

revista

ECOS

GUARDIANES DE LA DEMOCRACIA FORTALEZA QUE SOSTIENE LA NACIÓN



PUBLICACIÓN DE ANÁLISIS Y OPINIÓN DEL
CUERPO DE GENERALES Y ALMIRANTES EN
RETIRO DE LAS FUERZAS MILITARES



EDICIÓN 182
JUNIO 2025
ISSN 1909-5082



VOLUNTARIADO ESORFAC

31

*Años al Servicio de la Familia
Fuerza Aérea Colombiana*



**¡APADRINA UN NIÑO POR SOLO \$70.000
MENSUALES DURANTE DIEZ MESES Y SÉ PARTE DE
NUESTRA LABOR SOCIAL!**

WWW.VOLUNTARIADOESORFAC.COM

**Contacto: 320 8589158 - 300 2601313 * voluntariadoesorfac@hotmail.com
NIT. 830.042.248-0**

EDITORIAL

**Amirante (r) Hernando Wills Vélez
Presidente CGA**

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA “GUARDIANES HISTÓRICOS DE LA DEMOCRACIA”

Durante décadas, las Fuerzas Militares de Colombia han desempeñado un papel constitucional e histórico, garantizando el orden público, la cohesión territorial y la soberanía nacional. Los colombianos hemos sido testigos del compromiso de las FF.MM. con la defensa del Estado de Derecho, siendo baluartes contra amenazas internas y externas, manteniendo una larga tradición de lealtad a la Constitución y a las instituciones democráticas; así como con el apoyo a las políticas de defensa y seguridad de los diferentes gobiernos, con fidelidad al mandato constitucional.

A casi un año de culminar el período del actual gobierno, sin haber cumplido gran parte de sus promesas de campaña y ante un evidente deterioro de la seguridad, el debilitamiento del sistema de salud, el incierto futuro de la seguridad energética, la desfinanciación de la educación y el pobre manejo fiscal, entre otros aspectos que revelan los escasos resultados obtenidos, inician las campañas con miras a las elecciones de 2026. En este contexto, la coyuntura política presagia un escenario retador.

Por un lado, el gobierno exterioriza síntomas de desesperación, buscando sacar adelante reformas de última hora mediante la polarización e intimidación a las instituciones democráticas. Pretende distraer la atención convocando consultas populares, cabildos, manifestaciones y hasta anuncios de Asamblea Nacional Constituyente de origen popular, si las instituciones democráticas no aprueban sus iniciativas. Grave precedente que afecta el sistema democrático.

En el otro lado del espectro político, no se observan propuestas concretas orientadas a solucionar los graves problemas que aquejan a la sociedad. La discusión se ha centrado en cuestionar y reprochar las políticas del gobierno. Es fundamental concretar acuerdos sobre las acciones mínimas necesarias para que Colombia retome el rumbo del progreso y la esperanza, ya que, más que descalificaciones propias del ejercicio político preelectoral, lo que requiere el país son soluciones sensatas y viables que convoquen la unión, reafirmen la separación de poderes, promuevan el desarrollo y fortalezcan la seguridad de los ciudadanos.

Todos los actores sociales, políticos y la ciudadanía en general, están en la obligación de proceder con la madurez, compromiso y altura que el país requiere, brindando apoyo a las instituciones democráticas en pro del desarrollo, la prosperidad y el respeto a la Constitución.

En estos momentos de desasosiego, a raíz del cobarde atentado al senador y precandidato presidencial Miguel Uribe Turbay, y de la evidente polarización de la sociedad, es imperativo que el Gobierno Nacional garantice la seguridad de todos los líderes políticos y sociales sin distinción alguna. Corresponde al Ejecutivo convocar la unidad nacional, actuar con responsabilidad, evitar acciones o declaraciones que produzcan incertidumbre jurídica e incentiven actos violentos, o que generen confusión en la ciudadanía y en las autoridades.

La controversia jurídica sin precedentes suscitada por la expedición del Decreto 0639 del 11 de junio de 2025 por parte del Gobierno Nacional convocando una consulta popular sin el aval del Congreso, representa un reto para la separación de poderes, pilar que sustenta nuestro sistema democrático. En las Altas Cortes, en el Congreso de la República y en las demás instituciones democráticas, recae la histórica responsabilidad de proteger la institucionalidad y el Estado de Derecho.

Con relación a la Fuerza Pública, si bien la Constitución establece que corresponde al presidente de la República dirigirla y disponer de ella como Comandante Supremo de las Fuerzas Armadas; también indica, que las Fuerzas Militares tienen como finalidad primordial la defensa de la soberanía, la independencia, la integridad del territorio nacional y del Orden Constitucional, mandato que no puede ser modificado mediante órdenes ni actos administrativos.

La defensa de la democracia requiere reconocer y apoyar el papel constitucional de las Fuerzas Militares. Ro- deámos a todos sus integrantes en el cumplimiento de sus responsabilidades, con la seguridad que seguirán siendo el **Bastión** de la Institucionalidad colombiana y **Guardianes Históricos** de nuestra Democracia.

Presidente
Almirante(r)
Hernando Wills Vélez.
Primer Vicepresidente
General (r)
Ricardo Gómez Nieto.
Segundo Vicepresidente
Mayor General (r)
Gonzalo Cárdenas Mahecha.

Vocales Principales EJC
Mayor General (r)
Jairo Salguero Casas.

Mayor General (r)
Raúl Rodríguez Arévalo.

Vocal Principal ARC
Vicealmirante (r)
César Augusto Narváez.

Vocal Principal FAC
Mayor General (r)
José Francisco Forero Montealegre.

Vocales Suplentes EJC
Mayor General (r)
Juan Vicente Trujillo.
Mayor General (r)
Sergio Tafur García.

Vocal Suplente ARC
Vicealmirante (r)
Benjamín Calle Meza.

Vocal Suplente FAC
Mayor General (r)
Juan Marcos Perdomo Robledo.

Secretario General
Brigadier General (r)
Jesús Álvarez Arenas.

Fiscal
Mayor General (r)
Javier Hernán Arias Vivas.

CONSEJO EDITORIAL

Almirante(r)
Hernando Wills Vélez.
Vicealmirante (r)
José Ignacio Rozo Carvajal.
Mayor General (r)
Juan Marcos Perdomo Robledo.

Brigadier General (r)
Jesús Álvarez Arenas.

Jefe de Prensa
Angie Ximena Pérez Morantes.

Diseñadora Gráfica
Yerly Dived Suárez Donato.

CONTENIDO



La estrategia de Petro

BRIGADIER GENERAL (r)
Gustavo Pardo Ariza



Defensa Nacional como política de Estado

MAYOR GENERAL (r)
Luis Jesús Suárez Castillo



Respeto y protección a la infancia

ALMIRANTE (r)
David René Moreno Moreno



El poder sin brújula

CONTRALMIRANTE (r)
Darwin Alberto Alonso Torres



La mejor manera de hundir un buque

VICEALMIRANTE (r)
Luis Alberto Ordóñez Rubio



El gobierno que nació con cola de cerdo

Carlos Alonso Lucio



La importancia del equilibrio

BRIGADIER GENERAL (r)
Juan Carlos Gómez Ramírez



EL INDO-PACÍFICO

BRIGADIER GENERAL (r)
Fabricio Cabrera Ortiz



Estrategias peligrosas

BRIGADIER GENERAL (r)
Héctor Martínez Espinel



Es necesaria la unión

Francisco Javier
Acevedo Restrepo



Estrategia y Geopolítica de las Tierras Raras

VICEALMIRANTE (r)
Luis Fernando Yance Villamil

Publicación del
Cuerpo de Generales y Almirantes
en Retiro de las Fuerzas Militares
de Colombia



revista
ECOS

EDICIÓN 182
Junio 2025

INFORMACIÓN GENERAL
ISSN 19095082

Web: www.cga.org.co
Correo: r.ecos.cga@gmail.com
Teléfono: 6017495579
Dirección: Av Cll 127 No. 16A-76 of. 501

IMPRESIÓN
CARRERA 7 SAS
Cel: 310 666 5526
Correo: gerentecarrera7@hotmail.com
Dirección: Calle 73 #53 -37

LOS ARTÍCULOS AQUÍ PUBLICADOS
SON RESPONSABILIDAD DEL AUTOR
Y NO REFLEJAN NECESARIAMENTE
EL PENSAMIENTO DEL CGA

“Comercialización de la pauta publicitaria”

MCComunicaciones
S.A.S.

MIRADA ESTRATÉGICA



MIRADA ESTRATÉGICA, sección de la revista ECOS, un espacio para compartir sus opiniones y reflexiones sobre los temas de su interés, con el fin de contribuir de manera significativa al desarrollo del país.

Spiderweb y las nuevas guerras: lecciones estratégicas para Colombia

El domingo 1 de junio de 2025, Ucrania ejecutó la Operación "Telaraña", un ataque con drones que destruyó más de 40 bombarderos estratégicos rusos, entre ellos modelos Tu-95, Tu-22M y A-50, en cinco bases aéreas ubicadas hasta 4.300 km dentro de Rusia.

La misión, planificada por 18 meses, usó drones escondidos en camiones que cruzaron el país sin ser detectados. Este hecho resalta el poder de la guerra asimétrica y la importancia de la tecnología, la inteligencia y la resiliencia. Para Colombia, deja lecciones clave: adoptar tecnología emergente, fortalecer la inteligencia y fomentar una cultura estratégica.

En un entorno de amenazas híbridas, países con recursos limitados pueden, con estrategia y creatividad, enfrentar rivales superiores. Esta reflexión invita a repensar la defensa nacional como una tarea de visión e innovación. Ver estos sucesos con atención crítica fortalece nuestra soberanía y proyección geoestratégica.

MG (r) Luis Jesús Suárez Castillo

De los fundamentos para la convivencia ciudadana

El respeto a los derechos humanos y las libertades individuales, son el fundamento para la convivencia ciudadana. Para vivir en comunidad, es necesario acatar las reglas del acuerdo social construido a través de los años y que deberían ser inculcadas desde temprana edad, tanto en el seno de la familia, como en la escolaridad, mediante las vivencias de la relegada instrucción cívica.

Solo dentro de este marco de educación y de cultura se pueden reconstruir la ética y los valores que se perciben perdidos y se podría esperar para el futuro, que surjan grupos significativos de jóvenes ciudadanos, dispuestos a servir a los intereses nacionales, con mayor compromiso, solidaridad y honestidad,

desde las máximas instancias de las tres ramas del poder público y sin radicalismos y polarizaciones que tanto daño hacen.

VA (r) José Ignacio Rozo Carvajal.

"Doctrina Trump: seguridad, disuisión y control global"

En sus primeros 100 días, la administración Trump reorientó la política de defensa de EE.UU. hacia la seguridad interna y la autosuficiencia estratégica.

Se desplegaron casi 12.000 soldados en la frontera sur, reduciendo los cruces ilegales en un 99,99%. Se revitalizó el reclutamiento militar, alcanzando cifras históricas. En el plano internacional, se ejecutó la operación "Rough Rider" en Yemen con apoyo británico y se intensificaron los ataques contra Al Shabaab en Somalia. En Asia, se consolidaron alianzas con Filipinas y Japón, fortaleciendo el eje Indo-Pacífico. Se restableció presencia en Panamá para garantizar acceso militar al canal. En Europa, se trasladó el liderazgo en apoyo a Ucrania a potencias locales, exigiendo más inversión en defensa. Se promovieron reformas internas en el Pentágono para mayor eficiencia.

La estrategia se centra en enfrentar amenazas emergentes con posturas flexibles. Estas acciones reflejan una doctrina de disuisión robusta y control estratégico global.

BG (r) Fabricio Cabrera Ortiz

De las decisiones de Estado y la reorientación de objetivos

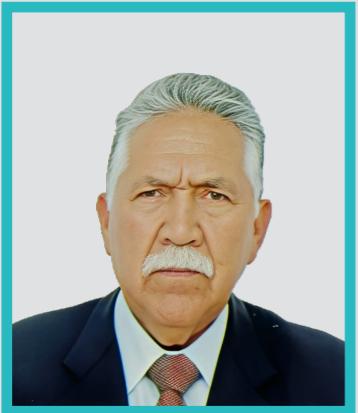
Las decisiones de Estado deben ser perfectamente equilibradas, analizadas y cuantificadas; no deben ser el resultado de aplicaciones a rajatabla de preceptos ideológicos. Colombia tiene que recuperarse del abismo macroeconómico en que está cayendo y esto solo se logra con la reorientación de los objetivos políticos.

ALM (r) David René Moreno.

La estrategia de Petro

BRIGADIER GENERAL (r)

**Gustavo
Pardo Ariza**



**Abogado, exalumno de la
Universidad de Defensa
de Estados Unidos**

Desde que se posesionó como presidente el 07 de agosto de 2022, siguiendo los postulados de Cuba y Venezuela, Petro está llevando a nuestro país, al caos y a la miseria; ha querido quebrar la economía de la nación, ataca a la banca, a la industria y al comercio. Se declaró enemigo público de los ricos, no ha

entendido que entre más ricos existan, existirán menos pobres. No acepta que la empresa privada prospere. Todo lo quiere estatizar; quiere acabar de un tajo con la explotación del petróleo, gas y carbón, elementos que representan el 40% de las divisas que ingresan al país, aduciendo la generación de gases de tipo invernadero, queriéndose convertir en el salvador del mundo, sin querer darse cuenta de que Colombia solo produce el 0,4% de estos contaminantes, cuando entre China, India y Estados Unidos generan el 60% de estos gases.

Para lograr quebrar la economía, ha generado un estado de inseguridad en el país, escudado en una falsa paz total. Tiene maniatadas a las fuerzas de seguridad del país y está dando gabelas a los grupos criminales, al punto que ya el 40% de nuestros municipios están bajo la ley y el control de todos estos bandidos. No ha entendido, o

no quiere entender que, si no hay seguridad, no habrá desarrollo, porque ese par de elementos van paralelos.

Quiere Petro que la clase dirigente abandone el país y saque sus capitales, quiere también que la clase media no surja, porque si surge se vuelve enemiga del socialismo. Solo busca generar caos, violencia y pobreza; quiere quedarse solo con aquellas personas que nada producen, y cuando lleguemos al estado en que el pueblo empiece a sentir hambre, Petro se adueñará de esa hambre del pueblo y aparecerán las famosas cajas CLAP (Minimercados que no cubren las necesidades de un pueblo hambriento). No lo ha podido hacer, pero con mayor vehemencia, viendo el corto periodo de gobierno que le queda, trata de apurar el caos, el desorden, la violencia y la pobreza.

Gracias a la posición que han asumido las altas cortes y el poder legislativo,

no ha podido cumplir su cometido. También es de resaltar la actitud de la banca y de la industria, que no han huido y han enfrentado con coraje y responsabilidad su compromiso con la sociedad y con el país entero. En sus incendiarios discursos, sólo predica el odio y la lucha de clases. Afortunadamente, el pueblo colombiano, en su mayoría, ya se dio cuenta que lo de Petro es puro engaño y traición para llevar a Colombia a un estado de posterioridad como está hoy, la población de nuestra vecina Venezuela.

Cabe acá transcribir lo que decía uno de los más



“Manifestarse contra el Gobierno al grito de «fuera Petro» y lanzar arengas contra las reformas impulsadas por el Ejecutivo y contra la corrupción.” Foto: Agencia EFE /Carlos Ortega.

blo una parte del tiempo, pero no se puede engañar a todo el pueblo todo el tiempo”.

“Se puede engañar a una parte del pueblo todo el tiempo y a todo el pueblo una parte del tiempo, pero no se puede engañar a todo el pueblo todo el tiempo”.

- Abraham Lincoln.

importantes presidentes que ha tenido los Estados Unidos (Abraham Lincoln): “Se puede engañar a una parte del pueblo todo el tiempo y a todo el pue-

También es necesario y oportuno, transcribir el decálogo de este mismo personaje (Abraham Lincoln):

1. Usted no puede crear

prosperidad, desalentando la iniciativa privada.

2. Usted no puede fortalecer al débil, debilitando al fuerte.

3. Usted no puede ayudar a los pequeños, aplastando a los grandes.

4. Usted no puede ayudar al pobre, destruyendo al rico.

5. Usted no puede elevar al asalariado, presionando al que paga el salario.

6. Usted no puede resolver sus problemas, mientras gaste más de lo que gana.

7. Usted no puede promover la fraternidad de la humanidad, admitiendo e incitando al odio y a la lucha de clases.

8. Usted no puede garan-

tizar una adecuada seguridad con dinero prestado.

9. Usted no puede formar el carácter y el valor del hombre quitándole su libertad e iniciativa.

10. Usted no puede ayudar a los hombres realizando por ellos permanentemente lo que ellos pueden y deben hacer por sí mismos.

Nuestro país está en crisis. Hoy enfrentamos difíciles problemas en todos los campos del quehacer nacional, y todos estos problemas son provocados desde adentro, desde el poder ejecutivo.

Por favor, no esperemos ni exijamos que el mando de nuestras fuerzas de seguridad se pare o se pronuncie, no, pidámosles al



“La división de poderes en Colombia.” Foto: Razón Pública.

“La guerra es un terreno donde las decisiones se toman rápidamente y las consecuencias son inevitables. Un líder en tiempos de guerra no solo debe ser un estratega, sino también un visionario, alguien capaz de ver más allá de la batalla inmediata y comprender el impacto de sus decisiones en la paz que seguirá.”

- Sun Tzu -

PROMAR

Profesionales Marítimos Ltda.

Un trabajo en el mar

Iniciando la década de los años 70 en el siglo pasado, muchas tareas en el Puerto de Cartagena y en general de algunas ciudades, se cumplían de manera empírica por marinos ejercitados en su habilidad, sin embargo las necesidades crecientes de un muelle con proyección internacional, obligó a una preparación constante en los encargados de todos los servicios que allí se prestan.

El Puerto ha sido el mayor punto de crecimiento en la ciudad y eso llevó a la creación de Profesionales Marítimos Promar Ltda. el 13 de mayo de 1972, por parte de tres empresarios de la ciudad, uno de ellos Oficial Naval retirado con amplia preparación en pilotaje práctico.

Profesionales Marítimos Ltda., cumple con la función de prestar el servicio integral de pilotaje marítimo, es decir, se encarga de suministrar un asesor al capitán del buque, para que su ingreso a la Bahía de Cartagena se cumpla de forma segura. Este ejercicio es el que se conoce como pilotaje práctico.



Transportes Acuáticos Promar, el mejor apoyo a la operación

¡CONTÁCTENOS!

 6056560934
 6056552256



 comercial@promarpilots.com
 <http://www.promarpilots.com>

Defensa Nacional como política de Estado

seguridad, desarrollo y sostenibilidad para el futuro de Colombia

“La defensa de una nación no comienza en el campo de batalla, sino en la claridad de su propósito y la unidad de su visión.”

Inspirada en Carl von Clausewitz

MAYOR GENERAL (r)

**Luis Jesús
Suárez Castillo**



**Ex Comandante
Infantería de Marina,
Doctor en Estudios
Políticos, Universidad
Externado de Colombia**

Resumen:

Este artículo plantea la imperiosa necesidad de estructurar una Ley de Defensa Nacional en Colombia que integre los pilares de seguridad, desarrollo y sostenibilidad como

componentes inseparables de una visión estratégica de Estado. Se destaca su importancia como instrumento a largo plazo para garantizar la soberanía, la integridad territorial, la independencia nacional y la vigencia del orden constitucional, al mismo tiempo que enfrenta amenazas persistentes como las disidencias armadas de las extintas FARC, el ELN, la minería ilegal, el narcotráfico y otras manifestaciones del crimen organizado transnacional.

Palabras clave: Ley de Defensa Nacional, seguridad integral, desarrollo territorial, sostenibilidad, soberanía, orden constitucional, Colombia.

Introducción: De la seguridad fragmentada a la defensa estratégica
Colombia aún no cuenta con una Ley de Defensa Nacional concebida como

una verdadera política de Estado. A lo largo del tiempo, los asuntos de defensa y seguridad han sido tratados de manera fragmentada, a través de planes sectoriales y documentos de gobierno, sin una articulación doctrinal, normativa e institucional que responda a las exigencias de un entorno geopolítico cada vez más dinámico y desafiante (DNP, 2023). Esta carencia limita seriamente la capacidad del país para anticipar amenazas, integrar de forma coherente sus recursos estratégicos y proyectar su poder nacional de manera sostenida y legítima en el ámbito regional e internacional.

La Defensa Nacional debe superar enfoques meramente tácticos y reactivos para consolidarse como



“El Ejército Nacional entra en bastión de disidencias de las Farc en lucha contra los narcos.”
Foto: EFE | LA PATRIA.

una función estratégica del Estado, basada en la anticipación, la planificación y la prevención. Esta debe concebir la soberanía, la integridad territorial, la independencia nacional y la vigencia del orden constitucional no solo como objetos de protección armada, sino como pilares fundamentales para orientar el destino del país con autonomía, resiliencia y legitimidad. En este marco, resulta indispensable la formulación de una Ley de Defensa Nacional que garantice efectivamente estos principios esenciales, en consonancia con lo dispuesto en el Artículo 217 de la Constitución Política de Colombia (Const., 1991).

Seguridad, desarrollo y sostenibilidad: ejes de la defensa moderna

En la actualidad, la defensa nacional no puede limitarse a enfrentar amenazas convencionales, pues Colombia enfrenta una compleja convergencia de amenazas híbridas que incluyen el crimen organizado transnacional, la degradación ambiental, la desinformación, los ciberataques y las tensiones limítrofes. A estas se suman amenazas persistentes de carácter interno, como las disidencias y reagrupamientos armados de las extintas FARC, la expansión territorial del ELN y la consolidación de economías ilícitas —en particular la minería ilegal,

el narcotráfico y el contrabando— que actúan en zonas estratégicas con débil presencia institucional, afectando directamente el control del Estado y la seguridad de las comunidades.

Dichas estructuras, articuladas con redes internacionales del narcotráfico, continúan generando economías ilegales de gran escala, alimentando la violencia armada, la corrupción y la expansión del crimen organizado. Según el Informe Mundial sobre las Drogas 2024, estas dinámicas no solo comprometen la seguridad interna, sino que también representan una amenaza creciente para la estabilidad, la gobernabilidad y

la salud pública en regiones altamente vulnerables (UNODC, 2024).

No corresponde a la defensa ejecutar directamente las políticas sociales, ni asumir funciones de seguridad pública que competen a la Policía Nacional conforme al Artículo 218 de la Constitución Política (Const., 1991). Sin embargo, la defensa nacional puede y debe contribuir a generar condiciones estructurales de seguridad, estabilidad y legalidad que permitan la implementación sostenible de dichas políticas en el territorio,

en el marco de un enfoque amplio de seguridad del Estado. En lo que respecta a la sostenibilidad, los informes del IDEAM (2024) advierten sobre la acelerada deforestación, pérdida de cobertura boscosa y los efectos crecientes del cambio climático, lo que exige incorporar de manera urgente criterios de seguridad ecológica en la Ley de Defensa.

Como ha señalado Sachs (2015), el desarrollo sostenible del siglo XXI requiere proteger los bienes ambientales estratégicos como condición para ga-

rantizar la paz, la equidad y la resiliencia nacional. Esto implica proteger ecosistemas clave, combatir de forma decidida la criminalidad ambiental y consolidar un enfoque de defensa integral de la vida, entendido como la salvaguarda de los recursos naturales esenciales para la soberanía y el bienestar colectivo.

Propuesta de una Ley de Defensa Nacional

Para que la defensa se convierta en instrumento de política de Estado y no en una agenda de gobierno, se requiere establecer una Ley de Defensa Nacional

con respaldo legislativo y enfoque multianual, construida participativamente desde el poder civil, las Fuerzas Militares y su Reserva, la academia y la sociedad. Debe definirse como una política pública prioritaria, transversal, evaluable y permanente. Igualmente, se requiere la creación de un Consejo de Defensa Nacional con carácter permanente, dotado de capacidades para la prospectiva estratégica, el análisis geopolítico y la articulación multisectorial.

Su propósito fundamental será coordinar de manera efectiva los principales instrumentos del poder nacional —diplomático, informacional, militar, económico y político— en función de la defensa de los intereses nacionales vitales del país. Así mismo, esta Ley debe articularse de manera coherente con otros marcos estratégicos como la Política Exterior, la Política Nacional de Sostenibilidad, el Plan Nacional de Desarrollo, la Política Criminal y el Plan Maestro de Transporte Intermodal, de forma que la defensa con-



“Vivimos una época de transformaciones, donde la seguridad nacional enfrenta nuevos desafíos: criminalidad transnacional, economías ilícitas cada vez más sofisticadas, violencia territorializada y la persistente acción de grupos armados organizados” manifestó el Ministro de Defensa. Foto: Prensa - Ministerio de Defensa Nacional.

tribuya activamente a la gobernabilidad democrática, la integración territorial y la proyección internacional de Colombia.

Solo a través de un enfoque integral será posible enfrentar con eficacia la convergencia de amenazas tradicionales y emergentes, incluidas las estructuras armadas ilegales, las redes criminales que controlan territorios estratégicos y los factores que minan el orden constitucional y el Estado de Derecho. Este mismo enfoque permitirá consolidar una auténtica visión es-

tratégica de Estado, como lo han logrado países con estructuras de planificación y defensa a largo plazo —como Argentina, Brasil, Chile, España, Estados Unidos y México—, en los que la política de defensa se articula coherientemente con los objetivos de desarrollo nacional, sostenibilidad y seguridad democrática.

Recomendaciones estratégicas para formular una Ley de Defensa Nacional
La construcción de esta Ley debe asumirse como un proceso técnico, participativo y sostenido en



“Un soldado abraza a su esposa tras ser liberado por las disidencias de las FARC, luego de haber estado secuestrado, en Tacueyó, Cauca.” FOTO: Andres Quintero (AP) | EL PAÍS.

el tiempo. Como primer paso, es ineludible consolidar un marco jurídico y político de largo plazo, mediante la expedición de una Ley de Defensa Nacional que establezca con claridad sus principios rectores, competencias institucionales y mecanismos de articulación intersectorial, en plena consonancia con el Plan Nacional de Desarrollo y las principales políticas públicas del Estado colombiano (DNP, 2023).

En segundo lugar, se recomienda la creación de un Consejo de Defensa Nacional con carácter permanente, encargado de ejercer funciones de coordinación interinstitucional, análisis prospectivo y conducción estratégica, con participación de los Sectores Defensa, Relaciones Exteriores, Planeación, Justicia, Ambiente, Industria y Tecnología. En tercer lugar, es fundamental adoptar una doctrina de defensa centrada en la acción unificada del Estado, que articule de manera coherente las capacidades militares, civiles, tecnológicas y diplomáticas con el fin de proteger la soberanía, fortalecer la institucionalidad democrática y salvaguardar los bienes públicos estratégicos del país (UNDP, 1994).

Una cuarta recomendación es incorporar un enfoque territorial, diferencial y prospectivo que permita formular diagnósticos regionales precisos, desarro-

una inversión pública sostenida y la consolidación de alianzas efectivas entre el Estado, la academia y el sector productivo.

Finalmente, es fundamental establecer mecanismos sólidos de control democrático, evaluación continua y legitimación pública. Para ello, se requiere

“Es fundamental adoptar una doctrina de defensa centrada en la acción unificada del Estado, que articule de manera coherente las capacidades militares, civiles, tecnológicas y diplomáticas.”

llar análisis de escenarios y diseñar estrategias específicas para zonas fronterizas, corredores fluviales, áreas con conflictos socioambientales y espacios marítimos de interés estratégico (IDEAM, 2024).

De igual manera, resulta prioritario fortalecer las capacidades tecnológicas y la innovación estratégica en ámbitos como la ciberdefensa, la vigilancia satelital, las comunicaciones seguras y las energías de uso dual, lo cual exige

implementar procesos efectivos de rendición de cuentas ante el Congreso de la República, desarrollar auditorías estratégicas sobre la ejecución de la política y promover estrategias de pedagogía cívica que fortalezcan la cultura de defensa nacional en la ciudadanía, consolidando así su comprensión, respaldo y apropiación social.

Conclusión

Colombia enfrenta un entorno estratégico marcado

por amenazas complejas, persistentes y multidimensionales, que no pueden ser enfrentadas con instrumentos fragmentarios ni con respuestas sectoriales desarticuladas. Ante este panorama, la formulación de una Ley de Defensa Nacional como política de Estado se erige como una necesidad histórica y estructural para garantizar la soberanía, la integridad territorial, la independencia nacional y el orden constitucional en el largo plazo. Esta Ley debe trascender las coyunturas de gobierno para convertirse en un instrumento articulador del poder nacional, integrando de manera coherente los pilares de seguridad del Estado, desarrollo y sostenibilidad bajo una visión estratégica de largo alcance, con enfoque territorial y diferencial.

Al asumir la defensa como un bien público estratégico y no como un asunto estrictamente militar, Colombia podrá construir un modelo de planeación defensiva que no solo responda a las amenazas tradicionales y emergentes, sino que también contribuya a la consolidación de la legalidad, la cohesión nacional y la proyección soberana del país en el ámbito internacional. Para ello, será imprescindible consolidar un marco normativo robusto, instituciones con visión estratégica, capacidades tecnológicas modernas y una ciudadanía comprometida con la defensa legítima de sus intereses vitales. Solo así será posible avanzar hacia una auténtica visión estratégica de Estado, en la que

la defensa no comience en el campo de batalla, sino en la claridad del propósito colectivo y la unidad de rumbo nacional.

La legitimidad de la Ley estará determinada por la forma en que sea construida: de manera participativa, con continuidad institucional y con la capacidad efectiva de responder a los intereses nacionales vitales de la Nación en un entorno regional e internacional crecientemente complejo y desafiante. En este propósito, el Cuerpo de Generales y Almirantes cumple un papel insustituible como depositario de la memoria estratégica, guía del liderazgo de Estado y referente ético en la defensa de los intereses superiores del país, aportando visión, experiencia y patriotismo al servicio de Colombia.

“La verdadera prueba no es evitar caer, sino levantarse cada vez que caemos.”

- Nelson Mandela -
Líder sudafricano

Respeto y protección a la infancia

La niñez y la juventud no deben ser utilizados para fines políticos o criminales

ALMIRANTE (r)
David René
Moreno Moreno



Ex Presidente del Cuerpo de Generales y Almirantes

La izquierda recalcitrante no escatima esfuerzos para lograr el poder o para mantenerse en el mismo, así tenga que engañar, fingir o mentir, empleando 'todos los medios de lucha' que pregonan su doctrina y es por ello que la mente de las personas es uno de

sus principales objetivos, pues con el adoctrinamiento ideológico de las masas buscan una adhesión irrestricta a sus postulados políticos decadentes.

Los niños y los jóvenes son parte vital de la sociedad y piedra angular del futuro del país. Lamentablemente, son las primeras víctimas de la guerra, pues pueden

“Emplean la estrategia para tratar de adoctrinar a la niñez, se aprovechan de la inocencia y la candidez de los jóvenes para ‘lavarles el cerebro’, induciéndoles odio y resentimiento hacia quienes no comparten o no se doblegan ante la ideología izquierdista.”

En forma desvergonzada emplean la estrategia para tratar de adoctrinar a la niñez y a la juventud, cometiendo así un crimen de lesa humanidad, pues se aprovechan de la inocencia y la candidez de los jóvenes para 'lavarles el cerebro', induciéndoles odio y resentimiento hacia quienes no comparten o no se doblegan ante la ideología izquierdista.

morir o quedan huérfanos, mutilados, violados o afectados mentalmente cuando los entrenan para matar, monstruosidades que colocan grandes nubarrones cargados de tristeza y desolación sobre las familias colombianas que desde hace más de medio siglo sufren los efectos de la guerra que le ha declarado el socialismo a su gran adversario, el capitalismo.



“La pobreza, la presencia de grupos armados y las economías ilegales aumentan el riesgo de reclutamiento de menores.” Foto: Fundación Razón Pública.

Desde la década de los 60's se observa con desazón que todos los grupos al margen de la ley han incluido en sus estrategias delictivas la incorporación a sus filas criminales de niños y jóvenes, violentando sus derechos y colocándolos en condición de escudos humanos para impedir las operaciones legítimas de la Fuerza Pública, para adelantar acciones terroristas, para engrosar sus filas o para abusar de ellos en aberrantes prácticas sexuales.

La izquierda ha decidido que esta parte de la población debe ser adoctrinada ideológicamente no

sólo hacia los paradigmas que pregonan el socialismo en cuanto a prácticas políticas y económicas, sino en lo que hace referencia a la interpretación de las libertades, la negación de la propiedad privada, los principios y valores sociales y otros aspectos, para ir conformando hacia el futuro una sociedad cautiva y obediente bajo la bota del comunismo y sus diferentes tendencias, como el socialismo del siglo XXI o el progresismo.

Solo en un estado totalitario se regula la vida de las personas según las conveniencias de la ideología po-

lítica que se encuentre en el poder; es así como, recientemente el funesto Ministro de Salud mencionó públicamente que "...la patria potestad de los menores de 18 años es del Estado...", siguiendo posiblemente la cartilla socialista y los pasos de Chávez en Venezuela, quien trató de impulsar una ley que le otorgaba la Patria Potestad de los niños de 3 a 20 años (sic) al Estado.

Decisiones dictatoriales como esta posiblemente buscan, al igual que Hitler, Goebbels y el aparato criminal que los rodeaba, apoderarse de las mentes



“Reporte sobre casos de reclutamiento conocidos por la Defensoría del Pueblo durante 2024.” Foto: Defensoría del Pueblo de Colombia.

infantiles para soportar y apoyar la tiranía que controlaba sus dominios. Pero estos acondicionamientos mentales seguramente no se producen en el hogar; corresponden entonces al ambiente en que estos niños pasan mayor tiempo del día, como son los centros de formación o de educación.

Sindicatos como el de FECODE, reconocido por tener un fuerte componente izquierdista, agrupa a cerca de 270.000 docentes en el país y tienen acceso a más de ocho millones de estudiantes en forma directa

y pueden estar en contacto con unos siete millones de padres de familia, según lo informan en su propia página de internet; ‘huevo es, gallina lo pone y frito se come’, dirían los abuelos.

Se afirma que el principal objetivo del Foro de São Paulo (FSP), organización que reúne a los principales partidos y movimientos subversivos de izquierda, fue la toma del poder en América Latina, lo cual lograron relativamente en varios países de la región; aprovechando los efectos nocivos de la pandemia,

pusieron en marcha un plan de desestabilización, cuyos impactos se vivieron en Colombia durante el llamado ‘estallido social’, impulsado probablemente por la oposición que hoy está gobernando.

Han buscado introducir reformas a la Constitución para afianzarse en el poder; están conformando guardias paramilitares para la defensa de su ideología y la protección de los caciques políticos; impulsan la lucha de clases y la violencia se multiplica por exceso de favorecimiento con los sub-

versivos y narcoterroristas. La teoría de la relatividad de los valores sociales forma parte del decálogo que atrae a las juventudes descarriadas y manipuladas.

La destrucción de los símbolos nacionales, tratando de cambiar el Himno Nacional, el escudo de la bandera, o intentar convertir en símbolos elementos perte-

El conflicto social, es otro de los puntos críticos de la ideología zurda. La Asociación Distrital de Educadores (ADE) de la capital, integrante del gran sindicato de FECODE, forma parte de este tinglado de izquierda que, posiblemente siguiendo instrucciones superiores, trata de ideologizar a los estudiantes con cartillas de interés político.

Cuando entidades educativas aprovechan tener a su entera disposición, a los estudiantes para introducir un acondicionamiento político, se está cometiendo un crimen de lesa humanidad.

En efecto, cuando entidades educativas aprovechan tener a su entera disposición durante 8 horas diarias a los estudiantes para introducir en sus mentes un acondicionamiento político, se está cometiendo un crimen de lesa humanidad que debe ser castigado con todo el rigor de la ley. Las cartillas repartidas recientemente por ADE a los estudiantes de colegios públicos y a sus padres, en respaldo de la Consulta Popular que promueve el Gobierno, son el testimonio de las aberraciones de mentes retorcidas que quieren apoderarse de la mente de los niños, los cuales deben ser respetados y protegidos, no utilizados para fines políticos o criminales perversos.



“Defensoría del Pueblo Colombia atendiendo a niños que estuvieron confinados en una escuela de Caldono, Cauca, durante más de dos días por enfrentamientos entre disidencias FARC y el ELN.” Foto: Defensoría del Pueblo de Colombia.

El poder sin brújula

Un llamado ético en la era de la inteligencia artificial

CONTRALMIRANTE (r)
Darwin Alberto
Alonso Torres



Decano – Facultad de Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad, Universidad Militar Nueva Granada.

Resumen:

La inteligencia artificial (IA) se ha convertido en el símbolo y la herramienta más poderosa jamás creada por el ser humano, capaz de generar una transformación profunda contemporánea. Desde diversas voces se advierte que el surgimiento de

sistemas artificiales cada vez más autónomos podría representar un punto de inflexión irreversible en la historia humana. Este artículo plantea que el verdadero riesgo no radica en la tecnología misma, sino en su uso desprovisto de ética.

“ La IA no tiene voluntad ni valores: solo amplifica las intenciones de quienes la programan. ”

Se propone una brújula sencilla pero radicalmente transformadora: actuar bajo un marco de un verdadero principio ético, sin sesgo de oportunidad. Desde el liderazgo político, económico y social; este principio puede convertirse en antídoto frente a

los excesos del poder, especialmente cuando está guiado por valores como el autodominio, la integridad, la empatía y el servicio, tal como lo plantea Regino Navarro Ribera en su obra Los valores son el jefe.

La IA no tiene voluntad ni intención propia; simplemente amplificará el juicio de quienes la programen. Por eso, el alma humana — con sus virtudes y defectos, — sigue siendo el elemento decisivo. La amenaza no es una rebelión de las máquinas, sino una claudicación de la ética.

El riesgo no está en la máquina, sino en el alma humana que la guía

Estamos viviendo una época de transición civilizada. La inteligencia artificial (IA) no solo transforma procesos industriales y científicos; reconfigura la misma noción de poder. Sin embargo, hay algo que



“Inteligencia Artificial: ¿el camino para la humanización de la tecnología?” Foto: Revista C-level

no cambia: el alma humana sigue siendo el vector decisivo del destino colectivo. La IA no tiene voluntad ni valores: sólo amplifica las intenciones de quienes la programan. Por eso, la cuestión no es técnica, sino profundamente ética y humana.

La tecnología, por sí sola, no posee conciencia ni brújula moral. Puede ser utilizada para salvar vidas o para controlarlas; para ampliar derechos o restringirlos. Lo que determinará su impacto es la estructura ética de quienes toman las decisiones. En este sentido,

la IA actúa como un espejo que magnifica las virtudes o defectos del ser humano. Si la codicia, la arrogancia o el desprecio por la dignidad humana guían sus desarrollos, las consecuencias pueden ser catastróficas.

Incluso, si la IA llegara a tener esa capacidad analítica superior, no tendría autonomía moral. No actuará por impulso ni por convicción: actuará porque se le dio la orden, se le permitió o se le programó para hacerlo. La IA no juzga, ejecuta. No ama ni odia, optimiza. Y esa optimización

puede ser profundamente destructiva si no está contenida por un marco ético humano. Pero si la inteligencia artificial es conducida por liderazgos con conciencia, integridad y visión, puede convertirse en un catalizador de justicia, equidad y bienestar global.

“ El poder sin ética ha promovido guerras en nombre de la paz y ha devastado el entorno en nombre del progreso. ”

El alma humana como el verdadero riesgo

Ninguna institución humana es buena o mala por sí sola. Su valor se define por los principios que la animan. El poder sin ética ha promovido guerras en nombre de la paz y ha devastado el entorno en nombre del progreso.

La IA no es ni buena ni mala: es poderosa. Y su poder puede ser luminoso o sombrío dependiendo del tipo de humanidad que la impulse. En Los valores

son el jefe, Regino Navarro Ribera insiste en que ninguna estructura humana prospera sin una columna vertebral ética. Cuando los valores mandan —no como discurso, sino como práctica concreta—, las organizaciones florecen. Cuando son reemplazados por el afán de control, eficiencia o rentabilidad sin límites, la degeneración es inevitable.

Hans Jonas, en *El principio de responsabilidad*, argumenta que el poder tecnológico moderno exige una ética del futuro; siempre

debemos actuar considerando las consecuencias de nuestras decisiones sobre las generaciones venideras. Su famoso imperativo, “obra de tal modo que los efectos de tu acción sean compatibles con la permanencia de una vida humana auténtica en la Tierra”, cobra nueva vigencia ante la IA. Programar sin responsabilidad intergeneracional puede tener efectos catastróficos, no por culpa de la máquina, sino por la ceguera moral de sus operadores. Aplicado a la IA, esto significa que el futuro

no depende de cómo programemos los sistemas, sino de quiénes somos al programarlos. Si lo hacemos desde la codicia, el miedo o la soberbia, multiplicaremos esos defectos en escala global. Si lo hacemos desde la empatía, la responsabilidad y el respeto, la IA podría convertirse en un instrumento de equilibrio y de justicia.

Una herramienta que no reemplaza el juicio

No debemos temer a que la IA nos reemplace como especie pensante, sino a que

nosotros mismos renunciamos a pensar, por entregarle a la máquina decisiones que deberíamos seguir asumiendo como nuestras. La IA puede ayudar a anticipar desastres naturales, detectar enfermedades, optimizar cadenas logísticas, o incluso advertir que el ser humano está poniendo en riesgo el ecosistema global. Pero decidir qué hacer con ese diagnóstico es una tarea moral, no algorítmica.

Como sugiere Harari, el problema no es que las máquinas se rebelen, sino que los humanos se rinden. Si renunciamos al juicio moral, no porque no lo tengamos sino porque preferimos no ejercerlo, la IA se convertirá en el ejecutor mecánico de nuestras claudicaciones.

“**Toda decisión tecnológica es, en el fondo, una decisión sobre la dignidad y el destino humano.**”

Un nuevo pacto de conciencia

Los principios éticos fundamentales que deben

MEJORES PAÍSES FRENTE A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

POSICIÓN GLOBAL	Puesto en talento IA	Puesto en infraestructura tecnológica	Entorno operativo	Investigación
1	1	1	3	1
2	9	2	21	2
3	6	3	48	3
4	4	17	4	4
5	10	14	19	6

MEJORES EN AMÉRICA LATINA

30	26	36	28	44
38	50	24	34	62
45	42	57	20	61
47	40	54	12	71
51	53	51	52	74

Fuente: Tortoise / Gráfico: LR-ER

“Colombia es el quinto mejor en adopción de Inteligencia Artificial en América Latina.” Fuente: Tortoise Media | Gráfico: La República.

orientar nuestras decisiones —tecnológicas o no, — pueden resumirse en una máxima compartida: tratar a los demás como quisiéramos ser tratados. Karen Armstrong, en *Doce pasos hacia una vida compasiva*, propone ese principio ético radicalmente transformador.

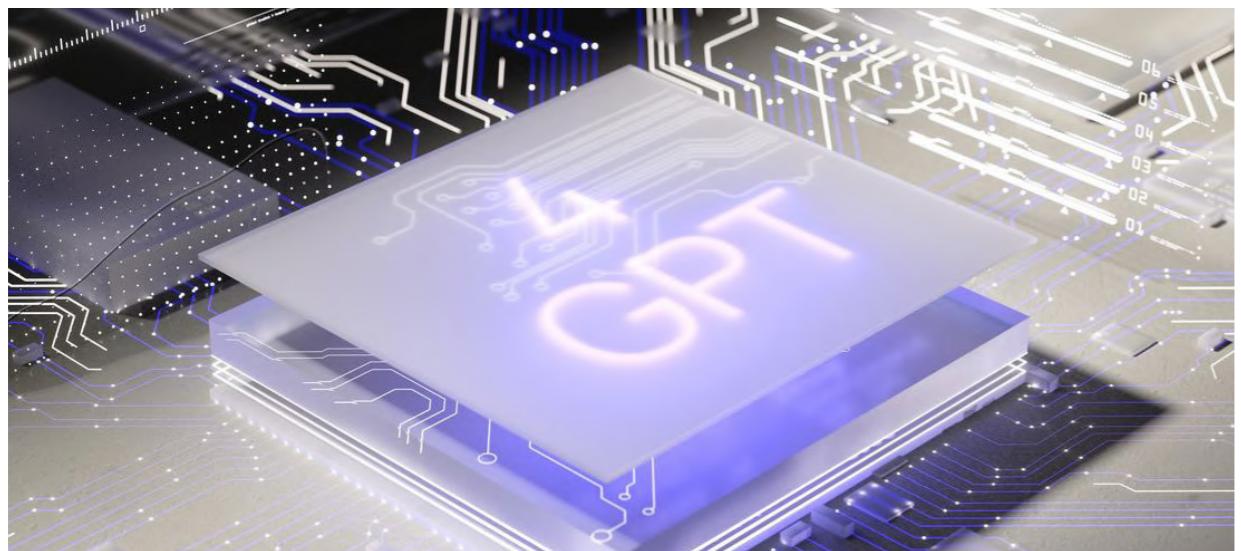
Esta regla de oro, compartida por todas las tradiciones morales, puede parecer ingenua ante desafíos técnicos tan complejos como los que impone la



“El filme, ‘Yo, Robot’, ambientado en el año 2035 mostró un mundo distópico en donde los robots humanoides poseen la inteligencia necesaria para ser programados y realizar actividades humanas.” Fotos: Tesla

una evolución moral proporcional. Regino Navarro señala que mandar es servir, y que el líder efectivo es aquel que se rige por principios incluso cuando nadie lo ve. Si trasladamos esa filosofía al diseño y uso de la IA, deberíamos construir sistemas que no sólo funcionen, sino que funcionen bien para todos.

Harari nos advierte sobre el riesgo de ceder el control. Jonás nos obliga a mirar hacia el futuro. Armstrong nos recuerda que, sin compasión, ninguna inteligencia es verdaderamente humana. Y Navarro nos enseña que los valores no son ornamentos del poder, sino su fundamento.



“La UNESCO llama a implementar sus recomendaciones sobre la ética de la inteligencia artificial para evitar su mal uso”. FOTO: Unsplash/D koi

Conclusión: El juicio sigue siendo humano

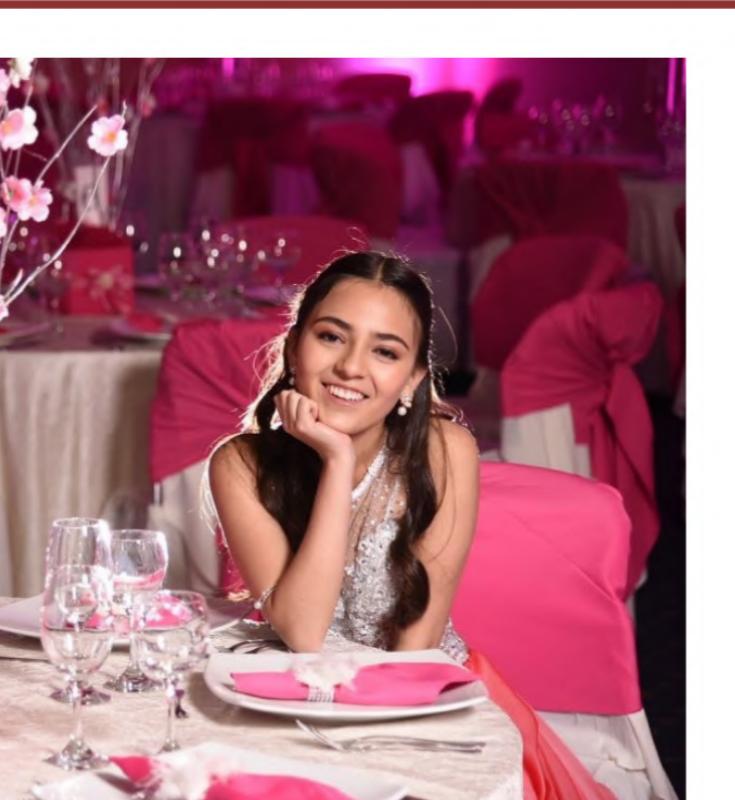
La inteligencia artificial no salvará ni destruirá al mundo.

“En la era de la inteligencia artificial, el juicio ético no puede ser delegado: debe ser afirmado con convicción, responsabilidad y humanidad.”

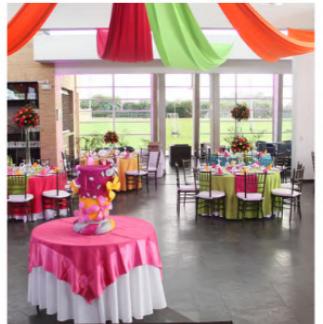
nidad humana y el equilibrio vital del planeta. Sólo si el alma humana asume esa responsabilidad con altura, la IA será una herramienta de salvación, no de sometimiento. No temamos a la IA como amenaza externa. Temamos al vacío interior que podría convertirla en verdugo. En la era de la inteligencia artificial, el juicio ético no puede ser delegado: debe ser afirmado con convicción, responsabilidad y humanidad.

La única revolución que realmente necesitamos es la del juicio humano guiado por valores, esa es la brújula. Todo lo demás, incluyendo la inteligencia artificial, será consecuencia de ello.





Nuestros eventos sociales








Sus reuniones, eventos familiares y empresariales estarán en manos de personal experto.

Oficina de eventos

📞 350 3930457 - 301 2453766

✉️ eventos@asocasamata.com
aeventos@asocasamata.com

🌐 [@asocasamata](https://www.asocasamata.com) [Casamata Infanteria](https://www.facebook.com/CasamataInfanteria)

www.asocasamata.com

Desde el cuarto de máquinas

La mejor manera de hundir un buque

VICEALMIRANTE (r)

**Luis Alberto
Ordóñez Rubio**



PhD Educación

Aunque los afortunados que hicimos del mar nuestras vidas somos pocos, es increíble como empresarios, políticos, académicos y múltiples profesionales hacen el símil de los barcos y del liderazgo. Entonces se habla con propiedad de prepararse para la tormenta, de capear el temporal, de

buscar el rumbo apropiado para llegar a puerto seguro, entre otras alegorías navales. La realidad es que este gran buque, de nombre Colombia, está haciendo agua y su tripulación, inepta y mal preparada, no está en capacidad de mantenerlo a flote y menos de conducirlo por mares calmos hasta el destino de la paz, el progreso y el bienestar general. Los pasajeros, ciudadanos del común, somos las víctimas de quienes lo están haciendo tan mal.

El capitán

Todo empezó con la selección del capitán; como bien sabemos los marinos, en alta mar para tomar las decisiones solo están Dios y el capitán, de manera que la tripulación sigue a su líder terrenal y pide al Todopoderoso que le dé sabiduría, entendimiento y cordura para sortear los momentos difíciles; las adversidades, las dificultades y los problemas, cual vientos fuertes y

olas altas, nunca faltarán y por eso hay que contar con el mejor de los mejores ordenando el rumbo y tomando las decisiones. Nos equivocamos y no pusimos al apropiado al frente de tamaña responsabilidad; pensaron, quienes votaron por él, que viniendo de la escuela de la izquierda podría generar cambios y guiar con justicia, buscando la igualdad y el mejor futuro para la Nación.

El horizonte oscuro

Tres años después ansiamos con urgencia tocar puerto y relevar a toda la tripulación, no han servido, hay que reconocerlo con objetividad; parecemos un buque pirata sin Dios ni líder. La democracia nos obliga a un año más de sufrimiento y sacrificio, esperando que los pocos aptos para mantener a medias aguas nuestra nave no la dejen zozobrar antes de las elecciones de 2026 y que el nuevo capitán, como requisito fundamental reto-



“Próximo destino del Buque ARC Gloria”. Foto: Prensa – Armada de Colombia.

me los principios, esos rieles inamovibles que guían a una sociedad respetuosa de la Constitución, las leyes y en volver a los valores que siempre hemos profesado; esos tan claros como que los altos cargos del Estado se desempeñen por los profesionales mejor preparados y calificados, que no sea un prontuario delictivo y múltiples investigaciones las que definan a quién nombrar como ministro o alto directivo; mucho menos

que para ocupar esas dignidades sea por ideología antes que por preparación profesional. El actual gobierno está colmado de malos nombramientos y aunque no se puede generalizar pues uno que otro se salva, los malos y faltos de ética, nos están costando caro.

El barco mal tripulado

Es que es muy sencillo: en nuestro símil, colocar de navegante al que no sabe qué es un sextante, desconoce

cómo usar una alidada o se le dificultan las cartas de navegación, pero cuyo único mérito es que profesa las mismas ideas del capitán, solo puede llevar a encallar el buque. O pensar que un jefe de logística, sin ética alguna ni idea de hacer un balance, pueda administrar los recursos y manejar el aprovisionamiento de la nave, es irrisorio y causaría hambre y dificultades en alta mar. Qué decir de nombrar ingeniero jefe, por ejemplo a un

profesional de la filosofía o de las humanidades, carreras muy respetables pero alejadas de la necesidad, a quien le sea imposible entender cómo operar un motor, una desalinizadora o una hélice de paso variable, o que sea incapaz de liderar el control de averías en caso de combate, pero eso sí que recite la misma locura ideológica, con seguridad dejará el barco a la deriva, sin propulsión ni electricidad y listo a ser hundido en caso de guerra. Es decir, por muy queridos que sean los amigos o que repitan las ideas que a mí me gustan, no se

les pueden dar cargos abordo; allí solo el conocimiento y la experiencia sirven para enfrentar el mar y cumplir la derrota.

El ideal es un capitán trabajador y que lidere

La preparación, el trabajo en equipo, la disciplina, lealtad y cumplimiento del deber, así como la camaradería, hacen que la tripulación sea la apta para que, bajo el liderazgo de su capitán, cumplan la misión; sin embargo, ese capitán, con su alta investidura, carga la mayor responsabilidad; eso lo obliga a ser ejemplo de principios y va-

lores, de comportamiento y de dedicación. Imaginemos que poco o nada vaya por el puente de mando; que en las maniobras delicadas de zarpe y atraque, o de tránsito por aguas restringidas llegue tarde o nunca llegue, dejando su nave al garete y la exponga a los peligros de la mar. Si además genera discordia, odios y pone a los pasajeros contra los oficiales o a los suboficiales contra estos últimos, pues el caos vendrá y pronto un mitin abordo llevará a la anarquía y a la revuelta general; la Nación colapsará y correrá mucha sangre en una guerra civil.



“La brújula ha sido una herramienta fundamental para navegantes, militares y viajeros en general. Su uso se ha extendido incluso al campo de la astronomía.” Foto: Qué.es



“El capitán se creía invencible”. “Uno de los afectados, que culpa al capitán del barco del accidente, asegura que les hicieron firmar un documento que desvinculaba a la empresa de cualquier responsabilidad.” Foto: Agencia EFE.

Ética, usted no es bienvenida abordo

Es que no sabemos cuándo, en nuestro barco Colombia, se lanzó por la borda la ética; creo que fue el mismo capitán quien al invertir los valores y atacar la institucionalidad, desconocer el equilibrio de poderes y pretender ejercer con autoritarismo su cargo, causó la debacle; retrocedimos treinta años, otra vez ataques indiscriminados a la Fuerza Pública, voladura de oleoductos, grupos al margen de la ley envalentonan-

dos y causando grandes desplazamientos de población vulnerable, mientras se premia a los más temibles delincuentes con cargos de gestores de paz. Eso nadie en nuestra sociedad lo ha logrado entender; peor aun cuando el capitán del barco, en plena tormenta, sin recursos porque se han malgastado y con una tripulación mediocre, incita al odio de clases, a salir a las calles a protestar, dejando aún más debilitado el aparato productivo, a la sociedad expuesta y su-

friendo la falta de transporte, de seguridad y de esperanza. Eso en un buque nunca se verá y, si llegase a suceder, sería porque una cabeza insana lo propiciase causando la pérdida de la nave, de su tripulación y de los inocentes pasajeros.

Dios salve a Colombia y nos ilumine, para elegir un próximo capitán que de verdad quiera esta Nación, piense en ella, en su futuro y no solamente en sí mismo.

El gobierno que nació con cola de cerdo

Carlos Alonso Lucio



Exsenador de la República de Colombia
Exmiembro de la Cámara de Representantes

En Cien Años de Soledad, Gabriel García Márquez reservó su última y más profunda advertencia para el momento en que la historia de los Buendía tocaba fondo: el nacimiento del hijo de Aureliano Babilonia y Amaranta Úrsula. Aquel niño vino al mundo con cola de cerdo. No era una simple anécdota grotesca: era la señal de que toda una estirpe había lle-

gado a su punto de no retorno, la marca visible de que su maldición no era un accidente, sino el resultado de su origen.

Aquel niño no se malogró con el tiempo. Fue mal concebido desde el principio.

Y eso es exactamente lo que ha pasado con el gobierno de Gustavo Petro: no es un proyecto que se torció en el camino, es un poder que nació torcido. Nació con cola de cerdo.

“
No fue el paso de los meses lo que desfiguró la promesa del “cambio”: fue su fundación, pactada entre sombras, sostenida por traiciones.
”

No fue el paso de los meses lo que desfiguró la promesa del “cambio”: fue su fundación, pactada entre sombras, sostenida por traiciones y parida en el incesto entre la revolu-

ción usurpada y la maquinaria podrida.

Cuando Petro optó por el acto incestuoso con Armando Benedetti y compañía, no estaba tomando una decisión táctica: estaba firmando el certificado de nacimiento de un gobierno degenerado.

Cuando rubricó el Pacto de la Picota con criminales presos a cambio de votos, no estaba jugando ajedrez político: estaba engendrando su mandato sobre la promesa de una impunidad que bautizó Paz Total.

El 1º de mayo, lo hemos visto en carne viva, en la manifestación más corrupta de la historia de Colombia.

Miles de millones de pesos del erario fueron usados para pagar marchas, para trasladar milicianos indígenas y sindicalistas pagados, no para conmemorar el Día del Trabajo, sino para aplaudir al dictadorzuelo. Un desfile corrupto con aroma de violencia disfrazada de democracia. Una

marcha comprada, una movilización clientelista, intimidante, antidemocrática, dirigida desde la Casa de Nariño con el descaro de quien cree que el Estado es su dosis personal.

Desde la tarima, el presidente volvió a hablar como agitador y no como jefe de Estado. Amenazó con una consulta popular miliciana, con el único objetivo de pasar por encima del Congreso, del orden institucional y de los millones de colombianos que no creemos en su camino. Insinuó el uso del pueblo como masa de presión, no como ciudadanía deliberante.

¿Qué clase de democracia se construye amenazando a quienes no piensan igual? ¿Qué clase de revolución necesita comprar cada paso con contratos, buses y chantajes?

“
Petro habla de consulta popular, pero lo hace con la voz de quien no busca escuchar al pueblo, sino amedrentarlo.
”

Hoy Petro habla de consulta popular, pero lo hace



“El presidente Gustavo Petro anunció la radicación de la consulta popular”. Foto: Presidencia

con la voz de quien no busca escuchar al pueblo, sino amedrentarlo. Lo hace desde una tarima costeada con dineros públicos y rodeado de cómplices, no de ciudadanos libres.

Petro no es Aureliano Bueddía, el coronel que perdió veinte guerras sin ganar una sola. Es Aureliano Babilonia, el último de la estirpe, el que cree que está desfrmando un destino cuando, en realidad, solo está leyendo el final inevitable de su propia condena.

Pero nosotros sí hemos leído los pergaminos. Sabemos que, cuando un proyecto

político nace con cola de cerdo, no puede redimirse; solo puede colapsar. Y no vamos a permitir que ese colapso arrastre a la Nación.

Hay un país que se estáponiendo de pie. Un país que no marcha por una bolsa de comida, ni por miedo a perder el puesto, ni arriado por milicias: por ejércitos privados del crimen organizado empotrado en el gobierno. Un país que no necesita buses ni pagos. Un país que se levanta en dignidad.

Porque Colombia nunca más estará condenada a cien años de soledad.

La importancia del equilibrio entre el respeto por los Derechos Humanos y la efectividad operacional de las Fuerzas Armadas y de Seguridad

BRIGADIER GENERAL (r)

**Juan Carlos
Gómez Ramírez**



*Jefe Jurídico Fuerza
Aeroespacial 2015-2016
Director DH y DIH Ministerio
de Defensa 1998-1999, 2005-
2009, 2012-2014*

Introducción

La universalización de los derechos humanos es uno de los logros más significativos del último siglo. Derechos fundamentales como la vida, la libertad, la seguridad de la persona, la no discriminación,

el derecho a un juicio justo, la libertad de pensamiento, de conciencia, de religión, la propiedad privada y el voto de la mujer, sólo por mencionar algunos, eran privilegios de unos pocos a mediados del siglo XX. Desde 1948, y gracias a la Declaración Universal de Derechos Humanos, hoy son garantías que nos pertenecen por el sólo hecho de existir.

Hemos avanzado hasta los derechos de cuarta generación, y algunos plantean derechos de quinta y sexta generación, relacionados con la informática, la seguridad digital y el acceso a la información, lo cual es revolucionario. Sin embargo, no debemos descuidar los derechos de primera y segunda generación, que son esenciales para todos los seres humanos. Entre ellos, uno de los más importantes es el derecho a la seguridad.

La seguridad es un derecho fundamental para el desarrollo de nuestras sociedades, y su garantía depende en gran medida de la eficacia de la Fuerza Pública y de la Policía Nacional. Estas fuerzas, bien educadas y entrenadas, son cruciales para enfrentar todas las formas de crimen y proteger nuestros derechos fundamentales. Enfrentamos nuevas amenazas que requieren una respuesta robusta y eficiente para asegurar la paz y la estabilidad, esenciales para continuar nuestro crecimiento y desarrollo como humanidad.

En las sociedades democráticas modernas, la libertad individual se considera un pilar fundamental del bienestar y del desarrollo humano. Sin embargo, la expansión desmedida de libertades sin un marco regulatorio adecuado puede

tener consecuencias no deseadas, afectando derechos básicos como la seguridad y la cohesión social. Esta paradoja ha sido objeto de reflexión por parte de filósofos y líderes políticos a lo largo de la historia.

Simón Bolívar, el Libertador de varios países de América Latina, advirtió en su Manifiesto de Carúpano (1814) sobre las consecuencias de la guerra y la lucha por la libertad, expresando su preocupación de que "en pos de estos inestimables bienes han venido conmigo la guerra y la esclavitud". Esta declaración sugiere que el exceso de libertades, sin un marco adecuado de orden y justicia, podría llevar a un estado de caos, opresión y, por ende, esclavitud.

El objetivo de este artículo es analizar la tensión entre las libertades individuales y los derechos colectivos en el contexto contemporáneo, explorando cómo el abuso en el ejercicio de ciertos derechos puede socavar principios fundamentales como la seguridad y la justicia. A través del estudio de teorías filosóficas y ejemplos históricos, se busca ofrecer una perspectiva equilibrada so-



“Miembros de la Corte Suprema de Justicia de Colombia.”
Foto: @CorteSupremaJ / El País.

bre la necesidad de un marco regulatorio que armonicice las libertades individuales con el bienestar común, garantizando así una sociedad más justa y equitativa.

“

El equilibrio entre las libertades individuales y la autoridad del Estado es crucial para la seguridad y el desarrollo de cualquier sociedad. Este equilibrio garantiza que las personas puedan ejercer sus derechos y libertades sin caer en la anarquía.

”

ver el bienestar colectivo sin derivar en autoritarismo.

Hoy más que nunca, la Fuerza Pública y de Seguridad, además de la imperativa y nece-

saria obligación de respetar los derechos humanos y fundamentales, tienen la enorme y crucial responsabilidad de ser eficaces en el cumplimiento de su misión constitucional y legal. También deben ser efectivas en su lucha contra todas y cada una de las modalidades de crimen que proliferan en América Latina y que afectan el ejercicio de las libertades públicas.

Importancia de la Seguridad en un Estado de Derecho

Protección de libertades: Un Estado que protege las libertades individuales garantiza que las personas puedan vivir sin temor a la opresión, ni a los abusos, ni a los excesos individuales o de grupos que actúan al margen de la ley, lo cual es esencial para la paz y la seguridad.

Mantenimiento del orden: La autoridad estatal provee los mecanismos necesarios para mantener el orden público, aplicar las leyes y garantizar la seguridad física y jurídica de los individuos y las comunidades.



“El presidente Gustavo Petro afirmó que su Gobierno adelanta un plan de modernización de la Fuerza Pública sin precedentes en la historia del país para enfrentar los retos de las organizaciones multicrimen.” Foto: Juan Diego Cano - Presidencia.

Enfrentamiento al crimen: Un equilibrio adecuado entre las libertades y la autoridad permite que las fuerzas de seguridad operen de manera efectiva contra el crimen, sin violar los derechos humanos.

Confianza en las instituciones: Los ciudadanos suelen tener mayor confianza en el Estado y en sus instituciones cuando saben que sus libertades están protegidas y que no habrá abuso de autoridad.

Contexto latinoamericano en materia de seguridad y ejercicio de derechos y libertades públicas

Por tercer año consecutivo, la inseguridad, el crimen

organizado y el narcotráfico lideran los rankings. América Latina enfrenta una crisis de seguridad multidimensional, en la que el crimen organizado ha evolucionado hacia estructuras transnacionales, integradas y profesionalizadas.

Según un balance de homicidios de 2023, realizado por InSight Crime, la región registró una tasa aproximada de 20 homicidios por cada 100.000 habitantes, de los cuales el 50% está asociado al crimen organizado, en contraste con el 24% a nivel global.

El segundo lugar lo ocupa la corrupción estructural,

un riesgo político que trasciende fronteras. Aunque algunos países han intentado avanzar en materia de transparencia y buen gobierno, la mayoría continúa atrapada en un ciclo de corrupción e inestabilidad estructural.

En tercer lugar, destaca la nueva ola migratoria y las deportaciones masivas, que han escalado significativamente desde la quinta posición del año pasado. Este aumento se debe principalmente a la agudización de la crisis en Venezuela, Haití y Cuba; a la situación en América Central y en algunos países de América del Sur; así como al anuncio del presidente Donald Trump de implementar un plan de deportaciones a gran escala.

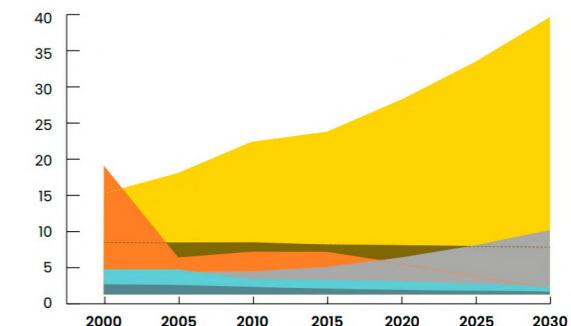
El cuarto lugar lo ocupa la democracia sin delivery y el avance del autoritarismo, un riesgo persistente que se mantiene entre los cinco principales desafíos por cuarto año consecutivo.

En quinto lugar, se ubican la desinformación y la polarización tóxica, síntomas del auge de movimientos políticos cada vez más radicalizados y de una creciente fragmentación social,

PROSEGUR

Tasa media de homicidios proyectada a nivel regional de 2000 a 2030

Fuente: Prosegur, 2022 basado en Muggah y Aguirre, 2018



“América Latina es la región más violenta del mundo, concentrando el 37% de los homicidios de todo el planeta.” Fuente: Muggah y Aguirre | Gráfico: Prosegur.

así como del mal uso de las redes sociales; todo lo cual divide a las sociedades en bloques ideológicos profundamente irreconciliables.

“América Latina es la región más violenta del mundo”, de acuerdo con DW, en relación con la inseguridad y el crimen organizado en la región. DW da cuenta del avance del crimen organizado en América Latina y el Caribe (ALC), el cual se debe principalmente a la cooperación entre grupos criminales y actores estatales.

Esto aporta un nuevo enfoque sobre los estudios académicos que postulan que el crimen organizado, la inseguridad y el narcotráfico se deben a la debilidad del Estado y a la erosión del monopolio de la violencia física legítima del mismo.

De acuerdo con datos del Fondo Monetario Internacional (FMI), en su informe de 2024, América Latina, que cuenta sólo con el 8% de la población mundial, registra un tercio de los homicidios.

Los carteles aprovechan el fenómeno migratorio como método de reclutamiento para la trata de personas, involucrando a individuos de diversas naciones latinoamericanas y caribeñas. Según la Organización Internacional del Trabajo (OIT), en la actualidad hay 49.6 millones de personas sometidas a esclavitud moderna en todo el mundo, de las cuales el 54% son mujeres y niñas.

En América Latina, el 80% de las víctimas de trata de personas son mujeres y niñas, y la mayoría son explotadas

sexualmente, según informes de la ONU. Además, las principales formas de explotación reseñadas entre las víctimas detectadas son la explotación sexual (50%) y el trabajo forzoso (38%), tal y como recogen datos del BID.

Corrupción y cambio climático

Según el Índice de Percepción de la Corrupción 2023 de Transparencia Internacional, la región obtuvo un puntaje promedio de 43 sobre 100, lo que la ubica en la parte baja de la clasificación. En este contexto, países como Venezuela (14/100), Nicaragua (17/100) y Haití (17/100) figuran entre los peor evaluados, mientras que Uruguay (74/100) y Chile (67/100) se destacan por su relativa transparencia. El caso venezolano es sintomático: sólo 3 países tienen peor evaluación de un total de 180.

Uno de los efectos más alarmantes del cambio climático en América Latina es el aumento de los desplazamientos forzados. Según el Banco Mundial, para 2050 más de 140 millones de personas en la región podrían convertirse en migrantes climáticos, obligadas a abandonar sus hogares en

busca de refugio debido a la pérdida de sus medios de vida. Estos flujos migratorios no sólo representan una crisis humanitaria, sino también un riesgo político, ya que ejercen presión sobre los países receptores y pueden generar tensiones sociales.

La migración interna también se perfila como otro riesgo político derivado del cambio climático. Las personas desplazadas por fenómenos climáticos extremos, como las sequías o las inundaciones, suelen trasladarse a zonas urbanas o cruzar fronteras en busca de seguridad.

Así, mientras otras regiones han logrado posicionarse como bloques negociadores robustos (por ejemplo, la Asociación de Naciones de Asia Sudoriental - ASEAN), América Latina continúa dividiéndose sobre la base de las afinidades ideológicas de los gobiernos de turno. Este vacío de coordinación ha dejado a los países latinoamericanos sin una voz unificada en foros internacionales cruciales, como el Group of Twenty (G20) o las negociaciones climáticas de la Conferencia de las Partes (COP).

El cuadro actual muestra un orden internacional con

menos muros de contención frente a los conflictos, sin liderazgos globales claros que contribuyan a encender las guerras y con un Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas paralizado. El derecho internacional, como herramienta de coordinación del orden global, parece cada vez más despreciado por sus actores.

El Derecho y la Importancia del Desarrollo

Creación de oportunidades: Libertades como la de expresión, asociación y movilidad permiten a los individuos y grupos innovar, emprender y participar libremente en la economía, todas ellas determinantes para el desarrollo.

El crimen transnacional en América Latina no sólo afecta la seguridad de los ciudadanos, sino que también tiene un impacto económico significativo. Según el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), la violencia y el crimen en la región tienen un costo económico que representa el 3,4% del PIB de los países afectados. Además, la inseguridad alimenta el desplazamiento in-

terno y transnacional, lo que genera una presión adicional sobre los países receptores.

“

La disponibilidad de recursos adecuados, como herramientas modernas y equipos avanzados, es esencial para ejecutar operaciones de manera eficiente y segura.

”

Efectividad Operacional de las Fuerzas de Seguridad

Rol de las Fuerzas de Seguridad: Los militares y policías desempeñan un papel esencial como garantes del Estado de Derecho. Su presencia asegura la seguridad pública y mantiene el orden, previniendo la anarquía y protegiendo la vida y la propiedad de los ciudadanos. Además, su deber de hacer cumplir las leyes garantiza que los derechos y libertades de los individuos sean respetados, actuando como intermediarios para evitar abusos. Los militares también contribuyen a la estabilidad y soberanía nacional, defendiendo la integridad territorial y ayudando en crisis internas. Al actuar con imparcialidad y justicia, fomentan la confianza en las insti-

tuciones, asegurando que la justicia se aplique de manera equitativa para todos.

nizacionales. Por lo tanto, invertir en la formación y en recursos adecuados no sólo mejora las habilidades individuales, sino que también potencia la efectividad colectiva, fortaleciendo así la capacidad de respuesta y la adaptabilidad frente a desafíos operacionales.

¿Qué impacto podría generar en la seguridad un exceso de libertades?

Evidencia de caos y desorden, caso Colombia en el gobierno de Gustavo Petro: Casos y ejemplos donde el exceso de libertades ha llevado al caos.

La Política de Paz Total del gobierno de Gustavo Petro, Colombia (2022-2026) ha resultado ser un verdadero fracaso. Algunas de las razones principales son no haber contado con una estrategia clara y, por el contrario, haber implementado ideas desordenadas, aunque bien intencionadas, que fueron utilizadas por los grupos armados ilegales para fortalecerse criminalmente y expandir su influencia. Según un informe reciente, durante el primer trimestre de 2024, hubo un incremento del 36% en la presencia y acciones de grupos armados en el país. Este aumento ha afectado a 189 municipios, casi el 20% del total del país. Los principales

actores incluyen el Clan del Golfo, el Estado Mayor Central (EMC) y el Ejército de Liberación Nacional (ELN).

El Clan del Golfo se ha consolidado como el grupo criminal más influyente, con presencia en 60 zonas del país. El EMC, una facción disidente de las FARC, delinque en 29 áreas, y el ELN mantiene presencia en 26 zonas. La violencia territorial y la presencia de estos grupos ilegales han escalado significativamente, especialmente en regiones que habían sido catalogadas como las más golpeadas por el conflicto antes del Acuerdo de Paz de 2016.

De acuerdo con cifras de la Defensoría del Pueblo de Colombia, el 71% de los municipios del país cuentan hoy con presencia de grupos armados.

La falta de respeto a la autoridad y al orden puede conducir al incremento de la criminalidad y al caos social, debilitando las instituciones democráticas. Este debilitamiento puede socavar la confianza pública en el gobierno y en la capacidad del Estado para proteger los derechos y libertades de sus ciudadanos. Además, puede perpetuar un ciclo de violencia y anarquía.

Debilitamiento de la autoridad; reducción del

número de soldados: Según información oficial, el tamaño del Ejército colombiano ha disminuido sig-

les, como los helicópteros. **Desmoralización y desfinanciación:** La percepción de corrupción, los bajos suel-

“

La falta de respeto a la autoridad y al orden puede conducir al incremento de la criminalidad y al caos social, debilitando las instituciones democráticas.

”

nificativamente en los últimos años. En 2021 había 203,000 integrantes, mientras que en 2023 el número se redujo a 172,000.

Recortes presupuestales: La política de paz total ha llevado a recortes en el presupuesto destinado a la defensa y seguridad. Esto ha afectado negativamente la capacidad de la Fuerza Pública para mantener sus operaciones diarias, proyectar fuerza y combatir en los corredores logísticos vitales para las rentas criminales.

Deterioro del poder aéreo: Los recortes presupuestales también han impactado la capacidad de la Fuerza Aeroespacial, afectando la adquisición de nuevas tecnologías, la capacitación de personal y el mantenimiento de equipos esencia-

dos y la falta de recursos han afectado negativamente la moral de los oficiales, suboficiales y soldados. Esto ha resultado en una Fuerza Pública más reducida y menos eficiente.

Vacío territorial: La política de paz total ha permitido que los grupos armados ilegales, como el Clan del Golfo, el ELN y las disidencias de las FARC, se expandan y fortalezcan en varias regiones del país. Esto ha generado un vacío territorial que no ha sido ocupado por el Estado.

Falta de coordinación interinstitucional: La ausencia de límites claros para los grupos armados y la escasa coordinación interinstitucional han dificultado la implementación de la política de paz total. Esto ha llevado a un aumento de la violencia y a que los cabecillas de los grupos armados sigan delinquiendo sin oposición.

EL INDO-PACÍFICO: Rivalidad, alianzas y nuevo centro de poder global

“El que domine el mar, dominará el comercio; el que domine el comercio del mundo, dominará la riqueza del mundo, y por tanto el poder del mundo.”

Alfred T. Mahan

BRIGADIER GENERAL (r)

**Fabricio
Cabrera Ortiz**



**PhD en Seguridad
Internacional**

región, que abarca desde la costa oriental de África hasta las islas del Pacífico, se ha convertido en el cruce donde confluyen los mayores flujos comerciales, tecnológicos y energéticos del planeta.

“

Hoy, en el Indo-Pacífico se cruzan intereses vitales de potencias consolidadas como Estados Unidos y China, pero también de actores emergentes como India, Australia y Japón.

”

Introducción: del océano a la estrategia global

Durante buena parte del siglo XX, la atención internacional estuvo centrada en el Atlántico Norte y el eje Europa-Estados Unidos, pero en el siglo XXI el foco estratégico y económico se ha desplazado hacia el Indo-Pacífico. Esta vasta

Hoy, en el Indo-Pacífico se cruzan intereses vitales de potencias consolidadas como Estados Unidos y China, pero también de actores emergentes como India, Australia y Japón.

Australia y Japón, así como de una constelación de Estados medianos y pequeños que buscan garantizar su seguridad y prosperidad en un entorno de creciente competencia (Domínguez, 2025; Gómez, 2025).

La reciente alianza militar entre Japón y Filipinas, anunciada en 2025, ilustra este dinamismo y la reconfiguración del poder regional. Más allá de la firma de acuerdos, este hecho simboliza la adaptación de los Estados a un escenario marcado por la incertidumbre, la multipolaridad y la volatilidad estratégica. De hecho, la tendencia a la regionalización de la competencia global es cada vez más evidente, como lo demuestra el ascenso de nuevas formas de cooperación, alianzas y arreglos institucionales que buscan gestionar la competencia y reducir los riesgos



“Los ministros de Exteriores de Japón, India, Estados Unidos y Australia.” Foto: REUTERS/Elizabeth Frantz/Infobae

de confrontación abierta (Medcalf, 2020; McGowan, 2025).

El Indo-Pacífico: núcleo de las cadenas logísticas globales
El Indo-Pacífico cumple una función esencial como columna vertebral del comercio mundial. Aproximadamente el 60% del comercio marítimo internacional transita por esta región, incluyendo rutas críticas de petróleo y gas que abastecen a las principales economías

asiáticas. Estrechos como Malaca, Sunda y Lombok se han convertido en auténticos puntos neurálgicos; su estabilidad condiciona el flujo de mercancías, energía y datos, y cualquier alteración tiene efectos inmediatos sobre los mercados globales y la seguridad económica de millones de personas.

La importancia estratégica de estas rutas ha impulsado a los Estados ribereños a invertir masivamente en

infraestructuras portuarias, bases navales, corredores energéticos y cables de comunicación digital. Ciudades portuarias como Singapur, Colombo, Hambantota y Gwadar han pasado a ser nodos logísticos de primer orden, mientras que la competencia por el control de estos puntos estratégicos alimenta tanto la cooperación como la rivalidad interestatal.

Pero la interdependencia regional también es fuente de

vulnerabilidad. La piratería, el crimen organizado y la posibilidad de bloqueos o conflictos armados aumentan el nivel de riesgo, impulsando a los Estados a reforzar sus capacidades navales y a establecer alianzas para proteger el flujo ininterrumpido de bienes y energía.

Así, el Indo-Pacífico se consolida como el principal escenario de la geoconomía global, donde las dinámicas logísticas y de seguridad están inextricablemente ligadas (Kaplan, 2011).

Militarización y rivalidad estratégica: China y Estados Unidos

El ascenso del Indo-Pacífico como eje del poder global ha ido acompañado de una acelerada militarización. Estados Unidos, que históricamente ha mantenido una presencia significativa en la región, ha incrementado su despliegue naval y reforzado alianzas con Japón, Australia, Corea del Sur y Filipinas. En respuesta, China ha acelerado su programa de modernización militar, expandiendo y sofisticando sus capacidades navales, aéreas y de misiles.

La rivalidad estratégica entre Washington y Pekín se manifiesta en todos los planos: desde las operaciones de libertad de navegación estadounidenses en el Mar de China Meridional, hasta la construcción por parte de China de islas artificiales equipadas con radares, misiles y pistas de aterrizaje, pasando por el desarrollo de la Iniciativa de la Franja y la Ruta (BRI, Belt and Road Initiative), que financia mega-proyectos de infraestructura portuaria y logística desde Sri Lanka hasta África Oriental.

se en la interoperabilidad, el despliegue rápido y la disuisión convencional y no convencional son respuestas directas a la percepción de un entorno de seguridad cada vez más desafiante.

La militarización del Mar de China Meridional y del estrecho de Taiwán ha generado preocupación en países vecinos, que temen verse atrapados en la lógica de la confrontación entre grandes potencias. Por ello, muchos Estados medianos han opta-

“

El Indo-Pacífico se consolida como el principal escenario de la geoconomía global, donde las dinámicas logísticas y de seguridad están inextricablemente ligadas (Kaplan, 2011).

”

A nivel doctrinal, la competencia se expresa en la integración de nuevas dimensiones del poder militar: ciberguerra, espacio ultrarrápido, guerra electrónica y superioridad tecnológica. El establecimiento de la Fuerza de Apoyo Estratégico (SSF) por parte de China, y el renovado énfasis estadouniden-

do por diversificar sus alianzas y aumentar sus propias capacidades defensivas, en un intento por equilibrar la influencia de los dos gigantes sin comprometer su autonomía estratégica (Green, Hicks, Cooper, Schaus, & Douglas, 2017).

La evolución de las alianzas: flexibilidad y multipolaridad

Una de las características más notables del Indo-Pacífico contemporáneo es la transformación en la naturaleza de las alianzas regionales. Frente a los esquemas rígidos y binarios de la Guerra Fría, ha surgido una nueva generación de marcos flexibles y adaptativos que permiten a los Estados responder con mayor eficacia a la volatilidad estratégica y a la diversidad de amenazas.

El QUAD, compuesto por Estados Unidos, Japón, Aus-

tralia e India, representa un modelo de cooperación dinámica que trasciende la defensa tradicional para abarcar la ciberseguridad, la resiliencia de cadenas de suministro, la infraestructura digital y la provisión de bienes públicos regionales. De manera similar, la alianza AUKUS —que une a Australia, Reino Unido y Estados Unidos— ha supuesto un salto cualitativo en la transferencia de capacidades militares y tecnológicas, reforzando el compromiso anglosajón con la seguridad regional y enviendo una señal inequívoca de contención a China.



“Japón y Filipinas fortalecen su alianza Militar frente al avance de China en el Indo-Pacífico.” Foto: Escenario Mundial.

China, por su parte, ha respondido consolidando su propia red de alianzas y asociaciones, tanto a través de la BRI como mediante su activa participación en foros como la Asociación de Naciones de Asia Sudoriental (ASEAN) y la Organización de Cooperación de Shanghái. La ASEAN, aunque busca mantener su centralidad y autonomía estratégica, enfrenta el reto de la divergencia de intereses entre sus integrantes, que a menudo recurren a acuerdos bilaterales pragmáticos para proteger sus objetivos nacionales.

El Caso Japón–Filipinas: un punto de inflexión regional

La reciente alianza entre Japón y Filipinas, formalizada mediante el Acuerdo de Acceso Recíproco (RAA) en 2025, es un ejemplo paradigmático de la tendencia hacia alianzas flexibles y funcionales en el Indo-Pacífico. Este acuerdo permite ejercicios conjuntos, operaciones de asistencia humanitaria y despliegues cruzados de fuerzas militares en ambos territorios, reforzando así la capacidad de disuasión ante las tácticas coercitivas de China y consolidando la integración de Filipinas en la arquitectura de seguridad regional.

El pacto responde a incidentes crecientes entre la guardia costera china y embarcaciones filipinas cerca de Scarborough Shoal y la isla

Thitu, puntos neurálgicos para la soberanía marítima filipina. Japón, superando históricas restricciones constitucionales, ha duplicado su presupuesto de defensa y adoptado una postura más activa en la seguridad

“

La necesidad de protocolos regionales para la gestión de crisis y la comunicación estratégica es más urgente que nunca.

”

regional, complementando la estrategia estadounidense y la del QUAD.

Más allá de fortalecer la disuasión militar, esta cooperación envía un mensaje claro de resistencia colectiva frente a la presión de Pekín y fomenta la consolidación de nuevas alianzas flexibles en Asia Sudoriental. La alianza Japón–Filipinas es, por consiguiente, tanto un resultado como un catalizador de la creciente multipolaridad y del pragmatismo estratégico que caracteriza al Indo-Pacífico contemporáneo (Smith, 2013).

Seguridad regional: de la disuasión convencional a la guerra multidominio

La seguridad en el Indo-Pacífico se ha redefinido por la

coexistencia de la disuasión convencional con la proliferación de formas híbridas y multidominio de conflicto. A la tradicional competencia naval y aérea se suman ahora ciberrataques, campañas de desinformación, presión económica,

uso de milicias marítimas y actividades en el espacio ultra-terrestre.

Estos elementos configuran un entorno donde las fronteras entre la paz y la guerra son cada vez más difusas.

La doctrina militar estadounidense ha evolucionado para integrar capacidades de inteligencia artificial, ciberseguridad y superioridad tecnológica en operaciones conjuntas, adaptándose a la volatilidad y ambigüedad de las amenazas contemporáneas. Por su parte, China ha expandido su Fuerza de Apoyo Estratégico y desarrollado capacidades antisatélite y de guerra electrónica, mientras Japón y Filipinas invierten en sistemas antimisiles, vigilancia satelital y resiliencia tecnológica.



“China considera la visita de Hegseth a Filipinas como una escalada en las tensiones del Indo-Pacífico, con más armas y bases Militares.” Foto: Xinhua/Deng Hua

La proliferación de incidentes en “zonas grises”—espacios donde la confrontación es deliberadamente ambigua y no alcanza el umbral del conflicto armado abierto—incrementa el riesgo de escaladas accidentales o malentendidos. En este contexto, la necesidad de protocolos regionales para la gestión de crisis y la comunicación estratégica es más urgente que nunca, ya que la multiplicidad de actores, alianzas superpuestas y doctrinas diversas eleva la complejidad y la volatilidad del entorno estratégico.

Innovación tecnológica y gobernanza: el nuevo tablero de poder

El Indo-Pacífico es también el epicentro de la competencia tecnológica global. El avance acelerado en redes 5G, inteligencia artificial, computación cuántica y sistemas alternativos de navegación convierte a la región en un terreno crucial para la supremacía digital. China ha hecho progresos significativos en la creación de ecosistemas digitales propios y en la promoción de estándares alternativos, desafiando la hegemonía tecnológica occidental y proponiendo modelos alternativos de gobernanza y ciberseguridad.

El control de infraestructuras críticas como cables

submarinos, corredores energéticos y rutas de datos es ahora un elemento central de la estrategia de seguridad y prosperidad nacional. La resiliencia de estas infraestructuras determinará la capacidad de los Estados costeros e insulares para proteger sus intereses y sostener el desarrollo económico en un entorno altamente competitivo.

La ausencia de marcos regulatorios compartidos y la creciente fragmentación tecnológica dificultan la cooperación internacional, mientras los Estados se ven obligados a invertir en la protección y desarrollo de sistemas propios. La innovación

y la gobernanza compartida sobre bienes públicos globales emergen como desafíos y oportunidades centrales para la próxima década (Sæbø, Nicholson, Nielsen, & Sahay, 2021).

Escenarios futuros: multipolaridad, incertidumbre y oportunidades

El futuro del Indo-Pacífico está marcado por la incertidumbre y la competencia, pero también por las oportunidades que ofrece la cooperación flexible y la innovación institucional. La intensificación de la competencia estratégica podría desembocar en una carrera armamentista y en un aumento de la inestabilidad regional, especialmente si no se refuerzan los mecanismos de gestión de crisis y los canales de diálogo.

Sin embargo, el surgimiento de alianzas flexibles y marcos multilaterales —como el QUAD, AUKUS y nuevas asociaciones bilaterales— ofrece posibilidades reales para la construcción de una arquitectura de seguridad más estable y cooperativa. El éxito de estos esquemas dependerá de la habilidad de los actores regionales para conciliar intereses divergentes, fomentar la interoperabilidad y promover la confianza mutua.

Es fundamental reconocer que el Indo-Pacífico no es un espacio homogéneo ni estático. La diversidad de culturas, sistemas políticos y trayectorias de desarrollo añade complejidad a cualquier intento de predicción. El denominador común es la búsqueda de seguridad, prosperidad y autonomía en un contexto de creciente interdependencia y competencia global (Medcalf, 2020).

Conclusiones y recomendaciones

El Indo-Pacífico se ha consolidado como el epicentro del reordenamiento estratégico global. La rivalidad entre Estados Unidos y China, el fortalecimiento de plataformas multilaterales como el QUAD y AUKUS, y el avance acelerado de capacidades multidominio sitúan a la región como escenario central de la definición del poder y la gobernanza internacional del siglo XXI.

Ante este panorama, los desafíos y oportunidades del Indo-Pacífico requieren una respuesta estratégica multidimensional. Entre las recomendaciones clave para los actores regionales y globales destacan:

1. Fortalecer la interoperabilidad militar y tecnológica entre aliados y socios estratégicos, asegurando la capacidad

de respuesta ante amenazas convencionales e híbridas.

2. Promover marcos multilaterales efectivos para la gestión de crisis y la resolución pacífica de disputas, reforzando la cooperación regional y la confianza mutua.

3. Aumentar la resiliencia logística, energética y digital de los Estados costeros e insulares, invirtiendo en infraestructuras críticas y sistemas de protección avanzados.

4. Impulsar la innovación y la gobernanza compartida sobre bienes públicos globales, desarrollando estándares comunes y plataformas de cooperación tecnológica que mitiguen la fragmentación.

5. Fomentar la inclusión y el diálogo entre todos los actores regionales, incluyendo a Estados medianos y pequeños, para construir una arquitectura de seguridad y desarrollo sostenible.

El futuro del Indo-Pacífico dependerá de la habilidad de los líderes y las sociedades para equilibrar competencia y cooperación, aprovechar las oportunidades de la innovación tecnológica y mantener abiertos los canales de diálogo en un entorno de transformación constante. Anticipar y gestionar estos desafíos será esencial para la estabilidad, la seguridad y el bienestar de las próximas generaciones (Medcalf, 2020).



**MANTENEMOS NUESTROS JARDINES Y ZONAS EMBLEMÁTICAS
SIEMPRE MOSTRANDO UNA COHESIÓN ENTRE EL BIENESTAR DE
LA FAMILIA MILITAR Y LA ESCENCIA DEL ARMA DE
INFANTERÍA PARA SEGUIR SIENDO EL**

FORTÍN DE LA TRADICIÓN

WWW.ASOCASAMATA.COM

Estrategias peligrosas

BRIGADIER GENERAL (r)

**Héctor
Martínez Espinel**



**PhD Doctorado en
Derecho Internacional**

Es importante para Colombia traer a la luz pública, alertar a las Fuerzas Militares y a la institucionalidad del Estado, de los acontecimientos estratégicos acaecidos con el ELN, con quién los diferentes gobiernos han tenido conversaciones fallidas y decepcionantes, y que

representan un peligro para la soberanía nacional y la integridad territorial, producto de su fortalecimiento en diferentes regiones del país, en lo político y en apoyo internacional:

1. Desde finales del siglo XX hasta el día de hoy, el Gobierno de Venezuela ha sido complaciente en sus relaciones complejas y controvertidas con el ELN y el narcotráfico, evidenciándose tolerancia y colaboración. Según InSight Crime- actualmente el ELN tiene presencia en 12 estados venezolanos, con aproximadamente 1.200 integrantes, a lo largo de la frontera con Colombia, principalmente en la zona baja del Catatumbo.
2. Desde el 16 de enero de 2025 se desarrollaron enfrentamientos en el Catatumbo entre los narcoterroristas del ELN y las disidencias de las FARC, causando una crisis humanitaria en la región del Ca-
3. El 23 de mayo de 2025, el Gobierno de Colombia ubica y concentra en una zona específica del Catatumbo a todos los integrantes del



“Los enfrentamientos entre el ELN y una disidencia de las FARC en la región del Catatumbo, deja 80 muertos y cerca de 20.000 desplazados.” Foto: ONU Derechos Humanos.

Frente 33 de las FARC, para continuar las negociaciones de Paz. El ELN, posicionado en la región, continúa delinquiendo en el área y ya no tiene enfrentamientos con su enemigo natural, las FARC, por la disputa territorial y el narcotráfico producido y transportado por la zona con destino hacia Venezuela.

El ELN, dueño del territorio, deshabitado y con poder intimidatorio a las autoridades, con el apoyo silencioso pero activo de Venezuela, podría declarar territorialidad y soberanía en la región.

no beneficia los intereses del ELN y los de Venezuela sobre la Región del Catatumbo, como escenario de violencia por la disputa del control del narcotráfico en toda la zona.

“El ELN, dueño del territorio, deshabitado y con poder intimidatorio a las autoridades, con el apoyo silencioso pero activo de Venezuela, podría declarar territorialidad y soberanía en la región.”

El Estado colombiano debería combatir con toda la fuerza institucional a to-

dos los grupos armados, sin excepción, y no permitir que se posesionen en ningún sitio del territorio Nacional, principalmente en zonas de frontera peli-

grosas, a merced de intereses y ambiciones extra-territoriales.



Generar oportunidades de empleo para el desarrollo de la región y promover prácticas responsables con el medio ambiente es hacer minería con impacto positivo.

Hacemos #MineríaBienHecha al reafirmar nuestro compromiso social y nuestro papel como generadores de progreso regional y nacional.

» Visítanos en «

www.drummondltd.com

Es necesaria la unión

Francisco Javier Acevedo Restrepo



CIDENAL 2005
Miembro de Número de la
Academia Colombiana de
Historia Militar

Quienes nacimos al comienzo de la segunda mitad del siglo XX y llevamos un cuarto del presente, podemos decir que lo que está aconteciendo en nuestro país es, quizás, lo más grave que hemos vivido. Esto significa que, en los últimos 70 años, jamás Colombia se vio tan amenazada de perder la

democracia y verse sometida a un régimen como el de Venezuela, Cuba o Nicaragua, por nombrar sólo algunos de nuestro hemisferio.

“Lo que está aconteciendo en nuestro país es, quizás, lo más grave que hemos vivido. Esto significa que jamás Colombia se vio tan amenazada de perder la democracia.”

La sociedad colombiana quizás no es tan consciente del peligro en que estamos y, pese a tener tan cerca y tan presente la situación de Venezuela, pareciera que viviese en un letargo del cual no quiere despertar. Sin embargo, hay otro sector que permanece equivocado por el adoctrinamiento que recibe en colegios y universidades,

especialmente públicos, y es la juventud que se ha dejado arrastrar por cantos de sirena, debido a su ignorancia sobre la historia política del país, y debido también a que completa tres décadas en que en los colegios no se enseña ni la geografía, ni la historia, ni la cívica, haciendo que dos promociones de estudiantes que salen de bachilleres cada año, desconozcan cuál es el territorio patrio y cómo se formó la República. Quien no conoce una cosa no puede apreciarla, ni admirarla, ni quererla; por ello, vemos una juventud que confunde una protesta social con una asonada y se empeña a fondo por destruir, vandalizar e incluso asesinar, pues no le importa el país, desconoce el esfuerzo de generaciones que han superado obstáculos y dificultades en búsqueda de una Colombia mejor. Estamos viendo los efectos del desastre que nos legó algún presidente, al sancionar una Ley para que esas tres asignaturas fuesen retiradas del pénsum académico.



“La crisis de Ecopetrol sacude la economía colombiana”. Foto: Ecopetrol.

Son más de sesenta promociones de estudiantes de los calendarios A y B que no tienen un recuerdo en su memoria de los próceres que fundaron la Nación y tampoco saben siquiera en donde nace el río Magdalena. ¿Así cómo? ¿Qué se puede esperar de esta juventud que en 10 o 15 años estará aspirando llegar al Congreso de la República, a los ministerios o a la presidencia?

La ignorancia del pueblo en materia histórico-política es una fuente en donde abre-

van los políticos, logrando grandes réditos. Se les facilita comprar votos, mover las masas desde los campos a las ciudades, prometer imposibles desde una tribuna en tiempo de elecciones.

Por eso que vemos una Colombia al borde del abismo, sin generadores de opinión que convoquen a las fuerzas vivas del país, para lograr consensos, defender las instituciones y salvar la democracia.

Qué importante sería en estos momentos que los líderes

de las reservas convocasen a los presidentes de gremios, a los líderes de la Iglesia, a los rectores de las universidades, a los directores de los medios de comunicación y periodistas generadores de opinión, a gobernadores y alcaldes, a un gran foro por Colombia, y se debatan allí las fórmulas que, desde diferentes puntos de vista identifiquen para sacar al país de esta difícil situación.

Ya conocen las debilidades de nuestra economía, cuales es la situación de la empresa bandera de Colombia: Eco-

petrol. Vemos con temor, pero sin reaccionar, la crisis energética que se avecina. Sabemos de la grave situación que representa la desertificación casi segura de los Estados Unidos. Conocemos de primera mano cómo el territorio nacional está casi en su totalidad, copado por los grupos de criminales que no cejan en su empeño desestabilizador y de llenar sus arcas con el producto de la droga, la minería ilegal y ahora, de nuevo, la creciente industria de la extorsión y del secuestro.

No nos es ajeno el pésimo

manejo que se le ha dado a las relaciones internacionales y, no menos importante, el déficit presupuestal de nuestras Fuerza Militares y de Policía; como tampoco ignoramos el problema atroz de la salud que el país entero está afrontando y la grave situación de la educación desfinanciada.

El país sí necesita un cambio, pero no un cambio para retroceder y para destruir lo que con tanto esfuerzo se ha logrado por generaciones, pese a las adversidades. Sin embargo, no podremos lo-

grarlo si no hay unión, si no vemos con claridad que, para ello, se requiere de un liderazgo y de un modelo que se construya entre todos, para identificar el punto de partida hacia esa Colombia que la mayoría de los compatriotas anhelamos.

Recordemos que, antes que República, tuvimos un ejército, y que éste fue el que sentó las bases de lo que hoy es nuestra nación. Entonces, debemos entender que quienes han adquirido el conocimiento, la experiencia y poseen la visión más completa

del país son todos aquellos que, durante décadas, han servido en sus diferentes especialidades y, que bajo circunstancias muy difíciles, han logrado mantener el orden y la tranquilidad de sus habitantes.

Esos han sido los hombres y mujeres en uniforme que juraron un día servir a Colombia, y así lo han hecho. Pero no por haber dejado el uniforme deben alejarse del servicio al país; y en estos momentos se requieren a las reservas activas, jugando un papel protagónico de liderazgo que le marque el rumbo a la nación. Es el momento de hacer historia, de salvar a Colombia de una hecatombe de la cual, de no actuar pronto, no alcanzarán los años que nos resten de vida para arrepentirnos de haber dejado pasar tan trascendental momento.

No es difícil lograr la convocatoria de los líderes nacionales; es cuestión de voluntad, no sólo para adelantar lo ya expresado, sino para buscar el apoyo que todo el país debe darle a nuestras Fuerzas Militares y de Policía. Nos duele ver cómo masacran a soldados y policías casi a diario, por mantener a la Fuerza Pública en condiciones extremadamente limi-

tadas para operar, por tener que enfrentar a un enemigo que, día a día, se empodera, gana territorio, desplaza poblaciones enteras, hace paros armados, reclutan a menores y amenaza con llegar a las capitales de departamento y del país.

“

Colombia quiere y respeta a sus Fuerzas Militares; le duele sus bajas y el presenciar cómo retiran del servicio activo a decenas de sus mejores hombres.

”

Ejecutivo; que representen al pueblo colombiano con honor.

Las herramientas para lograr unir al país se tienen, y en mi artículo, publicado en la edición N°181 de ECOS, mencionaba una que serviría para empezar a convocar: la Asociación de Egresados de los Cursos CAEM – CIDENAL, ASOCACI. Entre los egresados de más de cincuenta promociones, hay personas ocupando posiciones muy importantes en los sectores público y privado. Otras fuentes no son difíciles de abordar para que participen en este importante reto que todos deberíamos aceptar.



“La movilización comenzó alrededor de las 9 de la mañana en más de 15 ciudades y municipios de Colombia, pidiendo garantías de seguridad para su ejercicio político en el país y también en solidaridad con el precandidato, Miguel Uribe, quien fue víctima de un atentado el pasado 7 de junio.”

Foto: Francisco Calderón.

Medio Ambiente

Estrategia y Geopolítica de las Tierras Raras

**VICEALMIRANTE (r)
Luis Fernando
Yance Villamil**



*Agregado Naval en Venezuela 1998-1999
Experto en DIH-DDHH*

Introducción

Se denominan “tierras raras” a 17 elementos químicos (15 lantánidos que poseen similitudes con el elemento lanthanio La; más el escandio Sc y el itrio Y), porque, a pesar de no ser escasos en la Tierra, no se encuentran en estado puro ni concentrado, y

en ello radica la dificultad de encontrarlos y extraerlos; requieren procesos complejos e intensivos, como la separación de los óxidos mediante disolventes, tratamientos magnéticos, altas temperaturas y otros procedimientos utilizados para su explotación.

“Se denominan “tierras raras” a 17 elementos químicos porque, a pesar de no ser escasos en la Tierra, no se encuentran en estado puro ni concentrado.”

El término de “tierra” en “tierras raras” puede confundir y se remonta a la manera antigua de referirse a los óxidos metálicos, que son la forma como estos elementos se encuentran en sus minerales. Es un término heredado, y a

los “óxidos” se les conocía como “tierra”, lo cual no es más que una forma arcaica de referirse a algo que se puede disolver en ácido. Se le atribuyó este nombre y “raras”, debido a que es muy poco común encontrarlos en forma pura.

Estas “tierras”, cuenta la historia (Wikipedia), fueron descubiertas por el teniente de Artillería sueco Carl Axel Arrhenius (1757-1824), quien encontró un extraño mineral negro en la Villa de Ytterby, a unos 30 kilómetros de Estocolmo. La inquietud de este joven teniente puso de manifiesto la posibilidad de haber encontrado un nuevo mineral, enviándolo a los científicos para que fuera analizado por químicos y biólogos.

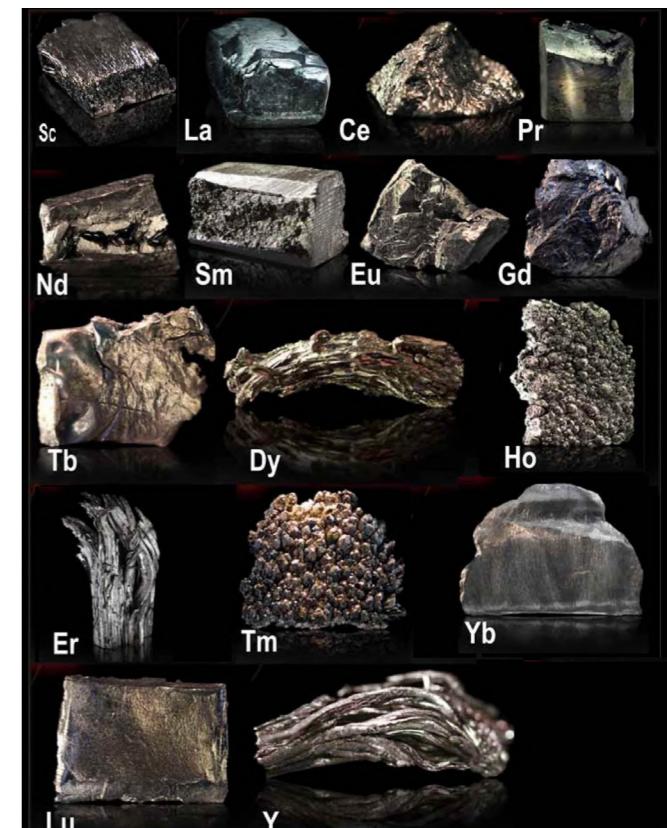
Los resultados fueron publicados en los Proceedings (actas de congreso y registros para documentar y difundir la investigación) de la Academia de Ciencias de Suecia y después de surtir

varios procesos ante la sociedad científica y de que se fuera convalidando este descubrimiento, se le adjudicó el nombre de Itria, por ser hallado en esta región geográfica. Su denominación en la tabla periódica tiene la designación de “Y”, Itrio.

“Las propiedades físico-químicas de estos elementos son únicas, lo que los convierte en componentes necesarios de productos de consumo de alta tecnología.”

en el caso del gadolinio (Gd, número atómico 64) y el terbio (Tb, número atómico 65), que se emplean en las células fotovoltaicas y en la medicina para las imágenes por resonancia magnética, cuyo medio de contraste ayuda a mostrar el tejido anormal del cuerpo humano cuando se toman estas imágenes; el cerio (Ce, número atómico 58), utilizado en la industria del cine como catalizador en la aleación ferrocero para encendedores, y en la fabricación y pulido del vidrio.

tricos, e incluso para la iluminación, como en el caso de los LED, que a menudo contienen europio (Eu, número atómico 63), también utilizados para la fabricación de televisores a color, lámparas fluorescentes y el elemento responsable de producir la luz roja; el lantano (Xx, número atómico XX) y el neodimio (Nd, número atómico 60), necesarios para las baterías que dotan de autonomía a los coches eléctricos.



“Las tierras raras se encuentran en más de 180 minerales y están presentes en la corteza terrestre en 0.8 por ciento, por lo que la mayoría se producen a nivel industrial.” Foto: Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).



“Un trabajador analiza muestras de tierras raras en un centro de investigación en China.” Foto: National Geographic España

Hemos visto que algunos de estos elementos no son tan raros, pero su dificultad radica en encontrarlos en grandes concentraciones, lo que complica el proceso de extracción y los hace sensibles a la contaminación, al medio ambiente y a grandes impactos en la naturaleza, ya que su extracción es tóxica y genera grandes cantidades de residuos.

En la industria militar, su uso abarca gran variedad de elementos, desde la fabricación de imanes para motores eléctricos en drones y vehículos de combate blindados, hasta la creación de sistemas de guía de misiles, armas de precisión, componentes de

radares, láseres, como también en la fabricación de visores nocturnos, sistemas de comunicaciones y en GPS (en su sigla Global Position System). En la industria aeroespacial, estas “tierras raras” tienen una gran incidencia en la construcción de tecnologías de precisión. Debido a su papel estratégico en estas industrias, el acceso y control de estos minerales ha intensificado las tensiones geopolíticas, particularmente entre los fabricantes de aviones europeos y chinos, quienes compiten por asegurar su abastecimiento y liderazgo tecnológico.

En la industria naval, las tie-

rras raras (TR) juegan un papel vital en la ingeniería naval para la construcción de los sistemas de propulsión, en especial los imanes robustos utilizados en los motores eléctricos de las unidades a flote. En los sistemas de SONAR, se usa el lutecio (Lu, número atómico 71), para la detección de objetivos subacuáticos y fabricación de chips de computadoras mediante el proceso de litografía por inmersión; también en los sistemas de propulsión nuclear de los submarinos atómicos.

Algunos elementos no están inscritos entre los 17 de “tierras raras”, como el coltán

(conocido como el oro azul), que es una combinación de columbita y tantalita; de allí se extraen otros minerales, así como también el litio, que erróneamente se incluye en estas características. Estos son aleaciones de otros metales. En la medicina, las TR se utilizan principalmente en los contrastes radiológicos y en tratamientos de cáncer debido a sus radioisótopos terapéuticos.

Uso de las Tierras Raras en la estrategia y la geopolítica

El presidente Donald Trump tiene grandes deseos de obtener acuerdos con los países que tienen TR y hace parte de la elaboración es-

tratégica para extraer estos recursos, con el fin de tener ventajas competitivas sobre China, quien posee el 70% de estos minerales y la convierte en el principal productor de “tierras raras” a nivel mundial y prácticamente un dominante en la geopolítica mundial de la tecnología. El mensaje del 7 de enero de 2025 de Donald Trump, acerca de las tierras de Groenlandia, lo dice todo: “Necesitamos Groenlandia para la seguridad nacional y proteger el mundo libre”.

Es el interés en comprar la Isla a Dinamarca, que data de 1946, con una oferta de cien millones de dólares, la cual Dinamarca

rechazó en ese entonces, y Trump se ha atrevido a hacerlo de nuevo, en su lógica de gobernar al país como si fuera su CEO. La carrera de los Estados Unidos contra China tiene ingredientes estratégicos comerciales, industriales y de seguridad.

“

“China ha establecido un monopolio estratégico en el mercado de TR, con un 80% de la producción mundial y un 99% del procesamiento de metales pesados de TR”

”



“De lo invisible a lo indispensable: radiografía crítica de las tierras raras, su impacto tecnológico y su poder geopolítico.” Foto: País Minero

China ha establecido un monopolio estratégico en el mercado de TR, con un 80% de la producción mundial y un 99% del procesamiento de metales pesados de TR. Esto significa que los americanos tienen una gran dependencia del territorio chino para la producción y procesamiento de TR, lo que ha contribuido a la tensión en la guerra comercial entre ambos países. Ahora bien, Ucrania, centro de disputa en la guerra con Rusia, tiene un interés marcado en TR.



“El secretario del Tesoro estadounidense, Scott Bessent, y la viceprimera ministra ucraniana, Yulia Sviridenko, firmaron el miércoles (30.04.2025) un acuerdo para la explotación conjunta de los minerales ucranianos, que deberá generar recursos para la reconstrucción del país devastado por la guerra de Rusia.” Foto: DW News.

Este país cuenta con 10.000 yacimientos de TR con 95 tipos de valiosos minerales, (Datos de SWI swissinfo.ch).

De acuerdo con la Cámara de Comercio de EE.UU. y la Kiev School of Economics, las regiones ocupadas de Ucrania por parte de Rusia contienen el 42% de los metales del país, el 33% de sus TR, el 63% de los depósitos de carbón y el 20% de los yacimientos de gas. Las reservas minerales de Ucrania son relevantes para que Estados Unidos y otros países del G7 reduzcan su dependencia de China. China, por su parte, es actualmente el productor líder de 33 de los 51 recursos minerales vitales para la economía del siglo XXI, que representan con frecuencia, más del 50% de la producción global.

En la búsqueda de territorios ricos en recursos que puedan seguir alimentando el sueño americano, Estados Unidos firmó con Ucrania un acuerdo el

terrupción del suministro para las nuevas tecnologías digitales, la transición verde y la supremacía espacial y militar.

Estados Unidos firmó con Ucrania un acuerdo el 30 de abril de 2025 para afianzar su interés en la explotación de minerales en esta nación y contrarrestar así, las grandes cantidades de minerales críticos en poder del gigante asiático.

30 de abril de 2025 para afianzar su interés en la explotación de minerales en esta nación y contrarrestar así, las grandes cantidades de minerales críticos en poder del gigante asiático con alto riesgo de in-

El 81% del territorio de Groenlandia actualmente está bajo hielo; es importante saber que tiene reservas de carbón, cobre, oro, grafito, ilmenita, molibdeno, hierro, plomo, níquel, gemas, plata, titanio, uranio, zinc y tierras raras.

Según UniCredit, la dependencia de estos minerales se hizo evidente cuando el Gobierno chino decidió parar las exportaciones de algunas TR hacia Estados Unidos en respuesta a los aranceles impuestos por este país.

Un dato llamativo que genera debilidad en los Estados Unidos es que el 72% de las importaciones de TR procede de China, el 11 % de Malasia, 6% de Japón y el resto de otros países. La dependencia de China es mayor que la de la Unión Europea (UE), según datos del Servicio Geológico de USA.

Rusia posee el 17% de las reservas de TR y solo repre-

senta el 1% de este mercado global de producción; tiene el segundo lugar en reservas mundiales de estos minerales, solo superada por China. Estados Uni-

Según las previsiones, la importancia de las TR y su futuro tecnológico indican que su demanda se duplicará para 2030 y se multiplicará por siete antes de 2050.

Según las previsiones, la importancia de las TR y su futuro tecnológico indican que la demanda de TR se duplicará para 2030 y se multiplicará por siete antes de 2050.

”

dos ocupa el segundo lugar en producción de TR y es el séptimo en reservas de este valioso mineral.

Análisis Estratégico y Geopolítico de las TR



“Muestras de minerales de tierras raras (izq. a der., óxido de cerio, bastnasita, óxido de neodimio y carbonato de lantano) se exhiben durante un recorrido por las instalaciones de tierras raras de Mountain Pass de Molycorp en Mountain Pass, California.” Foto: France 24, REUTERS - David Becker.

Así lo describe en el libro “LA ERA DE LAS TIERRAS RARAS” el teniente coronel (r) del Ejército del Aire y del Espacio español, Juan Manuel Chomón Pérez. Manifiesta el autor que “China, al controlar la mayor parte del procesamiento y la extracción de TR a nivel mundial, crea una dependencia peligrosa para otros países” y subrayó, con la “teoría del heartland” de Mackinder que, con las TR, China controla geoestratégicamente la isla del Mundo (Eurasia) y, quien controla la Isla del Mundo, controla el mundo. Nuestros pensadores militares, estrategas y tanques de pensamiento deberán retomar estas conjeturas que nos llevan a pensar que

el país que controle el 50% de los recursos del mundo controlará todo el planeta.

Con la política “Made in China 2025”, el país asiático busca asegurar su control sobre estos recursos, inicialmente para su consumo interno y, posteriormente, para el desarrollo de otros países con ciertas limitaciones; además plantea desafíos para la seguridad económica, industrial y de defensa de los países del mundo entero. De allí sugiere el autor que “La cruzada Geopolítica por los metales estratégicos” nos ofrece una visión real de la importancia y el papel estratégico de estos minerales en un mundo cada vez más digital y energéticamente dependiente.

La “Plataforma Continental”, a la que algunos gobernantes no le dan la importancia debida, contiene nódulos ricos en minerales estratégicos y TR. Algunos Estados prolongan su plataforma continental extendida, en la búsqueda y conservación de las TR para garantizarle a la nación la prosperidad económica y la seguridad nacional.

La estrategia de China está enfocada en unir todos los

lazos de control para su supervivencia: hacerse a las comunicaciones del mar para su control (Mahan), con una marina que potencialice el dominio en puntos claves, en especial el Mar Meridional, y una potencia marítima para el comercio; de igual manera, con la “Nueva Ruta de la Seda”, conocida como la iniciativa de la Franja y la Ruta, para mejorar la conectividad y la cooperación entre Asia, Europa, África y América latina. A esta iniciativa, que nació en 2013, a hoy, se le han sumado más de un centenar de países, incluida Colombia.

Conclusiones

Algunos autores llaman a las TR las “vitaminas de las tierras raras”, una metáfora que describe la importancia de los elementos de TR para el funcionamiento de la economía moderna y su dependencia vital para el progreso económico de una región o de una nación. Hoy el mundo está volcado en estar presente en la consecución de TR, manteniendo un equilibrio con el medio ambiente. La seguridad de una potencia mundial o una nación reside en el control de estos recursos. Las potencias están en una “tor-

menta” geopolítica global; su valor estratégico puede crecer con el incremento de la demanda de tierras raras por parte de actores privados y estatales, lo que genera nuevos riesgos y vulnerabilidades de seguridad que pueden llegar a afectar los intereses vitales de los Estados, como lo describían Maquiavelo, Rousseau, Jean Bodin y otros teóricos de la materia.

Colombia posee un importante potencial en TR, identificado como uno de los 28 minerales críticos del país, que, aunque no se explotan comercialmente, se han identificado sus manifestaciones, en la zona esmeraldera, en la Amazonía y en la plataforma continental del Caribe.

Se reconoce el alcance estratégico del acuerdo firmado con China, orientado a apoyar la materialización de la extracción de minerales, en el marco de una estrategia económica nacional, con el propósito de transladar parte del desarrollo de esa potencia a nuestras latitudes y consolidar un mejor futuro.



03/01/1932 - 11/06/2025

General **Rafael Samudio Molina**

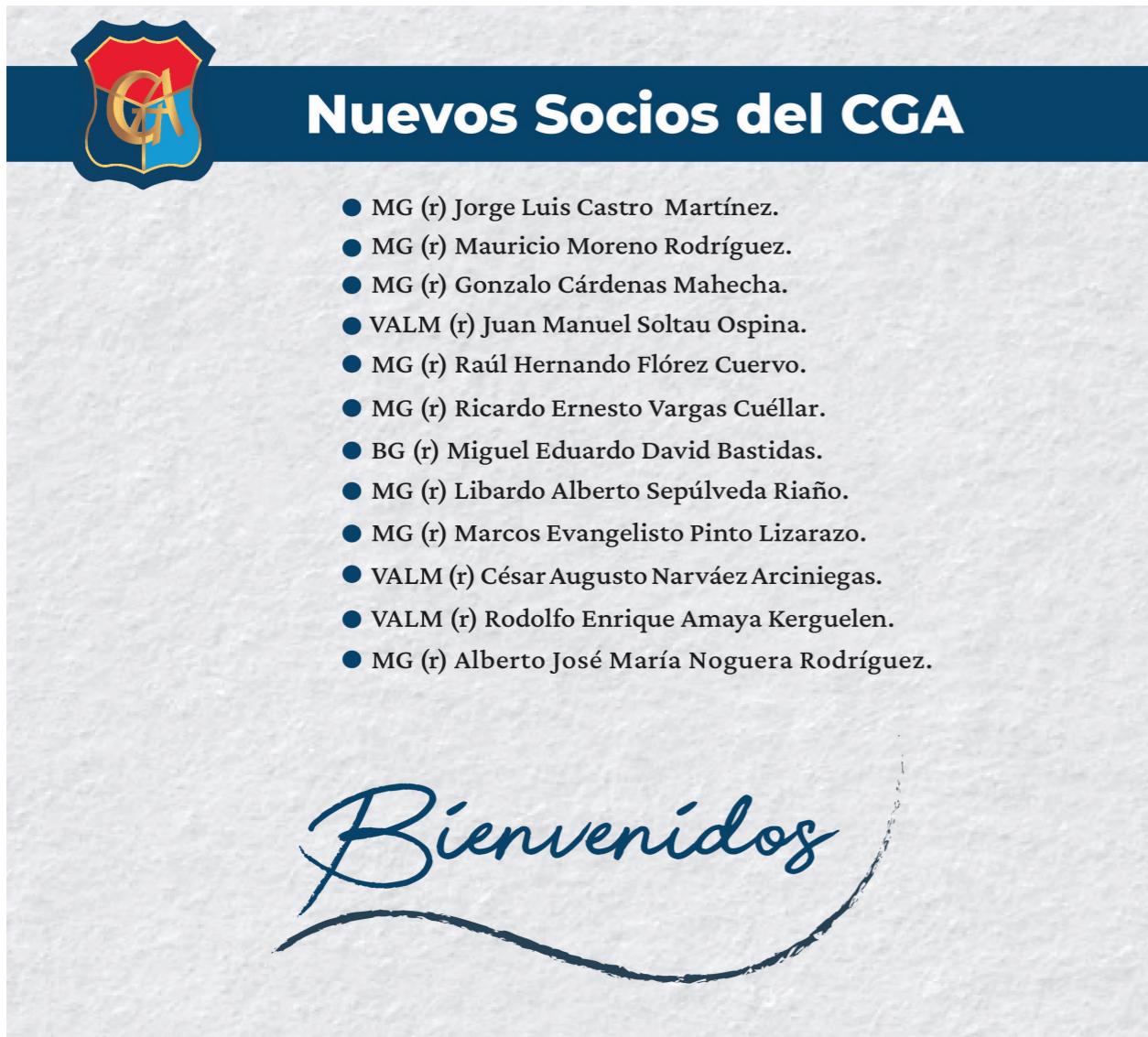
Comandante del Ejército Nacional (1985 - 1986)
Ministro de Defensa Nacional (1986 -1988)
Presidente del Cuerpo de Generales y Almirantes
en Retiro de las FF.MM. (2009 - 2011)

Como Ministro de Defensa Nacional y Comandante del Ejército de Colombia dejó un legado trascendental en la historia militar y política de nuestro país. Poseedor de una sólida formación académica y notable capacidad de análisis; además de una rigurosa formación militar y don de gentes. Su carrera estuvo marcada por la valentía y compromiso con la defensa del Estado, y el esfuerzo por mantener el orden y la institucionalidad en tiempos aciagos de la violencia en Colombia.

Cargos destacados

- Comandante del Ejército Nacional de Colombia
(Lideró la Institución en uno de los momentos más críticos de la historia del país)
- Ministro de Defensa Nacional
(Durante el Gobierno del presidente Virgilio Barco)
- Embajador de Colombia en Chile
(Fortaleció las relaciones diplomáticas en América Latina)

Despedimos con honor y gratitud a un hombre que dedicó su vida al servicio de Colombia.



GALERÍA

Conversatorios, conferencias y actividades del CGA

Asamblea General Ordinaria

27 marzo de 2025

En el evento, el Mayor General (r) José Francisco Montealegre, junto con la Junta Directiva, presentaron el Informe de Gestión correspondiente al período de su presidencia. Además, se otorgó la medalla 'AL MÉRITO', categoría 'GRAN CRUZ'.



Foto: Nuevo Presidente del Cuerpo de Generales y Almirantes, Almirante (r) Hernando Wills Vélez.



Foto: (Izq. a der.) Almirante (r) Hernando Wills Vélez, Almirante (r) Hernando Wills Vélez, Mayor General (r) José Francisco Montealegre.

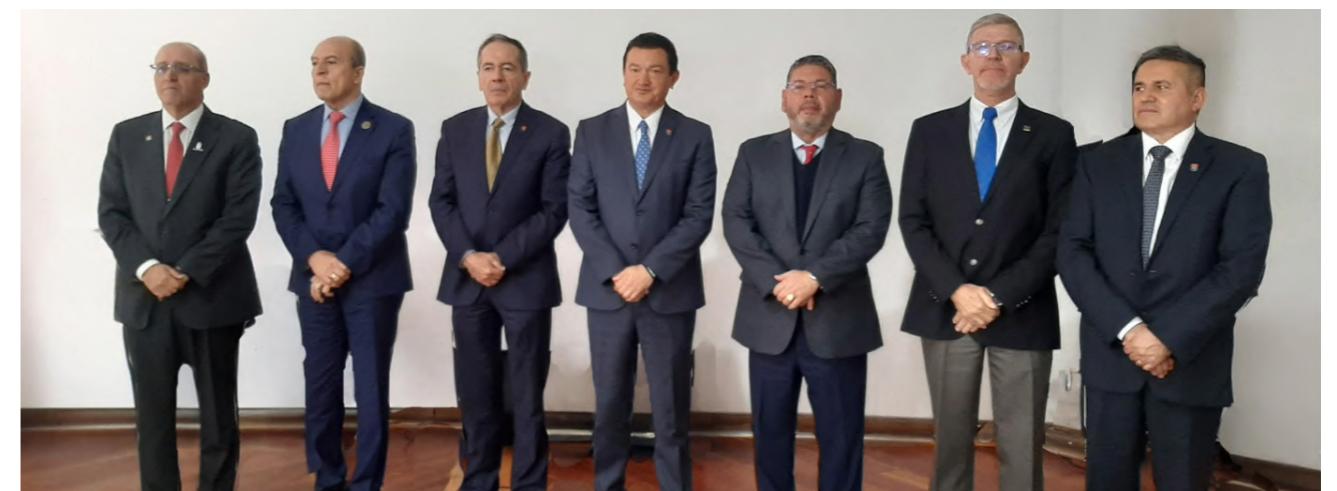


Foto: Nueva Junta Directiva CGA.

Conversatorio sobre el CGA, Generales y Almirantes Socios Potenciales

6 de mayo de 2025

En el salón del edificio donde se encuentran las instalaciones del CGA, se llevó a cabo un Conversatorio en el que se abordaron temas clave, como la significativa contribución a la Defensa y Seguridad Nacional, su papel en el fortalecimiento de las Fuerzas Militares y su legado institucional.



Visita y presentación Hotel Tequendama

7 de mayo de 2025

El encuentro fue presidido por el Vicealmirante (r) Jorge Iván Gómez, Presidente de la Sociedad Hotelera Tequendama, quien realizó una presentación sobre la historia del hotel, sus renovaciones y proyecciones. Posteriormente, los asistentes realizaron un recorrido por las instalaciones.



Participación en la convocatoria 'Socios Potenciales'.

Almuerzo con el Ministro de Defensa MG (r) Pedro Sánchez Suárez

24 de mayo de 2025

En las instalaciones de Residencias Tequendama Norte se ofreció un almuerzo organizado por el CGA, con la participación del Ministro de Defensa, Pedro Sánchez Suárez. Durante el encuentro, el Ministro abordó temas de interés nacional y luego respondió las inquietudes de los asistentes, agradeciendo sus valiosos aportes.



¡Síguenos! en nuestras redes sociales

 Cuerpo de Generales y Almirantes

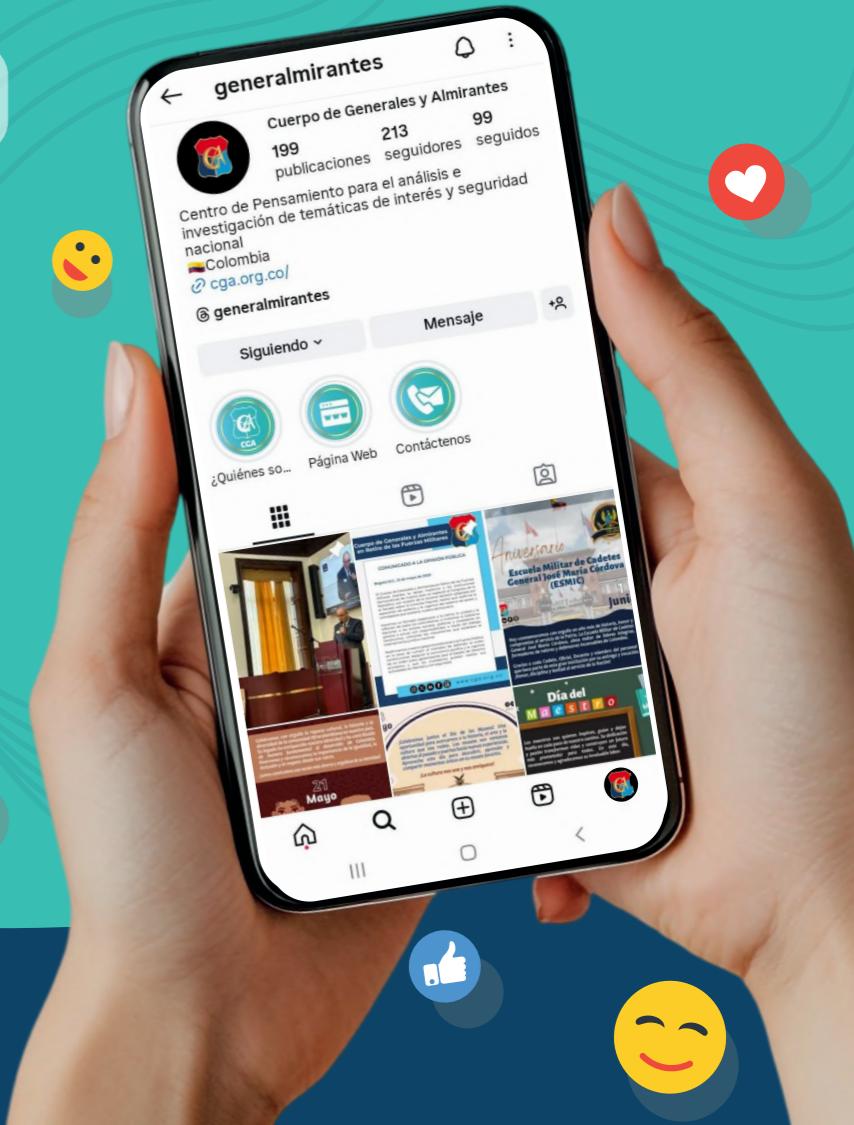
 www.cga.org.co

 Cuerpo de Generales y Almirantes

 @Generalmirantes

 @Generalmirantes

 @Generalmirantes





CENTRO DE PENSAMIENTO DEL CUERPO DE GENERALES Y ALMIRANTES

Al servicio de la institucionalidad
aportando a la paz desde el conocimiento



Envíe su artículo y opinión a
r.ecos.cga@gmail.com



Cuerpo de Generales
y Almirantes



cga.org.co



@Generalmirantes

propia del medio castrense, lo que ayudaría en el desarrollo de las estrategias de comunicación. Tener a la opinión pública de una manera más expedita y acertada, el racionalizar las estrategias de la Fuerza Pública al servicio de los objetivos y fines de la nación (el respeto a los Derechos Humanos y el Derecho Internacional Humanitario) en cumplimiento de aquello que establece la Constitución Nacional.

VA (t) José Ignacio Roze Carvajal.

La Conferencia de Múnich

Los días 14 y 15 de marzo se realizó la Conferencia de Seguridad de Múnich 2024, que tuvo como objetivo fortalecer la cooperación transatlántica y acelerar la autonomía estratégica europea. Los críticos de EE.UU. y el apoyo a la Unión Europea fueron los temas principales en la OTAN, mientras que la propuesta de Zelenski de ejercer el control de la aviación estratégica dentro del Comité de Defensa Europeo (CD) y la iniciativa de Trump-Putin sin Kiev debilitaría las posiciones ucraniana y ucraniana y Rusia. La fragmentación europea y las incisivas iniciativas de defensa europea, más allá de que la Unión Europea busca nuevas alianzas con China e India. La falta de unidad occidental representa un riesgo para las alianzas y pone en riesgo la seguridad global.

BG (t) Fabrício Cabrera Oriz.

Cambio de presidencia

Se acerca el final del período del Presidente del Cuerpo de Generales y Almirantes en ejercicio, y se inicia un período de transición liderado por el Comité Ejecutivo y la consolidación de la Organización como un referente de unidad y liderazgo, así como de desarrollo y crecimiento, fortaleciendo la presencia y relevancia de la Corporación en distintos escenarios.

Algunos con el nuevo Presidente, queda el compromiso de seguir trabajando con la legada y seguir elevando el estandarte de quienes han servido a la Patria con honor.

BG (t) Jesús Álvarez Arenas.