

# PERÚ

## Oportunidades de inversión

### Investment opportunities

**E**n los últimos cuatro años, el Perú ha crecido a una tasa promedio del 7.1% anual. Este crecimiento ha sido impulsado principalmente por el dinamismo de la demanda interna y, dentro de ella, por los altos niveles de inversión privada (la cual creció a una tasa promedio del 15.9% en el mismo periodo).

Las mayores tasas de crecimiento de la inversión han incrementado los niveles de empleo e ingresos de las familias, lo que a su vez ha generado tasas de crecimiento del consumo privado que duplican los promedios históricos de esta variable. Lo dicho, junto a la continuación del crecimiento de las exportaciones, tradicionales y no tradicionales, ha permitido la formación de un círculo virtuoso de crecimiento cada vez más sostenible.

Uno de los sectores más dinámicos en cuanto a inversiones es el sector construcción. El crecimiento de los sectores no primarios ha favorecido los niveles de empleo e ingreso de las familias, lo que aumenta cada vez más la demanda de viviendas. El Perú está pasando por una etapa importante: el crecimiento ahora se está expandiendo a provincias. Ello genera una dinámica favorable para el sector en las zonas fuera de Lima (inmobiliario, ampliaciones de plantas, infraestructura).

In the last four years, Peru has grown at an average rate of 7.1% annually. This growth was driven mainly by the dynamic of the internal demand, and within it, the high levels of private investment (which grew at an average rate of 15.9% in the same period).

The biggest investment growth rates have increased employment levels and family incomes, which in turn have generated private consumption growth rates that double the recorded averages of this variable. The aforementioned, together with the exports growth (traditional and non-traditional), have allowed for a virtuous and more sustainable growth cycle.

One of the most dynamic investment sectors is construction. The growth of non-primary sectors has favored the employment and income levels of families, which raise the housing demands every time. Peru is going through an important phase: Growth is now expanding to the provinces. This generates a favorable dynamic for the sector in areas outside of Lima (real estate, plant expansions, infrastructure).

Better access to financing and State Programs boost investments even more in this segment. Only in Lima, 100,000 homes of the B and C socioeconomic levels could have access to a mortgage.

Obtaining investment grades by two classifying agencies and signed commercial agreements will attract more foreign investment which - together with what is already found in the country - would sustain a strong growth in the construction.

These bigger levels of investment in construction will, at the same time, generate a boost in other sectors such as the manufacturing one, which shows an important dynamism over the last few years (The non-primary subsector grew at an 8.2% annual rhythm in the period of 2002-2007). Thus, construction material companies, like iron and steel, cement or ceramic, are attracting growing investment. In the same manner, the

Terrenos en estudio para convocar en el 2008 /  
Plots of land under study for 2008

| Proyecto/<br>Project                             | Ubicación/<br>Location | Área estimada/<br>Estimated Area (m <sup>2</sup> ) | Viviendas/ Houses |       |
|--|------------------------|--|-------------------|-------|
|  |                        |  | TP                | MH/MV |
| Pimentel (MINDEF)                                | Lambayeque             | 100,000  | 400               | 200   |
| Cristo Rey (MINDEF)                              | Tacna                  | 100,000  | 500               | -     |
| Vargas Guerra (MINDEF)                           | Iquitos                | 85,000   | 425               | -     |
| Mariscal Castilla                                | Tarapoto               | 400,000  | 2,000             | -     |
| Alférez Astete (SBN)                             | Cusco                  | 3,350  | -                 | 100   |
| Piura  | Piura                  | 231,603  | 1,017             | -     |
| Huancaro - Pampahuasi (II Etapa)                 | Cusco                  | 65,000   | 400               | -     |
| Salaverry (II Etapa)                             | Arequipa               | 200,000  | 1,000             | -     |
| Matellini (II Etapa)                             | Lima                   | 50,000   | -                 | 800   |
| CH Ignacio Merino (Fondo Ley 27677)              | Piura                  | Constructed Apartments                             | -                 | 158   |
| TP: Programa Techo Propio/ Techo Propio Project. |                        | Nº de Viviendas por Programa                       | 5,742             | 1,258 |
| MH: Programa MiHogar/ MiHogar Project.           |                        | Nº de Viviendas por Totales                        | 7,000             |       |
| Fuente/Source: MIVIVIENDA                        |                        |  |                   |       |

| Algunos de los principales proyectos inmobiliarios en desarrollo promovidos por el fondo MIVIVIENDA / Some of the main real-estate developing projects promoted by the MIVIVIENDA fund |                          |  |   |
|--|--------------------------|--|---|
| Proyecto/<br>Project   | Ubicación/<br>Location   | Número de viviendas/<br>Number of houses | Valor del proyecto<br>Value of project (US\$ Million) |
| La Pólvora   | El Agustino (Lima)       | 3,000                                    | 54.0  |
| Talara *   | Talara (Piura)           | 151                                      | 1.2   |
| Miraflores / Tallanes *  | Miraflores (Piura)       | 206                                      | 4.1   |
| Palao  | San Martín Lima)         | 100                                      | 2.2   |
| Matelini   | Chorrillos (Lima)        | 1,500                                    | 33.8  |
| Salaverry  | Miraflores (Arequipa)    | 1,500                                    | 15.0  |
| Pampahuasi   | Santiago (Cusco)         | 200                                      | 4.0   |
| Garezon  | Lima (Lima)              | 360                                      | 7.6   |
| Nuevo Chao II  | Nuevo Chao (La Libertad) | 4,300                                    | 40.0  |
| <b>Total</b>   |                          | <b>11,317</b>                            | <b>161.8</b>  |

\* Conjunto habitacional/ Housing Group



Fuente/Source: MIVIVIENDA

El mayor acceso al financiamiento y los programas del Estado impulsan aún más las inversiones en este segmento. Solo en Lima, cien mil hogares de los NSE B y C podrían acceder a un crédito hipotecario. La obtención del grado de inversión por dos agencias clasificadoras y los acuerdos comerciales firmados atraerán más inversión extranjera, que, unida a la que ya se encuentra en el país, sostendrán un crecimiento fuerte del sector.

Estos mayores niveles de inversión en construcción, a su vez, generan un impulso en otros sectores como el manufacturero, que muestra en los últimos años un dinamismo importante (el subsector no primario creció a un ritmo del 8.2% anual en el periodo 2002-2007). De esta manera, las industrias de materiales de la construcción, como la siderúrgica, cementera o de cerámicos están atrayendo crecientes inversiones. De mismo modo, las industrias de alimentos, bebidas y productos de tocador y limpieza están adelantando sus planes de ampliación de capacidad productiva en el corto plazo, que inicialmente estaban contemplados para el 2010-2011.

La creciente demanda de bienes de consumo más sofisticados para el consumidor peruano y una mayor vinculación con la cadena exportadora -por ejemplo, agroindustrial o pesquera- generan oportunidades interesantes en rubros como acabados de construcción, alimentos congelados, envases y embalajes, muebles, equipamiento industrial, entre otros.

Otro sector que se ha visto beneficiado con mayores inversiones en el periodo 2008-2009 es el comercio minorista moderno (supermercados, tiendas por departamentos, tiendas de mejoramiento del hogar). Solo en el caso de las cadenas de supermercados, las operadoras señalan inversiones por casi US\$ 200 millones en este periodo, que comprenden cerca de 45 nuevas tiendas, casi la mitad de las existentes en todo el país.

food and beverage industries, the beauty products industries and the cleaning products industries are moving their plans for productive capacity expansion forward in a rather short term - They were initially contemplated for 2010-2011.

The growing demand for more sophisticated consumer goods for Peruvian consumption, and a larger bond to the exporting chain (e.g. agro or fishing) generate interesting opportunities in the lines of construction finishes, frozen foods, packaging and shipment, furniture, industrial equipment, among others.

Another sector that has been benefited with major investments in the 2008-2009 period is the modern retail business (supermarkets, department stores, home improvement stores). In the case of supermarket chains alone, operators signaled investments in almost US\$ 200 million in that period, which enclosed nearly 45 new stores; almost half of all there are in the country.

The dynamism of private consumption as well as the construction sector, and the low level of modern retail entry into the country (dominated by smaller formats such as bodegas, hardware stores and retail galleries) constitute the main factors that are attracting foreign investors to Peru.

On the other hand, primary or extract sectors have also continued to raise their investment levels, geared by high raw material prices over the last years and an attractive legal/revenue frame for the sector.

Peru is a mining country – It produces 15 kinds of metal, such as: gold, copper, zinc, lead, silver and steel. There are close to 60 major and medium companies, and over 100 mining units. Mining Legislation is modern and it grants the same treatment to foreign and national investors.

| Principales inversiones en manufactura anunciadas en el 2008-1/<br>Major manufacturing investments announced on 2008-1 |                     |   |  |
|--|---------------------|---|--|
| Subsector  | Empresa/ Company    | Descripción/ Description  | Monto/ Amount                                  |
| Cementero  | Cimpor (Portugal)   | A través de Cementos Otorongo, subsidiaria en un 80% del conglomerado portugués Cimpor, iniciará este año la construcción de su fábrica de cemento (Arequipa).<br><br>Through Cementos Otorongo, 80% subsidy of the Portuguese corporation Cimpor, will begin the building of the cement works this year in Arequipa. | US\$ 125 million (2008- 2010)                  |
| Siderúrgico  | Aceros Arequipa     | Ampliará en 80% la capacidad de su planta de Pisco, que incluye una ampliación de su planta de hierro esponja.<br><br>Extension of 80% of the Pisco plant, which includes expansion of the Iron sponge plant.   | US\$ 385 million (2009- 2010)                  |
| Siderúrgico  | Siderperú           | Modernización del complejo de Chimbote que incrementará en 55% su capacidad productiva. Incluye reemplazo de hornos eléctricos.<br><br>Modernization of the Chimbote complex, which will increase productivity in 55%. Includes replacement of electric ovens.  | US\$ 120 million (2008- 2010)                  |
| Alimentos  | Nestlé Perú         | Incrementará su capacidad productiva en helados, chocolates, galletas y panetones.<br>Will increase productivity in the making of ice cream, chocolates, cookies and paneton.   | US\$ 30 million (2008-2009)                    |
| Papelero   | CMPC Protisa Perú   | Nueva línea procesadora de papel. New paper processing line.  | US\$ 30 million (2008-2009)                    |
| Papelero   | Kimberly-Clark Perú | Planta de procesamiento de papel (Puente Piedra) y planta de pañales y toallas higiénicas (Santa Clara).<br><br>Paper processing plant (Puente Piedra) and diapers and sanitary napkin plant (Santa Clara).   | US\$ 60 million (2007-2008)                    |
| Textilero  | Textil Piura        | Construcción de una nave industrial climatizada y compra de maquinaria de hilandería de nueva generación.<br><br>Construction of an air-conditioned industrial warehouse and purchase of cutting-edge spinning mill machinery.  | US\$ 10 million (US\$ 5 million invested 2007) |

1/ Incluye inversiones revisadas/ including revised investments

Fuente/Source: Empresas, medios de comunicación

El dinamismo del consumo privado y del sector construcción, y el bajo nivel de penetración del retail moderno en el país (dominado por los pequeños formatos como bodegas, ferreterías y galerías minoristas) constituyen los principales factores que están atrayendo a nuevos inversionistas extranjeros al Perú.

Por otro lado los sectores primarios o extractivos también han continuado incrementando sus niveles de inversión, impulsados por los precios altos de las materias primas en los últimos años y un marco legal-tributario atractivo para el sector.

El Perú es un país minero, pues produce 15 metales, como oro, cobre, zinc, plomo, plata, estaño y hierro. Existen cerca de 60 empresas grandes y medianas y más de 100 unidades mineras. La legislación minera es moderna y otorga el mismo tratamiento a inversionistas peruanos y extranjeros.

En los últimos dos años se ha producido una aceleración en los estudios de nuevos prospectos, planes de ampliación, así como un mayor esfuerzo exploratorio. De esta manera, el portafolio actual de proyectos mineros -en sus distintas fases de avance- contempla más de 40 potenciales desarrollos, con inversiones estimadas en más de US\$ 28 mil millones.

In the last few years, there has been acceleration on new prospect studies, expansion plans, as well as a larger exploration effort. In this manner, the current mining projects portfolio –in different completion phases– contemplates over 40 potential developments with investments estimated in over US\$ 28 billion.

In the case of the Hydrocarbon Sector, according to the World Mackenzie Ranking, Peru leads investment capture in this sector throughout Latin America. Recent discoveries and confirmation of reserves –especially natural gas- have diminished the geological risk in exploration, especially in the Camisea area, and have motivated an increase of investment in the sector. Between 2005 and 2007 alone, Peru signed 41 hydrocarbon exploration agreements. This, added to a larger consumption of fuel usage, has driven investment into refinery (over US\$ 1.5 million in the next four years). Peru has investment promotion norms specific to the hydrocarbon industry, and the tender for oil concessions have piqued interest in important oil companies around the World.

The main hydrocarbon development projects are the gas exportation from Peru LNG to Mexico (US\$ 3.4 billion to be

| Ventas al por menor /<br>Retail                    |  |                             |   |
|--|--|-----------------------------|---|
| Formato/<br>Format                                 | Total locales/<br>Total establishments | Aperturas/<br>Openings 2007 | Proyectos confirmados/<br>Decided Projects 2008   |
| <b>Hipermercados/ Hypermarkets</b>                 |  |                             |   |
| Plaza Vea  | 15                                     | 0                           | Cercado de Lima (2)1/, Downtown Lima (2)1/, Independencia, Jesús María 1/, San Martín de Porres |
| Metro  | 12                                     | 1                           | Independencia, Santiago de Surco  |
| Tottus   | 6                                      | 2                           | Callao (2), Downtown Lima (2), El Agustino, Surquillo, Santa Anita                              |
| <b>Supermercados/ Supermarkets</b>                 |  |                             |   |
| Wong   | 12                                     | 0                           | Santiago de Surco   |
| Metro  | 11                                     | 0                           |   |
| Santa Isabel (vanishing brand)                     | 3                                      | 0                           |   |
| Vivanda  | 5                                      | 0                           | Barranco 1/, Santiago de Surco  |
| Plaza Vea Súper                                    | 7                                      | 5                           | Jesús María 2/, Magdalena 2/, Santiago de Surco 1/  |
| Tottus   | 0                                      | 0                           | Callao, San Borja   |
| <b>Tiendas por departamento/ Department Stores</b> |  |                             |   |
| Saga Falabella                                     | 7                                      | 0                           | Callao, San Juan de Miraflores, Santa Anita, Surquillo  |
| Ripley   | 6                                      | 0                           | Callao, San Juan de Lurigancho 1/, Santa Anita  |
| Max  | 3                                      | 0                           | Santa Anita   |
| <b>Mejoramiento del hogar/ Home Improvement</b>    |  |                             |   |
| Cassinelli   | 8                                      | 1                           | San Juan de Lurigancho  |
| Maestro Ace Home Center                            | 7                                      | 1                           |   |
| Sodimac  | 4                                      | 1                           | Callao (2), Downtown Lima, Surquillo, Santa Anita   |



1/ Locales que podrían inaugurararse en el 2009. Establishments that could open on 2009.

2/ Locales de Santa Isabel transformados al formato Plaza Vea Súper. Santa Isabel establishments converted to Plaza Vea Super.

Fuente/ Source: APOYO Publicaciones.

| 20 principales proyectos mineros /<br>Top 20 mining projects |                         |                                    |                          |                                       |                                    |                                  |
|--|-------------------------|------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| Nº   | Proyecto/ Project       | Empresa/ Company                   | Metal                    | Inversión/<br>Investment (US\$ Mill.) | Estado actual 1/<br>Current Status | Fecha de inicio 2/<br>Start Date |
| 1  | Las Bambas              | Xstrata Copper                     | Cobre, oro               | 3,000                                 | Pre-factibilidad                   | 2013                             |
| 2  | Toromocha               | Chinalco (Perú Copper)             | Cobre                    | 2,150                                 | EIA                                | 2012                             |
| 3  | Tía María               | Southern Copper Corp               | Cobre                    | 2,108                                 | EIA                                | 2010                             |
| 4  | La Granja               | Rio Tinto Western Holding          | Cobre, oro, plata        | 2,000                                 | Prefactibilidad                    | 2013                             |
| 5  | Quellaveco              | Anglo American                     | Cobre                    | 1,700                                 | Factibilidad                       | 2012                             |
| 6  | Andahuaylas             | Apurímac Ferrum (Strike Resources) | Hierro                   | 1,500                                 | Pre-factibilidad                   | 2012                             |
| 7  | Antapaccay-Amp. Tintaya | Xstrata Copper                     | Cobre                    | 1,500                                 | Factibilidad                       | 2012                             |
| 8  | Río Blanco              | Río Blanco Copper (Zijin)          | Cobre, molibdeno         | 1,440                                 | Factibilidad                       | 2012                             |
| 9  | Cusco                   | Apurímac Ferrum (Strike Resources) | Hierro                   | 1,200                                 | Pre-factibilidad                   | 2017                             |
| 10   | Los Chancas             | Southern Copper Corp               | Cobre, oro, molibdeno    | 1,200                                 | Pre-factibilidad                   | 2013                             |
| 11   | Minas Conga             | Min. Yanacocha                     | Oro                      | 1,100                                 | Factibilidad                       | 2014                             |
| 12   | Cañariaco               | Candente Resource Corporation      | Cobre                    | 1,000                                 | Prefactibilidad                    | 2011                             |
| 13   | Amp. Cerro Verde        | Cerro Verde                        | Cobre                    | 1,000                                 | EIA                                | 2012                             |
| 14   | Galen                   | Northern Perú Copper Corp.         | Cobre, oro, molibdeno    | 960                                   | Factibilidad                       | 2011                             |
| 15   | Amp. Shougang           | Shougang Hierro Perú               | Hierro                   | 700                                   | Construcción                       | 2010                             |
| 16   | Michiquillay            | Anglo American                     | Cobre, oro, plata        | 700                                   | Exploración                        | 2016                             |
| 17   | Amp. Toquepala          | Southern Copper Corp               | Cobre                    | 600                                   | EIA                                | 2011                             |
| 18   | Bayóvar                 | Vale Do Río Doce                   | Fosfatos                 | 512                                   | Construcción                       | 2010                             |
| 19   | Quechua                 | Pan Pacific Copper                 | Cobre                    | 490                                   | Factibilidad                       | 2012                             |
| 20   | Constancia              | Norsemont Mining                   | Cobre, oro y momolibdeno | 400                                   | Exploración                        | 2012                             |
| <b>Total 3/</b>  |                         |                                    |                          | <b>28,032</b>                         |                                    |                                  |

1/ A julio del 2008/ To July 2008.

2/ Fecha de inicio de producción según la empresa/ Beginning of production Date according to the Company.

3/ Incluye 23 proyectos más/ Including 23 extra projects.

Fuente/Source: Empresas, APOYO Consultoría

**Proyecto de exportación de gas natural /  
Natural gas exportation project**

Perú LNG:

- Inversión/ Investment: US\$ 3,400 mill.
- Planta de licuefacción de gas natural que producirá 4.45 MM toneladas por año desde el 2010/  
Natural gas liquefying plant that will produce 4.45mm tons per year starting 2010.
- Gasoducto/ Gas duct: 408 km.
- Venderá a México 4.5 BCM anuales durante 15 años desde el 2010/  
4.5 BCM a year will be sold to Mexico for 15 years starting 2010.

**Estimación de la inversión de Perú LNG en el proyecto de exportación de gas (millones de US\$) 1 /  
Peru LNG gas exportation project investment estimate (US\$ million) 1**

|  | 2006       | 2007       | 2008        | 2009       | 2010       | Total       |
|--|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|
| Planta de licuefacción/ Liquefying plant | 211        | 629        | 856         | 522        | 129        | 2347        |
| Nuevo gasoducto/ New gas duct            | 11         | 207        | 377         | 120        | 7          | 722         |
| Otros costos/ Other costs                | 55         | 50         | 53          | 81         | 64         | 303         |
| <b>Total</b>                             | <b>277</b> | <b>885</b> | <b>1287</b> | <b>723</b> | <b>200</b> | <b>3372</b> |

1/ No incluye costos de financiamiento/ Does not include financial expenses

Fuente/Source: Hunt Oil

En el caso del sector de hidrocarburos, según el ranking elaborado por Word Mackenzie, el Perú es líder en captación de inversiones en este sector en América Latina. Los recientes descubrimientos y confirmaciones de reservas -especialmente de gas natural- han disminuido el riesgo geológico de las exploraciones, sobre todo en la zona de Camisea, y han incentivado el incremento de la inversión en el sector. Únicamente entre el 2005 y el 2007, el Perú firmó 41 contratos de exploración en hidrocarburos. Esto, sumado al mayor consumo de combustibles, ha impulsado la inversión en refinación (más de US\$ 1,500 millones en los próximos cuatro años). El Perú cuenta con normas de promoción de la inversión específicas para la industria de hidrocarburos y las licitaciones de concesiones petroleras han despertado el interés de importantes empresas petroleras del mundo.

Los principales proyectos de desarrollo en hidrocarburos son el de exportación de gas a México (US\$ 3,400 millones

invested in Peru), released by Hunt Oil; the oil development of Perenco in the north Peruvian jungle which will allow for 100,000 barrels to be produced daily, possibly starting in 2011 and with an investment of over US\$ 1.5 billion; as well as others on behalf of Repsol, BPZ Energy and Pluspetrol for over US\$ 2.4 billion all together.

This entirely positive environment of economic growth and major investments, and project development in different sectors, added to the beauty of Peru as a touristic country (Macchu Picchu has been declared one of the New Seven Wonders of the World), as well as the recent investment grade granted, demands better infrastructure that allows development to continue and avoids bottlenecks. In this sense, important projects are underway in electric energy, highways, ports and airports; not only through private investment alone, but also through public-private initiatives.

**Proyectos de generación eléctrica /  
Electricity generation projects**

| Proyecto/<br>Project     | Datos del proyecto<br>Project information | Inversión<br>Investment (US\$ mill.) | Inicio de operación 1/<br>Beginning of Process | Grupo Económico<br>Economic Group      |
|--------------------------|---|--------------------------------------|--|--|
| Chilca - TG 3            | 193 MW (Térmica/ Thermal)                 | 80                                   | August 2009                                    | Suez Energy                            |
| Ampliación de Santa Rosa | 190 MW (Térmica/ Thermal)                 | 100                                  | July 2009                                      | Endesa Internacional                   |
| Kalpa II                 | 192 MW (Térmica/ Thermal)                 | 90                                   | 2009   | Inkia Energy                           |
| Kalpa III                | 192 MW (Térmica/ Thermal )                | n.d.                                 | 2010   | Inkia Energy                           |
| Electroperú TG1          | 198 MW (Térmica/ Thermal)                 | 500                                  | 2010   | Estado Peruano/<br>Peruvian Government |
| El Platanal              | 220 MW (Hidráulica/ Hydro Electric )      | 200                                  | 2011   | Cementos Lima                          |
| Chevés                   | 159 MW (Hidráulica/ Hydro Electric)       | 159                                  | 2011   | SN Power                               |
| Machu Picchu II          | 90 MW (Hidráulica/ Hydro Electric)        | n.d.                                 | 2011   | Estado Peruano/<br>Peruvian Government |
| Guitaracs I              | 114 MW (Hidráulica/ Hydro Electric)       | 100                                  | 2011   | Compañía Minera Atacocha               |

1/ Estimado/Estimated

Fuente: Empresas, medios Source: Business and Media

a invertirse en el Perú) de Perú LNG, liderado por Hunt Oil; el desarrollo petrolero de Perenco en la selva norte peruana, que permitirá producir 100 mil barriles diarios a partir posiblemente del 2011, con una inversión de más de US\$ 1,500 millones; así como otros por parte de Repsol, BPZ Energy y Pluspetrol, por más de US\$ 2,400 millones, en conjunto.

Todo este entorno positivo de crecimiento económico y de mayores inversiones y desarrollo de proyectos en diversos sectores, sumado además a lo atractivo del Perú como país turístico (Machu Picchu ha sido reconocida como una de las siete nuevas maravillas del mundo) y la reciente obtención del grado de inversión, demandan mejores condiciones en infraestructura que permitan continuar con el desarrollo y evitar cuellos de botella. En este sentido, existen en cartera impor-

In the case of the Electricity Sector, a strong rise in the demand for energy (around 10% rates in some cases) is geared by new projects in this sector. Thus, investments in over US\$ 1.6 billion in electrical generation and electrical transmission have been contemplated (hydro-electric and natural gas thermal plants).

Another sector which is standing out in terms of attracting investment is the Ports Sector within the context of strong Peruvian foreign trade. The main project is that of the South Pier, a new port within the Callao Bay – the country's main port area. This initiative, headed by Dubais Ports, represents an investment of over US\$ 700 million in its two stages. On the other hand, projects of a smaller scale are also being designed along the rest of the Peruvian



Proveedor integral de maquinaria y equipo pesado para minería y construcción. Repuestos y servicio postventa.



tantes proyectos en energía eléctrica, carreteras, puertos y aeropuertos, tanto a través de inversión privada directa como por iniciativas conjuntas público-privadas.

En el caso del sector eléctrico, el fuerte crecimiento de la demanda de energía (a tasas alrededor del 10%, inclusive) está impulsando nuevos proyectos en el sector. Así, se contemplan inversiones por más de US\$ 1,600 millones en generación eléctrica (hidroeléctricas y plantas térmicas a gas natural) y transmisión eléctrica.

Otro sector que resalta en términos de atraer más inversión es el de puertos, en un contexto de fuerte crecimiento del comercio exterior peruano. El principal proyecto es el del Muelle Sur, un nuevo puerto dentro de la bahía del Callao, la principal zona portuaria del país. Esta iniciativa, liderada por Dubai Ports, representa una inversión de más de US\$ 700 millones en sus dos etapas. Por otro lado, también se están diseñando proyectos de menor escala en el resto del litoral peruano, para atender las necesidades de transporte específicas, especialmente las de los proyectos mineros.

Todo este ambiente favorable para la inversión continuará en los próximos años, en línea con el crecimiento económico. APOYO Consultoría proyecta que la economía peruana puede continuar mostrando una tasa de crecimiento promedio alrededor del 7% anual, con mayores facilidades de acceso a financiamiento y mejores perspectivas para los negocios y el consumo familiar. ■



Coastline so as to attend to the specific needs of transportation, especially those of the mining projects.

This entirely favorable environment for investment will continue throughout the following years, on par with the economic growth. APOYO Consultoria projects that the Peruvian economy can keep showing an average growth rate of 7% annually, with larger access facilities to financing and better perspectives for businesses and family consumption. ■

#### Principales inversiones portuarias en marcha / Main portuary investments in progress

|  | Proyecto/<br>Project   | Inicio de obras/<br>Beginning of Construction | Compromisos de inversión/<br>Investment Commitments  | Ejecutor/<br>Executant  | Origen/<br>Origin  |
|--|--|---|--|---|--|
| Muelle Sur/<br>South Pier                              | Diseño, construcción, operación y mantenimiento de un nuevo terminal de contenedores.<br><br>Design, construction, operation and maintenance of a new container terminal.  | Abr-08  | US\$ 734 millones (US\$ 305 en la primera etapa 36 meses, US\$ 257 en la segunda y US\$ 171 de inversión complementaria adicional).<br><br>US\$ 734 million (US\$ 305 on the first stage 36 months, US\$ 257 on the second and US\$ 171 of additional complementary investment). | Consorcio Terminal Internacional de Contenedores (P&O Dover/ Dubai Ports y Uniport ).<br><br>International Container's Terminal Consortium (P&O Dover/ Dubai Ports y Uniport) | Inglaterra/Emiratos Árabes, Perú.<br><br>England/United Arab Emirates, Peru. |
| Terminal Portuario del Callao/<br>Callao Port Terminal | Se otorgó la buena pro para adquirir cuatro grúas pórtico. Estarán entre finales del 2008 e inicios del 2009.<br><br>The acquisition of four gantry cranes was approved. They will be ready between the end of 2008 and the beginning of 2009. | Nov-07  | US\$ 24.6 millones en dos grúas de muelle y US\$ 4.8 millones en dos grúas de patio.<br><br>US\$ 24.6 million for two dock cranes and US\$ 4.8 million for two yard cranes.  | Shangai Zhenhua Port Machinery y Consorcio Lamlar-Triton.<br><br>Shanghai Zhenhua Port Machinery and Lamlar-Triton Consortium   | China, Suecia/Finlandia.<br><br>China, Sweden/Finland                        |

Fuente: Medios de comunicación, empresas  
Source: Mass Media, Business