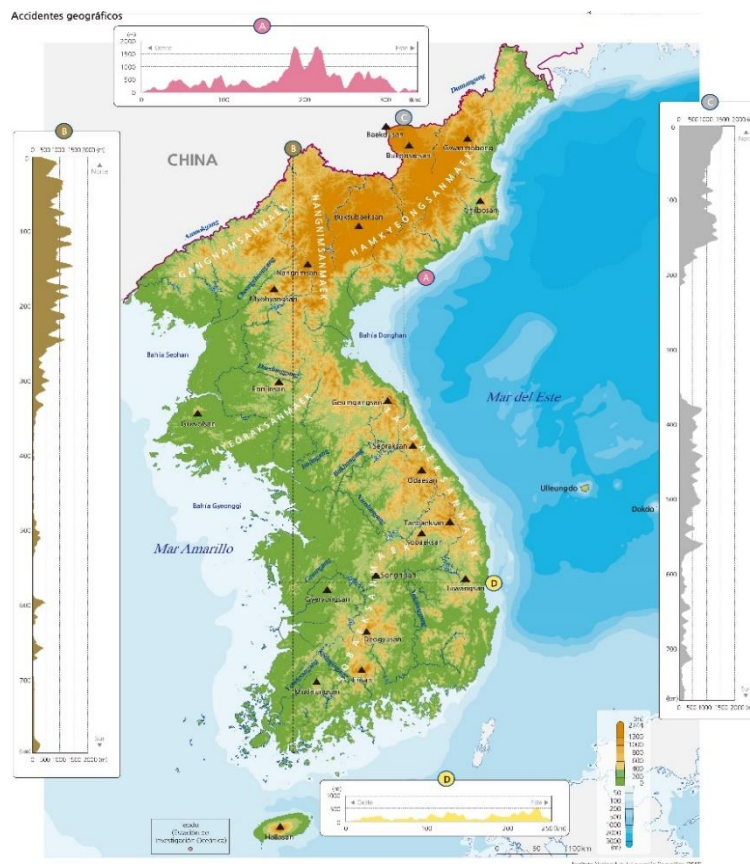
El Ambiente Geográfico y Geopolítico de la Península

La península de Corea está situada en la parte oriental del hemisferio norte. Es una península que sobresale al noroeste del Océano Pacífico. La península de Corea, el centro del noreste de Asia, se encuentra entre China al oeste y Japón al este, y está ubicada entre 33 y 43 grados de latitud norte y 124 y 132 grados de longitud este en coordenadas globales. La península coreana tiene 950 km de longitud entre el norte y el sur, 540 km de este a oeste y 100.364 km². A excepción del norte adyacente al continente, está rodeado de mar por tres lados, con un 30% de terreno llano y un 70% de zona montañosa.

Aunque hay muchas montañas, sólo el 15% de estas sobrepasan los 1000 m sobre el nivel del mar, y las montañas bajas por debajo de los 500 m.s.n.m. representan más del 65%. Centrada alrededor de las montañas Taebaek, que se extienden como una columna vertebral de norte a sur, la península de Corea tiene una topografía asimétrica, alta en el este y baja en el oeste.

Figura 1

Geografía de la península de Corea.



Nota: extraído de Atlas Nacional De Corea, 2023.

Las características del mar alrededor de la península coreana son las siguientes. El mar oriental tiene un mar profundo y una costa sin grandes elevaciones. A diferencia del mar occidental que tiene una costa mas complicada, su profundidad es baja y la diferencia entre las mareas es grande debido a las mareas que se originan en el Mar de China Meridional. Se produce una diferencia de hasta 10 metros entre los oleajes. El Mar del Sur tiene muchas islas y la temperatura del agua es un poco mas alta por lo que la habitan diversas criaturas marinas.

Desde el punto de vista geopolítico, la península de Corea tiene una ventaja para avanzar desde la región del Pacífico hacia el continente asiático y sirve como cabeza de puente cuando se intenta ingresar al continente desde el océano. Debido a esto, ha sido continuamente un campo de batalla entre potencias continentales y marítimas desde el pasado. Su ubicación ha facilitado el control de rutas comerciales marítimas y terrestres, convirtiéndola en un punto de conflicto entre imperios marítimos y continentales. Desde la dinastía Joseon, que buscó mantener un delicado equilibrio entre China y Japón, hasta la era colonial japonesa, Corea ha experimentado una constante lucha por preservar su independencia y definir su identidad nacional. La Guerra Fría exacerbó estas tensiones, dividiendo la península en dos estados con sistemas políticos y económicos opuestos. Las consecuencias de esta división siguen siendo palpables en la actualidad, con una persistente amenaza de conflicto armado y una sociedad coreana profundamente marcada por la separación. (ParkJongSan, 2012, 페이지: 16-17)

Situación Estratégica Política y Militar

La Guerra de Corea no se caracteriza por ser un simple conflicto militar entre las dos Coreas, sino por una guerra que ocurrió en el marco de la situación política internacional de la época de la Guerra Fría. Esto muestra un aspecto complejo y de múltiples capas en términos de estrategia política y militar. Después de la Segunda Guerra Mundial, los países aliados exigieron la rendición incondicional de Japón, que estaba resistiendo hasta el final. Sin embargo, Japón se negó y Estados Unidos lanzó bombas atómicas sobre Hiroshima y Nagasaki en el territorio continental japonés el 6 y 9 de agosto, respectivamente, para asestar un golpe decisivo. Al mismo tiempo, la Unión Soviética declaró la guerra al imperio japonés el 8 de agosto y comenzó la guerra contra Japón basándose en la resolución concluida con Estados Unidos en la Conferencia de Yalta. La Unión Soviética, con el apoyo de armas y equipo de Estados Unidos, avanzó con 1.570.000 soldados hacia el noreste de China y la península coreana. Estados Unidos, sintiendo una sensación de crisis debido al rápido avance militar del ejército soviético hacia el sur, sospechaba que la Unión Soviética podría ocupar toda la península de Corea tras la repentina rendición de Japón e intentó asegurar al menos la mitad de

la península de Corea.

Por lo tanto, para lograr el objetivo estratégico de desarme y ocupación militar del ejército japonés estacionado en la Península de Corea, los responsables políticos estadounidenses tuvieron que decidir rápidamente quién aceptaría la rendición del ejército japonés y el límite de las operaciones militares en el este de Asia. En consecuencia, el comité de coordinación tripartito formado por el Departamento de Estado, el Departamento del Ejército y el Departamento de Marina de los Estados Unidos propuso dividir la Península de Corea a lo largo del paralelo 38 de latitud norte en un mapa publicado por National Geographic el 11 de agosto de 1945. El presidente Truman decidió esto sin modificaciones y propuso estos términos al primer ministro británico Churchill y a Stalin. Inmediatamente, el gobierno soviético aceptó la propuesta, lo que confirmó la política de que las tropas soviéticas y las tropas estadounidenses se rendirían en el norte del paralelo 38 y en el sur, respectivamente. En base a esto, el comandante aliado escribió y anunció la "Orden General No. 1", que incluía principalmente información sobre dónde y a quién se rendiría el ejército japonés. La Orden General No. 1 sirvió de base para que las fuerzas estadounidenses y soviéticas perdieran el paralelo 38 hacia el norte y el sur de la península coreana, respectivamente, con el objetivo de aceptar la rendición y desarmar al ejército japonés. (Instituto de Investigación de Compilación Militar del Ministerio de Defensa, 2005)

Esto no tuvo nada que ver con la voluntad de Corea y dividió ideológicamente a Corea. Esta línea, que se estableció provisionalmente por conveniencia militar, luego se solidificó hasta convertirse en una frontera política y finalmente se convirtió en el primer paso hacia la división de la Península de Corea.

El teniente general Haji, nombrado para llevar a cabo la administración militar de Corea del Sur, no pudo recibir instrucciones específicas del gobierno de Estados Unidos. Por lo tanto, se retuvo a los funcionarios japoneses existentes de la era colonial, lo que confundió aún más a la sociedad surcoreana. Mientras tanto, a mediados de octubre se dictaron directrices específicas de Estados Unidos, y el propósito era establecer un estado libre e independiente y crear las condiciones para convertirse en un país responsable que valore la paz. Estados Unidos intentó eventualmente transformar a Corea del Sur en una nación independiente a través de la administración militar y el fideicomiso. Pero Estados Unidos no reconoció al Gobierno Provisional de la República de Corea, que había estado llevando a cabo un movimiento de independencia durante el período colonial japonés, y promulgó una ley que permitía actividades políticas tanto de izquierda como de derecha. Esto provocó el surgimiento de un

conflicto entre varios partidos políticos y grupos sociales en Corea del Sur, divididos en el campo democrático y el campo comunista.

Por otro lado, en Corea del Norte, el general soviético Chishchakov estableció un cuartel general militar en Pyongyang a finales de agosto, recibió la rendición del ejército japonés y lo desarmó. Además, se establecieron puestos de guardia a lo largo del paralelo 38. Se reforzaron las inspecciones y registros de pasajeros que viajan entre Corea del Sur y Corea del Norte y también se bloquearon los principales ferrocarriles, carreteras y comunicaciones que conectan Corea del Norte y Corea del Sur.

Además, estableció la Administración General de Administración Civil para una administración militar, y en realidad hizo trabajar a los coreanos de ascendencia soviética. Al parecer, parecía funcionar de forma autónoma, pero en realidad estaba dominado por las autoridades militares soviéticas. A medida que las fuerzas democráticas fueron cada vez más excluidas, también fueron dominadas principalmente por comunistas con tendencia ideológica a la Unión Soviética, y el 14 de octubre se celebró una conferencia en Pyongyang y se presentó por primera vez a Kim Il-sung, un capitán soviético.

A mediados de diciembre, Kim Il-sung fue nombrado secretario responsable del Partido Comunista de Corea del Norte y emergió como subordinado del ejército soviético y máxima autoridad en Corea del Norte. De esta manera, la Unión Soviética formó el sistema de poder norcoreano encabezado por Kim Il-sung en unos cuatro meses.

Desde entonces, el comité conjunto estadounidense-soviético que se reunió para discutir la administración fiduciaria de la península de Corea (buscaba inducir a los coreanos a mejorar su propia capacidad de gobernanza y establecer su propio gobierno) fracasó dos veces. En una situación en la que la Guerra Fría entre Estados Unidos y la Unión Soviética empeoraba día a día, Estados Unidos consideró que era imposible establecer un gobierno unificado entre Corea del Norte y Corea del Sur y entregó este problema a la ONU.

La Asamblea General de la ONU dictaminó que Corea del Sur debería celebrar sus propias elecciones generales el 10 de mayo de 1948, excluyendo a los grupos políticos que se negaron a participar en las elecciones. Lee Syngman fue elegido como primer presidente, y el 15 de agosto de 1948, declaró el establecimiento de la República de Corea.

Era la primera vez en la historia que se había creado un nuevo gobierno que defendía la democracia liberal. Por otro lado, la Unión Soviética se esforzó para convertir a Corea del Norte en su país satélite.

Cuando se estaba llevando a cabo el comité conjunto estadounidense-soviético en

febrero de 1946 se estableció el «Comité Popular Provisional de Corea del Norte» y nombró a Kim Il-sung como el responsable. Posteriormente, mientras se esperaba que la Asamblea General de la ONU adoptara una resolución sobre el establecimiento del gobierno de Corea del Sur, Corea del Norte presentó al candidato único del Partido Comunista, Kim Il-sung, a finales de agosto de 1948, y estableció la «República Popular Democrática de Corea» el 9 de septiembre.

Al final, la península coreana parecía tener la oportunidad de ser un país unificado con la liberación, pero debido a la política de las potencias que dividieron convenientemente el paralelo 38 y la operación de la Unión Soviética para construir un país satélite en la península, el gobierno democrático liberal de la República de Corea se estableció en Corea del Sur y el gobierno comunista de la República Popular Democrática de Corea se estableció en Corea del Norte. (Instituto de Investigación de Compilación Militar del Ministerio de Defensa, 2005)

Contexto Previo al Inicio de las Hostilidades

El paralelo 38, que era la línea de demarcación militar provisional dibujada por Estados Unidos y la Unión Soviética, se había convertido en una frontera, ya que las dos Coreas habían establecido gobiernos separados.

En tal situación, Corea del Norte incrementó su poder militar de manera planificada por la Unión Soviética.

Continuamente aumentando las fuerzas militares, se formaron 4 divisiones de infantería completamente armadas y el 105º Batallón Blindado con tanques T-34 de fabricación soviética hasta que las tropas soviéticas se retiraron en octubre de 1948.

El 17 de marzo de 1949, se firmó un acuerdo de confidencialidad militar entre la Unión Soviética y Corea del Norte, y el 18 de marzo, se firmó un tratado de defensa mutua con China, 25.000 soldados coreanos que habían estado en China, fueron entregados a Corea del Norte. Como resultado, se desplegaron 130.000 soldados de 10 divisiones del ejército norcoreano a lo largo del paralelo 38 y se organizaron hasta 100.000 soldados de reserva en la retaguardia.

Kim Il-sung, que tenía un gran poder militar, estaba animado por los cambios en la situación nacional e internacional y estaba planeando unificar la península por la fuerza. En octubre de 1949, el estado chino se convirtió en comunista.

Las tropas estadounidenses en la península coreana se retiraron en junio de 1946. En enero de 1950, hubo una declaración del Secretario de Estado de Estados Unidos Acheson (Acheson, D. G.) de excluir a Corea y Taiwán de la línea de defensa de Asia Oriental de Estados Unidos. Además, todavía había confusión política en Corea del Sur, y había una razón por la

que las tropas y el equipamiento del ejército de Corea del Sur eran inferiores. Por esta razón, Kim Il-sung ideó la unificación armada.

En Corea del Sur, la guardia nacional y la guardia costera se reorganizaron en el ejército y la Armada cuando se estableció el gobierno en agosto de 1948, el cuerpo de marines hizo lo propio en abril de 1949 y la Fuerza Aérea en octubre. El número de tropas llegó a unos 100.000. Sin embargo, debido a la falta de equipamiento y logística, era incomparablemente inferior al poder militar de Corea del Norte. Además, cuatro de las ocho divisiones, sin fuerzas de reserva, fueron desplegadas en la retaguardia, lejos del paralelo 38 y estaban ocupados erradicando a las guerrillas comunistas en Corea del Sur.

Figura 2

Comparación del poder militar de Corea del Norte y del Sur

	Corea del Sur	Corea del Norte
Soldados	105.152	198.380
Tanque	0	242
Blindados	27	54
Cañón de cereales	91	552
Mortero	960	1728
Arma antitanque	140	550
Medios navales	71	119
Aviones	22	211

Nota: extraído de Kim Howol, 2021.

En consecuencia, Kim Il-sung informó a Stalin de su plan para atacar Corea del Sur el 16 de junio y Stalin lo aprobó. Esto fue cuidadosamente planeado y preparado mediante estrechas consultas entre Kim Il-sung, Stalin y Mao Zedong.

Por otro lado, Corea del Sur no se estaba preparando. Tenía un plan operativo, pero no era un plan para atacar a Corea del Norte, sino un plan basado en el concepto de defensa regional defensiva para destruir a Corea del Norte cuando fuese atacado. A pesar de eso, a principios de mayo de 1950, se estableció este plan, y los planes de apoyo como el plan de fuego y el plan de contraataque estaban en proceso de preparación. Por lo tanto, ni siquiera se pensó en el entrenamiento como el despliegue en el frente de ataque y el contraataque de la división de retaguardia.

Capítulo II: Desarrollo de la Guerra

La Guerra de Corea comenzó con una invasión sorpresa de Corea del Norte en 1950 y continuó por tres años hasta que se estableció una tregua el 27 de julio de 1953.

La Guerra de Corea se puede dividir en cuatro etapas.

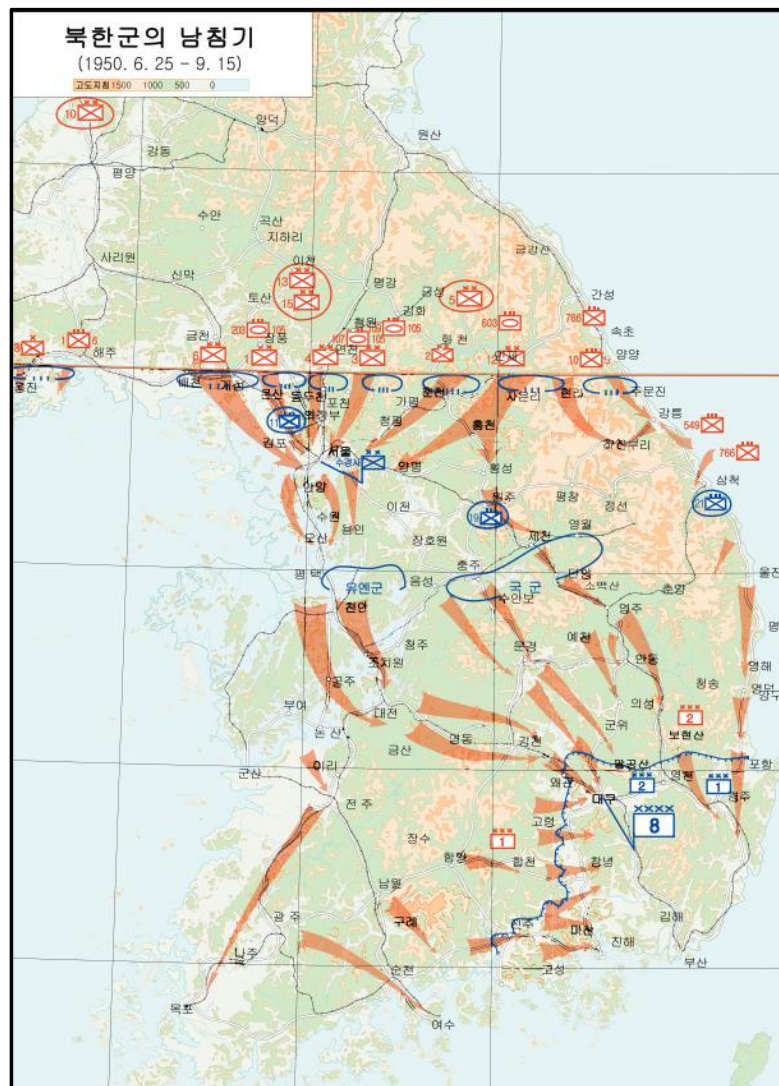
Etapas 1: La Invasión Sur de Corea del Norte (1950. 6. 25. ~ 9.15)

Las Fuerzas Armadas de Corea del Norte realizaron una invasión sorpresa el 25 de junio de 1950. El objetivo era capturar Busan y en los próximos 50 días destruir las fuerzas principales de Corea del Sur acantonadas en el norte del río Han.

Las Fuerzas Armadas de Corea del Sur no estaban preparadas para la batalla. Finalmente, Seúl, la capital, cayó en manos de Las Fuerzas Armadas de Corea del Norte en tres días.

Figura 3

Invasión norcoreana.



Nota: extraído de Comité de Composición de Historia Coreana del Atlas, 2006.

El 7 de julio, de acuerdo con la resolución del Consejo de Seguridad de la ONU, se crearon las Fuerzas de la ONU y se nombró comandante al general MacArthur, pero las fuerzas coreanas y de la ONU seguían siendo inferiores en poder de combate y sufrieron repetidas derrotas.

Mientras continuaba disminuyendo el poder de combate del ejército norcoreano, se creó una situación favorable para la operación de contraataque en la línea de defensa del río Nakdong. Las fuerzas armadas de Corea del Norte sufrieron grandes pérdidas de tropas debido a los continuos combates, y el poder de combate de cada división se redujo al 50-60%. Por otro lado el reabastecimiento de tropas se volvía limitado. La línea de suministro se extendió a unos 300 km, pero luego de ser bloqueada por la Fuerza Aérea de la ONU, esta disminuyó drásticamente. Las fuerzas armadas de Corea del Norte llevaron a cabo una ofensiva en agosto y en septiembre en la línea del río Nakdong, pero alcanzaron el límite operativo.

Por otro lado, a finales de agosto, el comandante MacArthur planeaba la operación Chromite en Incheon, la cual se llevó a cabo a través de una operación de desembarco el 15 de septiembre y una operación de contraataque en la línea de defensa del río Nakdong el 16 de septiembre.

Etapas 2: Contraataque de las Fuerzas de la ONU y avance Hacia el Norte

Las fuerzas armadas de Corea del Sur y las fuerzas de la ONU llevaron a cabo una operación de contraataque total en el frente del río Nakdong, junto con el éxito de la operación Chromite realizada el 15 de septiembre de 1950.

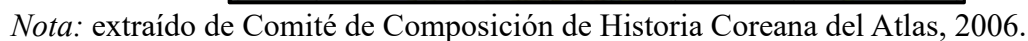
El 16 de septiembre, el 8.º Cuerpo de Estados Unidos comenzó una operación de contraataque en la línea de defensa del río Nakdong. A pesar de la resistencia de las fuerzas armadas de Corea del Norte, se logró romper por primera vez sus posiciones en la línea de defensa del río Nakdong los días 22 y 23 de septiembre. El ejército norcoreano comenzó a retirarse de todos los frentes después del 23 de septiembre.

Posteriormente, las fuerzas surcoreanas y de la ONU, que recuperaron la zona al sur del paralelo 38, decidieron que las fuerzas armadas de Corea del Norte debían ser aniquiladas por completo para evitar que se repitiera la guerra y lograr la unificación de la península de Corea. Es así que decidieron avanzar al norte a través del paralelo 38. Por lo tanto, el ejército surcoreano y el ejército de la ONU cruzaron el límite del paralelo 38 cada uno del 1 al 11 de octubre y comenzaron la operación de avance hacia el norte.

Mientras avanzaban hacia la frontera, se encontraron con un ataque sorpresa del ejército chino el 25 de octubre. Debido a la inesperada intervención del ejército chino, se vieron

Como resultado, se perdió la oportunidad de unificar Corea del Norte y Corea del Sur, que había sido el deseo de los coreanos.

Contraataque de la ONU.



El ejército chino comenzó a cruzar el río Yalu y entrar en Corea del Norte a mediados de octubre para intervenir en la Guerra de Corea bajo el nombre de “ejército voluntario” con el pretexto de resistir a Estados Unidos y ayudar a Corea. El propósito de la operación del ejército chino era retirar las tropas extranjeras de la península coreana y se llevó a cabo en conexión con el objetivo político de China de unirse a la ONU.

13

lanzaron un contraataque en su contra. A principios de 1951, las fuerzas de la ONU tomaron la iniciativa de la operación y la guerra estaba en una posición ventajosa, pero debido a la consideración política de los Estados Unidos para buscar una tregua, se limitó el avance hacia China. El ejército chino perdió su capacidad de ataque y paso a tomar una posición defensiva. Desde entonces se tornó en una guerra de desgaste cerca del paralelo 38.

Figura 5



Invasión de China.

Nota: extraído de Comité de Composición de Historia Coreana del Atlas, 2006.

Etapas 4: Período de Tregua

Finalmente, el 10 de julio de 1951 se llevó a cabo la primera conferencia de armisticio en Kaesong a propuesta de la Unión Soviética. La razón por la que los comunistas negociaron el armisticio fue porque su capacidad de continuar la guerra ya había alcanzado el límite.

Las operaciones militares durante las conversaciones de armisticio continuaron

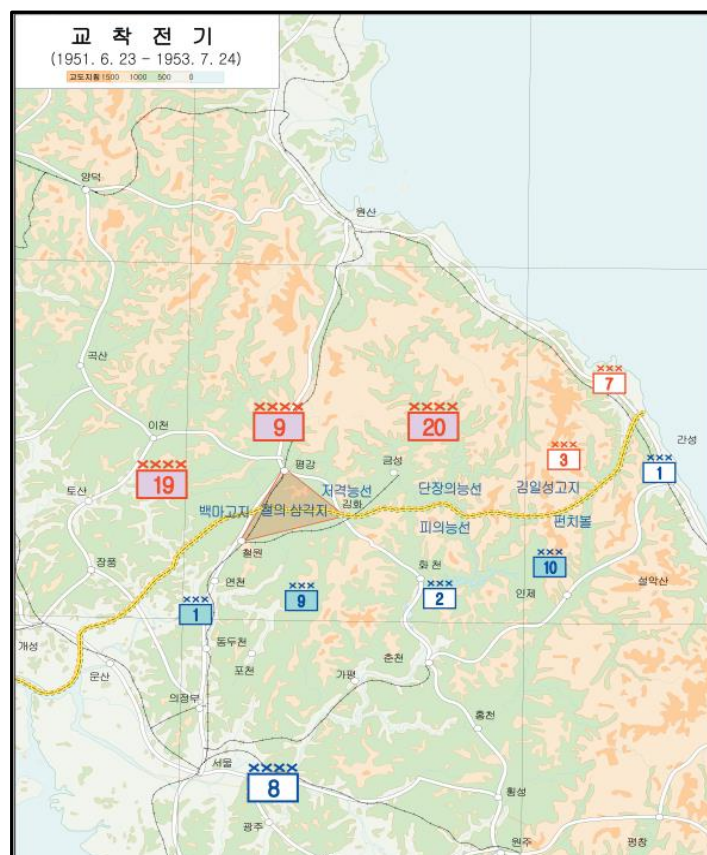
relacionadas estrechamente con el ambiente de las conversaciones de armisticio. En otras palabras, cuando las conversaciones transcurrían sin problemas, la batalla permanecía tranquila, y cuando las conversaciones se interrumpían o retrasaban, las batallas se tornaron intensas. Por lo tanto, durante este período, las batallas no eran más que un medio para tomar la iniciativa en las conversaciones de armisticio y tenía el carácter de una "guerra de restricción".

Además, había grandes diferencias de posición sobre el tema del intercambio de prisioneros entre las dos partes. En el caso de Corea del Sur, insistió en la repatriación libre y en el caso de Corea del Norte la repatriación forzada.

Después de la muerte de Stalin en marzo de 1953, las conversaciones de armisticio se reanudaron en abril, y el 8 de junio se firmó un acuerdo de intercambio de prisioneros que duraría 18 meses. Todas las agendas del armisticio se concretarían, llegando a un acuerdo. En consecuencia, el 27 de julio de 1953, a las 10:00 horas, se firmó un armisticio, y a partir de las 22:00 del mismo día, todas las hostilidades terminaron. (Comité de Composición de Historia Coreana del Atlas, 2004)

Figura 6

Periodo de tregua.



Nota: extraído de Comité de Composición de Historia Coreana del Atlas, 2006.

La Operación Chromite

Estudiemos profundamente la operación de desembarque de Incheon y la llamada Operación Chromite. Esta tiene un gran significado en toda la Guerra de Corea.

Con el éxito de la Operación Chromite, que se esperaba que tuviera una probabilidad de éxito de 1 en 5.000, el transcurso general de la guerra cambió completamente.

La operación Chromite, podemos concluir que sirvió de oportunidad para que las fuerzas armadas de Corea del Sur y las fuerzas de la ONU, que hasta entonces se habían centrado en la defensa, pasaran al ataque.

El general MacArthur, comandante de las fuerzas de la ONU, ya había planeado "llevar a cabo una operación de desembarco y bloquear la retaguardia del ejército norcoreano para cambiar el rumbo de la guerra" cuando inspeccionó la línea de defensa del río Han el 29 de junio.

El primer plan de desembarco establecido fue "la Operación Bluehearts". Esto fue cancelado porque la velocidad del avance del ejército norcoreano fue inesperadamente rápida, y 1.ª División de Caballería estadounidense no tuvo más remedio que ser desplegada en el área de Yeong Dong para bloquear el avance hacia el sur del ejército norcoreano.

Posteriormente, el general MacArthur desarrolló el plan original y planeó una operación a mayor escala, la "Operación Chromite". MacArthur explicó que "La operación que se planea ejecutar a mediados de septiembre es una operación anfibia del 10º Cuerpo de los Estados Unidos detrás del frente enemigo, y su propósito es rodear y destruir al enemigo con el ataque del 8.º Cuerpo de EE.UU. Es decir, se realiza un ataque sorpresa lo suficientemente fuerte por la retaguardia del enemigo, se cortará la importante ruta de suministro y se dará un golpe decisivo. Por el contrario, si se lleva a cabo un ataque frontal, la batalla continuará durante mucho tiempo y causará muchos sacrificios"

Este informe se envió a Washington para indicar la intención de la operación Chromite. Sin embargo, el Estado Mayor Conjunto de los Estados Unidos se opuso debido al gran oleaje y la irregularidad de las mareas y a la dificultad topográfica para realizar operaciones de desembarco. Pero, el general MacArthur seguía insistiendo en que solo la Operación de desembarco de Incheon podía ser alcanzada a través del factor sorpresa, facilitando el bloqueo de las líneas militares del enemigo y minimizando el sacrificio inocente de las tropas. Por fin, el Estado Mayor Conjunto aprobó el plan. (Comité de Composición de Historia Coreana del Atlas, 2004)

El general MacArthur estableció el 10º Cuerpo de Estados Unidos como unidad de

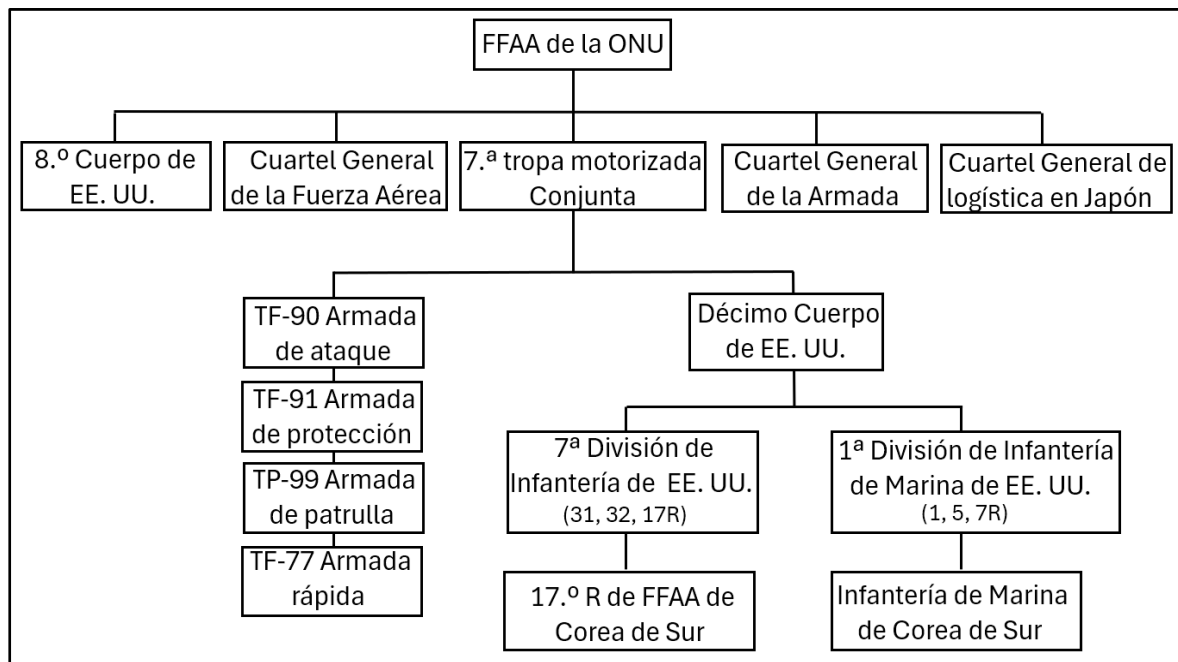
desembarco y nombró al general Almond como comandante del cuerpo. Las principales unidades fueron la 1ª División de Infantería de Marina de los Estados Unidos, la 7ª División de Infantería de los Estados Unidos, el 1º Regimiento de Marina de las Fuerzas Armadas de Corea del Sur y el 17º Regimiento de Infantería de las fuerzas armadas de Corea del Sur.

Además, como unidad de apoyo, se incluyó la Segunda Brigada de Ingenieros Especiales de los Estados Unidos. El número total de tropas de desembarco formadas fue de 70.000 hombres.

Antes de comenzar la operación, las fuerzas marítimas de la ONU bloquearon la costa oeste y la Fuerza Aérea bombardeó intensamente carreteras, puentes y túneles dentro de un radio de 50 kilómetros alrededor de Incheon para aislar el distrito de Gyeongin.

Figura 7

La organización de FFAA de ONU



Nota: extraído de Análisis estratégico militar de los factores de éxito de la operación Chromite, 2018.

El 15 de septiembre a las 02:30 horas comenzó la operación Chromite. Mientras los aviones navales lanzados desde un portaaviones alcanzaban el objetivo y los destructores se concentraban en el fuego de artillería, el 3.er Batallón del 5.º Regimiento de Infantería de Marina de los EE. UU. aterrizó en Wolmido.

El lugar ya estaba dominado por bombardeos intensivos, por lo que fue posible aterrizar sin mucha resistencia. Posteriormente, a las 08:07 horas, Wolmido quedó completamente

asegurado.

Posteriormente, a las 17:00 horas del 15 de septiembre, el 5.º Regimiento de Infantería de Marina de los EE. UU.(-), lanzó un asalto de desembarco en RED BEACH, y el 1.er Regimiento de Infantería de Marina lanzó un asalto de desembarco en BLUE BEACH.

Todas estas maniobras se centraron en asegurar la cabeza de playa. El 16 de septiembre pudieron avanzar a la línea límite de la cabeza de playa. Pronto lanzaron la operación urbana de Incheon y los aviones navales continuaron bloqueando los ataques centrados alrededor de Incheon.

El día D+3 se desembarcaron 25.600 soldados, 4.507 vehículos y 14.166 toneladas de material logístico para preparar un ataque hacia el interior. Ese mismo día, el 18 de septiembre, el 5º Regimiento de Infantería de Marina de EE.UU. se dirigió a Hanjuar (hacia noroeste de Seúl) con el Cuerpo de Marines de Corea que recuperó el aeródromo de Gimpo. El 1º Regimiento de Infantería de Marina de los Estados Unidos avanzó hasta Yeongdeungpo (hacia el oeste de Seúl). Mientras tanto, el 17º Regimiento de las Fuerzas Armadas de Corea del Sur y el 32º Regimiento de la 7ª División de los Estados Unidos aterrizó el 19 de septiembre y avanzó hacia Suwon (hacia sur de Seúl), Cada unidad inició una operación para recuperar Seúl y bloquear la ruta de retirada del enemigo. (KimYoungInTeniente)

Figura 8

Plan de Operacion Chromite



Nota: extraído de Comité de Composición de Historia Coreana del Atlas, 2006

Capítulo III: El Diseño Operacional de Chromite

En primer lugar, ¿Qué es el diseño operacional?.

Según la doctrina actual el diseño operacional se entiende como la aplicación del pensamiento crítico y creativo para conocer, visualizar y describir problemas complejos y gestar aproximaciones para su solución. Permite identificar y entender el problema, estructurar en partes su solución y la aplicación de ella, anticipar cambios, crear oportunidades, reconocer y dirigir transiciones. (PC 20-01, 2019) Es decir, dibuja de una manera creativa y práctica cómo llevar a cabo la operación para lograr el objetivo.

¿Cuáles son sus elementos? los elementos del diseño operacional considerados son el estado final deseado, el centro de gravedad, los puntos decisivos, las líneas de operaciones, el momento y el ritmo. Y los elementos relacionados con el Diseño Operacional son el objetivo operacional, la maniobra operacional, el esfuerzo operacional, el punto culminante etc.

Al analizar estos elementos, se debe seguir un orden, el cual se establece a continuación. .

En primer lugar, analizar el estado final y los objetivos de la operación, que son la respuesta a por qué la operación debe llevarse a cabo.

Para lograr su estado final y sus objetivos operacionales, se debe analizar el centro de gravedad de las fuerzas armadas propias y del enemigo, que es la respuesta a lo que debe apuntar la operación. Y analizando el centro de gravedad, se derivará en los puntos decisivos. Posteriormente, se establecen las líneas de operaciones, el momento y el ritmo, para arribar al aspecto metodológico de cómo llevar a cabo la operación.

¿Por qué fue Necesaria la Operación Chromite?

Como se explicó anteriormente, la situación en ese momento era que Corea del Norte invadió ilegalmente Corea del Sur para lograr el objetivo político de unificar bajo el comunismo a la península de Corea.

Con este fin las fuerzas armadas de Corea del Norte seguían atacando al 8.º Cuerpo de Estados Unidos posicionado en la línea de defensa del río Nakdong. El avance del ejército norcoreano fue más rápido de lo esperado, y las fuerzas aliadas no tuvieron más remedio que enviar tropas a la línea de defensa del río Nakdong.

En esta situación, el general MacArthur tuvo que tomar una nueva decisión para superar la situación desesperada de la línea de defensa del río Nakdong y revertir la situación. En otras palabras, para mantener la democracia y la independencia política de Corea del Sur (estado final político), el general MacArthur tuvo que planear una operación para restaurar territorios al sur del paralelo 38º, incluyendo Seúl, con las fuerzas armadas de Corea del Norte destruidos.

¿Cuál era el Objetivo de esta Operación?

El objetivo de la operación se comprende cuando se interpreta correctamente el estado final militar que se articula con el estado final operacional (EFO).

Para lograr el EFO deberán alcanzarse una serie de objetivos, ya sea en forma secuencial o simultánea.

Se denomina Objetivo Operacional (OO) al último de la dicha relación de objetivos mencionada, para finalmente concretar el EFO. (PC 20-01, 2019)

Para destruir a las fuerzas armadas de Corea del Norte que estacionaron en Corea del Sur y restaurar el territorio al sur del paralelo 38 incluyendo Seúl, el objetivo operacional del general MacArthur era destruir a las fuerzas armadas de Corea del Norte, enfrentándolas a las fuerzas de la ONU en el frente del río Nakdong. MacArthur asumió que esto lograría el estado final militar deseado.

En resumen, la respuesta a por qué la Operación Chromite era necesaria, es que su objetivo era destruir las fuerzas armadas de Corea del Norte frente al río Nakdong, logrando así el estado final deseado (destruir todas las fuerzas armadas de Corea del Norte estacionadas en Corea del Sur y recuperar territorio al sur del paralelo 38, incluido Seúl).

El centro de gravedad de la Operación Chromite.

Para lograr el objetivo operacional, se debe seleccionar y analizar el centro de gravedad (CDG), que es la respuesta a la que debe apuntar la operación. El centro de gravedad es la fuente de poder que provee fortalezas o capacidades esenciales para el cumplimiento de los intereses, objetivos y misiones de un actor.

Existen varias definiciones de diferentes autores, que agregan a lo definido en su momento por Clausewitz. Un concepto abarcador en contenido es definir a un CDG como “el conjunto de características, capacidades y fuentes de poder de los cuales un sistema (nación, alianza, fuerza militar u otro grupo) deriva su libertad de acción, fuerza moral o física y voluntad de actuar”.

En el arte operacional todo se basa en los objetivos y efectos por obtener, por lo que no puede desprenderse el concepto de CDG del concepto de OO. (PC 20-01, 2019) Se debe analizar los factores PMESII (política, militar, económica, social, información, infraestructura) para identificar las características de nuestra fuerza y la de nuestro enemigo. Y a través de esto, analizar qué puntos fuertes y débiles surgirán en el cumplimiento de los objetivos operativos. Posterior a eso, se debe seleccionar la capacidad militar clave para maximizar nuestras

fortalezas, evitando al mismo tiempo las fortalezas del enemigo y aprovechando al máximo las debilidades del enemigo.

La capacidad critica es parte del centro de gravedad. (Mando de Operaciones de las Fuerzas Terrestres(Corea del Sur)) Después de seleccionar el centro de gravedad, debe buscar proteger nuestro centro de gravedad, el centro de gravedad enemigo se podrá debilitar siempre y cuando se tome medidas en base a los elementos claves (las capacidades críticas, las vulnerabilidades críticas, los requerimientos críticos) asociados con el centro de gravedad.

Figura 9

Características de Corea del Sur y Corea del Norte según los factores PMESII.

	Corea del Sur	Corea del Norte
Política	- Un sistema democrático liberal apoyado por Estados Unidos	- Un sistema socialista apoyado por la Unión Soviética y China - La dictadura de Kim Il-sung
Militar	- El debilitamiento del poder del ejército nacional - Lleva a cabo una guerra de desgaste en el frente del río Nakdong - Pérdida de gran parte del territorio de Corea del Sur - Apoyo continuo de las fuerzas de la ONU	- El ejército regular a gran escala está abrumando a Corea del Sur - Se dirige hacia el sur a gran velocidad con unidades blindadas. - Continúa su avance hacia de sur con el objetivo de instaurar el comunismo en la península de Corea
Económica	- Destrucción económica	- La carga económica causada por la guerra aumenta - Dependencia de Apoyo de la Unión Soviética y China

Social	- Problemas de familias separadas, refugiados - Caos social	- Una sociedad completamente controlada por el poder político, encabezado por Kim Il-sung.
Información	- Dependencia de la Inteligencia de Estados Unidos	- Control exhaustivo de la información, - Control de la población a través de los medios de propaganda
Infraestructura	- Gran parte de la infraestructura fue destruida por el ataque - La falta de instalaciones de producción y bases de suministro dificulta la construcción de su propio sistema de suministro.	- A medida que la línea de suministro se alargó, tuvo que tomar el control y utilizar la infraestructura surcoreana, lo que generó restricciones debido a la gran extensión de la línea de suministro.

Desde el punto de vista de Corea del Norte, ¿cuál es la capacidad clave para maximizar sus fortalezas y minimizar las debilidades para alcanzar sus objetivos operativos deseados? ¿Y cuál es la capacidad clave para minimizar las fortalezas del oponente y maximizar las debilidades?

Según el análisis del PMESII, el punto fuerte de Corea del Sur es el apoyo continuo a las fuerzas de la ONU. De hecho, a principios de septiembre de 1950, en el frente del río Nakdong, las fuerzas armadas de Corea del Sur y las fuerzas de la ONU eran dos veces más numerosas que las fuerzas armadas de Corea del Norte. Y se estaba logrando la superioridad aérea y naval en la guerra. (ChoiSungHoon, 2006) Por otro lado, la debilidad de Corea del Sur fue la pérdida de la mayor parte del territorio, excluyendo la zona del frente del río Nakdong, y todo fue destruido, incluyendo la economía, la sociedad y la infraestructura. Excluyendo el apoyo continuo a las fuerzas de la ONU, todos los campos eran débiles.

Por lo tanto, antes de que se proporcione apoyo adicional de la ONU, Corea del Norte continuaría atacando y avanzando hacia Busan, aniquilaría al ejército surcoreano, que era su objetivo operativo, y mantendría su postura de conquistar el territorio al sur del paralelo 38 y,

en última instancia, convertir a toda la península en un territorio comunista.

En ese momento, las tropas norcoreanas en el frente del río Nakdong estaban desplegadas con un total de 97.850 soldados, incluyendo 13 divisiones de infantería, 1 división de tanques, 2 brigadas mecanizadas y 1 regimiento de seguridad. Se puede asumir entonces que se desplegó la fuerza principal del ejército norcoreano en este punto.

Además, para la ofensiva de septiembre, Corea del Norte había aumentado la 10ª División de Reserva, que estaba en Goryeong, y la 7ª División, que se había desplazado desde Corea del Norte y con dirección al sur, e incluso la 9ª División (-) al frente del río Nakdong. (KimDaeSung, Análisis estratégico militar de los factores de éxito de la operación Chromite (Tesis de Maestría), 2018) Es así que el 4 de septiembre de 1950, Kim Il-sung continuó el ataque ordenando asegurar una cabeza de playa en el frente del río Nakdong sin importar lo que pasara. (ChoiSungHoon, 2006)

Corea del Norte tuvo que atacar continuamente hasta llegar a Busan para lograr el estado final, y estaba concentrando todas sus fuerzas. La fuente de poder para lograr el objetivo operacional de Corea del Norte y llegar al estado final serían los dos cuerpos (14 divisiones), por lo que ese era el centro de gravedad de Corea del Norte.

Después de seleccionar el centro de gravedad, se debe analizar los elementos relacionados con el centro de gravedad.

Las capacidades críticas, las vulnerabilidades críticas, los requerimientos críticos

Es importante identificar el centro de gravedad, pero también es importante entenderlo en detalle a través del análisis de sus elementos relacionados. De este modo se podrá apreciar las maneras de destruir y neutralizar el centro de gravedad enemigo y visualizar cómo este planea protegerlo. (Mando de Operaciones de las Fuerzas Terrestres(Corea del Sur))

Las capacidades críticas (CC) son las habilidades primarias de un CDG que lo constituyen como tal, dentro de un escenario o situación determinada. (PC 20-01, 2019). Si las capacidades críticas se limitan o se controlan, el centro de gravedad puede ser destruido y neutralizado. La CC de los dos cuerpos (14 divisiones) ubicados en Busan eran su capacidad de proyección para forzar al octavo Ejército a una eventual capitulación en la región de BUSAN.

Los requerimientos críticos son condiciones, recursos y medios que son esenciales y que hacen que una capacidad crítica sea totalmente operativa (Contraalmirante (RE) Alejandro KennyCoronel, 2015). Los recursos o medios que hacen posible que dos cuerpos de las fuerzas armadas de Corea del Norte logren la rendición del 8.º Cuerpo de Estados Unidos eran la capacidad de continuar la guerra. Es decir, para neutralizar las capacidades críticas, el

requerimiento crítico es un objeto específico para impedir o rechazar.

Entonces, ¿cuáles son las vulnerabilidades críticas de esta capacidad crítica? Las vulnerabilidades críticas (VC) son aquellos RC o elementos componentes de los mismos, que presentan debilidades y son vulnerables y por ende pasibles de ser afectados de tal forma, que pueden impedir que el CDG se sostenga o adquiriera su CC. (PC 20-01, 2019). Son también definidos como requerimientos críticos o componentes de ellos los aspectos que son deficientes o vulnerables a la neutralización, interdicción o ataque, que permiten alcanzar resultados decisivos. (Contraalmirante (RE) Alejandro KennyCoronel, 2015)

Las vulnerabilidades críticas de las tropas de Corea del Norte eran las líneas logísticas a lo largo de Wonsan – Pyeongyang – Seúl - el Río Nakgang y las tropas enemigas acantonadas en el río, las cuales permitían que dos cuerpos de las fuerzas armadas norcoreanas sigan cumpliendo sus objetivos operacionales.

Al mismo tiempo, si estas vulnerabilidades críticas llegaran a ser limitadas o controladas, las fuerzas armadas de Corea del Norte podrían ser neutralizadas. Además, una vulnerabilidad crítica era que estas líneas logísticas debían pasar a través de Seúl. Las tropas y los suministros de Corea del Norte debían ser distribuidos a través de Seúl, utilizando las instalaciones ferroviarias y demás carreteras existentes en Corea del Sur. Otra vulnerabilidad crítica era la debilidad de las defensas en la región de Seúl e Incheon, es decir la retaguardia del dispositivo enemigo, ya que la mayoría de las tropas estaban concentradas en el frente del río Nakdong.

A través de este proceso de análisis del centro de gravedad, se puede identificar los puntos decisivos (PD).

Un PD es un lugar geográfico, una condición o suceso clave, un factor crítico o una función que permiten obtener una ventaja marcada sobre el enemigo o contribuir materialmente a lograr el éxito; deben ser alcanzados a través de acciones que exploten las VC y que permitan neutralizar un CDG. (PC 20-01, 2019) La acción en los puntos decisivos puede proteger o debilitar un CDG y eventualmente contribuir a alcanzar el objetivo operacional fortaleciendo aún más los puntos fuertes CDG o debilitando los puntos vulnerables de CDG de enemigo. Al final, se refieren a VC que se han identificado en el proceso de análisis de CDG, que se conectan al PD. En la operación Chromite, se identificaron los siguientes puntos decisivos.

Figura 10

Puntos decisivos

	Puntos Decisivos
--	------------------

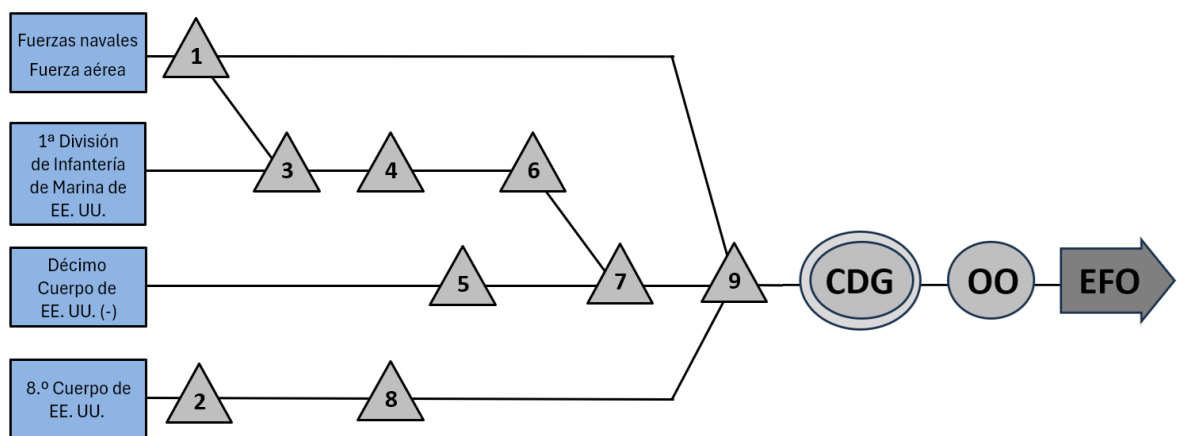
1	Superioridad aérea y naval en la Costa Oeste de Corea lograda
2	Perímetro de Pusan defendido
3	Cabeza de playa en Incheon establecida
4	Fuerzas armadas de Corea del Norte en Incheon destruidas
5	Décimo Cuerpo de Estados Unidos desembarcado
6	Aeropuerto de Kimpo dominado
7	Seúl recuperado
8	Fuerzas armadas norcoreanas en el área del río Nakdong destruidas
9	Conexión con el 8.º Cuerpo de Estados Unidos alcanzada

Seguidamente se analizará el aspecto metodológico de cómo la operación Chromite tomó la forma para acercarse al centro de gravedad del enemigo y lograr el objetivo operacional a través de la acción simultánea y continua de estos puntos decisivos.

Es decir, en lugar de un enfoque de acceso directo al centro de gravedad del enemigo, se adoptó un enfoque indirecto para lograr el objetivo de la operación tomando medidas sobre los puntos críticos. La línea que conecta estos procesos de acción se llama línea de operación. El contenido que resume los productos resultantes de la serie de procesos anteriores es el siguiente.

Figura 11

Diseño operacional



Otro elemento de Diseño Operacional es el Momento.

El Momento es aprovechar, mantener o crear la oportunidad de ejecutar una acción que permita explotar las vulnerabilidades del oponente. (PC 20-01, 2019) A pesar de la continua ofensiva de las fuerzas armadas de Corea del Norte en el frente del río Nakdong, el frente estaba estancado y la guerra de desgaste continuaba. La línea de defensa del río Nakdong no se

derrumbó finalmente. Además, la fuerza principal de las fuerzas armadas de Corea del Norte estaba expuesta ante los enemigos y consumía mucha energía. El número medio de tropas en una división del ejército norcoreano era de unos 5.000, y el 70% de ellos eran civiles movilizadas por la fuerza desde los territorios ocupados. Eran soldados nuevos que sólo habían completado 1 o 2 semanas de entrenamiento simple antes de ser enviados al frente. (KimDaeSung, Análisis estratégico militar de los factores de éxito de la operación Chromite (Tesis de Maestría), 2018) A medida que la voluntad de luchar del enemigo se debilitaba, el general MacArthur consideró que era el momento para superar la situación aprovechando extensas las líneas de suministro del enemigo y las débiles defensas en la retaguardia, y continuó asesorando al Estado Mayor Conjunto sobre las operaciones de desembarco.

El último elemento es el ritmo. En el Diseño Operacional es necesario tener en cuenta la adecuada aplicación del ritmo, la cual significa mantener la presión constante sobre el oponente disminuyendo su capacidad de respuesta. (PC 20-01, 2019) La Operación Chromite consistió en 3 etapas. La Etapa 1: Operación de desembarco exitosa en Incheon y ocupación de Seúl. La Etapa 2: Contraataque y avance de la línea de defensa del río Nakdong. La Etapa 3: Conexión de la fuerza de desembarco y la fuerza de avanzada. (KimDaeSung, Análisis estratégico militar de los factores de éxito de la operación Chromite (Tesis de Maestría), 2018) En un momento en que la voluntad de lucha de las fuerzas armadas de Corea del Norte se reducía considerablemente debido al continuo fracaso de los ataques en el frente del río Nakdong, El éxito de la operación Chromite de Incheon el 15 de septiembre y la operación de contraataque del 8º Cuerpo de los Estados Unidos el 16 de septiembre fue en gran parte gracias a la correcta aplicación del concepto de ritmo.

Las fuerzas armadas de Corea del Norte quedaron indefensas ante la rápida y minuciosamente planificada operación de las fuerzas aliadas. Finalmente, Kim Il-sung abandonó la idea de formar un nuevo frente y el 23 de septiembre ordenó la retirada de todas las tropas hacia el norte. (ApplemanRoy)

La operación Chromite y la operación de contraataque en la línea de defensa del río Nakdong se llevaron a cabo casi al mismo tiempo, lo que hizo que el enemigo perdiera tanto su capacidad como su voluntad de combate. En otras palabras, se mantuvo un rápido ritmo de operación.

Conclusiones

En este estudio se analizó la Operación Chromite de la Guerra de Corea basándose en la doctrina del diseño operacional. En ese momento no se había establecido el nivel operacional o doctrina del arte operacional que se ha estudiado y desarrollado en la actualidad. Por lo tanto, definitivamente hay un límite para analizar completamente los precedentes basados en la doctrina militar actual. Sin embargo, el adecuado estudio de estos puede ayudar con la cuestión de la importancia de la planificación a nivel operacional y cómo diseñar una campaña para alcanzar una solución que dé como resultados lograr una situación militar favorable en una situación específica.

A través de esto, las consideraciones de la planificación de la operación son las siguientes.

En primer lugar, debe ser una planificación operacional basada en un marco lógico. Comprendiendo claramente la razón por la que se realiza la operación, se debe especificar cuál es el objetivo político deseado y el objetivo militar deseado al finalizar las operaciones. Esto es fundamental para concebir cómo se llevarán a cabo las operaciones para obtener los resultados deseados.

En segundo lugar, es importante analizar el Centro de Gravedad. Mientras enemigos y aliados están en conflicto, hay que proteger el propio centro de gravedad y analizar las fortalezas y debilidades del enemigo. De esta manera se podrá establecer las formas en que se puede vulnerar el centro de gravedad del enemigo. No comprender esto puede significar un planeamiento erróneo y un resultado de las operaciones militares que no era el indicado por el nivel estratégico.

Las capacidades críticas del enemigo, los requerimientos críticos y las vulnerabilidades críticas derivados del proceso de análisis del centro de gravedad, serán el punto clave para diseñar la manera más eficiente de destruir y neutralizar al enemigo desde la neutralización de su centro de gravedad.

Especialmente, se deben encontrar puntos decisivos para limitar y controlar el centro de gravedad del enemigo, no para destruirlo directamente sino que por el efecto sinérgico en cada uno de ellos se irá logrando que cada línea de operaciones contribuya eficientemente al estado final operacional deseado. Y se deberán concentrar los esfuerzos en estos puntos decisivos a fin de poder lograr eficientemente los objetivos operativos previamente establecidos.

La operación Chromite es un claro ejemplo de cómo las fuerzas de los tres componentes actuaron coordinando esfuerzos de manera precisa y eficaz para lograr prácticamente la liberación de Corea del Sur de la expansión del comunismo proveniente del norte.

Referencias

ALTAS NACIONAL DE COREA. (2023). *ALTAS NACIONAL DE COREA*.
Obtenido de Corea:una perspectiva geogr'fica:
http://nationalatlas.ngii.go.kr/pages/page_3581.php?

Appleman, R. E. (s.f.). United State Army in the Korean War: South to the Naktong, North to Yalu. Instituto de Historia de la Academia de Ciencias Sociales de Corea del Norte.

ChoiSungHoon. (2006). *El papel de MacArthur antes y después de la operación Chromite (Tesis de Maestría)*. Instituto Central de Estudios Coreanos.

Comité de Composición de Historia Coreana del Atlas . (2006). *Historia de la Guerra de Corea*. Comité de Composición de Historia Coreana del Atlas .

Comité de Composición de Historia Coreana del Atlas. (2004). *Historia de la Guerra de Corea*.

Contraalmirante (RE) Alejandro Kenny, C. (. (2015). *Arte y diseño operacional*. Escuela Superior de Guerra Conjunta de las Fuerzas Armadas.

Corea, C. C. (s.f.). Obtenido de Centro Cultural de Corea:
<https://kccuk.org.uk/ko/about-korea/society/south-korea-summary/>

Google, M. d. (s.f.).

Instituto de Investigación de Compilación Militar del Ministerio de Defensa. (2005). *¡Averigüemos! La primera parte de la Guerra de Corea : Antecedentes y causas*. Obtenido de <https://www.imhc.mil.kr/user/indexMain.action?siteId=imhc>

KimDaeSung. (2018). *Análisis estratégico militar de los factores de éxito de la operación Chromite (Tesis de Maestría)*.

KimDaeSung. (2018). *Análisis estratégico militar de los factores de éxito de la operación Chromite (Tesis de Maestría)*.

KimHowol. (14 de 1 de 2021). Obtenido de Educación y ciudadanía:
<http://www.edunctn.com/news/article.html?no=16759>

KimYoungIn, T. C. (s.f.). *Análisis operacional de la operación Chromite (Tesis de Maestría)*. cuartel general del ejército.

Mando de Operaciones de las Fuerzas Terrestres(Corea del Sur). (s.f.). *Operación*. El cuartel general del ejército.

MapadeGoogle. (s.f.). Obtenido de
<https://www.google.co.kr/maps/place/%EB%8C%80%ED%95%9C%EB%AF%BC%>

EA%B5%AD/@36.325793,124.7079803,1810960m/data=!3m1!1e3!4m6!3m5!1s0x356455ebcb11ba9b:0x91249b00ba88db4b!8m2!3d35.907757!4d127.766922!16zL20vMDZxZDM?entry=ttu&g_ep=EgoyMDI0MTAxMy4wIKXMDSOASAFQA

MapadeGoogle. (s.f.).

MapadeGoogle. (s.f.).

ParkJongSan. (2012). *Análisis de la estructura geopolítica de la península de Corea y la estrategia de desarrollo nacional de Corea*. Universidad de Gyeonggi.

PC 20-01. (2019). *planeamiento para la acción militar conjunta nivel operacional*(Ministerio de defensa, Estado mayor conjunto de las fuerzas armadas). República Argentina.

SohnHanbyeol. (2023). Análisis de las consecuencias futuras de la guerra en la península de Corea. (págs. 27-31). Estudios comparativos de Corea.