



IMPACTO DE CHINA EN LA ECONOMÍA PERUANA

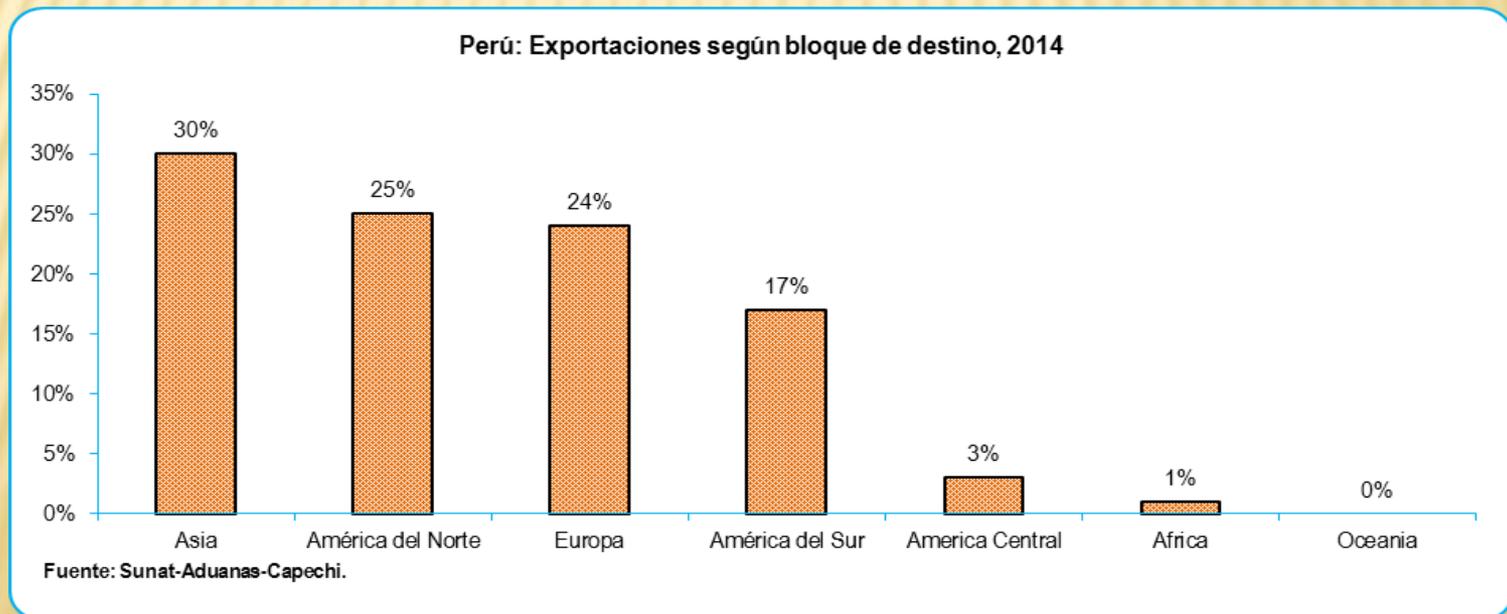
Aníbal Cristhian Canales Mesías

CONTENIDO

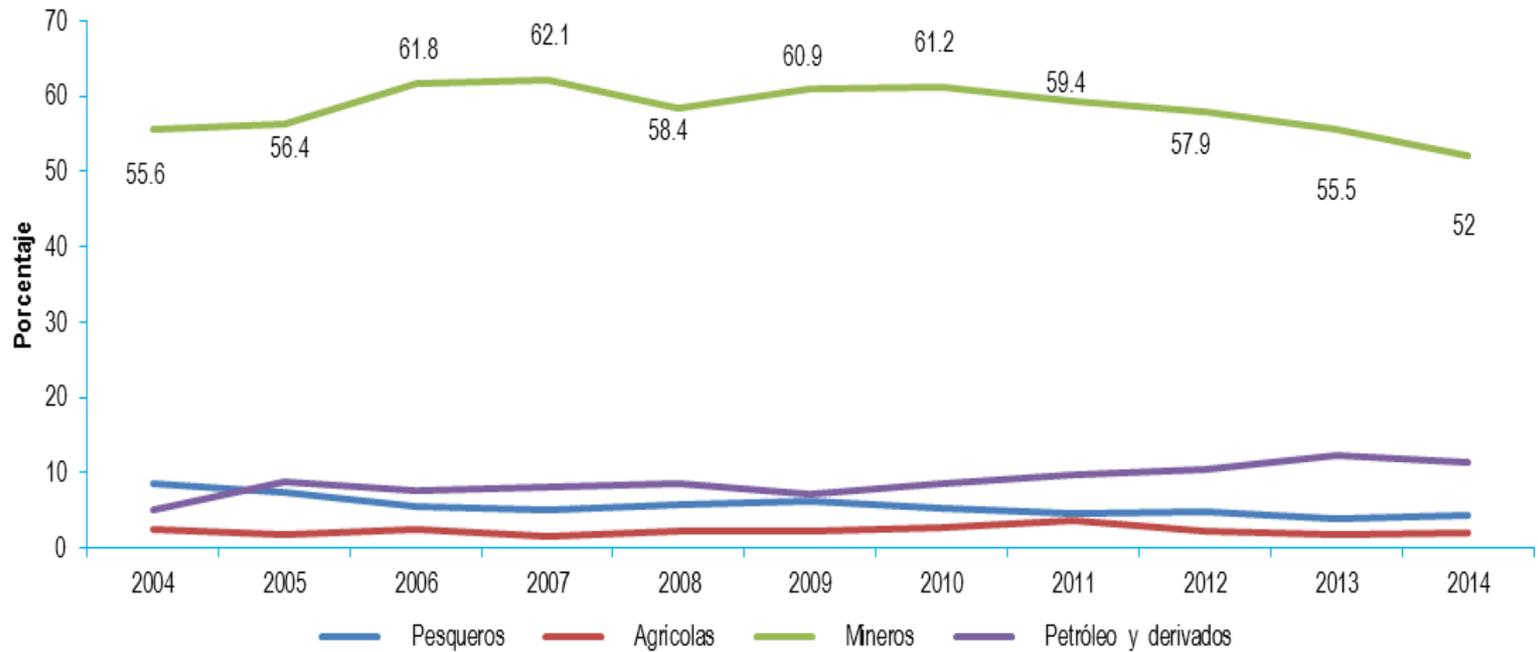
1. Exportaciones mineras peruanas hacia China.
2. La inversión China en el Perú, en especial del sector minero.
3. Impacto de la desaceleración china en el Perú.
4. Modelo Econométrico.
5. Conclusiones.

1 EXPORTACIONES MINERAS HACIA CHINA

- ✘ En el 2014, China desplazó a Estados Unidos como el principal socio comercial del Perú, llegando a tener una participación del 18.26%.

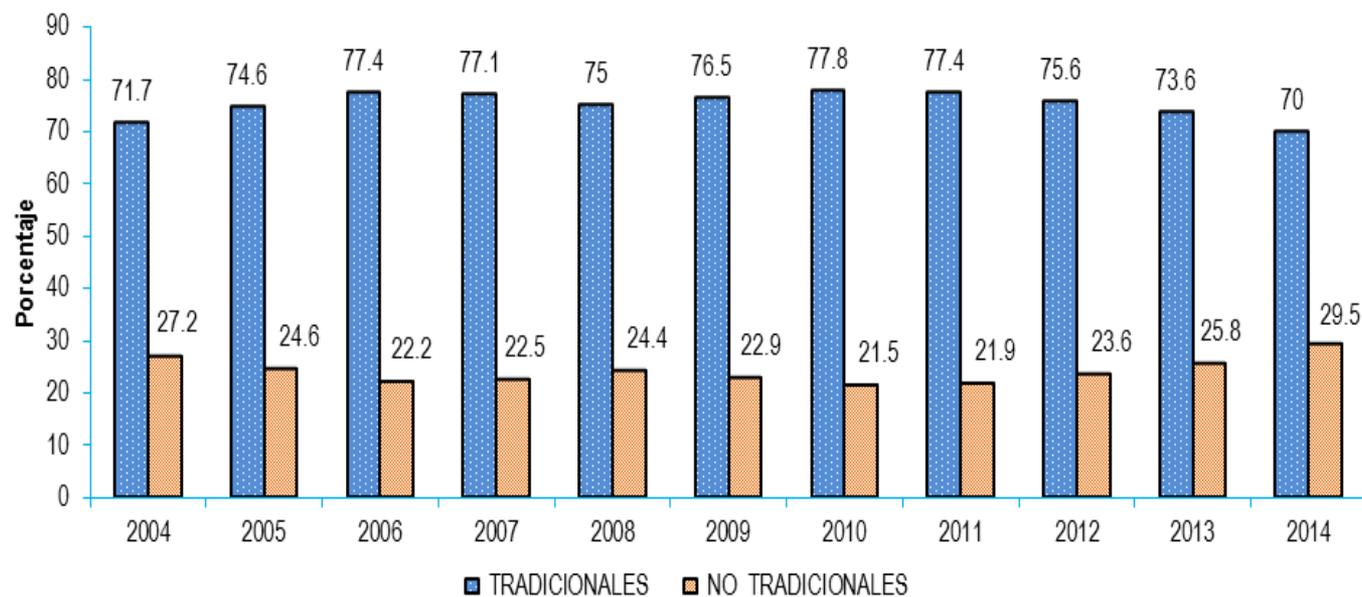


Perú: Exportaciones peruanas, 2004-2014, estructura porcentual
(en porcentaje)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Perú: Exportaciones tradicionales y no tradicionales
(en porcentaje)

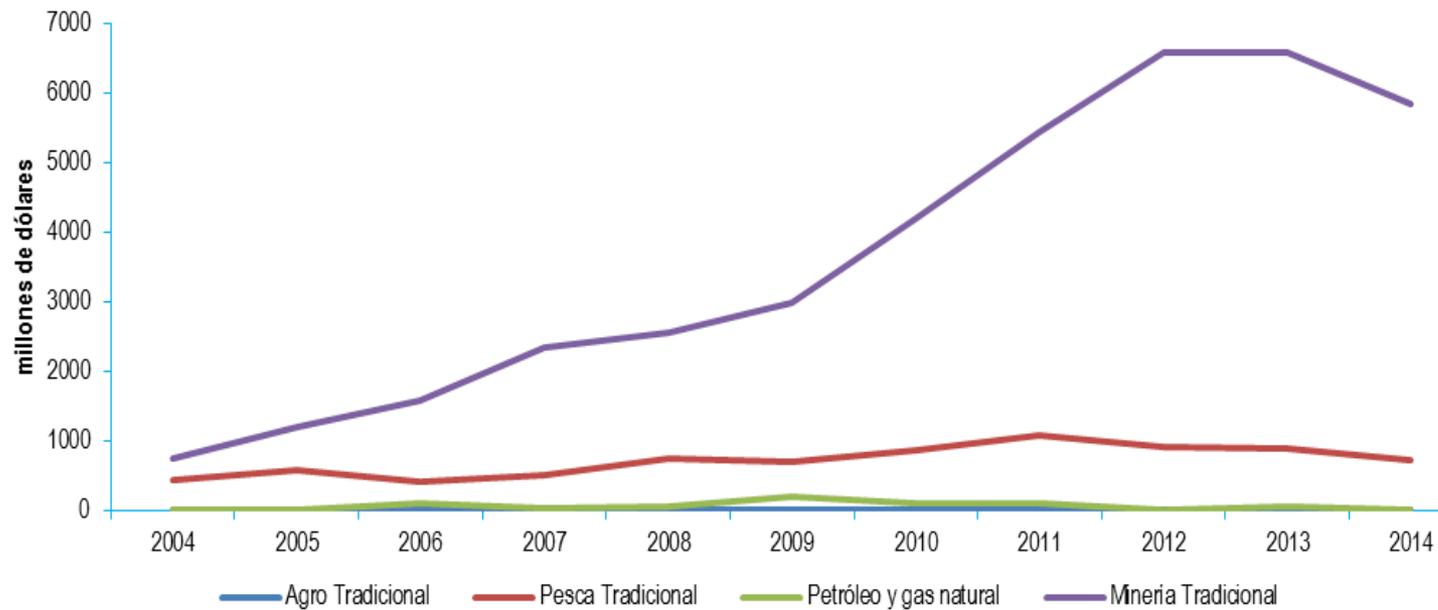


Fuente: Banco Central de Reservas del Perú.

Perú: Exportaciones tradicionales a China 2004-2014 (millones de dólares)

Sectores	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Agro Tradicional	2.29	1.13	1.9	2.12	0.69	0.61	0.92	2.08	5.43	3.88	4.84
Pesca Tradicional	426.24	587.97	418.3	511.69	736.36	696.12	871.91	1069.66	912.19	892.69	715.93
Petróleo y gas natural	0.08	17.06	99.77	36.82	57.54	185.99	98.31	97.63	0	58.1	0.06
Minería Tradicional	744.55	1,196.29	1,579.78	2,343.51	2,562.67	2,990.23	4,206.23	5,451.18	6,592.36	6,592.36	5,833.94
Total Tradicional	1,173.16	1,802.45	2,099.75	2,894.14	3,357.26	3,872.95	5,177.37	6,620.55	7,509.98	7,547.03	6,554.77
Minería/Total	63.47%	66.37%	75.24%	80.97%	76.33%	77.21%	81.24%	82.34%	87.78%	87.35%	89.00%

Perú: Exportaciones tradicionales a China, 2004-2014
(millones de dólares)



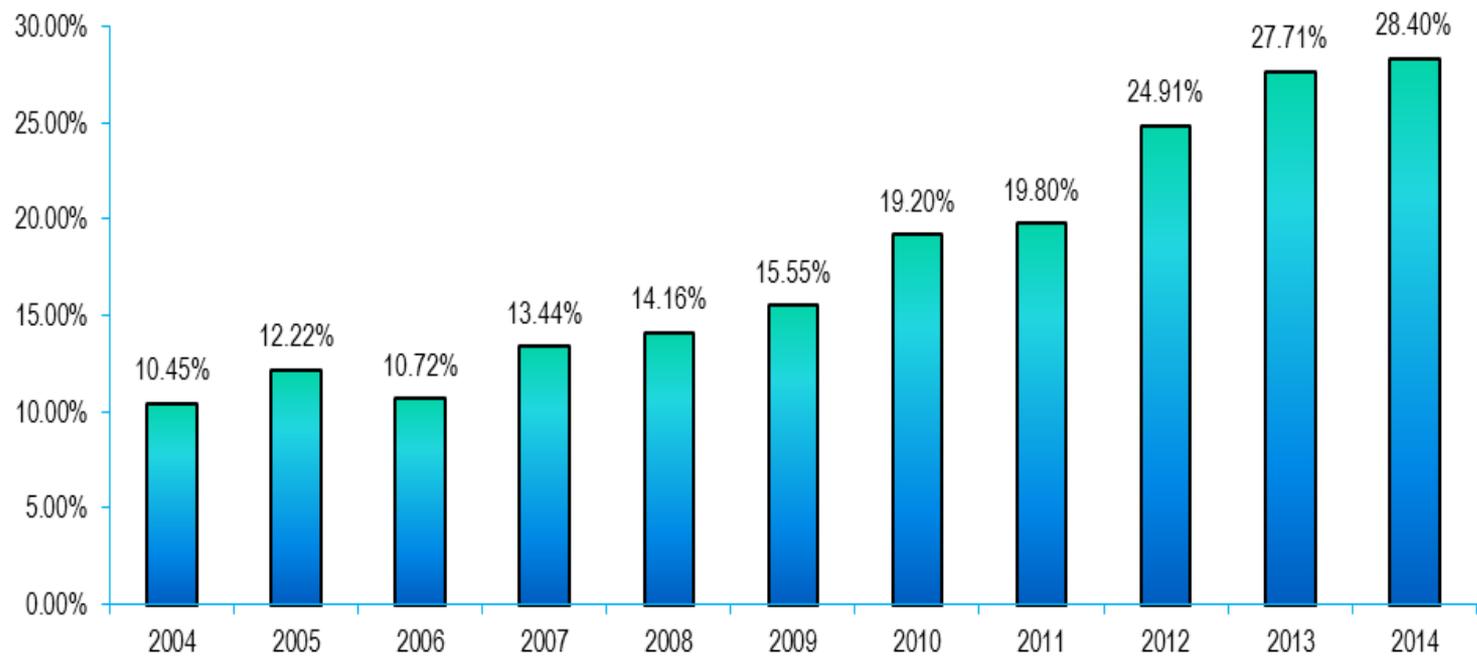
Fuente: Sunat-Aduanas-Capechi.

Perú: Exportaciones mineras a China/ Exportaciones mineras totales (Millones de dólares)

Tipo	Exportaciones	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A	Exportaciones Mineras	7,123.82	9,789.85	14,734.51	17,439.35	18,100.97	16,481.81	21,902.83	27,525.67	26,466.67	23,789.45	20,545.41
B	Exportaciones Mineras a China	744.55	1,196.29	1,579.78	2,343.51	2,562.67	2,562.67	4,206.23	5,451.18	6,592.36	6,592.36	5,833.94
	B/A	10.45%	12.22%	10.72%	13.44%	14.16%	15.55%	19.20%	19.80%	24.91%	27.71%	28.40%

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú, Sunat-Aduanas, Copechi.

Perú: Exportaciones mineras a China/ Exportaciones mineras totales
(porcentaje)



Fuente: Banco Central de Reservas del Perú, Sunat-Aduanas, Capechi.

-
- ✘ Los principales commodities que exportamos a China son: cobre, zinc, plomo y hierro. El cobre es el principal mineral que exportamos al “gigante asiático”. En el 2004, las compras de cobre por parte de China fue de 495 millones de dólares, con una participación de alrededor de 20.33%. En el 2014, aumentó a 54.32%, con exportaciones de cobre de 3,995 millones de dólares.

**PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS,
2010-2014**

Indicador	2010 P/	2011 P/	2012 P/	2013 P/	2014 E/
Exportación de productos mineros					
Millones de US\$	21 903	27 526	27 467	23 789	20 545
Participación % en exportación total	61.2	59.4	57.9	55.5	52.0
Cobre	24.8	23.1	22.6	22.9	22.4
Oro	21.6	22.1	22.7	19.9	17.0
Plomo	4.4	5.2	5.4	4.1	3.9
Zinc	4.7	3.3	2.9	3.3	3.8
Hierro	1.5	2.2	1.8	2.0	1.6
Estaño	2.4	1.7	1.2	1.2	1.4
Molibdeno	1.4	1.2	0.9	0.8	0.9
Plata	0.3	0.5	0.4	1.1	0.8
Otros	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1

Nota : Las diferencias en los totales y subtotales se deben al redondeo de cifras.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Banco Central de Reserva del Perú.
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

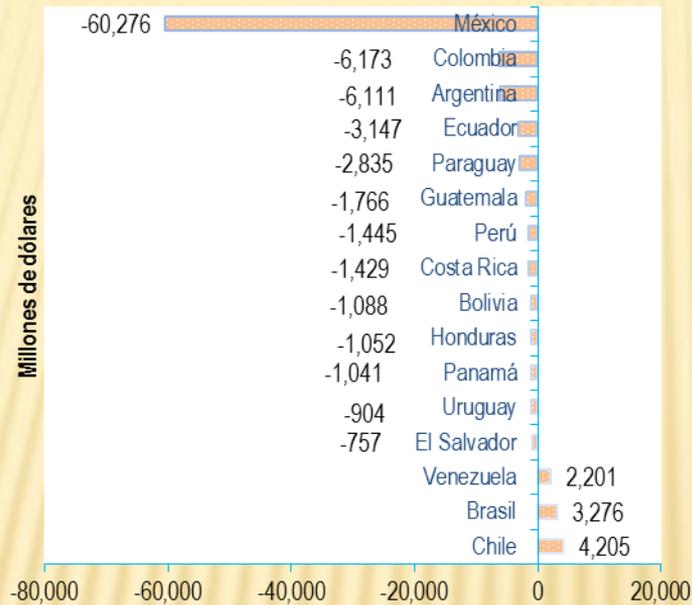
**VALOR DE EXPORTACIÓN FOB DE PRODUCTOS MINEROS,
SEGÚN PAÍS DE DESTINO, 2010-2014**

(Miles de US Dólares)

País	2010	2011	2012	2013	2014 P/
Cobre	8 879 154	10 721 040	10 730 951	9 820 756	8 874 913
China (Primer lugar)	2 353 632	3 156 434	4 455 664	4 472 104	4 368 734
Oro	7 744 631	10 235 353	10 745 516	8 536 279	6 729 072
Suiza	3 809 005	5 788 964	5 001 172	3 006 042	2 611 868
China (Noveno lugar)	12 219	69 815	27 803	12 768	14 144
Zinc	1 696 075	1 522 542	1 352 339	1 413 845	1 503 548
China (Primer lugar)	558 847	381 602	242 492	305 367	395 895
Plomo	1 578 810	2 426 738	2 575 336	1 776 061	1 522 515
China	798 271	801 304	1 028 117	382 060	411 908
Molibdeno	491 936	563 690	428 268	355 521	360 162
Chile	270 773	295 401	272 753	176 047	175 627
China (cuarto lugar)	1 121	-	-	2 087	12 465
Hierro	523 276	1 030 072	844 828	856 809	646 705
China (Primer lugar)	481 530	1 007 820	841 138	855 764	614 809

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria. Banco Central d

**Gráfico 1. Saldo Comercial con China 2014
(millones de dólares)**



Fuente: América Latina y el Caribe y China. Hacia una nueva era de cooperación económica.

2 LA INVERSIÓN CHINA EN EL PERÚ

- ✘ La inversión china en el Perú llega en los primeros años de la década de 1990, cuando llega la Shougang Corporation en Marcona (Ica) con una transacción de 120 millones de dólares. Luego ingresa la China National Petroleum Corporation en la extracción de petróleo. Sin embargo, las más importantes inversiones provenientes de China entran al país en la segunda mitad de la presente década y tiene como principales protagonistas a las siguientes empresas mineras: Chinalco, Minmetals, Jiangxi y Zijin. En el 2007, la minera Chinalco adquirió el proyecto de cobre Toromocho a la canadiense Peru Copper por 792 millones de dólares. Además, el megaproyecto de las Bambas fue vendido por 5,850 millones de dólares, que es la mayor inversión hecha por los chinos en el Perú. Actualmente, China posee cerca del 33% de la cartera minera en su poder.

Cuadro 3. Principales inversiones chinas en Perú

AÑO	Inversores	Socios	Proyecto	Sector
1992	Shougang Corporation/Shougan Hierro Perú S.A.A		Marcona	Minería
1993-1994	China National Petroleum Corporation (CNPC)/SAPET		Lote VI, VII (Talara, Piura)	Energía, petróleo y gas
2002	Tiens Group/Tianshi Perú SAC.			Manufactura
2005	China National Petroleum Corporation (CNPC)/SAPET		Lote 11 (Madre de Dios)	Energía, petróleo y gas
2007	Aluminium Corporation of China (Chinalco)/Minera Chinalco Perú S.A.		Toromocho	Minería
2007	Zijin Mining Group/ Río Blanco Copper S.A	Zijin (45%), Tongling Nonferrous (35%), Xiamen C&D (20%)	Río Blanco	Minería
2007	Beijing Rich Gold/ Jintong Mining		Llama TY01	Minería (Exploración)
2008	China Minmetals Corp.-Jiangxi Copper Corp./ Lumina Copper S.AC.	Minmetals (60%), Jiangxi Copper (40%)	Galeño	Minería
2008	Junefields Company Limited/ Junefield Group		Cercana	Minería
2009	Shougang Corporation/Shougan Hierro Perú S.A.A		Expansión de Marcona	Minería
2009	Nanjingzhao Group/ Jinchao Mining Peru S.A.		Pampa del Pogo	Minería
2010	Bank of China	Bank of China, Interbank	China Desk Peru	Financiero
2010	Industrial and Commercial Bank of China (ICBC)/ ICBC Peru Bank			Financiero
2011	Minera Shouxin Peru	Baiyin Nonferrous Group (51%), Shougang (49%)	Proyecto Explotación Relaves	
2012	China National Petroleum Corporation (CNPC)/SAPET	CNPC (45%) Pluspetrol Norte S.A. (55%)	Lote 1AB (Olaya, Loreto)	Energía, petróleo y gas
2012	China National Petroleum Corporation (CNPC)/SAPET	CNPC (27%), Pluspetrol Norte S.A. (73%)	Lote 8 (Trompeteros, Yanayacu, Loreto)	Energía, petróleo y gas
2013	China National Petroleum Corporation (CNPC)/PetroChina		Lote X (Talara), Lote 58 (Camisea)	Energía, petróleo y gas
2013	China National Petroleum Corporation (CNPC)/PetroChina	CNPC (46.16%), Repsol (53.84%)	Lote 57 (Camisea)	Energía, petróleo y gas
2013	Pacific Andes International Holding Ltd./China Fishery Group			Pesca
2014	MMG Ltd.	MMG Ltd. (62.5%), Guoxin Investment Corp. (22.5%), CITIC Metal (15%)	Las Bambas	Minería

-
- ✘ La inversión china en minería en el Perú, antes de la compra del proyecto Las Bambas era alrededor de 13,839 millones de dólares, si a esto le sumamos la compra de las Bambas (5,850 millones de dólares), el total de la inversión China sería de 19,689 millones de dólares, con lo cual pasa a representar el 33% del sector minero peruano.

Cuadro 4. Inversiones Chinas en Latinoamérica últimos 12 meses (millones de dólares)

julio 2013-junio 2014						
Año	País	Empresa	Millions	Sector	Subsector	%
2013	Ecuador	Harbin Electric	600	Energy	Hydro	3.10%
2013	Costa Rica	China Communication Const.	470	Transport	Autos	2.43%
2013	Bolivia	Sinomach and China Railway	190	Transport	Rail	0.98%
2013	Peru	China Fishery	820	Fishery		4.23%
2013	Venezuela	Sinopec	1,400	Energy	Oil	7.23%
2013	Argentina	China Energy Engineering	2,820	Energy	Hydro	14.56%
2013	Argentina	CNOOC	120	Energy	Gas	0.62%
2013	Bolivia	China Aerospace Scien. & Tech.	300	Technology	Telecom	1.55%
2013	Brazil	China Construction Bank	720	Finance	Banking	3.72%
2013	Brazil	CNOOC and CNPC	1,280	Energy	Oil	6.61%
2013	Peru	CNPC	2,600	Energy		13.42%
2013	Brazil	Three Gorges	770	Energy	Hydro	3.98%
2014	Brazil	State Grid	100	Energy		0.52%
2014	Venezuela	Power Construction Corp	480	Transport	Autos	2.48%
2014	Bolivia	Power Construction Corp	110	Transport	Autos	0.57%
2014	Peru	Minmetals	5,850	Metals	Copper	30.20%
2014	Venezuela	Chinalco	500	Metals	Aluminum	2.58%
2014	Bolivia	Power Construction Corp	240	Energy	Hydro	1.24%
Total			19,370			100%

Cuadro 5. Inversiones comprometidas en Minería (en millones de dólares)

Privadas	Monto	Estatales	Monto
Zijin Mining	1,500	Minmetal	5,850
Nanjinzhao	1000	Chinalco	2500
China Sci-Tech	743	Shougan	1,000
Jinzhao Mining Peru	15	Jiangxi Cooper	976
Total	3,258	Total	10,326

Cuadro 6. Inversión China en Proyectos Mineros en el Perú

Proyecto	Propietario	Región	Metal	Inversión
Río Blanco	Consortio Zijin	Piura	Cobre	US\$ 1,500 millones
Galeno	Minmetals/Jiangxi	Cajamarca	Cobre	US\$ 2,500 millones
Toromocho	Chinalco	Junín	Cobre	US\$ 4,832 millones
Llama	Jinton Mining	Ica	hierro	Por definir
Shoungan Relaves	Baiyin/Shougan	Ica	hierro	US\$ 239 millones
Shoungan Marcona	Shougan	Ica	hierro	US\$ 1,480 millones
Pampa del Pongo	Nanjinzhao	Arequipa	hierro	US\$ 3,280 millones
Cercana	Junefield	Arequipa	Cobre	Por definir
Las Bambas	Consortio MMC	Apurímac	Cobre	US\$ 5,850 millones
TOTAL CARTERA DE INVERSIÓN CHINA EN MINERÍA: US\$ 19,681 MILLONES				

CARTERA ESTIMADA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN EN MINERÍA

(Millones de US Dólares)

Concepto	Inversión	%
País	63 928	100,00
China	22 659	35,44
EE.UU.	10 071	15,75
Canadá	8 867	13,87
Perú	6 482	10,14
Reino Unido	5 000	7,82
México	4 160	6,51
Australia	3 790	5,93
Brasil	2 410	3,77
Japón	490	0,77

Con información actualizada a febrero 2015. EIA: Estudio de Impacto Ambiental

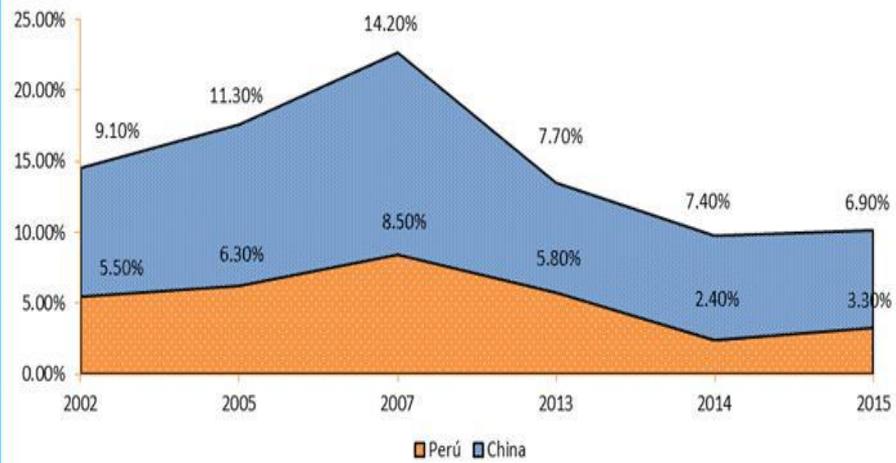
NOTA. La cartera estimada de inversión en minería se encuentra compuesta por 5 principales proyectos que en conjunto ascienden a US\$ 63 928 millones. Cabe mencionar que si bien existen otros proyectos en etapa de exploración que no se encuentran en la cartera, esta solo es de carácter referencial.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería.

3 IMPACTO DE LA DESACELERACIÓN CHINA EN EL PERÚ

- ✘ *“El fin del auge de los precios de las materias primas es un choque permanente para el Perú. En la década pasada, los altos precios de las materias primas como el cobre, permitieron que el Perú creciera rápidamente, principalmente por la demanda de China. Ahora, frente a la desaceleración del “gigante asiático” el auge terminó” (Alonso Segura. Ministro de Economía de Perú)*

Gráfico 3: PBI (Var % anual)



Fuente: BCRP, FMI, Consensus Forecast agosto 2015 MEF.

**MONTO DE TRANSFERENCIA POR CANON MINERO,
SEGÚN REGIÓN, 2010-2014**

(Miles de Nuevos Soles)

Región	2010	2011	2012	2013	2014 P/
Total	3 089 624	4 157 370	5 124 235	3 817 165	2 978 749
Amazonas	111	126	0	0	0
Áncash	782 242	756 046	1 003 300	1 003 366	731 629
Apurímac	745	2 003	7 036	11 642	2 259
Arequipa	347 512	662 649	781 587	445 772	383 205
Ayacucho	34 324	57 453	83 546	16 804	3 309
Cajamarca	411 690	417 672	538 824	528 459	351 471
Callao	0	0	1	0	3
Cusco	103 639	170 083	357 200	34 984	100 855
Huancavelica	5 812	8 536	18 431	9 866	3 403
Huánuco	1 650	4 323	4 139	1 098	126
Ica	67 342	201 988	347 064	185 986	234 651
Junín	63 003	78 664	108 067	63 627	32 192
La Libertad	422 326	459 341	547 675	545 255	358 192
Lambayeque	116	502	444	95	1
Lima	72 488	105 630	161 778	103 734	53 901
Loreto	-	-	-	-	-
Madre de Dios	57	120	711	1 671	789
Moquegua	245 490	392 507	325 421	297 492	249 402
Pasco	149 833	181 705	197 005	90 143	64 108
Piura	20	128	182	6 206	4 140
Puno	181 584	307 170	304 315	218 492	177 458
San Martín	436	622	961	555	853
Tacna	199 207	350 102	336 547	251 919	226 802
Tumbes	-	-	-	-	-
Ucayali	-	-	-	-	-

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería.

-
- ✘ China ha venido creciendo a ritmos cada vez menores. Dentro de China están surgiendo problemas como la existencia de una burbuja inmobiliaria, la devaluación del yuan, la caída de la Bolsa de Valores de Shangai, y la nueva política que está empleando el gobierno chino llamada la “new normal”, con la finalidad de reactivar la economía China.

-
- ✘ La existencia de la burbuja inmobiliaria perjudica al Perú, debido a que estas empresas, con el auge de la economía China, se dedicaban a la fabricación y a la venta de inmuebles. Además, el cobre es un material necesario para la construcción. Con el descenso del sector inmobiliario chino, el cobre, que es el principal metal de exportación del Perú ha descendido. Según Goldman Sach, la mitad del cobre que China compra se va hacia su sector inmobiliario. Perú exportó en el 2014, el 54.32% de cobre a China. Con una menor demanda de este sector implicará un menor valor de exportaciones que ingresen al país, lo que impactará en menores ingresos.

-
- ✘ La devaluación del yuan por parte de China es una medida debido a la caída de sus exportaciones. Por lo tanto devaluar su moneda es un mecanismo de hacer más barato sus exportaciones al mundo. Así con una moneda más barata podría aliviar sus problemas internos que posee, y esto sumado con la reducción de las tasas de interés y los encajes, podría ayudar a reactivar la economía; sin embargo la devaluación del yuan ha afectado a los mercados, generando ventas de acciones asiáticas y europeas y de divisas de mercados emergentes. Esto generó una mayor demanda de los bonos de gobierno más seguros como los de Alemania y Estados Unidos, el oro y el franco suizo. Esto es negativo para las empresas que exportan a China, porque sus productos serán más costosos para el consumidor local o compiten con empresas chinas.

-
- ✘ La devaluación del yuan tendrá efectos para el Perú debido al aumento del el dólar, porque hace que se refugien en esta moneda y esta comience a subir, además los productos chinos llegaran con costos más baratos y competirán con otros productos, como la industria textil, que es la mayor perjudicada por la devaluación del yuan.

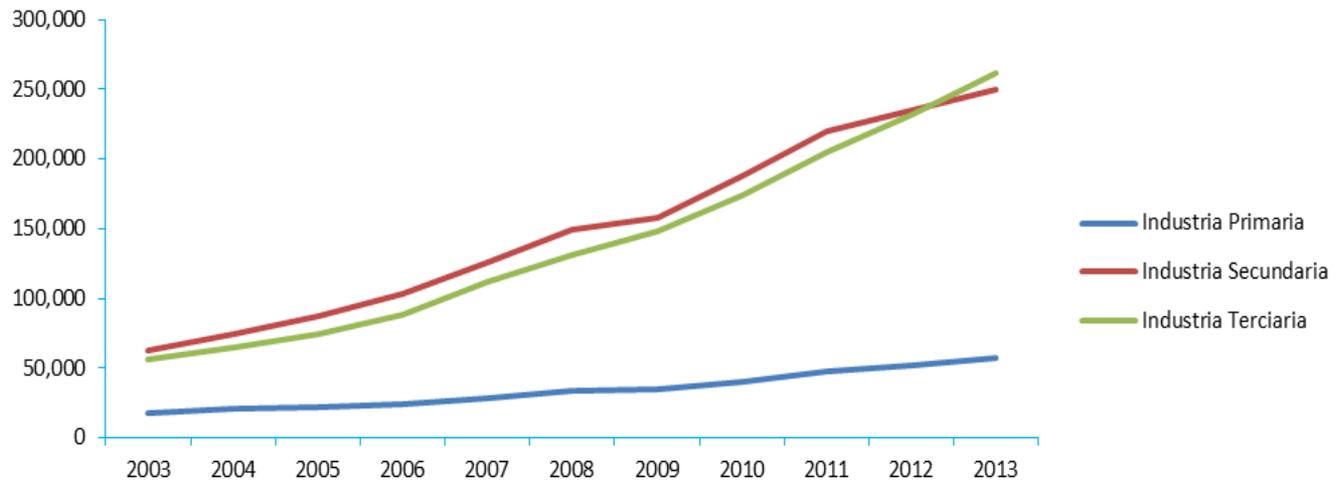
-
- ✘ Hemos presenciado la caída de la Bolsa de Valores de Shanghai, lo cual pone a China nuevamente en el ojo del escenario económico mundial. Esta caída se debe sobre el futuro incierto de la economía china por los datos negativos respecto a su industria y la devaluación del yuan. Esto trajo como efectos que en La Bolsa de Valores de Lima, las acciones del rubro minero que tiene el mayor peso del mercado, cayeron en promedio 5.76%. Además se informó una baja de las cotizaciones de las materias primas a su peor nivel desde 1999 y el cobre, producto clave para el Perú, cayó a su precio más bajo, por lo cual esta desaceleración china golpeará directamente al país. El efecto de desplome afectó a todas las Bolsas de Valores más representativas del mundo como Wall Street, y las bolsas europeas y latinoamericanas, presentándose caídas en los principales indicadores. La Bolsa de Valores de Argentina ha sido una de las más golpeadas en la región sudamericana.

-
- ✘ China tiene ahora un nuevo objetivo: un cambio en la estructura de su oferta, más servicios avanzados y menos manufactura. Esto quiere decir, que China compre menos minerales de lo que necesita, haciendo que bajen el precio de los commodities, y generando inestabilidad económica en los países proveedores de materia prima, como el Perú. Además, China está priorizando un mayor consumo, y una reducción en su inversión.

Cuadro 7. Producción de industrias chinas (millones de yuanes)

Años	Industria Primaria	Industria Secundaria	Industria Terciaria
2003	17,381.72	62,436.31	56,004.73
2004	21,412.73	73,904.31	64,561.29
2005	22,420.00	87,598.09	74,919.28
2006	24,040.00	103,719.54	88,554.88
2007	28,627.00	125,831.36	111,351.95
2008	33,702.00	149,003.44	131,339.99
2009	35,226.00	157,638.78	148,038.04
2010	40,533.60	187,383.21	173,595.98
2011	47,486.21	220,412.81	205,205.02
2012	52,373.63	235,161.99	231,934.48
2013	56,957.00	249,684.42	262,203.79

Gráfico 4: Producción de industrias chinas
(millones de yuanes)



Fuente: Buro Estatal de Estadísticas de China, en <http://www.stats.gov.cn/>

4 MODELO ECONÓMICO

- ✘ Según el Banco Mundial publicado por el Global Economic Prospect de enero del 2015, una reducción porcentual en el crecimiento del PBI chino puede reducir una acumulación de la misma magnitud en el crecimiento del PBI peruano en el lapso de dos años, debido a que el principal canal de transmisión es el precio de las materias primas. Con una metodología distinta, Bertrand Guss, un economista del FMI, llegó a una conclusión similar: una reducción de un por ciento del PBI chino causaría una caída acumulada en el crecimiento económico peruano de 0.9 puntos porcentuales en los siguientes años. Estos conocimientos elaborados por modelos econométricos tanto del Banco Mundial como del FMI, tratan de explicar que casi el 50% de la caída del crecimiento en el PBI peruano entre el 2012 y el 2014 (cuando paso de crecer de 6% a 2.4%), se explicaría por la reducción del PBI chino del 2012, cuando creció 7.8% comparado con el 9.5% del año anterior. En el modelo que he elaborado mostraremos la importancia que tiene las exportaciones mineras hacia China, y las inversiones chinas hechas en nuestro país; y mostraremos la dependencia que tenemos hacia China.

Dependent Variable: LOG(Y)

Method: Least Squares

Date: 10/04/15 Time: 20:26

Sample: 2004 2014

Included observations: 11

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
LOG(INVERSION)	0.197719	0.061620	3.208683	0.0107
LOG(MINERIA)	0.481765	0.038774	12.42495	0.0000
R-squared	0.980742	Mean dependent var	4.840323	
Adjusted R-squared	0.978602	S.D. dependent var	0.400198	
S.E. of regression	0.058541	Akaike info criterion	-2.675209	
Sum squared resid	0.030844	Schwarz criterion	-2.602865	
Log likelihood	16.71365	Hannan-Quinn criter.	-2.720813	
Durbin-Watson stat	1.744444			

-
- × Si las exportaciones mineras a China aumentan en 1%, el PBI aumentará en 0.48%.
 - × Si las inversiones chinas aumentan en 1%, el PBI aumentará en 0.19%.
 - × Si las exportaciones mineras a China descienden en 1%, el PBI disminuiría en 0.48%.
 - × Si las inversiones chinas descienden en 1%, el PBI descenderá en 0.19%.
 - × El R^2 es 0.98. Esto significa que el comportamiento del PBI está explicado en un 98% por las variables indicadas en el presente modelo, y un 2%, es descrito por variables que no se incluyeron en este modelo.
 - × Más allá de los resultados matemáticos, es interesante notar que este pequeño modelo es muy interesante y fuerte al explicar la dependencia económica del Perú con China. La dependencia de nuestras exportaciones de minerales es muy alta, es decir un efecto negativo haría caer nuestro PBI como hemos visto líneas arriba.
 - × Además vemos que la inversión chinas se ha convertido en un importante aporte al PBI, pero sin duda, el aporte principal es nuestras exportaciones mineras, que últimamente han caído y ha hecho que nuestra economía apenas crezca sólo 2.4% en el 2014.
 - × El modelo pasa todos los tests como las pruebas de normalidad, la multicolinealidad es moderada, no hay presencia de heterocedasticidad, no hay presencia de autocorrelación. Por lo tanto es un modelo aceptable y sólido.
 - × Como salió en Semana Económica, el Perú debería acostumbrarse a no contar con China para crecer. Esto es una reflexión acerca de la dependencia excesiva que tenemos con China, debido a que el modelo primario exportador peruano genera. Como vemos en el modelo econométrico, sólo cuantificamos exportaciones de metales, no cuantificamos otros productos con mayor valor agregado, y si es que si lo hay, debe ser muy mínimo sus exportaciones, por lo tanto sería una variable eliminada en el modelo. Hasta las matemáticas nos excluyen.

5 CONCLUSIÓN

- ✘ La importancia que tiene China en los países latinoamericanos es significativa, por eso es importante hacer estudios de las relaciones económicas de China con nuestros países. En el caso peruano, China ha contribuido de manera importante en el crecimiento económico del Perú, pero esta situación se está viendo afectado, mostrando la reducción del PBI peruano. La minería es el motor de la economía peruana, a la vez es la más inestable, debido a la poca diversificación económica del país. Esto se ve reflejado en sus saldos negativos en la balanza comercial con China. Además la importancia de las inversiones Chinas en Perú ha crecido, liderando las inversiones en la región, siendo el sector minero el mayor beneficiario. Se recomienda a Perú a diversificar más y no depender solamente de metales porque la alta volatilidad generará que se reduzcan sus exportaciones y generará menores ingresos al Estado peruano y en su población.

GRACIAS



Machu Picchu
The Lost City of the Incas