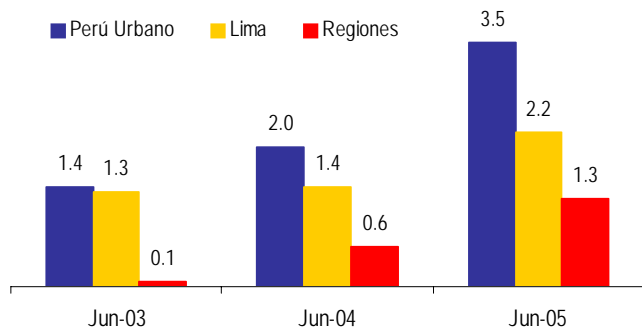


Empleo Formal crece gracias al mayor aporte de las Regiones

Pablo Nano pnano@bws.com.pe

Aporte al Crecimiento del Empleo Formal

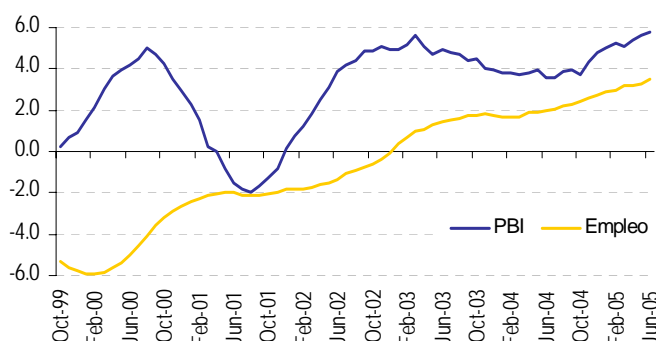
(en puntos porcentuales, variación últimos 12 meses)



Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

Evolución del PBI y del Empleo Formal

(variación porcentual últimos doce meses)



Fuente: INEI, MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

Resumen Ejecutivo

- ⇒ Las cifras de empleo formal en el sector privado mostraron un crecimiento de 5.5% en los últimos dos años terminados en junio del 2005, según estadísticas del Ministerio de Trabajo. Así, en dicho período, Lima contribuyó con 3.6 puntos porcentuales (p.p.) al crecimiento del empleo formal mientras que las regiones lo hicieron en 1.9 p.p.
- ⇒ Es importante resaltar la tendencia creciente de la contribución del empleo en las regiones en los últimos tres años. Así, el aporte de las ciudades del interior del país al incremento del empleo formal a nivel nacional pasó de 0.1 p.p. en los doce terminados en junio del 2003 a 1.3 p.p. en los doce meses finalizados en junio del 2005, lo que también se reflejó en la mayor participación del empleo formal de las regiones respecto del total nacional, la cual pasó de 23% en mayo del 2003 a 27% en mayo del 2005.
- ⇒ El aumento del empleo en Lima Metropolitana estuvo sustentada básicamente en los mayores puestos de trabajo generados en el sector servicios. Asimismo, destacó el aumento del nivel de empleo en el sector industrial, en especial en las ramas de textiles y de productos químicos. De otro lado, cabe destacar que el empleo creció fundamentalmente en las grandes empresas.
- ⇒ La región de la costa central fue una de las que mostró un ritmo de expansión del empleo por encima del promedio nacional, debido principalmente al desarrollo de la agroexportación en Ica y Chincha, en particular por la mayor producción de espárragos. Asimismo, en Chicha contribuyó positivamente la mayor producción de algodón y de la industria textil asociada a él.
- ⇒ En lo que se refiere a los ingresos de los trabajadores formales, el sueldo bruto promedio mensual de los empleados registró un aumento de 3.3% en los últimos doce meses terminados en junio del 2004. En el caso del salario bruto mensual promedio de los obreros formales, el incremento alcanzó el 8.6%.
- ⇒ Si bien, como se desprende del presente análisis, el empleo formal en el sector privado viene creciendo sostenidamente en los últimos meses, no se puede soslayar el hecho de que éste representa sólo una parte del total. En ese sentido, aunque el crecimiento económico no está generando el número de puestos de trabajo suficientes para reducir significativamente la tasa de desempleo, es positivo que el sector formal esté liderando la generación de nuevos empleos.

CONTENIDO

Introducción	2
Evolución del Empleo Formal en el Sector Privado por Regiones	3
1. Lima Metropolitana	5
2. Zona Norte.....	6
3. Costa Central.....	7
4. Zona Sur	7
5. Zona Oriental.....	8
6. Sierra Norte y Centro.....	9
Evolución de los Sueldos y Salarios en el Sector Privado Formal.....	10
A modo de conclusión	11

Introducción

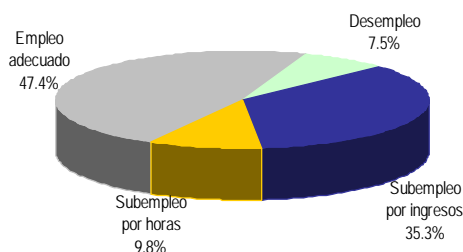
La actividad económica completó en junio cuatro años consecutivos de expansión, en lo que constituye uno de los ciclos económicos positivos más largos de las últimas décadas. Sin embargo, una de las afirmaciones frecuentes es que dicho auge económico no se traduce en un incremento del empleo.

Esta afirmación resulta ser parcialmente cierta, en particular en la capital, en la medida que los puestos de trabajo creados son insuficientes para atender la demanda laboral. Así, según información del INEI¹, entre junio del 2003 y junio del 2005 la Población Económicamente Activa (PEA) en Lima Metropolitana se incrementó en 165 mil personas, mientras que la PEA ocupada lo hizo sólo en 134 mil. En ese mismo período, la tasa de desempleo pasó de 9.3% a 9.7%. De otro lado, a junio del 2005 la tasa de subempleo por horas² alcanzó el 16.0% mientras que la tasa de subempleo por ingresos³ alcanzó el 38.8%.

A nivel nacional, la situación no es muy diferente. De acuerdo a información de la última ENAHO⁴, la Población Económicamente Activa (PEA) en el país alcanzó 13.7 millones de personas, de las cuales 8.8 millones corresponden a la PEA urbana. De este total, alrededor de 665 mil personas se encuentran desempleadas (7.5% del total), 3.1 millones subempleadas por ingresos (35.3%), 868 mil subempleadas por horas (9.8%) y 4.2 millones de personas (47.4%) tienen un empleo adecuado. Desde otro ángulo, el subempleo está relacionado con el empleo informal, es decir aquel empleo de baja remuneración y productividad y en donde el trabajador no recibe protección social. Así, según estimaciones del MTPE, la proporción de trabajadores informales sobre la PEA ocupada en el ámbito urbano nacional representa el 69%.

Si bien éste es el panorama general del mercado laboral peruano, es importante destacar la evolución del empleo formal (trabajadores en planillas) del sector privado a nivel urbano, que si

Perú Urbano: Distribución de la PEA



Fuente: INEI - MTPE Elaboración: Estudios Económicos - BWS

¹ La información corresponde al trimestre abril-mayo-junio contenida en la Encuesta Permanente de Empleo.

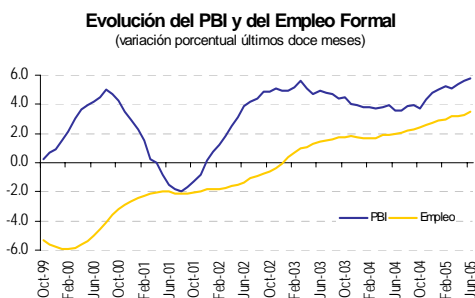
² También conocida como tasa de subempleo visible, se calcula como la relación entre el número de personas que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias con respecto al total de la PEA.

³ Se le conoce también como la tasa de subempleo invisible, y mide la proporción de personas empleadas y que trabajan 35 horas o más a la semana, pero cuyos ingresos no cubren el valor de la canasta mínima de consumo familiar, respecto al total de la PEA.

⁴ Encuesta Nacional de Hogares, Condiciones de Vida y Pobreza 2003-2004 elaborada por el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

bien es un segmento que sólo comprende a cerca de 750 mil trabajadores a nivel nacional, ha mostrado un importante dinamismo en los últimos dos años, principalmente fuera de Lima.

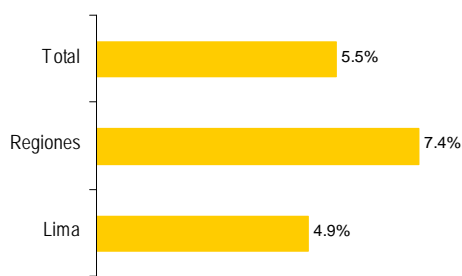
Tal como se observa en el gráfico, el empleo formal en el sector privado en el ámbito urbano ha venido creciendo de forma sostenida desde junio del 2003 e incluso en junio del 2005 registró su tasa de incremento más alta de los últimos 36 meses. Es importante resaltar que la mejora en el empleo mostró cierto desfase en relación al crecimiento de la producción dado que, en el inicio del presente ciclo económico, la expansión fue liderada por los sectores primarios, que tienen menores eslabonamientos al interior del aparato productivo y, por ende, menor incidencia en la oferta de empleo.



Fuente: INEI, MTPE. Elaboración: Estudios Económicos-BWS

De otro lado, desde mediados del 2003 se viene observando que la brecha entre el crecimiento del Producto Bruto Interno (PBI) y del empleo formal se ha venido reduciendo. Este comportamiento estaría explicado porque en los últimos dos años la expansión económica ha sido liderada por los sectores no primarios vinculados a la demanda interna y por el sector agroexportador. Este último, a diferencia de la agricultura tradicional, se desarrolla de manera empresarial generando empleos formales. En ese sentido, nuestro análisis sobre la evolución del empleo formal se centrará en el período comprendido entre julio del 2003 y junio del 2005.

Perú Urbano: Evolución del Empleo Formal (variación últimos dos años a junio del 2005)

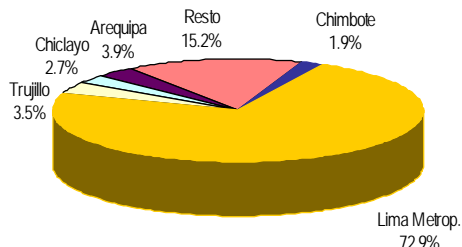


Fuente: MTPE. Elaboración: Estudios Económicos - BWS

Evolución del Empleo Formal en el Sector Privado por Regiones

En los últimos meses la economía ha mostrado una aceleración gracias al impulso de la demanda interna y al sostenido aumento de las exportaciones, aunque es común escuchar que dicha mejora no se refleja en el empleo ni en el nivel de ingresos de la población. No obstante, según estadísticas del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE)⁵, las cifras de empleo formal en el sector privado muestran un crecimiento sostenido. Así, el empleo en el ámbito nacional urbano creció 5.5% en los últimos dos años terminados en junio del 2005.

Perú Urbano: Distribución del Empleo Formal (en porcentaje a mayo del 2005)



Fuente: MTPE. Elaboración: Estudios Económicos - BWS

Cabe anotar que esta encuesta la realiza el MTPE en Lima Metropolitana y el área urbana de las 20 principales ciudades del interior del país⁶, en empresas que empleen de 10 a más trabajadores de todos los sectores económicos, con excepción del sector construcción. En síntesis sólo considera trabajadores en planilla, a diferencia de la encuesta en Lima Metropolitana que realiza el INEI⁷, la cual es una encuesta a hogares, que recoge no sólo información de los trabajadores formales del sector privado, sino también de las personas que están empleadas en el sector público, y trabajadores independientes formales e informales.

Una de las razones por las que esta generación de puestos de trabajo no se percibe, es porque el empleo está creciendo fundamentalmente en el interior del país. Así, en dicho período el empleo en las regiones (Resto Urbano) se expandió en 7.4% mientras que en Lima Metropolitana lo hizo en sólo 4.9%. Sin embargo, esta última aportó 3.6 puntos porcentuales (p.p.) al crecimiento del empleo a nivel nacional mientras que las provincias lo hicieron en sólo 1.9 p.p. Lo anterior se explica porque Lima Metropolitana concentró el 73% de los 748,876 empleos a nivel nacional registrados por el MTPE a mayo del 2005⁸.

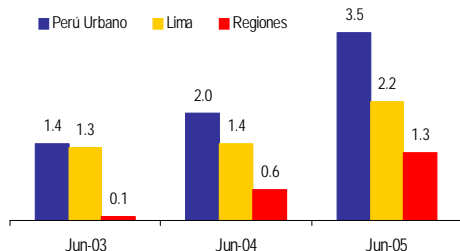
⁵ Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo (ENVME)

⁶ Arequipa, Trujillo, Chiclayo, Chimbote, Piura, Cuzco, Iquitos, Cajamarca, Paíta, Pisco, Tacna, Pucallpa, Ica, Huancayo, Puno-Juliaca, Chincha, Tarapoto, Huaraz, Sullana y Talara.

⁷ Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

⁸ Última actualización del marco de empresas realizada por el MTPE.

Aporte al Crecimiento del Empleo Formal
(en puntos porcentuales, variación últimos 12 meses)



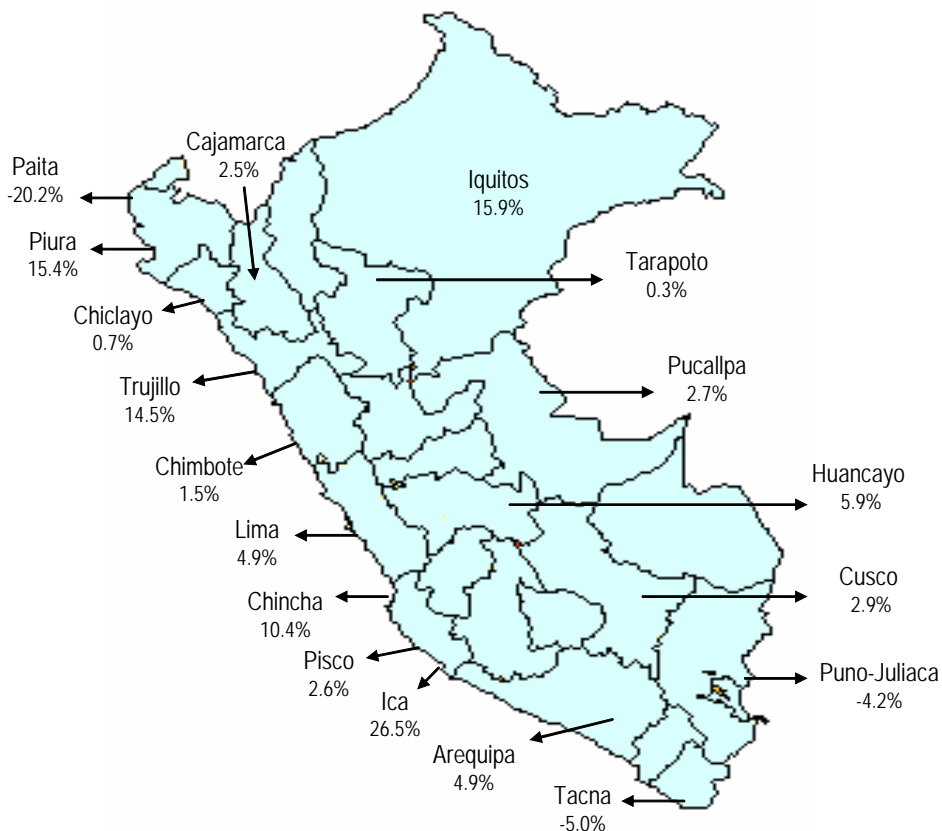
Fuente: MTPE. Elaboración: Estudios Económicos-BWS

No obstante, es importante resaltar la tendencia creciente de la contribución del empleo en las regiones en los últimos tres años (ver gráfico). Este mayor aporte se debió al mayor ritmo de incremento del empleo en las regiones respecto a Lima Metropolitana. Así, en los últimos 12 meses terminados en junio del 2005 el empleo en las regiones creció 4.9% versus el 3.0% registrado en Lima Metropolitana (2.4% vs 1.8% en los últimos 12 meses finalizados en junio del 2004). Asimismo, cabe destacar que el empleo formal en las regiones pasó de una participación de 23% del total nacional en mayo del 2003 a 27% en mayo del 2005.

A nivel sectorial, se observa un mayor dinamismo en las empresas de actividad extractivas, principalmente agro, minería e hidrocarburos, así como en las empresas de los sectores servicios e industrial. Finalmente, en cuanto a tamaño de empresas, las estadísticas muestran que **el crecimiento del empleo estuvo concentrando básicamente en las medianas y grandes empresas**, es decir aquellas que emplean de 50 a más trabajadores. A continuación exponemos las principales características de la evolución del empleo en el ámbito urbano nacional en los últimos dos años finalizados en junio del 2005.

Perú Urbano: Evolución del Empleo Formal

(variación acumulada últimos dos años a junio '05)



Empleo Formal: Contribución Principales Ciudades
(variación últimos dos años a junio del 2005)

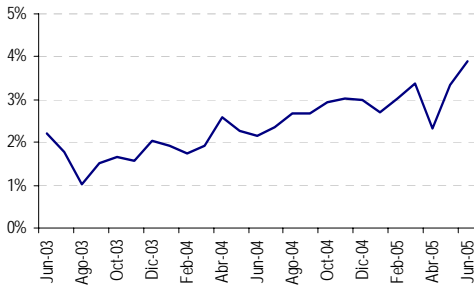
Ciudad	Variación (%)	Contribución (p.p.)
Lima Metropolitana	4.9	3.61
Trujillo	14.5	0.49
Ica	26.5	0.39
Iquitos	15.9	0.23
Piura	15.4	0.20
Arequipa	4.9	0.18
Chincha	10.4	0.17
Huancayo	5.9	0.05
Cajamarca	2.5	0.04
Cusco	2.9	0.03

Fuente: MTPE. Elaboración: Est. Económicos-BWS

Fuente: MTPE. Elaboración: Estudios Económicos-BWS

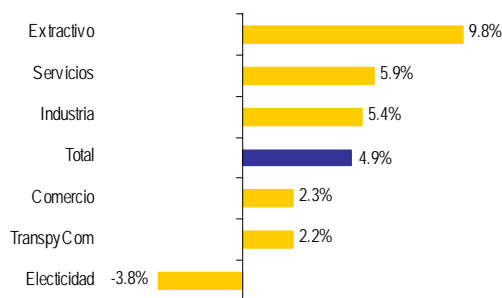
1. Lima Metropolitana

Lima: Evolución del Empleo Formal
(variación respecto a igual mes del año anterior)



Fuente: MTPE. Elaboración: Estudios Económicos-BWS

Lima: Evolución del Empleo Formal por Sectores
(variación últimos dos años a junio 2005)



Fuente: MTPE. Elaboración: Estudios Económicos - BWS

El empleo en **Lima Metropolitana** registró un crecimiento de 4.9% en los últimos dos años terminados en junio, habiéndose observado un mayor dinamismo en los últimos doce meses, en particular en los sectores servicios e industria, los cuales concentran el 71% de los 545,728 trabajadores formales del sector privado en la capital registrados a mayo del 2005. Asimismo, destacó el crecimiento del empleo en los sectores extractivos, aunque su aporte fue marginal pues sólo representa el 3% del empleo total, mientras que el sector electricidad, gas y agua fue el único que mostró un comportamiento negativo.

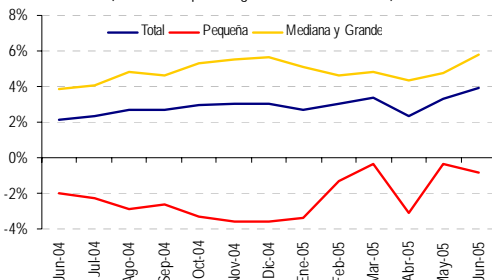
La evolución positiva del empleo en Lima Metropolitana estuvo sustentada en el **sector servicios** (5.9%), que aportó 2.3 puntos porcentuales (p.p.) a la expansión del empleo total. Al interior de este sector destacaron los mayores puestos de trabajo generados por los servicios educativos y financieros. En el primer caso, debido al incremento de la oferta de servicios educativos, en especial cursos de especialización y post-grado. En el segundo caso, a la mayor competencia en los segmentos de créditos de consumo y a la microempresa debido a la mayor competencia generada por el ingreso de las cajas municipales y rurales a la capital.

El empleo en el **sector industrial** aumentó 5.4%, aportando 1.7 p.p. al crecimiento del empleo en la capital. Las ramas que más aportaron fueron las de textiles, confecciones y cuero, fabricación de productos químicos e industria de minerales metálicos y no metálicos. En el caso de los textiles, el dinamismo estuvo asociado a las mayores exportaciones de prendas de vestir hacia EE.UU. gracias a los beneficios arancelarios del ATPDEA. Por su parte, el mayor empleo en la industria química obedece al repunte de las exportaciones de sustancias químicas básicas y al desplazamiento de productos importados en la línea de productos de aseo personal y limpieza. Por último, el mayor empleo generado en la minería no metálica estuvo vinculado al dinamismo del sector construcción y a las crecientes exportaciones.

El empleo en el **sector comercio** creció 2.3% y contribuyó con 0.4 p.p. a la evolución positiva del empleo, gracias a la expansión del comercio minorista asociado al desarrollo de los supermercados, tiendas por departamentos y centros comerciales, en especial en los conos de la capital. Cabe anotar que este dinamismo se observó principalmente en los doce meses terminados en junio del 2004, habiendo moderado su tasa de crecimiento en el último año.

De otro lado, al analizar la evolución del empleo en la capital según el tamaño de empresa, se observa una caída en los niveles de empleo de las pequeñas empresas formales (entre 10 y 49 trabajadores), debido principalmente a la pérdida de trabajos en el sector comercio. Lo anterior estaría explicado por la expansión de los supermercados y tiendas por departamento, los cuales vienen desplazando a las pequeñas empresas. En el lado opuesto, el crecimiento del empleo en los sectores líderes, como servicios e industria, está concentrado en las medianas y grandes empresas.

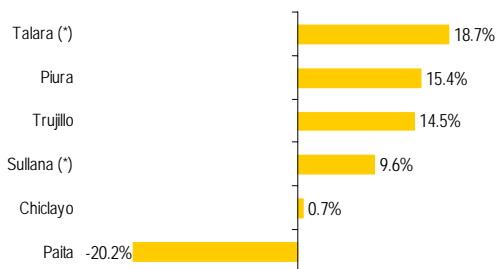
Lima: Empleo Formal por Tamaño de Empresa
(variación respecto a igual mes del año anterior)



Fuente: MTPE. Elaboración: Estudios Económicos-BWS

2. Zona Norte

Zona Norte: Evolución del Empleo Formal
(variación últimos dos años a junio del 2005)



(*) Variación último año

Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

El crecimiento del empleo en la zona norte del país ha estado por encima del promedio nacional en los últimos dos años, destacando el dinamismo del mercado laboral en las ciudades de Trujillo, Piura, Talara y Sullana. Cabe resaltar el comportamiento diferenciado que mostró el empleo en Trujillo y Chiclayo, la tercera y cuarta ciudades más importantes generadoras de puestos de trabajo, respectivamente, pues mientras en la primera se registró un importante incremento, en la segunda los niveles de empleo se estancaron.

⇒ La evolución positiva del empleo en **Trujillo** estuvo explicado por la expansión de los cultivos agroindustriales de exportación como espárragos, p prika, alcachofa, marigold, entre otros, lo que generó una mayor demanda de mano de obra en los sectores extractivo e industrial, que en conjunto concentran cerca del 50% del empleo en dicha ciudad. Asimismo, se observó un mayor número de empleos en el sector servicios, gracias al dinamismo en los servicios educativos y financieros.

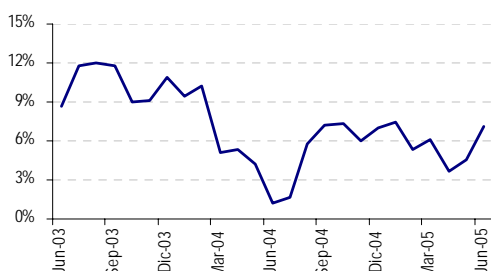
⇒ El aumento de los puestos de trabajos en **Piura** estuvo liderado en el dinamismo que viene mostrando la agroindustria, en particular la industria procesadora de mango, pimiento piquillo y pimentón así como las desmotadoras de algodón. No obstante, el mayor aporte al empleo provino del sector servicios –que concentra alrededor del 45% del total de puestos de trabajo–, en particular servicios educativos y de enseñanza. Finalmente, destaca el crecimiento del empleo del sector comercio, lo que se explica en parte por la inauguración de una tienda por departamentos.

⇒ El empleo en **Talara**⁹ experimentó un significativo crecimiento de 18.7% en el último año impulsado por la mayor actividad petrolera, ante los atractivos precios del crudo en el mercado internacional, lo que incidió positivamente en los niveles de empleo de los sectores extractivos (perforación y mantenimiento de pozos así como labores de exploración) así como en el sector industrial (principalmente refinación de petróleo), sectores que en conjunto representan cerca de las dos terceras partes del empleo total en dicha ciudad.

⇒ La evolución positiva del empleo en **Sullana** durante los últimos doce meses (9.6%) estuvo sustentada en la mayor actividad del sector agroexportador, el cual incidió favorablemente en los niveles de empleo de los sectores extractivo e industria, que en conjunto representan cerca del 50% del empleo total. En particular destacó el aumento de la demanda de mano de obra para las campañas de mango y banano orgánico.

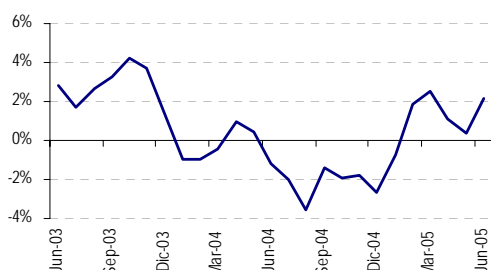
⇒ En **Chiclayo**, el nivel de empleo se mantuvo estancado en los últimos dos años debido principalmente a la pérdida de puestos de trabajo en el sector industrial –que concentra alrededor del 45% del empleo– como consecuencia de la crisis financiera que enfrentan las ex cooperativas azucareras y que en algunos casos ha conllevado la paralización de los ingenios. Lo anterior ha sido parcialmente contrarrestado por el mayor empleo en el sector servicios, en particular servicios educativos, y a la mayor ocupación en el sector transportes, ante el mayor dinamismo en el transporte de pasajeros.

Trujillo: Evolución del Empleo Formal
(variación respecto a igual mes del año anterior)



Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

Chiclayo: Evolución del Empleo Formal
(variación respecto a igual mes del año anterior)

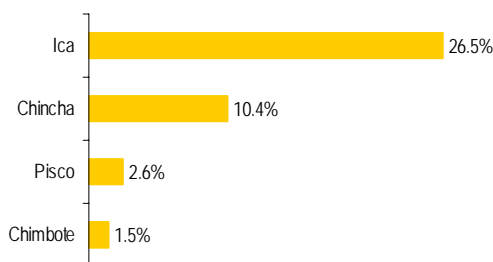


Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

⁹ Las ciudades de Talara, Sullana y Huaraz fueron incorporadas a la ENVME a partir de enero del 2003.

⇒ La caída del empleo en **Paita** se registró básicamente en el sector industrial -que representa alrededor del 80% del empleo total en la ciudad- como consecuencia de la menor disponibilidad de materia prima, en particular merluza, para abastecer a la industria de congelados de pescado.

Costa Central: Evolución del Empleo Formal
(variación últimos dos años a junio del 2005)



Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

Costa Central

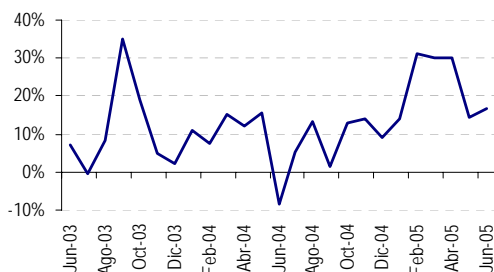
En la costa central se ubican dos de las ciudades que concentran el mayor empleo en provincias, Ica y Chimbote. Sin embargo, mientras que la primera –junto con la vecina Chincha- ha mostrado una tendencia creciente en la generación de puestos de trabajo gracias al dinamismo de la agroindustria, la segunda ha mostrado un estancamiento en cuanto a la evolución del empleo.

⇒ La evolución positiva del empleo en **Ica y Chincha** estuvo explicado por el desarrollo de la actividad agroindustrial, en particular por la mayor mano de obra demandada para el cultivo y procesamiento de cultivos como el espárrago y la uva. En el caso particular de Chincha, destaca también los mayores empleos generados por la industria textil. En ambas ciudades el empleo muestra una marcada estacionalidad, aumentando entre los meses de septiembre y enero debido básicamente a la cosecha del espárrago.

⇒ El empleo en **Chimbote** se mantuvo prácticamente estancado en los últimos dos años, y en los últimos doce meses mostró una caída. Cabe anotar que la ciudad es fuertemente dependiente de la producción de harina de pescado, que incide de manera importante en el empleo de los sectores extractivo e industrial, que demanda alrededor de 60% del total. De otro lado, es importante resaltar que Chimbote es una de las pocas ciudades en el que el nivel de empleo es menor al registrado en el año 2000.

⇒ El crecimiento del empleo en **Pisco** se dio fundamentalmente en los últimos doce meses como consecuencia del mayor dinamismo de la industria de harina de pescado ante la mayor disponibilidad de anchoveta. Asimismo, contribuyó el mayor empleo en el cultivo y procesamiento de espárragos y en el sector servicios, en particular las labores de control de calidad de la harina de pescado.

Ica: Evolución del Empleo Formal
(variación respecto a igual mes del año anterior)



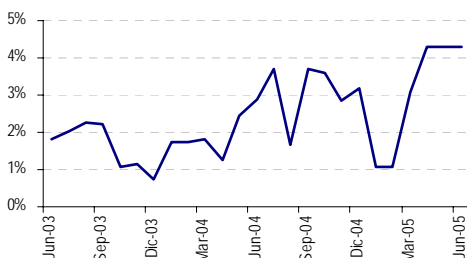
Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

4. Zona Sur

□ La evolución del empleo en la zona creció por debajo del promedio nacional, destacando el mayor empleo generado en Arequipa, la segunda ciudad en términos de puesto de trabajo después de Lima Metropolitana, y la caída de la oferta laboral en Puno-Juliaca y Tacna. Cabe anotar que el número de empleos en estas dos últimas junto con los de Cusco representan sólo alrededor del 60% de los puestos de trabajo generados en Arequipa.

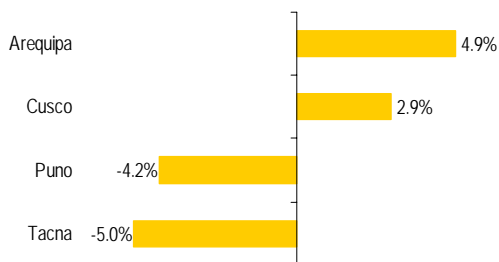
⇒ El aumento de los puestos de trabajos formales del sector privado en **Arequipa** estuvo explicado por la mayor generación de empleo en los sectores extractivo e industrial. En el primer caso, dicho comportamiento se debió al dinamismo en la producción minera, en particular de cobre, mientras que en el segundo a la mayor actividad de la industria textil, en particular aquella que utiliza como materia prima la lana de alpaca.

Arequipa: Evolución del Empleo Formal
(variación respecto a igual mes del año anterior)



Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

Zona Sur: Evolución del Empleo Formal
(variación últimos dos años a junio del 2005)



Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

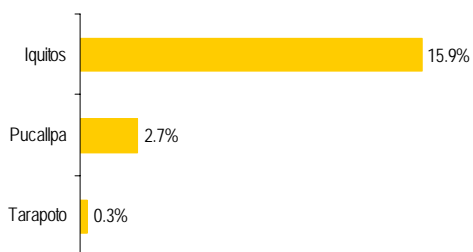
⇒ El empleo en el **Cusco** experimentó un modesto crecimiento, puesto que la mayor demanda de mano de obra del sector servicios –que concentra cerca del 60% del empleo en la ciudad imperial- fue contrarrestada parcialmente por la reducción del empleo en el sector industrial. En el primer caso, el aumento se debe al crecimiento del empleo en la rama de restaurantes y hoteles ante la mayor afluencia de turistas mientras que en el segundo la caída se explica por la reestructuración de operaciones de una empresa productora de cerveza.

⇒ La caída del empleo en **Tacna** se registró básicamente en los sectores industria y comercio como resultado del cierre de algunas fábricas y de las menores ventas de autos usados, respectivamente. Dicho comportamiento fue atenuado por el mayor empleo en el sector transportes y comunicaciones producto de la mayor demanda de transporte de carga y pasajeros.

⇒ El índice de empleo en las ciudades de **Puno y Juliaca** es uno de los pocos que se encuentra por debajo del registrado en el 2000 (año base). Cabe anotar que el 80% del total registrado son pequeñas empresas. En los últimos dos años la oferta de empleo disminuyó en 4.2%, debido principalmente a la caída del empleo formal del sector comercio, en particular en empresas distribuidoras, ante la presencia del contrabando.

5. Zona Oriental

Zona Oriente: Evolución del Empleo Formal
(variación últimos dos años a junio del 2005)



Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

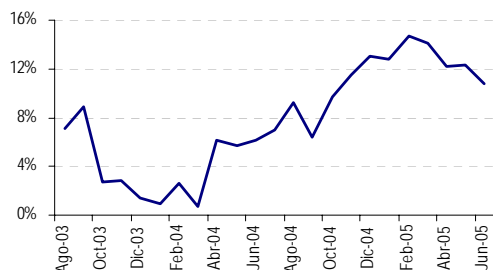
□ La ciudad de Iquitos lideró el crecimiento del empleo en la región amazónica, en las que el dinamismo de las actividades extractivas como la maderera y, más recientemente, la petrolera, han propiciado un mayor dinamismo en el empleo. Cabe anotar que Iquitos, es el más grande generador de empleo en la selva, ocupando el octavo lugar a nivel nacional.

⇒ El importante crecimiento del empleo en **Iquitos** se dio principalmente en el último año, y estuvo explicado por los mayores puestos de trabajo en el sector extractivo ante el dinamismo de la actividad petrolera, en particular en labores de perforación y mantenimiento de los pozos petroleros. Asimismo, se observó una expansión en el sector servicios lo que estuvo asociado, en parte, al mayor arribo de turistas. Finalmente, la expansión del empleo en el sector industrial estuvo explicado por la mayor actividad de los aserraderos de madera.

⇒ El empleo en **Pucallpa** experimentó un modesto crecimiento, aunque en el último año se registró un mayor dinamismo como resultado de la intensificación de las labores de exploración en la selva central, lo que incidió positivamente en los niveles de empleo del sector extractivo. De otro lado, el empleo en el sector industria –que concentra cerca del 50% del empleo total- mostró una expansión por encima del promedio, debido al dinamismo de la actividad maderera.

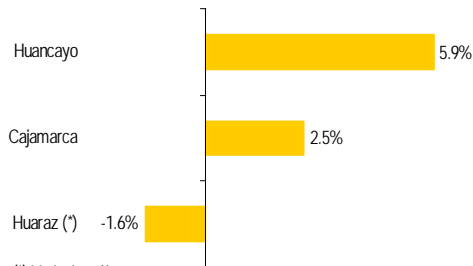
⇒ En **Tarapoto**, el nivel de empleo se mantuvo estancado en los últimos dos años. A nivel sectorial, destacó los mayores puestos de trabajo temporales generados en el último año en los sectores extractivo y electricidad, gas y agua debido a la mayor producción avícola y a los trabajos de mantenimiento en las redes de agua y desagüe, respectivamente. Lo anterior fue contrarrestado por la caída del empleo en el sector comercio. Cabe destacar que el empleo industrial representa sólo el 3% del total.

Iquitos: Evolución del Empleo Formal
(variación respecto a igual mes del año anterior)



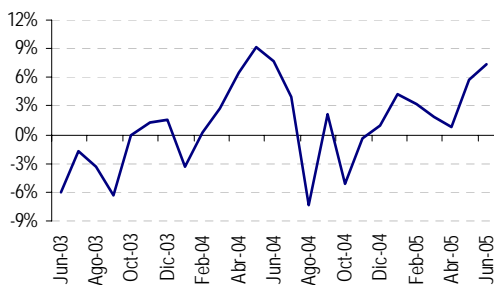
Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

Sierra Centro-Norte: Evolución del Empleo Formal
(variación últimos dos años a junio del 2005)



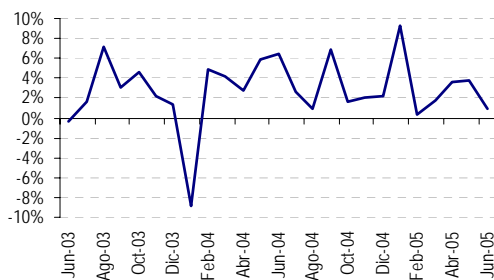
(*) Variación último año
Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

Cajamarca: Evolución del Empleo Formal
(variación respecto a igual mes del año anterior)



Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

Huancayo: Evolución del Empleo Formal
(variación respecto a igual mes del año anterior)



Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

6. Sierra Norte y Centro

La evolución del empleo en ciudades mayoritariamente dependientes de la actividad minera como Cajamarca y Huaraz, han tenido un modesto desempeño en el último año, en línea con la desaceleración de la producción minera. En el caso de Cajamarca, ciudad que ocupa el noveno lugar en el ranking de empleo a nivel nacional, es importante resaltar los eslabonamientos alcanzados por la minería con los sectores servicios e industrial. De otro lado, el crecimiento del empleo en Huancayo estuvo liderado por el sector servicios.

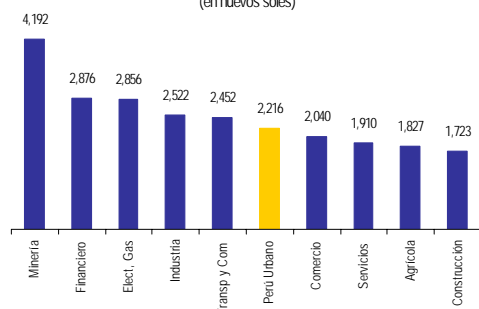
⇒ En **Cajamarca**, el nivel de empleo registró una modesta expansión en los últimos dos años, estando sustentado principalmente en la positiva evolución de la minería. Cabe anotar que esta actividad incide no sólo en la mano de obra del sector extractivo (explotación y exploración), sino también en el sector servicios (alquiler de maquinaria pesada) e industrial (fabricación de estructuras metálicas para la minería). Es importante resaltar que cerca del 75% de la fuerza laboral está empleada en los sectores extractivo y servicios, aunque en los últimos meses el primero ha venido ganando participación en relación al segundo, debido al menor uso de la tercerización en algunas labores, siendo ahora los trabajadores directamente contratados por las empresas mineras.

⇒ El empleo en **Huancayo** mostró un incremento en los últimos dos años liderado por la mayor demanda de trabajo del sector servicios, que representa alrededor del 60% del empleo total. Al interior de este sector destacó el aumento del empleo en los servicios de enseñanza –que representa cerca del 30% del empleo en la ciudad- y en los servicios financieros, éste último debido a las campañas de colocación de créditos personales y a las mypes. Lo anterior fue parcialmente contrarrestado en el último año por la caída del empleo en el sector comercio, que concentra cerca del 15% de la mano de obra, y por el menor empleo en el sector transporte y comunicaciones, luego que a fines del 2003 aumentará temporalmente la demanda de mano de obra debido a trabajos de mantenimiento de redes.

⇒ La evolución negativa del empleo en **Huaraz** durante los últimos doce meses (-1.6%) estuvo sustentada básicamente en la menor demanda de mano de obra del sector extractivo –que concentra cerca del 50% del empleo- como consecuencia de la menor actividad minera durante el primer semestre del 2005, explicada por las intensas lluvias y por la paulatina disminución de las operaciones de la mina Pierina, ante la disminución de la ley de oro dentro del mineral explotado. Lo anterior fue parcialmente compensado por la mayor oferta de empleo generado por el sector servicios, que representa alrededor del 30% del empleo total, en particular servicios educativos.

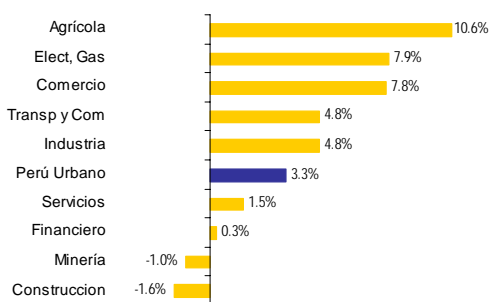
Evolución de los Sueldos y Salarios en el Sector Privado Formal

Perú Urbano: Sueldos Brutos a Junio del 2004
(en nuevos soles)



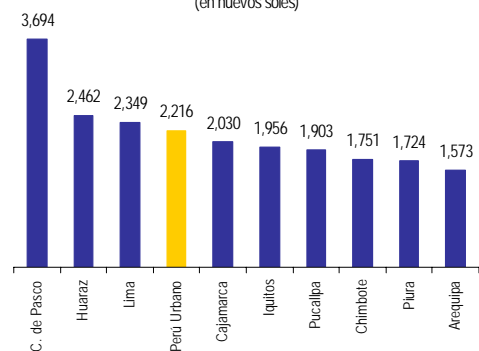
Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

Sueldos Brutos a Junio del 2004
(variación respecto a Junio del 2003)



Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos-BWS

Ciudades con Mayores Sueldos a Junio 2004
(en nuevos soles)



Fuente: MTPE Elaboración: Estudios Económicos

□ El **sueldo bruto mensual promedio** de los empleados¹⁰ formales en el Perú Urbano ascendió a S/.2,216 a junio del 2004, fecha que corresponde a la última Encuesta Nacional de Sueldos y Salarios publicada por el MTPE. Este monto representó un aumento de 3.3% en términos nominales respecto al sueldo registrado en junio del 2003.

⇒ A nivel sectorial, las empresas de los sectores minería, servicios financieros e industria fueron las que pagaron los mayores sueldos. En los dos primeros casos, dicho comportamiento estaría explicado por la presencia de empresas multinacionales y por los márgenes de rentabilidad superiores al promedio en dichos sectores.

⇒ **En términos de variación**, los sueldos de los sectores agrícola (14.9%) y comercio (10.2%), lideraron la mejora en los ingresos, lo que estaría asociado a la expansión de la agroexportación –que otorga mayor rentabilidad respecto a la agricultura tradicional- y al dinamismo que viene registrando el sector como resultado de la mayor penetración de las tiendas por departamentos y supermercados, respectivamente. En el lado opuesto, sólo los sectores construcción y minería mostraron una ligera caída en el nivel de sueldos, mientras que en el sector financiero aumentó en sólo 0.3%. Cabe mencionar que estos dos sectores presentan los sueldos más altos a nivel nacional.

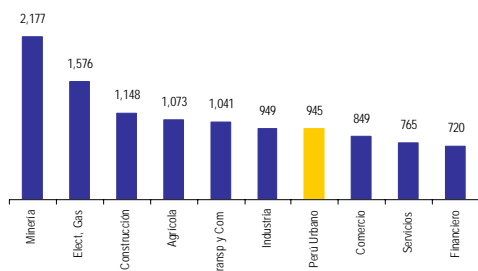
⇒ **En términos de distribución geográfica**, los sueldos pagados en Lima Metropolitana (S/.2,349) fueron superiores en 51% a los pagados en las regiones (S/.1,555), lo que estaría explicado porque las principales empresas del país tienen su sede central en la capital y porque el costo de vida es más caro en Lima respecto a provincias. Sólo los sueldos en las ciudades de Lima, Cerro de Pasco y Huaraz superan el promedio del Perú Urbano, aunque conviene destacar que en estas dos últimas ciudades se observa una alta incidencia del sector minero y un reducido número de trabajadores formales – en Huaraz el número de trabajadores en planilla bordea los 2 mil comparado con los cerca de 750 mil de Lima Metropolitana- por lo que los sueldos promedio podrían estar distorsionados.

⇒ **En términos de tamaño de empresa**, el sueldo promedio en las medianas y grandes empresas (de 50 a más trabajadores) en el Perú Urbano ascendió a S/.2,340, superior en 30% a los S/.1,793 de ingreso promedio registrado en las pequeñas empresas (entre 10 y 49 trabajadores). Dicha diferencia fue mayor en las regiones (39%) en relación a Lima Metropolitana.

El salario **bruto mensual promedio** de los obreros en el Perú Urbano a junio del 2004 ascendió a S/.945, equivalente a un jornal diario de S/.31.50. Este monto representó un aumento de 8.6% en términos nominales respecto al sueldo registrado en junio del 2003.

¹⁰ No incluye la remuneración de los ejecutivos

Perú Urbano: Salarios Brutos a Junio del 2004
(en nuevos soles)

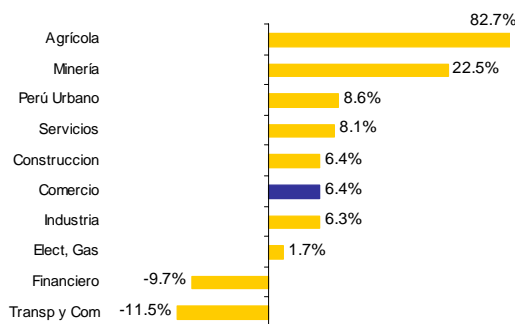


Fuente: MTPE. Elaboración: Estudios Económicos-BWS

⇒ **A nivel sectorial**, las empresas de los sectores minería, electricidad, gas y agua y construcción otorgaron salarios por encima del promedio, lo que estaría sustentado en la mayor especialización de las labores. De otro lado, las empresas de los sectores servicios y comercio pagaron salarios inferiores al promedio, pues normalmente se trata de ocupaciones en las que no se requiere mano de obra calificada.

⇒ **En términos de variación**, los salarios de los sectores extractivos lideraron la mejora en los ingresos, aumentando 82.6% en el caso de agricultura y pesca y 22.5% en el caso de la minería. Lo anterior estaría explicado por la tendencia ascendente en las precios de los principales productos de exportación que ha generado no sólo un incremento en la cantidad sino también en la calidad del empleo. En el lado contrario, los salarios en los sectores transportes y comunicaciones (-11.5%) y servicios financieros (-9.7%) mostraron una merma en sus niveles de ingreso.

Salarios Brutos a Junio del 2004
(variación respecto a Junio del 2003)



Fuente: MTPE. Elaboración: Estudios Económicos-BWS

⇒ **En términos de distribución geográfica**, los salarios pagados en Lima Metropolitana (S/.975) fueron superiores en 13% a los pagados en las regiones (S/.865), lo que estaría asociado al mayor costo de vida en Lima respecto a provincias. Es importante resaltar que los salarios en siete ciudades, incluida Lima, superan el promedio del Perú Urbano. Las ciudades que presentan los mayores salarios promedio son Cerro de Pasco, Cajamarca y Chimbote, siendo la actividad minera predominante en las dos primeras y la pesca en la última.

⇒ **En términos de tamaño de empresa**, el salario promedio en las medianas y grandes empresas (de 50 a más trabajadores) en el Perú Urbano ascendió a S/.958, superior en 8% a los S/.885 de ingreso promedio registrado en las pequeñas empresas (entre 10 y 49 trabajadores). Esta diferencia se dio principalmente en Lima Metropolitana, pues en el las regiones se observó un comportamiento inverso, puesto que los salarios de las medianas y grandes empresas fueron menores en 20% en comparación a los registrados en las pequeñas empresas.

A modo de conclusión

El desempleo y, sobretudo, el subempleo son dos de los principales problemas que enfrenta el país. Como consecuencia de ello, cerca de 8 millones de personas a nivel nacional carecen de empleo o no cuentan con un empleo adecuado. Es en este contexto en donde se debe evaluar la positiva evolución del empleo formal, que comprende a cerca de 750 mil trabajadores registrados en planillas de empresas privadas a nivel nacional.

Si bien, como se desprende del presente análisis, el empleo formal en el sector privado viene creciendo sostenidamente en los últimos meses, no se puede soslayar el hecho de que éste representa sólo una parte del total. En ese sentido, aunque el crecimiento económico no está generando el número de puestos de trabajo suficientes para reducir significativamente la tasa de desempleo, es positivo que el sector formal esté liderando la generación de nuevos empleos.

Otro punto a destacar es el creciente aporte de las regiones al crecimiento del empleo formal en el país. Así, a la tradicional presencia descentralizada de la minería, se ha sumado en los últimos años el desarrollo de la agroexportación y más recientemente el renacimiento de la exploración petrolera, lo que viene generando nichos de expansión del empleo en provincias. Cabe anotar que el desarrollo de la agroexportación ha sido importante para mejorar la calidad del empleo, fundamentalmente en la costa, pues a diferencia de la agricultura tradicional, se maneja de forma empresarial.

Finalmente, es importante resaltar que si bien es positivo que el empleo formal lidere la expansión del empleo total, es necesario señalar que la rigidez del mercado laboral peruano es una de las causas por las cuales sólo el 43% de la población a nivel nacional cuenta con un empleo adecuado. Por lo tanto, es indispensable promover una reforma laboral que permita, de un lado, disminuirle a los empleadores el costo de la contratación formal de los trabajadores y, del otro, generar las condiciones propicias para incrementar la productividad de la mano de obra, y lograr de esta manera que la mayor parte de la masa laboral acceda a empleos de calidad. En síntesis, el debate para alcanzar un adecuado balance entre la protección de los derechos laborales y la reducción en el costo de contratación de las empresas continúa abierto, aunque este tema será motivo de un próximo reporte.

Nota: Este reporte se basa en información de fuentes que consideramos confiables pero no nos hacemos responsables de su exactitud por lo cual si bien se pueden formular estrategias la decisión final es de responsabilidad del lector. Este reporte no es y no debe ser tomado como una cotización o solicitud para realizar operaciones

Mercado de Capitales

Francisco Sardón de Taboada *Gerente General Adjunto* 211-6810

Estudios Económicos

Guillermo Díaz Gazani	<i>Gerente</i>	211-6052
Pablo Nano Cortez	<i>Macro Real / Externo / América Latina</i>	211-6000 ax. 6557
Mario Guerrero Corzo	<i>Macro Fiscal / Monetaria / Precios / Bancos</i>	211-6000 ax. 6557
Rafael Romero Zelada	<i>Minería / Hidrocarburos / Commodities</i>	211-6000 ax. 6558
Miguel Leiva Torres	<i>Telecom / Electricidad / Renta Fija - Variable</i>	211-6000 ax. 6205
Daniel Córdova Espinoza	<i>Manufactura No Primaria / Construcción / Internacional</i>	211-6000 ax. 6661

Tesorería

Diana M. Arce Taramona	<i>Gerente</i>	211-6247
Pablo León Prado	<i>Jefe de Cambios</i>	440-4401
Elbia Castillo Calderón	<i>Jefe Money Market e Inversiones</i>	440-9001
Wenceslao Aste Piccone	<i>Trader de Inversiones</i>	440-6460
Nelson Cantuarias Portugal	<i>Moneda Extranjera</i>	
Gladys Huamán Camacho	<i>Moneda Nacional</i>	440-9001
Jorge Villalta Valdez	<i>Trader - Mesa de Cambios</i>	440-6460
Fernando Suito Gozalo	<i>Mesa de Cambios</i>	
Liliana Ordoñez Vega	<i>Mesa de Distribución</i>	
Manuel A. Salcedo Molina	<i>Mesa de Distribución</i>	440-6003



Charles Fyfe Alvarado	<i>Director Ejecutivo</i>	211-6695
Sonia Obregón de Espinoza	<i>Gerente Control Interno</i>	211-5911
Aurelio Díaz Pro	<i>Head Trader</i>	211-6562
Jaime Blanco Sánchez	<i>Trader</i>	211-6575
Julio Mavila Raaijen	<i>Trader</i>	211-6576
Liliana García Gonzales	<i>Jefe Comercial</i>	211-5914
Rosa Torres Belon Cannon	<i>Broker</i>	211-5913
Juan Bruno Calle Mendez	<i>Broker</i>	211-5921



Enrique Spihlmann Denegri	<i>Gerente General</i>	211-6714
Carlos Farro Ruiz	<i>Gerente de Inversiones</i>	211-6726
Claudia Valencia Serpa	<i>Responsable Comercial</i>	211-6050