

Análisis Del Crecimiento Económico Colombiano

Elkin Dario Chunza
Torres.

NE:181035

Proyecto De Grado.

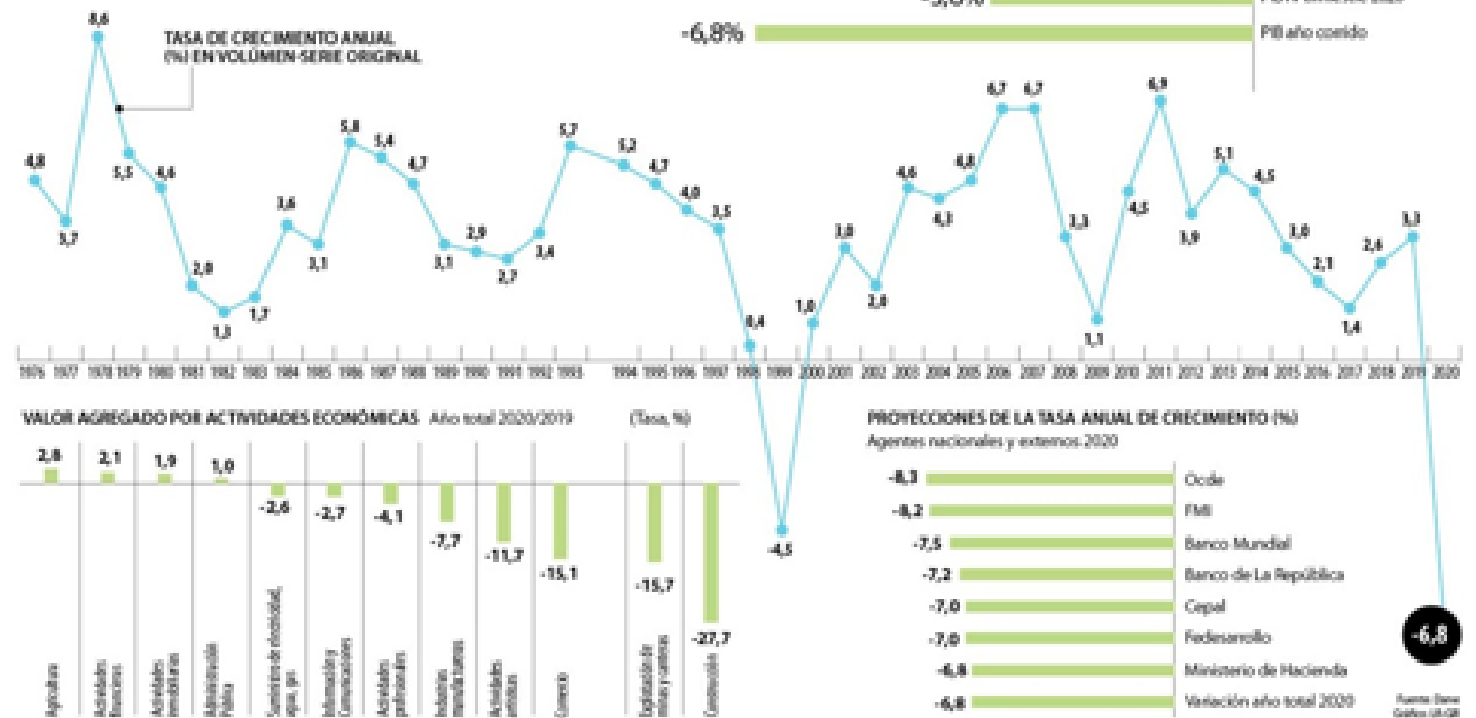
INTRODUCCIÓN

Este trabajo pretende dar una perspectiva amplia sobre la situación general del país y que pueda determinar cuáles son las variables que influyen en la situación económica colombiana y de la misma manera evalúe posibles oportunidades en la economía con factores cualitativos y cuantitativos que suministra la presente investigación

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.

El producto interno bruto Colombiano no tiene la mismas tasas de crecimiento que tenía antes de la década de los 80 , su crecimiento se ha caracterizado por tener grandes picos de fluctuación creciendo en algunos ciclos a tasas decrecientes y tardando casi 30 años para volver a su máximo crecimiento.

COMPORTAMIENTO DE LA ECONOMÍA COLOMBIANA EN 2020



Fuente: La Republica.

JUSTIFICACION:

- La economía Colombiana ha crecido en promedio 4,5% a lo largo del siglo XX y la primera década del siglo XXI (BanRep,2020), este desacelerado crecimiento frente algunas economías de la región que crecen a dos o tres puntos porcentuales superiores que Colombia(CEPAL2019). se debe a factores económicos, culturales y sociales que han afectado de manera directa e indirecta a los individuos que interactúan en el mercado nacional y que ha repercutido en escenarios internacionales.

Metodología De La Investigacion:

- La presente investigación implementa un análisis estadístico que determina el comportamiento de los individuos que interactúan en el mercado nacional y la influencia de los mercados internacionales en la economía colombiana. Así mismo hace uso de una metodología exploratoria de los mercados que tengan una gran similitud principalmente en indicadores de crecimiento y de la misma manera a implementa una metodología cualitativa y cuantitativa frente a los aspectos económicos y análisis de variables determinadas a través del periodo de tiempo que se propone analizar.

Objetivos:

Objetivo General:

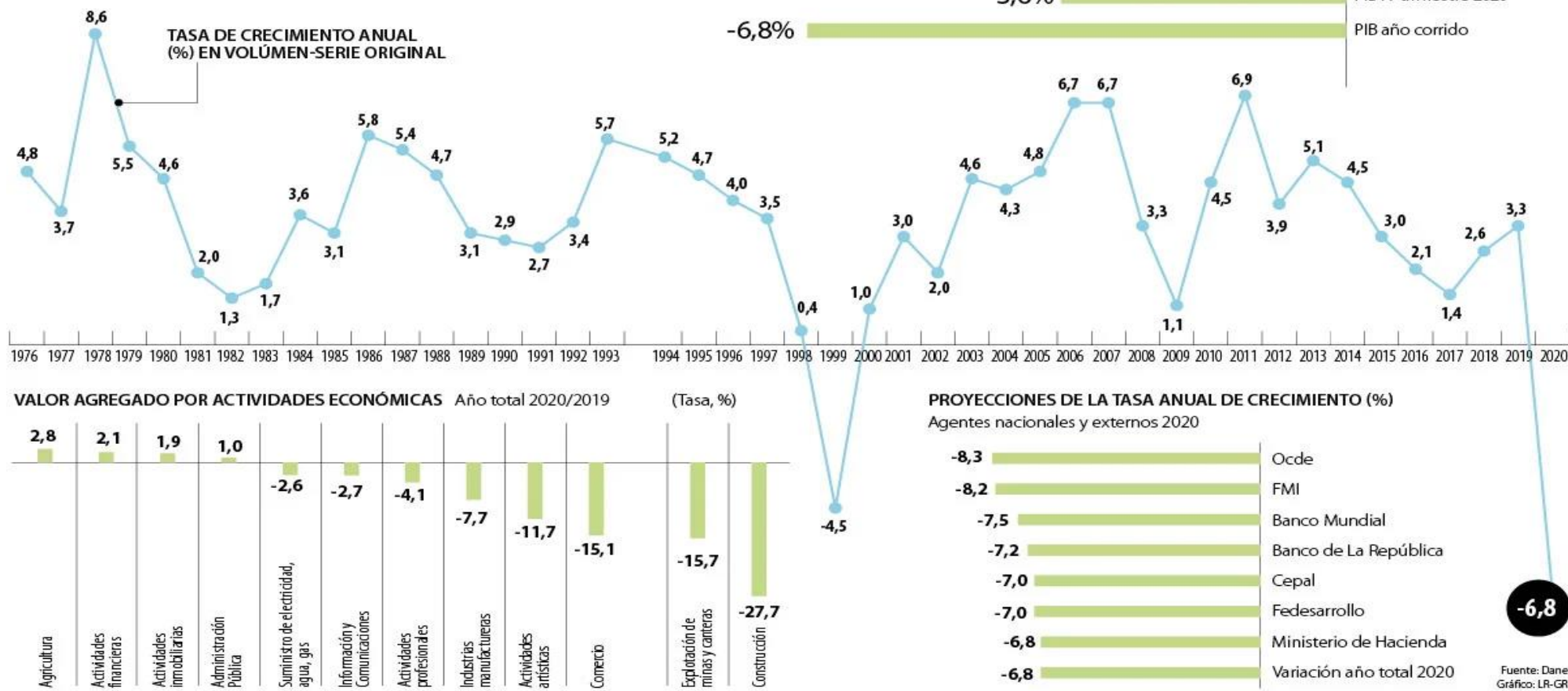
Determinar las principales causas que han provocado el atraso económico colombiano.

Objetivos específicos:

- Interpretar el crecimiento económico detallado mediante indicadores.
- Analizar la relación que tiene los factores económicos con los factores sociales en Colombia.
- Identificar las principales dificultades que ha afrontado la economía colombiana.

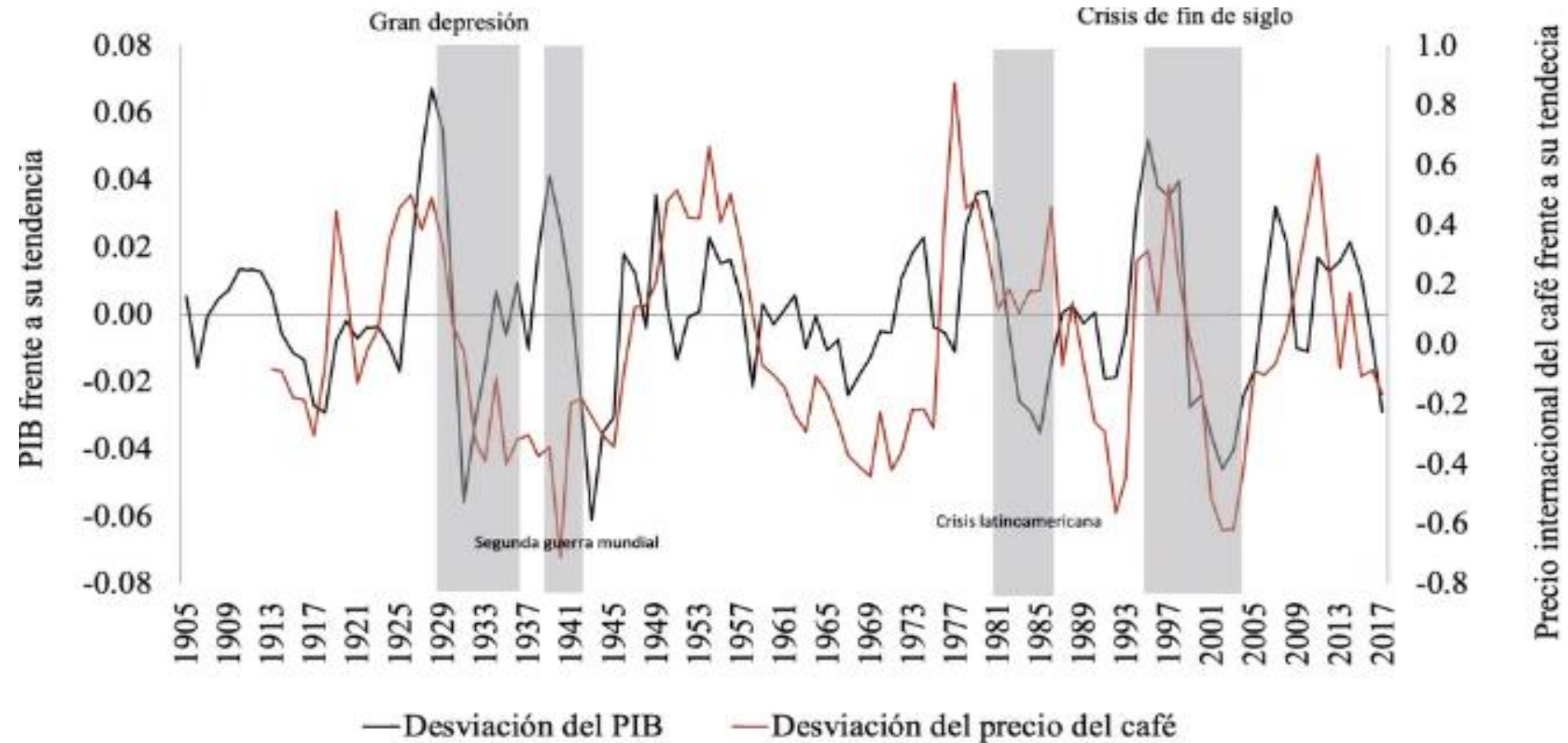
Análisis Del PIB.

COMPORTAMIENTO DE LA ECONOMÍA COLOMBIANA EN 2020



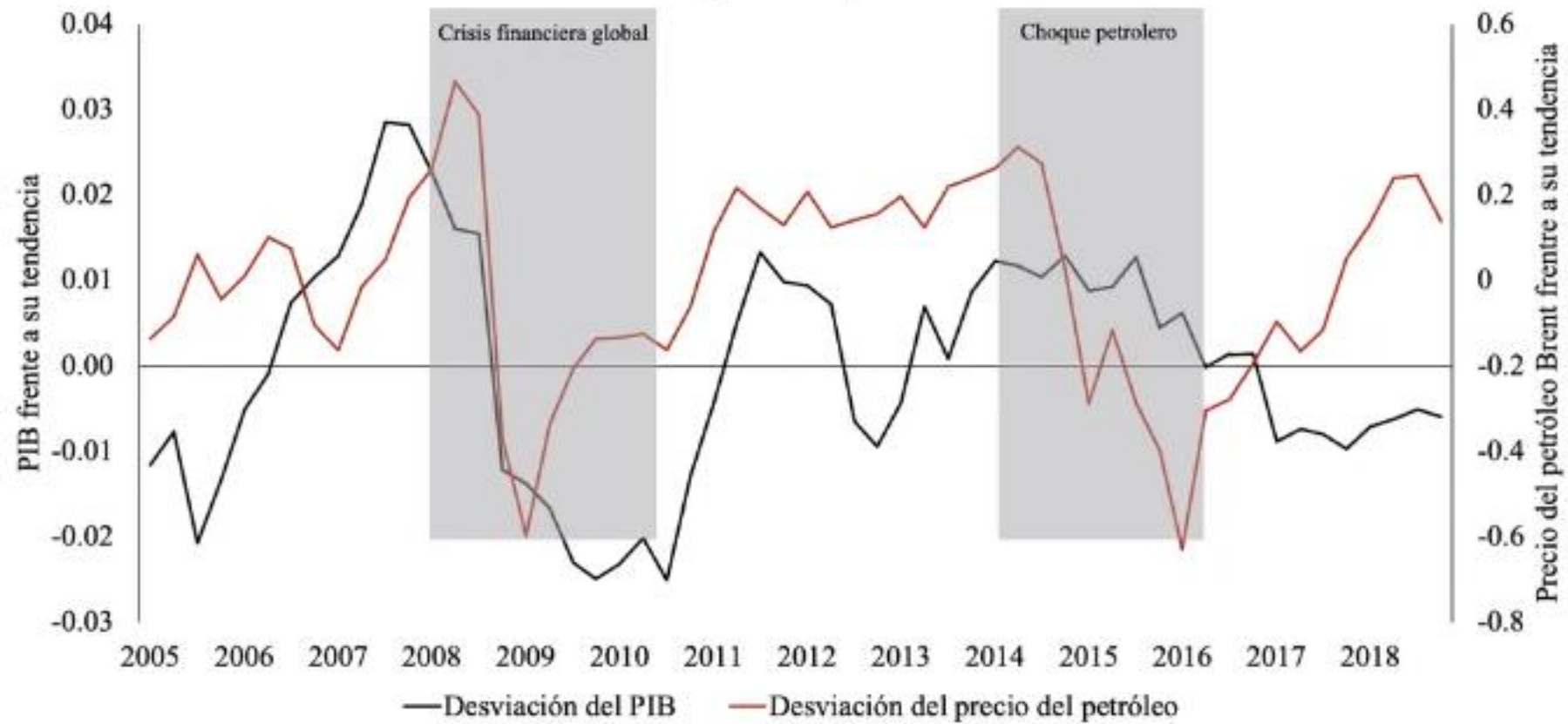
Fuente: La Republica (2021)

Relación Del Principal Producto Exportador Con El Crecimiento



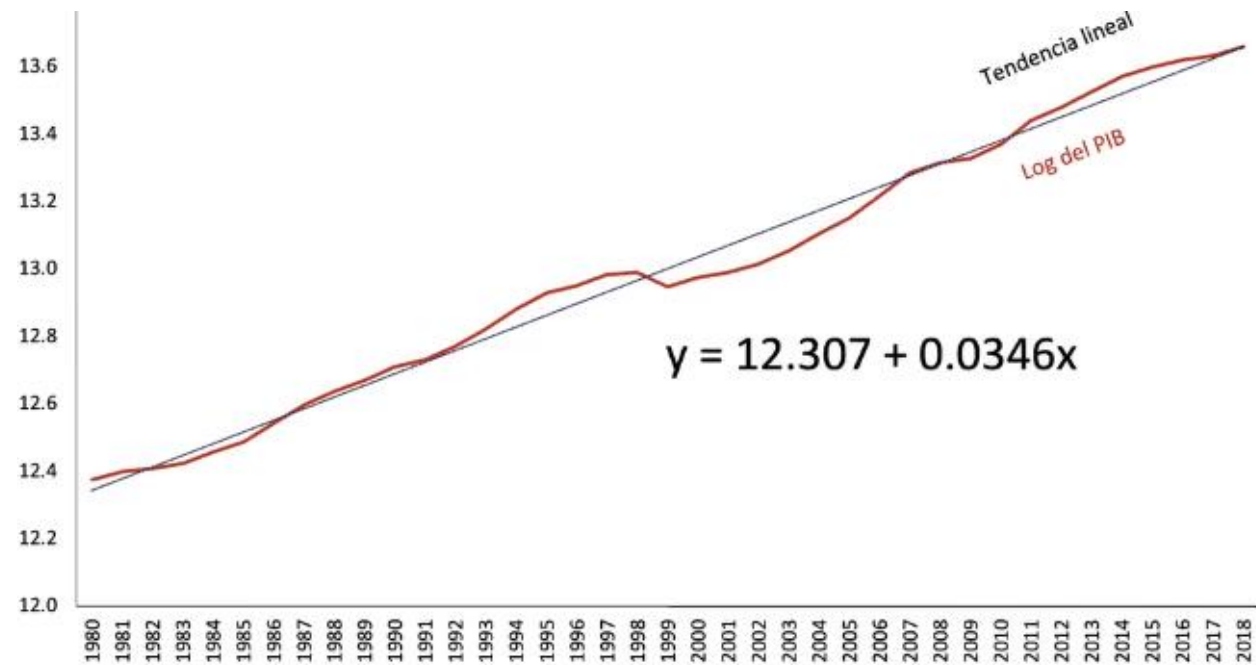
Fuente:Mauricio Cardenas(2020)

Relación Del Principal Producto Exportador Con El Crecimiento



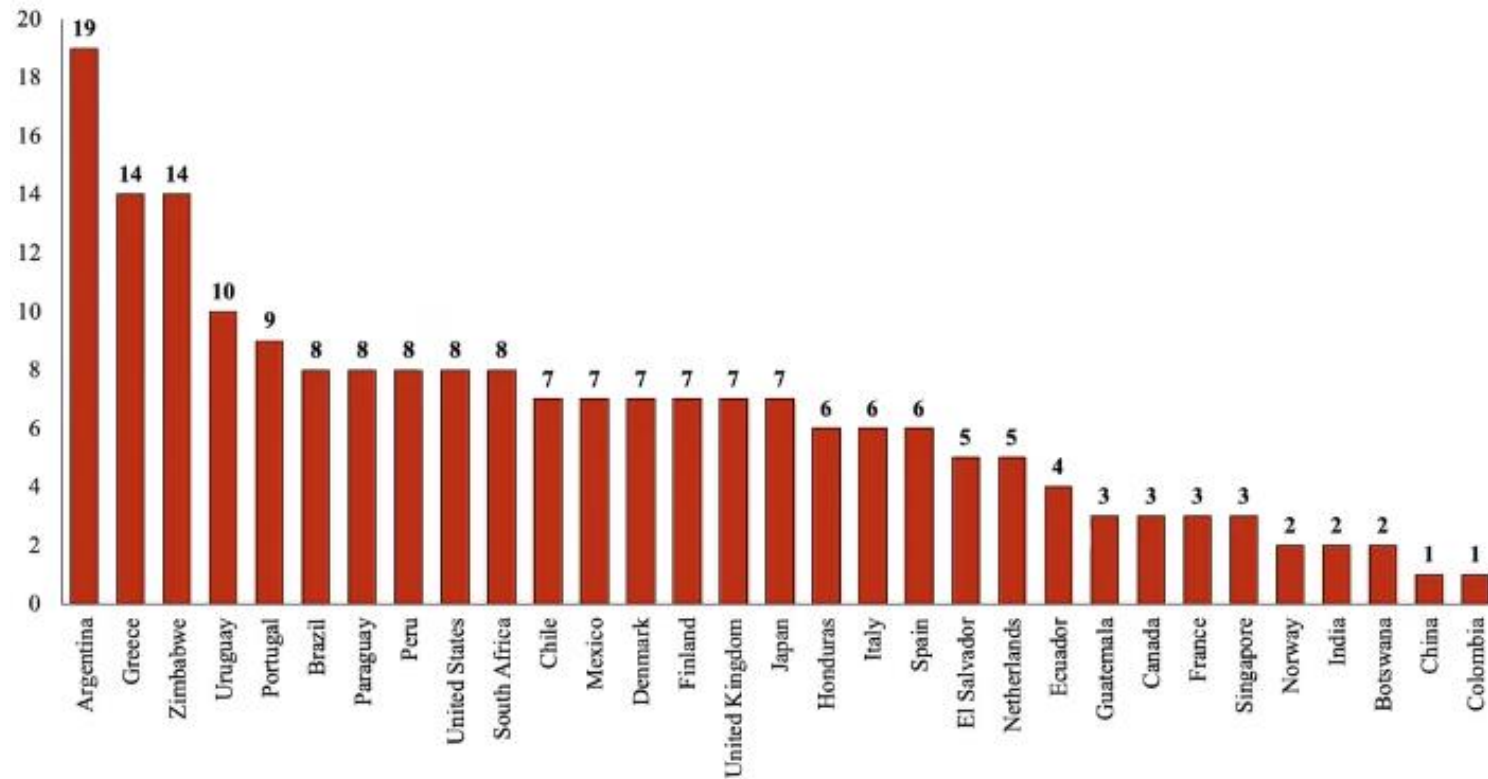
Fuente: Mauricio Cardenas (2020)

Tendencia Hodrick Prescott



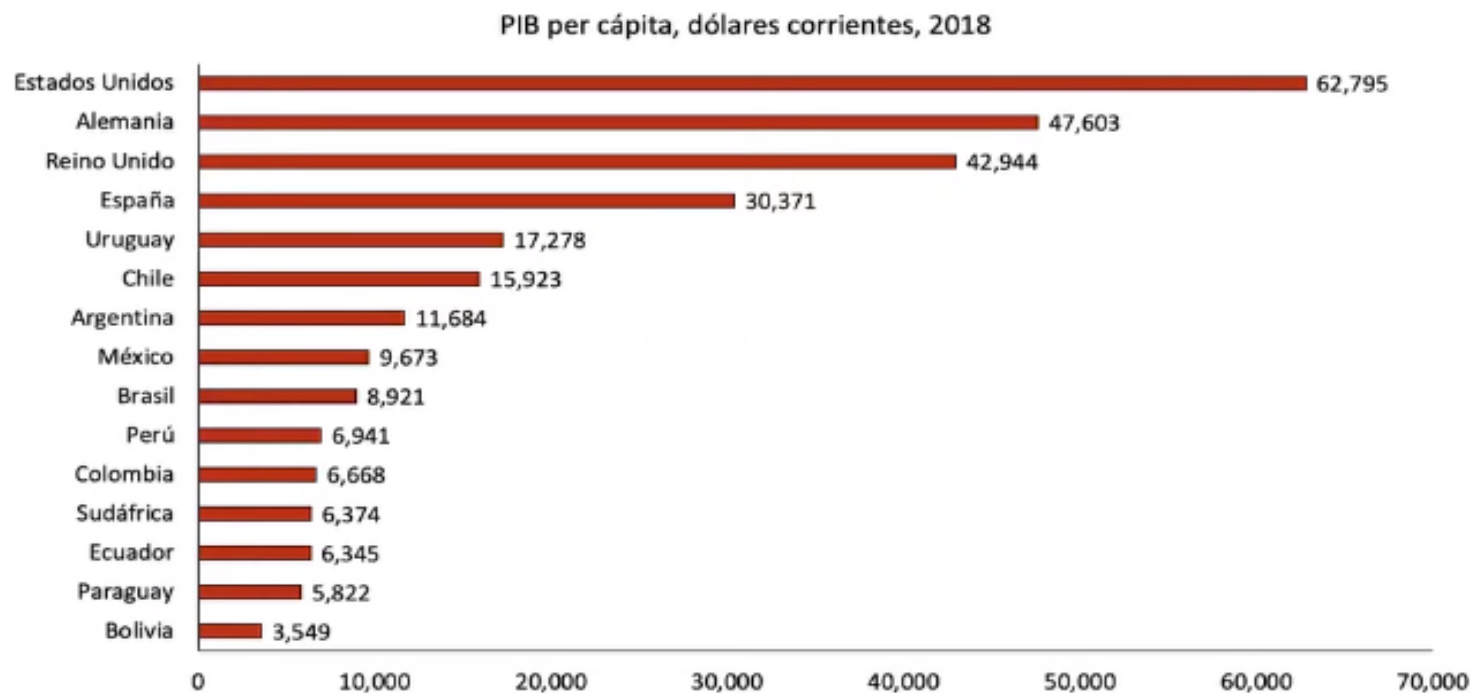
- Fuente: Mauricio Cardenas (2021)

Numero De Veces De Crecimiento Negativo.



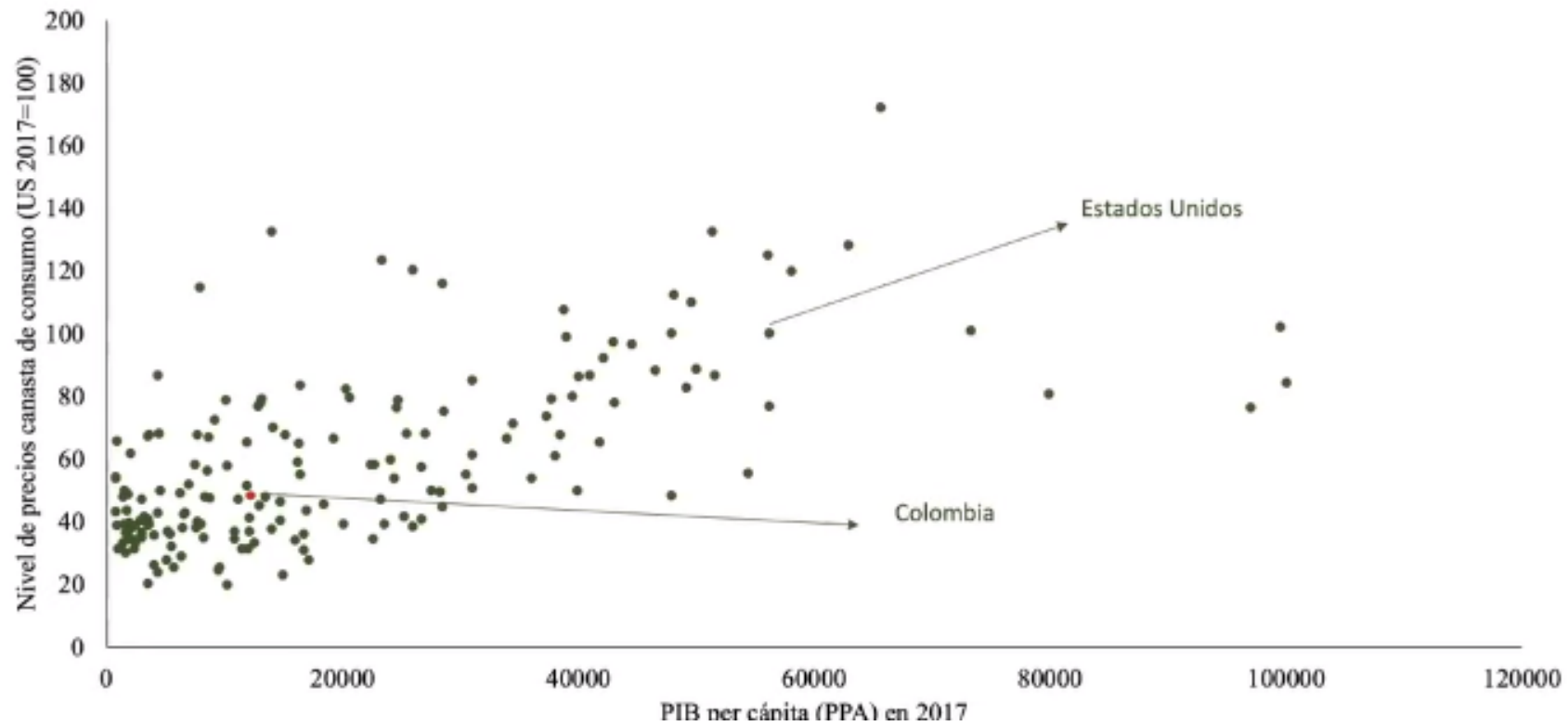
Fuente: World Development Indicators Del Banco Mundial (2019)

PIB PERCAPITA A PRECIOS DEL MERCADO 2018



Fuente: World Development Indicators(2020)

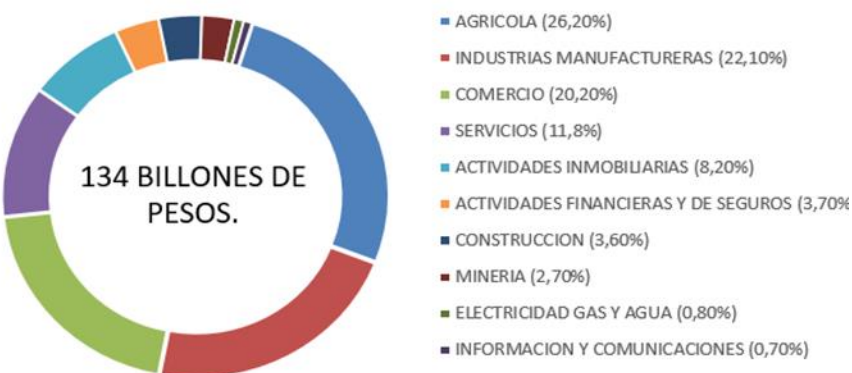
PARIDAD DE PODER ADQUISITIVO



Fuente : World Table Version 7,0

EVOLUCION DE LOS COMPONENTES DE LA OFERTA

PARTICIPACIÓN SECTORIAL 1970



PARTICIPACIÓN SECTORIAL 2005



PARTICIPACIÓN SECTORIAL 2017



Fuente: Elaboración Propia A partir del DANE(2018)

COMPARACION INTERNACIONAL

	Agricultura	Industria	Servicios	Otros
Colombia	6,0%	12,4%	56,2%	25,4%
Chile	3,6%	11,7%	57,9%	26,8%
Brasil	4,3%	10,5%	62,3%	22,9%
Estados Unidos	1,0%	11,6%	76,8%	10,6%
Corea	2,1%	27,1%	54,0%	16,8%
América Latina	4,5%	13,5%	60,2%	21,8%
OECD	1,5%	14,1%	69,6%	14,8%

Fuente: World Development Indicators

EVOLUCION DE LOS COMPONENTES DE LA DEMANDA.

	2005		2010		2018	
PIB	514.853	100,0%	640.151	100,0%	853.600	100,0%
=						
Consumo	348.741	67,7%	439.704	68,7%	588.418	68,9%
+						
Inversión	86.720	16,8%	131.503	20,5%	188.643	22,1%
+						
Gasto Público	70.375	13,7%	89.363	14,0%	134.626	15,8%
+						
Exportaciones	88.125	17,1%	101.203	15,8%	129.998	15,2%
-						
Importaciones	78.708	15,3%	120.134	18,8%	188.389	22,1%

Fuente: Libro Introducción A La Economía Colombiana(Mauricio Cardenas)

COMPARACION INTERNACIONAL 2018

	Colombia	Estados Unidos	Euro Area (19 países)	China
Consumo privado	68.0%	68.0%	53.7%	38.5%
Consumo del gobierno general	15.4%	14.1%	20.4%	16.5%
Inversión	21.3%	21.0%	21.6%	43.8%
Exportaciones	15.9%	12.2%	48.0%	19.0%
Importaciones	20.7%	15.3%	43.7%	18.2%

Fuente: OECD STATICS(2021)

COMPARACION INTERNACIONAL 2018

	1970	1980	1990	2000	2010	2018
Exportaciones						
Colombia	13,3%	16,2%	18,9%	15,9%	16,4%	15,9%
América Latina y el Caribe	10,6%	14,2%	17,3%	18,8%	21,6%	23,0%
Asia oriental y el Pacífico	12,2%	18,7%	20,7%	27,2%	32,2%	29,5%
Miembros OCDE	12,9%	17,9%	17,9%	23,4%	26,1%	28,8%
Países de ingreso mediano bajo	10,2%	17,2%	17,3%	27,8%	27,2%	24,5%
Importaciones						
Colombia	14,6%	15,6%	15,9%	16,8%	18,0%	20,9%
América Latina y el Caribe	11,7%	16,0%	15,1%	19,5%	21,3%	23,9%
Asia oriental y el Pacífico	12,8%	19,7%	19,3%	24,7%	29,1%	27,1%
Miembros OCDE	13,2%	19,4%	18,6%	24,0%	26,5%	28,3%
Países de ingreso mediano bajo	11,9%	19,6%	19,5%	26,2%	29,9%	29,9%

Fuente: WORLD DEVELOPMENT INDICATORS (2018)

Avances

- EL colombiano promedio mide 7 centímetros más que hace 50 años(DANE,2021), esto se traduce a una mejor calidad de vida en términos de alimentación y salud
- la expectativa de vida ha aumentado 5 años, puesto que en 1990 la expectativa de vida de un hombre era de 69 años y en el 2020 era de 79 años(DANE,2021)
- el nivel de educación del ciudadano colombiano promedio es tan solo de 8,3 años en el 2018 mientras que hace 50 años el nivel de educación era tan solo de los 3 años(DANE,2021)



Avances



- A finales de los años noventa uno de cada cinco bachilleres podrían realizar estudios profesionales, al día de hoy 1 de cada 2 bachilleres podrán culminar sus estudios profesionales (DANE, 2021)
- El joven que culmine la secundaria gana 1,5 veces que quienes no la tienen y quien logra ser profesional gana 3,5 veces más (DANE, 2021)
- Que el colombiano promedio devenga 1.070.023 (DANE, 2021)
- Años 90 el índice de pobreza estaba entre el 50% y el 60% del total de la población, mientras que al día de hoy la pobreza se encuentra en un rango de 30 puntos menos, es decir entre un 25% y 30% (DANE, 2021)

Avances



UNIANDES (2019)

- modo los indicadores de inflación finalizando el siglo pasado se ubicaban en un rango del 20 y 30 porciento, mientras que en la mayor parte del presente siglo se ha mantenido a un solo dígito.
- en el año 1999 la tasa de homicidios por cada cien mil habitantes era del 62,4%, mientras que en el año 2020 fue del 23,7 (SEMANA,2020),
- El coeficiente de apertura comercial es mas amplio que hace 35 años, pues en el año 1985 era del 26% mientras que en el año 2020 fue del 37%

Componentes De La Oferta En El COVID 19

Sector	Variacion Porcentual Anual	
	2019	2020
Agropecuario	1,90%	2,80%
Financiero	5,70%	2,10%
Servicios Publicos	2,80%	-2,60%
Comunicaciones	1,70%	-2,70%
Manufactura	1,60%	-7,70%
Mineria	2%	-15,70%
Comercio	4,80%	-15,10%
Construcciones	-2%	-27,70%

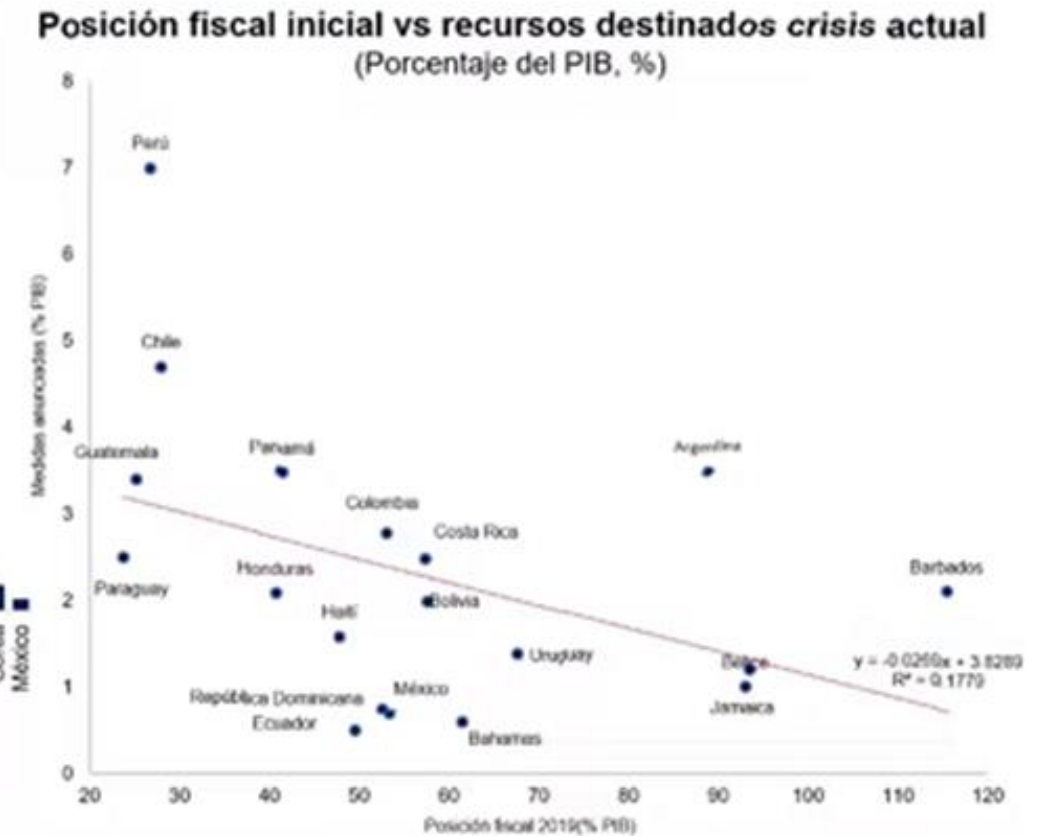
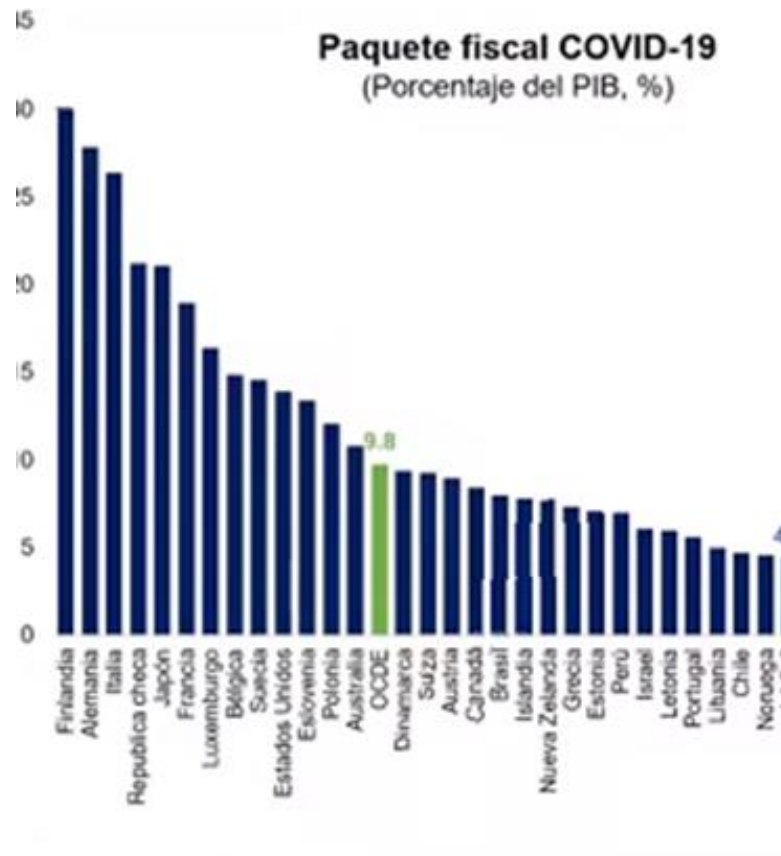
Fuente: DANE (2021)

Componentes De La Demanda En El COVID 19

Componente	Variacion Porcentual Anual	
	2019	2020
Crecimiento PIB	3,30%	-6,80%
Consumo Total	4,20%	-4,10%
Privado	3,90%	-5,80%
Publico	5,30%	3,70%
Inversion Fija	3,10%	-21,10%
Exportaciones	3,10%	-17,40%
Importaciones	7,30%	-18%

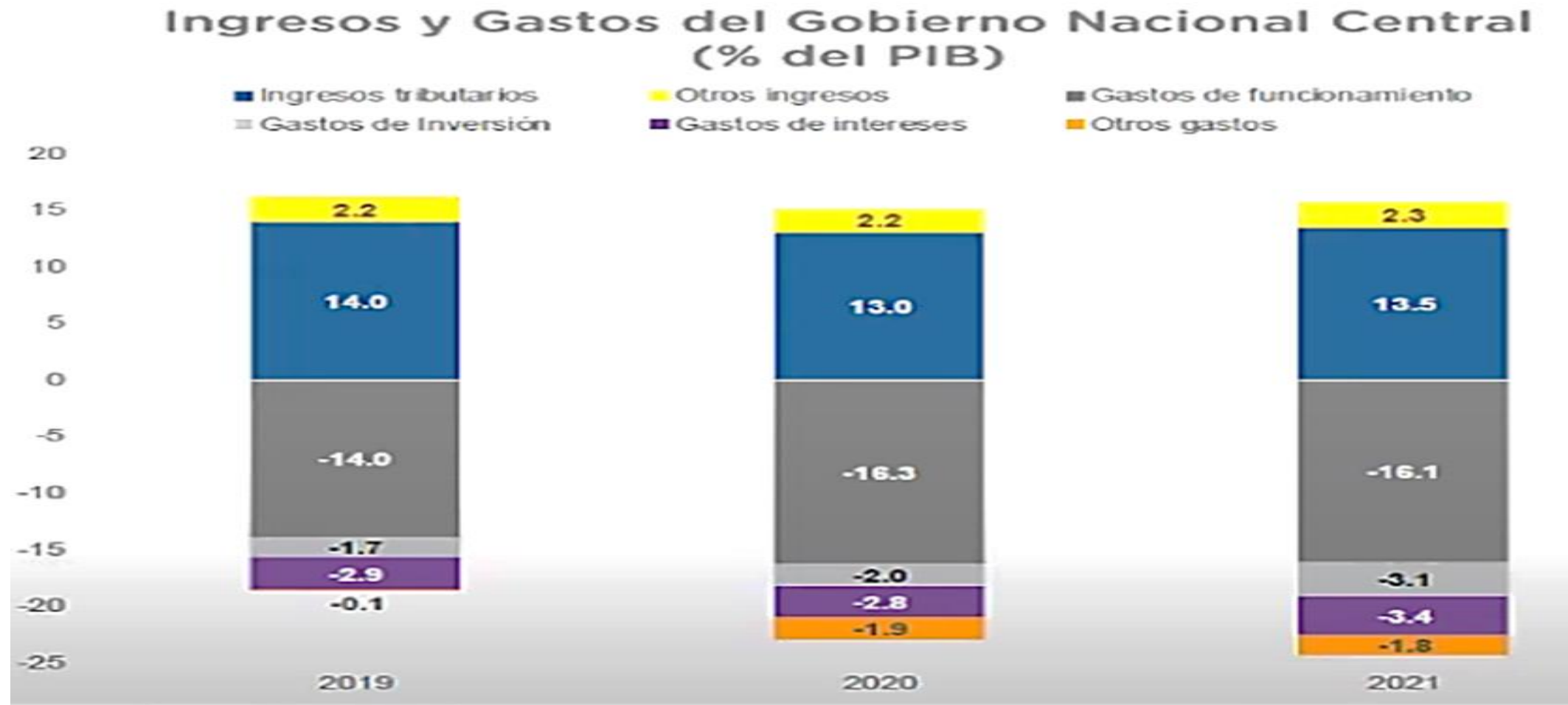
Fuente: DANE (2021)

Paquete Fiscal



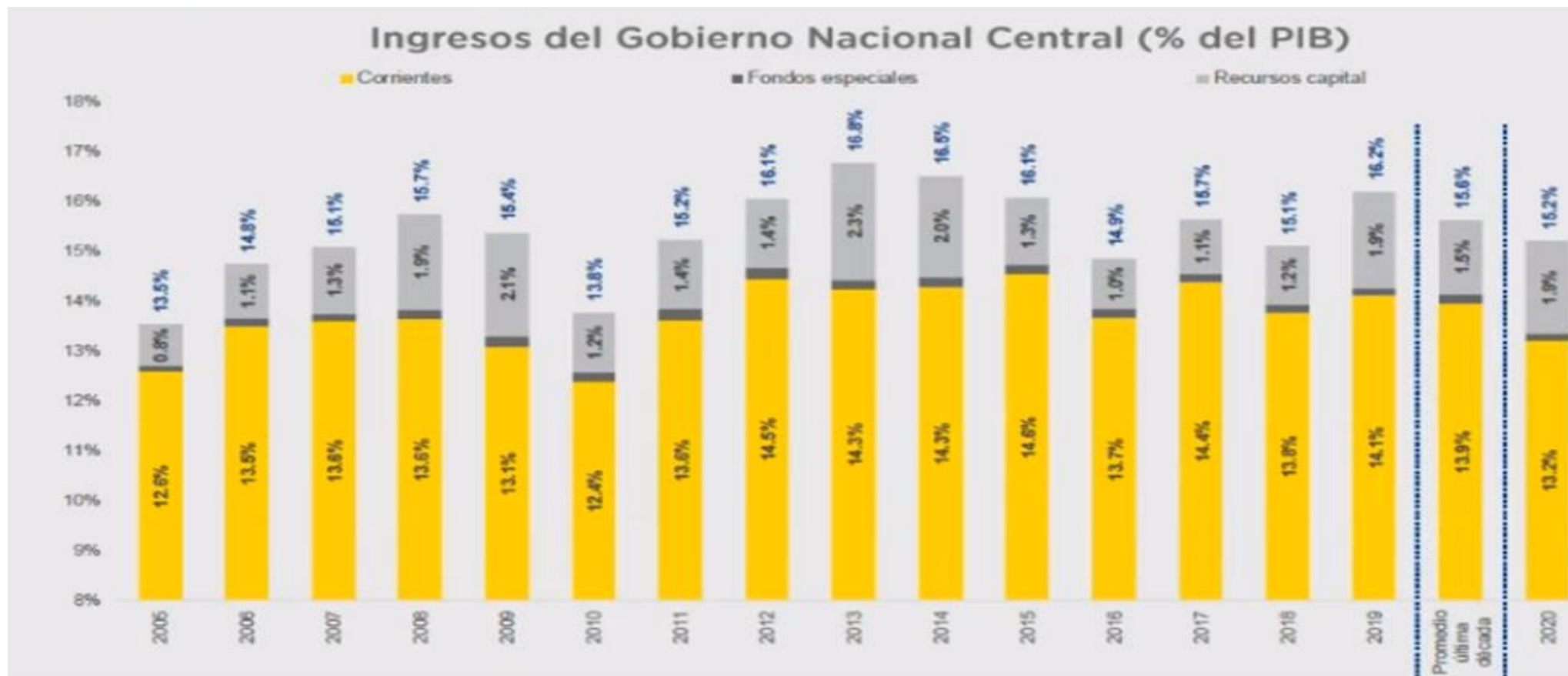
Tomado de:(Fondo Monetario Internacional, 2021)

Ingresos Y Gastos



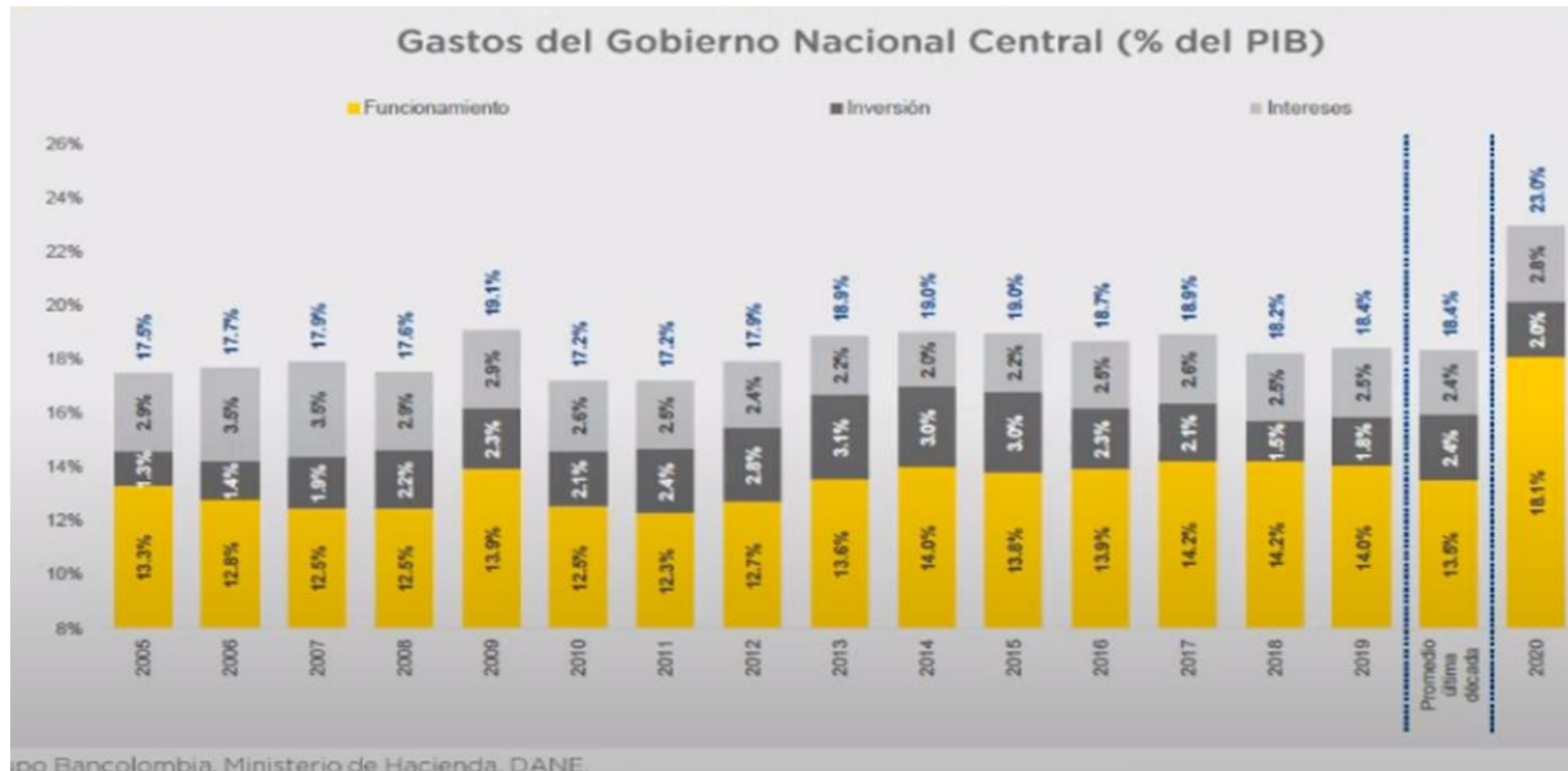
Tomado de: (Bancolombia, 2021)

Descomposición De los Ingresos



Tomado de: (Bancolombia, 2021)

Descomposición Del Gasto



Tomado de: (Bancolombia, 2021)

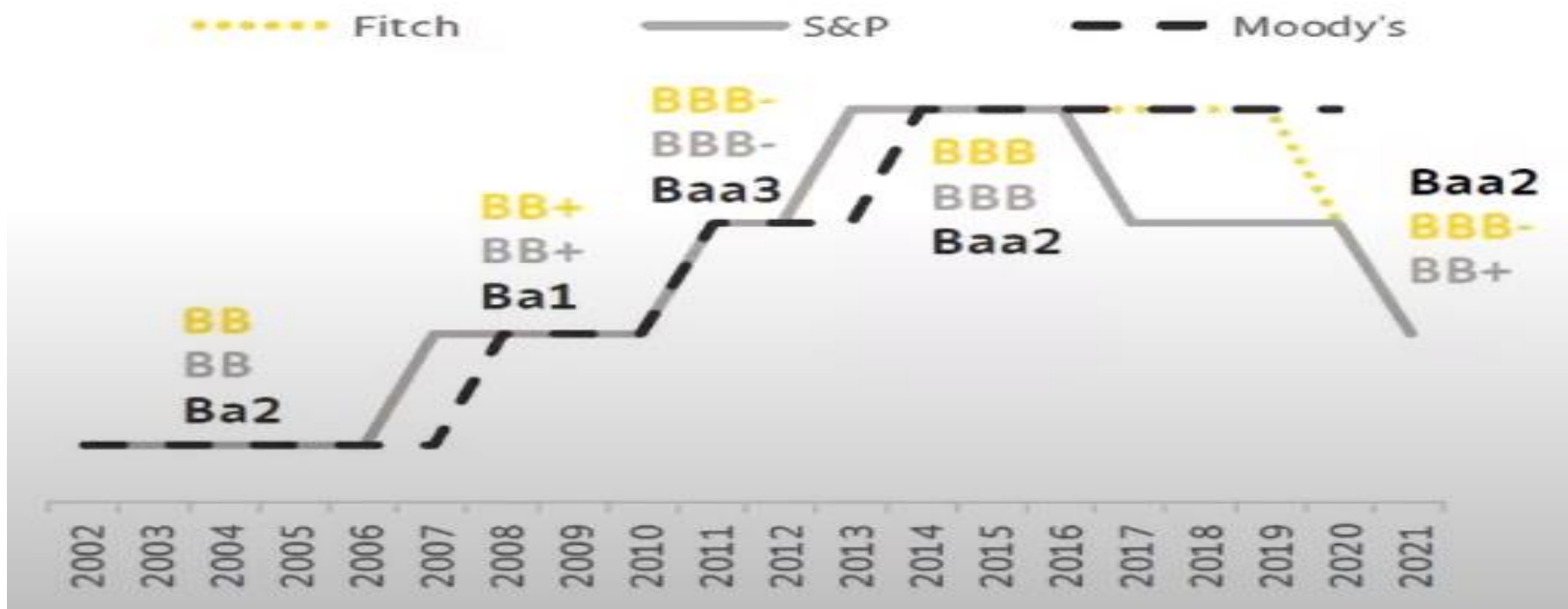
Calificación Soberana.

Clasificacion	Moody's	S&P	Fitch
Grado De Inversion.	Aaa	AAA	AAA
	Aa1, Aa2, Aa3	AA+, AA, AA-	AA+, AA, AA-
	A1, A2, A3	A+, A, A-	A+, A, A-
	Baa1, Baa2, Baa3	BBB+, BBB, BBB-	BBB+, BBB, BBB-
	Ba1, Ba2, Ba3	BB+, BB, BB-	BB+, BB, BB-
Grado De Especulacion.	B1, B2, B3	B+, B, B-	B+, B, B-
	Caa1, Caa2, Caa3	CCC, CC, C	CCC, CC, C
	Caa	D	D

Tomado de:(Moody's, S&P y Fitch, 2018)

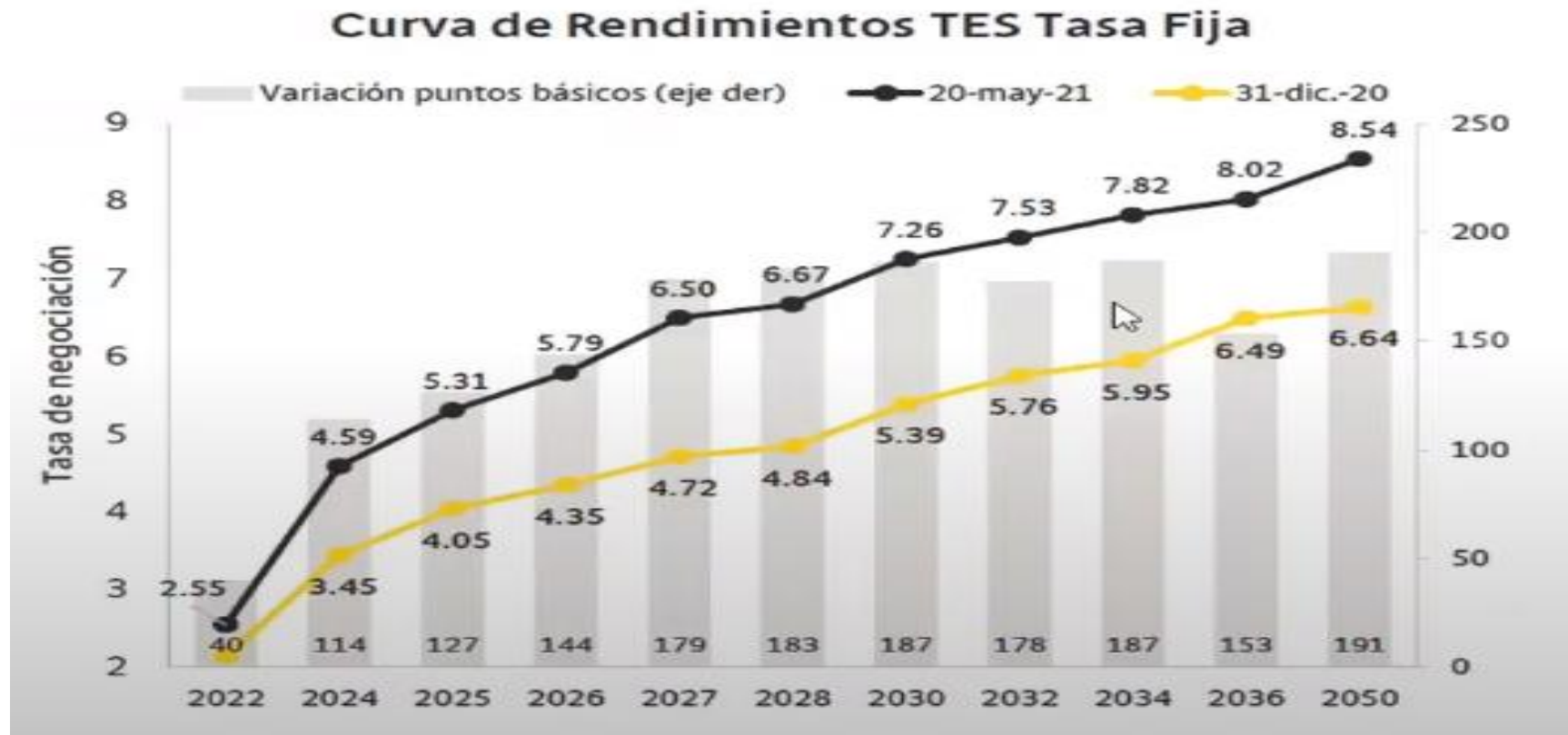
Evolución Calificación Soberana

Evolución calificación soberana de Colombia por parte de las tres principales agencias (S&P, Fitch y Moody's)



Tomado de:(Bancolombia, 2021)

Curva Rendimiento Tasa Fija



Tomado de:(Bancolombia, 2021)

Tasa Representativa Del Mercado



Tomado de:(Eikon Refinitiv,2021)

Evolución índice Colcap



Calificaciones y comportamiento accionario en Brasil
(enero de 2015 = 100)



Tomado de:(Eikon Refinitiv,2021)

Conclusiones

- Colombia presenta un escaso paquete fiscal frente al gasto que ha tenido que enfrentar en los últimos años
- La relación de ingresos en el año 2020 por primera vez fue inversamente proporcional , debido a que demuestra una disminución de los ingresos frente a un aumento del gasto .
- La pérdida de calificación soberana representa un desentivo en la inversión al corto plazo, pero no al largo plazo
- La tasa representativa del mercado no volverá al mismo precio anterior de acuerdo a series históricas

Conclusiones:

- Hay una relación estrecha con las exportaciones tradicionales y el crecimiento del producto interno bruto.
- Los comportamientos negativos que tiene la economía son consecuencia principalmente de sucesos a nivel internacional .
- De acuerdo a la tendencia logarítmica de Hodrick Prescott el comportamiento de economía colombiana en los últimos 40 años ha sido estable.
- La economía Colombiana es una de las economías en vía de desarrollo que ha tenido menores impactos negativos en materia del crecimiento del producto interno bruto.
- El Cambio paulatino de los componentes de la oferta es la causa del comportamiento de los individuos en el mercado