

Se autoriza la difusión y reenvío de esta publicación electrónica en su totalidad o parcialmente, siempre que se cite la fuente, enlace con <a href="http://www.comexperu.org.pe/semanario.asp">http://www.comexperu.org.pe/semanario.asp</a>

### Contenido

Del 05 al 11 de octubre del 2009



**Editorial** AGENDA COMÚN Hechos de **Importancia EL ÚLTIMO WEO** El FMI elevó ligeramente sus proyecciones de variación del PBI mundial: -1.1% en el 2009 y 3.1% en el 2010. TELEFONÍA MÓVIL Y DESARROLLO Actualidad La telefonía móvil se ha convertido en una herramienta importante para la mejora de la calidad de vida de las poblaciones más alejadas. **DB 2010: EMPLEANDO TRABAJADORES** Gracias a la nueva Ley MYPE y a cambios de metodología, es nuestro mayor avance. Economía RUMBO A COPENHAGUE: ¿EL CAMINO "VERDE"? Se espera que en la reunión de Copenhague se suscriba un tratado que sustituya al poco efectivo Protocolo de Kioto. ¿Habrá consenso? Comercio Exterior **RESULTADOS DE IMPORTACIONES** Las importaciones peruanas alcanzaron un valor de US\$ 13,759 millones en el período enero-agosto 2009.

### SEMANARIO COMEXPERU

Directora
Patricia Teullet Pipoli
Co-editores
Sofía Piqué Cebrecos
Ricardo Paredes Castro
Promoción Comercial
Helga Scheuch Rabinovich

Equipo de Análisis Alfredo Mastrokalos Viñas Rafael Zacnich Nonalaya José Pinilla Bustamante Publicidad Edda Arce de Chávez Suscripciones Giovanna Rojas Rodríguez Diseño Gráfico Carlos Castillo Santisteban Corrección Angel García Tapia

COMEXPERU-Sociedad de Comercio Exterior del Perú Bartolomé Herrera 254, Miraflores. Lima 18, Perú. e-mail: semanario@comexperu.org.pe Telf.: 422-5784 Fax: 422-5942

Reg. Dep. Legal 15011699-0268



# Editorial



### Agenda común

Esta semana fue presentado en el Congreso el numeroso grupo de expertos que deberá hacer el seguimiento de los efectos de la crisis. Aunque, como siempre, hubo quien sostuvo que, dado que ya se avizoraba el final de esta, la iniciativa resultaba extemporánea, la presencia de un gran número de expertos evidenció que aún existe preocupación respecto del futuro y que hay un grupo importante dispuesto a comprometerse a construir y trabajar una agenda para el desarrollo del país.

Las tres presentaciones realizadas fueron una buena muestra de cómo se debería abordar los temas económicos nacionales:

- a) Importancia de la estabilidad macroeconómica: es una satisfacción el poder sostener que, a pesar de los cambios políticos, durante los últimos años, los distintos gobiernos han sido capaces de mantener un manejo económico prudente, sin incurrir en déficit fiscales ni inflación, continuando con el proceso de apertura de la economía y respetando la autonomía de las instituciones. Sin embargo, se reconoce que esa estabilidad continúa siendo frágil, que en la región no necesariamente abundan los buenos ejemplos y que aún no estamos en la posición de decir que no hay riesgos de retroceso. Por ello, es imprescindible ejercer una suerte de vigilancia permanente al cumplimiento de las reglas que manda el buen manejo económico y que son las que hoy han permitido al Perú implementar una política anticíclica.
- b) La agenda micro: habiendo alcanzado relativa tranquilidad en el manejo de los grandes números, aún hay largo camino por recorrer en esas (aparentemente) pequeñas cosas que son las que hoy impiden a las empresas ser productivas. Si bien las trabas administrativas afectan a todas las empresas por igual, son las pequeñas empresas (que representan el 98% de las empresas nacionales y generan el 77% del empleo) las que más afectadas se ven, al no contar con los recursos para afrontar las trabas burocráticas. Casi existe consenso en sostener que no es ya el tiempo de las grandes reformas; no existe el capital político para ello y se perdió el momento. Pero hay una larga lista de asuntos por resolver que permitirían mejorar el desempeño de las empresas. Afortunadamente, el propio Ministerio de Economía comparte esta visión, lo mismo que los organismos internacionales de donde se puede obtener apoyo.
- c) Inclusión social: hace unos días, en el SAE Anual de APOYO, Liliana Rojas concluyó una excelente presentación sobre el impacto que había tenido la crisis en el Perú, resaltando algo que ya muchos hemos sostenido en distintas ocasiones: el modelo funciona, pero con políticas sociales. El Perú ha logrado un importante ritmo de crecimiento y ello ha hecho posible también que los niveles de pobreza disminuyan. Ni los más ácidos detractores del sistema pueden negarlo ante la evidencia de las cifras. Sin embargo, los niveles de desigualdad continúan siendo demasiado altos y continúa habiendo niveles de pobreza y pobreza extrema que no deberían persistir; especialmente cuando se cuenta con los recursos para superar esta situación. Aquí, la propuesta, una vez más, apunta en la dirección de la mayor tarea pendiente: mejorar la educación. Y eso, como sostuviera Carlos Amat y León, significa un cambio de mentalidad. Por ello, esta será la tarea más difícil.

Patricia Teullet Gerente General COMEXPERU

HSBC entiende los beneficios de tener un solo banco en todo el mundo para desarrollar tu negocio a nivel global

Llámanos al 616 4722 Contáctanos en ww.hsbc.com.pe





## Hechos de rtancia



### El último WEO

El FMI acaba de publicar su último World Economic Outlook (WEO). En él indica que la recesión global ya está terminando, pero que la recuperación será lenta. Resaltamos algunos puntos que llaman nuestra atención:

- Economías emergentes: llevan la delantera en la recuperación v es clave el desempeño de Asia. El panorama de esta región mejoró en el primer semestre del 2009 y se están fortaleciendo su demanda interna y exportaciones. Sin embargo, en países como China, donde el crédito está creciendo velozmente, es necesario ajustar la expansión monetaria una vez que se tengan señales claras de recuperación, para evitar inflación en los precios de los activos por sobreinversión.
- Cambios en la demanda: para varias economías que han crecido sobre la base de exportaciones, se presenta la necesidad de mirar más a la demanda interna y las importaciones. Ya lo estamos viendo en el Perú (con confecciones y alimentos, por ejemplo) y resulta lógico si se considera el desarrollo que está teniendo nuestro mercado interno (propiciado a su vez por el impulso exportador al empleo en los últimos años).
- Estímulo estatal: según el FMI, ha sido importante para reducir temores y ha propiciado el retorno del crecimiento,

Algunas proyecciones del WEO octubre 2009				
2007	2008	2009*	2010*	
PBI (var. % real)				
5.2	3.0	-1.1	3.1	
2.7	0.6	-3.4	1.3	
2.1	0.4	-2.7	1.5	
2.7	0.7	-4.2	0.3	
2.3	-0.7	-5.4	1.7	
13.0	9.0	8.5	9.0	
9.4	7.3	5.4	6.4	
5.7	4.2	-2.5	2.9	
8.9	9.8	1.5	5.8	
Inflación (fin de periodo, %)				
3.1	1.6	0.7	1.1	
4.1	0.7	1.6	1.5	
3.1	1.6	0.9	0.6	
0.7	0.4	-1.5	-0.7	
6.6	2.8	8.0	0.6	
5.5	9.7	8.9	7.4	
6.2	8.1	5.1	5.3	
3.9	6.7	1.2	2.0	
	5.2 2.7 2.1 2.7 2.3 13.0 9.4 5.7 <b>8.9</b> 6) 3.1 4.1 3.1 0.7 6.6 5.5 6.2	5.2 3.0 2.7 0.6 2.1 0.4 2.7 0.7 2.3 -0.7 13.0 9.0 9.4 7.3 5.7 4.2 8.9 9.8 6) 3.1 1.6 4.1 0.7 3.1 1.6 0.7 0.4 6.6 2.8 5.5 9.7 6.2 8.1	2007         2008         2009*           5.2         3.0         -1.1           2.7         0.6         -3.4           2.1         0.4         -2.7           2.7         0.7         -4.2           2.3         -0.7         -5.4           13.0         9.0         8.5           9.4         7.3         5.4           5.7         4.2         -2.5           8.9         9.8         1.5           6)         3.1         1.6         0.7           4.1         0.7         1.6         3.1         1.6         0.9           0.7         0.4         -1.5         6.6         2.8         0.8           5.5         9.7         8.9         6.2         8.1         5.1	

\*Provectado.

Fuente: FMI. Elaboración: COMEXPERU.

- pero el reto es saber cuándo abandonarlo (ni muy pronto, al confundir su efecto con la recuperación de la demanda privada, ni muy tarde, cuando termine distorsionando incentivos económicos y arruinando el equilibrio fiscal). Sin embargo, notables economistas, como John B. Taylor y Robert J. Barro, señalan que su impacto en EE.UU. ha sido mínimo. Según el primero y otros economistas, el impacto en el PBI del paquete de US\$ 787 mil millones sería solo un sexto del estimado por el gobierno, que esperaba generar 3.6 millones de empleos. Asimismo, indican que el aumento de ingresos por las transferencias del plan no ha tenido un efecto notable en el consumo. En cuanto a haber pasado de una caída del PBI del 6.4% en el primer trimestre a una del 1% en el segundo, señalan que se debe fundamentalmente a la inversión privada en plantas, equipo e inventarios (que ya empezaba a estabilizarse antes del mencionado paquete), más que a inversión residencial o al consumo, cuya contribución fue negativa.
- Lecciones de política monetaria: el PBI y la inflación no predicen bien la explosión de burbujas en precios de activos; el crecimiento del crédito y el balance de cuenta corriente son más útiles.
- Lecciones financieras: evitar la expansión de instituciones actualmente "demasiado grandes o conectadas para caer" (añadiríamos: evitar que se formen este tipo de empresas); incrementar la transparencia en la información; llevar a los bancos a construir más "escudos" (elevar capital, realizar provisiones en buenos tiempos); elevar la coordinación internacional, entre otras.
- Política social: la evidencia muestra que las tasas de desempleo suelen aumentar notablemente y permanecer altas por varios años luego de shocks financieros. El FMI estima que ello sucederá en las economías avanzadas por lo menos hasta fines del 2010, pese al ligero crecimiento económico. Para evitar una mayor pérdida de empleos, señala que es necesario un menor crecimiento (o reducción) de las remuneraciones. La política social debería apuntar a amortiguar el efecto de ello en los trabajadores más pobres. Asimismo, mejoras en educación y capacitación, y mayor información sobre oportunidades laborales pueden limitar la pérdida de empleo y el recorte de salarios.



### Grupo Interbank ahora en China

Que tus productos lleguen más fácil y rápido a China. Nueva Oficina Comercial en Shanghai. www.ifhperu.com





# Actualidad



## Telefonía móvil y desarrollo

Ya conocemos los beneficios que puede traer la introducción de conexiones a internet de banda ancha (ver <u>Semanario Nº 527</u>). Esta semana damos una mirada a otro avance en tecnologías de la comunicación que está más al alcance de los más pobres.

#### **COMUNICACIÓN AL ALCANCE DE TODOS**

La telefonía móvil se ha convertido en un importante medio de comunicación en los pueblos más alejados, donde no llegan los servicios de telefonía fija por falta de infraestructura. Según un informe del INEI, para el segundo trimestre del 2009, mientras que solamente el 1.5% de los hogares en las zonas rurales tiene acceso a servicios de telefonía fija y el 0.1% a internet, un 36.5% utiliza teléfonos móviles, lo que representa un incremento de 12.3 puntos porcentuales respecto del mismo periodo del 2008. Este servicio es empleado cada vez más por la población rural a medida que las economías de escala permiten a las compañías ofrecer equipos cada vez más baratos y surgen alternativas que simplifican el acceso, como las líneas prepago. Muchas veces, a causa de las deficiencias en infraestructura de transporte, se convierte en su única conexión con el mundo.

En un reporte especial de *The Economist* sobre telefonía en países emergentes, se puede ver algunas de las formas en que la telefonía móvil puede mejorar la calidad de vida de la población en los países pobres. Esta tecnología puede ser en sí misma una fuente de ingreso (como en el caso de los microcréditos que otorga GrameenPhone para mujeres que se dediquen a vender llamadas dentro de sus aldeas) o una importante herramienta de trabajo. Sus beneficiarios incluyen desde un barbero a domicilio en Bangladesh, que no puede pagar un local, hasta agricultores en Uganda que reciben consejos sobre cómo combatir determinadas plagas o sobre el clima, para saber cuándo es el mejor momento para sembrar y cosechar.

#### **DE PESCADOS Y CELULARES**

Según el libro *The New Asian Hemisphere* de Kishore Mahbubani, por cada nuevo celular en Bangladesh, su PBI nacional aumentaría en US\$ 6,000; sin embargo, resulta más claro (algunos críticos afirman que la mayor riqueza podría ser la causa de que se compren más celulares) ver sus beneficios a un nivel más microeconómico.

Robert Jensen (2007) realizó un estudio sobre el impacto de la introducción del servicio de telefonía móvil en el sector pesquero del estado de Kerala, en la India. Antes de la introducción de dicho servicio, los pescadores no tenían ningún medio para conocer los precios y la demanda en cada puerto. Entonces, dado que el pescado es un producto perecible, se veían obligados a venderlo al precio que le ofrecieran en los puertos más cercanos (que variaba entre 9.9 y 4 rupias por kilo), si encontraban compradores. El autor encontró que, por ejemplo, a veces había compradores en un puerto que no conseguían suficiente pescado, mientras que en otro, ubicado a menos de 15 km, los pescadores habían tenido que arrojar su carga al mar. Tras la introducción de la telefonía celular en este estado, se redujeron notablemente las distorsiones de precios, las ganancias de los pescadores se incrementaron un 8% en promedio y el precio que pagaban los consumidores se redujo un 6%.

Existen otros estudios similares, como el de Labone y Chase (2009) para Filipinas. Este estudio encontró que la compra de un celular incrementaba entre un 11% y un 17% el crecimiento del consumo per cápita del hogar, a través de la posibilidad de elegir de manera más eficiente donde comprar y vender sus productos.

Otro uso que se está dando a estos teléfonos es el de la banca móvil, que consiste en la posibilidad de realizar transferencias de dinero de una cuenta virtual a otros celulares. El servicio más conocido de este tipo es M-PESA, ofrecido por la empresa Safaricom en Kenia, que permite a los usuarios tener dinero en una cuenta virtual que pueden usar para transferir dinero o saldo a través de una aplicación en los teléfonos que utiliza mensajes de texto. Luego, pueden retirar el dinero de sus cuentas en cualquiera de los 10,000 agentes afiliados al servicio. Este se emplea principalmente para enviar remesas de la ciudad al campo, pero también se utiliza para pagar pensiones en los colegios y hasta para pagar taxis. Algunos usuarios también lo utilizan como una alternativa de ahorro entre los que no tienen cuentas en el banco (las cuentas de M-PESA no pagan intereses) y como una forma de mantener pequeños montos accesibles para emergencias entre los que sí poseen cuentas bancarias.

¿Quién hubiera pensado hace 10 años que la telefonía móvil sería tan útil?













# Actualidad



### DB 2010: empleando trabajadores

En 1991 se eliminaron requisitos de licencias para el establecimiento y ampliación de fábricas para la mitad de las industrias de la India. Estas medidas pueden tener un importante impacto, pero depende de las condiciones en otras áreas. Así, el estudio "Entry Regulation, Labor Laws and Informality" (Sharma, 2009) analizó el efecto de dicha reforma en el sector manufacturero informal en estados indios con diferentes grados de flexibilidad laboral. ¿Qué encontró? Que en los estados con leyes laborales más flexibles la reducción en la cantidad de locales informales fue un 25% mayor que en estados más rígidos. Y es que, como señala el Doing Business (DB) 2010, los sobrecostos de estas regulaciones hacen que las MYPE prefieran permanecer en la informalidad, con pocas posibilidades de acceder a financiamiento, instituciones y mercados formales. Esto lleva a que se mantengan pequeñas y generen menos empleo.

Por otro lado, el DB señala que, en tiempos de crisis, una inflexible legislación laboral puede conducir a la pérdida de más puestos de trabajo, pues complica el movimiento de trabajadores de una empresa o industria a otra. Asimismo, reduce la capacidad de las empresas de ajustarse ante los *shocks*. Aquí presentamos los resultados del reporte.

### MENORES COSTOS DE DESPIDO, PERO AÚN ARDUOS PROCESOS

Entre los <u>Semanarios Nº 454</u> y <u>457</u> vimos la metodología del DB para este tema. En esta edición, ha habido algunos cambios. Por ejemplo, ahora se analiza el caso de una pequeña o mediana empresa (con 60 trabajadores en lugar de 201). Por ello se ven reflejados en el *ranking* los avances de nuestra nueva Ley de MYPE (esta ley beneficia a empresas con hasta 100 trabajadores -y ventas anuales hasta 1,700 UIT-). Asimismo, ahora las restricciones al trabajo noctumo o en fines de semana se consideran si se trata de actividades manufactureras donde sea necesario operar continuamente. Otros cambios apuntan a valorar ciertas protecciones mínimas: las economías con ocho o menos semanas de indemnización por despido y sin protección frente al desempleo tienen un menor puntaje; y no se beneficiarán en el *ranking* si reducen el salario mínimo diario a menos de US\$ 1.25 (ajustado por paridad de poder de compra), consistente con la línea de pobreza absoluta del Banco Mundial.

DB 20°	10: empleando trabajadores			
Puesto	Economía			
Las mejores del mundo				
1	Australia			
1	Estados Unidos			
1	Singapur			
4	Brunei Darussalam			
4	Islas Marshall			
Las mejores de Sudamérica				
63	Colombia			
64	Uruguay			
70	Surinam			
72	Chile			
87	Guyana			

Fuente: Banco Mundial.

¿Cómo está el Perú? Hemos pasado del puesto 161 al 112, nuestro mayor progreso en el DB, con lo cual esta área ha dejado de ser la peor para el país. Como señalábamos, esto se explica por la nueva legislación MYPE (ver <u>Semanario Nº 478</u>), que ha flexibilizado las condiciones para más empresas. Destaca la reducción de la indemnización por despido injustificado a 17.1 remuneraciones semanales, para el trabajador con 20 años de servicios que asume el reporte. Es un avance tanto respecto de la legislación general, con la que llega a 52 (y que era el caso considerado por los DB previos), como de la anterior Ley MYPE, con la que era de 25.7. Es más, para las microempresas (hasta diez trabajadores y ventas anuales hasta 150 UIT), la indemnización ha caído de dicho 25.7 a 12.9 remuneraciones. De este modo, en el costo de despido ya no nos superan 114 economías, sino 38. Evidentemente, lo ideal hubiera sido que las medianas y grandes empresas también obtuvieran mejores condiciones para crear empleo, pero hacerlo para las MYPE es un notable comienzo. El DB recomienda una combinación de legislación laboral flexible (p.e. baja o nula indemnización obligatoria) con programas sociales de asistencia por desempleo (o seguros contra el mismo, p.e. la CTS), como en Nueva Zelanda y Dinamarca, pues aunque lo último suene costoso, en algunos países en desarrollo terminan siendo más caras las indemnizaciones.

Volviendo al Perú, en el subíndice de dificultad para despedir, que se enfoca en el proceso en sí, no hemos mejorado. Seguimos con 60 sobre 100 (mientras más alto, más difícil). Sabemos que es políticamente poco factible hacer grandes cambios a la legislación general, pero es increíble que esta inhiba el despido de un solo trabajador por motivos económicos, tecnológicos o estructurales, que bien pueden aplicarse a la crisis actual. Ni siquiera en la rígida Francia es así; para el caso analizado por el DB, allí no se necesita notificación ni aprobación de la autoridad para despedir por redundancia ni a uno ni a un grupo de (esta vez el DB toma nueve en lugar de 25) trabajadores. Así, en este rubro nos superan 158 economías. Si el Perú permitiera el libre despido de un trabajador por dichas causas, aunque se siga requiriendo la notificación y el permiso de la autoridad para el grupo, nos superarían 84 economías. Por otro lado, en el subíndice de dificultad para contratar continuamos con un 44 sobre 100, pero hemos progresado en el de inflexibilidad de horarios (de 33 a 13 sobre 100), básicamente porque ahora se considera las vacaciones anuales obligatorias correspondientes a las MYPE (13 días laborables).

### LECCIONES DESDE ÁFRICA

El Perú fue una de las pocas (siete) economías que reformó positivamente el área laboral entre junio del 2008 y mayo del 2009. Ruanda lideró a los reformadores, al pasar del puesto 113 al ¡30! Entre sus medidas figuran la eliminación de los límites al plazo y la renovación de contratos a plazo fijo, y del requerimiento de consulta previa a los sindicatos y la notificación a la autoridad para despedir a uno o más trabajadores por motivos económicos. Ahora se informa al inspector laboral tras el despido, con el fin de evitar abusos sin desincentivar la creación de empleo.





# Economía



## Rumbo a Copenhague: ¿el camino "verde"?

Del 7 al 18 de diciembre se llevará a cabo en Copenhague, Dinamarca, la Conferencia sobre Cambio Climático de las Naciones Unidas (COP15). Ahí, los líderes del mundo intentarán llegar a un acuerdo acerca de las medidas a tomar para combatir el cambio climático y prevenir el deterioro del medio ambiente, las cuales quedarán plasmadas en un documento que reemplazaría al inefectivo Protocolo de Kioto. Cabe resaltar que este último jamás fue ratificado por EE.UU. (uno de los principales emisores de gases de efecto invernadero) y que desde su establecimiento, en 1997, las emisiones de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) aumentaron en un 25%, según *The Economist*. Justamente, por estas razones se esperan modificaciones sustanciales al enfoque que se plantearía en Copenhague (por ejemplo, compromisos no vinculantes que permitan una mayor flexibilidad en el accionar al interior de los gobiernos), así como la inclusión de temas que no fueron recogidos en la agenda anterior, como la deforestación.

#### LA IMPORTANCIA DE UN CONSENSO

La amenaza que representa el cambio climático es real, pero no inmediata; he ahí el porqué, pese a la mayor concientización producto de los numerosos debates y evaluaciones científicas y económicas que constantemente son divulgadas, relativamente poco se ha hecho hasta el momento, pero son cada vez más fuertes los incentivos y la presión para hacerlo. Para tener una idea de cuál sería el impacto del cambio climático en los años venideros -en caso continuemos por la misma senda-, veamos algunos datos recientemente publicados por el Banco Mundial (BM) en su último Informe sobre el Desarrollo Mundial, dedicado exclusivamente a este tema como preámbulo y fuente de información de cara a la reunión de Copenhague:

- La temperatura promedio de la Tierra ha aumentado en cerca de 1 °C desde el inicio del periodo de industrialización y, con esto, también se ha incrementado la temperatura del aire y del océano.
- Los días y noches fríos, así como las heladas se han hecho relativamente menos comunes. Al mismo tiempo, se han vuelto más frecuentes e intensas las lluvias torrenciales y las tormentas tropicales. En general, el clima se está volviendo más radical y extremo, lo cual ya viene causando enormes pérdidas humanas y materiales (huracán Katrina, por ejemplo).
- La concentración atmosférica global de CO<sub>2</sub>, que se mantuvo en un rango de entre 200 y 300 partículas por millón (ppm) por alrededor de 800 mil años, aumentó a 387 ppm en los últimos 150 años debido al mayor uso de combustibles fósiles y, en menor medida, a los cambios en el uso de la tierra (por la agricultura y deforestación).
- Los países emergentes son los más vulnerables, pues se estima que tendrán que soportar entre el 75% y el 80% de los costos generados por el cambio climático. Es más, incluso asumiendo que la temperatura promedio mundial solo aumentara 2 °C hacia el final de este siglo -escenario más optimista que implicaría hacer los mejores esfuerzos hoy-, se estiman reducciones permanentes de entre cuatro y cinco puntos porcentuales del PBI de África y del Sudeste Asiático. Algo similar podría ocurrir en Latinoamérica.

En esta misma línea, hay una gran preocupación porque la selva amazónica y los glaciares de los Andes y del Himalaya desaparezcan completamente como consecuencia del calentamiento global y la contaminación. De acuerdo con cifras de *The Economist*, a la tasa actual de deforestación, aproximadamente la tercera parte del Amazonas estará destruida para el año 2050, lo cual resultará en la expulsión de 3,500 millones de toneladas de CO2 a la atmósfera.

Sin duda, esto sería una verdadera catástrofe que pondría en peligro a toda la humanidad; más aún tomando en cuenta los impactos en la agricultura y en los mares (50% de las especies marinas correría riesgo de extensión) y el crecimiento demográfico: habría menos comida para más personas.

Ante todo esto, queda claro que los resultados del COP15 serán de suma importancia para el futuro. En este sentido, los países desarrollados, que son quienes tienen la mayor "huella de carbono" ("totalidad de gases de efecto invernadero emitidos por efecto directo o indirecto de un individuo, organización, evento o producto". <u>UK Carbon Trust 2008</u>), deben ser los que lideren el cambio hacia una industrialización "verde", pero apoyando con financiamiento y tecnología a las naciones emergentes que no pueden detener su avance económico.

Según el mencionado informe del BM, para solucionar el problema del clima tiene que haber una transformación de los sistemas energéticos del mundo en las décadas venideras. Para lograrlo, se calcula que se necesitarán inversiones en investigación y desarrollo de entre US\$ 100,000 millones y US\$ 700,000 millones anuales; un tremendo aumento en comparación con los US\$ 13,000 millones de fondos públicos y alrededor de US\$ 50,000 millones privados que se destinan actualmente. ¿Habrá consenso?





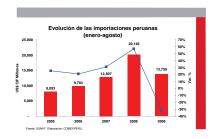




## Resultados de importaciones

Durante agosto, las importaciones totales ascendieron a US\$ 1,793 millones, un 31.3% menos con respecto al mismo mes del año 2008. Con este resultado, han acumulado un valor de US\$ 13,759 millones, un 31.8% menor a lo registrado en el mismo período del año pasado. Al hablar del origen de las importaciones, podemos mencionar que EE.UU. es nuestro principal proveedor (US\$ 2,794 millones; 20% del total importado), seguido de China (US\$ 1,992 millones; 14%), Brasil (US\$ 1,010 millones; 7%), Argentina (US\$ 662 millones; 5%) y Chile (US\$ 633 millones; 5%).

El resultado de las importaciones totales se justifica, principalmente, por la caída de las importaciones de bienes intermedios, que alcanzaron un valor de US\$ 6,285 millones, un 41% menos. Esto se debe en primer lugar a la reducción de las importaciones de combustibles, que registraron un monto de US\$ 1,712 millones (-58%), lo cual refleja el comportamiento de los precios a la fecha. Pero también se debe a la reducción de las importaciones de materias primas para la industria, que alcanzaron un monto de US\$ 4,041 millones, un 31% por debajo de lo importado entre enero y agosto del 2008.



Entre los principales países proveedores de materias primas para la industria en el mercado local podemos mencionar a EE.UU., con un valor de US\$ 932 millones (-32%); China, con US\$ 461 millones (-36%); Argentina, con US\$ 441 millones (-38%); Chile, con US\$ 276 millones (-25%), y Brasil, con US\$ 273 millones (-25%); países que abastecen nuestro mercado con el 59% del total importado de materias primas para la industria en el período analizado. En cuanto a los productos más representativos del subsector tenemos a los demás trigos, excepto para siembra (US\$ 219 millones; -32%); maíz amarillo duro (US\$ 194 millones; -25%); aceite de soja en bruto, incluso desgomado (US\$ 142 millones; -37%); polipropileno, en formas primarias (US\$ 72 millones; -54%), entre otros.

#### **BIENES DE CAPITAL**

Con una participación del 36% del total, las importaciones de bienes de capital alcanzaron un valor de US\$ 4,903 millones entre enero-agosto 2009, lo que refleja una caída del 25%. Dentro de este rubro tenemos a los materiales de construcción, a los bienes de capital para la agricultura, a los bienes de capital para la industria y a los equipos de transporte, que registraron un valor de US\$ 654 millones (-34%), US\$ 67 millones (-15%), US\$ 3,246 millones (-20%) y US\$ 936 millones (-34%), respectivamente. Al hablar de origen de las importaciones de este tipo destacan EE.UU., con un valor de US\$ 1,258 millones (+19%); China, con un monto de US\$ 931 millones (-17%); Brasil, con US\$ 445 millones (-42%); Alemania, con US\$ 287 millones (-19%), y Japón, con US\$ 284 millones (-28%).

En cuanto al subsector materiales de construcción, debemos resaltar que las importaciones provenientes de EE.UU. y Turquía registraron un resultado positivo, alcanzando valores de US\$ 116 millones (+41%) y US\$ 52 millones (+22%), respectivamente. Entre los productos más representativos tenemos a los demás tubos de perforación de hierro o acero de entubación para petróleo o gas (US\$ 68 millones; +264%), perfiles de hierro o acero sin alear (US\$ 57 millones; +75%), las demás construcciones o partes, de fundición de hierro o acero (US\$ 38 millones; +116%), entre otros.

Entre los principales países proveedores del subsector bienes de capital para la industria tenemos a EE.UU., con un valor de US\$ 930 millones (+21%); China, con un monto de US\$ 676 millones (-20%); Alemania, con US\$ 243 millones (-18%), y Brasil, con US\$ 219 millones (-40%); países que representan el 64% de las importaciones peruanas en este subsector. Como productos más representativos destacan las cargadoras y palas cargadoras de carga frontal (US\$ 122 millones; 9%); las palas mecánicas, excavadoras, cargadoras (US\$ 120 millones; +103%); aparatos de telecomunicación por corriente portadora o telecomunicación digital (US\$ 81 millones; 8%), entre otros.

#### **BIENES DE CONSUMO**

Contrariamente a lo que muchos creen, las importaciones de bienes de consumo representan solo el 18% del total de las importaciones. Por un lado tenemos a los bienes de consumo no duradero, que alcanzaron un valor de US\$ 1,393 millones, un 10% menos que en el mismo período del 2008; y los bienes de consumo duradero, que registraron la suma de US\$ 1,146 millones, un 19% menos que entre enero y agosto del año pasado.



