

SEGURIDAD Y DEFENSA EN EL ÁREA ADMINISTRATIVA: UNA PERSPECTIVA LITERARIA INTEGRAL

Torres-Espín, Enma Mariely*

<https://orcid.org/0000-0003-0238-192X>

Muñoz-Atiaga, Diego Rafael*

<https://orcid.org/0000-0003-0410-7190>

Guerrero-Palacios, Carlos Guillermo*

<https://orcid.org/0009-0001-9239-4427>

Vichicela-Yanchapanta, Yuleidy Lisbeth*

<https://orcid.org/0009-0004-1305-6983>

*Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, Sangolquí, Ecuador

Email: emtorres1@espe.edu.ec

Recibido: 02 de mayo de 2023 / Aprobado: 30 de junio de 2023 / Publicado: 28 de julio de 2023

DOI: <https://doi.org/10.24133/ris.v10i02.3195>

Resumen

Este artículo presenta una revisión sistemática para la identificación de los estudios relevantes sobre el área de la seguridad y defensa, centrándose en el área administrativa. La metodología usada se basa en la búsqueda bibliográfica, en la que se emplean términos relacionados con la pregunta de investigación que guía esta revisión, misma que es exhaustiva y amplia. Como criterio de selección se consideró los resultados arrojados por dos plataformas gratuitas como son lens.org y google scholar, se encontró que en este segundo motor de búsqueda los resultados son muy amplios y tienden a la generalidad. La aplicación de una herramienta como lens.org permite ampliar el espectro de bases de datos consultadas, realizar la búsqueda en varios idiomas, la gestión correcta de referencias, y filtrar la información de una manera más suscita, en donde se puede conocer incluso cuáles son las instituciones universitarias que más publican en este tema, así como las editoriales en donde se alojan las publicaciones científicas. Estos factores ayudan a que este documento sea presentado de una manera puntual como un mapeo del estado del arte del objeto de estudio.

Palabras clave: Seguridad y defensa, *Área administrativa*, Cultura de seguridad, Gestión de la seguridad y defensa.

Security and defense in the administrative area: an integral literary perspective

Abstract:

This article presents a systematic review to identify relevant studies in the area of security and defense, focusing on the administrative area. The methodology used is based on the bibliographic search, in which terms related to the research question that guides this review, which is exhaustive and broad, are used. As selection criteria, the results from two free platforms such as lens.org and google scholar were considered, it was found that in this second search engine the results are very broad and tend to generality. The application of a tool like lens.org makes it possible to broaden the spectrum of consulted databases, carry out the search in several languages, correctly manage references, and filter the information in a more succinct way, where you can even find out which are the university institutions that publish the most on this topic, as well as the publishers where the scientific publications are housed. These factors help this document to be presented in a timely manner as a mapping of the state of the art of the object of study.

Keywords: Security and Defense, Administrative Area, Security Culture, Security and Defense Management.

Introducción

La seguridad y la defensa son dos elementos fundamentales en cualquier contexto, ya sea en el ámbito nacional, empresarial o incluso en el ámbito personal. Estos conceptos no solo se aplican a la protección de fronteras o la defensa militar, sino que también desempeñan un papel crucial en el entorno administrativo de una organización. En este documento, se analiza la importancia de la seguridad y la defensa en el área administrativa, y cómo estas disciplinas han sido estudiadas por diferentes investigadores en el mundo.

Se puede decir que, la seguridad y defensa en el área administrativa es un tema de gran importancia en el ámbito gubernamental y empresarial. Existen algunas perspectivas integrales sobre este tema, por ejemplo, el Ministerio de Defensa tiene como misión fundamental “generar políticas de seguridad, defensa nacional, defensa civil y cooperación al desarrollo integral” Sánchez (2015), en donde países como El Salvador, que ha tenido un crecimiento económico significativo en la última década del siglo XX, y las perspectivas que determinan esa tendencia lo colocan en una posición privilegiada en la región, lo que hace que la seguridad y defensa sean temas de gran importancia (Salvador, 1998).

Se puede decir que la cultura de seguridad y defensa es un proyecto en marcha que ha querido aportar una reflexión sobre los aspectos más importantes relacionados con la misma. Por tanto, se ha propuesto una perspectiva integral y preventiva para

la seguridad de la Escuela Marsal (2015), es decir que la seguridad integral es un tema que debe ser visto desde una perspectiva global (Belikow, 2019), es importante reflexionar y analizar objetivamente la gestión en seguridad para poder mejorar en este ámbito.

Así también, la vinculación entre geopolítica y seguridad es un tema relevante en el campo de los estudios internacionales y en el área de los estudios de seguridad (Cabrera, 2017), por tanto, es importante tener en cuenta que la seguridad no es solo un tema militar, sino que también está relacionada con la administración, política y la economía.

Metodología

Se emplea una metodología de análisis y exposición basada en la recopilación y síntesis de las publicaciones existentes sobre el tema. Para la etapa de investigación y recopilación de información, se realizó una investigación exhaustiva para obtener conocimientos sobre los conceptos de seguridad y defensa en el ámbito administrativo que respondan a la siguiente pregunta de investigación ¿Cómo se puede integrar la Seguridad y Defensa al área administrativa desde una perspectiva integral?

Para realizar esta revisión se recurrió a dos buscadores académicos: Google Scholar y Lens.org, a fin de realizar un mapeo de las fuentes bibliográficas relevantes en el campo de la seguridad, la defensa y la administración. Posteriormente, se llevó a cabo un análisis comparativo (Cañ, 1997) de la información recopilada para identificar los aspectos más

relevantes y significativos relacionados con el tema, seguidamente se ordenó la información respecto a las áreas de conocimiento en las que se ha ubicado a este tipo de estudios, las universidades y editoriales en las que más se ha publicado, así como los países que dan mayor importancia y que se encuentran investigando al respecto.

Seguidamente, se realizó la estructuración del documento, en donde se definió una estructura lógica y coherente, se procede a realizar un análisis de la información recabada y se presenta una discusión que aborda la pregunta de investigación planteada en este estudio, finalmente se presenta algunas conclusiones preliminares al respecto.

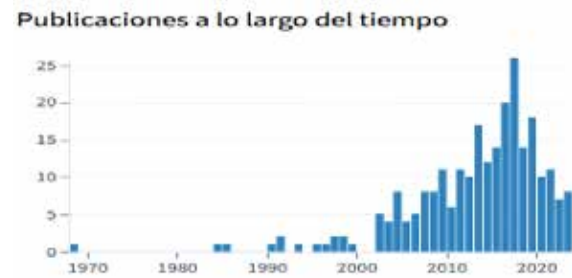
Resultados

De la revisión realizada en las publicaciones científicas existentes sobre este tema, se encontró lo siguiente:

Al usar la herramienta scholar google y ubicar los términos booleanos “seguridad y defensa **and** administración” se encontró (334.000 resultados) en donde se incluyen las patentes y se excluyen las citas. Al encontrar que los resultados obtenidos en este buscador académico son amplios, se optó por utilizar la herramienta lens.org, herramienta que realiza búsqueda y análisis académico de mayor profundidad y concisión con la compilación de plataformas como Microsoft Academic, PubMed y Crossref se encontró el registro como Trabajos Académicos (252 resultados) con el uso de las palabras clave “seguridad y defensa + administración” de la cual se desprenden los siguientes análisis:

Figura 1

Publicaciones a lo largo del tiempo



Nota. Figura de publicaciones en el área de la seguridad, defensa y administración desde 1970 hasta el 2020.

Fuente: Lens.org

Las publicaciones a lo largo del tiempo en esta área se ven en incremento en el transcurso de la década del año 2010 al año 2020, en cuyo pico más alto se registran 26 publicaciones y el pico más bajo registra 6 publicaciones.

Figura 2

Trabajos académicos a lo largo del tiempo

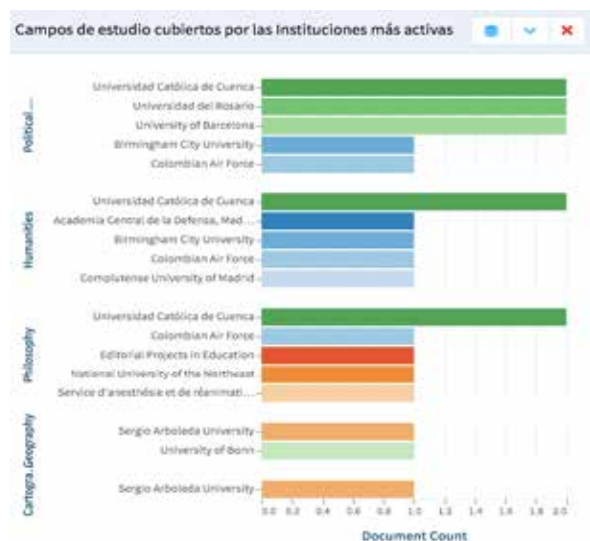


Nota. Tipo de trabajo académico publicado en el área de seguridad, defensa y administración. Fuente: lens.org

Referente al tipo de trabajo académico a lo largo del tiempo se registra que en lo que va del año 2018 es en donde se registra la mayor cantidad de artículos académicos y conferencias. A partir del año 2019 la producción científica en esta área disminuye especialmente lo referente a conferencias, se mantiene la publicación en modalidad de artículos académicos.

Figura 3

Campos de estudio cubiertos por las instituciones más activas



Nota. Campos de estudio en los que se ha publicado sobre seguridad, defensa y administración. Fuente: Lens.org

Entre las instituciones más activas que tratan temas de seguridad y defensa en el área administrativa se encuentran las siguientes: Universidad Católica de Cuenca (Ecuador) con el artículo de Álvaro y Martínez (2023) titulada “Violación del derecho a la defensa por imposición de multas, captados en medios tecnológicos de foto control de la Comisión de Tránsito de la Provincia del Azuay”, Universidad Sergio Arboleda (Colombia) con el artículo de Jiménez (2018) titulada “El Estatuto de Seguridad, la aplicabilidad de la doctrina de la Seguridad Nacional en Colombia”, Universidad del Rosario (Colombia) con uno de sus artículos de Torrijos y Jiménez (2018) titulada “Estrategia de seguridad y defensa de la administración Trump”.

Así también están la Academia Central de la Defensa, Madrid (España) con el artículo de Rodríguez (2019) titulada “Avances en anestesia local y su utilidad en el ámbito de la odontología militar: mesilato de fentolamina”, Fuerza Aérea Colombiana (Colombia) con el artículo de Ruiz y Días (2022) titulada “Modelo de administración para optimizar recursos del sistema de seguridad y defensa de bases aéreas”, University of Bonn (Alemania) con el artículo de Herdengen (2007) titulada “La Intervención Militar Como Materia De Disputa En Las Relaciones Transatlánticas”, Universidad de Barcelona (España) con el artículo de Lilanova (2009) titulada “¿”Estados de facto” versus “fallidos o frágiles”? Unas notas acerca de la dificultad teórica para establecer nuevas tipologías”, Birmingham City University (Reino Unido) con el artículo de Perlingeiro (2013) titulada “Anotaciones sobre la justicia administrativa en Brasil (Notas sobre la justicia administrativa en Brasil)”.

Por otro lado, se encuentran la Editorial Projects in Education (Estados Unidos) con el artículo de Trelles (2022) titulado “La Geopolítica como factor de análisis de los conflictos externos en el Perú.”, Universidad Complutense de Madrid (España) con el artículo de Bustillos (2019) titulado “Reforma del sector de la seguridad en el Líbano: Consociacionismo, securitización o democratización”, National University of the Northeast (Estados Unidos) Ojeda y Bermúdez (2021) titulado “Revisión Metodológica Del Cálculo De La Letra L Del Producto Bruto Geográfico Del Chaco Serie 2004-2015.” y finalmente el Service D’anesthésie et de Réanimation (Francia) con el artículo de Boulétreau (2007) titulado “Alimentación parenteral del adulto”.

Figura 4

Principales campos de estudio



Nota. Campos de estudio de la Seguridad y Defensa en el área administrativa.

Entre los principales campos de estudio en donde se ubican los estudios de seguridad y defensa están: Ciencia Política, Humanidades, Filosofía, Geografía, Cartografía y Leyes. En menores cantidades se encuentran los campos como: Derecho, Seguridad Pública o Sociología, entre otros.

Figura 5

Países / Regiones más activos



Nota. Regiones del mundo más activos en el estudio de la Seguridad y Defensa.

Entre los países o regiones más activos dentro del campo de estudio de la Seguridad y Defensa están: Estados Unidos, México, Colombia, Ecuador, Brasil, Chile, Argentina, España, Alemania y Reino Unido.

Figura 6

Principales revistas por Editorial

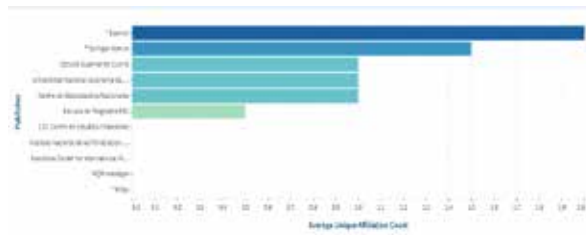


Nota. Tipo de Editorial y revistas que publican en el área de Seguridad y Defensa.

Entre las principales revistas por editorial están la Escuela Superior de Guerra con uno de los artículo de Vargas (2007) titulado “La defensa integral del Estado: un reto inaplazable”, Springer Science and Business Media LLC, CEF – Centro de Estudios Financieros con uno de sus artículos de Rodríguez (2011) titulado “Investigación & Reconstrucción de accidentes: La Reconstrucción práctica de un accidente de tráfico”, Instituto Nacional de Administración Pública y Centro de Asuntos Internacionales de Barcelona (CIDOB) con uno de sus artículos de Bardají (1997) titulado “Instituciones públicas y privadas: apoyo a los esfuerzos para una seguridad europea”.

Figura 7

Principales editores en Seguridad y Defensa



Nota. Editores principales que acogen estudios de Seguridad y Defensa.

Entre las principales agrupaciones editoriales que publican en el área de la Seguridad y Defensa en el área administrativa están: Elsevier y Springer Nature, en menor proporción le sigue la Escuela Superior de Guerra (Colombia), Universidad Nacional Autónoma de Barcelona España), el Centro de Estudios Nacionales (Perú) y la Escuela de Posgrados FAC (Colombia).

Seguridad y Defensa en el área administrativa

Con base en la revisión bibliométrica realizada, se pudo analizar que la Seguridad y Defensa en el ámbito administrativo se refiere a la protección de los recursos, la información y las personas involucradas en las labores administrativas de una organización. Esto implica la implementación de políticas y procedimientos que minimicen los riesgos y protejan los activos de la empresa. Algunos aspectos clave de la seguridad en el área administrativa, como lo indica Vargas (2007) incluyen:

- **Protección física:** Significa garantizar la seguridad de las instalaciones, como el control de acceso, sistemas de seguridad y protocolos de emergencia.

- **Seguridad de la información:** Se refiere al área de la defensa que se encarga de proteger los datos confidenciales de la organización mediante el uso de medidas de seguridad informática, como firewalls, encriptación de datos y políticas de acceso restringido.

- **Gestión de riesgos:** identificar y evaluar los riesgos potenciales en el entorno administrativo, y desarrollar estrategias para mitigarlos o prevenirlos.

- **Formación y concienciación:** educar al personal administrativo sobre las mejores prácticas de seguridad y fomentar una cultura de seguridad en toda la organización.

En lo referente a la Defensa en el área administrativa, se encontró que esta se relaciona con la capacidad de la organización para hacer frente a amenazas internas y externas que podrían afectar su funcionamiento (Jiménez, 2018), estas amenazas pueden incluir fraudes, robo de información, conflictos laborales o desastres naturales. Algunos aspectos relevantes de la defensa en el área administrativa son:

- **Planificación de la continuidad del negocio:** desarrollar planes de contingencia para garantizar que la organización pueda seguir operando en caso de interrupciones o crisis.

- **Gestión de crisis:** establecer estructuras de respuesta ante emergencias, designar responsabilidades y realizar simulacros periódicos para prepararse adecuadamente ante situaciones imprevistas.

- **Control interno:** establecer mecanismos de control y supervisión para prevenir fraudes, detectar irregularidades y mantener la integridad de los procesos administrativos.

- **Evaluación de vulnerabilidades:** identificar puntos débiles en los sistemas y procesos administrativos, y tomar medidas para fortalecer la seguridad y evitar posibles brechas.

En este orden de ideas, es importante considerar lo mencionado por Ruiz y Días (2022), sobre que la seguridad y defensa en el área administrativa no deben estudiarse como elementos independientes, sino que deben integrarse de manera holística. La implementación de políticas de seguridad y defensa efectivas en el ámbito administrativo implica una colaboración estrecha entre diferentes áreas, como recursos humanos, tecnología de la información, gestión de riesgos y operaciones. Algunas medidas que pueden ayudar a lograr esta integración son:

- **Colaboración multidisciplinaria:** fomentar la comunicación y la colaboración entre los diversos departamentos para abordar los desafíos de seguridad y defensa desde una perspectiva integral.

- **Evaluación y mejora continua:** realizar evaluaciones periódicas de la efectividad de las medidas de seguridad y defensa implementadas, y adaptarlas según las necesidades y los cambios en el entorno.

- **Inversión en tecnología:** utilizar herramientas tecnológicas avanzadas, como sistemas de vigilancia, software de gestión de riesgos y soluciones de ciberseguridad, para fortalecer la seguridad y defensa en el área administrativa.

Discusión

En el ámbito científico, el tema de la seguridad y defensa en el área administrativa es de gran relevancia debido a su impacto en el funcionamiento de las organizaciones. Es fundamental que las organizaciones promuevan una cultura de seguridad y defensa, fomentando la concienciación y la capacitación del personal administrativo. Además, se deben tener en cuenta lo estudiado por García-Lozano (2020), sobre los principios de responsabilidad corporativa y desarrollo sostenible al abordar los aspectos de seguridad y defensa en el área administrativa, puesto que en un entorno cada vez más complejo y dinámico, la seguridad y la defensa en el área administrativa son elementos esenciales para la sostenibilidad y el éxito de las organizaciones.

Al adoptar una perspectiva integral, colaborativa y tecnológica, las organizaciones pueden enfrentar los desafíos de seguridad y defensa de manera efectiva, protegiendo sus recursos, su información y su personal,

y garantizando un funcionamiento eficiente y seguro en el ámbito administrativo. A continuación, de lo revisado en este documento, se presentan algunos aspectos que pueden seguir discutiéndose en el ámbito científico académico:

- Enfoque multidisciplinario:

¿Qué disciplinas científicas pueden aportar conocimientos y perspectivas importantes para comprender y abordar los desafíos de seguridad y defensa en el área administrativa?

¿Cómo se pueden integrar los enfoques de la psicología, la sociología, la tecnología, la gestión de riesgos, entre otros, para fortalecer la seguridad y defensa en el área administrativa?

- Evaluación y medición de la efectividad:

¿Cuáles son los indicadores y métricas que se pueden utilizar para evaluar la efectividad de las medidas de seguridad y defensa en el área administrativa?

¿Qué enfoques metodológicos se pueden emplear para realizar evaluaciones rigurosas y basadas en evidencia de las estrategias implementadas?

- Innovación y tecnología:

¿Cuál es el papel de la innovación y la tecnología en el desarrollo de soluciones avanzadas de seguridad y defensa en el área administrativa?

¿Cuáles son algunas tecnologías emergentes, como el aprendizaje automático, la inteligencia artificial o el análisis de datos, que pueden aplicarse para mejorar la seguridad y defensa en el ámbito administrativo?

- Gestión de riesgos y toma de decisiones:

¿Cómo se pueden aplicar los principios de gestión de riesgos en el ámbito administrativo para identificar, evaluar y mitigar los riesgos asociados con la seguridad y defensa?

¿Cómo influyen los factores cognitivos y emocionales en la toma de decisiones relacionadas con la seguridad y defensa en el área administrativa? ¿Cuáles son las implicaciones para la gestión de riesgos?

- Desarrollo sostenible y responsabilidad corporativa:

¿Cómo se relaciona la seguridad y defensa en el área administrativa con los objetivos de desarrollo sostenible y la responsabilidad corporativa?

¿Cuál es el papel de las organizaciones en la promoción de prácticas de seguridad y defensa éticas y socialmente responsables?

Finalmente, se puede decir que la Seguridad y Defensa debe ser aplicada desde una perspectiva integral en el área administrativa mediante la propuesta de políticas y estrategias que la fortalezcan y que fomente una cultura de seguridad y defensa dentro de las organizaciones. Esto

implica concienciar a los empleados sobre la importancia de las normas de seguridad, y con esto, la promoción de buenas prácticas desde su propia integridad física, como el control de acceso a las instalaciones, hasta lo que implica la protección de datos e información confidencial de la empresa y sus áreas de trabajo.

Conclusión

En conclusión, la seguridad y la defensa desempeñan un papel fundamental en el área administrativa de cualquier organización. La protección de los recursos, la información y las personas involucradas en las actividades administrativas es esencial para garantizar un funcionamiento eficiente y seguro. En este estudio se destaca la necesidad de implementar medidas de seguridad física y de información, gestionar los riesgos y fomentar una cultura de seguridad en toda la organización.

Además, se subraya la importancia de la colaboración multidisciplinaria, donde diferentes áreas de la organización trabajan en conjunto para abordar los desafíos de seguridad y defensa. La tecnología también juega un papel crucial al proporcionar herramientas avanzadas para fortalecer la seguridad y mejorar la capacidad de respuesta ante situaciones imprevistas. Asimismo, se ha enfatizado la importancia de evaluar constantemente la efectividad de las medidas implementadas y adaptarlas a medida que evolucionan los riesgos y las amenazas. La gestión de riesgos y la toma de decisiones basadas en evidencia son elementos clave para garantizar una seguridad sólida y una defensa eficaz en el ámbito administrativo.

Torres-Espín Enma Mariely, Muñoz-Atiaga Diego Rafael, Guerrero-Palacios Carlos Guillermo & Vichicela-Yanchapanta Yuleidy Lisbeth

Referencias bibliográficas

- Álvarez, D., & Martínez, D. (2023). Violación del derecho a la defensa por imposición de multas, captados en medios tecnológicos de fotocontrol de la Comisión de Tránsito de la Provincia del Azuay. *MQRInvestigar*, 7(1), 1244-1266.
- Bardají, R. (1997). Instituciones públicas y privadas: apoyo a los esfuerzos para una seguridad europea. *Revista CIDOB D'Afers Internacionals*, 129-131.
- Belikow, J. (2019). El Concepto de Seguridad Multidimensional en el entorno global. Conferencia Tercer Congreso Internacional en Seguridad integral. Escuela de Postgrados de la Fuerza Aérea Colombiana.
- Boulétreau, P., Chambrier, C., Lauerjat, M., Du Cailar, J. & François, G. (2007). Alimentación parenteral del adulto. *EMC-Anestesia-Reanimación*, 33(3), 1-29.
- Bustillo, F. (2019). Reforma del sector de la seguridad en el Líbano: Consociacionalismo, securitización o democratización. *Cuadernos de Gobierno y Administración Pública*, 6(1), 23.
- Cabrera, L. (2017). La vinculación entre geopolítica y seguridad: algunas apreciaciones conceptuales y teóricas. *URVIO Revista Latinoamericana de Estudios de Seguridad*, (20), 111-125.

- Caïs, J. (1997). Metodología del análisis comparativo (pp. 83-100). Madrid: Centro de investigaciones sociológicas.
- García-Lozano, J. (2020). El pacto mundial, punto de convergencia en la línea del tiempo del desarrollo sostenible y la responsabilidad social empresarial y su influencia en las empresas (Doctoral dissertation, Ciencias Económicas y Administrativas-Maestría en Administración).
- Jiménez, C. (2017). El Estatuto de Seguridad, la aplicabilidad de la doctrina de la Seguridad Nacional en Colombia. Colección, (20), 75-105.
- Marsal, J. (2015). Cuadernos de Estrategia 172 Cultura de Seguridad y Defensa: fundamentos y perspectiva de Mejora. NIPO: 083-15-155-X. Ministerio de defensa.
- Ojeda, A. & Bermúdez, J. (2021). Revisión metodológica del cálculo de la letra L del producto bruto geográfico de Chaco serie 2004-2015. Revista Científica Visión de Futuro, 25(1).
- Perlingeiro, R. (2013). Anotaciones sobre la justicia administrativa en Brasil (Notes on Administrative Justice in Brazil). Derecho Administrativo, Buenos Aires, 87, 787-808.
- Rodríguez, G. (2019). Avances en anestesia local y su utilidad en el ámbito de la odontología militar: mesilato de fentolamina. Sanidad Militar, 75(2), 87-93.
- Rodríguez, M., Álvarez, J. & Cárdenas, J. (2011). Investigación & Reconstrucción de accidentes: La Reconstrucción práctica de un accidente de tráfico. Securitas Vialis, 1(3), 27-37.
- Ruiz, G. & Díaz, R. (2022). Modelo de administración para optimizar recursos del sistema de seguridad y defensa de bases aéreas. Ciencia y Poder Aéreo, 17(1), 128-136.
- Salvador (1998). La Nación Salvadoreña Su defensa, seguridad y Desarrollo. https://www.iece.es/Galerias/fichero/cuadernos/CE_155_CulturaSeguridadDefensa.pdf
- Sánchez, C. F. (2015). Seguridad y Defensa en las Américas. Tema de Investigación Central de la Academia, 119-154.
- Torrijos, V. & Jiménez, D. (2018). Estrategia de seguridad y defensa de la administración Trump. Revista de las Fuerzas Armadas, (243), 15-23.
- Trelles, J. (2022). La Geopolítica como factor de análisis de los conflictos externos en el Perú. Revista de Ciencia e Investigación en Defensa-CAEN , 3 (2), 6-26.
- Vargas, V. (2007). La defensa integral del Estado: un reto inaplazable. Estudios en Seguridad y Defensa, 2(3), 46-54.
- Vilanova, P. (2009). ¿“Estados de facto” versus “fallidos o frágiles”? Unas notas acerca de la dificultad teórica para establecer nuevas tipologías. Relaciones internacionales: Revista académica cuatrimestral de publicación electrónica, (10), 4-19.