

## Temas de Estrategia

Military Review (Julio-Agosto de 2021)

<b>Ficha</b>	Karttunen, Jari J. (major) 2021, "Future Mobility, The Cardinal Principle in Northern Operations", <i>Review Military</i> (julio-agosto) (Washington: Army University Press) pp. 133-140.
<b>Autor</b>	Maj. Jari J. Karttunen, U.S. Army Reserve, retired, served with the 7th Infantry Division (Light) and in various active and reserve Special Forces assignments. He retired from U.S. Customs and Border Protection (CBP) after working in the field, national headquarters, and the Commissioner's Office of Anti-Terrorism. He represented CBP in the Department of Homeland Security's post-Katrina Incident Management Planning Team and as an assistant attaché in Afghanistan.
<b>Palabras clave</b>	Área ártica norteamericana, US Army, Arctic operations, Arctic land mobility.
<b>Tema</b>	Descripción de las operaciones militares en el área ártica norteamericana y la efectividad de la protección de ésta en contra de cualquier ataque en conjunto de China y Rusia. La doctrina de operaciones que pueden hacer las fuerzas estadounidenses en conjunto con las fuerzas canadienses para resguardar y vigilar la región.
<b>Descripción del mundo</b>	Un mundo en el que grandes potencias disputan áreas como el Ártico.
<b>Concepción de intereses estratégicos</b>	Según el informe de Marttinen: todas las operaciones árticas se transforman en operaciones terrestres, incluso si comienzan en el aire o en el mar. El principio cardinal para las operaciones terrestres árticas y subárticas es la movilidad. El que tiene una movilidad superior establece el tiempo de combate en el espacio y el tiempo:  Mobility is defined in the U.S. Army's manuals as a cardinal principle for victory in northern operations. (Karttunen, 2021: 137)
<b>Concepción de guerra</b>	El autor lo enmarca en la guerra de guerrilla: Fighting [in this type] of environment, must necessarily assume the character of guerilla warfare. (Karttunen, 2021: 134) La preparación de Estados Unidos junto con Canadá para una posible <i>Arctic Warfare</i> , a partir del despliegue de Rusia y China.
<b>Concepción del enemigo o de las amenazas (threats)</b>	La cercanía de Rusia con el área ártica de Norte América. Como amenaza reconocen a las fuerzas rusas y la posibilidad de un ataque en esa área, ya que no está bien protegida.

	<p>A Estados Unidos le preocupa la experiencia de sus fuerzas armadas en combates mortales en tundra o en taiga:</p> <p>It can be assumed that peacetime training rarely simulates actual conditions like the ones experienced by the Cold War-era authors of the U.S. Army's northern operations manuals. The credibility of these arctic combat veterans has a gravity supported by actual results." (Karttunen, 2021: 136)</p> <p>A contramano, se ejemplifica la ocupación rusa en Crimea y su efectividad en áreas con clima frío.</p>
<b>Fuerzas implicadas en el artículo</b>	<p>U.S. Army, Canadian Army, Russian military, Finnish Army</p>
<b>Los aliados</b>	<p>Canadá, en especial la frontera que comparte en el área ártica norteamericana y por su cercanía a Rusia. Su objetivo sería trabajar de manera conjunta con el ejército de EUA para vigilar el área ártica de Norteamérica.</p>
<b>Metodología para enfrentar las amenazas</b>	<p>Para que las fuerzas estadounidense y canadienses cumplan con la doctrina actual de las operaciones del norte deben reforzar su movilidad en entornos de clima frío:</p> <p>They must develop more mobile and less detectable ground forces. To control the vast and remote terrain of northern America, they will need fast forces with greater endurance and independence from petroleum supply lines. (Karttunen, 2021: 134)</p>
<b>Mecanismos o planos de la guerra contra el enemigo o las amenazas</b>	<p>Operaciones encubiertas:</p> <p>The Nation states have used covert operations and tactics to seize key terrain while avoiding culpability under international law. (Karttunen, 2021: 135)</p> <p>Estas operaciones encubiertas ayudan a los países a negar sus operaciones y con ello aminorar el riesgo de participación de enemigos potencialmente superiores. Por ejemplo, la ocupación rusa en Crimea.</p> <p>También se promueve una coparticipación público-privada en la zona ártica:</p> <p>Training and development carried out by off-road enthusiasts in the northern states can also more economically prepare recruit-cohorts for a changing arctic terrestrial environment. The climate and terrain in northern states are seasonally similar to the subarctic environment and can help innovation and adaptation. (Karttunen, 2021: 138)</p> <p>Resaltan el desarrollo de mejor mantenimiento o renovación de las carreteras y reemplazar los modelos de vehículos.</p>

<p><b>Documentos militares citados</b></p>	<p>Manuales de Campo del Ejército de los Estados Unidos 31-70  Manual Básico del Ártico  31-71, Operaciones del Norte  U.S. Army Northern Operations Doctrine  El informe de Marttinen de 1952: "Comments on the Present Capability of the U.S. Army for Arctic Warfare"  Informe al Congreso del Departamento de Defensa de estrategia ártica  Regaining Arctic Dominance del United States Army</p>
<p><b>¿Cómo se inscribe esta discusión en el tema de nuestro proyecto?</b></p>	<p>Muestra la adaptación de las formas de guerra en entornos de difícil acceso y condiciones climáticas adversas.</p>
<p><b>Comentarios</b></p>	<p>En febrero de 2014, la operación encubierta de Rusia en la Crimea rusificada, es similar a una operación alemana de 1941 en contra de la zona minera de níquel de Rusia, al tomar la zona minera del este de Donetsk y de la producción de antracita.</p> <p>The Russian operation resembled Operation Rentier, which was conducted by the German army in June 1941 when it took the nickel mining area of Pechenga, Russia. The latter operation was preceded by covert German reconnaissance. Both operations seized coastal port areas near significant deposits of strategic minerals important to Russian and German war industries. (Karttunen, 2021: 135)</p> <p>Utilizan la guerra ruso-japonesa de 1904-1905 como ejemplo de lo que Estados Unidos puede esperar en un conflicto septentrional con grandes potencias. En ese entonces:</p> <p>...the Russians had to transport their army over five thousand miles on mostly single-track railway to the theater of war. (Karttunen, 2021: 136)</p>
<p><b>Enlace electrónico al artículo original</b></p>	<p><a href="https://www.armyupress.army.mil/Journals/Military-Review/English-Edition-Archives/July-August-2021/Karttunen-Future-Mobility/">https://www.armyupress.army.mil/Journals/Military-Review/English-Edition-Archives/July-August-2021/Karttunen-Future-Mobility/</a></p>
<p><b>Persona que elaboró la ficha</b></p>	<p>Alma Daniela Garduño García</p>