

A large, stylized image of the Peruvian flag is positioned on the left side of the slide. The flag features the red, white, and blue horizontal stripes. Superimposed on the center of the flag is the coat of arms of Peru. The coat of arms consists of a central shield with a tree and a deer, flanked by two condors. Above the shield is a wreath, and below it is a base with a scallop shell and a scroll. The background of the slide is a dark grey.

# **Importancia de la Minería en el Desarrollo Peruano**

**Luis Miguel Castilla**  
Ministro de Economía y Finanzas

Mayo, 2012

The image features the coat of arms of Peru, which consists of a shield supported by two condors. The shield is divided into four quadrants: the top-left shows a guanaco, the top-right shows a tree, the bottom-left shows a fan shell, and the bottom-right shows a scroll. Above the shield is a laurel wreath, and the shield is flanked by two condors. The entire emblem is set against a dark, textured background.

**Perú: País Minero**

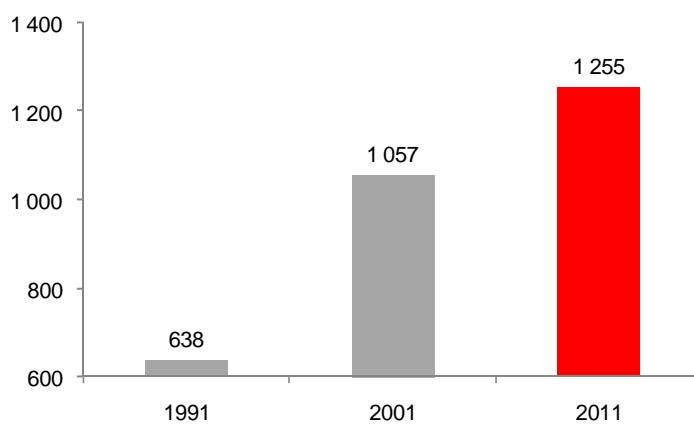
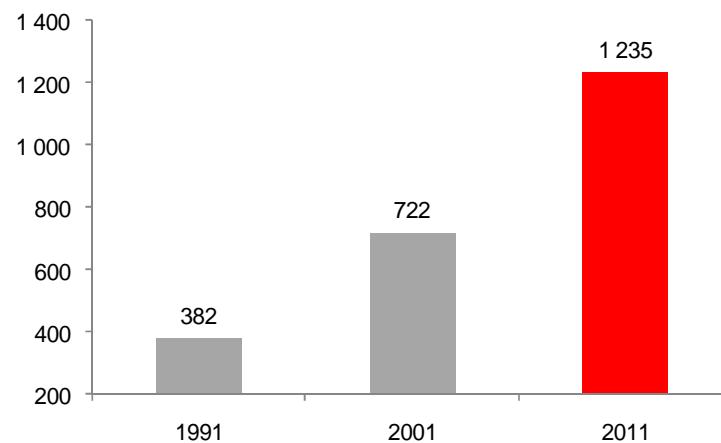
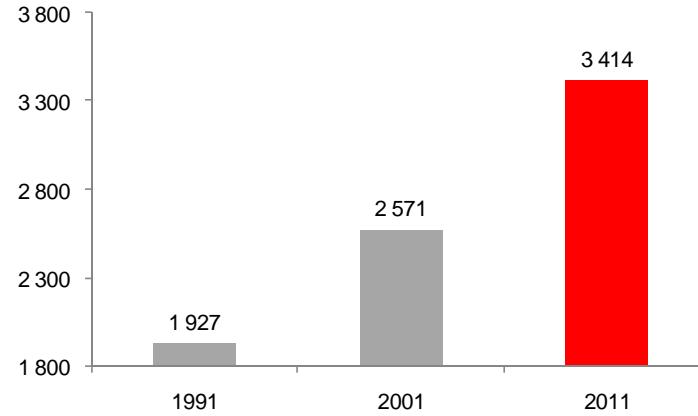
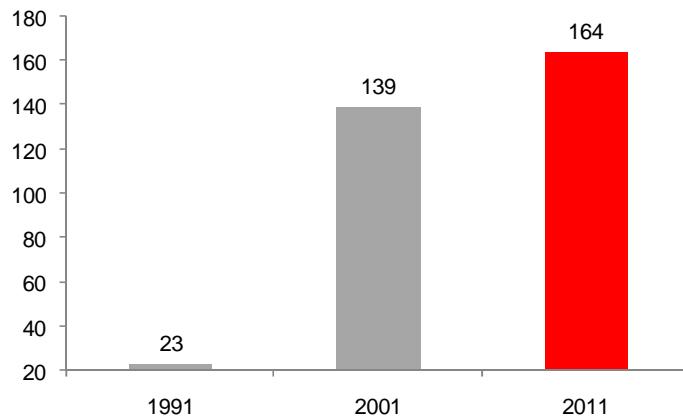


## Perú: País Minero

- Perú es uno de los principales productores de minerales en el mundo.
- Perú es un exportador neto de una canasta de minerales.
- Importante incremento de la inversión y producción minera en los últimos años.
- Top 5 en la inversión mundial en exploración minera.
- Inversiones comprometidas por US\$ 53 mil millones en los próximos años.
- Amplio espacio para seguir creciendo en minería.



# La producción de nuestros minerales creció considerablemente en las últimas dos décadas

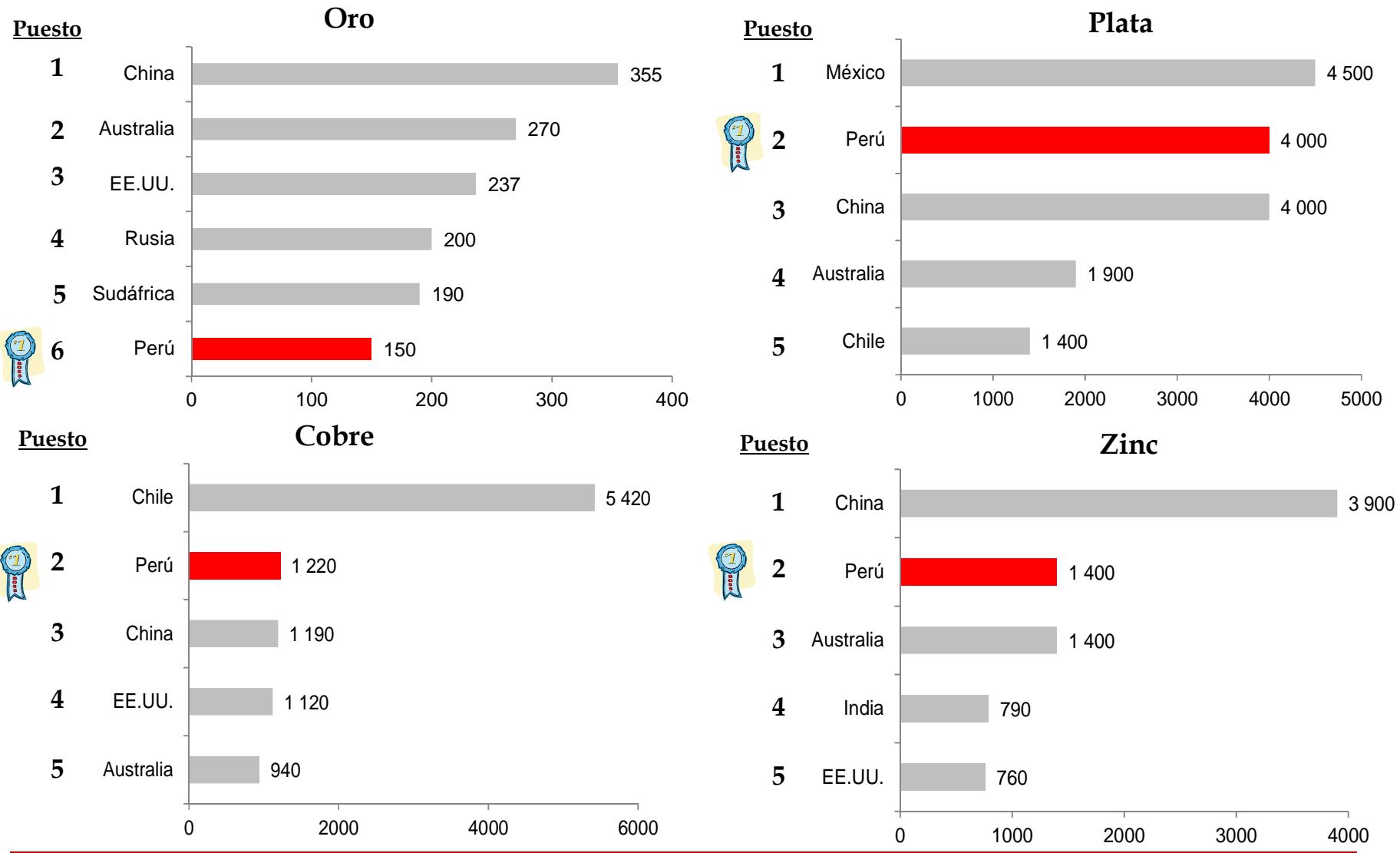


Fuente: Ministerio de Energía y Minas del Perú.



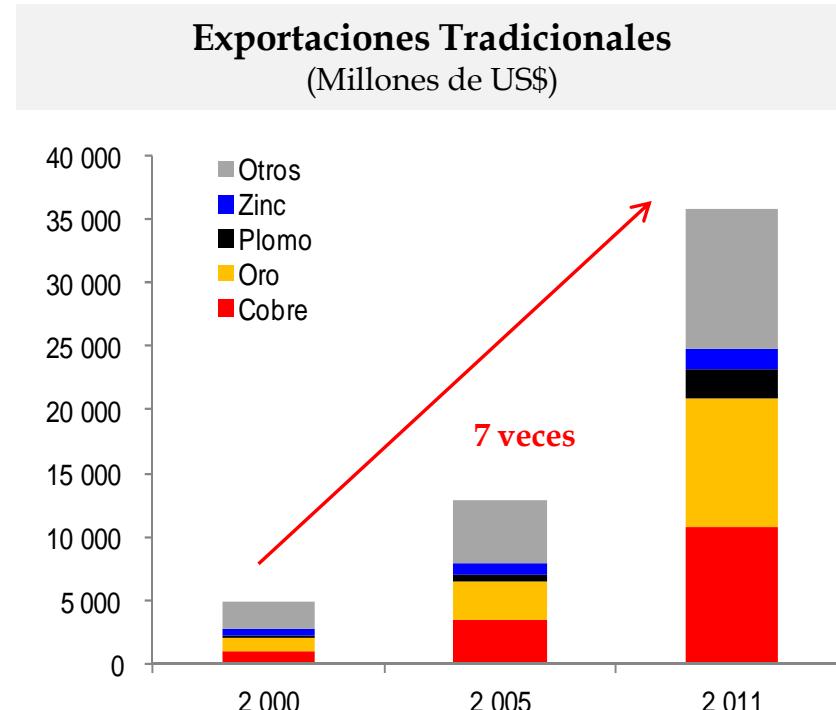
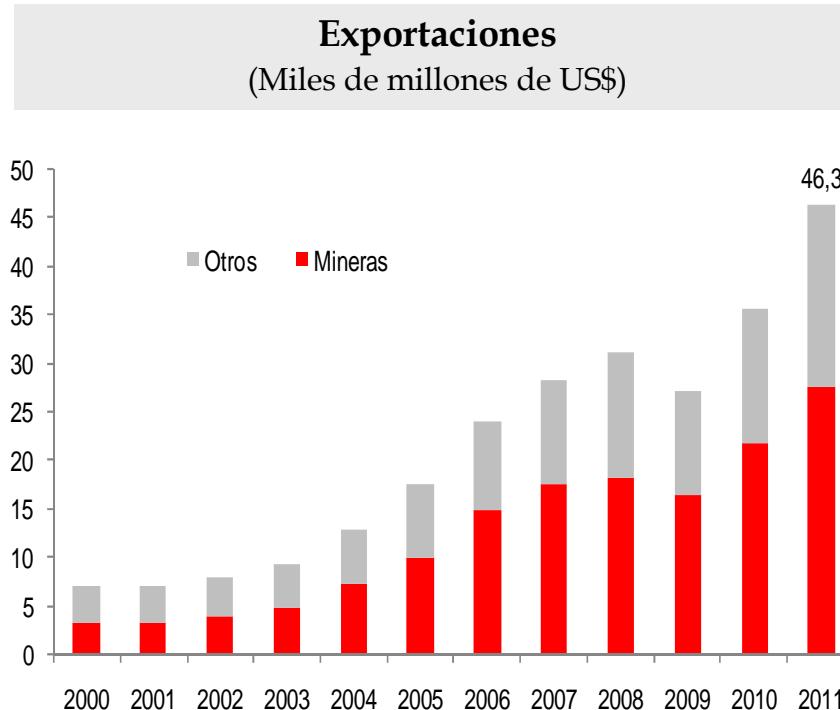
# Perú es uno de los principales productores de metales a nivel mundial

Ranking Mundial de Producción 2011 (miles de toneladas)





# La minería aporta el 61% de nuestras exportaciones

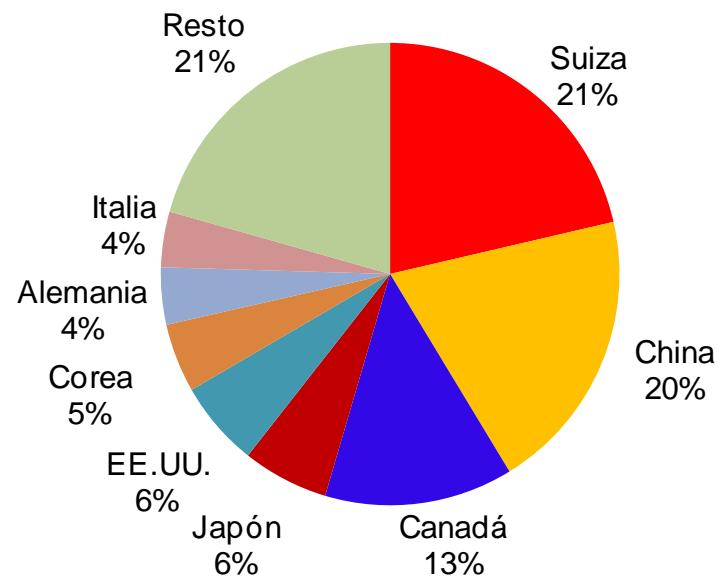


Fuente: BCRP, SUNAT.

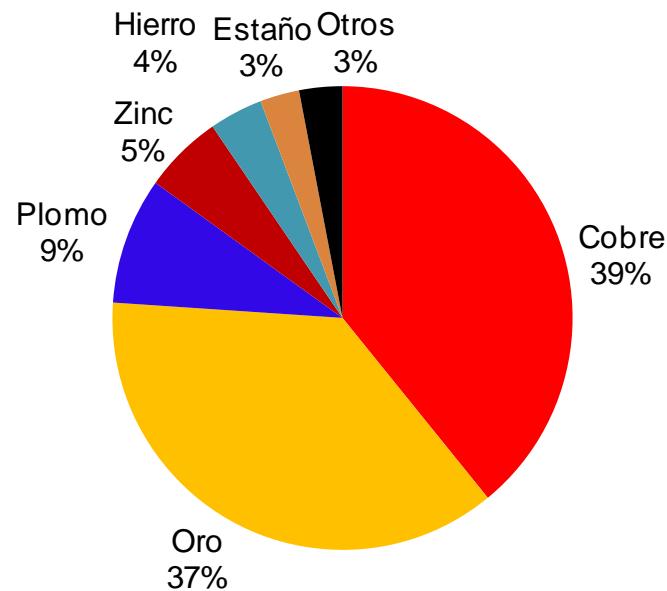


# Exportaciones por destinos y productos

Exportaciones Mineras por Destino 2011  
(%)



Exportaciones Mineras por Producto 2011  
(%)



Fuente: BCRP, SUNAT.



# Avance de la minería impulsó las exportaciones

Exportaciones  
Mineras

## Exportaciones (Millones de US\$ )

	US\$ Millones		Var. %
	2000	2011	
<b>Exportaciones Totales</b>	<b>6 955</b>	<b>46 268</b>	<b>565,3</b>
Indice de precios (1994=100)	98	341	247,1
Indice de volumen (1994=100)	160	306	91,6
<b>Exportaciones Tradicionales</b>	<b>4 804</b>	<b>35 837</b>	<b>176,7</b>
Volumen			
Oro (miles oz.tr.)	4 083	6 415	57,1
Zinc (miles TM)	792	1 007	27,2
Cobre (miles TM)	529	1 257	137,6
<b>Exportaciones No Tradicionales</b>	<b>2 044</b>	<b>10 130</b>	<b>395,7</b>
Agroexportaciones	394	2 830	618,3
Textiles	701	1 986	183,4
Químicos	212	1 645	674,8
Sidero-metalúrgicos y joyería	265	1 128	325,8
Pesqueros	177	1 047	492,2

- Las exportaciones de productos mineros se han multiplicado casi por 9 respecto al 2000.



## Perú se encuentra en el “top five” del presupuesto mundial en exploración minera (2010)

Presupuestos de Exploración de los principales países, 2010

Destino	Millones US\$	Part. %
Canadá	2 130	19%
Australia	1 340	12%
USA	890	8%
México	670	6%
Perú	560	5%
Total	11 200	100%

- Nuestro país captó en el 2010 el 5% del presupuesto mundial en exploración minera.
- En América Latina Perú ocupa el segundo lugar después de México.

Fuente: MetalsEconomicsGroup 2011



# Importantes inversiones en marcha y mayor producción minera hacia el 2015

Producción de Cobre estimada 2012-2015  
(Miles de TMF)

Proyecto	Fecha Inicio (e)	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Ampliaciones</b>						
Antamina	2012		50 000	100 000	150 000	150 000
Cerro Verde	2T2015					100 000
<b>Nuevos</b>						
Marcobre	3T2013			30 000	40 000	50 000
Toromocho	3T2014				91 667	183 333
Constancia	2T2015					40 000
Las Bambas	2T2015					200 000
Antapaccay	2012	53 333	94 118	160 000	160 000	
Prod. Amp y Nuevas		103 333	224 118	441 667	883 333	
Producción Antiguas		1 226 738	1 230 273	1 250 742	1 267 544	
<b>Producción Total</b>		<b>1 235 000</b>	<b>1 330 072</b>	<b>1 454 390</b>	<b>1 692 408</b>	<b>2 150 878</b>
Var. % Anual		7,7	9,3	16,4	27,1	
<b>Var % Acumulada</b>		<b>7,7</b>	<b>17,8</b>	<b>37,0</b>	<b>74,2</b>	

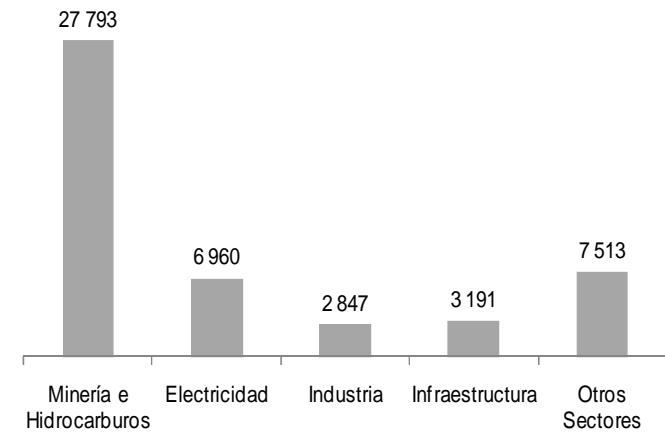
Fuente: BCRP, MINEM



# Mapa de la Inversión Minera en el Perú



# Proyectos de Inversión Privada 2012-2013 (US\$ Millones)

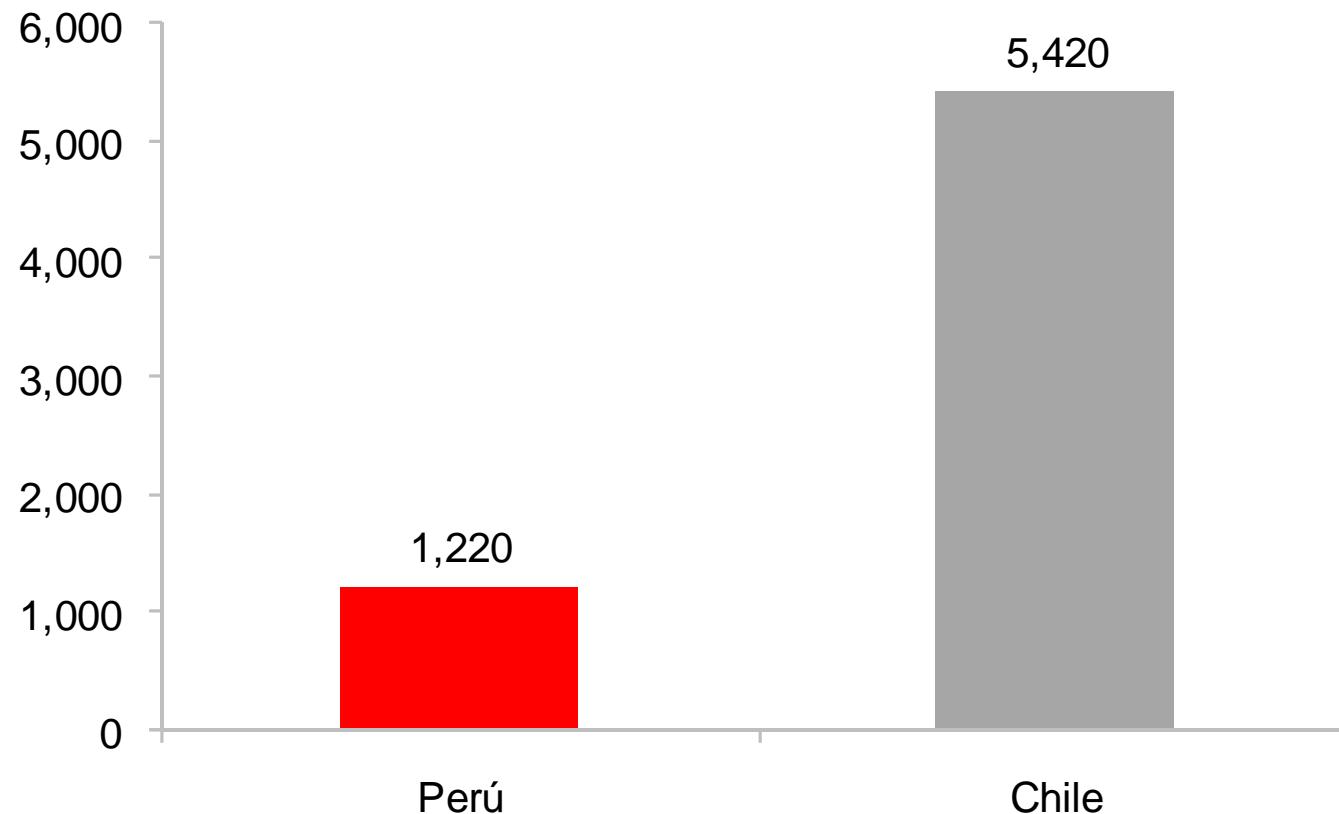


*Fuente: BCRP.*



## Amplias oportunidades de inversión

**Producción de Cobre 2011**  
(Miles de Toneladas Métricas Finas)



Fuente: U.S. Geological Service 2012

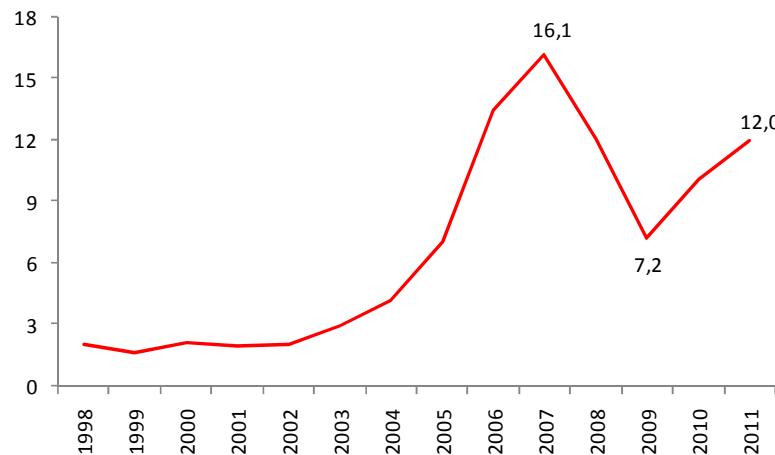
A stylized, modern interpretation of the Chilean coat of arms. It features a central shield with a deer on the left and a tree on the right, topped with a laurel wreath. The shield is flanked by two crossed flags. Below the shield is a decorative base with a fan-like pattern and a scroll. The entire design is set against a dark, textured background.

## Minería e Ingresos Fiscales

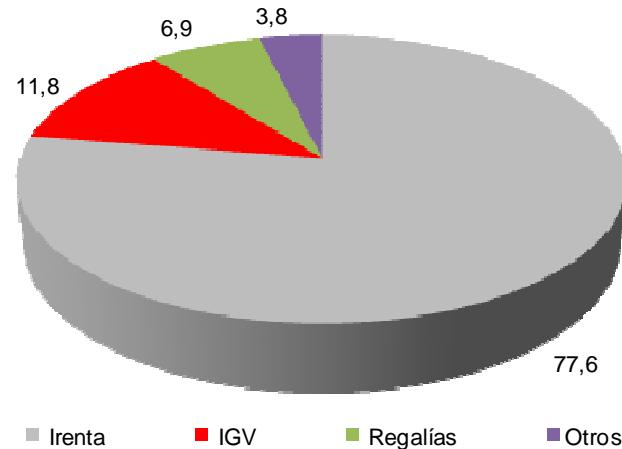


# Fuente importante de ingresos fiscales

Participación del Sector Minero en los Ingresos Corrientes del Gobierno General.(1998-2011)



Estructura de los Ingresos Fiscales del Sector Minero - 2011

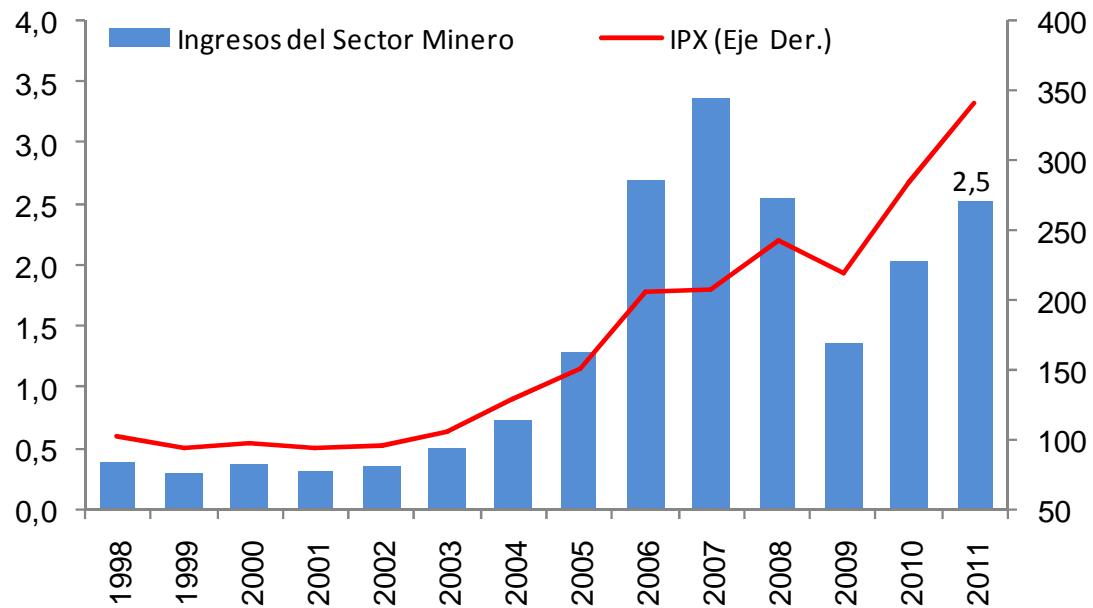


- 12,0% del total de Ingresos Corrientes del Gob. Gral. en el 2011 provienen del sector Minero (2,5% del PBI ), siendo más del 90% de naturaleza tributaria.
- Más del 77% de la recaudación del sector Minero se debe al Impuesto a la Renta (IR).
- 28,2% de la recaudación total del IR proviene del sector Minero.



# Sensibilidad a los vaivenes de los precios de exportación

**Recaudación del Sector Minero y precios de exportación**  
(% del PBI e Índice 100=94)

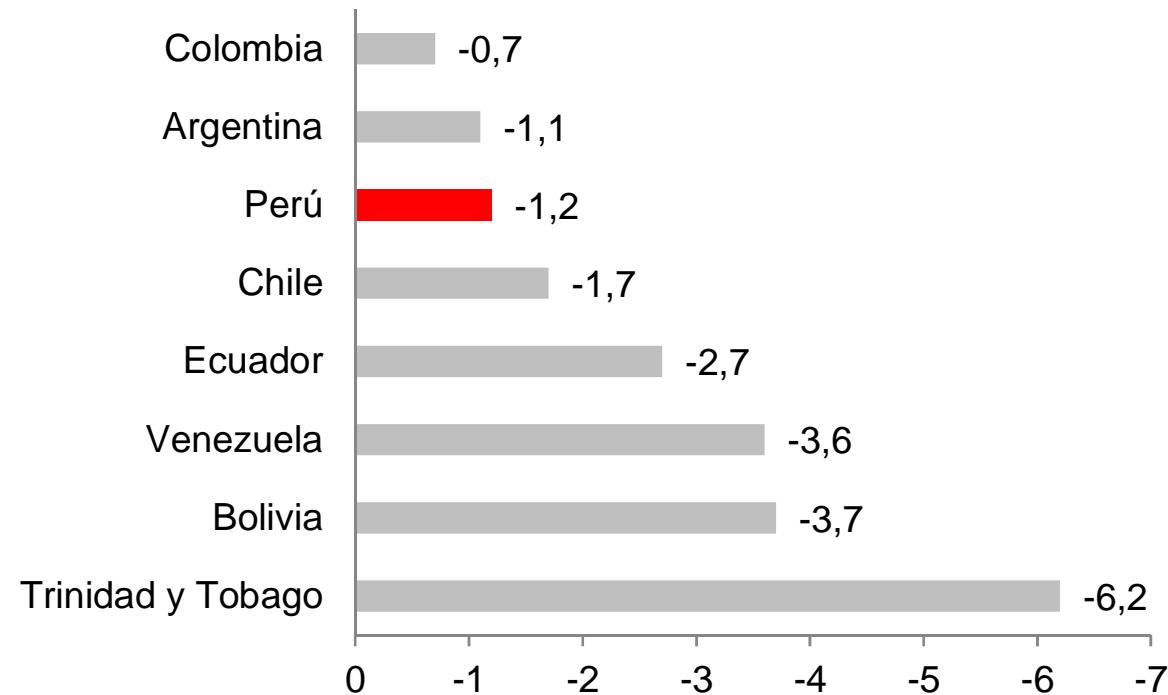


1/ Se consideró la elasticidad de los ingresos fiscales respecto al precio de exportación de 0,3 y de 1 respecto al PBI  
Fuente: MEF, SUNAT, PERUPETRO



# Impacto en ingresos fiscales de una caída de 35% en los precios de commodities

**Sensibilidad de los Ingresos Fiscales**  
(%PBI 2010)



## Principales Retos



# Perú debe seguir a Australia y Canadá como países exitosos en el manejo de sus Recursos Naturales

PBI per cápita y participación de las materias primas en el total de exportaciones de bienes

País	PBI per cápita (US\$ PPP 2011)	Materias primas en el total de bienes exportados (%) (2009)
Noruega	53 470	84
Australia	40 234	77
Canadá	40 541	44
Nueva Zelanda	27 668	73
Chile	17 221	89
Perú	10 062	86

Fuente: FMI WEO, WTI 2008, Banco Mundial, Revenue Watch Institute, MEF



## Retos a futuro

- 1. Materializar la inversión anunciada y preservar la competitividad**
  - Facilitación y reducción de trámites
  - Confianza en instrumentos de evaluación, mitigación y monitoreo
  - Resolución efectiva de conflictos sociales
  - Seguridad jurídica.
- 2. Minería sostenible, ambiental y socialmente: equilibrio entre industrias extractivas y sectores renovables.**
- 3. Mayor valor agregación de valor y desarrollo de servicios**
  - Transferencia tecnológica y acceso a mano de obra calificada.
- 4. Mejor distribución de las rentas generadas por explotación de RRNN.**
- 5. Mayor presencia del Estado y efectividad en su accionar en áreas de influencia.**
- 6. Lucha frontal contra la minería ilegal.**

A large, stylized image of the Peruvian flag is positioned on the left side of the slide. The flag features the red, white, and blue horizontal stripes. Superimposed on the center of the flag is the coat of arms of Peru. The coat of arms consists of a central shield with a tree and a deer, flanked by two condors. Above the shield is a wreath, and below it is a base with a scallop shell and a scroll. The background of the slide is a dark grey.

# **Importancia de la Minería en el Desarrollo Peruano**

**Luis Miguel Castilla**  
Ministro de Economía y Finanzas

Mayo, 2012