

FICHAS EQUIPO ESTRATEGIA

Joint Force Quarterly 92 (enero 2019)

Ficha	Eikmeier, Dale C.2019 "Simplicity: A Tool for Working with Complexity and Chaos", Joint Force Quarterly 92 (enero) (Washington: National Defense University Press) pp. 30-35.
Autores	Dale C. Eikmeier is an Assistant Professor in the Department of Joint, Interagency, and Multinational Operations at the U.S. Army Command and General Staff College.
Palabras clave	Heurística, simplificación en la toma de decisiones, complejidad
Tema	Se plantea la necesidad de repensar los esquemas en la planeación y toma de decisiones, sugiriendo la posibilidad de recurrir a la simplificación y no a la complejización.
Argumento	<p>El artículo establece patrones de comportamiento y de procesamiento mental generales que pensados para la planificación y toma de decisiones militares, harían necesaria la simplificación de los procedimientos, en lugar de la complejización de los mismos. Se parte del argumento de que:</p> <p>Behavioral scientists and psychologists identified three factors that affect our decisionmaking process: limited memory, complexity-induced procrastination, and distraction caused by information overload. Psychologists confirmed that simplified and bundled information is more easily absorbed, recalled, and acted on because, beyond a certain level, the mind ignores complex information. (Eikmeier, 2019:31)</p>
Descripción del mundo	Se plantea un ambiente operacional (OE) caótico y complejo.
Concepción de intereses estratégicos	"...the joint force is looking for "better ways to develop agile and adaptive leaders who can operate in the complex and chaotic environment the Army [and joint force] expects for future conflicts." Heuristics, especially acronym heuristics, and simplification can play important roles in promoting agile thinking." (Eikmeier, 2019:31)
Fuerzas mencionadas en el artículo	Army's Command and General Staff College
Metodología para enfrentar las amenazas	<p>El artículo plantea que por simplificación en la planificación y toma de decisiones se entiende la utilización de información acotada y reglas generales. Esto se desarrolla a partir de dos esquemas heurísticos:</p> <p>There are two types of heuristics. First is the recognition or "availability" heuristic that aids problem-solving and decisionmaking</p>

	by making already stored information more easily recalled. The second is the “representative” heuristic that aids decisionmaking by providing a mental prototype to compare with the current situation. More simply, one recalls, and the other provides a model for comparison. (Eikmeier, 2019:31)
Documentos militares citados	Joint Publication (JP) 5-0, Joint Planning, JP 2-01.3, Joint Intelligence Preparation of the Operational Environment
¿Cómo se inscribe esta discusión en el tema de nuestro proyecto?	El análisis militar por parte del hegemón enfatiza en el carácter complejo y caótico del ambiente operacional. En el texto revisado, se plantea que con el objeto de agilizar la toma de decisiones se deben utilizar esquemas sencillos y de fácil memorización como los acrónimos.
Comentarios	<p>El texto plantea dos limitaciones generales del esquema de simplificación. A saber:</p> <p>“Any unthinking use of heuristics, especially representative heuristics, can lead to bias resulting in poor judgments and stereotyping [...] The other limitation is potential simplification of what is <i>not</i> simple. If time permits, and a detailed study of a complex situation is important to sound decisionmaking, then use heuristics cautiously and continually review their applicability to the situation.” (Eikmeier, 2019:33)</p>
Enlace electrónico del artículo original	https://ndupress.ndu.edu/Portals/68/Documents/jfq/jfq-92/jfq-92_30-35_Eikmeier.pdf
Persona que elaboró la ficha	David Barrios Rodríguez