



Artículo

El Heartland o Núcleo Vital de Colombia

The Heartland or Vital Nucleus of Colombia

Luis Alonso Ramirez Guerrero ^{1*}, Cristian Guzmán Echeverry ²

¹ Universidad Militar Nueva Granada, Bogotá, 1101111, Colombia; luis.ramirez@armada.mil.co

² Universidad Militar Nueva Granada, Bogotá, 1101111, Colombia; guzman@armada.mil.co

* Correspondencia: luis.ramirez@armada.mil.co

Resumen: El presente artículo es resultado de un proceso de investigación documental basado en la búsqueda, análisis e interpretación de los elementos geopolíticos, mediante los cuales se permitió determinar la importancia de Colombia y su posicionamiento geoestratégico en la región. Para el cumplimiento del objetivo principal de la investigación, fue necesario realizar un análisis situacional y descriptivo sobre los factores, geográficos, demográficos, económicos y relacionales, permitiendo al final del ejercicio académico argumentar la existencia del Heartland de Colombia y su ubicación en el territorio comprendido entre las ciudades de Bogotá, Medellín y Cali; zona conocida como el Triángulo Dorado. Se determinó dicho sector en razón a que, en las últimas dos décadas allí se ha concentrado el desarrollo del país, tiene el mayor crecimiento económico e industrial, además, cuenta con la mejor infraestructura vial, tiene la mayor densidad poblacional y finalmente es la región que más aporta al Producto Interno Bruto del país. De la misma forma, el análisis descriptivo de los factores antes mencionados permitió plantear que el crecimiento notable de la región Caribe y en especial el de la ciudad de Barranquilla será en el corto plazo un elemento determinante para la proyección y crecimiento del Núcleo Vital de Colombia hacia esta región del país.

Palabras clave: Estado; Geopolítica; Geoestrategia; Núcleo vital.



Citación: Ramirez Guerrero, L. ;
Guzmán Echeverry, C. El Heartland o
Núcleo Vital de Colombia.

DERROTERO 2023, 17, 1–10.

10.70554/Derrotero2023.v17n01.10

Recibido: 12/10/2021

Aceptado: 12/04/2022

Publicado: 28/03/2023



Derechos de autor: © 2023 por autores.
Licenciado por Escuela Naval de
Cadetes "Almirante Padilla", COL.
Este artículo es de libre acceso
distribuido en las términos y
condiciones de *Creative Commons
Attribution* (CC BY) license ([https://
creativecommons.org/licenses/by/
4.0/](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)).

Abstract: This article is the result of a documentary research process based on the search, analysis and interpretation of geopolitical elements, through which it was possible to determine the importance of Colombia and its geostrategic positioning in the region. In order to fulfill the main objective of the research, it was necessary to carry out a situational and descriptive analysis of the geographical, demographic, economic and relational factors, allowing at the end of the academic exercise to argue the existence of the Heartland of Colombia and its location in the territory covered. between the cities of Bogotá, Medellín and Cali; area known as the Golden Triangle. This sector was determined because, in the last two decades, the development of the country has been concentrated there, it has the highest economic and industrial growth, it also has the best road infrastructure, it has the highest population density and finally it is the region that contributes the most to the Gross Domestic Product of the Country. In the same way, the descriptive analysis of the aforementioned factors allowed us to state that the notable growth of the Caribbean Region and especially that of the city of Barranquilla will be in the short term a determining element for the projection and growth of the Vital Nucleus of Colombia. to this region of the country.

Keywords: Geopolitics; Geostrategy; Vital core; State.

1. Introducción

Este documento, tiene como objetivo retomar elementos fundamentales de la geopolítica clásica, con el propósito de explicar la configuración del núcleo vital o heartland de Colombia, a partir de la descripción de cada uno de los componentes que han dado lugar a ello; y como el diseño geopolítico de un país como Colombia, con una ubicación geográfica importante, por contar con acceso al mar Caribe – y en su defecto al océano Atlántico –, al océano Pacífico y a los territorios que conforman la cuenca andino-amazónica, le convierten en un pivote estratégico en Suramérica.

Los argumentos relacionados con la importancia geopolítica de Colombia en la región se desarrollaron a través de cuatro capítulos en los que se describen los elementos preponderantes que permitieron establecer cuál es el Núcleo Vital de Colombia a través del análisis de los factores geográficos y la concentración de los poderes del Estado; el factor demográfico y la zona más densamente poblada del país; el factor económico enfocado en la zona con mayor desarrollo en el país y el factor relacional entre el Núcleo Vital o Heartland y el Hinterland de Colombia (Ariza 2005; Ibáñez 1984).

2. Metodología

La metodología propuesta se basó en una revisión documental, en la que se recopiló información relacionada con la geografía económica, se tuvo en cuenta información del Banco de la República, el DANE de libros y trabajos de investigación. En este sentido, se seleccionaron los documentos que dieron cuenta de los elementos principales que conforman el proceso de revisión, integrando los componentes de la lectura crítica y la utilización de fuentes de información científica.

3. El Heartland o Núcleo vital de Colombia: El Triángulo de oro.

Partiendo de las bases teóricas de geopolítica y especialmente la definición dada por Karl Haushofer para explicar el Núcleo Vital o Heartland, como la región más densamente poblada de un país, donde se ubica su capital y ciudades más importantes y donde se encuentran los organismos decisorios del poder político, económico y militar. Es posible inferir que el Núcleo Vital o Heartland en Colombia está conformado por una parte de la región Andina, específicamente el área comprendida por el denominado “Triángulo de Oro”, cuyos vértices son las ciudades de Bogotá, Medellín y Cali (Figura 1).



Figura 1. Ubicación Heartland de Colombia.

Fuente: [Godues Blog](#) (nd).

A continuación, se detallan los factores por los cuales se plantea que el Núcleo Vital de Colombia se ubica en la zona conformada por las ciudades de Bogotá, Cali y Medellín.

3.1. Primer Factor: El Geográfico y la concentración de los poderes del Estado

El Núcleo Vital de Colombia, abarca un territorio aproximado de 92.840 km², que corresponde aproximadamente al 8,7% del territorio continental del país (Figura 2) (Barón 2010).



Figura 2. Ubicación Heartland de Colombia.

Fuente: DANE (2012)

Pese a ser menos del 9% del territorio nacional, es importante destacar que una de las razones por las cuales se le puede considerar a esta zona como el Núcleo Vital, es por la importancia política de la ciudad de Bogotá, ya que desde 1819 cuando Simón Bolívar liberó la ciudad del dominio español; Bogotá pasó a ser la capital de la entonces Gran Colombia, que integraba los territorios de Colombia, Panamá, Venezuela y Ecuador; una vez se divide la Gran Colombia en el año 1831, Bogotá pasó a ser la capital del nuevo Estado llamado Nueva Granada, que más tarde se convirtió en la República de Colombia (año 1886), desde entonces en ella se han concentrado los poderes político, económico y militar del país (Blanco 2007).

Además, mucho antes de la llegada de los españoles en el año 1538 a lo que hoy es conocido como Bogotá; la zona era el centro de la civilización Muisca, llamada por ellos Bacatá (que significa “campos sembrados”) (Gamboa 2013).

Sin embargo, el hecho de que en la ciudad de Bogotá se han concentrado los poderes del Estado desde la época colonial, no la hace ser el Núcleo Vital de Colombia, porque, el sólo pensarlo sería desconocer los avances político y económico que han tenido especialmente las ciudades de Medellín y Cali, lo cual ha permitido la expansión del Núcleo Vital, desde Bogotá, hacia las ciudades antes mencionadas.

Para el caso de Medellín, es importantes traer a colación lo mencionado por el Banco de la República, cuando hace referencia al desarrollo económico de la ciudad:

“Desde principios del siglo XX, Medellín inició un proceso de industrialización que se apalancó en la riqueza asociada a la comercialización de oro y café, dos de los principales productos de exportación en ese entonces. Por esta época Antioquia producía entre el 80%

y el 90% del oro del país, además del 23% de las exportaciones totales de café. Esto significó la acumulación de una cantidad importante de divisas y riqueza para la ciudad, pues en esa época la economía colombiana se caracterizó por estar orientada a la exportación de productos primarios. Desde aquella época se puede ver que Medellín es una ciudad emprendedora, ya que supo transformar la acumulación de riqueza en la primera industria nacional” (Pérez 2014).

La ciudad de Cali, a pesar de que, en la época de la Nueva Granada, no era una ciudad importante económicamente; para mediados del siglo XX todo cambió, porque, su vocación agrícola en los sectores del azúcar y el café, le significaron un importante desarrollo económico que han permitido el crecimiento del Núcleo Vital del País. Basta con mencionar lo dicho por el Banco de la República respecto a la economía de la ciudad:

“Antes de 1990, el Valle del Cauca, con Cali a la cabeza, fue uno de los departamentos más prósperos del país, caracterizado por un fuerte desarrollo industrial y con una creciente vocación agrícola en los sectores del azúcar y el café. Entre 1940 y 1980, debido al modelo económico de industrialización por sustitución de importaciones que se practicaba en el país, el Valle del Cauca experimentó una expansión industrial enfocada en la producción de bienes de consumo masivo (alimentos y papeles) y la tecnificación del sector agrícola. En ese momento, tanto extranjeros como locales empezaron a invertir en el departamento aprovechando su posición cercana al puerto de Buenaventura, la facilidad con la que podían acceder a los mercados internacionales por el Pacífico y la calidad de sus tierras para el desarrollo agrícola” (Pérez 2014).

En consecuencia, de lo anterior es posible inferir, que los avances económicos de las ciudades de Medellín y Cali han sido factores determinantes para que el Núcleo Vital de Colombia se expandiera a mediados del siglo XX desde Bogotá hacia las ciudades ya mencionadas.

3.2. Segundo Factor: El demográfico, zona más densamente poblada del país.

La zona determinada como Núcleo Vital de Colombia, está habitada por un número aproximado de 23.000.000 de personas, lo que representa el 52% del total de la población colombiana (Figura 3) (DANE 2012).



Figura 3. Zona más densamente poblada del país.

Fuente: DANE (2012).

En este sentido la mayor concentración en la densidad poblacional en Colombia se encuentra en este sector, lo que le representa una importancia significativa a nivel poblacional, política administrativa y económica.

Además, la región comprende las zonas centrales del país, las tres cordilleras, Oriental, Central y Occidental, y los valles interandinos de los ríos Magdalena y Cauca; constituye el territorio donde se ubica la mayor participación poblacional y del total de municipios del país, con cifras equivalentes al 70,1% y 69,2% respectivamente. Dada su importancia poblacional, política administrativa y económica, en ella confluyen los principales ejes de circulación y transporte a nivel nacional y se constituye en el territorio que más población migrante atrae por motivos relacionados con desplazamiento forzado, motivos laborales, entre otros. Dicha población llega especialmente a las capitales departamentales y en particular a las grandes ciudades como Bogotá, D. C., Medellín y Cali (Figura 4) (DANE 2012).

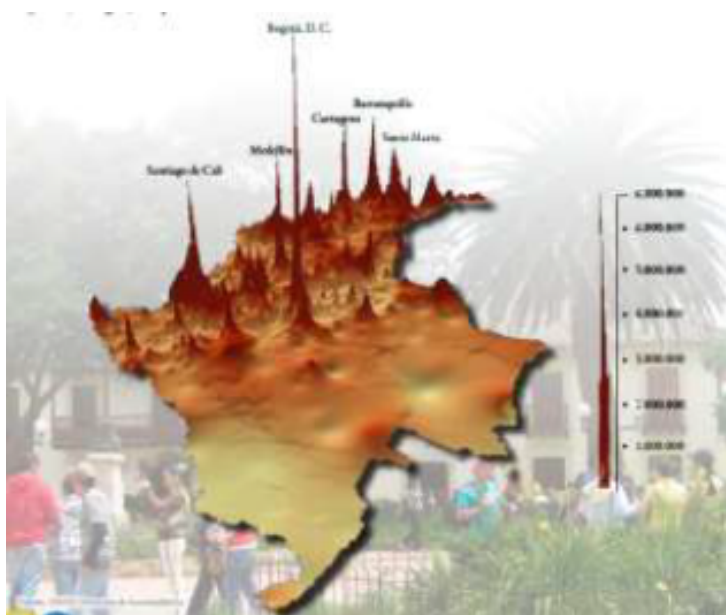


Figura 4. Población urbana en Colombia.

Fuente: DANE (2012).

Igualmente, la región presenta diferentes zonas de asentamiento de la población, por ejemplo, en la cordillera Central, se identifica el Valle de Aburrá con gran concentración de población en Medellín y las áreas urbanas circundantes; el denominado Eje Cafetero, donde las ciudades contiguas de Manizales, Pereira y Armenia definen un gran centro de actividades comerciales y agrícolas. Al sur oriente se encuentra la región caucana, articulada por el valle del río Cauca a la altura de Cali y los municipios cercanos (DANE 2012).

3.3. Tercer factor: la economía: zona con mayor desarrollo en el país.

La zona de interés - Núcleo Vital o Heartland - es la región de Colombia con los mejores indicadores de desarrollo económico y social desde la mitad del siglo XX (Pérez 2014). Además, se ha caracterizado por ser actualmente la región más próspera de Colombia; esto se ha visto traducido en mejor infraestructura y calidad de vida, en comparación con el resto del país.

A continuación, se presentan los argumentos con los cuales se soporta la tesis de que la región determinada como el Núcleo Vital de Colombia, posee el mayor desarrollo económico del país:

3.3.1. Aspecto industrial

Para el año 2010, el 73% de los 9.946 establecimientos industriales en Colombia, se ubicaron en las ciudades de Bogotá, D. C., (38,89%), Antioquia (20,89%), y Valle del Cauca (13,45%), mientras que el 26,77% restante se encontraba disperso en todo el territorio nacional (DANE 2012).

Esto permite identificar tres grandes escenarios de desarrollo industrial en el país: primero, la ciudad de Bogotá, D. C., como capital del país, demuestra un liderazgo industrial sobre el resto de los departamentos. Segundo, los departamentos de Antioquia y Valle concentran en su conjunto una tercera parte del desarrollo total de los establecimientos industriales del país. Tercero, con excepción de Cundinamarca, Atlántico, Santander, y Risaralda, el resto del país tiene una representación inferior al 2,0% respecto a la existencia de establecimientos industriales (Figura 5) (DANE 2012).

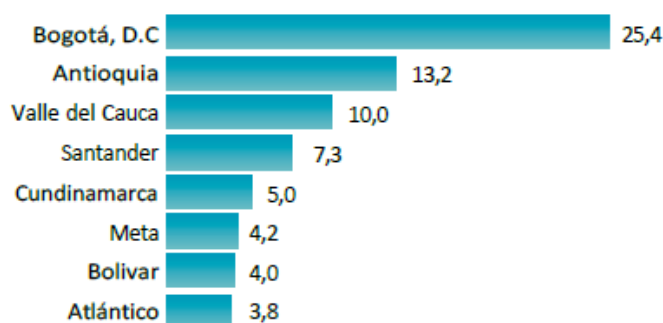


Figura 5. Distribución del Producto Interno Bruto de Colombia, año 2010.

Fuente: DANE (2012).

3.3.2. Producción Bruta

Respecto a la producción bruta; entendida como el valor de todos los productos y subproductos manufacturados por los establecimientos industriales. Se puede afirmar con base en estudios del Departamento Nacional de Estadísticas, que la producción bruta en Colombia ascendió en el año 2010 a 156,5 billones de pesos (DANE 2012).

De esos 156,5 billones de pesos del total de la producción bruta en 2010, la región conformada por el triángulo Bogotá D. C, Medellín y Cali, generó el 52,53%, es decir 82,2 billones de pesos (Figura 6) (DANE 2012).

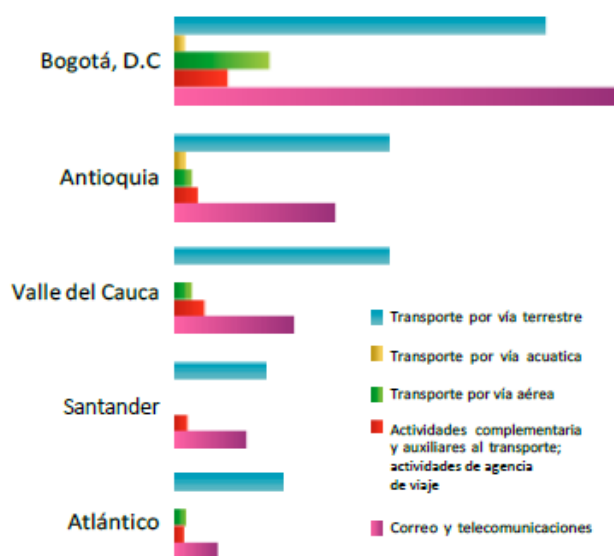


Figura 6. Valor agregado sector Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones.

Fuente: DANE (2012)

3.3.3. Aporte al Producto Interno Bruto de Colombia

La región propuesta como Núcleo Vital, durante el año 2010, aportó el 49% del total del Producto Interno Bruto del país, mientras que la mayor parte del restante fue generado en otros diez departamentos; lo que da muestra de la importancia que reviste esta área estrategia en el desarrollo económico de Colombia (Figura 7).



Figura 7. Áreas de desarrollo económico.

Fuente: DANE (2012)

3.3.4. Sector de transporte, almacenamiento y comunicaciones

Con relación al sector de transporte, almacenamiento y comunicaciones, el Núcleo Vital o Heartland de Colombia, concentra el 51,2% del valor agregado de este sector en el país.

En cuanto a transporte por vía terrestre, transporte por vía aérea, actividades y telecomunicaciones: Bogotá, D. C., Antioquia y Valle del Cauca participan con más del 50% del total nacional; mientras que en transporte por vía acuática los de mayor participación son Antioquia con 32,7%, Santander 16,5% y Córdoba 13,6% (DANE 2012).

Analizando los aspectos, industrial, de producción bruta, aporte al producto interno bruto, transporte, almacenamiento y comunicaciones, la región propuesta como el Núcleo Vital, presenta los mejores indicadores de medición, con lo cual es posible evidenciar que actualmente se trata de la zona con mayor desarrollo del país.

3.4. Cuarto factor: la relación entre el Núcleo Vital o Heartland y el Hinterland en Colombia

Las condiciones del relieve en Colombia, especialmente las cordilleras, han dificultado el desarrollo entre el Heartland y su Hinterland, obstruyendo la integración y el control total por parte del poder político y militar, centralizado en la ciudad de Bogotá, afectando la proyección del mismo hacia el resto del país (García 1991).

Las mismas condiciones del relieve en Colombia han limitado la integración por vías terrestres entre el Heartland y el Hinterland (Bahamón 1991), causando con ello una ausencia de control por parte del Estado y la pérdida del dominio terrestre entre su núcleo vital y sus fuentes de crecimiento y desarrollo, ante lo cual los grupos armados al margen de la ley han aprovechado estos espacios para delinquir y refugiarse en la zona comprendida entre el hinterland y las fronteras.

Continuando la argumentación respecto a la relación entre el Heartland y el Hinterland en Colombia, es menester traer a colación lo planteado por García (1991), quien expresó: “Se está prácticamente incomunicado por tierra desde Bogotá al Guainía, el Guaviare, el Vaupés, el Amazonas, gran parte del Caquetá y el Putumayo. Es decir, casi las tres cuartas partes de Colombia están alejadas del Gobierno central.”

Pese a lo anterior, el Heartland de Colombia interactúa - aunque no es eficiente esta interacción - de manera importante con su Hinterland, en el sentido de que ha permitido un desarrollo significativo del Heartland, especialmente en las áreas urbanas que lo integran, en este caso las ciudades de Bogotá, Cali y Medellín.

Además, la ciudad de Barranquilla en la costa Caribe colombiana, pese a estar en el Hinterland, da muestras de un desarrollo económico interesante, para ello basta con traer a colación lo mencionado por el Banco de la República, en su texto Colección de Economía Regional (2014), cuando habla acerca de los avances recientes en los indicadores socioeconómicos de la ciudad de Barranquilla, afirmando que:

“La ciudad ha alcanzado los más bajos niveles de desempleo del país, los cuales se han traducido en menores niveles de pobreza y desigualdad. Además, Barranquilla superó los problemas fiscales y financieros que la venían afectando años atrás. También se han visto avances importantes en el propósito de conseguir la cobertura universal en educación primaria y secundaria” (Pérez 2014).

El crecimiento notable de la Región Caribe y en especial el de la ciudad de Barranquilla, hacen proyectar el crecimiento del Núcleo Vital de Colombia hacia esta región del país, para lo cual es necesario mejorar la interconexión entre los centros urbanos antes mencionados, en aras de impulsar de manera efectiva el desarrollo económico y social de la región caribe, lo que impulsará el crecimiento económico del país.

4. Conclusiones

El territorio colombiano predominantemente rural a comienzos del siglo pasado, caracterizado por poblados y ciudades pequeñas, de baja densidad, aisladas por la falta de infraestructura vial e inexistencia de comunicaciones, se ha venido transformando con el desarrollo de la urbanización, el desarrollo progresivo de redes de comunicación y

transporte, la consolidación de un mercado nacional y la interacción creciente de todas las regiones del país (DANE 2012).

Esta transformación ha permitido el crecimiento político, económico y social de las ciudades de Bogotá D.C., Medellín y Cali, en comparación con otras del país; dando lugar al desarrollo de la región y que en este documento se propone como el Núcleo Vital de Colombia.

Se propone esta región del país, en primer lugar, porque, las actividades económicas, localizadas en los centros urbanos de las ciudades de Bogotá, D. C., Medellín y Cali, establecieron vínculos entre estas, que con el tiempo han ampliado sus áreas de influencia, conformando una red de relaciones sociales y económicas que abrieron paso a la transición de un país rural a uno urbano.

En segundo lugar, porque, a partir de la crisis de los años treinta que afectó al país (DANE 2012), esta región evidenció una fuerte expansión, que posteriormente se fue moderando por factores asociados con la demanda interna y con las oscilaciones del sector externo, pero que fueron definiendo las estructuras de largo plazo que caracterizarían a la estructura industrial del país durante gran parte del siglo XX y lo presente del siglo XXI. Además, a lo largo de este periodo se han identificado cambios en las relaciones de dependencia entre el crecimiento del Núcleo Vital de la Colombia y el PIB del país, en el sentido de que la economía de la región planteada como Núcleo Vital, jalona el crecimiento del PIB del país.

A manera de conclusión, en Colombia más de tres cuartas partes de la población vive en los centros urbanos y se prevé un ascenso en dicha concentración. Este crecimiento está asociado a que en las ciudades, se alcanza una mayor calidad de vida, hay más amenidades, oportunidades de movilidad social, diversidad en los mercados de bienes y de trabajo, además mejores posibilidades de innovación y crecimiento económico (Pérez 2014). Esto ha sido un factor importante para determinar que el Núcleo Vital de Colombia está en la zona conocida como el Triángulo Dorado, conformado por las ciudades de Bogotá D.C., Medellín y Cali.

No obstante, es primordial que la región Caribe, en cabeza de la ciudad de Barranquilla, continúe con el crecimiento económico que le ha caracterizado en la última década, con el propósito de que el Núcleo Vital del país se expanda hacia esta región, lo que significará mejores condiciones sociales y económicas para la región.

Referencias

- Ariza, G. R. (2005). *Geopolítica y Geoestrategia, Liderazgo y Poder*. Instituto de Estudios Geoestratégicos y Asuntos Políticos, Universidad Militar Nueva Granada, Bogotá, D.C.
- Bahamón, A. (1991). *Colombiageografía y destino*. Ecoediciones, Bogotá, D.C.
- Barón, J. D. (2010). *Geografía económica de los Andes Occidentales de Colombia*. Banco de la República de Colombia, Cartagena, D.T.C.
- Blanco, J. B. (2007). De la gran colombia a la nueva granada, contexto histórico - político de la transición constitucional. In *Contexto Histórico - Político de la Transición Constitucional*, pages 71–87. Universidad Militar Nueva Granada, Bogotá, D.C.
- DANE (2012). *Atlas Estadístico - Tomo I. Demográfico*. Departamento Administrativo Nacional de Estadística, Bogotá, D.C.
- Gamboa, M. J. A. (2013). La expedición de gonzalo jiménez de quesada por el río magdalena y el origen del nuevo reino de granada. *Revista Credencial*, 283:116–139.
- García, D. (1991). *Visión Geopolítica Colombiana*. Bogotá, D.C.
- Godues Blog (n.d.). Godues blog en wordpress. <http://godues.wordpress.com>. Último acceso: 3 de octubre de 2024.
- Ibáñez, R. (1984). *Teoría del Estado Geopolítica y Geoestrategia*. Colección de oro del militar colombiano, volumen XVII, Bogotá, D.C.
- Pérez, G. J. (2014). *Economía de las grandes ciudades en Colombia: seis estudios de caso*. Banco de la República, Bogotá, D.C.

Biografía de los Autores



Luis Alonso Ramirez Guerrero Capitán de Fragata; Director del Centro Internacional de Investigación y Análisis Contra Narcotráfico Marítimo CMCON; Administrador de Empresas, Universidad Militar Nueva Granada



Cristian Guzmán Echeverry Capitán de Fragata; Administrador de Empresas, Universidad Militar Nueva Granada

Descargo de responsabilidad/Nota del editor: Las declaraciones, opiniones y datos contenidos en todas las publicaciones son únicamente responsabilidad de los autores y colaboradores individuales y no reflejan necesariamente las opiniones de DERROTERO y/o de los editores. DERROTERO y/o los editores se deslindan de cualquier responsabilidad por daños o perjuicios a personas o bienes que puedan surgir como resultado de las ideas, métodos, instrucciones o productos mencionados en el contenido. Se recomienda a los lectores verificar de manera independiente la información antes de basarse en ella.