

El Papel de los Recursos Naturales en América Latina: el caso de Colombia

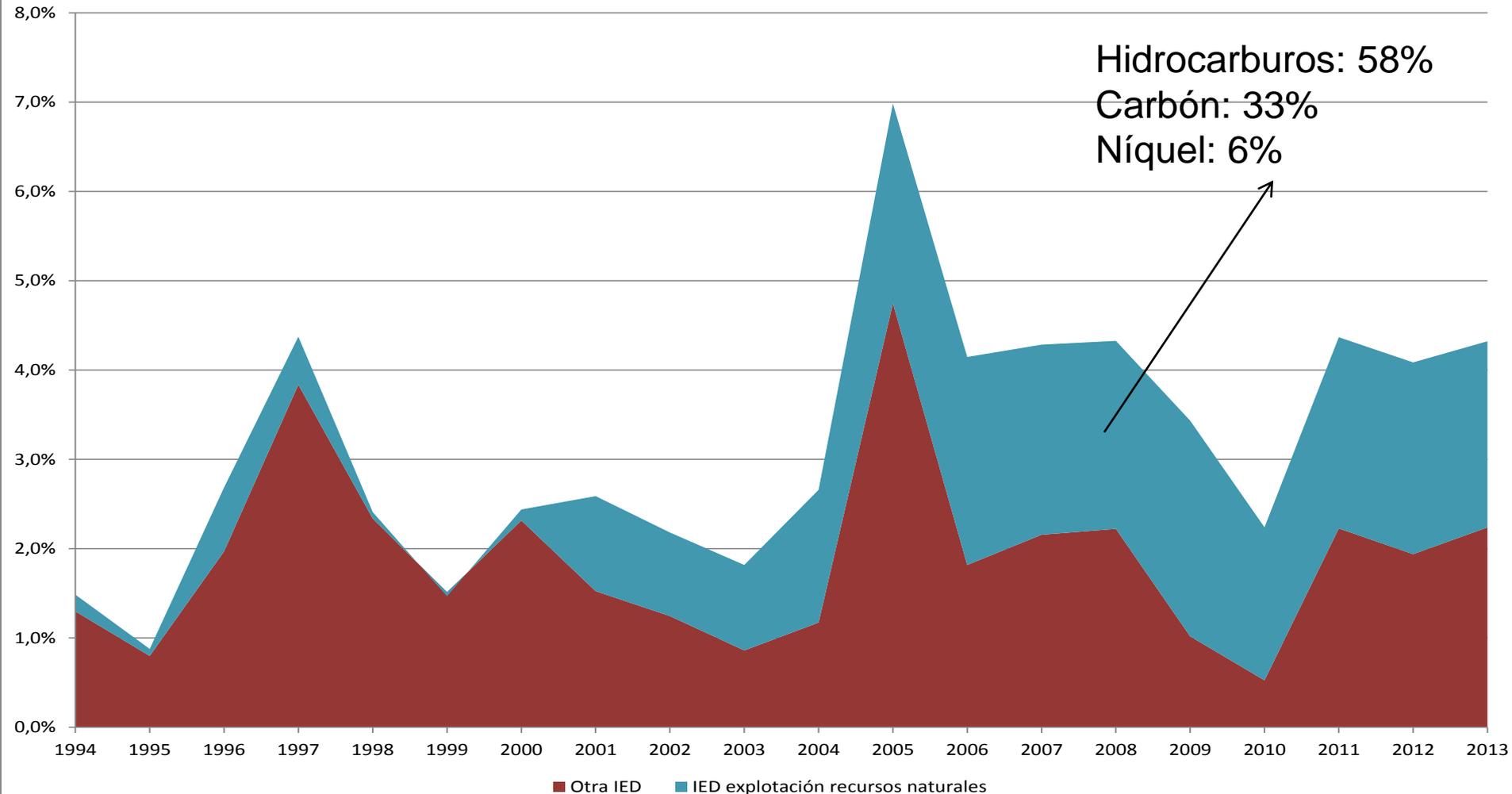
VIII Jornada Monetaria

Julio 2014



Importancia de los Recursos Naturales (hidrocarburos y carbón) en la IED

Inversión Extranjera Directa (IED)/PIB



La Inversión Extranjera Directa en la Exploración y Extracción de Recursos Naturales

- Juega cada vez un rol más importante en la economía
- ¿Por qué?
 - Abundancia relativa de recursos naturales
 - Mejoras en el marco institucional-contractual
 - Altos precios internacionales de materias primas



Abundancia Relativa de Recursos Naturales

- Carbón
 - Tenemos las mayores reservas en América Latina
 - Suficiente para 120 años de producción
 - Sexto exportador en el mundo (participación 6.3%)
- Petróleo
 - Reservas probadas relativamente bajas (2.445 millones de barriles) respecto a otros productores de la región (Venezuela y Brasil)
 - Hay un potencial para el incremento de la tasa de recobro de pozos existentes, el uso de tecnologías modernas y la exploración de nuevas áreas.



Abundancia Relativa de Recursos Naturales

- Níquel
 - La producción en la última década se ha mantenido alrededor de 50.000 toneladas anuales → Representa un aumento de aprox. 100% con respecto a los 90s
 - Mantiene las perspectivas de aumentar su capacidad productiva
- Oro
 - De acuerdo con evaluaciones y exploraciones recientes, existen perspectivas positivas sobre el potencial aurífero del país.



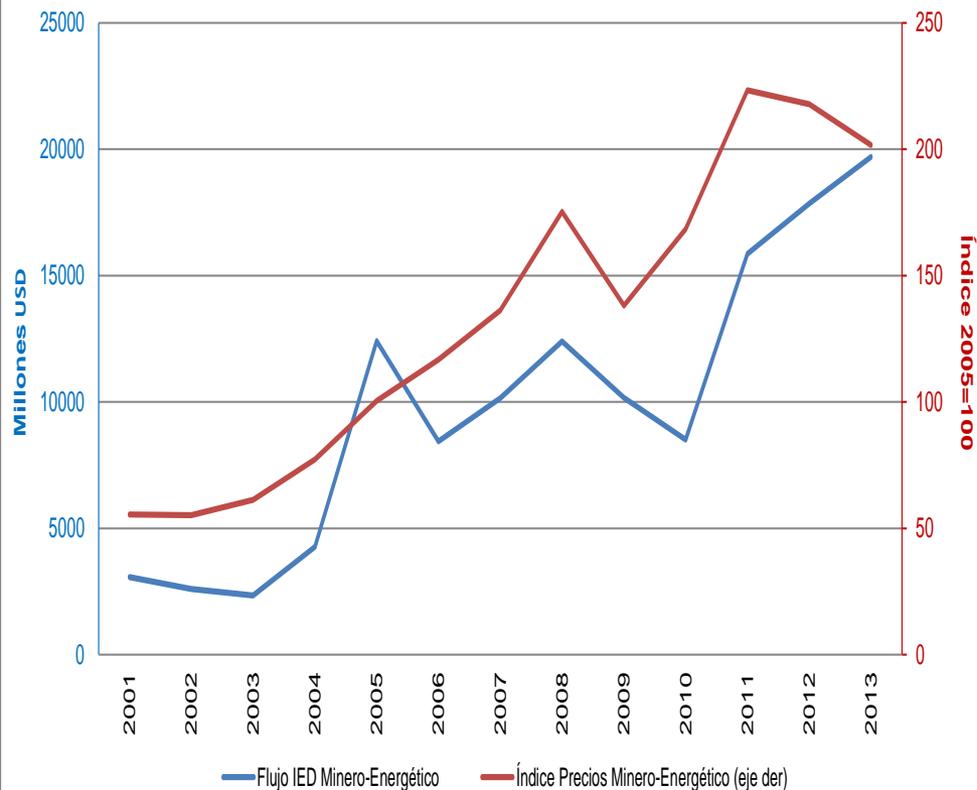
Abundancia Relativa de Recursos Naturales

- Níquel
 - La producción en la última década se ha mantenido alrededor de 50.000 toneladas anuales → Representa un aumento de aprox. 100% con respecto a los 90s
 - Mantiene las perspectivas de aumentar su capacidad productiva
- Oro
 - De acuerdo con evaluaciones y exploraciones recientes, existen perspectivas positivas sobre el potencial aurífero del país.

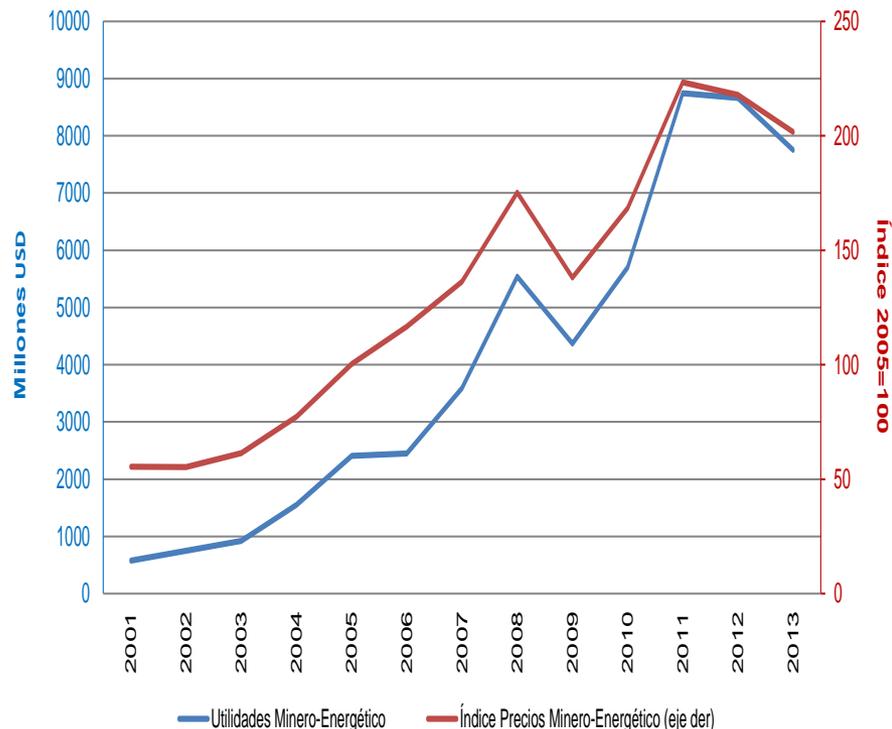


Altos Precios Internacionales de Materias Primas

Precios vs Flujo IED Sector Minero-Energético



Precios vs Utilidades Sector Minero-Energético



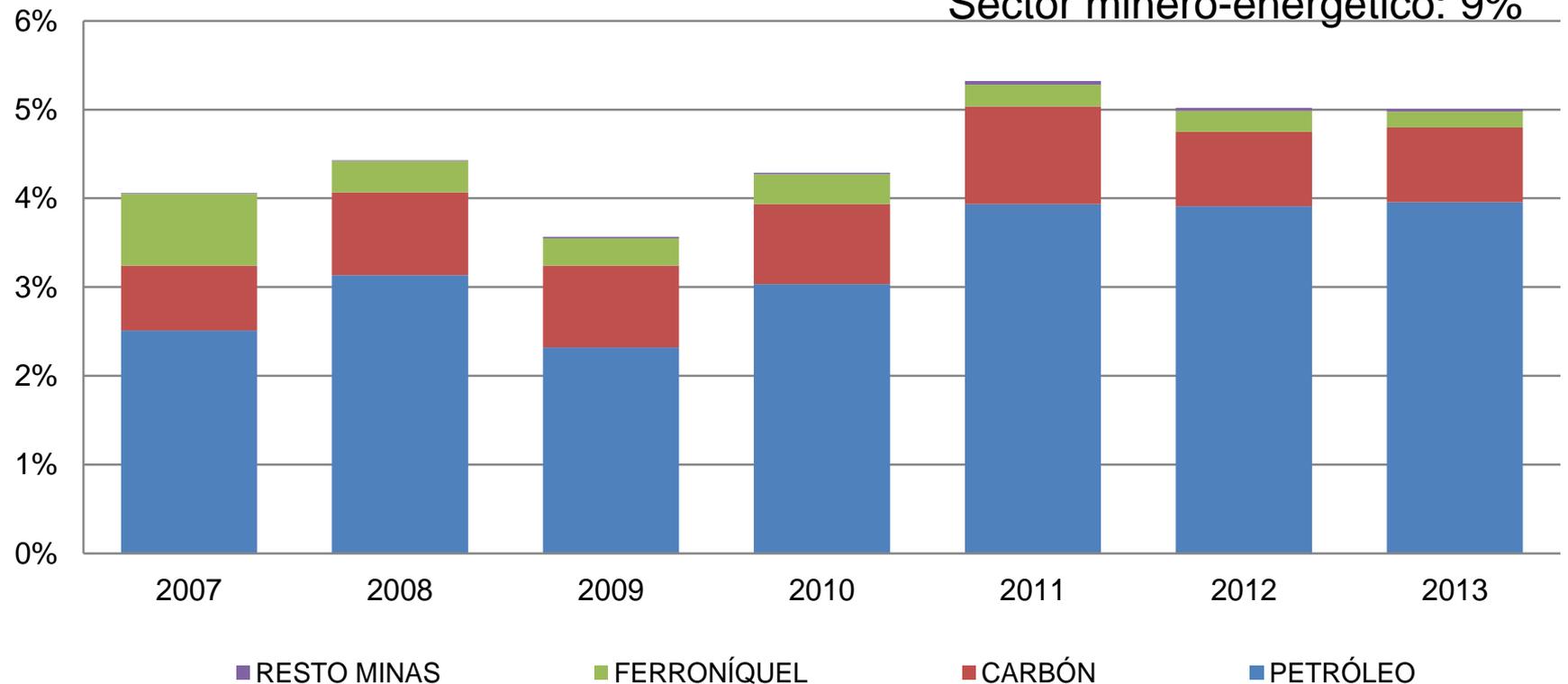
Petróleo. 2002-2010: Valor producido: 548% (310% precios; 58% cantidades)

2011-2013: Rentabilidad del sector: 17%. Otros sectores: 7%

Importancia del Sector Minero y Petrolero en la Economía

Valor Bruto de la Producción del Sector Minero-Energético (% PIB)

Crecimiento últimos 6 años
Economía: 4%
Sector minero-energético: 9%



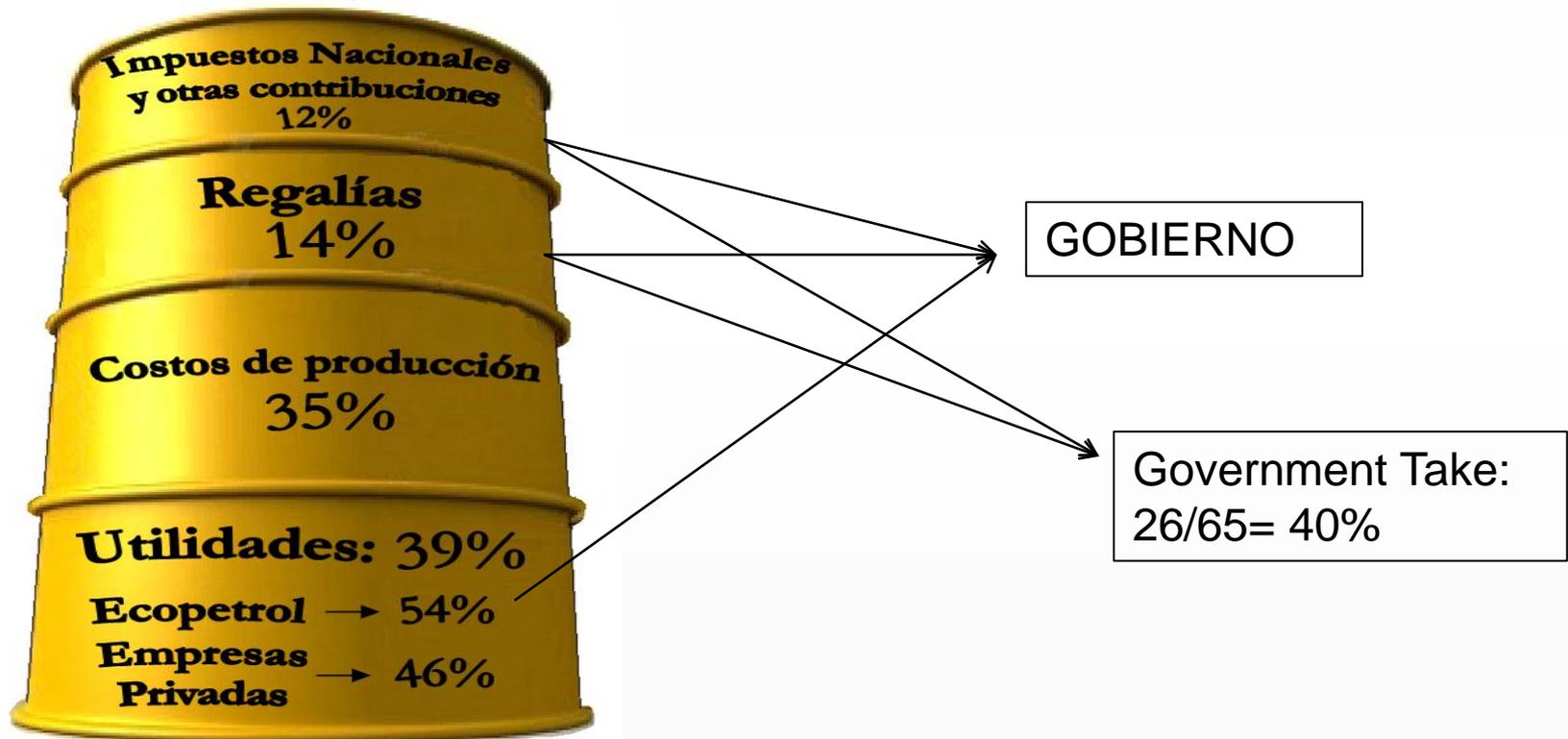
Vinculación del Sector Minero-Energético con el Sector Público

- Se da a través de los ingresos fiscales que recibe el gobierno por concepto de tributos y regalías y de los dividendos de las empresas estatales
 - En los últimos 5 años:
 - Impuesto de renta de empresas minero-energéticas: 9% de los ingresos del Gobierno
 - Regalías: 2.5% del PIB (el petróleo ha aportado el 82%)
 - Dividendos de Ecopetrol: 6.3% de los ingresos del Gobierno



Vinculación del Sector Petrolero con el Sector Público

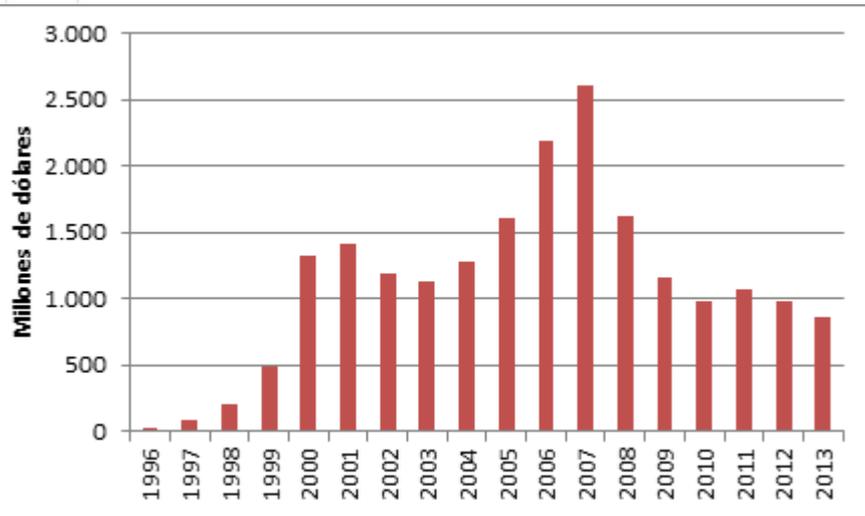
- Estimación de la distribución % de los ingresos petroleros (2012: US\$38 mm)



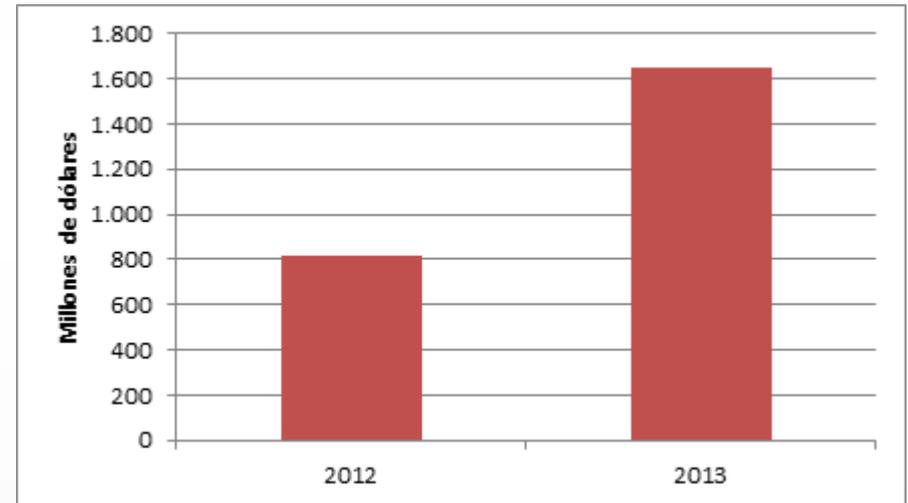
¿Cómo Distribuir los Beneficios de la Explotación de Recursos Naturales, teniendo en cuenta a las Generaciones Futuras?

- Fondos Soberanos: FAEP (2 pozos petroleros), FAE (sistema general de regalías)

Fondo de Ahorro y Estabilización Petrolera



Fondo de Ahorro y Estabilización



- Regla Fiscal



Conclusiones

- La explotación de los recursos naturales ha ayudado al crecimiento de la economía
- Los ingresos del gobierno en parte dependen del desempeño de la explotación de los recursos naturales
- La economía es sensible a los precios internacionales de los recursos naturales
- Para aminorar el efecto de la sensibilidad el gobierno creó la regla fiscal y el fondo soberano.



Muchas gracias

