

Situación del Mercado Laboral en Lima Metropolitana

Febrero 2004

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) ejecuta desde marzo del año 2001 la Encuesta Permanente de Empleo (EPE) en

hogares de Lima Metropolitana con el objetivo de captar información base sobre la situación y dinámica del mercado laboral.

RESULTADOS GENERALES

LA OCUPACIÓN

En el trimestre móvil diciembre2003-enero-febrero2004, la población económicamente activa ocupada de Lima Metropolitana alcanzó los 3 millones 628 mil personas, habiendo disminuido en 3,1% con respecto a similar trimestre móvil del año anterior (diciembre2002-enero-febrero2003), mientras que en comparación con el nivel obtenido en el trimestre anterior (noviembre-diciembre2003-enero2004), la PEA ocupada de Lima

Metropolitana se incrementó en 1,4% (48 mil 400 personas). En el mes de febrero del 2004, el número de personas ocupadas alcanzó a 3 millones 692 mil 400, disminuyendo en 1,2% respecto a igual mes del 2003; mientras que, comparando con el mes anterior (enero 2004), se ha incrementado en 2,0%, lo que equivale a 54 mil 800 personas ocupadas más.

Cuadro N° 01
Población ocupada de Lima Metropolitana, según trimestre móvil y mes
Noviembre-Diciembre 01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero04

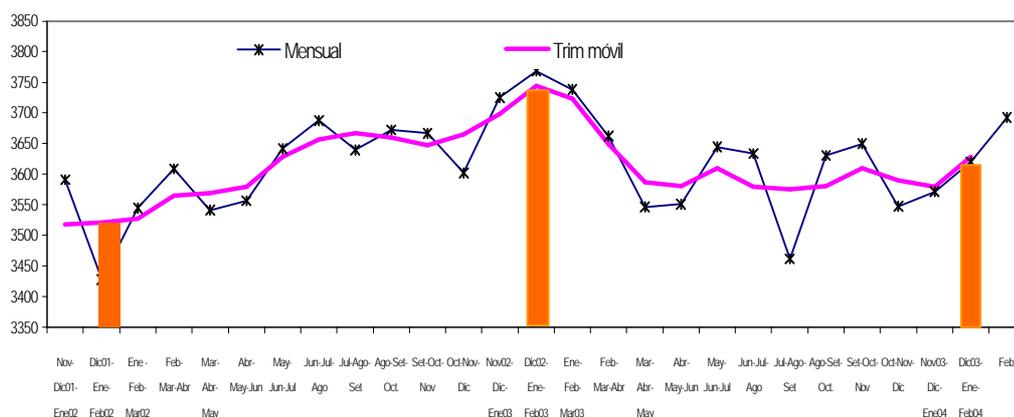
Trimestre móvil	Número de ocupados (Miles)	Mes	Número de ocupados (Miles)
2002		2002	
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	3517.8	Enero	3428.0
Diciembre 01-Enero-Febrero	3521.1	Febrero	3544.5
Enero -Febrero- Marzo	3527.0	Marzo	3608.4
Febrero- Marzo-Abril	3564.7	Abril	3541.1
Marzo- Abril- Mayo	3568.7	Mayo	3556.5
Abril-Mayo-Junio	3579.7	Junio	3641.6
Mayo-Junio-Julio	3628.5	Julio	3687.5
Junio-Julio-Agosto	3656.3	Agosto	3639.7
Julio-Agosto-Septiembre	3666.5	Septiembre	3672.3
Agosto-Septiembre-Octubre	3659.6	Octubre	3670.0
Septiembre-Octubre-Noviembre	3647.1	Noviembre	3601.9
Octubre-Noviembre-Diciembre	3664.6	Diciembre	3725.1
2003		2003	
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	3698.4	Enero	3768.3
Diciembre02-Enero-Febrero	3743.9	Febrero	3738.3
Enero -Febrero- Marzo	3722.9	Marzo	3661.9
Febrero- Marzo-Abril	3648.8	Abril	3546.3
Marzo- Abril- Mayo	3586.5	Mayo	3512.2
Abril-Mayo-Junio	3580.6	Junio	3644.3
Mayo-Junio-Julio	3609.7	Julio	3633.6
Junio-Julio-Agosto	3579.8	Agosto	3461.5
Julio-Agosto-Septiembre	3575.2	Septiembre	3630.5
Agosto-Septiembre-Octubre	3580.5	Octubre	3649.6
Septiembre-Octubre-Noviembre	3609.1	Noviembre	3547.3
Octubre-Noviembre-Diciembre	3589.4	Diciembre	3571.4
2004		2004	
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	3579.6	Enero	3620.1
Diciembre02-Enero-Febrero04	3628.0	Febrero	3692.4
Variación porcentual			
Periodo inmediato anterior	1.4		2.0
Similar periodo del año anterior	-3.1		-1.2

Para mayor
información ver
Página Web:

www.inei.gov.pe

Gráfico N° 01

Población ocupada, evolución mensual y trimestre móvil



TASA DE OCUPACIÓN

La tasa de ocupación - que relaciona la PEA ocupada con el total de la población económicamente activa (ocupados más desocupados) - en el trimestre móvil diciembre2003-enero-febrero2004 fue de 89,5%, lo que es inferior en 1,0 punto porcentual respecto a similar trimestre del 2003; y en 0,4 puntos porcentuales comparado con el trimestre

inmediato anterior. En el mes de febrero del 2004, la tasa de ocupación fue de 89,4%, habiendo disminuido 1,0 punto porcentual respecto a lo observado en igual mes del año 2003, mientras que aumentó en 0,5 puntos porcentuales con respecto al mes de enero del 2004.

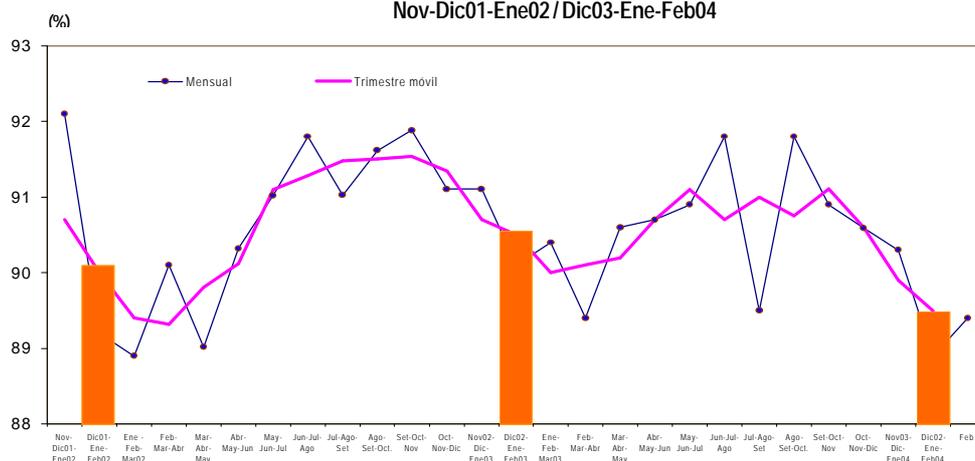
Cuadro N° 02
Tasa de ocupación en Lima Metropolitana, según trimestre móvil y mes
Noviembre-Diciembre 01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero04

Trimestre móvil	Tasa de ocupación	Mes	Tasa de ocupación
2002			
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	90.7	Enero	89.2
Diciembre 01-Enero-Febrero	90.0	Febrero	88.9
Enero -Febrero- Marzo	89.4	Marzo	90.1
Febrero- Marzo-Abril	89.3	Abril	89.0
Marzo- Abril- Mayo	89.8	Mayo	90.3
Abril-Mayo-Junio	90.1	Junio	91.0
Mayo-Junio-Julio	91.1	Julio	91.8
Junio-Julio-Agosto	91.3	Agosto	91.0
Julio-Agosto-Septiembre	91.5	Septiembre	91.6
Agosto-Septiembre-Octubre.	91.5	Octubre	91.9
Septiembre-Octubre-Noviembre	91.5	Noviembre	91.1
Octubre-Noviembre-Diciembre	91.3	Diciembre	91.1
2003			
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	90.7	Enero	90.1
Diciembre02-Enero-Febrero	90.5	Febrero	90.4
Enero -Febrero- Marzo	90.0	Marzo	89.4
Febrero- Marzo-Abril	90.1	Abril	90.6
Marzo- Abril- Mayo	90.2	Mayo	90.7
Abril-Mayo-Junio	90.7	Junio	90.9
Mayo-Junio-Julio	91.1	Julio	91.8
Junio-Julio-Agosto	90.7	Agosto	89.5
Julio-Agosto-Septiembre	91.0	Septiembre	91.8
Agosto-Septiembre-Octubre.	90.8	Octubre	90.9
Septiembre-Octubre-Noviembre	91.1	Noviembre	90.6
Octubre-Noviembre-Diciembre	90.6	Diciembre	90.3
2004			
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	89.9	Enero	88.9
Diciembre03-Enero-Febrero04	89.5	Febrero	89.4
Variación absoluta			
Período inmediato anterior	-0.4		0.5
Similar período del año anterior	-1.0		-1.0

FUENTE: INEI-Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

Gráfico N° 02

Tasa de ocupación, evolución mensual y del trimestre móvil Nov-Dic01-Ene02 / Dic03-Ene-Feb04



DESEMPLEO ABIERTO

En el trimestre móvil diciembre2003-enero-febrero2004, el número de desempleados (desempleo abierto) de Lima Metropolitana alcanzó a 425 mil 100 personas económicamente activas, aumentando en 8,4% con respecto a similar trimestre del año 2003; y en 5,7% en comparación con el número de desempleados del trimestre móvil anterior (noviembre-diciembre 2003-enero 2004). Analizando la

evolución mensual de la PEA desempleada, se observa en el mes de febrero del 2004 que ésta se incrementó en 10,6% con respecto a igual mes del 2003. En cambio, comparando con el nivel del mes de enero del 2004, la misma ha disminuido en 3,5%, lo que equivale a 15 mil 700 personas que dejaron de estar desempleadas.

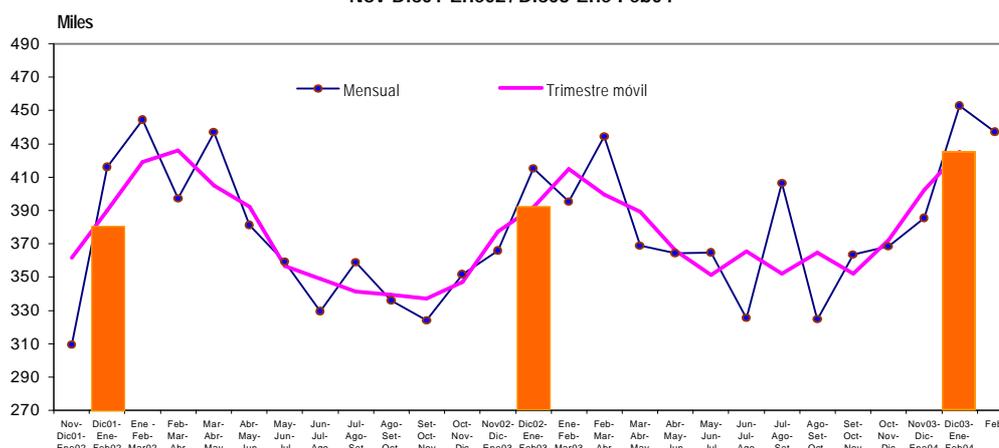
Cuadro N° 03
Población desempleada de Lima Metropolitana, según trimestre móvil y mes
Noviembre-Diciembre 01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero04

Trimestre móvil	Número de desempleados (Miles)	Mes	Número de desempleados (Miles)
2002		2002	
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	361.7	Enero	416.0
Diciembre 01-Enero-Febrero	389.9	Febrero	444.4
Enero -Febrero- Marzo	419.2	Marzo	397.1
Febrero- Marzo-Abril	426.1	Abril	436.9
Marzo- Abril- Mayo	405.1	Mayo	381.2
Abril-Mayo-Junio	392.4	Junio	359.1
Mayo-Junio-Julio	356.6	Julio	329.4
Junio-Julio-Agosto	349.1	Agosto	358.8
Julio-Agosto-Septiembre	341.4	Septiembre	336.0
Agosto-Septiembre-Octubre.	339.6	Octubre	324.0
Septiembre-Octubre-Noviembre	337.2	Noviembre	351.7
Octubre-Noviembre-Diciembre	347.2	Diciembre	365.8
2003		2003	
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	377.5	Enero	415.1
Diciembre02-Enero-Febrero	392.0	Febrero	395.2
Enero -Febrero- Marzo	414.9	Marzo	434.3
Febrero- Marzo-Abril	399.4	Abril	368.8
Marzo- Abril- Mayo	389.1	Mayo	364.3
Abril-Mayo-Junio	366.0	Junio	364.7
Mayo-Junio-Julio	351.5	Julio	325.4
Junio-Julio-Agosto	365.5	Agosto	406.3
Julio-Agosto-Septiembre	352.1	Septiembre	324.7
Agosto-Septiembre-Octubre	364.8	Octubre	363.4
Septiembre-Octubre-Noviembre	352.1	Noviembre	368.4
Octubre-Noviembre-Diciembre	372.4	Diciembre	385.3
2004		2004	
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	402.2	Enero	452.8
Diciembre03-Enero-Febrero 04	425.1	Febrero	437.1
Variación porcentual			
Período inmediato anterior	5.7		-3.5
Similar periodo del año anterior	8.4		10.6

FUENTE: INEI-Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

Gráfico N° 03

Población desempleada, evolución mensual y del trimestre móvil
Nov-Dic01-Ene02 / Dic03-Ene-Feb04



TASA DE DESEMPLEO

La tasa promedio de desempleo abierto de Lima Metropolitana - que relaciona la población económicamente activa que desea trabajar y busca activamente empleo con el total de la PEA - en el trimestre móvil bajo análisis afectó al 10,5% de la población económicamente activa, siendo superior en 1,0 punto porcentual a lo registrado en similar trimestre móvil del año 2003, y en 0,4 puntos porcentuales

respecto al trimestre móvil anterior (noviembre-diciembre 2003-enero 2004). En el mes de febrero del 2004 se observó una tasa de desempleo de 10,6%, lo que es superior en 1,0 punto porcentual respecto a lo registrado en similar mes del año 2003; mientras que comparando con el mes anterior (enero 2004), muestra una tendencia decreciente (-0,5 puntos porcentuales).

Cuadro N° 04

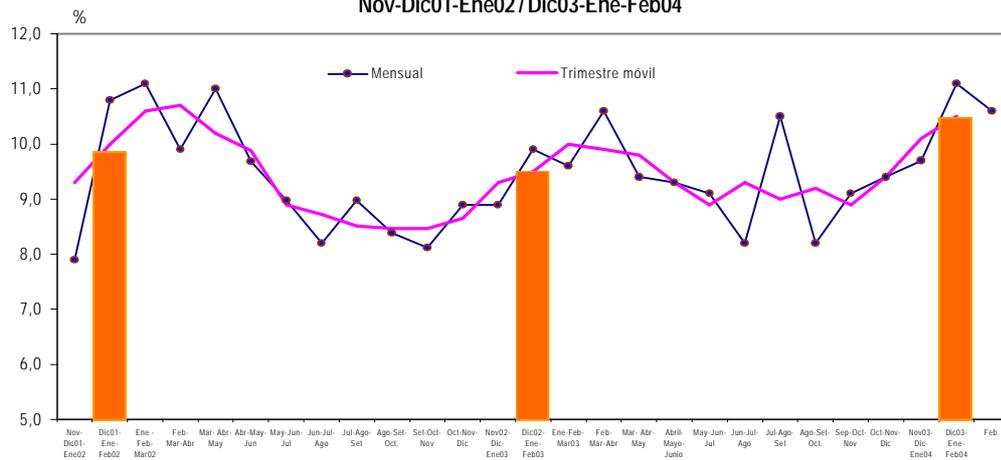
Tasa de Desempleo de Lima Metropolitana, según trimestre móvil y mes
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero04

Trimestre móvil	Tasa de desempleo (%)	Mes	Tasa de desempleo (%)
2002		2002	
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	9.3	Enero	10.8
Diciembre 01-Enero-Febrero	10.0	Febrero	11.1
Enero -Febrero- Marzo	10.6	Marzo	9.9
Febrero- Marzo-Abril	10.7	Abril	11.0
Marzo- Abril- Mayo	10.2	Mayo	9.7
Abril-Mayo-Junio	9.9	Junio	9.0
Mayo-Junio-Julio	8.9	Julio	8.2
Junio-Julio-Agosto	8.7	Agosto	9.0
Julio-Agosto-Septiembre	8.5	Septiembre	8.4
Agosto-Septiembre-Octubre.	8.5	Octubre	8.1
Septiembre-Octubre-Noviembre	8.5	Noviembre	8.9
Octubre-Noviembre-Diciembre	8.7	Diciembre	8.9
2003		2003	
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	9.3	Enero	9.9
Diciembre02-Enero-Febrero	9.5	Febrero	9.6
Enero -Febrero- Marzo	10.0	Marzo	10.6
Febrero- Marzo-Abril	9.9	Abril	9.4
Marzo- Abril- Mayo	9.8	Mayo	9.3
Abril-Mayo-Junio	9.3	Junio	9.1
Mayo-Junio-Julio	8.9	Julio	8.2
Junio-Julio-Agosto	9.3	Agosto	10.5
Julio-Agosto-Septiembre	9.0	Septiembre	8.2
Agosto-Septiembre-Octubre.	9.2	Octubre	9.1
Septiembre-Octubre-Noviembre	8.9	Noviembre	9.4
Octubre-Noviembre-Diciembre	9.4	Diciembre	9.7
2004		2004	
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	10.1	Enero	11.1
Diciembre03-Enero-Febrero 04	10.5	Febrero	10.6
		Variación absoluta	
Período inmediato anterior	0.4		-0.5
Similar período del año anterior	1.0		1.0

FUENTE: INEI-Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

Gráfico N° 04

Tasa de desempleo, evolución mensual y del trimestre móvil,
Nov-Dic01-Ene02 / Dic03-Ene-Feb04



LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA

En el trimestre móvil bajo análisis, el tamaño de la Población Económicamente Activa (ocupados y desocupados) de Lima Metropolitana alcanzó los 4 millones 53 mil 100 personas, disminuyendo en 2,0% con respecto a similar trimestre del año 2003; mientras que, comparando con el nivel alcanzado en el trimestre móvil anterior, se incrementó en 1,8%, lo que equivale a

71 mil 300 personas. En el mes de febrero del 2004 la PEA llegó a un nivel de 4 millones 129 mil 500 personas, habiendo decrecido levemente (-0,1%) respecto a similar mes del 2003; mientras que aumentó en 1,4% (56 mil 600 personas) en comparación con el nivel del mes de enero del 2004.

Cuadro N° 05

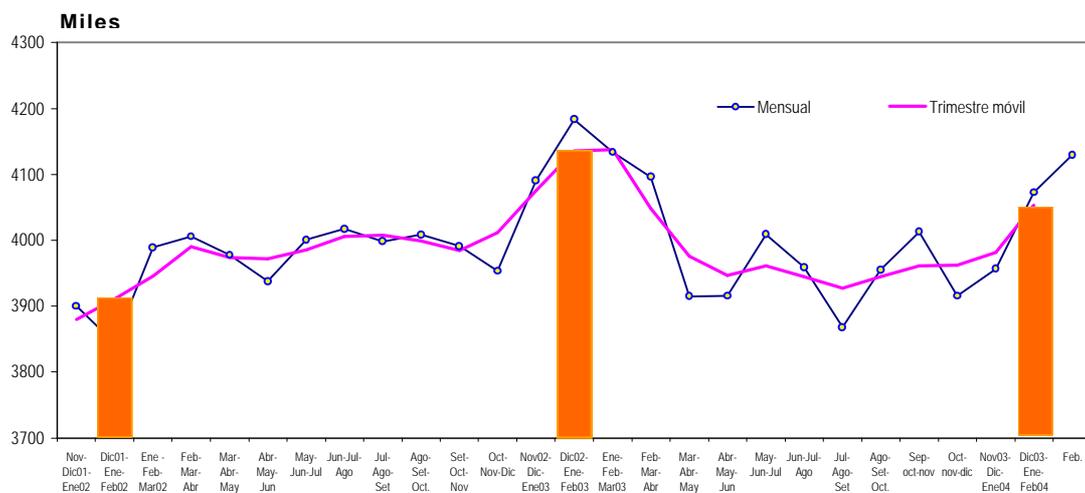
Población económicamente activa de Lima Metropolitana, según trimestre móvil y mes
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004

Trimestre móvil	Número de PEA (Miles)	Mes	Número de PEA (Miles)
2002			
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	3879.6	Enero	3844.0
Diciembre 01-Enero-Febrero	3911.1	Febrero	3989.0
Enero -Febrero- Marzo	3946.2	Marzo	4005.6
Febrero- Marzo-Abril	3990.8	Abril	3977.9
Marzo- Abril- Mayo	3973.7	Mayo	3937.6
Abril-Mayo-Junio	3972.1	Junio	4000.7
Mayo-Junio-Julio	3985.1	Julio	4017.0
Junio-Julio-Agosto	4005.4	Agosto	3998.5
Julio-Agosto-Septiembre	4007.9	Septiembre	4008.3
Agosto-Septiembre-Octubre	3999.3	Octubre	3991.0
Septiembre-Octubre-Noviembre	3984.3	Noviembre	3953.6
Octubre-Noviembre-Diciembre	4011.8	Diciembre	4090.8
2003			
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	4076.0	Enero	4183.4
Diciembre02-Enero-Febrero	4135.9	Febrero	4133.5
Enero -Febrero- Marzo	4137.7	Marzo	4096.2
Febrero- Marzo-Abril	4048.3	Abril	3915.1
Marzo- Abril- Mayo	3975.6	Mayo	3915.5
Abril-Mayo-Junio	3946.6	Junio	4009.1
Mayo-Junio-Julio	3961.2	Julio	3958.9
Junio-Julio-Agosto	3945.3	Agosto	3867.8
Julio-Agosto-Septiembre	3927.3	Septiembre	3955.2
Agosto-Septiembre-Octubre	3945.3	Octubre	4012.9
Septiembre-Octubre-Noviembre	3961.3	Noviembre	3915.7
Octubre-Noviembre-Diciembre	3961.8	Diciembre	3956.7
2004			
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	3981.8	Enero	4072.9
Diciembre03-Enero-Febrero 04	4053.1	Febrero	4129.5
Variación porcentual			
Periodo inmediato anterior	1.8		1.4
Similar periodo del año anterior	-2.0		-0.1

FUENTE: INEI-Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

Gráfico N° 05

PEA, evolución mensual y del trimestre móvil,
Nov-Dic01-Ene02 / Dic03-Ene-Feb04



EVOLUCIÓN DEL MERCADO LABORAL

1. CARACTERÍSTICAS DE LA TASA DE DESEMPLEO ABIERTO

La tasa de desempleo abierto que relaciona el número de desempleados con el tamaño de la Población Económicamente Activa, afectó al 10,5% de la PEA de Lima Metropolitana en el trimestre móvil diciembre2003-enero-febrero2004. El desempleo abierto involucró al 11,8% de la PEA femenina, siendo 0,8 puntos porcentuales más de lo obtenido en similar trimestre móvil del 2003, y 0,6 puntos porcentuales más que el nivel del trimestre móvil anterior. Por su parte, el desempleo afectó al 9,4% de la PEA masculina, siendo 1,2 puntos porcentuales más que en similar trimestre del año 2003, y 0,2 puntos porcentuales más que el trimestre inmediato anterior.

Por grupos de edad, se observa que la tasa de desempleo ha aumentado en todos los grupos de edad analizados, observándose mayor incremento entre quienes tienen 45 y más años, segmento en el que

creció 2,4 puntos porcentuales, al pasar de 6,8% en el trimestre diciembre 2002-enero-febrero 2003 a 9,2% en el trimestre móvil diciembre 2003-enero-febrero 2004. Por otro lado, el desempleo abierto afecta en mayor proporción a la PEA joven (14 a 24 años), observándose que en el trimestre bajo análisis afectó al 16,4% de ésta. Entre las personas de 45 y más años de edad, el desempleo abierto alcanzó el 9,2%, y en el grupo de 25 a 44 años fue de 8,1%.

Al comparar con el trimestre anterior (noviembre-diciembre 2003-enero del 2004), las tasas de desempleo masculino y femenino aumentaron en 0,2 y 0,6 puntos porcentuales, respectivamente. Según grupos de edad, las tasas de desempleo de los que tienen de 14 a 24, de 25 a 44 años y de 45 y más años de edad se incrementaron en 0,4, 0,3 y 0,3 puntos porcentuales, respectivamente.

Cuadro N° 06
Tasa de Desempleo abierto en Lima Metropolitana, por sexo y edad, según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004

Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupo de edad		
		Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más
2002						
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	9,3	8,2	10,7	14,6	7,6	7,3
Diciembre 01-Enero-Febrero	10,0	8,8	11,5	15,9	8,1	7,3
Enero -Febrero- Marzo	10,6	9,4	12,2	17,1	8,4	8,0
Febrero- Marzo-Abril	10,7	9,3	12,4	17,1	8,3	8,5
Marzo- Abril- Mayo	10,2	9,1	11,5	15,4	8,0	9,3
Abril-Mayo-Junio	9,9	8,6	11,4	14,4	8,0	9,3
Mayo-Junio-Julio	8,9	7,9	10,3	13,1	7,4	8,1
Junio-Julio-Agosto	8,7	7,5	10,1	13,7	6,8	7,8
Julio-Agosto-Septiembre	8,5	7,6	9,6	13,8	6,3	7,8
Agosto-Septiembre-Octubre	8,5	7,5	9,6	14,5	6,1	7,5
Septiembre-Octubre-Noviembre	8,5	7,3	9,9	14,6	6,2	6,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	8,7	7,5	10,0	15,2	6,3	6,7
2003						
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	9,3	8,0	10,8	15,7	6,8	7,5
Diciembre02-Enero-Febrero	9,5	8,2	11,1	15,8	7,3	6,8
Enero -Febrero- Marzo	10,0	8,5	11,9	16,2	8,1	7,0
Febrero- Marzo-Abril	9,9	8,4	11,6	15,8	8,2	6,9
Marzo- Abril- Mayo	9,8	8,8	11,0	14,5	8,5	7,6
Abril-Mayo-Junio	9,3	8,4	10,3	13,7	7,9	7,7
Mayo-Junio-Julio	8,9	8,3	9,6	13,2	7,7	7,7
Junio-Julio-Agosto	9,3	8,4	10,3	14,1	7,5	8,1
Julio-Agosto-Septiembre	9,0	8,3	9,8	13,4	7,5	7,6
Agosto-Septiembre-Octubre	9,2	8,7	10,0	14,3	7,5	7,6
Septiembre-Octubre-Noviembre	8,9	8,3	9,6	14,9	7,0	6,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	9,4	8,6	10,3	15,7	7,2	7,7
2004						
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	10,1	9,2	11,2	16,0	7,8	8,9
Diciembre03-Enero-Febrero 04	10,5	9,4	11,8	16,4	8,1	9,2
Variación absoluta						
Periodo inmediato anterior	0,4	0,2	0,6	0,4	0,3	0,3
Similar periodo del año anterior	1,0	1,2	0,7	0,6	0,8	2,4

FUENTE: INEI-Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN DESEMPLEADA

En el trimestre diciembre2003-enero-febrero2004, comparando con similar trimestre del año 2003, la población masculina desempleada aumentó en 13,5%, lo que equivale a 25 mil 100 personas; y la femenina en 3,9%, es decir, 7 mil 900 personas. Según grupos de edad, la población desempleada de 45 y más años es la que se incrementó en mayor proporción, aumentando en 30,8% (19 mil 500 personas); los de 25 a 44 años, en

12,2% (18 mil 600 personas), mientras la población desempleada entre los 14 y 24 años disminuyó en 2,9% (5 mil 100 personas).

Respecto al trimestre anterior, la población masculina desempleada se incrementó en 4,9%, y la femenina en 6,5%. Según grupos de edad, el desempleo aumentó en 6,1%, en 5,2% y 5,8% en los grupos de 14 a 24 años, de 25 a 44, y en el de 45 y más años de edad, respectivamente.

Cuadro N° 07
Desempleo abierto en Lima Metropolitana, por sexo, edad y duración, según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004
(En miles)

Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad			Duración del Desempleo (Promedio de semanas)			
		Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más	Total	14 a 24	25 a 44	45 y más
2002										
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	361.7	180.2	181.6	145.3	152.4	64.1	3.3	2.6	3.5	4.3
Diciembre 01-Enero-Febrero	389.9	193.5	196.4	163.7	161.2	65.0	3.3	2.7	3.4	4.3
Enero -Febrero- Marzo	419.2	208.4	210.8	180.3	167.3	71.6	3.5	3.0	3.5	4.7
Febrero- Marzo-Abril	426.1	206.3	219.8	179.1	169.4	77.6	3.8	3.2	4.1	4.5
Marzo- Abril- Mayo	405.1	201.7	203.4	156.4	164.0	84.7	4.5	3.8	4.8	5.3
Abril-Mayo-Junio	392.4	189.1	203.2	141.7	165.9	84.8	4.5	3.6	4.8	5.5
Mayo-Junio-Julio	356.6	171.8	184.8	129.3	153.3	73.9	4.9	3.4	5.1	7.2
Junio-Julio-Agosto	349.1	164.6	184.6	136.0	142.1	71.0	4.6	3.2	4.7	7.3
Julio-Agosto-Septiembre	341.4	166.4	175.1	138.0	131.9	71.5	5.0	3.0	5.2	8.4
Agosto-Septiembre-Octubre	339.6	165.0	174.6	144.0	127.1	68.5	4.5	3.3	4.6	7.1
Septiembre-Octubre-Noviembre	337.2	160.0	177.3	144.5	129.9	62.8	4.5	3.1	4.5	7.7
Octubre-Noviembre-Diciembre	347.2	166.4	180.8	153.7	132.4	61.0	4.3	3.0	4.9	5.9
2003										
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	377.5	180.5	197.1	166.8	141.8	69.0	4.2	2.7	4.9	6.1
Diciembre02-Enero-Febrero	392.0	186.3	205.7	175.3	153.4	63.3	4.2	2.9	5.2	5.4
Enero -Febrero- Marzo	414.9	194.0	220.8	179.4	170.1	65.4	4.2	3.1	4.7	5.8
Febrero- Marzo-Abril	399.4	187.1	212.4	165.9	170.7	62.9	4.4	3.4	4.7	6.5
Marzo- Abril- Mayo	389.1	193.0	196.1	144.7	176.2	68.2	4.4	3.6	4.5	5.9
Abril-Mayo-Junio	366.0	184.0	182.0	133.0	164.0	69.0	4.4	3.8	4.2	5.9
Mayo-Junio-Julio	351.5	180.5	171.0	127.0	160.7	63.8	4.6	3.7	4.6	6.6
Junio-Julio-Agosto	365.5	184.7	180.8	137.1	156.4	72.0	4.8	3.4	5.1	6.5
Julio-Agosto-Septiembre	352.1	181.8	170.3	129.3	155.7	67.1	4.6	3.0	5.0	6.9
Agosto-Septiembre-Octubre	364.8	192.3	172.5	140.9	155.9	68.0	4.3	3.0	4.9	5.5
Septiembre-Octubre-Noviembre	352.1	183.3	168.8	145.4	145.4	61.4	4.5	3.5	4.9	5.8
Octubre-Noviembre-Diciembre	372.4	189.2	183.2	152.8	150.9	68.7	4.6	3.6	5.2	5.4
2004										
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	402.2	201.5	200.7	160.4	163.5	78.3	4.4	3.7	4.7	5.0
Diciembre03-Enero-Febrero 04	425.1	211.4	213.6	170.2	172.1	82.8	3.9	3.1	4.0	5.0
Variación porcentual										
Periodo inmediato anterior	5.7	4.9	6.5	6.1	5.2	5.8	-11.4	-14.7	-15.1	0.9
Similar período del año anterior	8.4	13.5	3.9	-2.9	12.2	30.8	-8.2	8.9	-23.0	-7.2

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

DURACIÓN DEL DESEMPLEO

En el trimestre móvil diciembre2003-enero-febrero2004, las personas desempleadas demoraron en promedio 3,9 semanas en encontrar empleo. Se observa que, cuanto más edad tienen los desempleados, más tiempo permanecen desempleados. Así, entre las personas de 45 y más años de edad el desempleo duró en promedio 5,0 semanas; en el grupo de 25 a 44 años, 4 semanas, y entre quienes tienen de 14 a 24 años el desempleo duró menor cantidad de semanas (3,1). Comparando con similar trimestre del 2003, se observa que la duración del

desempleo disminuyó en 23,0% en la población de 25 a 44 años, y en 7,2% entre quienes tienen 45 y más años de edad; mientras que aumentó en 8,9% en el grupo de 14 a 24 años.

Al comparar con el trimestre anterior, la duración promedio del desempleo disminuyó en 11,4%. En los grupos de edad de 14 a 24 y de 25 a 44 años, esta duración disminuyó en 14,7% y 15,1%, respectivamente; mientras que aumentó en 0,9% entre quienes tienen 45 y más años de edad.

TIPO DE DESEMPLEO

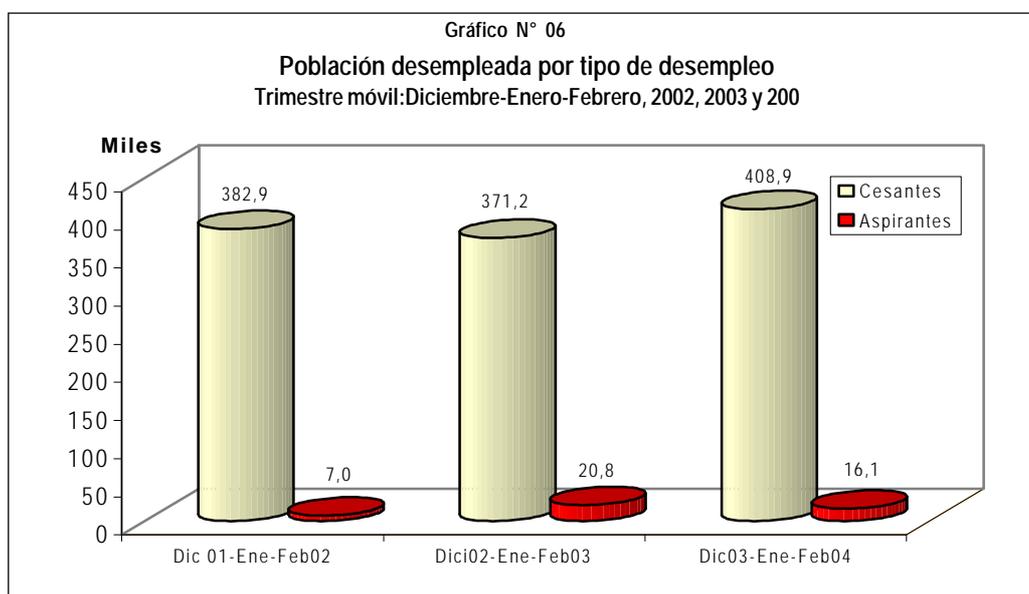
De los 425 mil 100 desempleados de Lima Metropolitana en el trimestre móvil diciembre2003-enero-febrero2004, el 3,8% (16 mil 100) son personas que buscan trabajo por primera vez (aspirantes) y el 96,2% (408 mil 900) tienen experiencia laboral, es decir, habían trabajado antes (cesantes). Comparando con similar trimestre del año 2003, la población

desocupada que busca trabajo por primera vez disminuyó en 22,6% (4 mil 700 personas); mientras que los desempleados que tienen experiencia laboral se incrementaron en 10,2% (37 mil 700 personas). En comparación al trimestre anterior (noviembre-diciembre 2003-enero 2004), la población desocupada aspirante aumentó en 42,1% y la cesante en 4,6%.

Cuadro N° 08
Población Desempleada cesante y aspirante de Lima Metropolitana, según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004

Trimestre móvil	Desempleados (Miles)		
	Total	Aspirantes	Cesantes
2002			
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	361,7	7,4	354,3
Diciembre 01-Enero-Febrero	389,9	7,0	382,9
Enero -Febrero- Marzo	419,1	9,9	409,2
Febrero- Marzo-Abril	426,1	11,0	415,1
Marzo- Abril- Mayo	405,1	10,4	394,7
Abril-Mayo-Junio	392,4	10,7	381,7
Mayo-Junio-Julio	356,6	8,4	348,2
Junio-Julio-Agosto	349,1	9,3	339,8
Julio-Agosto-Septiembre	341,4	8,1	333,3
Agosto-Septiembre-Octubre.	339,6	9,0	330,6
Septiembre-Octubre-Noviembre	337,2	12,1	325,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	347,2	15,7	331,5
2003			
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	377,6	19,4	358,2
Diciembre02-Enero-Febrero	392,0	20,8	371,2
Enero -Febrero- Marzo	414,9	19,5	395,3
Febrero- Marzo-Abril	399,4	16,2	383,3
Marzo- Abril- Mayo	389,1	10,7	378,4
Abril-Mayo-Junio	366,0	8,2	357,7
Mayo-Junio-Julio	351,5	8,3	343,2
Junio-Julio-Agosto	365,5	8,3	357,2
Julio-Agosto-Septiembre	352,1	11,5	340,6
Agosto-Septiembre-Octubre	364,8	12,1	352,7
Septiembre-Octubre-Noviembre	352,1	12,8	339,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	372,4	11,1	361,2
2004			
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	402,2	11,4	390,8
Diciembre03-Enero-Febrero 04	425,1	16,1	408,9
Variación porcentual			
Período inmediato anterior	5,7	42,1	4,6
Similar período del año anterior	8,4	-22,6	10,2

FUENTE: INEI-Encuesta Permanente de Empleo (EPE)



DESEMPLEO SEGÚN NIVEL EDUCATIVO

En el trimestre bajo análisis, comparando con igual período del año 2003, la población desempleada de casi todos los niveles educativos se ha incrementado (primaria o menor nivel en 4,1%, secundaria incompleta en 41,9%, secundaria completa en 15,3%, y superior no universitaria en 3,4%), con la sola excepción de la que tiene educación superior universitaria, que ha descendido en 22,6% (18 mil 600 personas).

La tasa de desempleo abierto -- que relaciona el número de desempleados con el tamaño de la población económicamente activa -- afectó al 8,3% de la PEA con algún año de educación

primaria (incluye sin nivel de educación), al 12,4% de la que tiene secundaria incompleta, al 11,5% que tiene secundaria completa, y al 9,9%, y 8,8% de la PEA con educación superior no universitaria y universitaria, respectivamente.

Por otra parte, de los 425 mil 100 desempleados que hay en Lima Metropolitana, el 9,7% tiene educación primaria o no tiene nivel alguno de educación, el 60,6% tiene algún año de educación secundaria (19,9% incompleta y 40,7% completa), el 14,8% tiene educación superior no universitaria; y el 14,9%, educación universitaria.

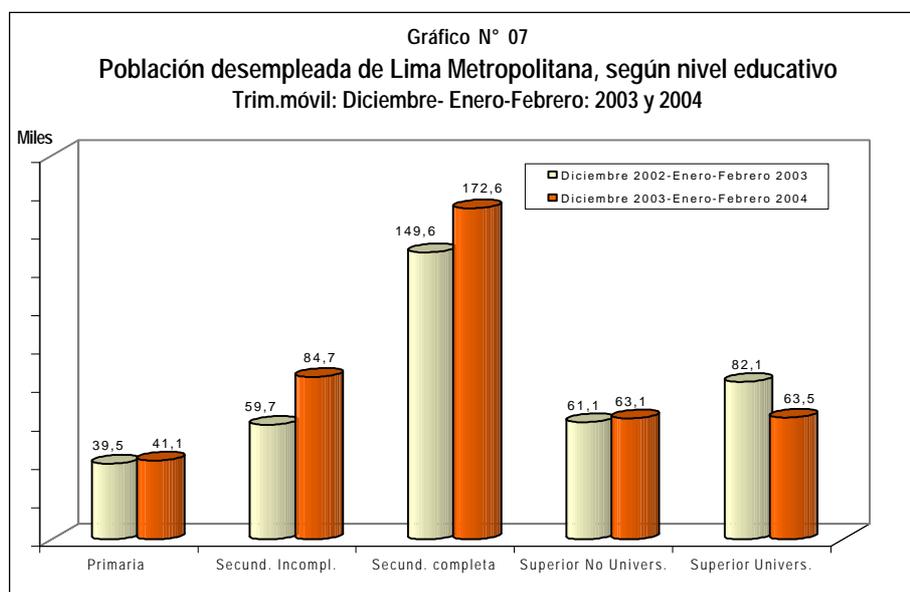
Cuadro N° 09
Población desempleada de Lima Metropolitana por nivel educativo, según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004

Trimestre móvil	Desempleados (Miles)					Tasa de desempleo (%)				
	Primaria 1/	Secund. Incompleta	Secundaria completa	Superior No Univers.	Superior Univers.	Primaria 1/	Secundaria Incompleta	Secundaria completa	Superior No Univers.	Superior Univers.
2002										
Marzo- Abril- Mayo	53,1	62,2	170,8	54,2	64,1	9,2	9,4	11,4	9,6	9,6
Abril-Mayo- Junio	55,2	58,9	164,0	55,2	58,6	9,5	9,2	11,2	9,2	8,5
Mayo-Junio- Julio	43,1	55,2	148,8	50,3	58,5	7,6	8,4	10,2	8,5	8,2
Junio-Julio-Agosto	37,1	55,4	146,9	50,4	59,3	6,5	8,5	10,1	8,4	8,1
Julio-Agosto-Septiembre	29,7	56,1	142,0	46,9	66,7	5,4	8,3	9,7	8,0	9,0
Agosto-Septiembre-Octubre.	33,9	57,6	131,1	56,0	61,0	6,2	8,5	9,1	9,3	8,3
Septiembre-Octubre-Noviembre	34,9	56,1	131,5	56,1	58,6	6,4	8,4	9,0	9,3	8,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	36,4	55,5	138,0	61,4	55,9	6,7	8,4	9,3	9,9	7,9
2003										
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	42,6	56,9	151,9	58,0	68,2	7,7	8,5	10,1	9,3	9,3
Diciembre02-Enero-Febrero	39,5	59,7	149,6	61,1	82,1	7,2	8,9	9,9	9,6	10,8
Enero -Febrero- Marzo	42,6	68,9	152,2	67,2	84,0	7,5	10,1	10,2	10,4	11,2
Febrero- Marzo-Abril	31,5	65,3	153,0	67,3	82,4	5,7	9,9	10,6	10,3	11,2
Marzo- Abril- Mayo	31,8	66,5	150,9	65,8	74,3	5,9	10,2	10,6	10,1	10,4
Abril-Mayo-Junio	31,3	69,3	139,3	55,3	70,7	5,9	11,0	9,8	8,6	9,8
Mayo-Junio-Julio	36,6	68,0	126,7	59,4	60,9	6,7	10,7	8,9	9,1	8,6
Junio-Julio-Agosto	43,7	68,7	131,0	59,4	62,7	8,0	10,8	9,3	9,2	9,0
Julio-Agosto-Septiembre	44,3	58,8	135,8	55,9	57,3	8,3	9,2	9,5	8,7	8,3
Agosto-Septiembre-Octubre.	49,0	66,1	138,0	54,4	57,3	9,3	10,2	9,4	8,7	8,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	46,4	61,6	136,0	54,0	54,2	8,8	9,7	9,2	8,5	7,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	46,4	68,6	136,5	60,3	60,6	9,0	10,8	9,2	9,5	8,8
2004										
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	44,5	76,2	157,8	59,5	64,2	8,9	11,6	10,6	9,3	9,1
Diciembre03-Enero-Febrero 04	41,1	84,7	172,6	63,1	63,5	8,3	12,4	11,5	9,9	8,8
Variación porcentual										
Periodo inmediato anterior	-7,6	11,2	9,4	6,1	-1,1	-0,6 a/	0,8 a/	0,9 a/	0,6 a/	-0,3 a/
Similar periodo del año anterior	4,1	41,9	15,3	3,4	-22,6	1,1 a/	3,5 a/	1,6 a/	0,3 a/	-2,0a/

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

a/ Variación absoluta

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE)



2. OCUPACIÓN

En el trimestre móvil diciembre 2003-enero-febrero 2004, comparando con similar trimestre del 2003, la población ocupada de Lima Metropolitana disminuyó en 3,1%. La PEA masculina ocupada disminuyó en 2,5% y la femenina en 3,9%. Al observar esto por grupos de edad, la ocupación disminuyó en los tres grupos de edad analizados. Así, entre quienes tienen de 14 a 24 años, el descenso fue de 7,1%; en el grupo de 25 a 44 años, de 0,1%; y entre aquellos de 45 y más años de edad, de 5,5%.

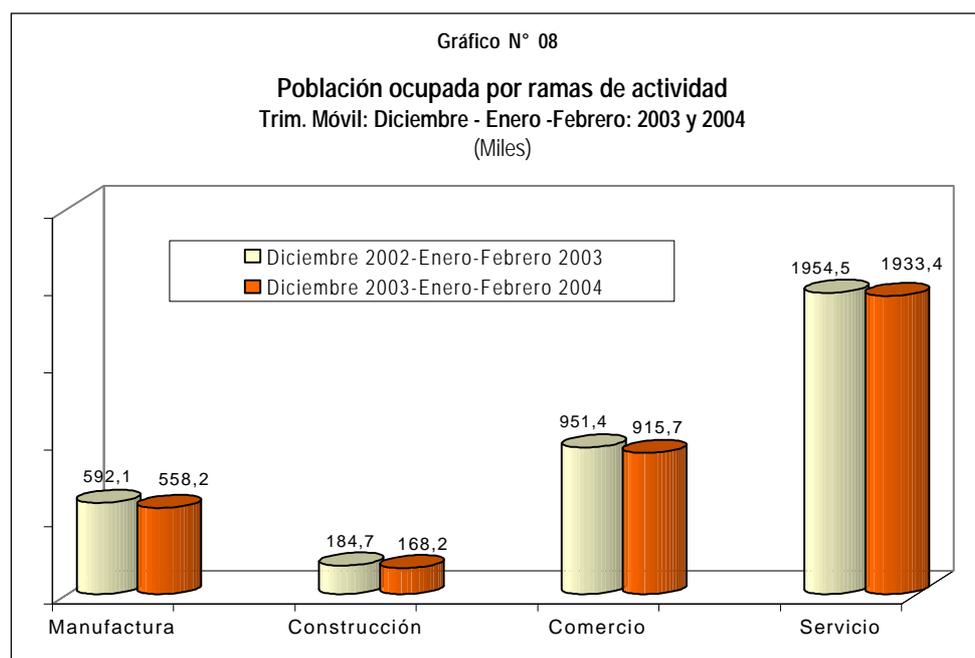
Al analizar la evolución de la población ocupada según nivel de educación alcanzado, se observa que ésta disminuyó entre la población con educación primaria o menor nivel educativo en 10,9%; la que tiene secundaria incompleta, en 2,5%; la que ha alcanzado secundaria completa, en 2,0%; la que tiene educación superior no universitaria, en 0,1%; y en la población con superior universitaria, en 2,5%.

Comparando con el trimestre anterior (noviembre-diciembre 2003-enero 2004), la población ocupada masculina y femenina aumentó en 2,1% y 0,4%, respectivamente. Al analizar esto por grupos de edad, la ocupación creció en 3,6% entre quienes tienen de 14 a 24 años; en 0,5% en el grupo de 25 a 44 años; y en 1,1% en los de 45 y más años de edad. Según nivel de educación alcanzado, la población ocupada con

educación universitaria es la que más se incrementó (3,5%), seguida por la que tiene educación secundaria incompleta (2,9%), luego primaria o menor nivel (0,7%), y secundaria completa (0,6%); mientras la que tiene superior no universitaria disminuyó en 0,5%.

Según ramas de actividad, en el trimestre en análisis respecto a similar trimestre del 2003, la población ocupada disminuyó en Manufactura (-5,7%), Construcción (-8,9%), Comercio (-3,8%) y Servicios (-1,1%). Los ocupados como trabajadores independientes y dependientes disminuyeron en 4,0% y 2,2%, respectivamente. Por cantidad de trabajadores de las empresas, la ocupación disminuyó en 2,6% en las empresas con menos de 11 trabajadores, y en 5,6% en las empresas de 51 y más trabajadores; mientras que aumentó ligeramente (0,1%) en las empresas de 11 a 50 trabajadores.

Respecto al trimestre móvil anterior, la ocupación aumentó en 3,2% en Manufactura, en 1,8% en Construcción, en 1,4% en Comercio, y en 0,9% en Servicios. Según categoría de ocupación, creció en 0,7% entre los trabajadores independientes y en 0,8% entre los trabajadores dependientes. De acuerdo al tamaño de la empresa, la ocupación se incrementó en 3,6% en los establecimientos entre 11 y 50 trabajadores, en 2,9% en los de 51 y más trabajadores y en 0,6% en los establecimientos de menos de 11 trabajadores.



Cuadro N° 10
Población ocupada de Lima Metropolitana por sexo, grupos de edad, nivel educativo, según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004

Trimestre móvil	Total	Sexo		Edad			Nivel de educación				
		Hombre	Mujer	14 a 24 años	25 a 44 años	45 y más años	Primaria 1/	Secund. Incompl.	Secund. completa	Superior No Univers.	Superior Univers.
		(Miles)									
2002											
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	3517,8	2007,8	1510,0	848,0	1850,8	819,0	-	-	-	-	-
Diciembre 01-Enero-Febrero	3521,1	2009,7	1511,4	868,9	1831,0	821,2	-	-	-	-	-
Enero -Febrero- Marzo	3527,0	2008,5	1518,5	873,6	1834,0	819,4	-	-	-	-	-
Febrero- Marzo-Abril	3564,7	2018,8	1545,8	869,3	1861,3	834,1	-	-	-	-	-
Marzo- Abril- Mayo	3568,7	2008,6	1560,1	858,3	1884,2	826,1	524,1	598,0	1330,6	508,1	603,9
Abril-Mayo-Junio	3579,7	2002,7	1577,0	844,1	1911,1	824,5	523,5	582,6	1299,9	544,4	628,2
Mayo-Junio-Julio	3628,5	2016,1	1612,4	858,6	1932,4	837,5	523,6	599,4	1313,6	539,9	651,8
Junio-Julio-Agosto	3656,3	2018,3	1638,0	854,5	1958,8	843,0	537,6	600,0	1300,6	547,5	669,6
Julio-Agosto-Septiembre	3666,5	2015,6	1650,9	859,7	1962,9	843,9	518,5	618,3	1319,3	537,0	672,5
Agosto-Septiembre-Octubre	3659,6	2023,1	1636,6	849,9	1966,9	842,9	511,0	618,1	1311,9	546,9	670,5
Septiembre-Octubre-Noviembre	3647,1	2025,3	1621,7	844,1	1950,9	852,1	506,1	612,0	1323,0	548,3	657,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	3664,6	2046,2	1618,5	858,0	1955,3	851,3	510,6	602,3	1339,4	556,0	656,1
2003											
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	3698,4	2065,0	1633,4	898,3	1952,4	847,7	508,0	608,6	1354,3	563,4	664,2
Diciembre02-Enero-Febrero	3743,9	2088,1	1655,8	935,9	1946,1	861,9	511,7	614,8	1362,0	576,5	678,9
Enero -Febrero- Marzo	3722,9	2085,0	1637,8	929,7	1926,4	866,8	525,4	614,8	1333,1	581,5	668,1
Febrero- Marzo-Abril	3648,8	2037,5	1611,3	885,4	1911,0	852,4	520,5	597,0	1288,5	587,1	655,8
Marzo- Abril- Mayo	3586,5	2006,6	1579,9	852,2	1906,0	828,3	504,6	585,4	1266,8	586,8	642,8
Abril-Mayo-Junio	3580,6	1995,0	1585,6	839,1	1919,8	821,7	495,9	562,7	1282,5	590,1	649,3
Mayo-Junio-Julio	3609,7	2002,5	1607,2	837,9	1936,2	835,6	508,6	565,3	1293,3	592,5	650,0
Junio-Julio-Agosto	3579,8	2000,9	1578,9	837,9	1922,8	819,1	502,1	569,2	1283,5	587,4	636,8
Julio-Agosto-Septiembre	3575,2	2003,1	1572,1	837,5	1915,8	822,0	487,1	579,8	1288,8	583,6	635,0
Agosto-Septiembre-Octubre	3580,5	2022,5	1558,0	842,9	1912,2	825,4	479,9	581,2	1322,8	572,4	623,0
Septiembre-Octubre-Noviembre	3609,1	2013,9	1595,2	828,0	1942,3	838,8	479,2	572,0	1344,1	578,7	634,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	3589,4	2000,5	1589,0	817,3	1944,8	827,4	471,1	567,7	1350,0	573,5	626,7
2004											
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	3579,6	1993,7	1585,9	839,8	1934,0	805,8	452,6	582,6	1326,2	578,9	639,3
Diciembre03-Enero-Febrero 04	3628,0	2036,4	1591,6	869,8	1943,6	814,5	456,0	599,7	1334,6	575,8	661,9
Variación porcentual											
Periodo inmediato anterior	1,4	2,1	0,4	3,6	0,5	1,1	0,7	2,9	0,6	-0,5	3,5
Similar periodo del año anterior	-3,1	-2,5	-3,9	-7,1	-0,1	-5,5	-10,9	-2,5	-2,0	-0,1	-2,5

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

Cuadro No 11
Población ocupada de Lima Metropolitana por ramas de actividad, categoría de ocupación y tamaño de la empresa, según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004

Trimestre móvil	Total	Ramas de Actividad				Categoría de Ocupación		Tamaño de Empresa (Número de Trabajadores)		
		Manu- factura	Constru- cción	Comercio	Servicio	Independiente	Dependiente	De 1 a 10	De 11 a 50	De 51 y más
		(Miles)								
2002										
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	3517,8	561,0	167,0	861,3	1870,3	1244,8	2033,6	2424,5	311,6	781,7
Diciembre 01-Enero-Febrero	3521,1	566,7	174,5	873,2	1846,3	1236,8	2043,9	2430,1	310,6	780,1
Enero -Febrero- Marzo	3527,0	583,4	176,6	892,9	1816,8	1268,8	2007,8	2465,3	310,6	750,4
Febrero- Marzo-Abril	3564,7	587,4	188,8	914,0	1821,3	1301,0	2019,0	2485,8	321,6	755,6
Marzo- Abril- Mayo	3568,7	575,9	203,2	909,1	1828,5	1312,5	2017,9	2504,2	320,1	743,0
Abril-Mayo-Junio	3579,7	568,5	204,1	924,4	1834,3	1320,1	2030,3	2519,3	311,0	747,5
Mayo-Junio-Julio	3628,5	564,7	201,7	923,5	1888,3	1322,2	2081,4	2527,6	310,7	788,9
Junio-Julio-Agosto	3656,3	569,5	200,2	909,8	1934,0	1345,2	2093,4	2556,1	305,9	790,8
Julio-Agosto-Septiembre	3666,5	569,6	189,2	916,3	1947,4	1358,0	2092,1	2557,8	328,4	777,1
Agosto-Septiembre-Octubre	3659,6	583,9	198,5	921,1	1909,2	1346,7	2102,5	2529,5	348,0	779,0
Septiembre-Octubre-Noviembre	3647,1	583,8	195,8	916,7	1902,8	1337,5	2101,1	2513,7	360,9	771,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	3664,6	586,0	192,9	943,5	1887,5	1329,6	2104,8	2490,5	358,9	814,7
2003										
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	3698,4	588,4	180,8	943,4	1928,0	1328,4	2120,6	2525,7	339,1	833,0
Diciembre02-Enero-Febrero	3743,9	592,1	184,7	951,4	1954,5	1346,2	2125,1	2559,3	323,2	861,1
Enero -Febrero- Marzo	3722,9	568,4	184,8	921,1	1989,3	1347,1	2110,2	2564,1	322,9	835,4
Febrero- Marzo-Abril	3648,8	541,6	188,9	913,1	1955,5	1355,0	2040,9	2551,8	302,4	794,2
Marzo- Abril- Mayo	3586,5	524,8	183,3	906,1	1925,4	1320,7	2030,7	2496,4	304,8	784,9
Abril-Mayo-Junio	3580,6	526,0	189,1	907,5	1922,0	1324,1	2031,5	2509,4	291,1	779,7
Mayo-Junio-Julio	3609,7	534,6	193,8	897,8	1947,8	1325,9	2063,3	2496,4	311,9	801,4
Junio-Julio-Agosto	3579,8	522,2	197,6	890,4	1934,8	1308,9	2051,9	2491,3	313,2	775,3
Julio-Agosto-Septiembre	3575,2	524,8	197,2	884,5	1924,6	1300,8	2049,0	2462,9	320,1	792,2
Agosto-Septiembre-Octubre	3580,5	529,3	192,0	887,1	1919,6	1287,2	2073,7	2463,5	317,4	799,6
Septiembre-Octubre-Noviembre	3609,1	534,4	196,2	886,4	1938,5	1311,7	2080,6	2491,5	310,2	807,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	3589,4	539,6	185,4	892,0	1913,2	1303,5	2080,9	2477,5	315,1	796,9
2004										
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	3579,6	541,0	165,2	902,9	1916,8	1283,3	2060,7	2477,6	312,1	789,9
Diciembre03-Enero-Febrero04	3628,0	558,2	168,2	915,7	1933,4	1292,7	2078,1	2491,8	323,3	812,8
Variación porcentual										
Periodo inmediato anterior	1,4	3,2	1,8	1,4	0,9	0,7	0,8	0,6	3,6	2,9
Similar periodo del año anterior	-3,1	-5,7	-8,9	-3,8	-1,1	-4,0	-2,2	-2,6	0,1	-5,6

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

OCUPADOS POR RANGO DE HORAS TRABAJADAS

En el trimestre diciembre 2003-enero-febrero 2004, comparando con similar trimestre del 2003, la población ocupada que trabaja como promedio menos de 11 horas semanales, y en los rangos de horas de 11 a 20, de 21 a 30, de 31 a 40, de 41 a 50, de 61 a 70 y de 81 y más horas, disminuyó en 13,3%, 10,0%, 5,9%, 2,1%, 2,5%, 1,3% y 3,0%, respectivamente. En cambio, la proporción de ocupados que trabajaron (en cantidad de horas) de 51 a 60 y de 71 a 80, se incrementó en 2,0% y 1,0%, respectivamente. Del total de la población ocupada, el 7,3% trabajó de 1 a 10 horas semanales, el 6,9% de 11 a 20, el 8,9% de 21 a 30, el 11,8%

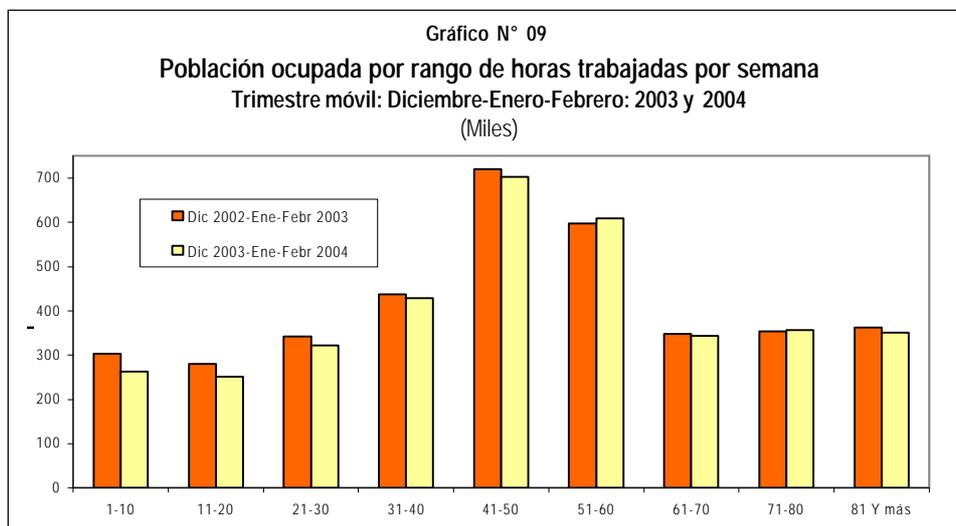
de 31 a 40, el 19,4%, de 41 a 50 el 16,8% de 51 a 60, el 9,5% de 61 a 70, el 9,9% de 71 a 80 y el 9,7% de 81 y más horas semanales.

En comparación con el trimestre anterior (noviembre-diciembre2003-enero2004), la población ocupada que trabaja de 1 a 10, de 31 a 40, de 41 a 50, de 51 a 60, de 61 a 70 y de 81 y más horas semanales aumentó en 6,9%, en 2,6%, en 1,4%, en 0,7%, en 2,2%, y en 5,0%, respectivamente; mientras quienes trabajaron como promedio de 11 a 20 horas y de 21 a 30 horas semanales disminuyeron en 2,3% y 3,5%, respectivamente.

Cuadro N° 12
Población ocupada de Lima Metropolitana por rango de horas trabajadas por semana, según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004
(Miles)

Trimestre móvil	Total	Rango de horas								
		1 - 10	11 - 20	21 - 30	31 - 40	41-50	51-60	61-70	71-80	81 y más
2002										
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	3517,8	280,0	228,2	379,1	457,9	667,1	558,9	328,9	303,6	314,2
Diciembre 01-Enero-Febrero	3521,1	297,2	218,8	353,0	425,2	666,7	570,7	343,4	317,6	328,5
Enero -Febrero- Marzo	3527,0	311,9	224,8	354,3	424,1	670,2	553,8	339,9	315,1	333,0
Febrero- Marzo-Abril	3564,7	286,6	241,3	356,5	405,6	689,0	565,6	339,3	322,3	358,6
Marzo- Abril- Mayo	3568,7	283,2	256,6	361,6	434,2	682,2	546,8	319,5	308,0	376,6
Abril-Mayo-Junio	3579,7	293,5	263,6	365,3	418,8	657,1	548,9	330,3	318,9	383,4
Mayo-Junio-Julio	3628,5	300,9	256,9	358,2	409,4	689,1	560,8	337,1	334,7	381,3
Junio-Julio-Agosto	3656,3	322,8	266,4	373,8	382,3	704,6	565,1	329,4	345,0	366,9
Julio-Agosto-Septiembre	3666,5	346,3	267,6	381,3	399,4	687,0	547,5	325,5	345,5	366,4
Agosto-Septiembre-Octubre	3659,6	351,0	281,4	384,4	401,1	669,2	543,5	324,2	337,5	367,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	3647,1	329,3	271,4	365,9	420,9	649,3	542,8	356,0	344,7	366,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	3664,6	284,1	262,9	355,1	418,7	692,8	558,2	354,3	361,2	377,4
2003										
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	3698,0	293,9	272,5	344,1	449,6	698,8	563,9	354,6	353,9	367,2
Diciembre02-Enero-Febrero	3744,0	303,8	279,5	341,9	437,6	720,7	596,9	347,8	354,0	361,7
Enero -Febrero- Marzo	3722,9	301,1	275,4	340,6	435,9	706,5	604,3	346,3	363,7	349,2
Febrero- Marzo-Abril	3648,8	260,0	257,9	360,5	430,4	685,4	607,9	344,5	367,9	334,4
Marzo- Abril- Mayo	3586,5	245,6	255,7	378,8	444,0	663,0	572,0	323,6	368,8	335,2
Abril-Mayo-Junio	3580,6	258,5	269,1	376,1	428,1	655,2	580,5	331,0	363,0	319,0
Mayo-Junio-Julio	3609,7	268,7	252,7	355,4	412,6	700,8	590,3	339,5	379,7	310,0
Junio-Julio-Agosto	3579,8	279,0	253,6	357,2	406,9	675,9	580,5	357,6	373,2	295,8
Julio-Agosto-Septiembre	3575,2	292,1	249,1	375,1	428,3	684,2	559,2	341,2	354,4	291,6
Agosto-Septiembre-Octubre	3580,5	289,3	265,6	377,6	428,8	661,2	546,2	339,0	359,3	313,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	3609,1	270,3	255,1	373,3	424,0	691,1	592,4	323,4	366,1	313,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	3589,4	236,9	252,5	354,9	417,2	679,6	606,4	340,4	373,3	328,3
2004										
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	3579,6	246,4	257,2	333,5	417,3	693,3	604,3	336,1	357,6	334,0
Diciembre03-Enero-Febrero 04	3628,0	263,3	251,4	321,8	428,4	702,9	608,5	343,3	357,5	350,9
Variación porcentual										
Período inmediato anterior	1,4	6,9	-2,3	-3,5	2,6	1,4	0,7	2,2	0,0	5,0
Similar período del año anterior	-3,1	-13,3	-10,0	-5,9	-2,1	-2,5	2,0	-1,3	1,0	-3,0

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE)



OCUPADOS EN MICRO Y PEQUEÑAS EMPRESAS (MYPE)^{1/}

La Encuesta Permanente de Empleo (EPE) muestra para el trimestre diciembre2003-enero-febrero2004, comparando con similar trimestre del 2003, que el número de personas ocupadas en micro y pequeñas empresas (MYPE) decreció en 2,3% (67 mil 400 personas). En las MYPE de Bienes, la PEA ocupada disminuyó en 4,2%, y en Servicios en 0,3%.

Las MYPE absorben el 77,6% de la PEA de Lima Metropolitana, lo que equivale a 2 millones 815 mil 100 personas. Del total de ocupados en las MYPE, el 51,9% (1 millón 460 mil 500 personas) se encuentra produciendo Bienes insertados en los sectores

Primario (agricultura, pesca, minería) y Secundario (Manufactura, Construcción y Comercio); mientras el restante 48,1% (1 millón 354 mil 600 personas) produce Servicios (restaurantes, hoteles, transportes-comunicaciones y otros servicios).

Comparando con el trimestre anterior (noviembre-diciembre2003-enero2004), la PEA ocupada en estas empresas aumentó en 0,9% (25 mil 400 personas). En las MYPE que producen Bienes, la PEA ocupada se incrementó en 2,0%; mientras que en las MYPE de Servicios disminuyó levemente (0,2%).

Cuadro No 13
Población ocupada por tamaño de la empresa y sector económico, según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004
(Miles)

Trimestre móvil	Total	Total		Bienes			Servicios		
		MYPE 1/	No MYPE 2/	Total	MYPE 1/	No MYPE 2/	Total	MYPE 1/	No MYPE 2/
2002									
Marzo- Abril- Mayo	3568,7	2821,6	742,1	1711,4	1489,9	221,5	1852,3	1331,7	520,6
Abril-Mayo-Junio	3579,7	2829,6	747,5	1732,3	1501,5	230,8	1844,8	1328,1	516,7
Mayo-Junio-Julio	3628,5	2838,0	788,9	1735,6	1491,2	244,4	1891,3	1346,8	544,5
Junio-Julio-Agosto	3656,3	2861,5	790,5	1717,3	1472,0	245,3	1934,7	1389,6	545,1
Julio-Agosto-Septiembre	3666,5	2885,7	776,7	1714,4	1472,9	241,4	1948,1	1412,7	535,3
Agosto-Septiembre-Octubre	3659,6	2876,8	778,6	1738,5	1493,0	245,5	1916,9	1383,8	533,1
Septiembre-Octubre-Noviembre	3647,1	2874,3	771,3	1737,3	1496,0	241,3	1908,2	1378,3	529,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	3664,6	2849,2	814,7	1770,1	1511,7	258,5	1893,7	1337,5	556,2
2003									
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	3698,4	2864,8	833,0	1770,0	1511,3	258,8	1927,7	1353,5	574,2
Diciembre02-Enero-Febrero	3743,9	2882,5	861,1	1787,4	1524,0	263,4	1956,1	1358,5	597,7
Enero-Febrero-Marzo	3722,9	2887,0	835,4	1743,9	1494,4	249,5	1978,6	1392,6	586,0
Febrero-Marzo-Abril	3648,8	2854,2	794,2	1701,4	1467,6	233,8	1947,0	1386,7	560,4
Marzo-Abril-Mayo	3586,5	2801,2	784,9	1668,6	1443,0	225,5	1917,5	1358,2	559,3
Abril-Mayo-Junio	3580,6	2800,5	779,7	1668,0	1447,7	220,3	1912,3	1352,8	559,5
Mayo-Junio-Julio	3609,7	2808,3	801,4	1674,1	1436,5	237,6	1935,6	1371,8	563,8
Junio-Julio-Agosto	3579,8	2804,5	775,3	1656,8	1422,6	234,2	1923,0	1381,9	541,1
Julio-Agosto-Septiembre	3575,2	2782,2	792,2	1661,9	1417,8	244,1	1912,5	1364,4	548,1
Agosto-Septiembre-Octubre	3580,5	2779,7	799,6	1669,7	1426,3	243,4	1909,6	1353,4	556,2
Septiembre-Octubre-Noviembre	3609,1	2801,3	807,4	1681,0	1431,6	249,4	1927,7	1369,7	558,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	3589,4	2792,2	796,9	1683,8	1431,7	252,2	1905,2	1360,5	544,7
2004									
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	3579,6	2789,7	789,9	1671,0	1432,1	238,9	1908,6	1357,6	551,0
Diciembre03-Enero-Febrero 04	3628,0	2815,1	812,8	1702,3	1460,5	241,8	1925,7	1354,6	571,0
Variación porcentual									
Periodo inmediato anterior	1,4	0,9	2,9	1,9	2,0	1,2	0,9	-0,2	3,6
Similar periodo del año anterior	-3,1	-2,3	-5,6	-4,8	-4,2	-8,2	-1,6	-0,3	-4,5

1/ Se considera como micro y pequeña empresa -MYPE- a aquellas que tienen de 1 hasta 50 trabajadores inclusive.
2/ No MYPE, son aquellas empresas con más de 50 trabajadores.

Bienes comprende el sector primario (agricultura, pesca, minería) y secundario (manufactura, construcción y comercio).
Servicios comprende el sector terciario (restaurantes, hoteles, transportes y comunicaciones y otros servicios).

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

1/ De acuerdo con el Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo, las empresas según el número de trabajadores se clasifican en: MYPE (micro y pequeña empresa) cuando tienen de 1 hasta 50 trabajadores y No MYPE (mediana y gran empresa) cuando tienen de 51 y más trabajadores.

NIVEL DE EDUCACIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA EN LAS MYPE DEL SECTOR SERVICIOS

En el trimestre bajo análisis, comparando con igual trimestre del 2003, la población ocupada en las MYPE del Sector Servicios que alcanzaron a estudiar educación superior se ha incrementado en 1,9% (7 mil 400 personas), mientras que la que llegó a estudiar hasta algún grado de educación secundaria disminuyó en 1,2% (11 mil 300 personas). En las grandes empresas (No MYPE) del sector Servicios, la población ocupada que ha logrado obtener a lo más algún año de educación secundaria disminuyó en 13,7% (28 mil 400 personas), mientras que la que tienen educación superior aumentó en 0,5% (1 mil 700 personas).

El 70,6% (956 mil 400) de la población ocupada en las MYPE del sector Servicios tiene a lo más algún año de educación secundaria y sólo el 29,4% educación superior.

En cambio, en las grandes empresas (con 51 y más trabajadores) del sector Servicios, el 68,6% de los trabajadores posee educación superior (391 mil 800 personas), y sólo el 31,4% alcanzó a lo más algún año de educación secundaria.

Comparado con el trimestre inmediato anterior (noviembre-diciembre 2003-enero 2004), los ocupados en las MYPE que tienen a lo más algún año de educación secundaria aumentaron en 0,3%, mientras que, entre quienes alcanzaron a estudiar algún año de educación superior hubo una disminución de 1,3%. En las empresas medianas y grandes (No MYPE), los ocupados que tienen algún año de educación secundaria y los que lograron estudiar educación superior se incrementaron en 1,0% y 4,9%, respectivamente.

Cuadro N° 14
Nivel de educación de la población ocupada en el sector servicios por tamaño de la empresa, según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004
(Miles)

Trimestre móvil	Total	MYPE 1/			NO MYPE 2/		
		Total	Hasta secundaria	Superior	Total	Hasta secundaria	Superior
2002							
Marzo- Abril- Mayo	1852,3	1331,7	978,3	353,4	520,6	183,1	337,6
Abril-Mayo-Junio	1844,8	1328,1	961,7	366,4	516,7	163,9	352,8
Mayo-Junio-Julio	1891,3	1346,8	983,6	363,1	544,5	177,4	367,1
Junio-Julio-Agosto	1934,7	1389,6	1002,1	387,4	545,1	178,8	366,3
Julio-Agosto-Septiembre	1948,1	1412,7	1015,5	397,2	535,3	184,8	350,6
Agosto-Septiembre-Octubre.	1916,9	1383,8	993,7	390,0	533,1	185,1	348,0
Septiembre-Octubre-Noviembre	1908,2	1378,3	984,1	394,2	529,9	183,3	346,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	1893,7	1337,5	956,2	381,3	556,2	193,2	363,1
2003							
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	1927,7	1353,5	963,7	389,8	574,2	197,3	376,9
Diciembre02-Enero-Febrero	1956,1	1358,5	967,7	390,8	597,7	207,6	390,1
Enero -Febrero- Marzo	1978,6	1392,6	985,9	406,7	586,0	206,5	379,5
Febrero- Marzo-Abril	1947,0	1386,7	968,4	418,2	560,4	188,0	372,4
Marzo- Abril- Mayo	1917,5	1358,2	954,0	404,2	559,3	182,8	376,5
Abril-Mayo-Junio	1912,3	1352,8	951,0	401,7	559,5	174,6	384,9
Mayo-Junio-Julio	1935,6	1371,8	974,4	397,4	563,8	179,6	384,3
Junio-Julio-Agosto	1923,0	1381,9	985,6	395,4	541,1	167,2	373,9
Julio-Agosto-Septiembre	1912,5	1364,4	968,9	395,5	548,1	169,5	378,6
Agosto-Septiembre-Octubre.	1909,6	1353,4	971,7	381,7	556,2	175,6	380,5
Septiembre-Octubre-Noviembre	1927,7	1369,7	968,1	401,7	558,0	182,5	375,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	1905,2	1360,5	966,1	394,4	544,7	175,9	368,8
2004							
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	1908,6	1357,6	954,0	403,6	551,0	177,4	373,6
Diciembre03-Enero-Febrero 04	1925,7	1354,6	956,4	398,2	571,0	179,2	391,8
Variación porcentual							
Periodo inmediato anterior	0,9	-0,2	0,3	-1,3	3,6	1,0	4,9
Similar periodo del año anterior	-1,6	-0,3	-1,2	1,9	-4,5	-13,7	0,5

1/ Se considera como micro y pequeña empresa -MYPE- a aquellas que tienen de 1 hasta 50 trabajadores inclusive.

2/ No MYPE, son aquellas empresas con más de 50 trabajadores.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

3. SUBEMPLEO

La tasa de subempleo visible - que se calcula como la relación del número de personas que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias con la población económicamente activa (PEA) - durante el trimestre diciembre2003-enero-febrero2004 afectó al 15,3% de la PEA ocupada de Lima Metropolitana, lo que es inferior en 3,3 puntos porcentuales a lo registrado en similar trimestre del año anterior

(18,6%), y en 0,3 puntos porcentuales respecto al trimestre inmediato anterior (15,6%).

Al analizar la evolución de la población subempleada visible, ésta disminuyó en 19,6% (154 mil 700 personas) al compararse con respecto a similar trimestre del 2003, y en 0,3% (2 mil personas) comparando con el trimestre inmediato anterior (noviembre-diciembre 2003-enero 2004).

Cuadro N° 15
Subempleo visible en Lima Metropolitana, según trimestre móvil
 Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004

Trimestre móvil	N° de personas subempleadas por horas-Subempleo visible (Miles)	Tasa de subempleo visible 1/
2002		
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	701,7	18,1
Diciembre 01-Enero-Febrero	678,4	17,3
Enero -Febrero- Marzo	712,2	18,0
Febrero- Marzo-Abril	699,7	17,5
Marzo- Abril- Mayo	731,2	18,4
Abril-Mayo-Junio	739,9	18,6
Mayo-Junio-Julio	737,2	18,5
Junio-Julio-Agosto	776,3	19,4
Julio-Agosto-Septiembre	792,0	19,8
Agosto-Septiembre-Octubre.	814,8	20,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	786,0	19,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	737,7	18,4
2003		
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	775,5	19,0
Diciembre02-Enero-Febrero	769,6	18,6
Enero -Febrero- Marzo	757,4	18,3
Febrero- Marzo-Abril	695,0	17,2
Marzo- Abril- Mayo	675,2	17,0
Abril-Mayo-Junio	689,3	17,5
Mayo-Junio-Julio	642,3	16,2
Junio-Julio-Agosto	662,1	16,8
Julio-Agosto-Septiembre	678,3	17,3
Agosto-Septiembre-Octubre.	698,3	17,7
Septiembre-Octubre-Noviembre	664,6	16,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	628,4	15,9
2004		
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	620,8	15,6
Diciembre03-Enero-Febrero 04	618,8	15,3
Variación porcentual		
Periodo inmediato anterior	-0,3	-0,3 al
Similar periodo del año anterior	-19,6	-3,3 al

1/ La Tasa de subempleo por horas o visible es la proporción de personas ocupadas que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias, con respecto a la población económicamente activa.

al/ Variación absoluta

FUENTE: INEI-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACION SUBEMPLEADA

En el trimestre bajo análisis, comparando con similar período del año 2003, la PEA masculina subempleada disminuyó en 19,7% (70 mil 400 hombres) y la femenina en 19,5% (80 mil 400 mujeres). Según grupos de edad, el subempleo visible disminuyó en 25,8% en el grupo de 14 a 24 años, en 13,1% en los de 25 a 44 años, y en 25,3% entre quienes tienen 45 y más años de edad. Al analizar este factor según nivel educativo obtenido, el subempleo visible disminuyó en 25,6% en la población con educación primaria o menor nivel (incluye a quienes no tienen ningún nivel de escolaridad), en 15,9% entre quienes tienen educación secundaria

incompleta, en 22,2% entre quienes han culminado la secundaria, en 17,9% entre quienes tienen educación superior no universitaria, y en 16,1% en la población ocupada con educación superior universitaria.

Respecto al trimestre anterior, la población subempleada masculina decreció en 1,2% (3 mil 500 personas), mientras que la femenina se incrementó levemente (0,5%), o sea en 1 mil 500 personas. Por grupos de edad, el subempleo visible aumentó en 2,1% en el grupo de 14 a 24 años,

mientras que decreció en 0,9% en los de 25 a 44 años, y en 1,4% en quienes tienen 45 ó más años de edad. Según nivel de educación de la PEA, el subempleo visible aumentó en 1,3% entre quienes tienen primaria o menor nivel, y en 9,3% entre quienes tienen educación superior universitaria, mientras que disminuyó en 4,3% entre quienes tienen educación secundaria incompleta, en 2,0% en la población con educación secundaria completa, y en 5,6% con educación superior no universitaria.

Según ramas de actividad, en el trimestre bajo análisis y comparando con su similar del año 2003, el subempleo visible disminuyó en 21,5% en Manufactura, 10,5% en Construcción, 25,0% en Comercio, y 17,7% en Servicios. Por categoría de ocupación, el subempleo visible decreció en 21,3% y 16,9% en los trabajadores independientes y dependientes, respectivamente. De acuerdo al número de trabajadores de las empresas, el subempleo visible disminuyó en 19,8% (116

mil 200 personas) en los establecimientos con menos de 11 de trabajadores, en 5,0% (2 mil 600 personas) en los de 11 a 50 trabajadores, y en 24,4% (32 mil 100 personas) en los establecimientos de 51 y más trabajadores.

En relación al trimestre anterior (noviembre-diciembre2003-enero2004), la población subempleada por horas en Manufactura y Construcción se incrementó en 3,5% y 2,5%, respectivamente; mientras que en Comercio y Servicios disminuyó en 1,4% y 1,0%, respectivamente. Por categoría de ocupación, el subempleo disminuyó en 1,3% entre los trabajadores independientes, mientras que aumentó en 0,9% en los dependientes. Según tamaño de la empresa, el subempleo por horas aumentó en 34,8% en los establecimientos de 11 a 50 trabajadores, y en 9,1% en empresas con más de 51 trabajadores, mientras que en los establecimientos con menos de 11 trabajadores decreció en 4,6%.

Cuadro N° 16
Población subempleada de Lima Metropolitana por sexo, grupos de edad y nivel educativo, según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004
(Miles)

Trimestre móvil	Total	Sexo		Edad			Nivel de educación				
		Hombre	Mujer	14 a 24 años	25 a 44 años	45 y más años	Primaria 1/	Secund. Incompl.	Secund. compl.	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2002											
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	701,7	353,6	348,2	172,5	353,2	176,0	-	-	-	-	-
Diciembre 01-Enero-Febrero	678,4	352,3	326,1	172,6	332,1	173,7	-	-	-	-	-
Enero -Febrero- Marzo	712,2	374,1	338,1	172,4	358,2	181,6	-	-	-	-	-
Febrero- Marzo-Abril	699,7	358,1	341,6	168,1	354,9	176,7	-	-	-	-	-
Marzo- Abril- Mayo	731,2	362,0	369,2	175,1	381,3	174,7	117,0	130,3	256,2	100,5	127,2
Abril-Mayo-Junio	739,9	357,1	382,9	177,3	384,8	177,9	117,7	139,4	238,8	114,6	129,5
Mayo-Junio-Julio	737,2	337,2	400,0	178,9	382,4	175,9	121,2	142,8	231,5	104,8	137,0
Junio-Julio-Agosto	776,3	346,9	429,4	189,3	397,6	189,3	128,0	149,5	241,9	105,0	151,9
Julio-Agosto-Septiembre	792,0	346,3	445,7	191,5	401,6	198,9	123,4	150,9	258,1	104,3	155,2
Agosto-Septiembre-Octubre.	814,8	358,3	456,5	195,6	414,6	204,6	123,5	148,0	262,6	112,9	167,8
Septiembre-Octubre-Noviembre	786,0	342,6	443,4	189,2	393,3	203,6	119,8	145,2	245,3	116,8	159,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	737,7	319,8	417,9	187,5	369,5	180,7	106,1	133,7	239,4	110,3	148,1
2003											
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	775,5	358,2	417,3	205,2	371,2	199,1	104,6	140,5	254,5	113,2	162,6
Diciembre02-Enero-Febrero	769,6	357,7	411,9	200,9	368,9	199,8	100,5	130,6	254,6	119,4	164,6
Enero -Febrero- Marzo	757,4	359,6	397,8	195,5	364,8	197,1	109,0	123,3	246,4	118,5	160,2
Febrero- Marzo-Abril	695,0	323,1	371,9	173,1	347,4	174,6	105,5	114,7	220,0	115,8	139,0
Marzo- Abril- Mayo	675,2	322,5	352,7	170,5	342,7	162,0	98,9	117,1	217,2	101,7	140,2
Abril-Mayo-Junio	689,3	320,2	369,1	166,2	358,7	164,5	100,3	117,5	221,2	105,3	145,0
Mayo-Junio-Julio	642,3	284,7	357,6	153,7	332,8	155,7	93,9	106,3	212,7	98,6	130,8
Junio-Julio-Agosto	662,1	295,7	366,5	155,8	348,1	158,3	93,3	104,1	221,2	112,9	130,7
Julio-Agosto-Septiembre	678,3	315,4	362,9	168,5	346,0	163,9	82,7	115,9	229,2	116,2	134,3
Agosto-Septiembre-Octubre.	698,3	324,3	374,0	165,5	362,9	169,9	89,8	114,1	240,0	120,5	133,9
Septiembre-Octubre-Noviembre	664,6	303,8	360,8	153,9	343,4	167,3	88,2	112,9	233,8	112,6	117,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	628,4	284,0	344,4	140,5	329,5	158,4	87,8	107,7	216,5	105,2	111,2
2004											
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	620,8	290,8	330,0	146,0	323,3	151,5	73,7	114,9	202,1	103,9	126,2
Diciembre03Enero-Febrero 04	618,8	287,3	331,5	149,0	320,4	149,3	74,7	109,9	198,1	98,0	138,0
Variación porcentual											
Periodo inmediato anterior	-0,3	-1,2	0,5	2,1	-0,9	-1,4	1,3	-4,3	-2,0	-5,6	9,3
Similar periodo del año anterior	-19,6	-19,7	-19,5	-25,8	-13,1	-25,3	-25,6	-15,9	-22,2	-17,9	-16,1

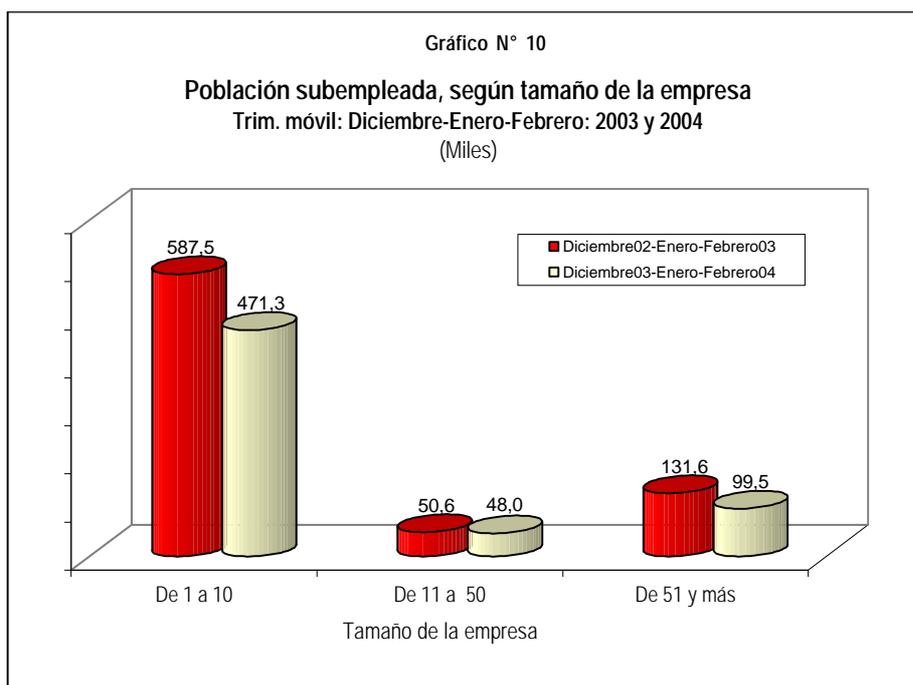
1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

Cuadro N° 17
Población subempleada de Lima Metropolitana por rama de actividad, categoría de ocupación y tamaño de la empresa, según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004
(Miles)

Trimestre móvil	Total	Ramas de Actividad				Categoría de Ocupación		Tamaño de Empresa (Número de Trabajadores)		
		Manufac- tura	Constru- cción	Comercio	Servicios	Independ- diente	Depen- diente	De 1 a 10	De 11 a 50	De 51 y más
2002										
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	701,7	94,5	50,5	126,0	420,6	342,2	356,2	534,5	46,3	120,9
Diciembre 01-Enero-Febrero	678,4	83,2	50,7	130,6	403,2	331,0	344,2	522,3	46,1	109,9
Enero -Febrero- Marzo	712,2	99,8	51,2	135,9	414,0	358,1	351,2	553,6	49,6	109,0
Febrero- Marzo-Abril	699,7	95,6	55,9	140,6	398,2	357,6	339,3	557,5	42,0	100,3
Marzo- Abril- Mayo	731,2	108,4	65,3	148,6	400,2	376,3	351,2	595,2	40,7	95,3
Abril-Mayo-Junio	739,9	98,3	71,7	158,5	402,9	379,2	355,6	605,7	43,6	90,6
Mayo-Junio-Julio	737,2	89,4	66,7	162,1	411,4	391,1	341,7	607,8	41,6	87,8
Junio-Julio-Agosto	776,3	100,1	62,5	166,9	440,0	412,6	360,7	628,9	49,1	97,9
Julio-Agosto-Septiembre	792,0	102,2	53,4	173,1	455,5	418,3	371,7	629,7	54,3	107,6
Agosto-Septiembre-Octubre.	814,8	108,4	58,9	177,8	459,9	417,9	394,9	633,7	58,7	122,0
Septiembre-Octubre-Noviembre	786,0	93,4	56,2	178,7	449,6	401,2	383,3	619,1	56,6	110,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	737,7	84,2	51,1	166,1	428,8	373,9	361,7	576,8	52,4	108,5
2003										
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	775,5	93,3	52,3	164,5	454,8	379,4	392,0	599,5	54,2	121,8
Diciembre02-Enero-Febrero	769,6	97,6	52,2	152,0	454,2	380,6	383,7	587,5	50,6	131,6
Enero -Febrero- Marzo	757,4	91,0	53,0	145,4	454,5	378,2	373,9	584,1	49,0	124,3
Febrero- Marzo-Abril	695,0	87,6	46,6	133,5	418,0	354,9	336,9	544,9	42,5	107,7
Marzo- Abril- Mayo	675,2	83,5	45,2	136,5	403,0	335,9	336,7	524,9	42,9	107,4
Abril-Mayo-Junio	689,3	89,3	49,2	140,7	405,0	347,6	340,1	531,7	44,6	113,0
Mayo-Junio-Julio	642,3	76,2	45,0	138,7	377,8	343,4	296,3	501,3	44,7	96,3
Junio-Julio-Agosto	662,1	84,1	50,5	136,1	386,2	345,0	313,9	512,9	55,9	93,3
Julio-Agosto-Septiembre	678,3	86,3	54,5	127,7	402,3	340,7	334,5	527,2	56,3	94,8
Agosto-Septiembre-Octubre.	698,3	81,2	54,9	135,1	419,8	344,4	351,7	544,0	49,9	104,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	664,6	69,9	53,2	129,1	404,9	341,8	321,1	542,8	30,3	91,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	628,4	70,0	46,6	130,0	373,9	332,5	294,5	515,8	27,3	85,4
2004										
Noviembre-Diciembre03-Enero04	620,8	74,0	45,6	115,8	377,8	303,5	316,0	494,0	35,6	91,2
Diciembre03-Enero-Febrero04	618,8	76,6	46,7	114,1	373,9	299,7	318,7	471,3	48,0	99,5
Variación porcentual										
Periodo inmediato anterior	-0,3	3,5	2,5	-1,4	-1,0	-1,3	0,9	-4,6	34,8	9,1
Similar periodo del año anterior	-19,6	-21,5	-10,5	-25,0	-17,7	-21,3	-16,9	-19,8	-5,0	-24,4

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE)



4. RATIO: POBLACIÓN OCUPADA / POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR (14 AÑOS Y MÁS DE EDAD)

En el trimestre diciembre2003-enero-febrero2004, el ratio que relaciona la población ocupada respecto al total de la población en edad de trabajar (PET), fue de 60,6%, lo que es inferior en 3,1 puntos porcentuales al registrado en similar trimestre del año 2003, que fue de 63,7%. Este indicador en la población masculina fue de 70,5% y en la femenina de 51,4%. Según grupos de edad, se observa en quienes tienen de 25 a 44

años el ratio más elevado (76,7%), mientras que quienes tienen entre 14 y 24 años obtienen el menor ratio (46,7%). Este ratio fue mayor en la población con educación superior no universitaria (70,5%), seguido por quienes tienen educación universitaria (68,7%), y educación secundaria completa (63,2%).

Cuadro N° 18

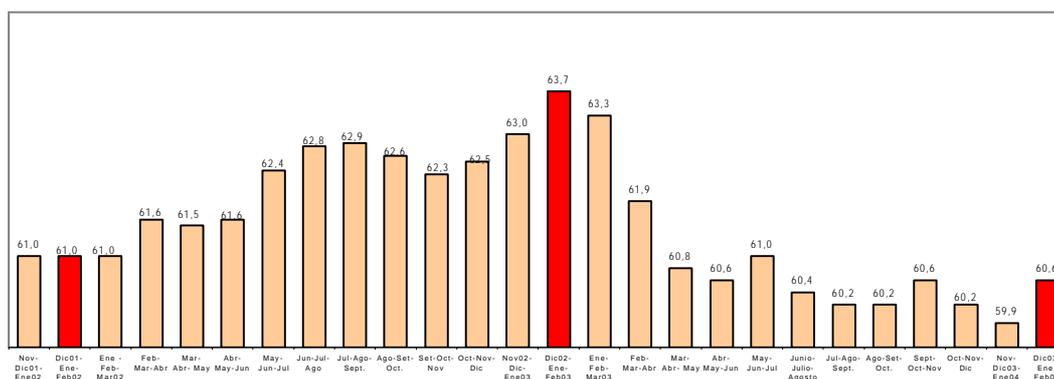
Ratio: Población ocupada / Población en edad de trabajar
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004

Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad			Nivel de educación				
		Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más años	Primaria 1/	Secund. Incompl.	Secund. completa	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2002											
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	61,0	72,1	50,6	47,3	75,7	53,6	-	-	-	-	-
Diciembre 01-Enero-Febrero	61,0	72,1	50,6	48,4	74,8	53,6	-	-	-	-	-
Enero -Febrero- Marzo	61,0	71,9	50,8	48,6	74,8	53,4	-	-	-	-	-
Febrero- Marzo-Abril	61,6	72,2	51,6	48,2	75,8	54,3	-	-	-	-	-
Marzo- Abril- Mayo	61,5	71,7	52,0	47,6	76,7	53,7	52,7	52,1	63,3	73,0	70,8
Abril-Mayo-Junio	61,6	71,4	52,5	46,7	77,7	53,5	53,4	50,6	63,6	73,4	71,0
Mayo-Junio-Julio	62,4	71,8	53,6	47,5	78,4	54,3	54,5	51,0	64,3	74,0	72,0
Junio-Julio-Agosto	62,8	71,7	54,4	47,2	79,4	54,6	55,6	51,2	65,0	73,8	71,1
Julio-Agosto-Septiembre	62,9	71,5	54,7	47,4	79,4	54,6	55,0	52,4	65,0	73,8	70,7
Agosto-Septiembre-Octubre	62,6	71,7	54,2	46,8	79,5	54,4	54,2	52,2	65,4	72,5	70,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	62,3	71,7	53,6	46,4	78,7	54,9	54,6	51,8	64,9	71,7	70,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	62,5	72,3	53,4	47,1	78,8	54,8	55,1	52,1	65,1	71,4	69,6
2003											
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	63,0	72,9	53,8	49,2	78,5	54,5	55,0	54,4	65,1	72,1	69,0
Diciembre02-Enero-Febrero	63,7	73,6	54,5	51,2	78,1	55,3	55,4	56,0	65,2	73,3	69,3
Enero -Febrero- Marzo	63,3	73,4	53,8	50,8	77,2	55,5	56,0	55,8	64,2	72,5	69,1
Febrero- Marzo-Abril	61,9	71,6	52,9	48,3	76,5	54,5	55,6	52,4	62,8	73,1	67,9
Marzo- Abril- Mayo	60,8	70,4	51,8	46,4	76,2	52,9	53,6	50,0	62,5	72,7	67,0
Abril-Mayo-Junio	60,6	69,9	51,9	45,6	76,6	52,4	52,4	47,5	63,6	74,1	67,2
Mayo-Junio-Julio	61,0	70,0	52,5	45,5	77,2	53,2	53,3	47,3	64,0	73,4	68,9
Junio-Julio-Agosto	60,4	69,9	51,5	45,4	76,5	52,1	52,1	46,9	63,8	72,3	68,8
Julio-Agosto-Septiembre	60,2	69,8	51,2	45,3	76,1	52,2	51,4	46,9	63,6	72,5	68,9
Agosto-Septiembre-Octubre	60,2	70,4	50,7	45,6	75,9	52,3	50,2	47,0	65,0	71,3	68,1
Septiembre-Octubre-Noviembre	60,6	70,0	51,8	44,7	77,0	53,1	50,1	46,2	66,3	72,1	68,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	60,2	69,4	51,5	44,0	76,9	52,3	49,3	46,1	65,9	71,4	67,6
2004											
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	59,9	69,1	51,3	45,2	76,4	50,9	48,3	48,0	64,3	71,5	67,3
Diciembre02-Enero-Febrero	60,6	70,5	51,4	46,7	76,7	51,3	50,1	50,7	63,2	70,5	68,7
Variación absoluta											
Periodo inmediato anterior	0,7	1,4	0,1	1,5	0,3	0,4	1,8	2,7	-1,1	-1,0	1,4
Similar periodo del año anterior	-3,1	-3,1	-3,1	-4,5	-1,4	-4,0	-5,3	-5,3	-2,0	-2,8	-0,6

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

Gráfico N° 11
Ratio: Población ocupada / Población en edad de trabajar ^{1/}
Nov-Dic01-Ene02 / Dic03-Ene-Feb04



1/ Población ocupada / Población en edad de trabajar (14 años y más)

5. HORAS - PERSONA TRABAJADAS

En el trimestre móvil diciembre2003-enero-febrero2004, y comparando con similar trimestre del 2003, el total de horas-persona trabajadas por semana disminuyó en 1,6%. Los trabajadores de Lima Metropolitana laboraron en promedio 49,0 horas por semana, siendo mayor la cantidad de horas en los hombres (52,1) que en las mujeres (45,2). La encuesta registró un total de 177 millones 900 mil horas-personas laboradas por semana. De este total, el 59,6% correspondió a los hombres y el 40,4% a las mujeres. De acuerdo con los grupos de edad, el 22,7% fue aportado por el personal ocupado de 14 a 24 años, el 54,9% por los de 25 a 44 años, y el 22,4% por la población ocupada de 45 y más años de edad. Las horas-persona trabajadas por los hombres disminuyó en 0,9%, y las trabajadas por las mujeres en 2,6%. Por grupos de edad, se observa que decreció en 3,9% en los de 14 a 24 años, y en 3,4% entre quienes tienen 45 y más años de edad.

Según nivel de educación de la PEA ocupada, las horas-persona trabajadas disminuyeron en 9,6% en la población

que tiene educación primaria o menos, en 3,3% entre quienes tienen secundaria incompleta, y en 2,8% entre quienes tienen educación superior universitaria; mientras que se incrementó en 1,1% entre quienes tienen secundaria completa, y en 2,2% en quienes tienen superior no universitaria.

Al comparar con el trimestre móvil inmediato anterior, las horas-persona trabajadas por la PEA masculina aumentaron en 2,2%, y las correspondientes por la PEA femenina en 0,5%. Al analizar por grupos de edad, se observa que se incrementaron las horas-persona en los tres grupos etáreos analizados, siendo más alto en la población de 14 a 24 años (4,3%). Según nivel de educación alcanzado, las horas-persona trabajadas de la PEA con educación primaria o menos se incrementó en 2,0%, de quienes tienen secundaria incompleta en 3,2% y secundaria completa en 1,9%.

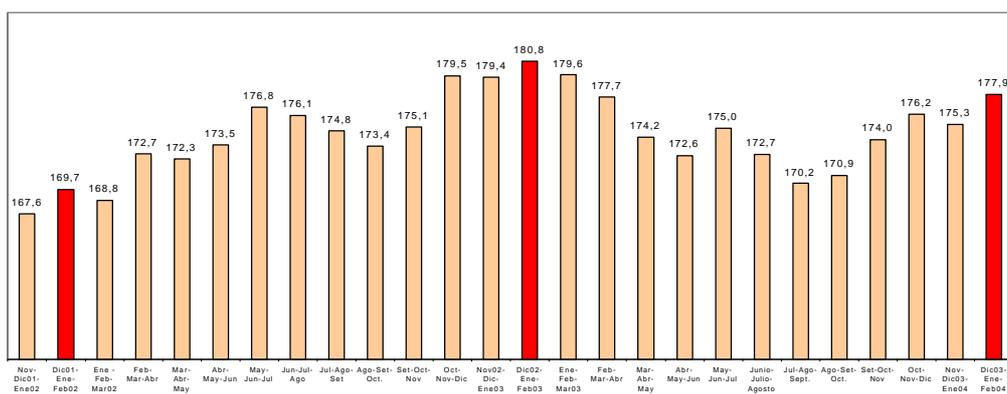
Cuadro N° 19
Horas Persona trabajadas por semana por la población ocupada de Lima Metropolitana por sexo, grupos de edad y nivel educativo,
según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004
(Millones de horas-persona)

Trimestre móvil	Total	Sexo		Edad			Nivel de educación				
		Hombre	Mujer	14 a 24 años	25 a 44 años	45 y más años	Primaria 1/	Secund. Incompl.	Secund. completa	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2002											
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	167,6	99,8	67,8	38,0	90,6	39,0	-	-	-	-	-
Diciembre 01-Enero-Febrero	169,7	101,0	68,7	40,1	90,9	38,8	-	-	-	-	-
Enero -Febrero- Marzo	168,8	100,2	68,6	40,3	89,8	38,7	-	-	-	-	-
Febrero- Marzo-Abril	172,7	102,4	70,3	40,4	92,2	40,1	-	-	-	-	-
Marzo- Abril- Mayo	172,3	101,3	71,0	39,0	92,8	40,5	25,9	28,8	66,5	24,3	26,5
Abril-Mayo-Junio	173,5	102,4	71,1	38,0	94,9	40,6	26,1	27,7	66,2	25,6	27,9
Mayo-Junio-Julio	176,8	104,4	72,4	38,9	96,8	41,1	25,8	28,4	67,7	25,7	29,2
Junio-Julio-Agosto	176,1	104,1	72,0	38,5	97,0	40,5	26,2	28,1	66,3	26,2	29,3
Julio-Agosto-Septiembre	174,8	103,3	71,5	38,2	96,7	39,8	24,9	28,9	66,1	25,8	28,9
Agosto-Septiembre-Octubre	173,4	103,2	70,2	37,0	96,4	40,0	24,3	29,0	65,3	25,9	28,8
Septiembre-Octubre-Noviembre	175,1	104,6	70,5	36,9	97,6	40,6	24,5	28,7	66,9	26,2	28,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	179,5	107,5	72,0	38,2	99,5	41,8	25,3	28,7	69,1	26,7	29,6
2003											
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	179,4	106,6	72,8	40,0	98,5	40,8	25,3	29,1	69,2	27,1	28,8
Diciembre02-Enero-Febrero	180,8	106,9	73,8	41,9	97,6	41,3	25,6	29,7	68,9	27,4	29,2
Enero -Febrero- Marzo	179,6	106,4	73,3	42,3	96,1	41,3	26,3	29,8	67,2	27,8	28,5
Febrero- Marzo-Abril	177,7	104,9	72,7	40,6	96,0	41,1	26,2	28,9	65,6	28,2	28,8
Marzo- Abril- Mayo	174,2	103,5	70,7	38,6	95,3	40,3	25,5	28,2	64,3	28,5	27,7
Abril-Mayo-Junio	172,6	102,5	70,1	37,4	95,2	39,9	24,7	27,0	65,1	28,2	27,4
Mayo-Junio-Julio	175,0	103,7	71,2	37,2	96,9	40,8	25,4	27,3	65,9	28,5	27,8
Junio-Julio-Agosto	172,7	102,7	70,0	37,0	95,8	39,9	24,8	27,4	65,0	27,9	27,6
Julio-Agosto-Septiembre	170,2	101,2	69,0	36,0	94,8	39,4	24,2	27,0	64,1	27,5	27,4
Agosto-Septiembre-Octubre	170,9	102,6	68,3	36,3	94,7	39,9	24,0	27,1	65,8	26,9	27,0
Septiembre-Octubre-Noviembre	174,0	103,5	70,6	36,3	97,2	40,5	24,0	26,8	67,2	27,5	28,6
Octubre-Noviembre-Diciembre	176,2	104,9	71,4	36,8	98,7	40,8	23,8	27,0	68,9	27,8	28,8
2004											
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	175,3	103,7	71,5	38,6	97,3	39,3	22,7	27,8	68,4	28,0	28,3
Diciembre03-Enero-Febrero 04	177,9	106,0	71,9	40,3	97,7	39,9	23,1	28,7	69,7	28,0	28,3
Variación porcentual											
Período inmediato anterior	1,5	2,2	0,5	4,3	0,4	1,4	2,0	3,2	1,9	0,0	0,1
Similar periodo del año anterior	-1,6	-0,9	-2,6	-3,9	0,2	-3,4	-9,6	-3,3	1,1	2,2	-2,8

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

Gráfico N° 12
Horas persona trabajadas, según trimestre móvil
Nov-Dic01-Ene02 / Dic03-Ene-Feb04
(En millones)



Según ramas de actividad, el promedio de horas-persona trabajadas en el trimestre móvil bajo análisis respecto a similar trimestre móvil del 2003, disminuyó en 3,7% en Manufactura, 8,0% en Construcción, 1,0% en Comercio, y 0,6% en Servicios. De acuerdo con la categoría de ocupación, las horas-persona trabajadas por los trabajadores independientes y dependientes disminuyeron en 0,9% y 1,8%, respectivamente.

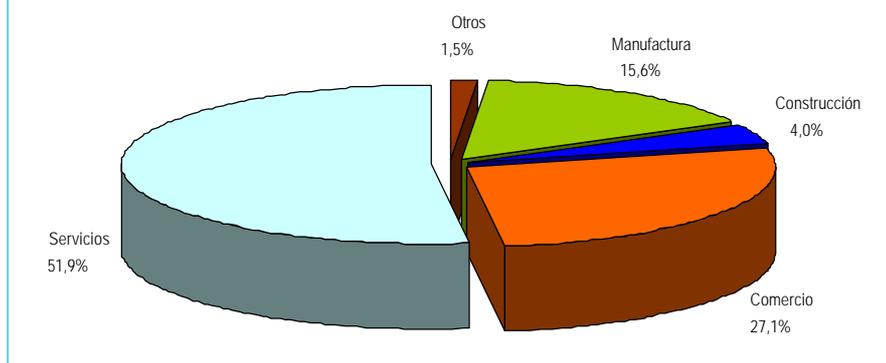
Comparando con el nivel obtenido en el trimestre anterior, las horas persona trabajadas se incrementaron en 3,8% en Manufactura, 1,6% en Construcción, 1,8% en Comercio y en 0,7% en Servicios. Por categoría de ocupación, las horas persona ocupadas de los trabajadores independientes y dependientes aumentaron en 1,7% y en 0,3%, respectivamente.

Cuadro N° 20
Horas Persona trabajadas por semana en Lima Metropolitana por rama de actividad y categoría de ocupación, según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004
(Millones de horas-persona)

Trimestre móvil	Ramas de Actividad					Categoría de Ocupación	
	Total	Manufac-tura	Cons-trucción	Comer-cio	Servi-cios	Independiente	Depen-diente
2002							
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	167,6	26,9	6,9	44,5	86,7	58,9	98,1
Diciembre 01-Enero-Febrero	169,7	27,5	7,2	45,5	86,7	59,6	99,3
Enero -Febrero- Marzo	168,8	27,3	7,3	46,4	85,1	60,5	96,7
Febrero- Marzo-Abril	172,7	28,4	7,8	47,5	86,6	62,9	98,6
Marzo- Abril- Mayo	172,3	27,2	8,2	47,2	87,1	62,9	98,5
Abril-Mayo-Junio	173,5	27,4	8,1	47,9	87,9	63,7	99,5
Mayo-Junio-Julio	176,8	27,8	8,1	46,9	91,5	63,2	103,7
Junio-Julio-Agosto	176,1	27,6	8,3	45,4	92,7	63,0	103,7
Julio-Agosto-Septiembre	174,8	27,4	8,1	45,5	91,6	62,9	102,7
Agosto-Septiembre-Octubre.	173,4	27,6	8,3	46,0	89,2	62,8	101,8
Septiembre-Octubre-Noviembre	175,1	28,6	8,2	46,0	89,9	63,6	102,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	179,5	29,6	8,2	48,2	90,8	65,3	104,3
2003							
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	179,4	29,2	7,5	47,9	92,1	64,8	103,6
Diciembre02-Enero-Febrero	180,8	28,8	7,7	48,7	92,9	65,4	103,5
Enero -Febrero- Marzo	179,6	27,7	7,8	47,2	94,3	65,1	102,8
Febrero- Marzo-Abril	177,7	26,6	8,4	47,0	93,5	66,0	100,6
Marzo- Abril- Mayo	174,2	25,7	8,1	46,3	92,0	64,6	99,5
Abril-Mayo-Junio	172,6	25,2	8,2	45,7	91,7	64,2	99,1
Mayo-Junio-Julio	175,0	25,9	8,4	45,5	93,3	64,1	101,9
Junio-Julio-Agosto	172,7	24,7	8,5	45,5	92,2	63,3	100,2
Julio-Agosto-Septiembre	170,2	24,2	8,3	45,2	90,3	61,9	99,0
Agosto-Septiembre-Octubre.	170,9	24,6	8,0	45,1	90,7	61,5	100,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	174,0	25,7	8,4	44,9	92,7	62,7	102,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	176,2	26,8	8,1	45,9	92,7	64,0	103,9
2004							
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	175,3	26,7	7,0	47,3	91,6	63,8	101,3
Diciembre03-Enero-Febrero 04	177,9	27,7	7,1	48,2	92,3	64,8	101,7
Variación porcentual							
Periodo inmediato anterior	1,5	3,8	1,6	1,8	0,7	1,7	0,3
Similar periodo del año anterior	-1,6	-3,7	-8,0	-1,0	-0,6	-0,9	-1,8

FUENTE: INEI-Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

Gráfico N° 13
Estructura de Horas Trabajadas por Ramas de Actividad Económica
 (Dic03-Ene-Feb04)



6. POBLACIÓN ACTIVA E INACTIVA

En el trimestre diciembre2003-enero-febrero2004, la población en edad de trabajar (fuerza de trabajo potencial) de Lima Metropolitana -- población de 14 y más años de edad - llegó a 5 millones 983 mil 400 personas, incrementándose en 1,8% respecto a similar trimestre del año 2003, y en 0,2% en comparación con el trimestre

anterior. El 48,3% de la PET son hombres y el 51,7% mujeres. Según grupos de edad, el 31,1% tiene entre 14 y 24 años, el 42,4% entre 25 y 44 años, y el 26,5% de 45 a más años de edad. Del total de la PET, el 67,7% es económicamente activa (4 millones 53 mil 100 personas), y el 32,3% inactiva (1 millón 930 mil 300 personas).

Cuadro No 21
Población económicamente activa e inactiva de Lima Metropolitana por sexo, grupos de edad, según trimestre móvil
 Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004
 (Miles)

Trimestre	Total de PET	Población Económicamente Activa (PEA)						Población Económicamente Inactiva (PEI)					
		Total	Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más	Total	Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más
2002													
Noviembre01- Diciembre01- Enero02	5766,6	3879,6	2187,9	1691,6	993,3	2003,2	883,1	1887,1	596,9	1290,2	800,6	440,4	646,0
Diciembre 01-Enero-Febrero	5774,8	3911,1	2203,3	1707,8	1032,6	1992,2	886,2	1863,8	585,5	1278,3	763,9	454,8	645,1
Enero -Febrero- Marzo	5783,0	3946,2	2216,8	1729,3	1053,9	2001,3	891,0	1836,9	575,9	1261,0	745,1	449,2	642,5
Febrero- Marzo-Abril	5791,3	3990,8	2225,2	1765,6	1048,4	2030,7	911,7	1800,5	571,6	1228,9	753,2	423,3	624,0
Marzo- Abril- Mayo	5799,6	3973,7	2210,3	1763,4	1014,7	2048,2	910,8	1825,9	590,4	1235,5	789,5	409,3	627,0
Abril-Mayo-Junio	5807,9	3972,1	2191,8	1780,3	985,8	2077,0	909,3	1835,8	612,9	1222,9	821,0	384,1	630,8
Mayo-Junio-Julio	5816,3	3985,1	2187,9	1797,2	987,9	2085,7	911,5	1831,2	620,9	1210,4	821,5	379,0	630,8
Junio-Julio-Agosto	5824,8	4005,4	2182,8	1822,6	990,5	2100,9	914,0	1819,5	630,1	1189,4	821,6	367,4	630,5
Julio-Agosto-Septiembre	5833,4	4007,9	2181,9	1826,0	997,8	2094,7	915,4	1825,5	635,2	1190,4	817,0	377,2	631,4
Agosto-Septiembre-Octubre	5842,0	3999,3	2188,1	1811,1	993,9	2093,9	911,4	1842,8	633,1	1209,7	823,5	381,6	637,7
Septiembre-Octubre-Noviembre	5850,7	3984,3	2185,3	1799,0	988,6	2080,7	915,0	1866,4	640,1	1226,3	831,5	398,4	636,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	5859,3	4011,8	2212,6	1799,3	1011,7	2087,8	912,3	1847,5	617,0	1230,5	811,0	395,1	641,4
2003													
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	5868,0	4076,0	2245,5	1830,5	1065,1	2094,1	916,7	1792,0	588,3	1203,8	760,4	392,4	639,3
Diciembre02-Enero-Febrero	5876,7	4135,9	2274,5	1861,5	1111,2	2099,5	925,2	1740,8	563,5	1177,3	717,0	390,7	633,1
Enero -Febrero- Marzo	5885,5	4137,7	2279,1	1858,6	1109,0	2096,5	932,2	1747,8	563,2	1184,7	721,9	397,5	628,5
Febrero- Marzo-Abril	5894,4	4048,3	2224,6	1823,7	1051,3	2081,7	915,3	1846,1	621,9	1224,2	782,4	416,0	647,7
Marzo- Abril- Mayo	5903,2	3975,6	2199,6	1776,0	997,0	2082,1	896,5	1927,6	651,2	1276,4	839,5	419,3	668,8
Abril-Mayo-Junio	5912,1	3946,6	2179,0	1767,6	972,0	2083,9	890,7	1965,5	676,1	1289,4	867,2	421,4	676,9
Mayo-Junio-Julio	5920,9	3961,2	2183,0	1778,2	964,9	2096,9	899,4	1959,8	676,3	1283,4	877,0	412,1	670,6
Junio-Julio-Agosto	5929,8	3945,3	2185,6	1759,7	975,0	2079,2	891,1	1984,5	678,0	1306,5	869,7	433,6	681,3
Julio-Agosto-Septiembre	5938,7	3927,3	2184,9	1742,4	966,8	2071,5	889,1	2011,4	683,0	1328,4	880,7	445,1	685,7
Agosto-Septiembre-Octubre	5947,6	3945,3	2214,8	1730,5	983,8	2068,1	893,4	2002,3	657,4	1344,9	866,4	452,2	683,7
Septiembre-Octubre-Noviembre	5956,5	3961,3	2197,2	1764,0	973,3	2087,7	900,2	1995,3	679,3	1316,0	879,7	436,4	679,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	5965,5	3961,8	2189,6	1772,1	970,0	2095,6	896,1	2003,7	691,2	1312,5	885,8	432,2	685,7
2004													
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	5974,4	3981,8	2195,2	1786,6	1000,2	2097,5	884,1	1992,7	689,9	1302,7	858,4	434,1	700,1
Diciembre03-Enero-Febrero 04	5983,4	4053,1	2247,8	1805,2	1040,0	2115,7	897,4	1930,3	641,7	1288,7	821,4	419,7	689,2
Variación porcentual													
Periodo inmediato anterior	0,2	1,8	2,4	1,1	4,0	0,9	1,5	-3,1	-7,0	-1,1	-4,3	-3,3	-1,6
Similar periodo del año anterior	1,8	-2,0	-1,2	-3,0	-6,4	0,8	-3,0	10,9	13,9	9,5	14,6	7,4	8,9

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

La población económicamente activa de Lima Metropolitana alcanzó los 4 millones 53 mil 100 personas en el trimestre diciembre2003-enero-febrero2004, disminuyendo en 2,0% respecto a igual período del año 2003. La PEA masculina y femenina disminuyó en 1,2% y 3,0%, respectivamente. Al analizar la situación por grupos de edad, se observa que la PEA disminuyó en 6,4% en el grupo de 14 a 24 años, y en 3,0% en los de 45 y más años de edad, mientras que se incrementó en 0,8% en el grupo de 25 a 44 años de edad.

Comparando con el trimestre anterior, la PEA de Lima Metropolitana aumentó en 1,8% (71 mil 300 personas).

Por sexo, la PEA masculina se incrementó en 2,4% y la femenina en 1,1%. Según grupos de edad, la PEA de 14 a 24 años aumentó en 4,0%, la de 25 a 44 años en 0,9% y de 45 y más años en 1,5%.

Por su parte, la población inactiva (PEI) fue de 1 millón 930 mil 300 personas, incrementándose en 10,9% (189 mil 500 personas) respecto a igual trimestre móvil del 2003. El 66,8% de la población inactiva está conformado por mujeres, y sólo el 33,2% por hombres. Según grupos de edad, el 42,6% tiene entre 14 y 24 años de edad, el 21,7% de 25 a 44 años, y el 35,7% de 45 y más años de edad.

CARACTERÍSTICAS EDUCATIVAS DE LA POBLACIÓN ACTIVA E INACTIVA

En el trimestre móvil diciembre2003-enero-febrero2004 respecto a similar trimestre del año anterior, la PEA con educación primaria o menos, la que tiene educación secundaria completa y la que tiene educación superior universitaria, disminuyó en 9,8%, 0,3% y 4,7%, respectivamente; mientras que la que tiene secundaria incompleta y superior no universitaria se incrementó en 1,5% y 0,2%, respectivamente. En relación al trimestre anterior, la PEA con educación secundaria incompleta, secundaria completa y superior universitaria creció en 3,9%, 1,6% y 3,1%, respectivamente; mientras que la que tiene educación primaria o menor nivel educativo no mostró variación alguna.

Por otro lado, al analizar la evolución de la población económicamente inactiva (PEI) en el trimestre bajo análisis,

comparando con similar nivel del año 2003, se observa que ésta se incrementó en 10,9% (40 mil 400 personas) entre quienes tienen primaria o menos, en 17,5% (74 mil personas) en quienes tienen secundaria incompleta, en 4,6% en secundaria completa (26 mil 700 personas), en 19,1% (28 mil 500 personas) en superior no universitaria y en 9,1% (19 mil 900 personas) en quienes tienen superior universitaria.

En relación al trimestre anterior, la PEI con educación primaria o menos, secundaria incompleta y superior universitaria decreció en 6,2%, 10,5% y 3,6%, respectivamente, mientras que se incrementó en 4,4% entre quienes tienen secundaria completa y en 3,8% en el grupo con superior no universitaria.

Cuadro No 22
Características educativas de la población en edad de trabajar de Lima Metropolitana por condición de actividad, según trimestre móvil
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004
(Miles)

Trimestre móvil	Población Económicamente Activa (PEA)						Población Económicamente Inactiva (PEI)					
	Total	Primaria 1/	Secund. Incompl.	Secund. completa	Superior No Univers.	Superior Univers.	Total	Primaria 1/	Secund. Incompl.	Secund. completa	Superior No Univers.	Superior Univers.
2002												
Marzo- Abril- Mayo	3973,7	577,3	660,1	1501,5	562,3	668,0	1823,0	417,5	486,8	599,3	134,2	185,1
Abril-Mayo-Junio	3972,1	578,6	641,5	1463,9	599,6	686,7	1833,9	402,5	510,7	581,1	142,1	197,5
Mayo-Junio-Julio	3985,1	566,7	654,6	1462,4	590,2	710,3	1829,7	393,4	520,0	581,6	139,9	194,8
Junio-Julio-Agosto	4005,4	574,7	655,5	1447,5	597,9	728,9	1819,5	391,4	517,5	553,9	143,6	213,1
Julio-Agosto-Septiembre	4007,9	548,2	674,4	1461,3	583,9	739,3	1824,7	395,0	505,7	569,0	143,4	211,6
Agosto-Septiembre-Octubre	3999,3	544,8	675,8	1443,0	602,9	731,5	1841,9	397,6	509,0	562,8	151,5	221,1
Septiembre-Octubre-Noviembre	3984,3	541,0	668,1	1454,5	604,4	716,1	1865,5	386,2	512,4	583,0	160,4	223,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	4011,8	547,0	657,8	1477,4	617,3	712,0	1847,5	379,3	497,6	578,8	161,7	230,1
2003												
Noviembre02-Diciembre02-Enero03	4076,0	550,6	665,5	1506,1	621,4	732,3	1792,0	372,8	453,1	575,0	160,4	230,7
Diciembre02-Enero-Febrero	4135,9	551,2	674,5	1511,6	637,6	761,0	1740,8	372,0	423,3	578,3	149,0	218,2
Enero -Febrero- Marzo	4137,7	570,0	683,6	1485,3	648,7	752,1	1747,8	370,6	419,0	589,7	153,8	214,7
Febrero- Marzo-Abril	4048,3	552,0	662,3	1441,4	654,4	738,2	1846,1	383,8	476,1	609,3	148,5	228,3
Marzo- Abril- Mayo	3975,6	536,4	651,9	1417,7	652,6	717,1	1927,6	404,6	517,8	608,7	154,3	241,8
Abril-Mayo-Junio	3946,6	527,2	632,0	1421,8	645,5	720,0	1965,5	418,5	553,7	595,5	150,7	246,7
Mayo-Junio-Julio	3961,2	545,2	633,3	1419,9	651,9	711,0	1959,8	408,3	561,0	602,2	155,1	232,7
Junio-Julio-Agosto	3945,3	545,7	637,9	1414,5	646,8	699,5	1984,5	418,7	575,5	597,9	166,0	226,4
Julio-Agosto-Septiembre	3927,3	531,4	638,6	1424,7	639,5	692,4	2011,4	416,4	598,2	602,7	165,2	228,9
Agosto-Septiembre-Octubre	3945,3	528,9	647,4	1460,7	626,9	680,3	2002,3	426,9	589,4	575,4	176,3	234,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	3961,3	525,5	633,6	1480,1	632,8	688,9	1995,3	431,3	603,4	548,6	170,5	241,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	3961,8	517,5	636,3	1486,5	633,8	687,3	2003,7	438,7	595,1	560,7	169,8	239,5
2004												
Noviembre03-Diciembre03-Enero04	3981,8	497,1	658,8	1484,0	638,4	703,5	1992,7	439,6	555,4	579,7	171,0	247,0
Diciembre03-Enero-Febrero 04	4053,1	497,1	684,5	1507,2	639,0	725,4	1930,3	412,4	497,3	605,0	177,5	238,1
Variación porcentual												
Periodo inmediato anterior	1,8	0,0	3,9	1,6	0,1	3,1	-3,1	-6,2	-10,5	4,4	3,8	-3,6
Similar período del año anterior	-2,0	-9,8	1,5	-0,3	0,2	-4,7	10,9	10,9	17,5	4,6	19,1	9,1

1/Incluye Inicial y Sin nivel.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

7. EL INGRESO

MASA SALARIAL PRINCIPAL

El total de remuneraciones acumuladas en su actividad principal por los trabajadores asalariados e independientes, durante el último año móvil (marzo 2003-febrero 2004), fue de 32 millones 177 mil 500 nuevos soles, lo que representa un incremento de 2,2% respecto a similar año móvil anterior (marzo 2002-febrero 2003). En valores absolutos este incremento correspondió a 693 mil 200 nuevos soles.

La remuneración acumulada percibida por la población ocupada masculina y por la femenina en su actividad principal se incrementó en 2,0% y 2,7%, respectivamente. Según el tamaño de la empresa, las remuneraciones acumuladas de los trabajadores que laboran en establecimientos con

menos de 11 trabajadores y con 51 y más trabajadores se incrementaron en 2,9% y 2,6%, respectivamente, mientras que las remuneraciones acumuladas de los trabajadores de empresas de 11 a 50 trabajadores disminuyeron en 1,1%.

Al analizarse las remuneraciones acumuladas de los trabajadores en la actividad principal de acuerdo al nivel educativo logrado, se observa que éstas se incrementaron en mayor proporción entre quienes tienen educación superior no universitaria (5,3%), seguido por quienes tienen educación superior universitaria (2,8%) y secundaria completa (1,8%); mientras que disminuyeron entre quienes tienen primaria o menor nivel (-1,9%) y secundaria incompleta (-0,6%).

Cuadro No 23
Masa salarial principal en Lima Metropolitana, por sexo, tamaño de la empresa y nivel de educación, según año móvil 1/
Julio 2001 - Febrero 2004
(En millones de nuevos soles)

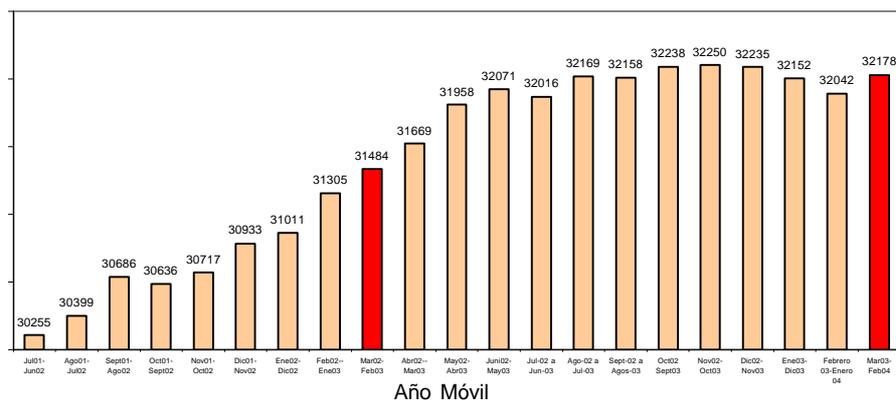
Año móvil	Total	Sexo		Tamaño de la Empresa (Número de trabajadores)			Nivel de educación				
		Hombre	Mujer	De 1 a 10	11 a 50	51 y +	Primaria 2/	Secund. Incompl.	Secund. compl.	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2001-2002											
Julio 01 a Junio 02	30 255,4	20 445,0	9 810,4	15 203,1	3 627,7	11 410,7	-	-	-	-	-
Agosto 01 a Julio 02	30 398,9	20 542,9	9 856,0	15 231,4	3 609,9	11 542,2	-	-	-	-	-
Septiembre 01 a Agosto 02	30 685,5	20 676,4	10 009,1	15 387,4	3 607,8	11 668,1	-	-	-	-	-
Octubre 01 a Septiembre 02	30 636,0	20 654,6	9 981,4	15 504,9	3 606,0	11 499,4	-	-	-	-	-
Noviembre 01 a Octubre 02	30 717,3	20 691,2	10 026,2	15 427,8	3 706,9	11 556,5	-	-	-	-	-
Diciembre 01 a Noviembre 02	30 932,8	20 901,8	10 031,1	15 479,2	3 720,9	11 704,8	-	-	-	-	-
Enero 02 a Diciembre 02	31 011,1	20 948,4	10 062,7	15 504,5	3 724,6	11 754,2	-	-	-	-	-
2002-2003											
Febrero 02-Enero 03	31 304,6	21 108,4	10 196,3	15 551,0	3 725,8	11 999,6	-	-	-	-	-
Marzo 02 a Febrero 03	31 484,3	21 269,5	10 214,8	15 559,3	3 757,4	12 139,9	2 469,3	2 978,2	8 939,2	4 985,9	12 097,7
Abril 02--Marzo 03	31 669,2	21 370,8	10 298,4	15 639,5	3 812,1	12 191,0	2 478,8	3 001,1	8 950,8	5 046,5	12 182,8
Mayo 02 a Abril 03	31 958,0	21 539,9	10 418,1	15 758,5	3 739,0	12 440,8	2 478,8	3 018,1	8 925,8	5 065,2	12 467,2
Junio 02 a Mayo03	32 071,4	21 637,7	10 433,7	15 881,5	3 668,1	12 502,2	2 495,6	3 001,8	8 946,5	5 127,0	12 498,7
Julio 02 a Junio 03	32 016,3	21 589,6	10 426,7	15 962,2	3 648,4	12 391,0	2 462,6	2 992,6	9 049,0	5 140,7	12 369,5
Agosto 02 a Julio 03	32 168,8	21 646,5	10 522,2	16 002,2	3 684,4	12 469,0	2 472,0	2 989,7	9 036,6	5 255,3	12 413,3
Septiembre 02 a Agosto 03	32 158,2	21 724,0	10 434,2	15 908,7	3 829,0	12 414,0	2 459,9	2 980,7	9 035,8	5 271,7	12 408,1
Octubre 02 a Septiembre -03	32 237,8	21 735,0	10 502,8	15 937,3	3 797,2	12 500,3	2 490,8	2 943,2	9 095,5	5 313,8	12 392,5
Noviembre 02 a Octubre 03	32 249,9	21 761,7	10 488,1	16 050,2	3 699,2	12 498,0	2 501,4	2 957,2	9 129,0	5 287,2	12 372,0
Diciembre 02 a Noviembre 03	32 235,1	21 720,3	10 514,8	16 052,2	3 662,4	12 519,7	2 474,2	2 973,4	9 135,0	5 279,4	12 370,0
Enero 03 a Diciembre 03	32 151,6	21 682,8	10 468,8	16 080,5	3 685,4	12 385,0	2 451,1	2 957,9	9 093,4	5 241,6	12 404,5
2003-2004											
Febrero 03-Enero 04	32 041,6	21 562,9	10 478,7	16 031,7	3 686,2	12 323,3	2 439,3	2 944,9	9 093,9	5 243,6	12 316,8
Marzo 03 a Febrero 04	32 177,5	21 689,3	10 488,2	16 007,1	3 715,5	12 454,6	2 421,8	2 959,3	9 104,2	5 251,6	12 437,6
Variación porcentual											
Similar período del año anterior	2,2	2,0	2,7	2,9	-1,1	2,6	-1,9	-0,6	1,8	5,3	2,8

1/ No incluye a los ocupados como trabajadores familiares no remunerados ni a los practicantes.

2/ Incluye Inicial y Sin nivel.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

Gráfico N° 14
Masa salarial Principal, según año móvil
Julio 2001 / Febrero 2004
(Millones de soles)



MASA SALARIAL EN LOS CONOS DE LIMA METROPOLITANA

Al analizar el comportamiento de las remuneraciones acumuladas de los trabajadores asalariados e independientes según agrupación de los distritos por Conos de Lima Metropolitana, se observa que durante el último año móvil (marzo 2003-febrero 2004), el mayor incremento se produjo en el Cono Este, donde la masa salarial principal creció en 11,2% al pasar de 6 millones 886 mil 500 nuevos soles a 7 millones 656 mil 600 nuevos soles. En valores absolutos,

este incremento equivale a 770 mil 100 nuevos soles. La masa salarial principal de los trabajadores del Cono Centro creció en 0,9%; es decir, en 77 mil 500 nuevos soles, mientras que la de los trabajadores de la Provincia Constitucional del Callao en 2,6% (93 mil 600 nuevos soles). En cambio, las remuneraciones acumuladas de los trabajadores asalariados e independientes del Cono Norte y Cono Sur disminuyeron en 2,3% y 1,7%, respectivamente.

Cuadro No 24

Masa salarial principal en Conos de Lima Metropolitana, según año móvil 1/
Julio 2001 - febrero 2004
(En millones de nuevos soles)

Año móvil	Total	Cono Norte 2/	Cono Este 3/	Cono Centro 4/	Cono Sur 5/	Prov. Const. del Callao 6/
2001-2002						
Julio 01 a Junio 02	30 255,4	6 410,9	6 288,6	8 898,5	6 005,4	2 652,1
Agosto 01 a Julio 02	30 398,9	6 342,7	6 333,7	8 849,3	6 108,3	2 764,9
Septiembre 01 a Agosto 02	30 685,5	6 258,0	6 388,3	8 905,8	6 187,9	2 945,5
Octubre 01 a Septiembre 02	30 636,0	6 183,9	6 518,2	8 789,5	6 127,1	3 017,4
Noviembre 01 a Octubre 02	30 717,3	6 186,1	6 562,3	8 619,3	6 223,6	3 126,1
Diciembre 01 a Noviembre 02	30 932,8	6 126,6	6 585,5	8 689,7	6 240,1	3 290,9
Enero 02 a Diciembre 02	31 011,1	6 043,2	6 642,0	8 704,7	6 230,3	3 390,9
2002-2003						
Febrero 02-Enero 03	31 304,6	6 048,6	6 842,4	8 561,6	6 333,7	3 518,4
Marzo 02 a Febrero 03	31 484,3	5 950,7	6 886,5	8 699,2	6 350,2	3 597,7
Abril 02-Marzo 03	31 669,2	5 948,2	7 002,9	8 798,5	6 266,1	3 653,4
Mayo 02 a Abril 03	31 958,0	5 931,2	7 106,9	8 986,2	6 303,4	3 630,3
Junio 02 a Mayo 03	32 071,4	5 880,7	7 155,8	9 103,0	6 277,6	3 654,4
Julio 02 a Junio 03	32 016,3	5 859,8	7 141,1	9 100,7	6 271,1	3 643,5
Agosto 02 a Julio 03	32 168,8	5 921,2	7 134,5	9 144,5	6 354,8	3 613,8
Septiembre 02 a Agosto 03	32 158,2	5 887,0	7 330,4	9 042,7	6 319,8	3 578,3
Octubre 02 a Septiembre -03	32 237,8	5 906,7	7 293,9	9 071,1	6 357,9	3 608,3
Noviembre 02 a Octubre 03	32 249,9	5 894,9	7 355,1	9 013,9	6 367,8	3 618,2
Diciembre 02 a Noviembre 03	32 235,1	5 900,5	7 418,4	8 941,7	6 322,8	3 651,6
Enero 03 a Diciembre 03	32 151,6	5 839,2	7 562,7	8 802,4	6 279,1	3 668,2
2003-2004						
Febrero 03-Enero 04	32 041,6	5 806,0	7 608,8	8 731,2	6 255,6	3 640,2
Marzo 03 a Febrero 04	32 177,5	5 813,3	7 656,6	8 776,7	6 239,6	3 691,3
Variación porcentual						
Similar período del año anterior	2,2	-2,3	11,2	0,9	-1,7	2,6

1/ No incluye a los ocupados como trabajadores familiares no remunerados ni a los practicantes.

2/ Cono Norte conformado por los distritos de Ancón, Carabaylo, Comas, Independencia, Los Olivos, Puente Piedra, San Martín de Porres y Santa Rosa.

3/ Cono Este conformado por los distritos de Ate, Santa Anita, Chaclacayo, Lurigancho, La Molina, Cieneguilla, San Luis y San Juan de Lurigancho.

4/ Cono Centro conformado por los distritos de Lima Cercado, Breña, Jesús María, Lince, Miraflores, Barranco, San Isidro, San Miguel, Miraflores, La Victoria, Rimac y Chorrillos.

5/ Cono Sur conformado por los distritos de Lurin, Pachacamac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

6/ Provincia Constitucional del Callao conformado por los distritos de Callao, Bella Vista, Carmen de La Legua, La Perla, Ventanilla y La Punta.

Nota: No incluye a los ocupados como trabajadores familiares no remunerados ni a los practicantes.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

TOTAL DE MESES PERSONA OCUPADA

El número de meses-persona ocupada en el último año móvil (marzo 2003-febrero 2004) fue de 40 millones 300 mil, habiendo disminuido en 1,5% en relación al total de meses-persona ocupada en similar período del año móvil anterior (marzo 2002-febrero 2003). Al analizar los meses-persona ocupada según sexo de las personas, se observa que ha decrecido en 1,2% en los hombres y en 1,8% en las mujeres.

Según el tamaño de la empresa, los meses-persona ocupada de los establecimientos con menos de 11 trabajadores y de 11 a

50 disminuyeron en 1,7% y 3,7%, respectivamente, mientras en las empresas de 51 y más se incrementó en 0,5%. De acuerdo al nivel de educación alcanzado, los meses-persona ocupada de quienes tienen primaria o menos, secundaria incompleta, secundaria completa y superior universitaria disminuyeron en 5,8%, 5,7%, 1,4%, y 0,9%, respectivamente; mientras que se incrementó en 6,5% entre quienes tienen educación superior no universitaria.

Cuadro No 25
Total de meses persona ocupada en Lima Metropolitana por sexo, nivel educativo y tamaño de la empresa, según año móvil 1/
Julio 2001- Febrero 2004
(Millones de meses persona ocupada)

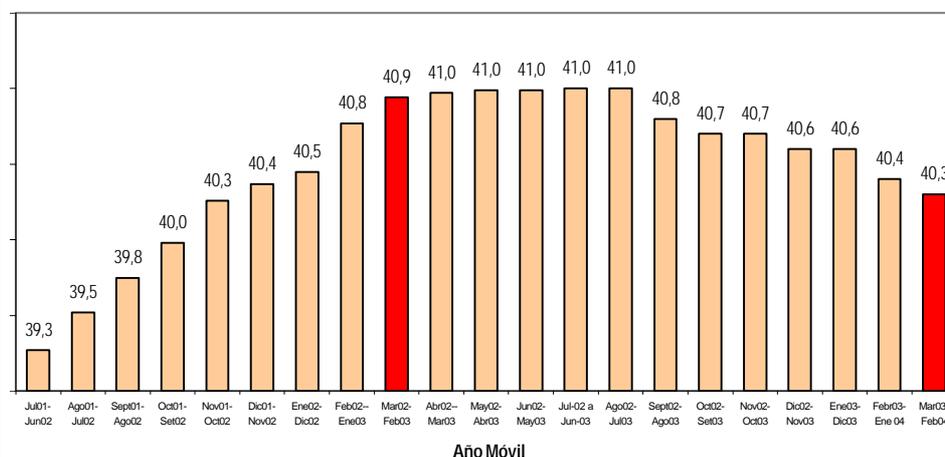
Año móvil	Total	Sexo		Tamaño de la Empresa (Número de trabajadores)			Nivel de educación				
		Hombre	Mujer	De 1 a 10	11 a 50	51 y más	Primaria 2/	Secund. Incompl.	Secund. compl.	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2001-2002											
Julio 01 a Junio 02	39,3	22,8	16,5	26,3	3,7	9,2	-	-	-	-	-
Agosto 01 a Julio 02	39,5	22,9	16,7	26,5	3,7	9,3	-	-	-	-	-
Septiembre 01 a Agosto 02	39,8	22,9	16,8	26,8	3,7	9,3	-	-	-	-	-
Octubre 01 a Septiembre 02	40,0	23,0	17,0	27,1	3,7	9,2	-	-	-	-	-
Noviembre 01 a Octubre 02	40,3	23,1	17,1	27,2	3,8	9,3	-	-	-	-	-
Diciembre 01 a Noviembre 02	40,4	23,2	17,2	27,3	3,8	9,2	-	-	-	-	-
Enero 02 a Diciembre 02	40,5	23,2	17,3	27,3	3,9	9,2	-	-	-	-	-
2002-2003											
Febrero 02-Enero 03	40,8	23,3	17,5	27,4	3,9	9,4	-	-	-	-	-
Marzo 02 a Febrero 03	40,9	23,4	17,6	27,6	3,9	9,4	5,8	6,5	14,9	6,2	7,5
Abril 02-Marzo 03	41,0	23,4	17,6	27,6	3,9	9,5	5,8	6,4	14,8	6,3	7,6
Mayo 02 a Abril 03	41,0	23,4	17,6	27,6	3,8	9,5	5,7	6,5	14,8	6,4	7,6
Junio 02 a Mayo 03	41,0	23,4	17,6	27,6	3,8	9,6	5,7	6,4	14,8	6,5	7,6
Julio 02 a Junio 03	41,0	23,4	17,6	27,6	3,8	9,6	5,7	6,4	14,8	6,5	7,6
Agosto 02 a Julio 03	41,0	23,3	17,6	27,5	3,8	9,6	5,7	6,3	14,8	6,6	7,6
Septiembre 02 a Agosto 03	40,8	23,3	17,5	27,4	3,9	9,5	5,6	6,3	14,7	6,6	7,6
Octubre 02 a Septiembre -03	40,7	23,3	17,4	27,3	3,8	9,6	5,6	6,2	14,7	6,6	7,6
Noviembre 02 a Octubre 03	40,7	23,3	17,4	27,3	3,8	9,6	5,6	6,2	14,8	6,6	7,5
Diciembre 02 a Noviembre 03	40,6	23,2	17,4	27,3	3,7	9,6	5,5	6,2	14,8	6,7	7,5
Enero 03 a Diciembre 03	40,6	23,2	17,4	27,3	3,7	9,6	5,5	6,1	14,8	6,7	7,5
2003-2004											
Febrero 03-Enero 04	40,4	23,1	17,3	27,2	3,7	9,5	5,5	6,1	14,7	6,7	7,4
Marzo 03 a Febrero 04	40,3	23,1	17,3	27,1	3,7	9,5	5,4	6,1	14,7	6,6	7,5
Variación porcentual											
Similar periodo del año anterior	-1,5	-1,2	-1,8	-1,7	-3,7	0,5	-5,8	-5,7	-1,4	6,5	-0,9

1/ No incluye a los ocupados como trabajadores familiares no remunerados ni a los practicantes.

2/ Incluye Inicial y Sin nivel.

FUENTE: INEI-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

Gráfico N° 15
Total de meses persona ocupada, según año móvil
Julio 2001 / Febrero 2004
(Millones de meses persona ocupada)



MESES-PERSONA OCUPADA EN LOS CONOS DE LIMA METROPOLITANA

En el último año móvil (marzo 2003 a febrero 2004) comparado con similar año móvil pasado, los meses-persona ocupada de los trabajadores del Cono Este y de la Provincia Constitucional del Callao aumentaron en 1,3%

y 2,0%, respectivamente. En cambio, en el Cono Norte, Centro y Sur, los meses-persona ocupada disminuyeron en 3,2%, 1,7% y 4,6%, respectivamente.

Cuadro No 26
Total de meses persona ocupada en Conos de Lima Metropolitana, según año móvil 1/
Julio 2001- Febrero 2004
(Millones de meses persona ocupada)

Año móvil	Total	Cono Norte 2/	Cono Este 3/	Cono Centro 4/	Cono Sur 5/	Prov. Const. del Callao 6/
2001-2002						
Julio 01 a Junio 02	39,3	9,7	9,1	8,9	7,7	3,9
Agosto 01 a Julio 02	39,5	9,7	9,2	8,8	7,7	4,1
Septiembre 01 a Agosto 02	39,8	9,7	9,2	8,8	7,8	4,3
Octubre 01 a Septiembre 02	40,0	9,6	9,3	8,7	7,9	4,4
Noviembre 01 a Octubre 02	40,3	9,7	9,4	8,7	7,9	4,6
Diciembre 01 a Noviembre 02	40,4	9,6	9,4	8,6	7,9	4,8
Enero 02 a Diciembre 02	40,5	9,5	9,4	8,6	8,0	4,9
2002-2003						
Febrero 02-Enero 03	40,8	9,5	9,6	8,6	8,0	5,1
Marzo 02 a Febrero 03	40,9	9,5	9,6	8,6	8,0	5,2
Abril 02--Marzo 03	41,0	9,4	9,6	8,7	8,0	5,3
Mayo 02 a Abril 03	41,0	9,4	9,6	8,7	7,9	5,3
Junio 02 a Mayo03	41,0	9,4	9,6	8,8	7,8	5,4
Julio 02 a Junio 03	41,0	9,4	9,6	8,8	7,8	5,4
Agosto 02 a Julio 03	41,0	9,4	9,6	8,8	7,8	5,3
Septiembre 02 a Agosto 03	40,8	9,4	9,7	8,7	7,8	5,3
Octubre 02 a Septiembre -03	40,7	9,3	9,7	8,7	7,8	5,3
Noviembre 02 a Octubre 03	40,7	9,3	9,7	8,6	7,8	5,3
Diciembre 02 a Noviembre 03	40,6	9,3	9,7	8,6	7,7	5,3
Enero 03 a Diciembre 03	40,6	9,3	9,7	8,6	7,7	5,3
2003-2004						
Febrero 03-Enero 04	40,4	9,2	9,7	8,5	7,7	5,3
Marzo 03 a Febrero 04	40,3	9,2	9,7	8,4	7,7	5,3
Variación porcentual						
Similar período del año anterior	-1,5	-3,2	1,3	-1,7	-4,6	2,0

1/ No incluye a los ocupados como trabajadores familiares no remunerados ni a los practicantes.

2/ Cono Norte conformado por los distritos de Ancón, Carabaylo, Comas, Independencia, Los Olivos, Puente Piedra, San Martín de Porres y Santa Rosa.

3/ Cono Este conformado por los distritos de Ate, Santa Anita, Chaclacayo, Lurigancho, La Molina, Cieneguilla, San Luis y San Juan de Lurigancho.

4/ Cono Centro conformado por los distritos de Lima Cercado, Breña, Jesús María, Lince, Miraflores, Barranco, San Isidro, San Miguel, Miraflores, La Victoria, Rimac y Chorillos.

5/ Cono Sur conformado por los distritos de Lurin, Pachacamac, Pucसानa, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

6/ Provincia Constitucional del Callao conformado por los distritos de Callao, Bella Vista, Carmen de La Legua, La Perla, Ventanilla y La Punta.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

TOTAL DE HORAS PERSONA TRABAJADAS

El total de horas-persona trabajadas durante el último año móvil (marzo 2003-febrero 2004) fue de 8 mil 557 millones 800 mil. Esta cifra representa una disminución de 0,6% en relación al año móvil anterior (marzo 2002-febrero 2003). El total de horas trabajadas por la población masculina en el período analizado fue de 5 mil 199 millones 800 mil, comparativamente disminuyendo en 0,5%. Las horas trabajadas por la PEA femenina fue de 3 mil 358 millones de horas, decreciendo en 0,7% si se compara con el similar año móvil anterior. Según el tamaño de la empresa, las horas-persona trabajadas en las de 11 a 50 trabajadores disminuyeron en 3,8%; en establecimientos con menos de 11 trabajadores, en 0,2%; mientras que las trabajadas en las

empresas de 51 y más trabajadores se incrementaron levemente (0,1%).

Las horas-persona laboradas por trabajadores con educación superior no universitaria se incrementaron en 7,5%, lo que equivale a 96 millones 600 mil horas adicionales con respecto al año anterior, mientras que las horas-persona trabajadas por quienes tienen educación primaria o menos, secundaria incompleta, secundaria completa, y superior universitaria, disminuyeron en 3,4%, 4,3%, 0,7% y 1,2%, respectivamente.

Cuadro No 27
Total de horas persona trabajadas en Lima Metropolitana, por sexo, nivel educativo y tamaño de la empresa, según año móvil 1/
Julio 2001- Febrero 2004
(Millones de horas persona trabajadas)

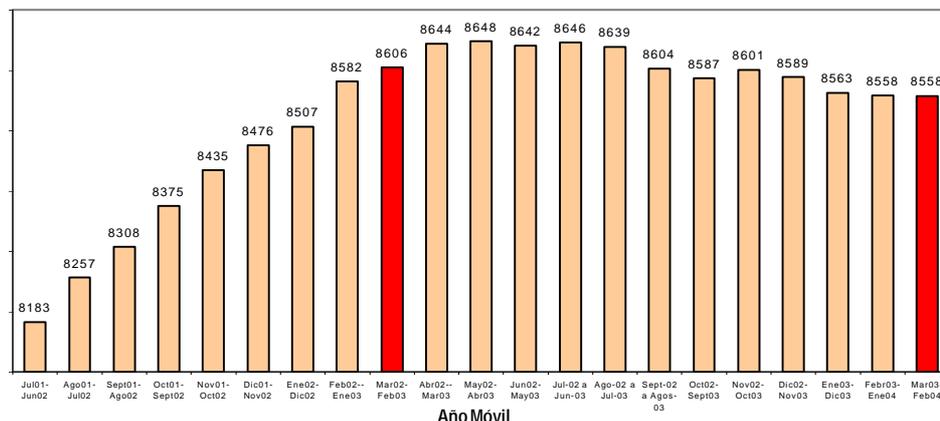
Año móvil	Total	Sexo		Tamaño de Empresa (Número de Trabajadores)			Nivel de educación				
		Hombre	Mujer	De 1 a 10	11 a 50	51 y más	Primaria 2/	Secund. Incompl.	Secund. compl.	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2001-2002											
Julio 01 a Junio 02	8 182,5	4 981,6	3 200,9	5 494,9	777,5	1 908,2	-	-	-	-	-
Agosto 01 a Julio 02	8 256,7	5 022,5	3 234,2	5 543,1	777,9	1 933,3	-	-	-	-	-
Septiembre 01 a Agosto 02	8 308,1	5 048,3	3 259,8	5 594,9	779,0	1 929,9	-	-	-	-	-
Octubre 01 a Septiembre 02	8 375,0	5 086,6	3 288,4	5 671,9	783,8	1 914,5	-	-	-	-	-
Noviembre 01 a Octubre 02	8 434,6	5 126,8	3 307,8	5 699,7	802,8	1 927,2	-	-	-	-	-
Diciembre 01 a Noviembre 02	8 476,1	5 146,8	3 329,3	5 734,8	807,7	1 928,5	-	-	-	-	-
Enero 02 a Diciembre 02	8 506,9	5 174,7	3 332,2	5 759,6	812,4	1 929,7	-	-	-	-	-
2002-2003											
Febrero 02-Enero 03	8 582,2	5 217,1	3 365,1	5 776,7	824,2	1 976,0	-	-	-	-	-
Marzo 02 a Febrero 03	8 605,6	5 224,1	3 381,5	5 796,4	818,8	1 985,3	1 226,9	1 362,6	3 291,7	1 292,3	1 428,1
Abril 02-Marzo 03	8 644,2	5 258,4	3 385,8	5 821,7	828,0	1 989,6	1 233,2	1 357,9	3 289,9	1 317,5	1 443,9
Mayo 02 a Abril 03	8 648,3	5 255,8	3 392,6	5 825,8	817,1	2 001,0	1 219,9	1 358,8	3 282,3	1 332,1	1 454,2
Junio 02 a Mayo 03	8 641,5	5 258,5	3 383,0	5 827,5	809,0	2 000,7	1 225,0	1 351,3	3 270,1	1 349,0	1 445,5
Julio 02 a Junio 03	8 645,9	5 263,5	3 382,4	5 837,0	810,9	1 994,3	1 219,9	1 345,5	3 284,0	1 353,6	1 442,2
Agosto 02 a Julio 03	8 639,0	5 247,1	3 391,9	5 830,2	810,2	1 995,3	1 220,9	1 344,0	3 268,0	1 366,6	1 438,8
Septiembre 02 a Agosto 03	8 603,5	5 235,5	3 368,0	5 808,5	807,1	1 986,6	1 213,8	1 337,1	3 253,9	1 369,9	1 428,1
Octubre 02 a Septiembre 03	8 586,8	5 226,8	3 360,0	5 795,0	807,7	2 003,2	1 213,9	1 316,0	3 257,9	1 372,6	1 425,7
Noviembre 02 a Octubre 03	8 601,4	5 229,6	3 371,8	5 792,0	793,8	2 014,8	1 218,3	1 315,8	3 270,1	1 377,8	1 418,4
Diciembre 02 a Noviembre 03	8 589,1	5 216,3	3 372,8	5 786,9	784,3	2 017,3	1 207,8	1 313,6	3 254,2	1 385,5	1 427,0
Enero 03 a Diciembre 03	8 563,1	5 198,7	3 364,4	5 775,2	785,1	2 002,3	1 200,4	1 302,5	3 258,1	1 384,6	1 416,4
2003-2004											
Febrero 03-Enero 04	8 558,1	5 194,3	3 363,8	5 781,8	784,9	1 991,1	1 192,6	1 303,8	3 262,3	1 387,0	1 411,5
Marzo 03-Febrero 04	8 557,8	5 199,8	3 358,0	5 782,1	787,6	1 987,8	1 185,5	1 303,9	3 267,3	1 388,9	1 411,1
Variación porcentual											
Similar periodo del año anterior	-0,6	-0,5	-0,7	-0,2	-3,8	0,1	-3,4	-4,3	-0,7	7,5	-1,2

1/ No incluye a los ocupados como trabajadores familiares no remunerados ni a los practicantes.

2/ Incluye Inicial y Sin nivel.

FUENTE: INEL-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

Gráfico N° 16
Total de horas persona trabajadas, según año móvil
Julio 2001 / Febrero 2004
(Millones de horas persona trabajadas)



HORAS-PERSONA TRABAJADA EN LOS CONOS DE LIMA METROPOLITANA

En el último año móvil (marzo 2003 a febrero 2004), y comparando con el anterior año móvil (marzo 2002-febrero 2003), las horas-persona trabajadas en los Conos Este, Centro, y en los distritos de la Provincia Constitucional del

Callao, se incrementaron en 3,0%, 0,5%, y 2,2%, respectivamente, mientras que decrecieron en 6,0% en el Cono Sur, y en 1,9% en el Cono Norte.

Cuadro No 28
Total de horas persona trabajadas en Conos de Lima Metropolitana, según año móvil 1/
Julio 2001- Febrero 2004
(Millones de horas persona trabajadas)

Año móvil	Total	Cono Norte 2/	Cono Este 3/	Cono Centro 4/	Cono Sur 5/	Prov. Const. del Callao 6/
2001-2002						
Julio 01 a Junio 02	8 182,5	2001,6	1948,8	1790,5	1667,7	773,8
Agosto 01 a Julio 02	8 256,7	2000,2	1978,1	1786,8	1664,8	826,7
Septiembre 01 a Agosto 02	8 308,1	1998,7	1981,5	1775,7	1693,3	858,9
Octubre 01 a Septiembre 02	8 375,0	1996,3	2001,4	1771,8	1710,1	895,5
Noviembre 01 a Octubre 02	8 434,6	2006,7	2023,8	1762,3	1708,2	933,7
Diciembre 01 a Noviembre 02	8 476,1	2005,0	2034,6	1745,9	1718,1	972,6
Enero 02 a Diciembre 02	8 506,9	1993,8	2029,0	1740,3	1741,9	1001,9
2002-2003						
Febrero 02-Enero 03	8 582,2	2009,1	2054,2	1736,1	1737,1	1045,8
Marzo 02 a Febrero 03	8 605,6	2001,7	2047,8	1731,1	1740,1	1085,0
Abril 02--Marzo 03	8 644,2	2000,3	2043,2	1759,8	1733,2	1107,6
Mayo 02 a Abril 03	8 648,3	2003,0	2050,9	1778,1	1709,5	1106,7
Junio 02 a Mayo 03	8 641,5	1987,2	2058,9	1785,2	1690,5	1119,7
Julio 02 a Junio 03	8 645,9	1993,7	2052,5	1800,6	1688,6	1110,6
Agosto 02 a Julio 03	8 639,0	2006,0	2051,0	1800,1	1686,0	1095,9
Septiembre 02 a Agosto 03	8 603,5	1997,4	2070,9	1777,7	1667,1	1090,6
Octubre 02 a Septiembre -03	8 586,8	1991,6	2076,2	1764,9	1665,7	1088,4
Noviembre 02 a Octubre 03	8 601,4	1986,8	2092,5	1761,9	1676,0	1084,2
Diciembre 02 a Noviembre 03	8 589,1	1988,4	2091,3	1769,1	1648,0	1092,3
Enero 03 a Diciembre 03	8 563,1	1972,8	2094,5	1755,8	1633,8	1106,3
2003-2004						
Febrero 03-Enero 04	8 558,1	1962,2	2107,0	1744,2	1640,8	1104,0
Marzo 03-Febrero 04	8 557,8	1963,6	2110,1	1739,3	1636,0	1108,8
Variación porcentual						
Similar período del año anterior	-0,6	-1,9	3,0	0,5	-6,0	2,2

1/ No incluye a los ocupados como trabajadores familiares no remunerados ni a los practicantes.

2/ Cono Norte conformado por los distritos de Ancón, Carabaylo, Comas, Independencia, Los Olivos, Puente Piedra, San Martín de Porres y Santa Rosa.

3/ Cono Este conformado por los distritos de Ate, Santa Anita, Chaclacayo, Lurigancho, La Molina, Cieneguilla, San Luis y San Juan de Lurigancho.

4/ Cono Centro conformado por los distritos de Lima Cercado, Breña, Jesús María, Lince, Miraflores, Barranco, San Isidro, San Miguel, Miraflores, La Victoria, Rimac y Chorrillos.

5/ Cono Sur conformado por los distritos de Lurín, Pachacamac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

6/ Provincia Constitucional del Callao conformado por los distritos de Callao, Bella Vista, Carmen de La Legua, La Perla, Ventanilla y La Punta.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

INGRESO PROMEDIO MENSUAL

Durante el último año móvil (marzo2003-febrero2004), el ingreso promedio mensual de los trabajadores de Lima Metropolitana se incrementó en 3,7%, al pasar de 769,1 nuevos soles (monto registrado en el año móvil marzo 2002-febrero2003) a 797,6 nuevos soles. En valores absolutos, el incremento del ingreso promedio mensual de los trabajadores ha sido de 28,5 nuevos soles.

El ingreso promedio mensual de la PEA femenina fue de 607,7 nuevos soles, incrementándose en 4,6% (26,6 nuevos soles) respecto al ingreso del año móvil anterior, que fue de 581,1 nuevos soles. El de la PEA masculina alcanzó a 939,6 nuevos soles, aumentando en 3,2% (29,1 nuevos soles) en comparación con el ingreso del año móvil anterior. Asimismo, se observa que el ingreso promedio mensual de la PEA masculina es superior en 331,9 nuevos soles respecto al ingreso promedio mensual de la PEA femenina.

Al analizar según el número de trabajadores de los establecimientos, se observa que el ingreso promedio mensual se ha incrementado en 4,7% (26,5 nuevos soles) en establecimientos con menos de 11 trabajadores, en 2,7% (26,4 nuevos soles) en los de 11 a 50 trabajadores, y en 2,1% (26,6 nuevos soles) en empresas de 51 y más trabajadores.

De acuerdo al nivel educativo alcanzado por los trabajadores, el ingreso promedio mensual de quienes tienen primaria o menor nivel aumentó en 4,2% (17,9 nuevos soles); el de quienes lograron adquirir secundaria incompleta, en 5,4% (24,7 nuevos soles); el de quienes alcanzaron secundaria completa, en 3,3% (19,9 nuevos soles); y el de quienes tienen educación universitaria, en 3,8% (60,6 nuevos soles). Mientras tanto, el ingreso promedio mensual de los trabajadores que lograron estudiar superior no universitaria disminuyó en 1,1%.

Cuadro No 29
Ingreso promedio mensual de la población ocupada de Lima Metropolitana, por sexo, nivel educativo y tamaño de la empresa, según año móvil 1/
Julio 2001 - Febrero 2004
(Nuevos soles)

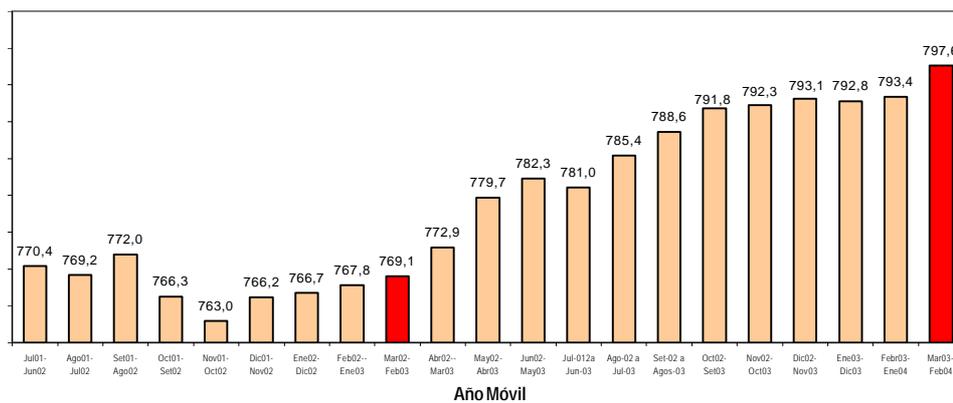
Año móvil	Total	Sexo		Tamaño de la Empresa (Número de trabajadores)			Nivel de educación				
		Hombre	Mujer	De 1 a 10	11 a 50	51 y más	Primaria 2/	Secund. Incompl.	Secund. compl.	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2001-2002											
Julio 01 a Junio 02	770,4	898,0	594,4	577,2	971,4	1 241,9	-	-	-	-	-
Agosto 01 a Julio 02	769,2	899,0	591,2	575,0	970,7	1 241,0	-	-	-	-	-
Septiembre 01 a Agosto 02	772,0	902,0	594,8	575,3	969,9	1 259,2	-	-	-	-	-
Octubre 01 a Setiembre 02	766,3	897,8	588,0	572,8	964,8	1 255,9	-	-	-	-	-
Noviembre 01 a Octubre 02	763,0	894,3	585,6	568,0	969,7	1 248,7	-	-	-	-	-
Diciembre 01 a Noviembre 02	766,2	902,9	582,4	566,6	969,5	1 272,6	-	-	-	-	-
Enero 02 a Diciembre 02	766,7	904,1	582,5	567,0	962,3	1 275,9	-	-	-	-	-
2002-2003											
Febrero 02-Enero 03	767,8	905,2	584,2	566,7	955,5	1 275,0	-	-	-	-	-
Marzo 02 a Febrero 03	769,1	910,5	581,1	563,5	970,9	1 286,3	428,8	459,3	599,0	800,1	1 607,5
Abril 02-Marzo 03	772,9	913,6	585,7	566,9	975,5	1 288,5	430,7	465,3	603,0	794,8	1 609,1
Mayo 02 a Abril 03	779,7	921,0	591,9	570,9	972,6	1 306,3	434,6	467,4	603,7	790,2	1 634,1
Junio 02 a Mayo 03	782,3	925,7	592,1	575,6	958,6	1 307,7	437,8	467,4	606,2	792,6	1 635,0
Julio 02 a Junio 03	781,0	923,7	591,7	578,8	949,9	1 295,8	433,5	470,8	610,7	792,7	1 617,0
Agosto 02 a Julio 03	785,4	927,9	596,9	581,3	958,6	1 302,9	435,1	472,3	612,5	801,4	1 626,8
Setiembre 02 a Agosto 03	788,6	932,5	596,9	580,7	995,6	1 302,9	437,5	474,0	614,4	800,4	1 639,1
Octubre 02 a Setiembre -03	791,8	933,3	602,7	584,8	987,9	1 300,2	445,0	474,6	617,6	803,3	1 636,9
Noviembre 02 a Octubre 03	792,3	934,6	602,1	588,0	979,3	1 297,9	447,0	478,1	617,9	798,2	1 644,7
Diciembre 02 a Noviembre 03	793,1	934,6	604,2	588,2	984,2	1 300,2	446,2	483,4	618,8	792,5	1 645,0
Enero 03 a Diciembre 03	792,8	935,3	602,6	589,4	991,2	1 296,2	444,6	482,7	615,6	787,7	1 657,4
2003-2004											
Febrero 03-Enero 04	793,4	934,3	605,5	589,8	995,1	1 297,2	446,2	481,9	618,4	788,4	1 653,8
Marzo 03 a Febrero 04	797,6	939,6	607,7	590,0	997,3	1 312,9	446,7	484,0	618,9	791,5	1 668,1
Variación porcentual											
Similar periodo del año anterior	3,7	3,2	4,6	4,7	2,7	2,1	4,2	5,4	3,3	-1,1	3,8

1/ No incluye a los ocupados como trabajadores familiares no remunerados ni a los practicantes.

2/ Incluye Inicial y Sin nivel.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

Gráfico N° 17
Ingreso promedio mensual, según año móvil,
Julio 2001- Febrero 2004
(Nuevos soles)



INGRESO PROMEDIO MENSUAL EN LOS CONOS DE LIMA METROPOLITANA

Al analizar la evolución del ingreso promedio mensual de los trabajadores según agrupación de los distritos por Conos de Lima Metropolitana, se observa que durante el último año móvil (marzo 2003-febrero 2004) y en comparación con el año móvil anterior (marzo 2002-febrero 2003), el ingreso promedio mensual de los trabajadores del Cono Este es el que se ha incrementado en mayor proporción (9,8%), al

pasar de 718,2 a 788,6 nuevos soles, lo que equivale a un incremento de 70,4 nuevos soles. Sigue a esto el Cono Sur con 3,0% (23,5 nuevos soles), el Cono Centro con 2,6% (26,6 nuevos soles), el Cono Norte con 1,0% (6 nuevos soles), y la Provincia Constitucional del Callao con 0,6% (4,3 nuevos soles).

Cuadro No 30
Ingreso promedio mensual de la población ocupada en Conos de Lima Metropolitana, según año móvil 1/
Julio 2001 - Febrero 2004
(Nuevos soles)

Año móvil	Total	Cono Norte 2/	Cono Este 3/	Cono Centro 4/	Cono Sur 5/	Prov. Const. del Callao 6/
2001-2002						
Julio 01 a Junio 02	770,4	659,2	691,5	1 005,4	776,5	685,7
Agosto 01 a Julio 02	769,2	654,1	692,1	1 002,2	788,5	675,2
Septiembre 01 a Agosto 02	772,0	646,3	694,7	1 014,8	790,0	691,0
Octubre 01 a Setiembre 02	766,3	642,3	699,5	1 007,7	776,2	682,8
Noviembre 01 a Octubre 02	763,0	639,6	698,1	993,6	787,1	678,5
Diciembre 01 a Noviembre 02	766,2	637,6	697,9	1 008,6	786,6	688,8
Enero 02 a Diciembre 02	766,7	636,2	704,1	1 015,7	775,9	690,2
2002-2003						
Febrero 02-Enero 03	767,8	634,4	713,3	1 000,7	791,8	691,3
Marzo 02 a Febrero 03	769,1	625,3	718,2	1 014,6	792,0	686,4
Abril 02-Marzo 03	772,9	629,8	731,1	1 015,5	786,9	686,1
Mayo 02 a Abril 03	779,7	628,2	739,3	1 030,6	801,0	679,1
Junio 02 a Mayo 03	782,3	628,8	741,8	1 036,0	802,9	677,7
Julio 02 a Junio 03	781,0	624,4	742,8	1 034,3	801,0	679,1
Agosto 02 a Julio 03	785,4	628,1	740,3	1 041,2	813,6	682,3
Setiembre 02 a Agosto 03	788,6	629,2	758,1	1 037,1	815,4	677,3
Octubre 02 a Setiembre -03	791,8	632,6	755,2	1 046,8	818,6	682,5
Noviembre 02 a Octubre 03	792,3	632,9	757,2	1 044,7	817,1	688,6
Diciembre 02 a Noviembre 03	793,1	631,6	767,0	1 036,1	819,7	690,8
Enero 03 a Diciembre 03	792,8	629,2	778,9	1 026,6	820,2	687,4
2003-2004						
Febrero 03-Enero 04	793,4	628,8	784,4	1 031,4	816,4	683,6
Marzo 03 a Febrero 04	797,6	631,3	788,6	1 041,2	815,5	690,7
Variación porcentual						
Similar periodo del año anterior	3,7	1,0	9,8	2,6	3,0	0,6

1/ No incluye a los ocupados como trabajadores familiares no remunerados ni a los practicantes.

2/ Cono Norte conformado por los distritos de Ancón, Carabayllo, Comas, Independencia, Los Olivos, Puente Piedra, San Martín de Porres y Santa Rosa.

3/ Cono Este conformado por los distritos de Ate, Santa Anita, Chaclacayo, Lurigancho, La Molina, Cieneguilla, San Luis y San Juan de Lurigancho.

4/ Cono Centro conformado por los distritos de Lima Cercado, Breña, Jesús María, Lince, Miraflores, Barranco, San Isidro, San Miguel, Miraflores, La Victoria, Rimac y Chorrillos.

5/ Cono Sur conformado por los distritos de Lurín, Pachacamac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

6/ Provincia Constitucional del Callao conformado por los distritos de Callao, Bella Vista, Carmen de La Legua, La Perla, Ventanilla y La Punta.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

INGRESO PROMEDIO POR HORA

Durante el último año móvil (marzo 2003-febrero 2004), el ingreso promedio percibido por los trabajadores de Lima Metropolitana por hora trabajada fue de 3,76 nuevos soles, observándose un incremento de 2,8% respecto a similar año móvil anterior. En el período bajo análisis, el ingreso promedio por hora trabajada de la PEA masculina y femenina se incrementó en 2,5% y 3,4%, respectivamente. Según cantidad de trabajadores de la empresa, se observa que el ingreso promedio por hora se ha incrementado en 3,1% en los establecimientos con menos de 11 trabajadores, en 2,8% en los de 11 a 50 trabajadores, y en 2,5% en las empresas con 51 o más trabajadores.

Según el nivel de educación alcanzado por los trabajadores, el ingreso promedio percibido por hora por quienes tienen educación superior universitaria es el que se ha incrementado en mayor proporción (4,0%), al pasar de 8,47 nuevos soles en el año móvil anterior (marzo 2002-febrero 2003) a 8,81 nuevos soles en el año móvil en análisis (marzo 2003-febrero 2004); el ingreso por hora de quienes tienen secundaria incompleta aumentó en 3,8%; el de quienes estudiaron secundaria completa, en 2,6%; y el de quienes tienen primaria o menos, en 1,5%; mientras que el ingreso por hora de los trabajadores con educación superior no universitaria decreció en 2,0%, al pasar de 3,86 nuevos soles en el año móvil anterior a 3,78 en el año móvil bajo análisis.

Cuadro N° 31
Ingreso promedio por hora percibida por la población ocupada de Lima Metropolitana, por sexo, nivel educativo y tamaño de la empresa, según año móvil 1/
Julio 2001- Febrero 2004
(Nuevos soles)

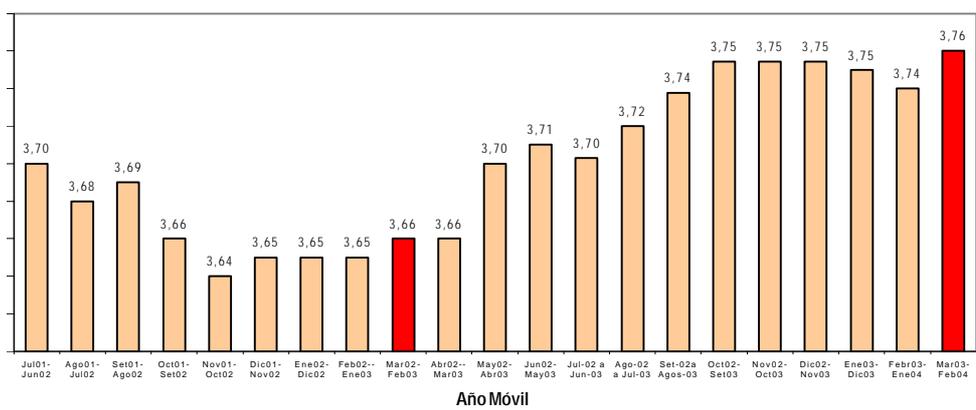
Año móvil	Total	Sexo		Tamaño de la Empresa (Número de trabajadores)			Nivel de educación				
		Hombre	Mujer	De 1 a 10	11 a 50	51 y más	Primaria 2/	Secund. Incompl.	Secund. compl.	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2001-2002											
Julio 01 a Junio 02	3,70	4,10	3,06	2,77	4,67	5,98	-	-	-	-	-
Agosto 01 a Julio 02	3,68	4,09	3,05	2,75	4,64	5,97	-	-	-	-	-
Septiembre 01 a Agosto 02	3,69	4,10	3,07	2,75	4,63	6,05	-	-	-	-	-
Octubre 01 a Septiembre 02	3,66	4,06	3,04	2,73	4,60	6,01	-	-	-	-	-
Noviembre 01 a Octubre 02	3,64	4,04	3,03	2,71	4,62	6,00	-	-	-	-	-
Diciembre 01 a Noviembre 02	3,65	4,06	3,01	2,70	4,61	6,07	-	-	-	-	-
Enero 02 a Diciembre 02	3,65	4,05	3,02	2,69	4,58	6,09	-	-	-	-	-
2002-2003											
Febrero 02-Enero 03	3,65	4,05	3,03	2,69	4,52	6,07	-	-	-	-	-
Marzo 02 a Febrero 03	3,66	4,07	3,02	2,68	4,59	6,11	2,01	2,19	2,72	3,86	8,47
Abril 02-Marzo 03	3,66	4,06	3,04	2,69	4,60	6,13	2,01	2,21	2,72	3,83	8,44
Mayo 02 a Abril 03	3,70	4,10	3,07	2,70	4,58	6,22	2,03	2,22	2,72	3,80	8,57
Junio 02 a Mayo 03	3,71	4,11	3,08	2,73	4,53	6,25	2,04	2,22	2,74	3,80	8,65
Julio 02 a Junio 03	3,70	4,10	3,08	2,73	4,50	6,21	2,02	2,22	2,76	3,80	8,58
Agosto 02 a Julio 03	3,72	4,13	3,10	2,74	4,55	6,25	2,02	2,22	2,77	3,85	8,63
Septiembre 02 a Agosto 03	3,74	4,15	3,10	2,74	4,74	6,25	2,03	2,23	2,78	3,85	8,69
Octubre 02 a Septiembre 03	3,75	4,16	3,13	2,76	4,70	6,24	2,05	2,24	2,79	3,87	8,69
Noviembre 02 a Octubre 03	3,75	4,16	3,11	2,77	4,66	6,20	2,05	2,25	2,79	3,84	8,72
Diciembre 02 a Noviembre 03	3,75	4,16	3,12	2,77	4,67	6,21	2,05	2,26	2,81	3,81	8,67
Enero 03 a Diciembre 03	3,75	4,17	3,11	2,78	4,69	6,19	2,04	2,27	2,79	3,79	8,76
2003-2004											
Febrero 03 a Enero 04	3,74	4,15	3,12	2,77	4,70	6,19	2,05	2,26	2,79	3,78	8,73
Marzo 03 a Febrero 04	3,76	4,17	3,12	2,77	4,72	6,27	2,04	2,27	2,79	3,78	8,81
Variación porcentual											
Similar período del año anterior	2,8	2,5	3,4	3,1	2,8	2,5	1,5	3,8	2,6	-2,0	4,0

1/ No incluye a los ocupados como trabajadores familiares no remunerados ni a los practicantes.

2/ Incluye Inicial y Sin nivel.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

Gráfico N° 18
Ingreso promedio por hora, según año móvil,
Julio 2001 / Febrero 2004
(Nuevos soles)



INGRESO PROMEDIO POR HORA EN CONOS DE LIMA METROPOLITANA

Durante el último año móvil marzo2003-febrero2004, el ingreso promedio percibido por hora laborada por los trabajadores del Cono Este es el que más ha crecido durante el período bajo análisis, mostrando un incremento de 7,9%; a este sigue el de los trabajadores del Cono Sur,

con 4,5%; y los del Cono Centro y de la Provincia Constitucional del Callao con 0,4% cada uno. Mientras tanto, el ingreso promedio por hora percibida por los trabajadores del Cono Norte disminuyó en 0,4%.

Cuadro No 32
Ingreso promedio por hora percibida por la población ocupada de los Conos de Lima Metropolitana, según año móvil 1/
Julio 2001- Febrero 2004
(Nuevos soles)

Año móvil	Total	Cono Norte 2/	Cono Este 3/	Cono Centro 4/	Cono Sur 5/	Prov. Const. del Callao 6/
2001-2002						
Julio 01 a Junio 02	3,70	3,20	3,23	4,97	3,60	3,43
Agosto 01 a Julio 02	3,68	3,17	3,20	4,95	3,67	3,34
Septiembre 01 a Agosto 02	3,69	3,13	3,22	5,02	3,65	3,43
Octubre 01 a Septiembre 02	3,66	3,10	3,26	4,96	3,58	3,37
Noviembre 01 a Octubre 02	3,64	3,08	3,24	4,89	3,64	3,35
Diciembre 01 a Noviembre 02	3,65	3,06	3,24	4,98	3,63	3,38
Enero 02 a Diciembre 02	3,65	3,03	3,27	5,00	3,58	3,38
2002-2003						
Febrero 02-Enero 03	3,65	3,01	3,33	4,93	3,65	3,36
Marzo 02 a Febrero 03	3,66	2,97	3,36	5,03	3,65	3,32
Abril 02-Marzo 03	3,66	2,97	3,43	5,00	3,62	3,30
Mayo 02 a Abril 03	3,70	2,96	3,47	5,05	3,69	3,28
Junio 02 a Mayo03	3,71	2,96	3,48	5,10	3,71	3,26
Julio 02 a Junio 03	3,70	2,94	3,48	5,05	3,71	3,28
Agosto 02 a Julio 03	3,72	2,95	3,48	5,08	3,77	3,30
Septiembre 02 a Agosto 03	3,74	2,95	3,54	5,09	3,79	3,28
Octubre 02 a Septiembre 03	3,75	2,97	3,51	5,14	3,82	3,32
Noviembre 02 a Octubre 03	3,75	2,97	3,51	5,12	3,80	3,34
Diciembre 02 a Noviembre 03	3,75	2,97	3,55	5,05	3,84	3,34
Enero 03 a Diciembre 03	3,75	2,96	3,61	5,01	3,84	3,32
2003-2004						
Febrero 03 a Enero 04	3,74	2,96	3,61	5,01	3,81	3,30
Marzo 03 a Febrero 04	3,76	2,96	3,63	5,05	3,81	3,33
Variación porcentual						
Similar periodo del año anterior	2,8	-0,4	7,9	0,4	4,5	0,4

1/ No incluye a los ocupados como trabajadores familiares no remunerados ni a los practicantes.

2/ Cono Norte conformado por los distritos de Ancón, Carabayllo, Comas, Independencia, Los Olivos, Puente Piedra, San Martín de Porres y Santa Rosa.

3/ Cono Este conformado por los distritos de Ate, Santa Anita, Chaclacayo, Lurigancho, La Molina, Cieneguilla, San Luis y San Juan de Lurigancho.

4/ Cono Centro conformado por los distritos de Lima Cercado, Breña, Jesús María, Lince, Miraflores, Barranco, San Isidro, San Miguel, Miraflores, La Victoria, Rimac y Chorrillos.

5/ Cono Sur conformado por los distritos de Lurín, Pachacamac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

6/ Provincia Constitucional del Callao conformado por los distritos de Callao, Bella Vista, Carmen de La Legua, La Perla, Ventanilla y La Punta.

FUENTE: INEI.-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ENCUESTA:

RESUMEN METODOLÓGICO

1. OBJETIVO

- Generar indicadores sobre empleo e ingreso en el Área Metropolitana de Lima y Callao para el seguimiento y análisis del mercado laboral.
- Desarrollar indicadores anticipatorios de la evolución del empleo para fines prospectivos.
- Servir de fuente de información a instituciones públicas y privadas, así como para investigadores académicos.

2. COBERTURA

La EPE es una encuesta por muestreo ejecutada en Lima Metropolitana, de periodicidad mensual, que hace seguimiento a los mismos hogares cada tres meses. Técnicamente corresponde a una muestra trimestral de panel.

Los resultados se presentan por períodos acumulados de 3 meses, con el fin de controlar el efecto de las variaciones aleatorias presentes en todo tipo de encuestas por muestreo. Por lo tanto, los resultados corresponden a promedios móviles de tres meses consecutivos.

3. POBLACIÓN OBJETIVO

La población bajo estudio está constituida por el conjunto de viviendas particulares y sus ocupantes de residencia habitual, en el Área Metropolitana de Lima y la Provincia Constitucional del Callao.

Se excluye del estudio a los miembros de las Fuerzas Armadas que viven en cuarteles, campamentos, barcos, y demás instalaciones militares. Además se excluye a las viviendas colectivas (hoteles, hospitales, asilos, claustros religiosos, cárceles, etc.).

4. DISEÑO DE LA MUESTRA

- **Marco muestral:** El marco muestral está basado en la información del Censo de Población y Vivienda de 1999 y en el material cartográfico respectivo.
- **Tipo de selección de la muestra:** La muestra es probabilística, estratificada, bietápica y de áreas.

La selección de la muestra es sistemática, proporcional al tamaño de los conglomerados, con una estratificación implícita de los dominios geográficos de los distritos de norte a sur en la primera etapa, y de selección sistemática simple de una muestra compacta de viviendas en la segunda etapa.

Con el fin de medir los cambios en el comportamiento de algunas características de la población, se aplicó una muestra tipo panel, con sustitución (rotación) parcial de las unidades de muestreo en las etapas posteriores. Esta muestra panel tiene una vigencia de 3 años a partir del 2002.

Otro aspecto importante que se tiene en cuenta en el diseño de la muestra es la manera de efectuar el "empalme" de las muestras (de un diseño a otro), de tal manera que esto no implique que los resultados de la encuesta pierdan la comparabilidad temporal y confiabilidad estadística. Teniendo en cuenta lo antes mencionado, se ha considerado lo siguiente:

Selección de una muestra de 600 conglomerados por única vez. Esta muestra es dividida mediante un proceso aleatorio en 12 submuestras, cada una de igual cantidad de conglomerados. Estas submuestras, mediante un plan de rotación, son agrupadas en rondas mensuales de encuesta (cada ronda mensual constando de 4 submuestras).

Con la finalidad de emparejar el "empalme" de una muestra a otra, en los meses de marzo, abril y mayo, la muestra se irá renovando de tal manera que entre un trimestre móvil al otro sólo el 17% de la muestra total sea nueva. Esto evitará que las estimaciones de la encuesta se vean afectadas por el cambio de muestra. Según este procedimiento, a partir del mes de junio se contará con una muestra renovada en su totalidad. Según el plan de rotación de la muestra, en los tres primeros meses de encuesta los ocupantes de cada vivienda son entrevistados y la vivienda se mantiene en la muestra hasta el trimestre siguiente. La vivienda luego se retira en los 11 meses siguientes, y posteriormente se reintegra a la muestra durante otros 2 trimestres consecutivos. De esta manera, cada vivienda seleccionada es visitada 2 veces por año o ronda anual de encuesta.

En esta encuesta se ha ajustado los valores poblacionales de acuerdo con las nuevas proyecciones de población a agosto del año 2001. El nivel de confianza de los resultados muestrales es del 95%.

5. DEFINICIONES BÁSICAS

☞ Población Económicamente Activa

Comprende a todas las personas de catorce (14) años y más de edad que en la semana de referencia se encontraban: i. trabajando, ii. no trabajaron pero tenían trabajo, iii. se encontraban buscando activamente trabajo.

☞ Población en edad de trabajar

Es aquella población definida por las normas internacionales (OIT), como apta en cuanto a su edad, para ejercer funciones productivas. Ésta se subdivide en población económicamente activa (PEA) y población económicamente inactiva (NO PEA).

☞ PEA Ocupada

Es la parte de la población que está constituida por las personas que durante el período de referencia de la encuesta realizaron una actividad para la producción de bienes y servicios. En el caso de los trabajadores con remuneración, basta que trabajen por lo menos una hora a la semana para ser considerados ocupados; y en el caso de los trabajadores familiares no remunerados, la condición es que se hayan dedicado por lo menos 15 horas a la semana a una actividad para la producción de bienes y servicios.

☞ Tasa de desempleo abierto

Es la proporción de personas desempleadas o desocupadas que están buscando activamente un empleo. Para determinar los desempleos abiertos se consideran las siguientes condiciones: "sin empleo", "corrientemente disponible para trabajar", y "en busca de empleo".

☞ Población desempleada cesante

Se considera como población desempleada cesante a los desempleados con experiencia laboral. Esto es, que hayan trabajado antes del periodo de búsqueda de empleo.

☞ Población desempleada aspirante

Está constituida por lo desempleados que no tienen experiencia laboral, es decir, que buscan empleo por primera vez.

6. TAMAÑO DE LA MUESTRA

Se ha determinado un tamaño de muestra de 4 800 viviendas particulares por trimestre y 1 600 mensuales distribuidas en 200 conglomerados. Este tamaño considera una sobre-muestra del 20% debido a la no respuesta. El número de viviendas seleccionadas por conglomerado es igual a 8.

7. UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

Es el hogar, constituido por: 1) los integrantes del hogar familiar, 2) los trabajadores del hogar que habitualmente pernoctan en la vivienda, reciban o no pago por sus servicios, 3) los integrantes de una pensión familiar que tenga como máximo 9 personas en esta condición, y 4) las personas que no son miembros del hogar familiar, pero que estuvieron presentes en el hogar durante los últimos 30 días.

No serán investigados: 1) los integrantes de una pensión familiar que tiene de 10 a más pensionistas, y 2) los trabajadores del hogar que no pernoctan en la vivienda.

8. INFORMANTES

Jefe del hogar, ama de casa y perceptores de 14 y más años de edad.

ANEXO

SUBEMPLEO INVISIBLE

La tasa de subempleo invisible - que representa la proporción de personas que tienen empleo sean asalariados o independientes y que normalmente trabajan 35 horas o más a la semana, pero cuyos ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo familiar respecto a la población económicamente activa - en el trimestre diciembre 2003-enero-febrero 2004 representó el 39,6%, lo cual es superior en 2,2 puntos porcentuales a lo registrado en similar trimestre del año 2003. Al compararse este resultado con el trimestre anterior (noviembre-diciembre 2003-

enero 2004), la tasa de subempleo por ingresos disminuyó 0,5 puntos porcentuales.

En el trimestre en análisis, el subempleo por ingresos afectó a 1 millón 604 mil 800 trabajadores, habiéndose incrementado en 3,8% (58 mil 500 personas) respecto a similar período del año 2003. En relación al trimestre anterior (noviembre-diciembre 2003-enero 2004), la PEA subempleada creció en 3,0% (46 mil 300 personas).

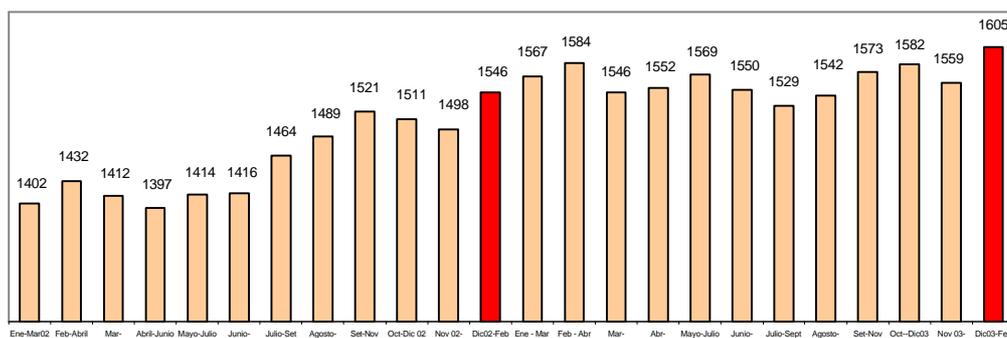
Anexo		
Subempleo por ingresos (Subempleo invisible) en Lima Metropolitana, según trimestre móvil		
Noviembre-Diciembre01-Enero02 / Diciembre03-Enero-Febrero 2004		
Trimestre móvil	Subempleo por ingresos (invisible) Miles	Tasa de subempleo por ingresos 1/
2002		
Nov01- Dic01- Ene02	1374,3	35,4
Dic01--Ene-Feb	1373,5	35,1
Ene -Feb- Mar	1402,0	35,5
Feb- Mar-Abril	1431,6	35,9
Mar- Abril- Mayo	1412,0	35,5
Abril-Mayo-Junio	1396,9	35,2
Mayo-Junio-Julio	1413,7	35,5
Junio-Julio-Agosto	1415,6	35,3
Julio-Agosto-Set	1464,0	36,5
Agosto-Set-Oct.	1489,1	37,2
Set - Oct - Nov	1521,4	38,2
Oct - Nov - Dic	1511,5	37,7
2003		
Nov02-Dic02-Ene03	1497,9	36,8
Dic02-Ene03-Feb03	1546,3	37,4
Ene -Feb- Mar	1566,8	37,9
Feb- Mar-Abril	1583,7	39,1
Mar- Abril- Mayo	1546,1	38,9
Abril-Mayo-Junio	1551,7	39,3
Mayo-Junio-Julio	1569,3	39,6
Junio-Julio-Agosto	1549,6	39,3
Julio-Agosto-Set	1528,5	38,9
Agosto-Set-Oct.	1541,7	39,1
Set - Oct - Nov	1572,6	39,7
Oct - Nov - Dic	1582,1	39,9
2004		
Nov 03-Dic03-Enero 04	1558,5	39,1
Dic03-Ene-Feb04	1604,8	39,6
Variación porcentual		
Período inmediato anterior	3,0	0,5 a/
Similar período del año anterior	3,8	2,2 a/

1/ La tasa de subempleo por ingresos o invisible es la proporción de personas que tienen un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabajan 35 horas o más a la semana pero cuyos ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo.

a/ Variación absoluta

FUENTE: INEI-Encuesta Permanente de Empleo (EPE).

Evolución del subempleo por ingreso (subempleo invisible), según trimestre móvil, Enero 2002-Febrero 2004



América Latina (18 Países) : Tasa de participación en la actividad económica en zonas urbanas, por sexo y grupos de edad
(Porcentaje respecto del total de la población en edad de trabajar)

País	Año	Cobertura geográfica	Hombres					Mujeres				
			Total	15 a 24	25 a 34	35 a 49	50 y más	Total	15 a 24	25 a 34	35 a 49	50 y más
Argentina	1999	Urbano	76	58	96	97	62	47	42	66	63	29
		Gran Buenos Aires	74	53	94	97	59	44	36	62	61	27
Bolivia	1999	Urbano	75	49	93	98	72	54	40	64	71	46
Brasil	1999	Urbano	80	72	95	93	59	53	51	67	64	28
Chile	1998	Urbano	74	44	93	97	64	41	30	57	54	26
Colombia a/	1999	Urbano	79	59	96	96	64	55	48	73	69	27
Costa Rica	1999	Urbano	79	61	95	96	65	45	40	58	58	23
Ecuador	1999	Urbano	82	64	97	98	76	54	45	65	67	36
El Salvador	1999	Urbano	75	58	93	94	63	52	38	68	69	37
Guatemala	1998	Urbano	82	66	95	97	77	54	47	60	68	44
Honduras	1999	Urbano	82	67	97	96	78	54	45	64	69	37
México	1998	Urbano	81	61	96	98	71	43	39	51	51	28
Nicaragua	1998	Urbano	81	66	95	95	74	51	36	66	67	38
Panamá	1999	Urbano	78	62	97	97	60	48	41	61	65	25
Paraguay	1999	Urbano	83	64	97	95	76	55	47	66	67	42
		Asunción	83	68	97	95	73	54	46	65	66	39
Perú	2001	Urbano 1/	77	57	93	96	68	55	43	68	70	40
	Marzo 2001 - Febrero 2002	Lima Metropolitana 2/	79	62	93	96	67	58	55	70	69	34
República Dominicana	1997	Urbano	83	70	96	97	71	49	44	65	61	22
Uruguay	1999	Urbano	73	67	96	97	50	50	50	75	74	26
Venezuela	1999	b/	84	67	97	97	75	48	36	61	64	30

a/ A partir de 1993 se amplió la cobertura geográfica de la encuesta hasta abarcar prácticamente la totalidad urbana del país.

b/ A partir de 1997 el diseño muestral de la encuesta no permite el desglosamiento urbano-rural. Por lo tanto las cifras corresponden al total nacional.

Fuente : CEPAL, "Panorama Social de América Latina, 2000-2001"

INEI : 1/ Encuesta Nacional de Hogares del IV trimestre del 2001.

2/ Encuesta Permanente de Empleo (EPE), del Area Metropolitana de Lima y Callao, 2001 - 2002

América Latina (18 países): Evolución de la tasa de desempleo urbano, 2000 - 2001

	2000	2001
Argentina	15.1	17.4
Bolivia	7.5	...
Brasil	7.1	6.2
Chile	9,2 a/	9,1 a/
Colombia	17.2	18.2
Costa Rica	5.3	5.8
Ecuador	14.1	10.4
El Salvador	6.5	...
Guatemala
Honduras	...	6.3
México	2.2	2.5
Nicaragua	9,8 a/	10,7 a/
Panamá	15.2	16.2
Paraguay	10.0	10.8
Perú	8.5	9.3
República Dominicana	13,9 a/	15,6 a/
Uruguay	13.6	15.3
Venezuela	14,0 a/	13,4 a/

a/ Total nacional.

FUENTE: CEPAL.- Panorama Social de América Latina: 2001-2002