

Notas sobre el modelo de desarrollo de Colombia: aspectos sociales y económicos

Santiago Montenegro

Abril 2008

Contenido

- **Introducción**
- **Modelo de desarrollo de Colombia:
indicadores de largo plazo**
- **Economía y política**
- **Retos**

Contenido

- **Introducción**
- **Modelo de desarrollo de Colombia:
indicadores de largo plazo**
- **Economía y política**
- **Retos**

Introducción

- Las instituciones son críticas para explicar el desarrollo de los países
- Instituciones económicas, políticas y sociales
- El desarrollo es el resultado de la interacción entre la economía y la política
- El café fue muy importante para el desarrollo de las instituciones políticas como económicas de Colombia

Introducción

- Un siglo después del comienzo de la segunda gran expansión cafetera:
 - Fuertes instituciones políticas
 - Avance en indicadores socioeconómicos básicos
 - Pobres resultados en comparación a otros países
 - Ingreso per capita medio bajo
 - Pésima distribución del ingreso
 - Altos niveles de violencia

Contenido

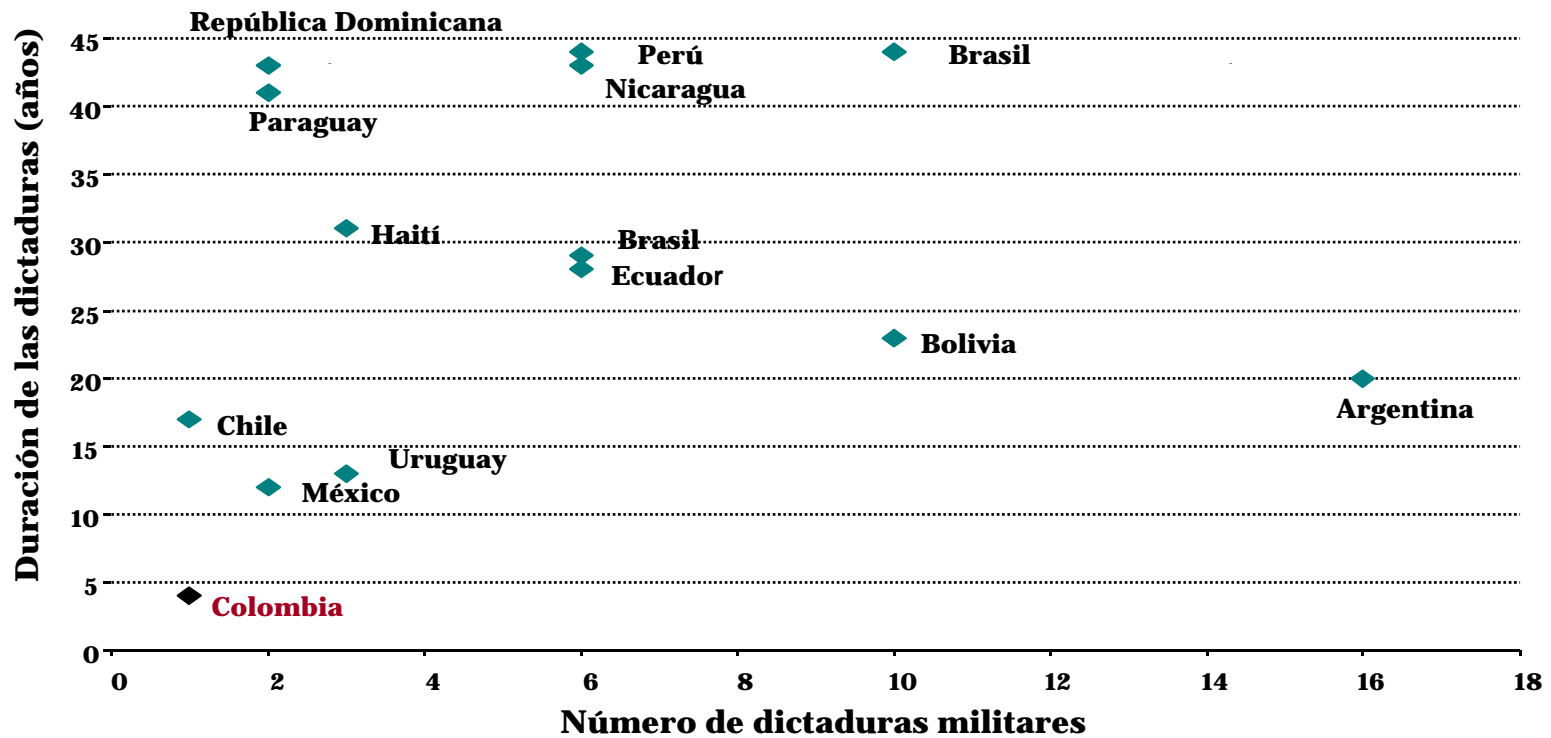
- **Introducción**
- **Modelo de desarrollo de Colombia:
indicadores de largo plazo**
- **El café: economía y política**
- **Retos**

Modelo de desarrollo de Colombia

- En contra de narrativas tradicionales, en este trabajo argumento que:
 - El desarrollo de Colombia ha sido el resultado de la interacción de la economía y la política
 - El modelo político ha sido relativamente fuerte
 - El modelo económico frenó el desarrollo durante décadas: no se aprovechó las ventajas comparativas (con excepciones como el café)
 - No se agregó valor: no se transformaron las ventajas comparativas en competitivas

Modelo de desarrollo de Colombia

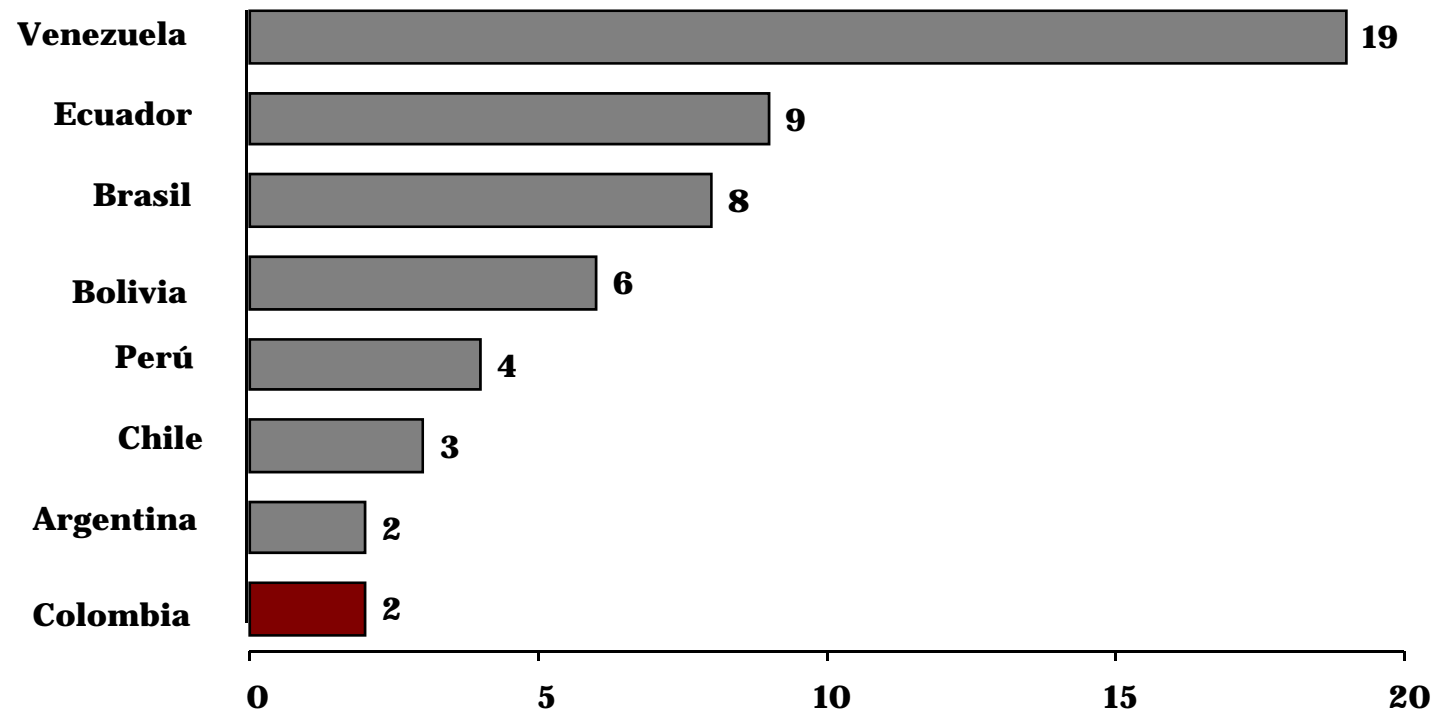
Número y duración de dictaduras militares en A. Latina desde 1900



Fuente: Visión Colombia II Centenario.

Modelo de desarrollo de Colombia

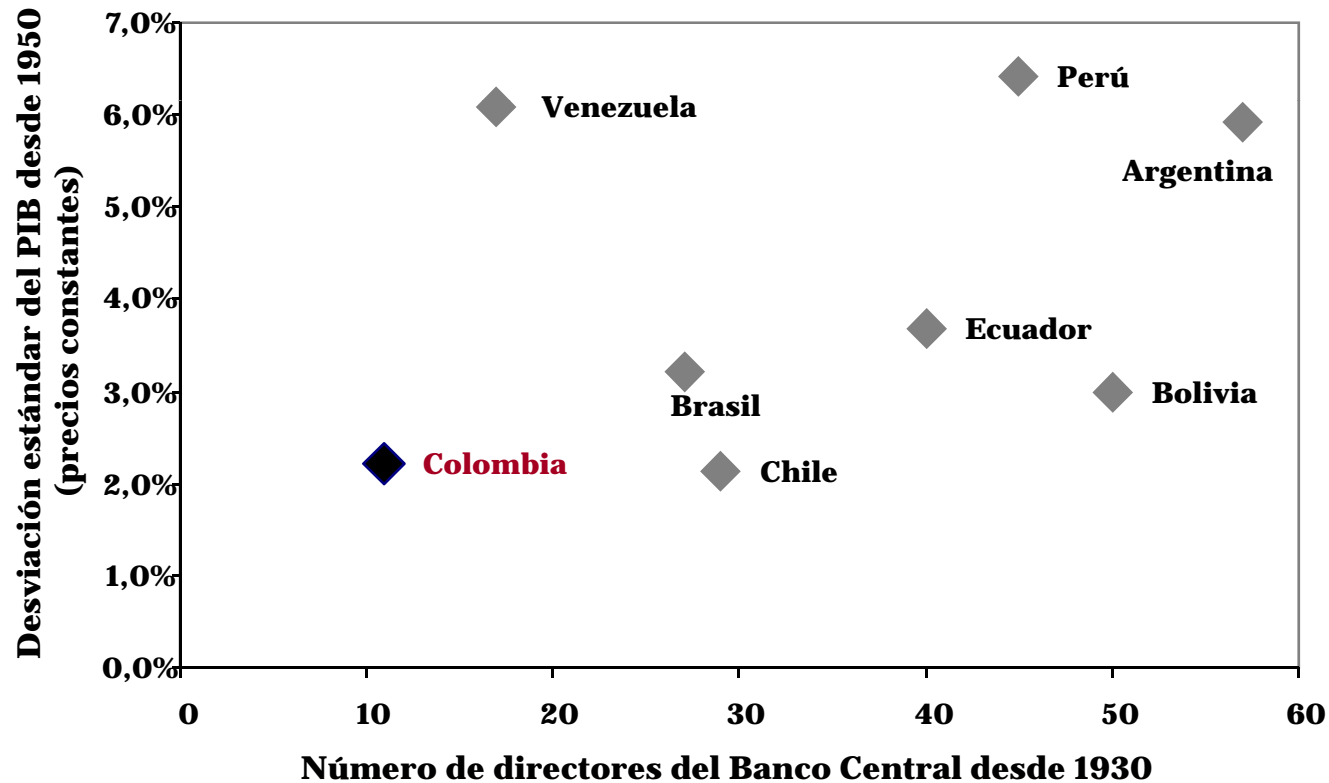
Número de Constituciones en A. Latina desde 1880



Fuente: Visión Colombia II Centenario.

Modelo de desarrollo de Colombia

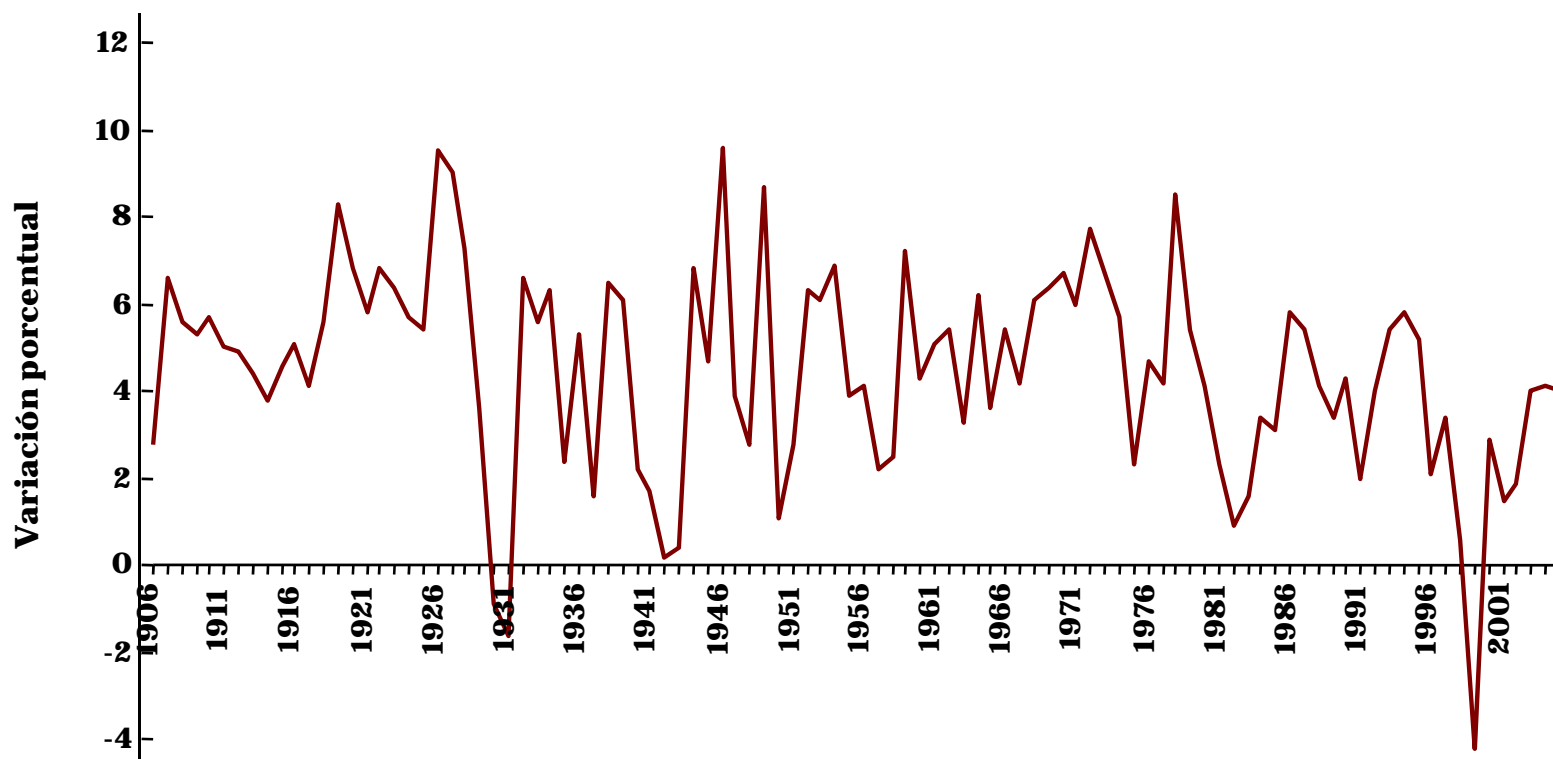
Número de directores del Banco Central vs. Desviación estándar del PIB



Fuente: Visión Colombia II Centenario.

Modelo de desarrollo de Colombia

Tasas de crecimiento: 1906 - 2004



Fuente: DANE y DNP.

La estabilidad institucional y el crecimiento económico mejoraron significativamente las condiciones de vida

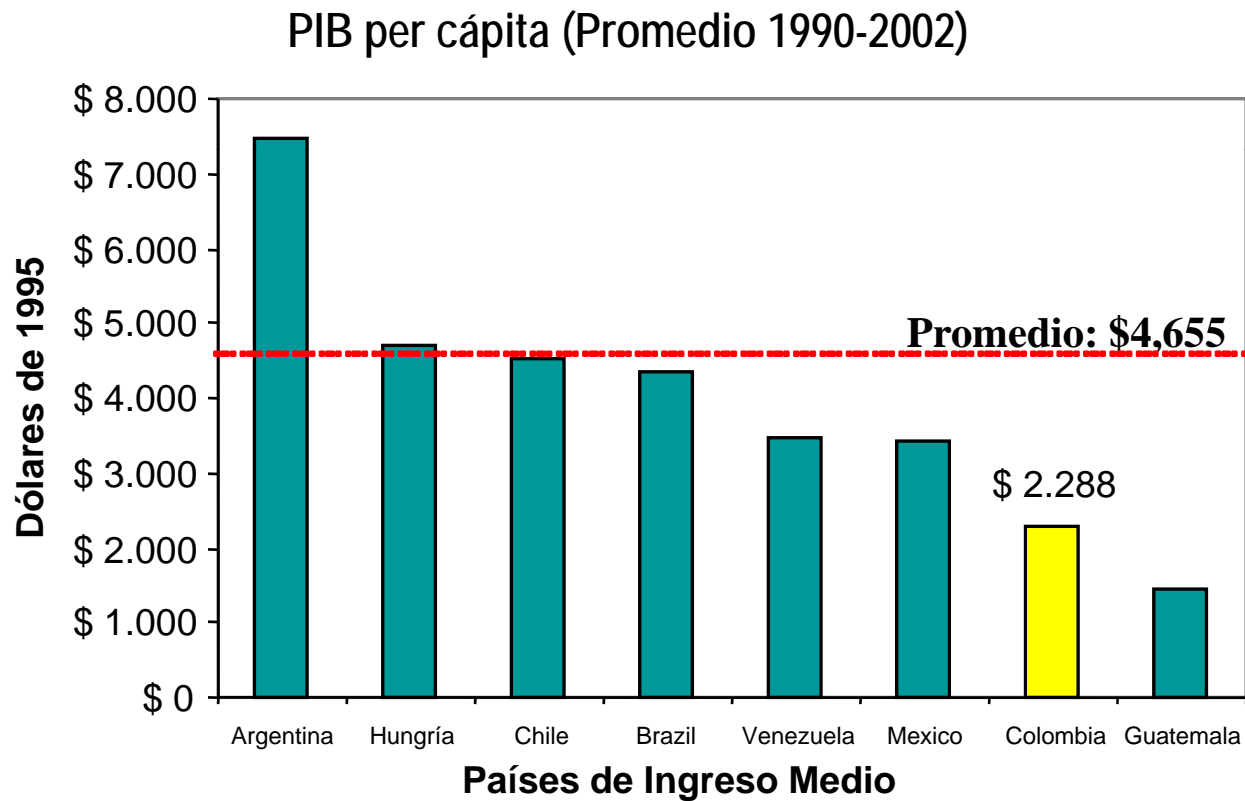
Evolución de indicadores de desarrollo 1830 – 2004

Indicador	1830	1900	1950	2004
Esperanza de vida al nacer		37 años	48 años	72 años
Mortalidad infantil (por cada 1000 nacidos vivos)		204	130	24.4
Estatura hombres		1,63 m	1,68 m	1,71 m
Tasa de analfabetismo adultos	90%	58%	38%	7.6%
Años promedio de educación (población mayor a 15 años)			2,2 años	7,6 años
Cobertura de educación primaria	9%	21%	43%	114,7%
Ingreso per cápita (\$ 2004)		\$ 617.838	\$ 2.005.662	\$ 5.667.086
Población (millones de habitantes)	1,2	4,7	12,4	45,3

Modelo de desarrollo de Colombia

- Sin embargo, a nivel internacional, estas cifras pierden mucho de su brillo:
 - Bajo ingreso per cápita
 - Instituciones débiles
 - Pésima distribución del ingreso

PIB per cápita inferior al del promedio de países de ingreso medio



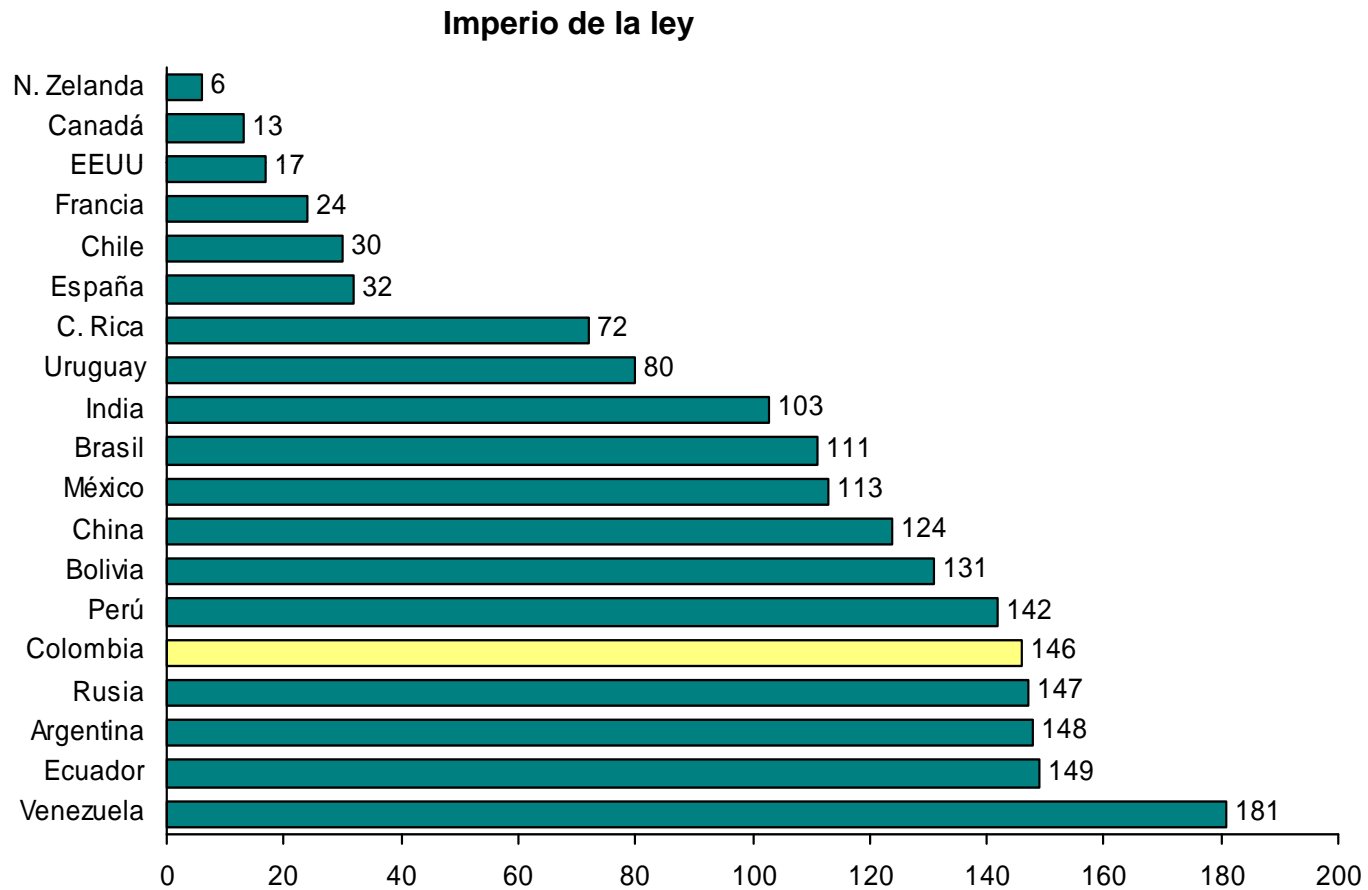
Fuente: Banco Mundial

Colombia es uno de los países con menor coeficiente exportador en América Latina

Exportación de bienes y servicios (% del PIB)

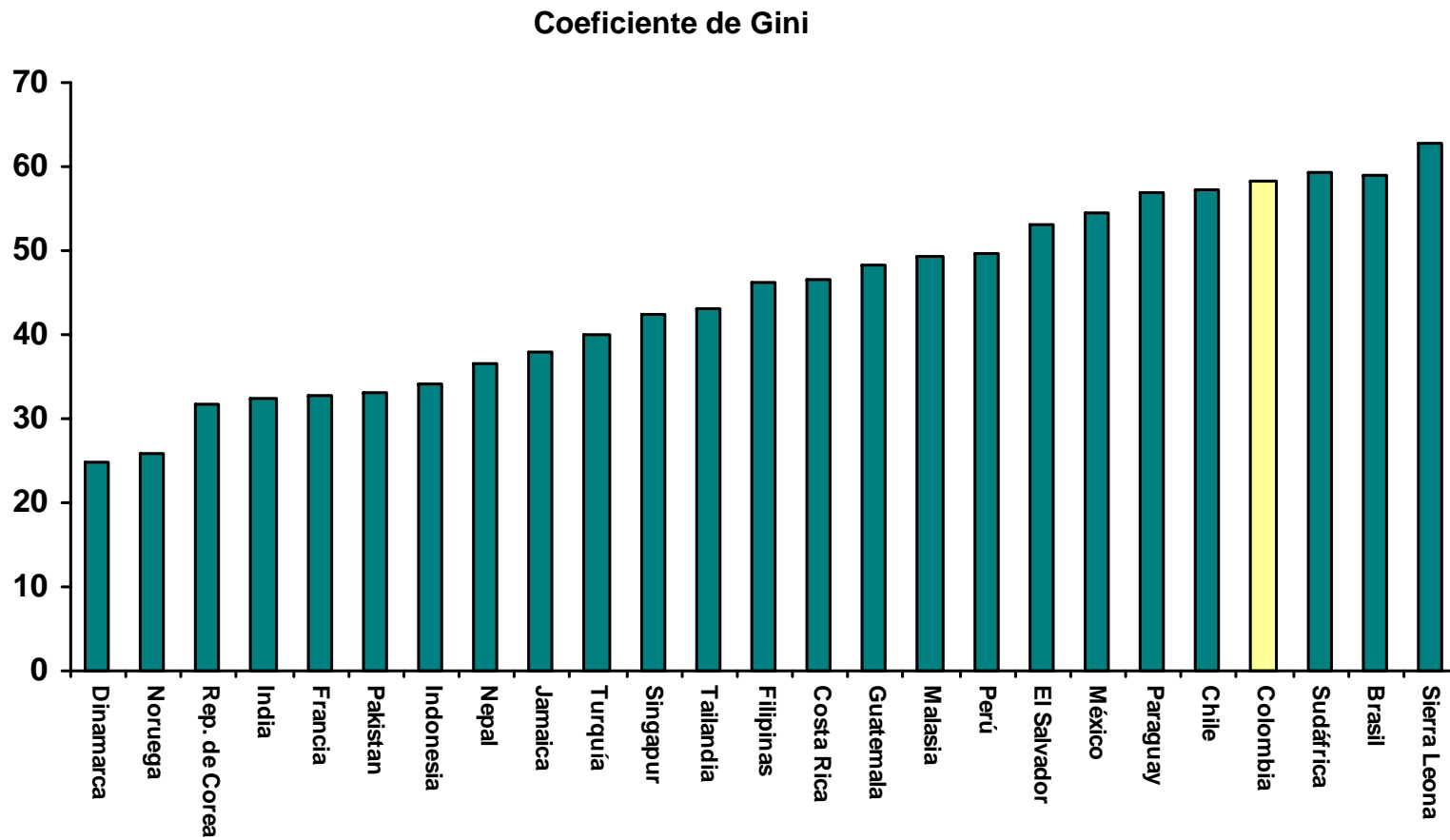
País	2001	2002	2003
Argentina	11,53	27,69	24,95
Brasil	13,22	15,49	..
Chile	34,68	34,17	34,48
Colombia	20,83	19,71	23,16
Costa Rica	41,55	42,37	46,04
Ecuador	26,7	23,98	24,34
El Salvador	25,79	26,98	27,64
Guatemala	18,77	16,47	16,29
Honduras	37,96	37,16	36,48
México	27,49	26,79	28,43
Nicaragua	23,36	22,92	22,83
Perú	15,95	16,43	17,04
Promedio LAC	17,61	21,09	..

El imperio de la ley es uno de los factores más comúnmente señalados entre las deficiencias del país



Fuente: Instituto del Banco Mundial, Governance Matters IV: Governance Indicators for 1996 – 2004; Cálculos DNP - DEPP

Colombia presenta una de las peores distribuciones de ingreso de América Latina



Fuente: Informe sobre el Desarrollo Humano – PNUD, 2004

Contenido

- **Introducción**
- **Modelo de desarrollo de Colombia:
indicadores de largo plazo**
- **Economía y política**
- **Retos**

Economía y política

- El café fue clave en el desarrollo:
 - o Su tecnología se adecuó a una de las geografías más abruptas del mundo
 - o Aprovechó una clara ventaja comparativa
 - o Incrementó el ingreso nacional
 - o Distribuyó el ingreso: aumentó la demanda agregada
 - o Ayudó a la acumulación de capital
 - o Incrementó los ingresos del Estado
 - o Aún hoy genera un 15% del empleo rural

Economía y política

- El café ayudó a emplear productivamente un recurso productivo:
 - Modelo exitoso de desarrollo es el que emplea plenamente sus recursos productivos
 - Exporta excedentes de sectores con recursos intensivos

Economía y política

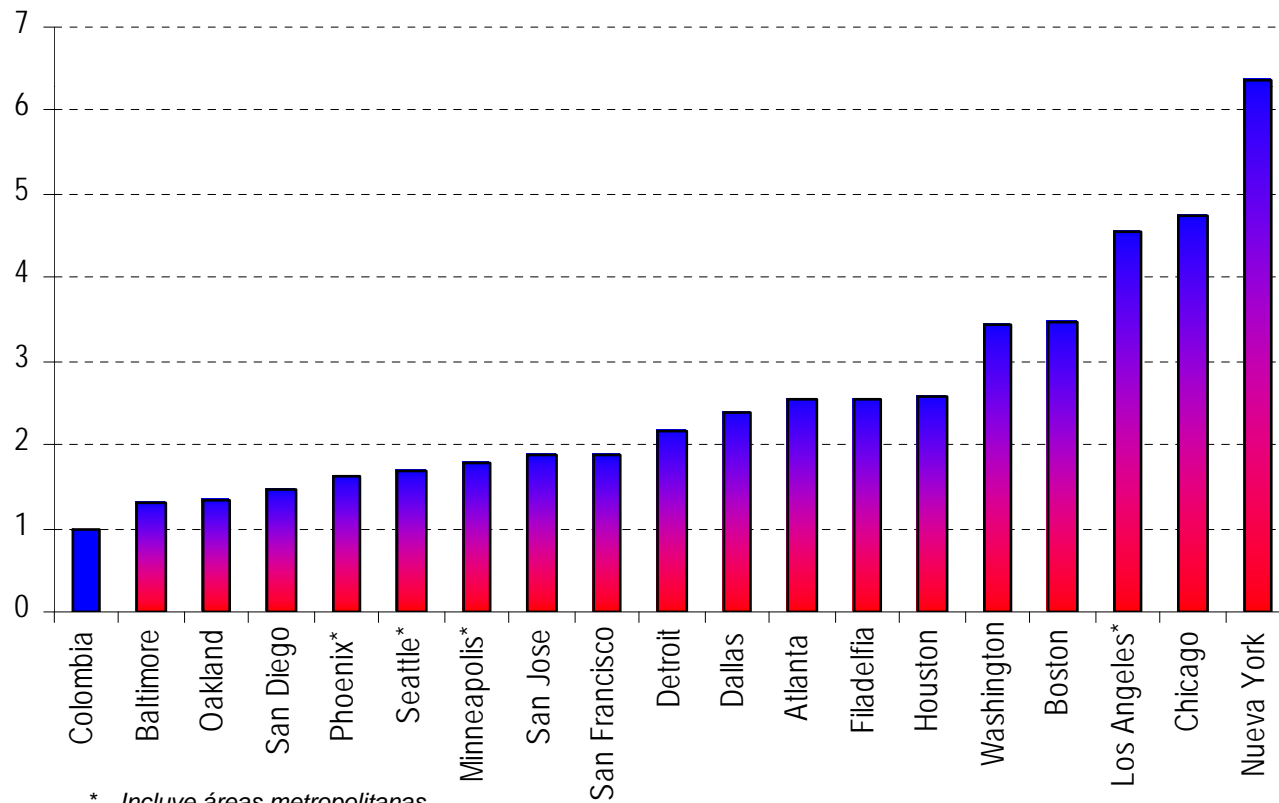
- Infortunadamente, el modelo del café:
 - o No se extendió a otros sectores agrícolas
 - o A otros sectores productivos
 - o Durante mucho tiempo, no transformó sus ventajas comparativas en ventajas competitivas
 - o No agregó valor
 - o Se extendió a sectores indeseables: coca

Economía y política

- El modelo de la sustitución de importaciones:
 - o Al centrarse sobre el minúsculo mercado interno no empleó recursos
 - o Concentró recursos en el centro del país
 - o Discriminó las costas y la periferia
 - o Ayuda a explicar la pésima distribución del ingreso

La expansión del sector agropecuario no puede tener como referencia el mercado interno

Tamaño de economía colombiana frente a la de algunas áreas urbanas de EEUU (2002)



- Colombia ya es un exportador neto de productos agrícolas
- El mercado interno es demasiado pequeño
- La sustitución de importaciones agrícolas tiene un límite muy pequeño

* Incluye áreas metropolitanas

Nota: En 2002 el PIB de Colombia en dólares era 82,300 millones, mientras que el de Nueva York era 523,430

Fuente: Glassman, J. y Hassett, K., 2003. "Understanding the Role of the United States in the Global Economy". American Enterprise Institute

Hay mas de 25 productos en los que Colombia tiene ventajas comparativas

Productos Exportables

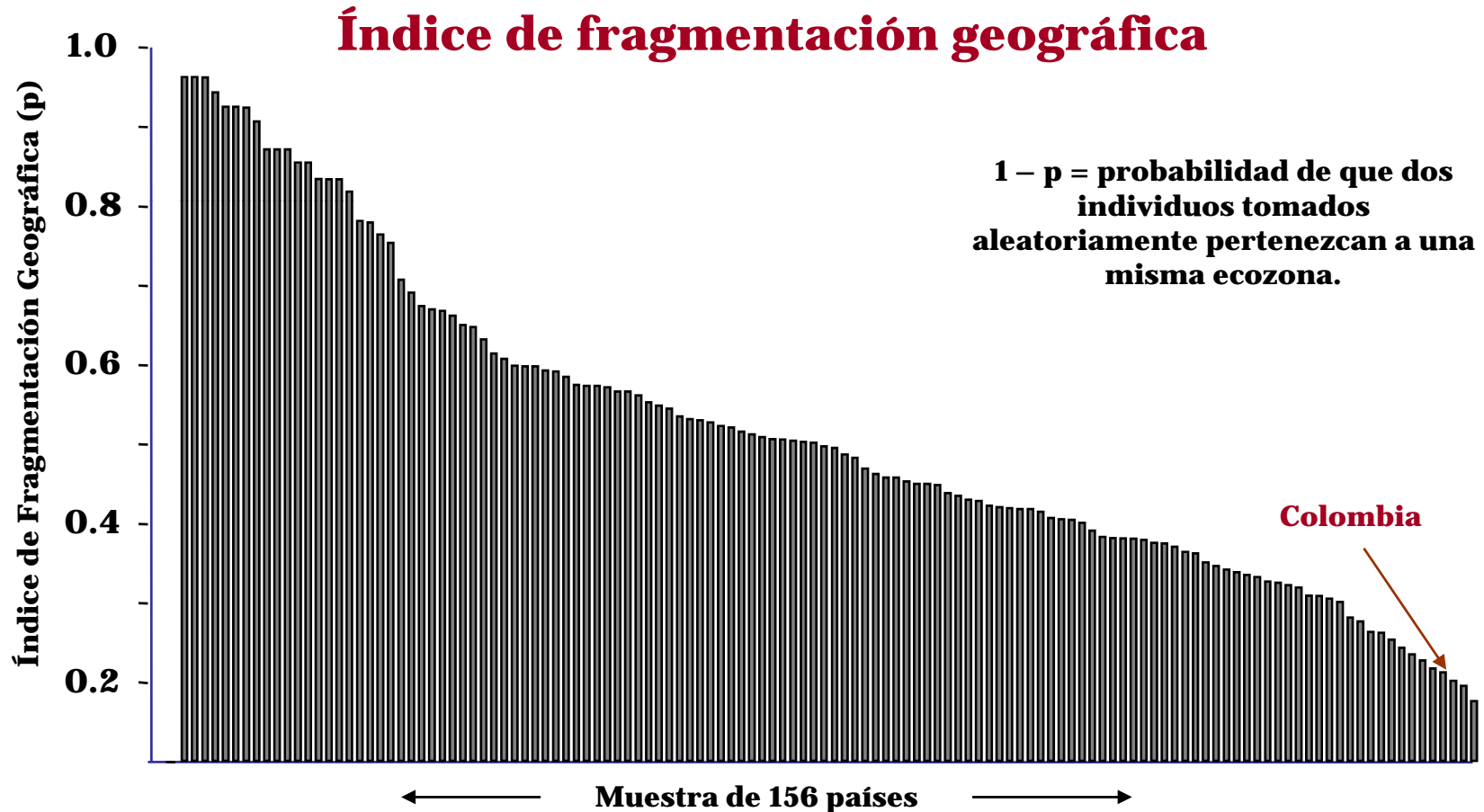
	Agrícolas	Promisorios ⁽¹⁾			Pecuario / Acuícola
		Hortalizas	Frutales	Forestales	
Exportables Actuales	<ul style="list-style-type: none"> • Banano Export. • Plátano Export. • Caña de azúcar • Café • Flores • Palma • Tabaco rubio 				
Exportador Potencial	<ul style="list-style-type: none"> • Tabaco negro de exportación • Yuca industrial • Algodón fibra media larga • Papa • Cacao • Biocombustibles 	<ul style="list-style-type: none"> • Ají • Brócoli • Cebolla • Espárragos • Pimentón • Lechuga • Alcachofa 	<ul style="list-style-type: none"> • Uchuva • Bananito • Limón Tahití • Maracuyá • Pitahaya • Piña Golden • Mango • Feijoa 	<ul style="list-style-type: none"> • Madera aserrada (teca, melina, roble, pino pátula, pino caribe) 	<ul style="list-style-type: none"> • Carne bovino • Derivados lácteos • Tilapia • Camarón • Atún

(1) Cultivos incipientes en volumen, área y desarrollo de paquetes tecnológicos estandarizados
Cálculos: DNP - DDRS

Economía y política

- El impacto del café y la geografía en las instituciones:
 - o Modelo de pequeña propiedad
 - o Distribuyó el ingreso
 - o Desafió la lógica de la acción colectiva: conjunción de un sector económico con poderes políticos regionales
 - o Logró acción colectiva internacional
 - o Contribuyó a la dispersión del poder, y a fragmentar a partidos y movimientos
 - o Barrera contra el populismo

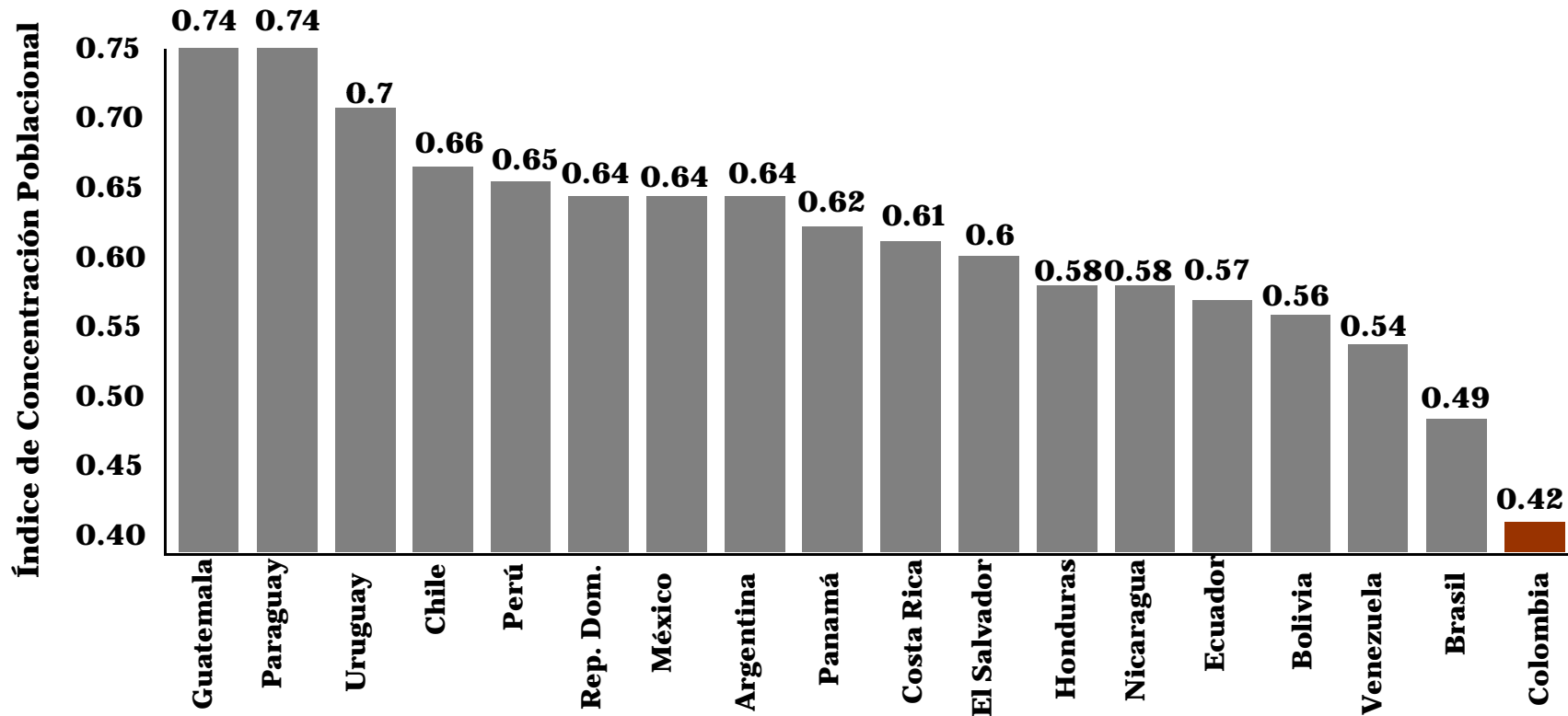
Economía y política



Fuente: Centro de Estudios para el Desarrollo de la Universidad de Harvard.

Economía y política

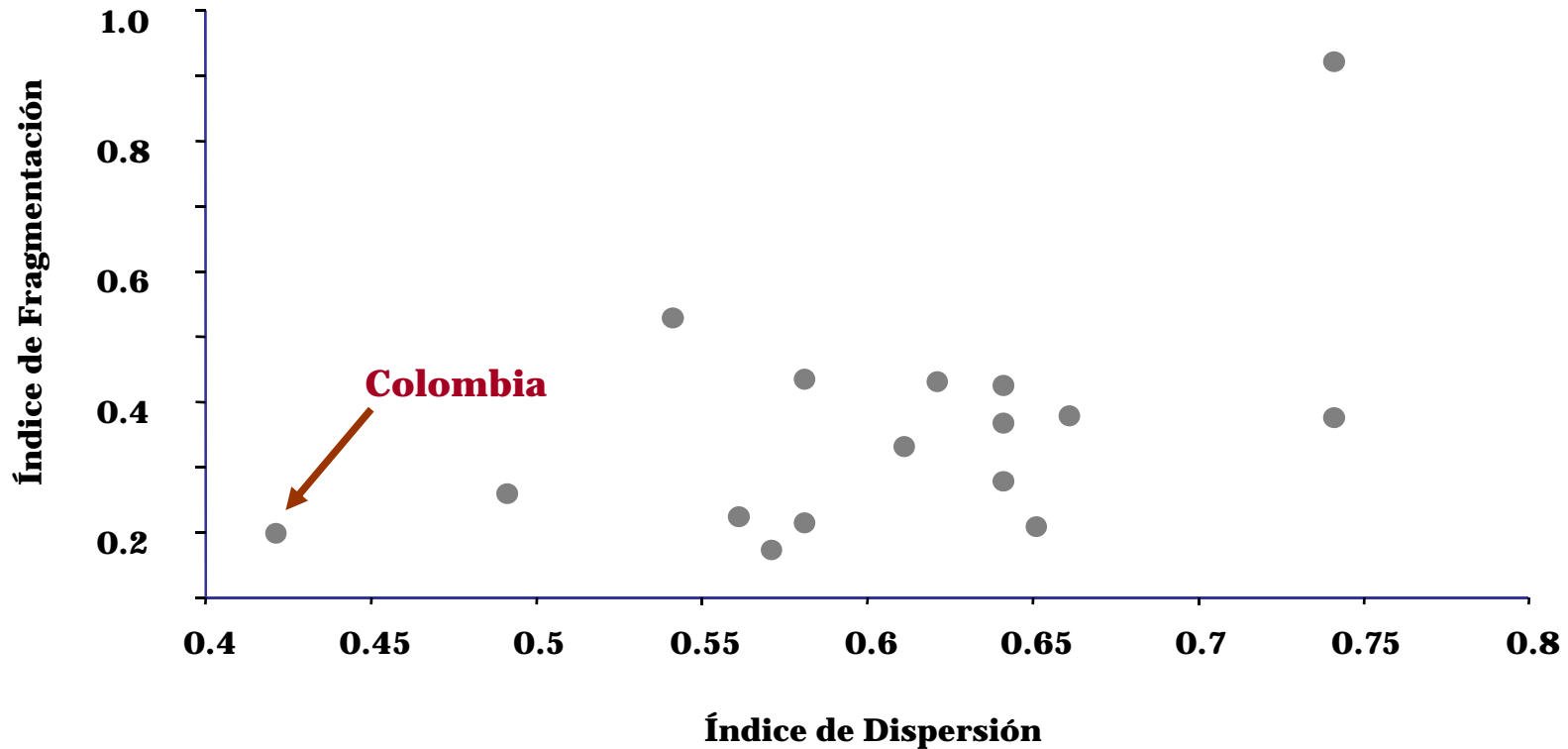
Índice de concentración poblacional en A. Latina



Fuente: DNP.

Economía y política

Dispersión de la población y fragmentación geográfica: A. Latina



Fuente: Cálculos propios.

Economía y política

Características generales del café y el petróleo en Colombia

Sector cafetero	Sector petrolero
Trabajo intensivo	Capital intensivo
Distribuido en miles de pequeños productores	Dominado por unas pocas firmas
Apropiado por nacionales	Parcialmente apropiado por compañías extranjeras
De propiedad del sector privado	De propiedad del sector público
Principalmente localizado en la región occidental	Principalmente localizado en la región oriental

Economía y política

- Los costos de la geografía:
 - Dificultad para proveer bienes públicos como seguridad y justicia
 - Dificultad para la gobernabilidad
 - Facilitó la aparición de actividades económicas ilegales

Economía y política

- ¿En que falló el modelo del café y el modelo de sustitución de importaciones?
 - o En agregar valor
 - o Conformar clusters
 - o Apropiar excedentes del otro lado del mercado
 - o Si bien desafió la lógica de la acción colectiva y evitó el despojo de recursos por sectores urbanos, no es claro que se haya utilizado bien el excedente
 - o Hace falta evaluar inversiones

Contenido

- **Introducción**
- **Modelo de desarrollo de Colombia:
indicadores de largo plazo**
- **Economía y política**
- **Retos**

Retos

- Emplear productivamente los recursos que tiene Colombia
- Exportar
- Agregar valor
- Lograr el TLC con EEUU y con otros países
- Consolidar la seguridad
- Fortalecer la justicia

Retos

- La desigualdad se mitigará fortaleciendo la educación
- Enfatizar en el cuidado de los niños entre los años cero y cinco
- Mejorar sistemáticamente la capacidad de implementación, seguimiento y evaluación de las políticas públicas
- El problema no es la falta de recursos

Retos

- Producción de bienes públicos: información y escrutinio por parte de la población

El café en el modelo de desarrollo de Colombia

Santiago Montenegro

Abril 2007