

Energía, minería, Infraestructura

Política Fiscal

Política Macroeconómica



---

**Ministerio de Hacienda y Crédito Público**

República de Colombia

Bruce Mac Master



No hay duda

Estamos viviendo un punto el punto de quiebre económico más importante de la historia del país

---



1. No existe otro sector, por desde su misma definición, en el cual
2. No existe otro sector con mayor capacidad de afectar a la economía y a la sociedad, positiva o negativamente, como este sector.
3. Probablemente ni siquiera el café lo tuvo tanto en su momento ya que era una actividad muy localizada
4. Tenemos la oportunidad de hacer las cosas bien o mal, y no tengamos la menor duda, tenemos la responsabilidad de hacer las cosas que definirán a la Colombia del futuro
5. A pesar de que este es un escenario totalmente privado, esta discusión no es una discusión exclusivamente de negocios. Es una discusión sobre la sociedad, sobre la economía



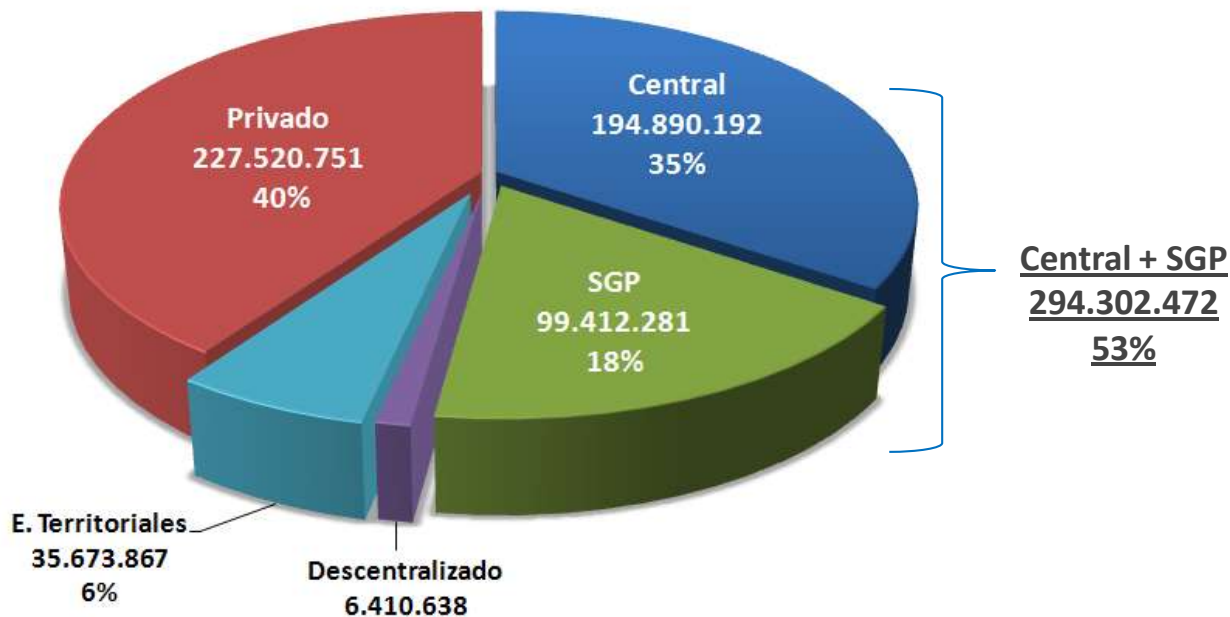
# Una discusión social y economía que incluye simultáneamente

1. Incentivos a la inversión
2. Justicia en las condiciones económicas de explotación
3. Correctas condiciones ambientales y la búsqueda de sistemas sostenibles de desarrollo de la industria
4. Implementación de condiciones adecuadas de relación y trámites frente al Estado.  
Permisos y Licencias
5. Definición de sistemas fiscales compatibles con el desarrollo del sector
6. Definición de sistemas monetarios y cambiarios compatibles con este mismo desarrollo
7. Fortalecimiento de una cadena de producción industrial y de servicios que soporte el desarrollo del sector
8. Creación de sistemas de infraestructura
9. Definición del Sistema General de Regalías – SGR –
10. Definición de esquemas de relacionamiento equilibrado con la sociedad
11. Formalización
12. Incentivos a la inversión
13. Justicia en las condiciones económicas de explotación



# Fuentes de financiación del PND

El PPI que soporta el PND 2011 - 2014, asciende a \$563.9 billones de pesos de 2010



(Millones de pesos de 2010)

Fuente	2011	2012	2013	2014	Total 2011-2014
Central*	49.132.351	47.454.517	48.930.892	49.372.432	194.890.192
SGP	24.035.957	24.373.062	25.082.957	25.920.304	99.412.281
Descentralizado	1.617.570	1.599.653	1.599.341	1.594.073	6.410.638
E. Territoriales	7.648.444	10.137.751	9.366.648	8.521.024	35.673.867
Privado	56.413.401	57.795.154	56.327.089	56.985.108	227.520.751
<b>Total PND constantes 2010</b>	<b>138.847.723</b>	<b>141.360.138</b>	<b>141.306.926</b>	<b>142.392.941</b>	<b>563.907.728</b>

\* Incluye gastos: Funcionamiento, justicia y defensa

Fuente: DNP - DIFP



# Inversión Privada en Infraestructura 2011-2014

## Minas y Energía

Hidrocarburos	66,46
Gas	2,92
Energía	11,94
Minería	12,06
<b>Total</b>	<b>93,37</b>

## Transporte

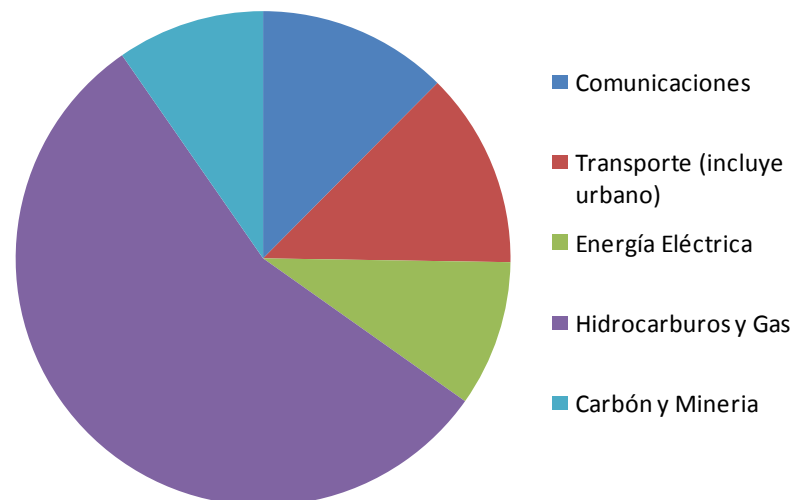
Carreteras	11,47
Férreo	2,01
Puertos	1,27
Aeropuertos	1,24
<b>Total</b>	<b>15,99</b>

## Telecomunicaciones

Telefonía Local	2,00
Larga Distancia	0,04
Valor Agregado	0,09
Telefonía Móvil	11,58
Televisión	1,84
<b>Total</b>	<b>15,55</b>

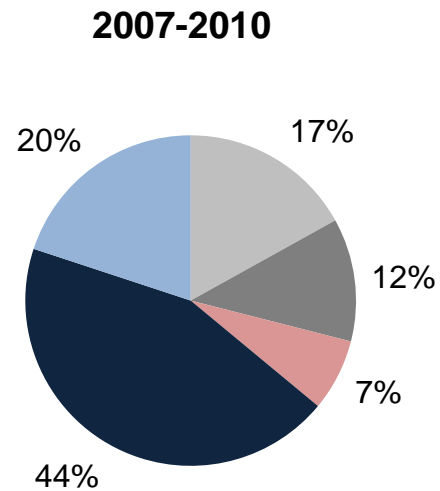
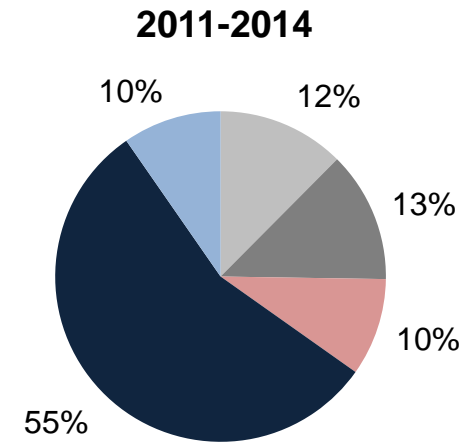
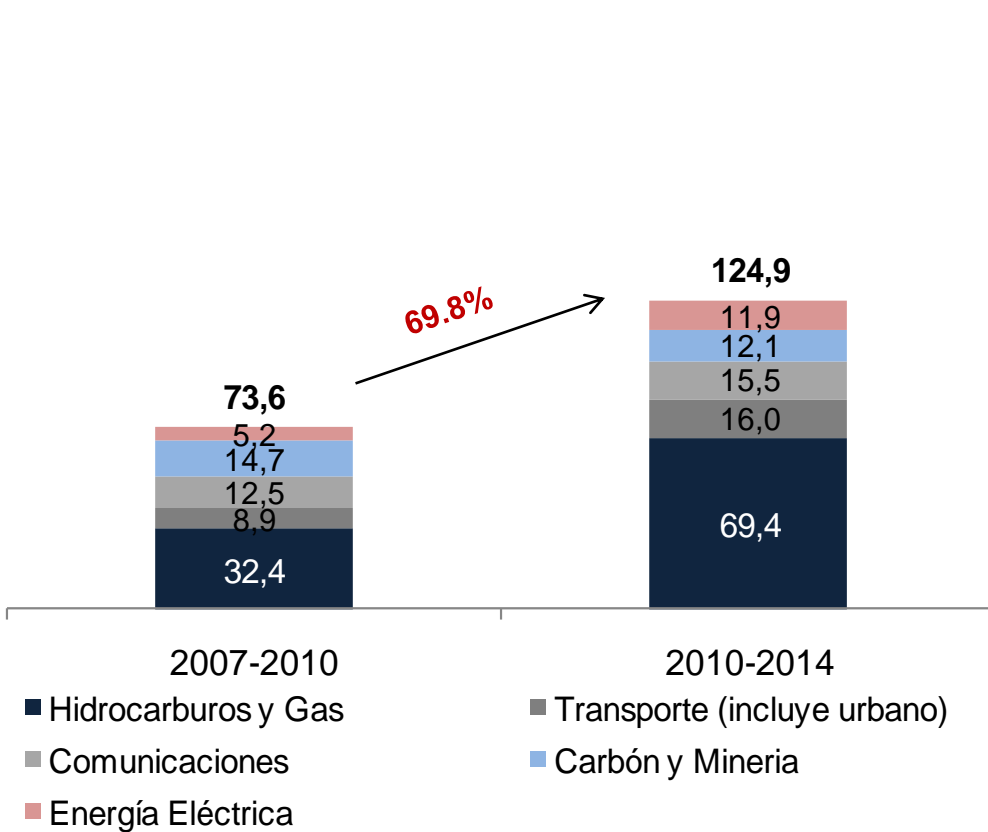
**TOTAL 124,91**

Cifras en billones de pesos contantes de 2010





# Inversión Privada en Infraestructura 2007-2010 y 2011-2014



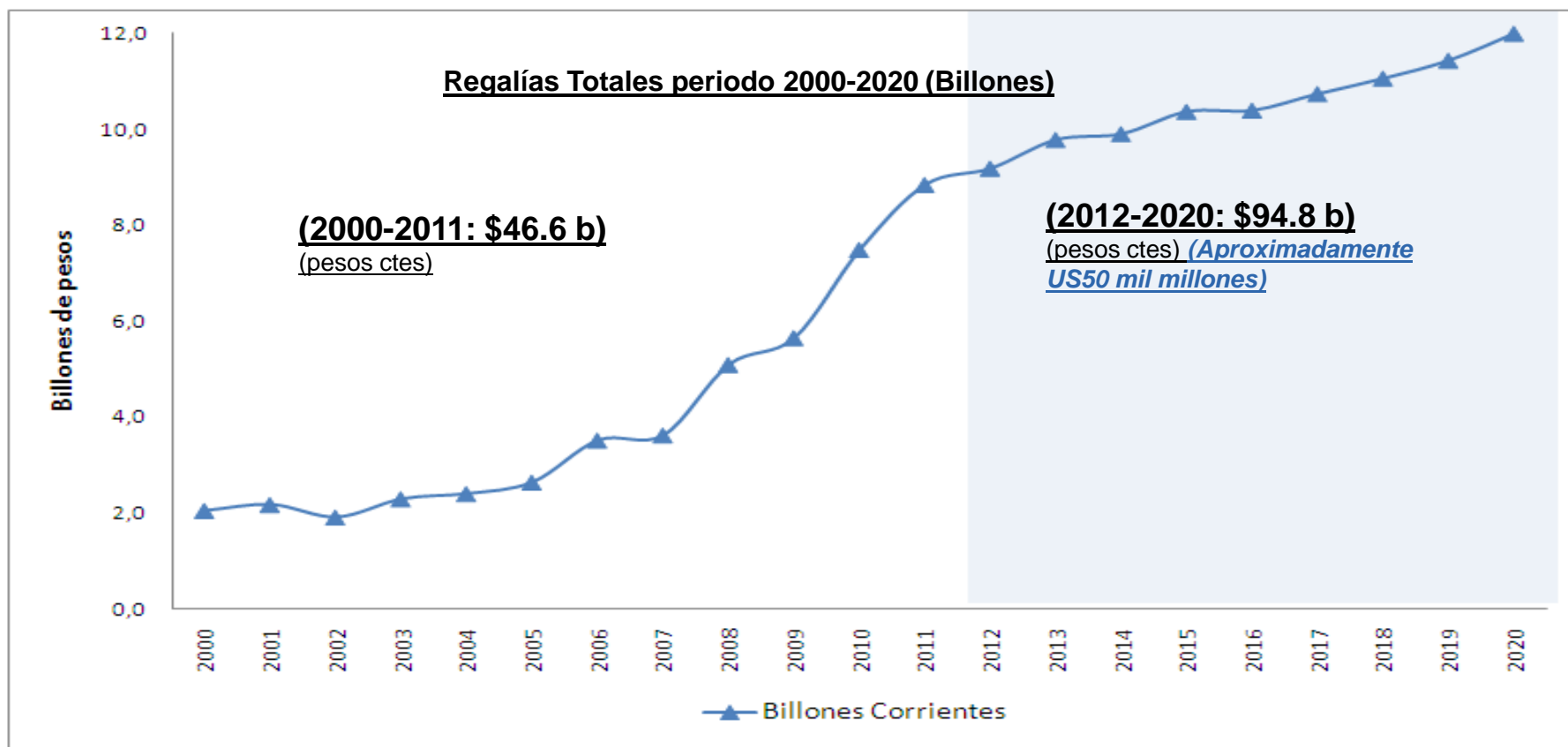
Cifras en billones de pesos contantes de 2010



# Recursos de Regalías 2011-2020

## Auge Minero Energético

Crecientes posibilidades de **generación de una bonanza de ingresos**, por cuenta de la expansión de la actividad minero energética





---

Pero como todos sabemos el boom no viene solo



# Reformas necesarias

## ¿Cómo impedir estos fenómenos?

Apreciación real

Aparición de gastos permanentes respaldados con ingresos transitorios

Agravamiento de los problemas del actual esquema de distribución y uso de las regalías

Agotamiento de los recursos por parte De la generación actual

Saturación de la capacidad para gastar eficientemente

Volatilidad excesiva de diversas variables

AHORRANDO LOS EXCEDENTES

DISTRIBUYENDO EQUITATIVAMENTE

ESTABILIZANDO LOS INGRESOS

INVIERTIENDO EFICIENTEMENTE



# Reformas necesarias

¿Cómo lograr estos objetivos?

AHORRAR LOS  
EXCEDENTES

DISTRIBUIR  
EQUITATIVAMENTE

ESTABILIZAR LOS  
INGRESOS

INVERTIR  
EFICIENTEMENTE

REGLA FISCAL

REFORMA AL SISTEMA  
GENERAL DE REGALÍAS



# Global investment climate – for petroleum upstream development

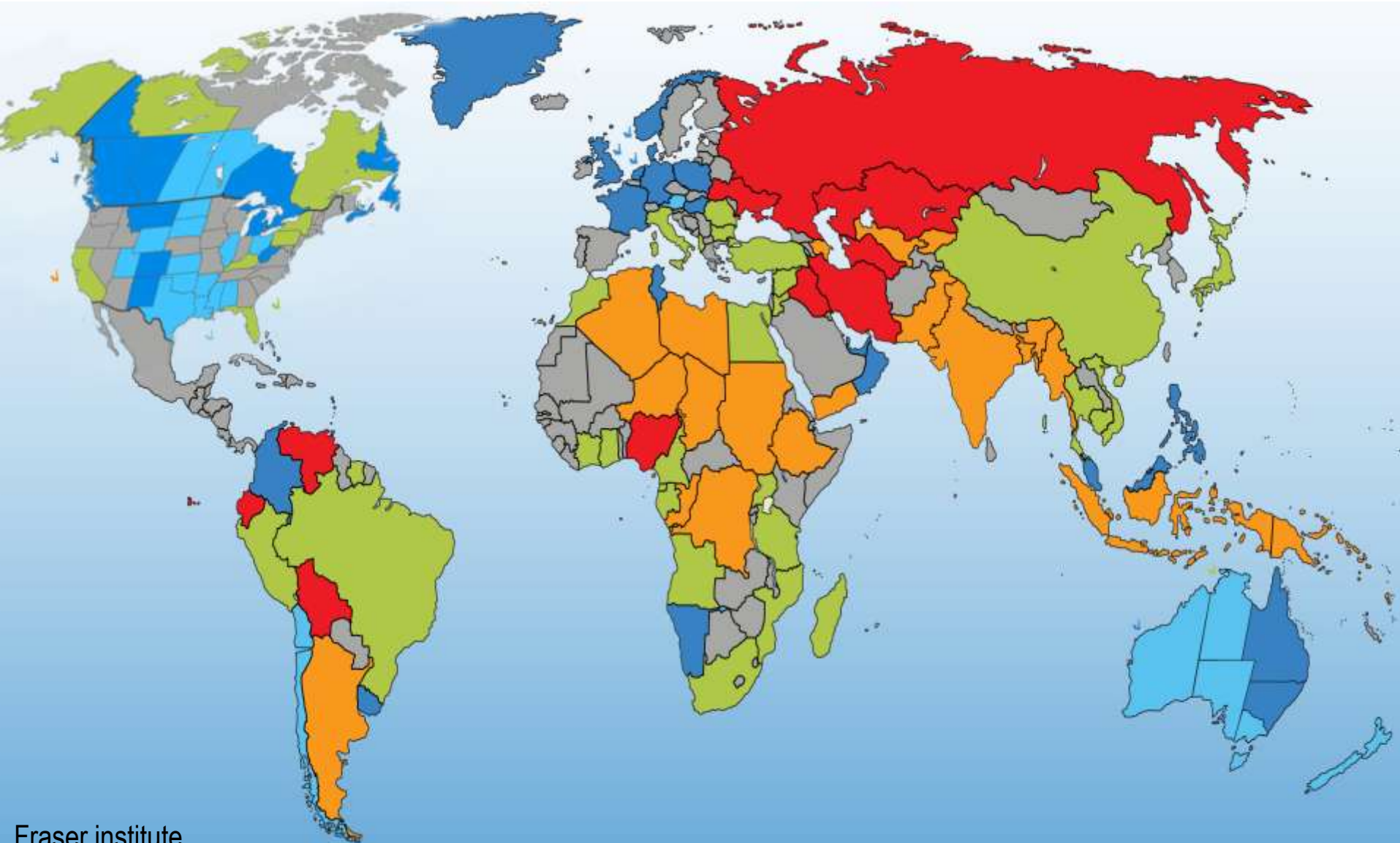




Figure 18 : LATIN AMERICA & CARIBBEAN BASIN 2010





## Colombia

“Best combination of fiscal regime, regulatory oversight, and legal sanctity of contract available to day.

Moreover, Colombia still exhibits excellent geological prospectivity.”

“Transparent competitive bid process under independent regulatory authority, low royalty and taxes,

no government participation, low minimum work programs, low cost of technical data (in under-explored basins with very favorable petroleum geology fundamentals).”

“Political stability and fair interpretation of legal framework.”

“Colombia has clear regulations and officials that look for compliance with the law, avoiding changes or excessive burdens on the private company.”

“Institutional framework and adherence to rule of law make investment attractive. Little government interference.”



Esta generación tiene la  
oportunidad de hacer las  
cosas muy bien o  
hacerlas muy mal.  
Tratemos de hacerlas lo  
mejor posible



Libertad y Orden

# Gracias

---

**Ministerio de Hacienda y Crédito Público**  
República de Colombia

Bruce Mac Master

Mayo de 2011

