

Perú:

Mercado Laboral Urbano

2004-2008

Indicadores para el monitoreo del
comportamiento del mercado de trabajo

Dirección Técnica de Demografía
e Indicadores Sociales

Lima, Junio 2009

Créditos

Instituto Nacional de Estadística e informática

Dirección y Supervisión General

Rofilia Ramírez Ramírez

Directora Técnica de Demografía e Indicadores Sociales

Cirila Gutiérrez Espino

Directora Ejecutiva de Indicadores Sociales

Responsable del Estudio

Zoraida Castro Angeles

Directora

Procesamiento de la información

Mariluz Narvaez Soca

Orlando Alarcón Medina

Elaboración de mapas temáticos

Lourdes Huerta Rosales

Preparado	:	Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)
Tiraje	:	200 ejemplares
Diagramación	:	Centro de Edición de la Oficina Técnica de Difusión del INEI
Domicilio	:	Av. General Garzón 658, Jesús María. Lima - Perú

Presentación

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), ente rector del Sistema Estadístico Nacional, cuya misión es proporcionar información estadística de calidad con la finalidad de contribuir a la toma de decisiones, pone a disposición del país, el documento **"Perú: Mercado Laboral Urbano", 2004-2008" - Indicadores para el Monitoreo del Comportamiento del Mercado de Trabajo**.

Este documento se ha elaborado en base a los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) del periodo 2004-2008 y va a permitir el análisis del mercado de trabajo, elemento esencial para las políticas integradas que promuevan las normas laborales y los principios y derechos fundamentales del trabajo.

La ENAHOG es una de las principales fuentes de información estadística, demográfica, social, económica y tiene entre sus principales objetivos el generar indicadores que permitan conocer la evolución de la pobreza, del bienestar y de las condiciones de vida de los hogares, así como las características del mercado laboral. Se ejecuta en el ámbito nacional, urbano y rural de los departamentos del país y de la Provincia Constitucional del Callao.

El presente documento consta de siete capítulos, el primero de ellos trata sobre la Actividad Económica y el Desempeño del Mercado Laboral, el segundo sobre la Participación de la Población en Edad de Trabajar y el Mercado Laboral, el tercero analiza las Tendencias y Características de la Fuerza Laboral, el cuarto capítulo está referido al Perfil de la Población Ocupada, el quinto está referido al Desempleo, el sexto se ocupa del Ingreso Promedio y el séptimo capítulo considera una selección de Indicadores Claves del Mercado Laboral para su seguimiento, los cuales son considerados por la Organización Internacional del Trabajo (OIT).

Finalmente, se presenta un Anexo Estadístico, el que incluye los principales indicadores del mercado laboral del área urbana a nivel departamental y un Anexo Metodológico que presenta las principales características de la encuesta y los indicadores de confiabilidad.

El INEI, expresa su reconocimiento a los hogares peruanos que fueron entrevistados y que colaboraron brindando su valiosa información. También hace extensivo un reconocimiento a todas aquellas entidades y personas que hicieron posible la realización del presente documento.

Lima, Junio 2009

Mg. Renán Quispe Llanos
Jefe
Instituto Nacional de Estadística e
Informática

Contenido

	Pag.
Resumen Ejecutivo	9
I. ACTIVIDAD ECONÓMICA Y DESEMPEÑO DEL MERCADO LABORAL	11
1.1 Producto Bruto Interno	11
1.2 Producto Bruto Interno Trimestral e Indicadores del Mercado Laboral	13
II. POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR Y EL MERCADO LABORAL	15
2.1 Características sociodemográficas	16
2.2 Población en Edad de Trabajar, según departamentos.	17
2.3 Población en edad de Trabajar por Condición de Actividad	17
2.4 Relación Empleo - Población	19
2.4.1 Por departamento	20
2.5 La Población Económicamente Inactiva (PEI)	20
2.5.1 PEA Inactiva por grupos de edad	21
2.5.2 Tasa de Inactividad	21
III. TENDENCIAS Y CARACTERÍSTICAS DE LA FUERZA LABORAL URBANA	23
3.1 Tendencias y Participación por sexo	23
3.2 Condición de ocupación	23
3.3 Características sociodemográficas de la PEA urbana	24
3.4 Tasa de Actividad	25
3.4.1 Por departamento	26
IV. PERFIL DE LA POBLACIÓN OCUPADA	27
4.1 PEA ocupada por Condición de Actividad	27
4.2 Características sociodemográficas	27
4.3 Categoría de ocupación	28
4.4 Rama de actividad	29
4.5 Tamaño de Empresa	29
4.6 Horas trabajadas	30
4.7 Acceso al Sistema de Pensiones	31
4.8 Condición de pobreza	31
4.8.1 PEA ocupada pobre por sexo, grupos de edad y nivel de educación	32
V. DESEMPLEO	35
5.1 Desempleo y Género	35
5.1.1 Nivel de educación	36
5.2 Experiencia laboral de los desempleados	36
5.3 Tiempo de duración de desempleo	37
5.3.1 La duración promedio del desempleo por grupos de edad y nivel educativo	37

5.4	Formas de conseguir empleo	38
5.5	Tasa de Desempleo Abierto Urbano	38
5.5.1	Sexo y grupos de edad	38
5.5.2	Nivel educativo	39
5.5.3	Ámbito geográfico	40
VI.	INGRESO PROMEDIO	43
6.1	Composición del Ingreso	43
6.2	Diferenciales en el Ingreso	44
6.2.1	Sexo	44
6.2.2	Grupos de edad	45
6.2.3	Nivel educativo	46
VII.	INDICADORES CLAVES DEL MERCADO LABORAL	47
7.1	Tasa de Participación en la Fuerza de trabajo o Tasa de Actividad	47
7.2	Relación Empleo-Población	47
7.3	Situación del Empleo	48
7.4	Empleo por sector	50
7.5	Horas de trabajo	52
7.6	Desempleo	53
7.7	Desempleo de los jóvenes	53
7.8	Desempleo por Nivel de Instrucción	53
7.9	Tasa de Inactividad	54
	ANEXO ESTADÍSTICO	55
	ANEXO METODOLÓGICO	125
	Ficha Técnica	159

Perú : Indicadores del Mercado Laboral Urbano, 2004-2008
(Porcentaje)

Indicadores	2004	2005	2006	2007	2008
Población en edad de trabajar (PET) (PET / población total)	74,0	74,4	75,2	74,9	75,5
Tasa de Actividad o Participación	66,7	65,4	66,6	69,7	69,7
Hombre	76,9	76,1	76,6	79,3	79,5
Mujer	57,2	55,6	57,5	60,9	60,9
Relación Empleo población o Tasa de empleo (Ocupados /PET)	61,8	60,4	62,4	65,2	65,5
Tasa de Inactividad	33,3	34,6	33,4	30,3	30,3
Hombre	23,1	23,9	23,4	20,7	20,5
Mujer	42,8	44,4	42,5	39,1	39,1
Ocupados por sectores económicos (%)					
Primario	11,7	11,8	11,4	9,3	9,2
Secundario	17,6	17,1	17,8	19,0	19,2
Servicios	70,7	71,1	70,8	71,7	71,7
Ocupados por categoría de ocupación					
Asalariados	51,6	51,9	54,0	53,9	54,5
Empleador o Patrono	5,5	6,1	5,4	6,2	5,6
Trabajador independiente	33,1	33,4	32,2	32,6	33,2
Trabajador familiar no remunerado y otro	9,8	8,7	8,4	7,4	6,7
Ocupados por tamaño de empresa					
De 1 a 10 trabajadores	72,5	71,5	70,3	69,7	68,8
De 11 a 50 trabajadores	8,3	8,8	8,5	8,5	9,1
De 50 a más trabajadores	19,2	19,7	21,1	21,8	22,0
Ocupados por horas trabajadas					
Menos de 41 horas a la semana	21,1	21,8	22,1	22,3	22,1
De 41 a más horas a la semana	66,7	66,6	65,1	65,3	65,1
Población ocupada afiliada a un Sistema de Pensiones	27,5	27,2	30,4	34,3	34,7
Ocupados por condición de pobreza					
Pobres	33,4	32,4	27,4	22,0	20,1
Pobres extremos	5,3	5,1	3,9	2,6	2,4
Pobres no extremos	28,1	27,3	23,5	19,4	17,7
No pobres	66,6	67,6	72,6	78,0	79,9
Tasa de desempleo	7,4	7,5	6,4	6,3	6,0
Hombre	6,6	7,1	5,7	5,8	5,3
Mujer	8,3	8,1	7,3	7,0	6,9
Tasa de desempleo juvenil (14 a 24 años)	15,3	16,3	13,9	15,0	13,5
Tasa de desempleo por nivel educativo					
Primaria o menos	4,2	4,2	3,8	3,6	2,6
Secundaria	8,6	9,0	7,9	7,4	7,3
Superior	7,7	7,7	6,1	6,5	6,2
Ingreso promedio urbano (Nuevos soles)	807,8	846,1	870,1	934,1	1 023,9
Hombre	963,4	994,7	1 030,3	1 100,8	1 246,8
Mujer	593,9	646,6	656,6	722,3	744,0
Ingreso promedio en Lima Metropolitana (Nuevos soles)	1 026,0	1 103,8	1 088,7	1 126,8	1 235,4
Hombre	1209,7	1282,5	1272,6	1324,5	1500,8
Mujer	778,2	866,4	851,9	883,2	916,2

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

Resumen Ejecutivo

La economía peruana medida a través del Producto Bruto Interno (PBI) a precios constantes de 1994, mostró un crecimiento de 9,8%, en el año 2008 respecto a similar período del año anterior, acumulando diez años consecutivos de crecimiento económico. A pesar de los cambios de tendencias a nivel internacional, por efectos de la severa crisis financiera, siguió presentando buenos indicadores en el 2008. Respecto al año anterior, la demanda interna creció 13,4%, el consumo privado 8,7% y el consumo público 1,8%. La formación bruta de capital fijo aumentó en 32,0%, fue mayor que la registrada en el 2007 (23,4%).

En este escenario de crecimiento de nuestra economía persistió la gradual mejoría de los principales indicadores del mercado laboral. La tasa de ocupación del año 2008 se estima en 70,3% y la tasa de desempleo urbano se redujo a 6,0% durante ese año, debido a un incremento de la demanda laboral, dado que la tasa de ocupación registró un ligero incremento (70,2% en el 2007 a 70,3% en el 2008) al igual que la tasa de participación de 73,4% registrado en el 2007, a 73,5% en el 2008.

Según resultados de la Encuesta Nacional de Hogares del 2008 (ENAHOG 2008), el 75,5% de la población urbana del país se encontraba en edad de trabajar; este porcentaje fue superior al registrado en el año 2004 (74,0%) y al 2005 (74,4%).

Por otro lado, al analizar el nivel de educación alcanzado por la PET, se estima que el 47,1% cuenta con nivel de educación secundaria, el 31,6% con nivel superior y el 21,3% con a lo más un año de educación primaria. Por sexo, las diferencias son considerables; mientras que el 49,8% de los varones cuenta con educación secundaria, entre las mujeres este porcentaje disminuye a 44,6%; en el nivel superior, también se puede apreciar esta diferencia entre hombres (33,5%) y mujeres (29,9%).

Del total de la Población en edad de Trabajar registrada en el año 2008, el 69,7% está conformada por la

Población Económicamente Activa (PEA), constituida a su vez por todas las personas de uno y otro sexo que aportan su trabajo para producir bienes y servicios, es decir, son todas aquellas personas que en el período de referencia estaban trabajando (ocupados) o buscando activamente un trabajo (desocupados) y el restante 30,3% por la población inactiva (PEI).

Entre el año 2004 y el 2008 se incrementó la proporción de la población en edad de trabajar (14 años y más) que tienen un empleo, conocida como la relación empleo - población. Mientras que en el año 2004 la relación era de 61,8% en el 2008 ésta se incrementó a 65,5%.

La fuerza laboral (PEA) en el año 2008 estaba compuesta por 54,0% de hombres y 46,0% de mujeres, existiendo una diferencia a favor de los varones de 8,0 puntos porcentuales.

En el año 2008 del total de la población inactiva alrededor de la tercera parte (32,1%) eran hombres y el 67,9% mujeres. Por grupos de edad, el 42,0% se encuentran entre los 14 a 24 años, en su mayoría son estudiantes, 19,8% tienen edades entre los 25 a 44 años y el 38,2% tienen edades de 45 y más años de edad.

La población inactiva por grupos de edad y sexo nos muestra una distribución diferenciada, entre las edades de 14 a 19 años, el porcentaje de población inactiva es mucha mayor entre los hombres (44,1%) que en las mujeres (23,7%), estos porcentajes son altos por cuanto en su mayoría se encuentran en la etapa escolar. Entre los 20 a 24, los porcentajes de inactividad en ambos sexos son muy similares, 12,5% (hombres) y 11,4% (mujeres). A partir de los 25 hasta los 59 años, se visualizan considerables diferencias entre ambos sexos, el porcentaje de mujeres inactivas cuadruplica al de los hombres como se aprecia en el grupo de 30 a 39 años; el origen de la salida del mercado de trabajo de las mujeres, se puede atribuir a responsabilidades familiares, el cuidado del hogar y de los niños.

En el año 2008, el 94,0% de la Población Económicamente Activa (PEA) Urbana, estuvo constituida por los que tenían un empleo o se encontraban ocupados y el 6,0%, por los que presionaban el mercado de trabajo, en busca de un empleo.

Para el año 2008, siete de cada diez personas de 14 y más años de edad, formaban parte de la Fuerza Laboral Urbana (PEA). En el caso de los hombres, ocho de cada diez; mientras que entre las mujeres seis de cada diez participó en la actividad económica, porcentaje inferior al de los varones, pero igualmente importante.

Los resultados de la ENAHO 2008, nos muestra que del total de trabajadores ocupados del área urbana del país, el 50,1% tiene la condición de asalariado (19,8% Obreros y 30,3% Empleados); esta proporción es mayor en 3,6 puntos porcentuales, respecto del año 2004. El 38,8% de la población ocupada son trabajadores individuales (5,6% Empleador o Patrono y 33,2% Trabajador independiente).

Por otro lado, el 39,6% de los ocupados de los centros poblados urbanos se dedica a la actividad de servicios, rama de actividad económica que da ocupación al mayor porcentaje de la PEA, y comprende las actividades de Servicios Básicos, Intermediación Financiera, Inmobiliaria, Enseñanza, Salud, Hoteles, Restaurantes y Otros; le sigue en importancia Comercio (22,2%), Manufactura (13,9%), Agricultura, Pesca y Minería (9,3%), Transportes y Comunicaciones (9,6%) y Construcción (5,4%).

Asimismo, el 68,8% de la PEA ocupada urbana se encuentra laborando en empresas de 1 a 10 trabajadores; mientras que 9,1% lo hacían en empresas de 11 a 50 trabajadores y una quinta parte (22,0%) de los ocupados urbanos trabajaban en empresas con más de 50 trabajadores.

De acuerdo con el número de horas trabajadas, la información disponible del 2008, muestra que el 65% de la PEA ocupada labora de 41 a más horas a la semana y el 35% menos de 41 horas a la semana.

El sistema de pensiones en el Perú opera actualmente bajo un esquema paralelo en el que coexisten básicamente dos sistemas: Sistema Público y el Sistema Privado de Pensiones. La afiliación de la PEA ocupada a los sistemas de pensiones, se ha incrementado en el

periodo analizado; en el año 2004 el 27,5% se encontraba afiliado a un sistema; mientras que en el 2008 esta se incrementa a 34,7%.

Los ocupados pobres si bien no carecen de trabajo, no ganan lo suficiente para que ellos y sus familias puedan vivir, con un nivel de ingresos que esté por encima de niveles de pobreza extrema o pobreza. La información disponible para el 2008 nos da cuenta que el 20,1% de los ocupados se encuentra en condición de pobreza; sin embargo, es necesario señalar que la estimación de los niveles de pobreza para los ocupados en el 2004 era muy superior, 33,4%, es decir, durante el periodo analizado los niveles de pobreza de los ocupados se ha reducido en 13,3 puntos porcentuales.

El tiempo promedio de duración de desempleo estimado para el año 2008 es de 4 semanas, entre la PEA desempleada masculina, 4,7 semanas y para la PEA desempleada femenina, 3,4 semanas.

La tasa de desempleo abierto en el periodo 2004-2008, muestra una tendencia descendente, a nivel nacional urbana esta pasó de 7,4% en el 2004 a 6,0% en el 2008. Cabe señalar, que las mujeres siguen siendo las más afectadas por el desempleo que los hombres. Los datos disponibles para el 2008 registran una tasa de desempleo femenina de 6,9% y la masculina de 5,3%. Por otro lado, la reducción de la tasa de desempleo en hombres y mujeres ha sido muy similar, 1,3 y 1,4 puntos porcentuales, respectivamente en el periodo que se analiza.

Los resultados de la encuesta del 2008 muestran que el ingreso promedio por trabajo a nivel nacional urbano fue de S/. 1 023,9 nuevos soles. Cabe señalar que los ocupados en Lima Metropolitana obtuvieron en promedio mayores ingresos (S/. 1 235,4 nuevos soles), es decir, S/. 211,5 nuevos soles más que los ocupados a nivel nacional urbano y S/. 394,6 nuevos soles más que los ocupados en el resto Perú urbano.

Al analizar los ingresos por género, no solo se observan diferencias a favor de la población masculina, sino que la desigualdad entre hombres y mujeres continúa aumentando. El ingreso promedio estimado es de S/. 1 246,8 nuevos soles en los hombres y de S/. 744,0 nuevos soles en las mujeres, es decir, la diferencia por género a nivel nacional urbano es de S/. 502,8 nuevos soles a favor de los hombres.

Capítulo I

Actividad Económica y Desempeño del Mercado Laboral

1.1 Producto Bruto Interno

La economía peruana medida a través del Producto Bruto Interno (PBI) a precios constantes de 1994, mostró un crecimiento de 9,8%, en el año 2008 respecto a similar período del año anterior, acumulando diez años consecutivos de crecimiento económico; siendo el 2008 el año que presenta la tasa más elevada; registrándose que en los últimos cinco años la expansión del PBI supera sin dificultad los cuatro puntos porcentuales^{1/}.

La economía peruana, a pesar de los cambios de tendencias a nivel internacional por efectos de la severa crisis financiera, siguió presentando buenos indicadores en el 2008.

Respecto al año anterior la demanda interna creció 13,4%, el consumo privado 8,7% y el consumo público 1,8%. La formación bruta de capital fijo aumentó en 32,0%, fue mayor que la registrada en el 2007 (23,4%).

Cuadro N° 1.1
PERÚ: OFERTA Y DEMANDA GLOBAL : 1998-2008
(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo periodo del año anterior)

Año	Producto Bruto Interno	Importaciones	Oferta y Demanda Global	Gasto de Consumo Final Privado	Gasto de Consumo de Gobierno	Formación Bruta de Capital	Demanda Interna	Exportaciones	Formación Bruta de Capital Fijo
1998	-0,7	2,3	-0,2	-0,9	2,5	-2,3	-0,9	5,6	-1,4
1999	0,9	-15,2	-1,8	-0,4	3,5	-13,6	-3,1	7,6	-11,2
2000	3,0	3,8	3,1	3,7	3,1	-2,7	2,3	8,0	-4,9
2001	0,2	2,9	0,6	1,5	-0,8	-7,1	-0,4	6,8	-8,2
2002	5,0	2,3	4,6	4,9	0,0	3,0	4,1	7,5	-0,5
2003	4,0	4,2	4,1	3,4	3,9	4,7	3,7	6,2	5,9
2004	5,0	9,6	5,6	3,6	4,1	4,5	3,8	15,2	7,7
2005	6,8	10,9	7,4	4,6	9,1	8,9	5,8	15,2	12,0
2006	7,7	13,1	8,6	6,4	7,6	26,5	10,3	0,8	18,8
2007	8,9	21,3	10,9	8,3	4,5	26,1	11,8	6,2	23,4
2008	9,8	26,2	12,7	8,7	1,8	30,4	13,4	8,8	32,0

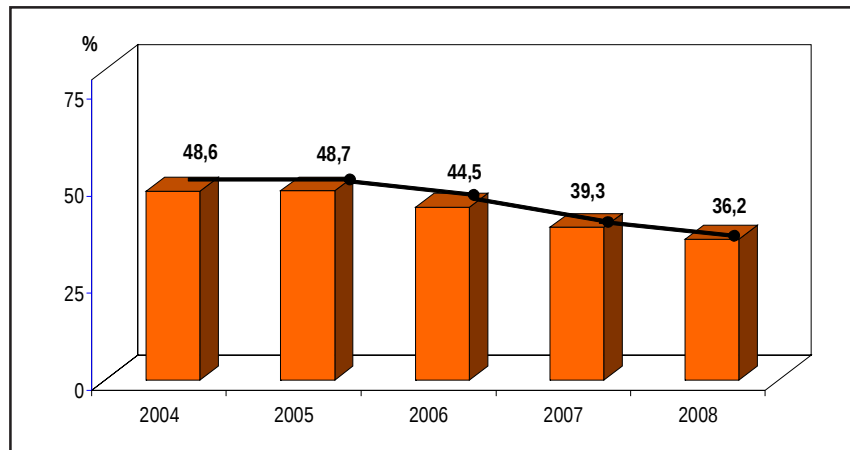
FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

Cabe señalar que una de las consecuencias del crecimiento de nuestra economía ha sido la reducción de la pobreza que registró para el año 2008 (36,2%)

una disminución de 12,4 puntos porcentuales respecto al registrado en el año 2004 (48,6%).

1/ Cabe señalar que una de las consecuencias del crecimiento de nuestra economía ha sido la reducción de la pobreza que registró para el año 2008 (36,2%).

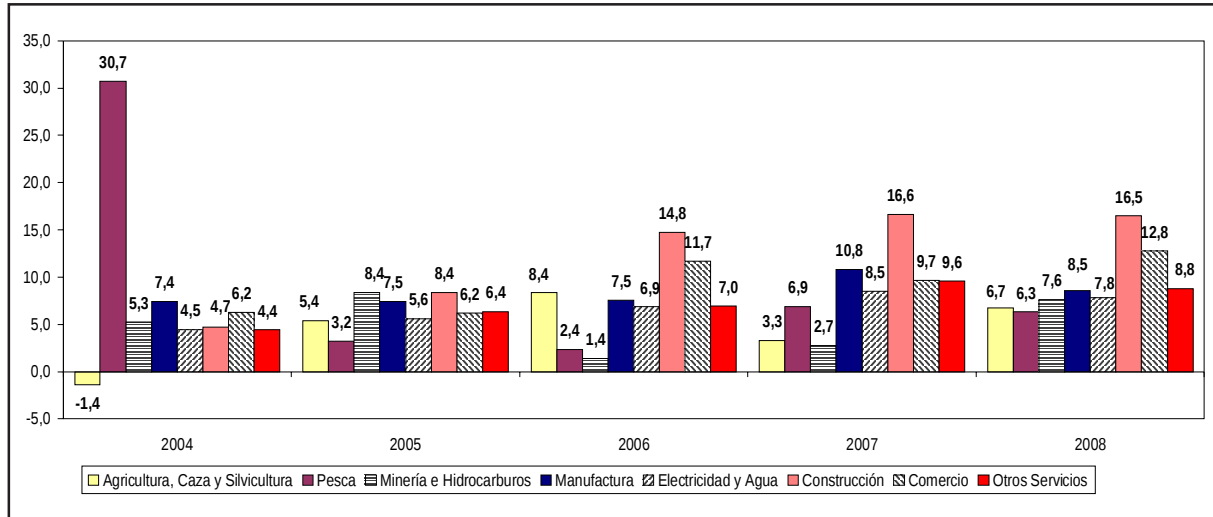
Gráfico N° 1.1
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE POBREZA, 2004-2008
 (Porcentaje del total de población)



Analizando los resultados del PBI por grandes actividades económicas, destaca la actividad construcción con un crecimiento de 16,5%, explicada por el dinamismo de la inversión pública por las diversas obras viales y la inversión privada por la construcción

de edificios y otras obras de infraestructura; el comercio crece de manera notable en 12,8%; los otros servicios se incrementan en 8,8%, mientras que la actividad manufacturera lo hace en 8,5% debido al crecimiento de las principales industrias que la conforman.

Gráfico N° 1.2
PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO POR GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS: 2004-2008
 (Variación porcentual del índice de volumen físico del mismo periodo anterior)

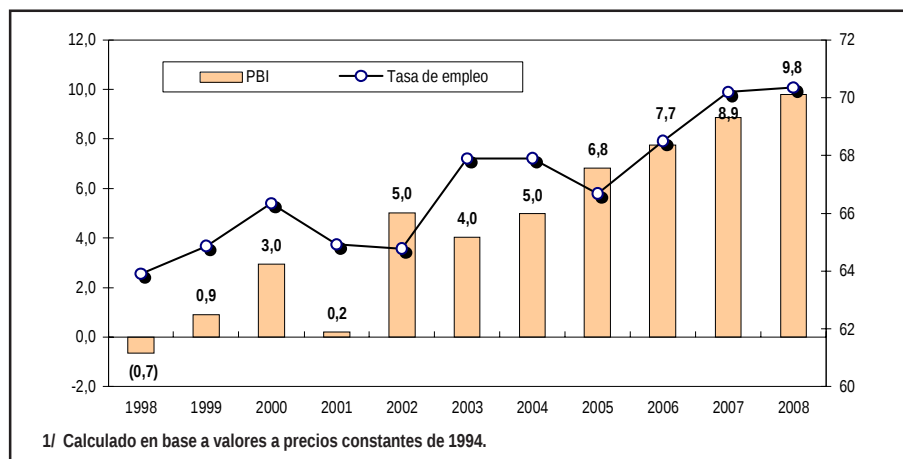


En este escenario de crecimiento de nuestra economía, continuó la gradual mejoría de los principales indicadores del mercado laboral.

La tasa de empleo (ratio empleo población) del año 2008 se estima en 70,3% y la tasa de desempleo urbano se redujo a 6,0% durante ese año, debido a un

incremento de la demanda laboral, dado que la tasa de ocupación registró un ligero incremento (70,2% en el 2007 a 70,3% en el 2008) y la tasa de participación también se incrementó de 73,4% registrado en el 2007 a 73,5% en el 2008. El gráfico N° 1.4 nos permite apreciar el comportamiento trimestral del PBI y la Tasa de ocupación.

Gráfico N° 1.3
PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO Y TASA DE EMPLEO, 1998-2008
(PBI Variación Porcentual Anual) 1/



1.2 Producto Bruto Interno Trimestral e Indicadores del Mercado Laboral

2008 y un estancamiento de la tasa de empleo y la tasa de actividad o participación, mientras que siguió registrándose una disminución de la tasa de desempleo.

Los indicadores trimestrales nos permiten apreciar una desaceleración del PBI a partir del III trimestre del

Gráfico N° 1.4
PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO Y TASA DE EMPLEO URBANO POR TRIMESTRES, 2004-2008
(Variación porcentual interanual del Índice de Volumen Físico)

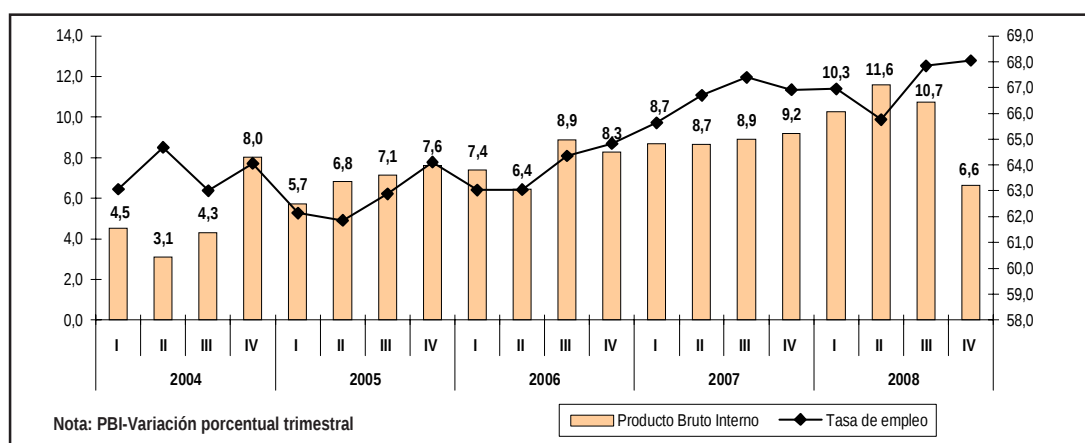
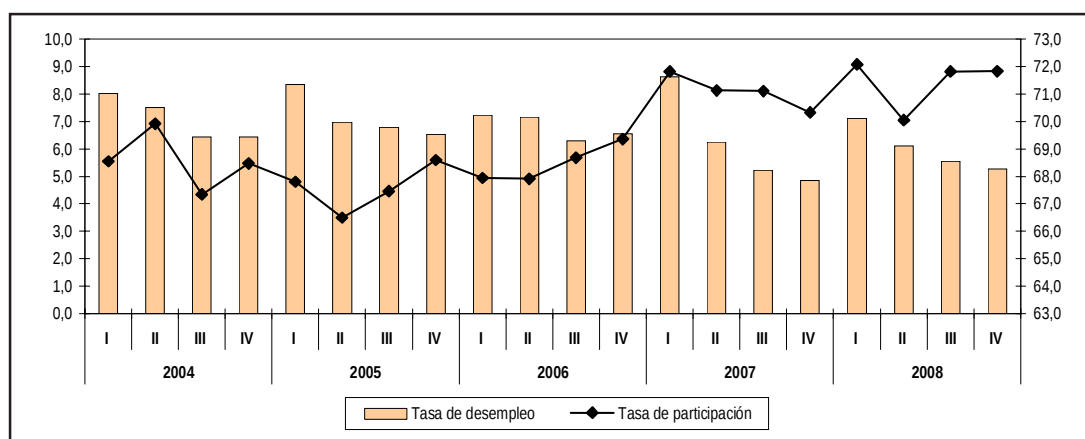


Gráfico N° 1.5
PERÚ URBANO: TASA DE PARTICIPACIÓN Y TASA DE DESEMPLEO POR TRIMESTRES, 2004-2008



Capítulo II

Población en edad de trabajar y el Mercado Laboral

Según las normas internacionales, la Población en Edad de Trabajar es aquella población que de acuerdo a su edad está apta para ejercer funciones productivas. Se le denomina también Población en Edad Activa.

La Población en Edad de Trabajar (PET) se subdivide en Población Económicamente Activa (PEA) y Población Económicamente Inactiva (PEI).

En relación con los límites de edad mínima y máxima, que permiten definir esta población, no existe una uniformidad internacional. En América Latina, estos límites son definidos en función a las características del mercado laboral de cada país; así, en la mayoría de ellos, la población en edad activa se determina tomando en consideración sólo la edad mínima. En nuestro caso, se considera como Población en Edad

de Trabajar (PET), a la población de 14 y más años de edad, entendida como la población con capacidad para desempeñar funciones productivas.

Según resultados de la Encuesta Nacional de Hogares del 2008 (ENAHOG 2008), el 75,5% de la población urbana del país se encontraba en edad de trabajar; este porcentaje fue superior al registrado en el año 2004 (74,0%) y al 2005 (74,4%).

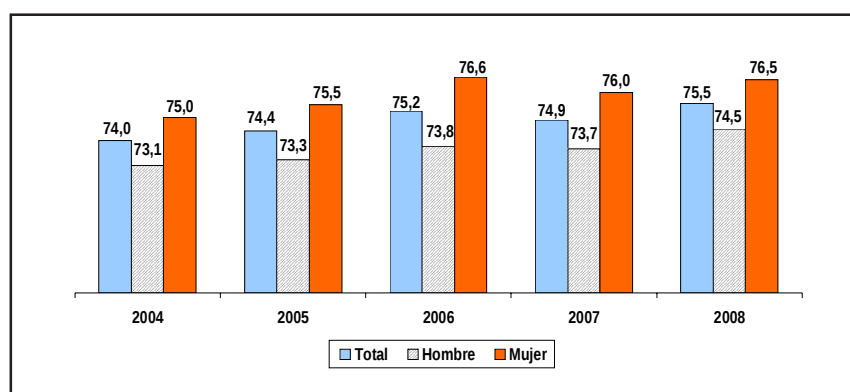
En el año 2008, el 74,5% de la población masculina se encontraba en edad de trabajar, valor ligeramente superior en 1,4 punto porcentual respecto al registrado en el 2004 (73,1%), mientras que en la población femenina este porcentaje fue de 76,5%, superior en 1,5 punto porcentual respecto al registrado en el 2004 (75,0%).

Cuadro N° 2.1
PERÚ URBANO: INDICADORES DEL MERCADO LABORAL, 2004-2008

Indicadores	2004	2005	2006	2007	2008
% Población en edad de trabajar	74,0	74,4	75,2	74,9	75,5
Tasa de Actividad o Participación	66,7	65,4	66,6	69,7	69,7
Tasa de Empleo (Relación Empleo-Población)	61,8	60,4	62,4	65,2	65,5
Tasa de Desempleo	7,4	7,5	6,4	6,3	6,0

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

Gráfico N° 2.1
PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR SEXO, 2004-2008
(Porcentaje)



2.1 Características Sociodemográficas

Al analizar la PET por grupos de edad se observa que el 37,9% son jóvenes con edades entre los 25 a 44 años, el 33,9% cuentan con edades entre 45 y más años de edad y el 28,3% pertenecen al grupo más joven, 14 a 24 años. Por género, existe una mayor proporción de PET adulta joven femenina (38,2%) que masculina (37,6%). Asimismo, el 34,4% de la población en edad de trabajar femenina cuenta con edades entre 45 y más años de edad; mientras que entre los hombres de este mismo grupo de edad el porcentaje es del 33,3%. En el grupo de edad más joven, 14 a 24 años, es mayor el porcentaje de hombres (29,1%) que de mujeres (27,5%).

Por otro lado, al analizar el nivel de educación alcanzado por la PET se estima que el 46,8% cuenta con nivel de educación secundaria, el 31,6% con nivel superior y el 21,6% con algún un año de educación primaria. Por género, las diferencias son considerables; mientras que el 49,5% de los varones cuenta con educación secundaria, entre las mujeres este porcentaje disminuye a 44,4%, en el nivel superior también se puede apreciar esta diferencia entre hombres (33,6%) y mujeres (29,8%). Entre la población con algún año de educación primaria o menor nivel se aprecia una diferencia de 8,9 puntos porcentuales entre hombres (16,9%) y mujeres (25,8%).

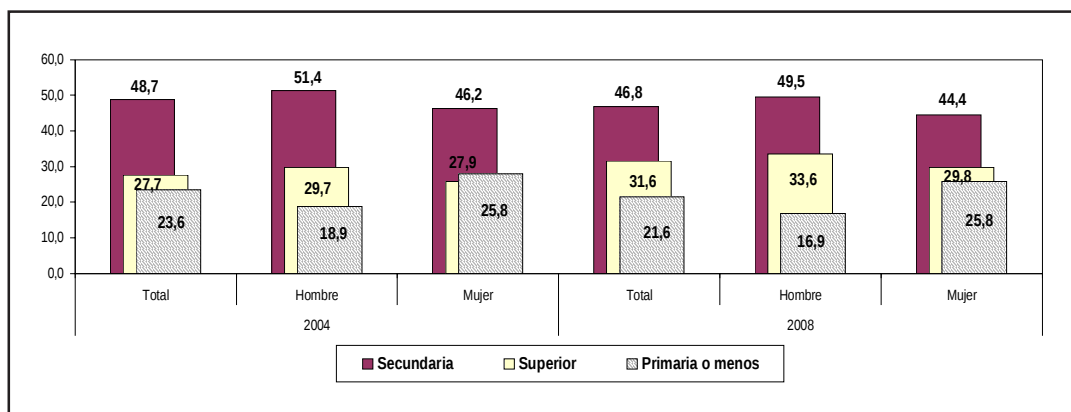
Cuadro N° 2.2
PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR SEXO,
SEGÚN GRUPO DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN, 2008
(Distribución porcentual)

Grupo de edad y nivel de educación	Total	Hombre	Mujer
Total	100,0	100,0	100,0
Grupo de edad			
14 a 24 años	28,3	29,1	27,5
25 a 44 años	37,9	37,6	38,2
45 y más	33,9	33,3	34,4
Nivel de educación 1/			
Primaria o menos	21,6	16,9	25,8
Secundaria	46,8	49,5	44,4
Superior	31,6	33,6	29,8

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitario y superior universitario.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) Anual, 2008.

Gráfico N° 2.2
PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR NIVEL EDUCATIVO, 2004 y 2008
(Porcentaje)

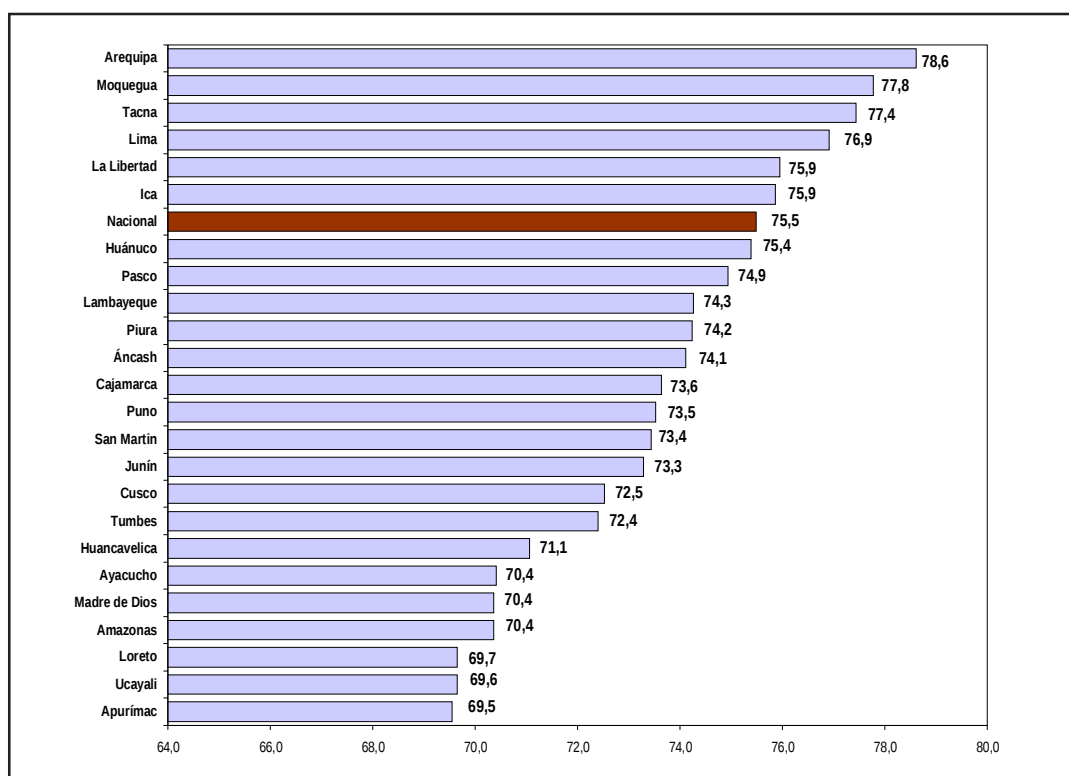


2.2. Población en Edad de Trabajar, según departamentos.

De acuerdo con los resultados de la ENAHO 2008, se estima que la proporción de la Población en edad de Trabajar a nivel nacional urbano es de 75,5%. A nivel departamental, aquellos que concentran un mayor porcentaje y cuyos valores porcentuales son superiores

al promedio nacional son siete, entre los que destacan; Arequipa (78,6%), Moquegua (77,8%), Tacna (77,4%), Lima (76,9%), La Libertad (75,9%) e Ica (75,9%). Por otro lado, entre los departamentos que concentran un menor porcentaje de PET y que se encuentran ubicados por debajo del porcentaje nacional, tenemos: Apurímac (69,5%), Ucayali (69,6%), Loreto (69,7%), Amazonas (70,4%) y Madre de Dios (70,4%), entre otros.

Gráfico N° 2.3
PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2008
(Porcentaje)



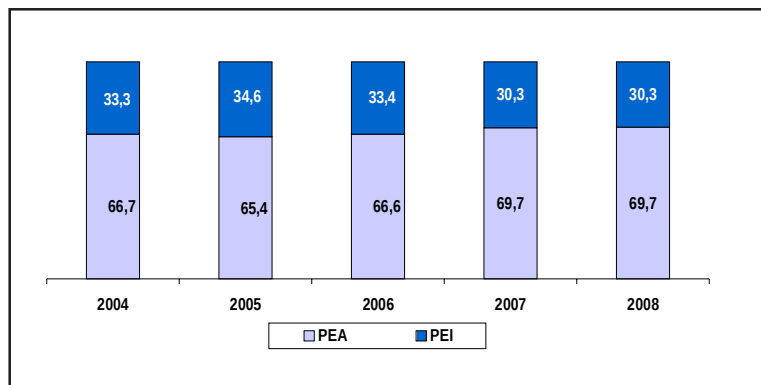
2.3 Población en Edad de Trabajar por Condición de Actividad

Del total de la Población en edad de Trabajar registrada en el año 2008, el 69,7% está conformada por la Población Económicamente Activa (PEA), constituida a su vez por todas las personas de uno y otro sexo que aportan su trabajo para producir bienes y servicios, es decir son todas aquellas personas que en el período de referencia estaban trabajando (ocupados) o buscando activamente un trabajo (desocupados) y el restante 30,3% por la población inactiva (PEI). Se define a la Población Económicamente No Activa (PEI) como el conjunto de personas en edad de trabajar que no

participan en el mercado laboral; es decir, aquellas que no realizan ni buscan realizar alguna actividad económica. Esta denominación se usa indistintamente con el de Población Inactiva. Este grupo, básicamente está constituido por los estudiantes, jubilados o pensionistas, rentistas, personas dedicadas a los quehaceres del hogar, ancianos, etc.

La composición de la Población en edad de Trabajar durante el periodo que se analiza 2004-2008 presentó variaciones significativas, al pasar el total de la fuerza laboral urbana (PEA) en el año 2004 de 66,7% a 69,7% en el 2008, incrementándose en 3 puntos porcentuales.

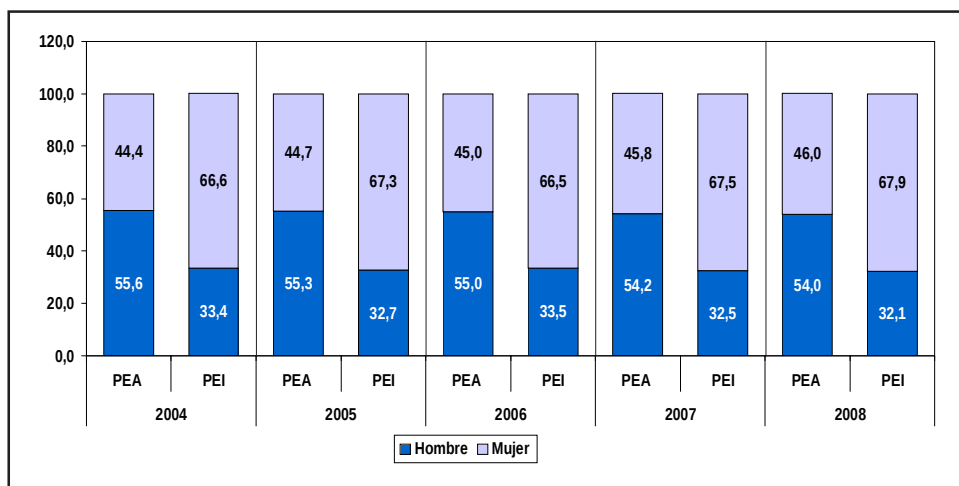
Gráfico N° 2.4
PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR CONDICIÓN DE ACTIVIDAD, 2004-2008
(Distribución porcentual)



Respecto a las principales características sociodemográficas, para el periodo 2004-2008 se pueden apreciar significativas variaciones en la composición por género de la PEA y PEI. Para el 2004, los resultados de la encuesta muestran que la PEA en su mayoría estuvo constituida por varones, 55,6% y el restante 44,4% por mujeres; mientras que en la composición de la PEI 33,4% son hombres y 66,6% mujeres. Los registros del año 2008 nos permiten apreciar en la PEA, un ligero incremento en la

participación de la mujer, 46,0% frente a 54,0% de los hombres y en relación a PEI la participación de la mujer también se incrementa en 1,3 puntos porcentuales, alcanza el 67,9% en las mujeres y el 32,1% entre los hombres. De acuerdo a los resultados obtenidos de la ENAHO 2004, por grupos de edad la mayor proporción de la PEA estuvo constituida por adultos jóvenes de 25 a 44 años de edad (46,6%), mientras que en la PEI fueron los jóvenes de 14 a 24 años (42,9%).

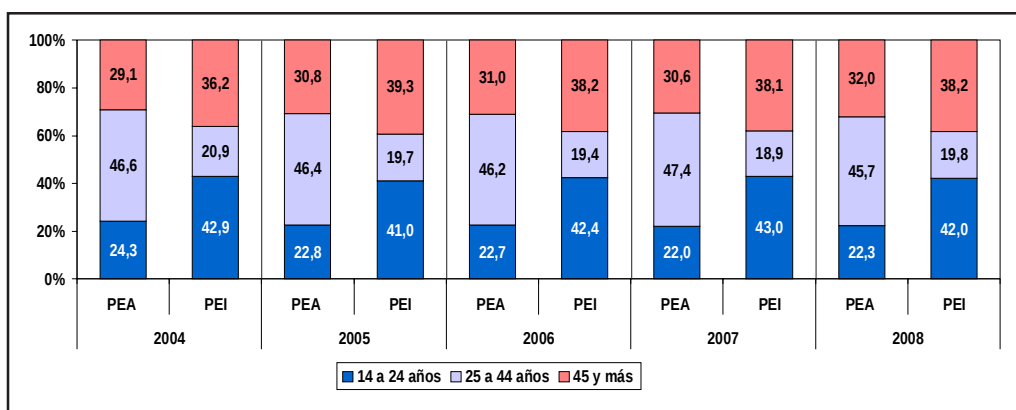
Gráfico N° 2.5
PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR CONDICIÓN DE ACTIVIDAD Y SEXO, 2004-2008
(Porcentaje)



Para el año 2008 se aprecia una ligera modificación en la composición por grupos de edad de la PEA y la PEI, respecto al año 2004. Entre los primeros (PEA), una ligera disminución en el grupo de edad de 25 a 44 años, (45,7%), así como en el grupo de edad de 14 a 24 años, (22,3%) al disminuir su participación en

dos puntos porcentuales y un incremento en el grupo de edad de 45 y más años de edad. En la PEI se puede visualizar una mayor participación con 2 puntos porcentuales en el grupo de edad de 45 y más años de edad y una disminución de 1,1 punto porcentual, en el grupo de 25 a 44 años.

Gráfico N° 2.6
PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR
CONDICIÓN DE ACTIVIDAD Y GRUPOS DE EDAD, 2004-2008



2.4 Relación Empleo - Población

El ratio empleo-población o algunas veces conocido como "Tasa de empleo", o "índice de empleo", nos proporciona información sobre la capacidad que tiene la economía para generar empleo. Es la proporción de la población en edad de trabajar que está empleada, respecto del total de la población en edad de trabajar, una relación alta significa que gran proporción de la población de un país está empleada, mientras que una relación baja, significa que una gran parte de la población no está directamente involucrada en actividades relacionadas con el mercado, ya sea porque están desempleados o porque están completamente fuera de la fuerza laboral.

Entre el año 2004 y el 2008 se incrementó la proporción de la población en edad de trabajar (14 años y más)

que tienen un empleo, conocida como la relación empleo - población. Mientras que en el año 2004 la relación era de 61,8 % en el 2008 ésta se incrementó a 65,5%.

La relación tiene un comportamiento considerablemente distinto cuando se desglosan por género, las diferencias entre las tasas en razón de género fueron considerables. En el año 2008, el indicador mostró un 75,3% para los hombres y en el caso de las mujeres solo 56,7%, es decir, la diferencia es de aproximadamente 18,6 puntos porcentuales entre ambos.

Las relaciones empleo-población para los jóvenes de 14 a 24 años fueron inferiores (47,6%) puesto que muchos jóvenes continúan aún estudiando y entre los adultos de 25 a 44 años fue de 80,5%.

Cuadro N° 2.3
PERÚ URBANO: RELACIÓN EMPLEO-POBLACIÓN,
SEGÚN SEXO Y GRUPO DE EDAD, 2004-2008
 (Porcentaje)

Sexo y grupo de edad	2004	2005	2006	2007	2008
Total	61,8	60,4	62,4	65,2	65,5
Sexo					
Hombre	71,8	70,8	72,3	74,7	75,3
Mujer	52,5	51,1	53,2	56,6	56,7
Grupo de edad					
14 a 24 años	45,0	42,9	44,5	45,9	47,6
25 a 44 años	77,3	77,3	78,6	81,5	80,5
45 y más	59,3	57,0	59,8	62,7	63,8

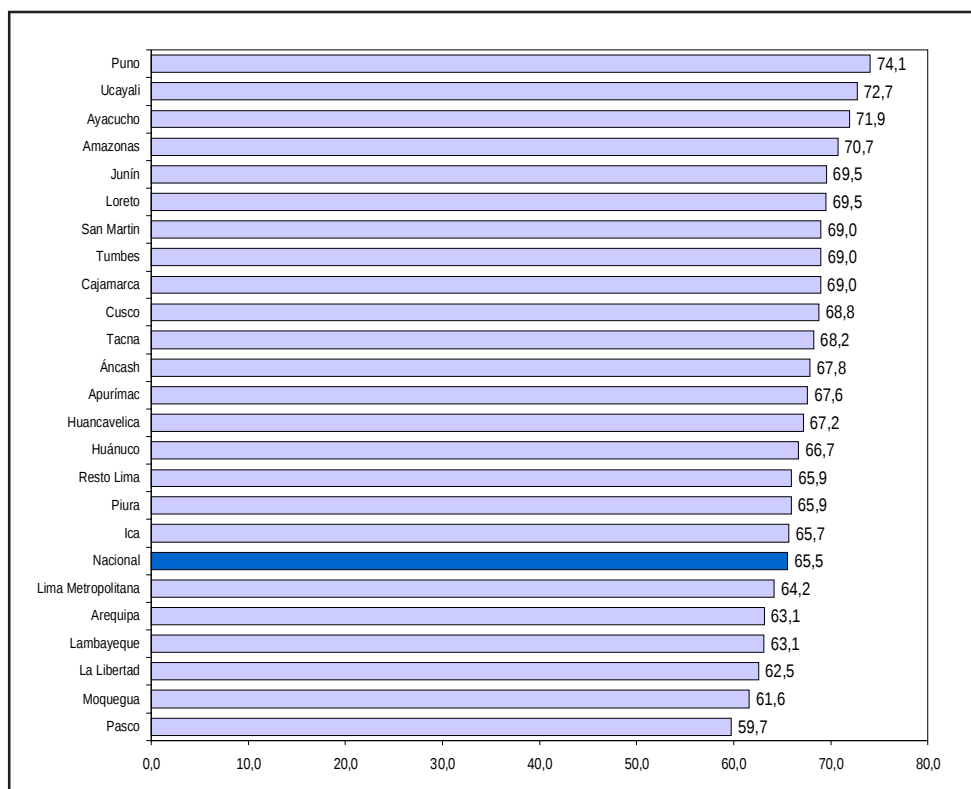
Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

2.4.1 Por departamento

Los departamentos que tienen los más altos niveles del ratio empleo población y están por encima del

promedio nacional son 18, entre los principales: Puno (74,1%), Ucayali (72,7%), Ayacucho (71,9%), Amazonas (70,7%) y Junín (69,5%).

Gráfico N° 2.7
PERÚ URBANO: RATIO EMPLEO - POBLACIÓN POR DEPARTAMENTO, 2008



2.5 La Población Económicamente Inactiva (PEI)

Es muy importante considerar las características de la población económicamente activa, pero también lo es conocer las características de las personas que están fuera de la fuerza de trabajo o inactivas, es decir, que no están empleadas ni desempleadas, que no están buscando un trabajo de manera activa. Hay diversas razones por las cuales las personas no participan de la fuerza de trabajo, pueda ser que estén jubiladas,

enfermas o discapacitadas, en la etapa escolar o creen que no hay trabajo o no desean trabajar. En el año 2008 del total de la población inactiva alrededor de la tercera parte (32,1%) eran hombres y el 67,9% mujeres. Por grupos de edad, el 42,0% se encuentran entre los 14 a 24 años, en su mayoría son estudiantes, 19,8% tienen edades entre los 25 a 44 años y el 38,2% tienen edades de 45 y más años de edad. Por nivel educativo, 50,7% cuentan con nivel secundario, 27,7% con algún año de educación primaria o no cuentan con nivel alguno y el 21,6% con nivel superior.

Cuadro N° 2.4
PERÚ URBANO: POBLACIÓN INACTIVA, SEGÚN
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
 (Porcentaje)

Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hombre	33,4	32,7	33,5	32,5	32,1
Mujer	66,6	67,3	66,5	67,5	67,9
14 a 24 años	42,9	41,0	42,4	43,0	42,0
25 a 44 años	20,9	19,7	19,4	18,9	19,8
45 y más	36,2	39,3	38,2	38,1	38,2
Primaria o menos	28,0	28,4	26,8	27,9	27,7
Secundaria	52,2	52,1	51,9	51,5	50,7
Superior	19,8	19,5	21,4	20,6	21,6

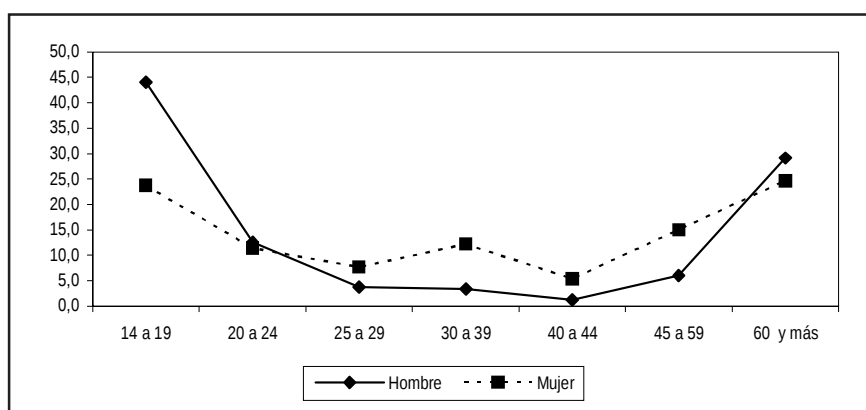
Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

2.5.1 PEA Inactiva por grupos de edad

La población inactiva por grupos de edad y sexo nos muestran una distribución diferenciada entre las edades de 14 a 19 años, el porcentaje de población inactiva es mucha mayor entre los hombres (44,1%) que en las mujeres (23,7%), estos porcentajes son altos por cuanto en su mayoría se encuentran en la etapa escolar. Entre los 20 a 24 años, los porcentajes de inactividad en ambos sexos son muy similares, 12,5% (hombres) y 11,4% (mujeres). A partir de los 25 hasta los 59 años,

se visualizan considerables diferencias entre ambos sexos, el porcentaje de mujeres inactivas cuadruplica al de los hombres como se aprecia en el grupo de 30 a 39 años. El origen de la salida del mercado de trabajo de las mujeres se puede atribuir a responsabilidades familiares, el cuidado del hogar y de los niños y hasta la relación entre la maternidad y la salida del mercado laboral. Entre los de 60 y más años de edad, es decir, los adultos mayores, los porcentajes de población inactiva es mayor entre los hombres.

Gráfico N° 2.8
PERÚ URBANO: POBLACIÓN INACTIVA POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO, 2008



2.5.2 Tasa de inactividad

La tasa de inactividad expresa la proporción de la población que no forma parte de la fuerza de trabajo. El análisis de este indicador resulta enriquecedor cuando se hace por sexo y grupos de edad. La tasa de inactividad femenina es preocupante, el 40% de la población femenina en edad de trabajar se encuentra

inactiva, frente a casi la quinta parte de hombres que se encuentran en esta situación, es decir, inactivos. Esta también reflejaría el gran potencial de mano de obra femenina existente. Sin embargo, ambas tasas, la masculina y femenina han disminuido en el periodo que se analiza, en el caso de los hombres, ésta pasó de 23,1% registrado en el 2004 a 20,5% en el 2008, y en las mujeres de 42,8% en el 2004 a 39,1% en el

2008. La tasa de inactividad entre los jóvenes disminuyó; este indicador podría estar expresando que una mayor cantidad de ellos está ingresando al mercado laboral y por consiguiente, hay una menor participación de ellos en la educación.

La inactividad de los jóvenes puede ser una cuestión opcional porque una parte de la PEI está constituida

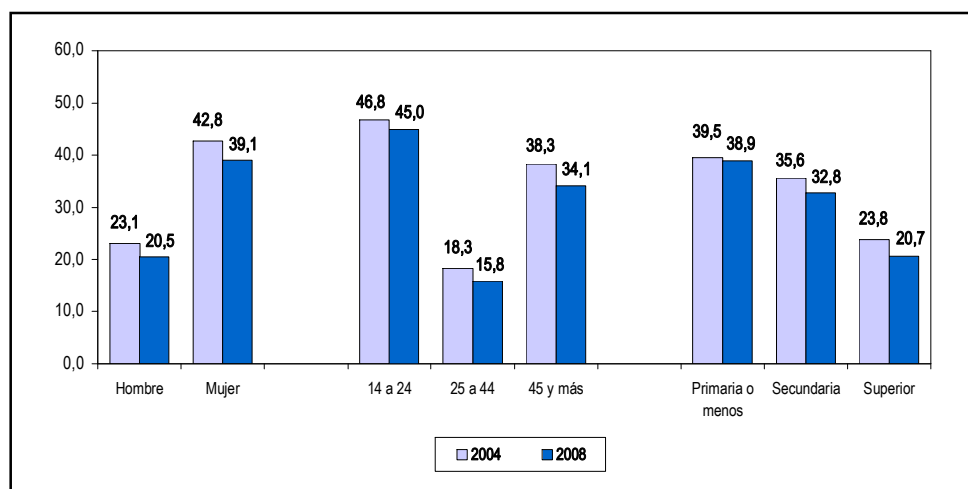
por los desalentados, aquellos que no buscan trabajo porque no creen que lo va a encontrar o que no hay trabajos que valgan la pena. Respecto a la tasa de inactividad de los adultos, podemos apreciar también una disminución; en el año 2004, se registró una tasa de 38,3%, mientras que en el 2008 ésta disminuye a 34,1%.

Cuadro N° 2.5
PERÚ URBANO: TASA DE INACTIVIDAD, SEGÚN
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008

Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Total	33,3	34,6	33,4	30,3	30,3
Hombre	23,1	23,9	23,4	20,7	20,5
Mujer	42,8	44,4	42,5	39,1	39,1
14 a 24 años	46,8	48,8	48,3	46,0	45,0
25 a 44 años	18,3	18,4	17,4	14,8	15,8
45 y más	38,3	40,4	38,1	35,2	34,1
Primaria o menos	39,5	41,0	38,9	38,4	38,9
Secundaria	35,6	37,3	35,9	33,4	32,8
Superior	23,8	24,4	24,7	20,0	20,7

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

Gráfico N° 2.9
PERÚ URBANO: TASA DE INACTIVIDAD POR PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008



Capítulo III

Tendencias y características de la Fuerza Laboral

La Población Económicamente Activa (PEA) o Fuerza Laboral, comprende a todas las personas que tienen la edad mínima establecida (14 años y más) y cumplen los requisitos para ser incluidas en la categoría de personas con empleo o desempleadas.

3.1 Tendencia y participación por sexo

En el año 2008, el 69,7% de la población de 14 y más años de edad pertenecía a la población económicamente activa, porcentaje que en el año 2004 representaba el 66,7%, es decir, en el periodo que se analiza 2004-2008 se ha incrementado en 3,0 puntos porcentuales. Entre los varones, la PEA representa el 79,5% de la población masculina en edad de trabajar, esta se incrementó en 2,6 puntos porcentuales en el periodo de análisis. Entre las mujeres, la PEA representa

el 60,9% en el 2008, esta participación se incrementó en 3,7 puntos porcentuales, mientras que en el 2004, la participación fue de 57,2%.

3.2 Condición de ocupación

De acuerdo con la información disponible del 2008, el 94,0% de la Población Económicamente Activa (PEA) Urbana, estuvo constituida por los que tenían un empleo o se encontraban ocupados y en 6,0%, por los que presionaban el mercado de trabajo, en busca de un empleo. Los años 2004 y 2005 registran las más bajas tasas de empleo, 92,6% y 92,5%, respectivamente. Analizando estos indicadores por sexo, se observa que de cada 100 hombres, 95 estuvieron realizando alguna actividad productiva y en el caso de las mujeres fueron 93 de cada cien.

Gráfico N° 3.1
PERÚ URBANO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA POR SEXO, 2004-2008
(Porcentaje)

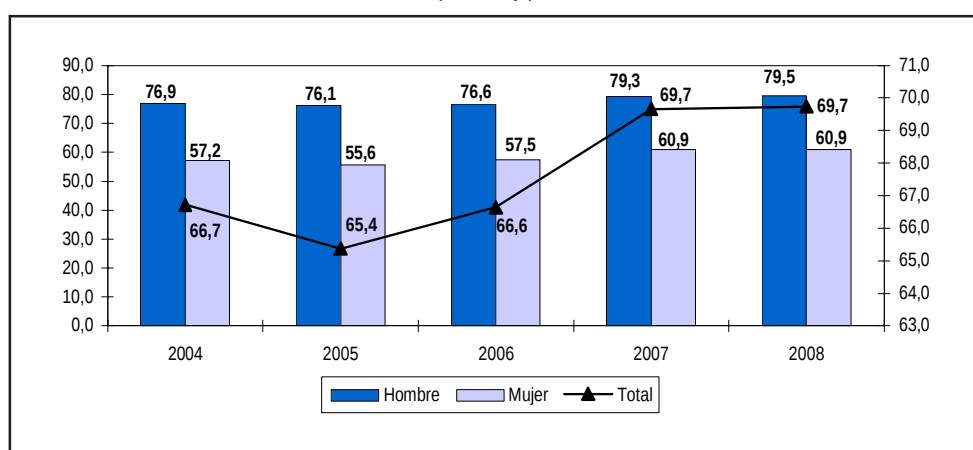
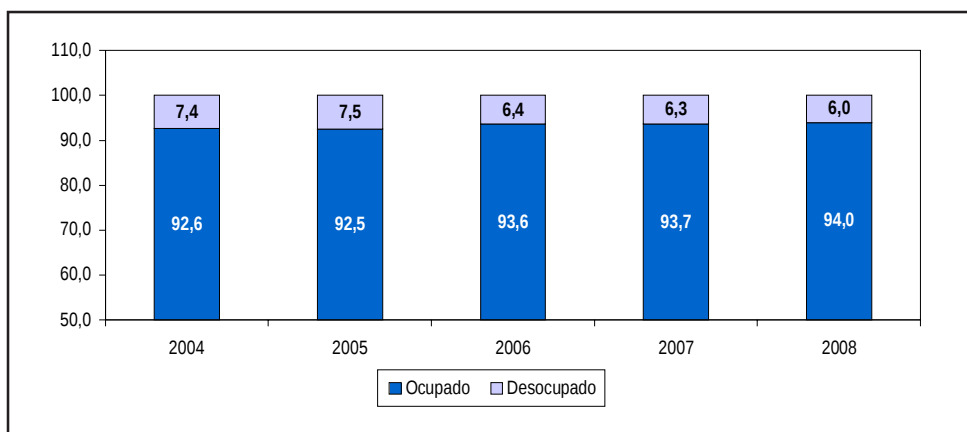


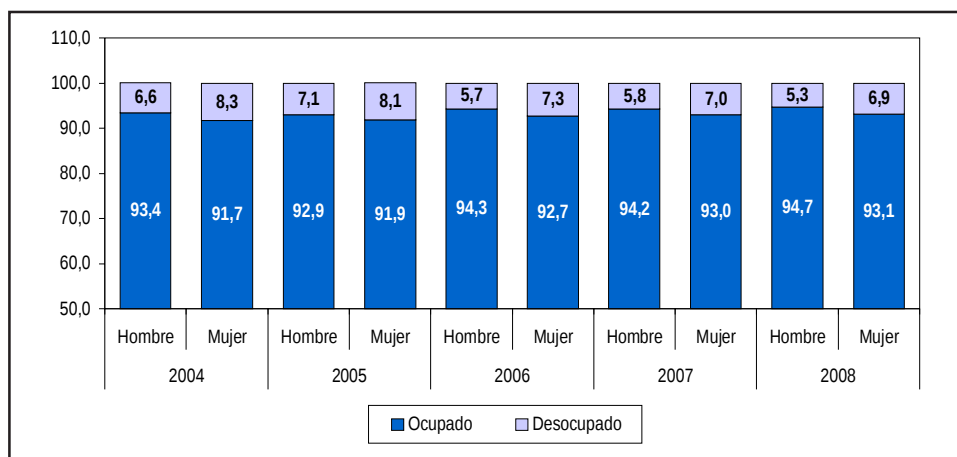
Gráfico N° 3.2
PERÚ URBANO: PEA POR CONDICIÓN DE OCUPACIÓN, 2004-2008
 (Porcentaje)



El desempleo urbano afecta más a la PEA femenina. Así, el 6,9% del total de las mujeres de 14 y más años de edad, estuvieron desocupadas o buscando realizar

alguna actividad que les reporte algún tipo de ingreso. En el caso de los hombres, este porcentaje se redujo a 5,3%.

Gráfico N° 3.3
PERÚ URBANO: CONDICIÓN DE OCUPACIÓN POR SEXO, 2004-2008
 (Porcentaje)



3.3 Características Sociodemográficas de la PEA urbana

La fuerza laboral en el año 2008 estaba compuesta por 54,0% hombres y 46,0% mujeres, existiendo una diferencia a favor de los varones de 8,0 puntos porcentuales.

Por grupo de edad, el 45,7% de la PEA urbana está integrada por la población con edades entre 25 a 44 años, 32,0% por los que tenían 45 y más años de edad y el 22,3% por los jóvenes entre los 14 a 24 años.

La mayor proporción de la PEA urbana cuenta con algún año de educación secundaria (45,2%), el 36,0% tiene estudios superiores (universitario y no universitario) y el 18,9% cuenta con algún año de educación primaria o no tiene nivel. La distribución de la PEA urbana por nivel educativo muestra cambios significativos en el periodo analizado 2004-2008, se aprecia un incremento de la proporción de los que cuentan con nivel superior, este pasa de 31,6% registrado en el 2004 a 36,0% en el 2008.

Cuadro N° 3.1
PERÚ URBANO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA,
SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Distribución porcentual)

Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,6	55,3	55,0	54,2	54,0
Mujer	44,4	44,7	45,0	45,8	46,0
Grupos de edad					
14 a 24 años	24,3	22,8	22,7	22,0	22,3
25 a 44 años	46,6	46,4	46,2	47,4	45,7
45 y más	29,1	30,8	31,0	30,6	32,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	21,4	21,6	21,0	19,5	18,9
Secundaria	47,0	46,4	46,4	44,7	45,2
Superior	31,6	32,0	32,6	35,8	36,0

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitario y superior universitario.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHo Anual), 2004-2008.

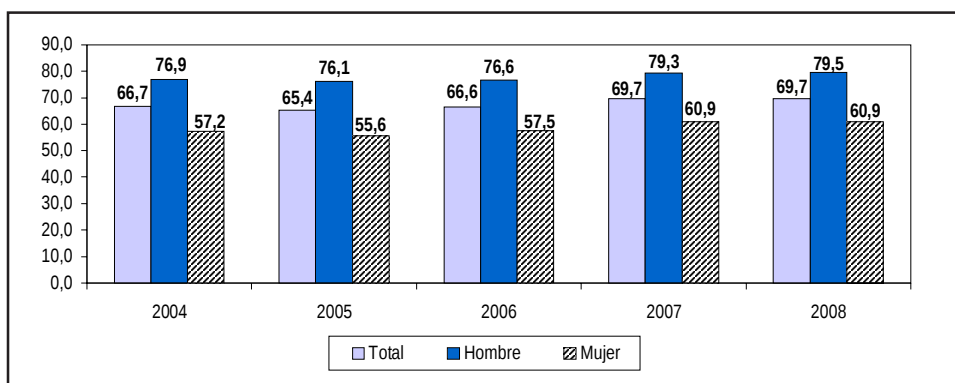
3.4 Tasa de Actividad

La Tasa de Actividad o tasa de participación permite determinar la parte económicamente activa de la población en edad de trabajar; ofrece un indicio en relación con el volumen relativo de la mano de obra disponible para la producción de bienes y servicios. En el año 2008, siete de cada diez personas de 14 y más años de edad, formaban parte de la Fuerza Laboral Urbana. En el caso de los hombres, ocho de cada diez

participó en la actividad económica; mientras que entre las mujeres fue seis de cada diez, porcentaje inferior al de los varones, pero igualmente importante.

La Tasa de Actividad a nivel nacional urbano en el periodo 2004-2008, tuvo un incremento en 3,0 puntos porcentuales; por género, se observa un incremento en los varones de 2,6 puntos porcentuales y en las mujeres de 3,7 puntos porcentuales.

Gráfico N° 3.4
PERÚ URBANO: TASA DE ACTIVIDAD POR SEXO, 2004-2008



Por grupo de edad, para el año 2008, entre los jóvenes adultos de 25 a 44 años de edad, la tasa de actividad alcanzó su mayor nivel, 84,2%, es decir, de cada diez personas que se encuentran en este tramo de edad, nueve estuvieron realizando alguna actividad o buscando empleo. Le sigue en orden de importancia la PEA de 45 y más años de edad, con una tasa de actividad de 65,9%.

En el periodo analizado, a nivel nacional urbano, la población con nivel de educación superior presentó una mayor tasa (79,3%) que los que cuentan con nivel de educación primaria (61,1%) y secundaria (67,2%). En el año 2004 la tasa de actividad registrada fue menor en todos los niveles educativos, respecto al último año se aprecia un incremento de 0,6, 2,8 y 3,1 puntos porcentuales en los niveles de primaria o menos, secundaria y superior, respectivamente.

Cuadro N° 3.2
PERÚ URBANO: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
 (Porcentaje)

Principales características	Tasa de Actividad				
	2004	2005	2006	2007	2008
Total	66,7	65,4	66,6	69,7	69,7
Sexo					
Hombre	76,9	76,1	76,6	79,3	79,5
Mujer	57,2	55,6	57,5	60,9	60,9
Grupos de edad					
14 a 24 años	53,2	51,2	51,7	54,0	55,0
25 a 44 años	81,7	81,6	82,6	85,2	84,2
45 y más	61,7	59,6	61,9	64,8	65,9
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	60,5	59,0	61,1	61,6	61,1
Secundaria	64,4	62,7	64,1	66,6	67,2
Superior	76,2	75,6	75,3	80,0	79,3

1/ Primaria: Incluye Sin Nivel e Inicial. Secundaria : Incluye secundaria incompleta y secundaria completa. Superior incluye superior no universitario y superior universitario.

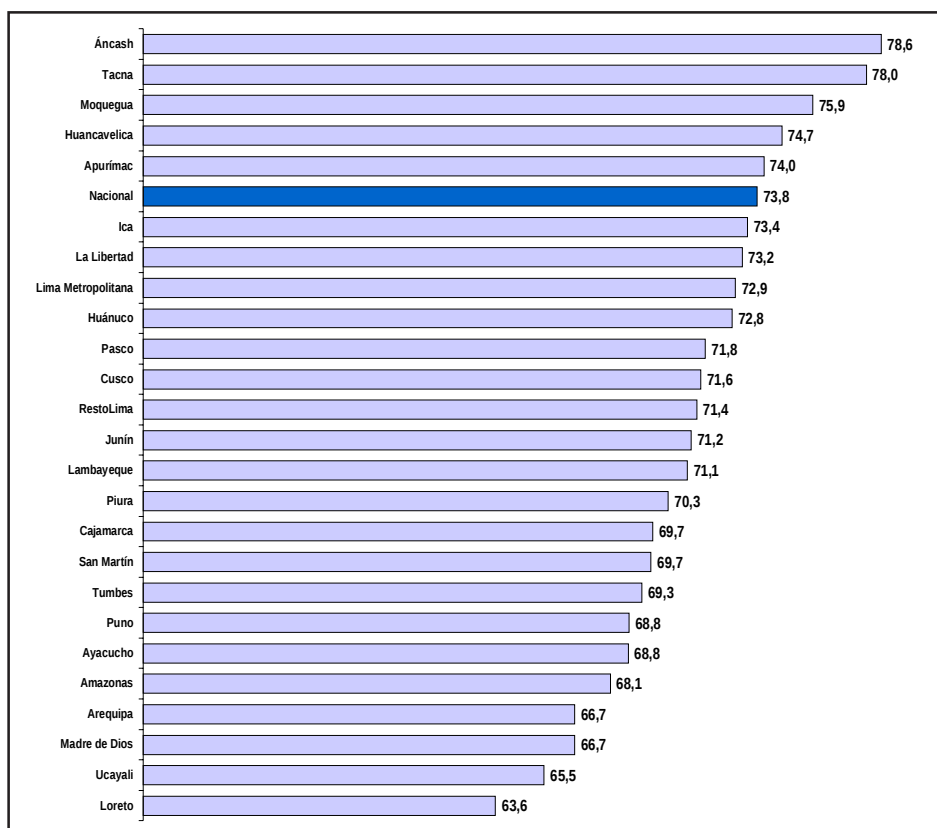
Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

3.4.1 Por departamento

Para el año 2008, la tasa de actividad por departamento oscilaba entre 78,6% y 63,6%, donde cinco departamentos se ubicaron por encima del promedio nacional (73,8%), siendo Áncash (78,6%), Tacna (78,0%), Moquegua (75,9%), Huancavelica (74,7%) y Apurímac (74,0%), los departamentos que presentaron las mayores tasas de actividad; mientras que las menores tasas se registraron en los departamentos de Loreto (63,6%), Ucayali (65,5%) y Madre de Dios (66,7%).

(78,0%), Moquegua (75,9%), Huancavelica (74,7%) y Apurímac (74,0%), los departamentos que presentaron las mayores tasas de actividad; mientras que las menores tasas se registraron en los departamentos de Loreto (63,6%), Ucayali (65,5%) y Madre de Dios (66,7%).

Gráfico N° 3.5
PERÚ URBANO: TASA DE ACTIVIDAD POR DEPARTAMENTO, 2008
 (Porcentaje)



Capítulo IV

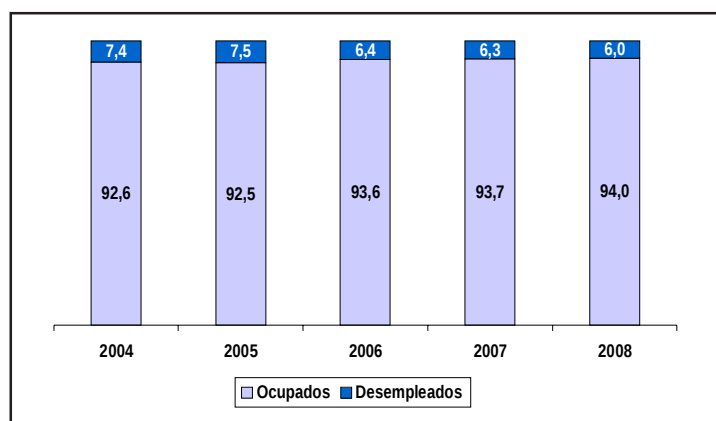
Perfil de la Población Ocupada

La población ocupada está conformada por las personas de 14 y más años de edad que durante el periodo de referencia de la encuesta, tal como una semana estuvieron: Con empleo asalariado, trabajando durante el período de referencia por un sueldo o un salario, o con empleo pero sin trabajar por una ausencia temporal durante el periodo de referencia durante el cual mantuvieron un vínculo formal con su empleo o con empleo independiente, trabajando en forma independiente para obtener beneficios o ganancia familiar (incluye a los trabajadores familiares auxiliares) o sin trabajar de forma independiente por una ausencia temporal durante el periodo de referencia.

4.1 PEA ocupada por Condición de Actividad

La Encuesta Nacional de Hogares del 2008, muestra que la PEA ocupada urbana, es decir, aquella población que durante el período de referencia desarrolló una actividad en la producción de bienes y servicios, representó en el año 2008 el 94,0% del total de la PEA de 14 y más años de edad y la PEA desempleada el 6,0%. En el periodo que se analiza la PEA ocupada por condición de ocupación, registra un mayor nivel de ocupación en el año 2008 que el registrado en el año 2004 (92,6%).

Gráfico N° 4.1
PERÚ URBANO: LA PEA POR CONDICIÓN DE OCUPACIÓN, 2004-2008
(Distribución porcentual)



4.2 Características sociodemográficas

Para el año 2008 del total de la PEA ocupada urbana, el 54,4% está constituida por hombres y el 45,6% por mujeres, lo que indica una mayor participación de los hombres en la actividad económica. Cabe indicar que la participación de la PEA ocupada femenina se incrementó ligeramente, al pasar de 44,0% en el año 2004 a 45,6% en el 2008; a diferencia de la PEA ocupada masculina que disminuyó en ese periodo en 1,6 puntos porcentuales.

Por otro lado, la PEA ocupada estuvo constituida en mayor proporción por los adultos jóvenes de 25 a 44 años, que representaron el 46,5% del total, porcentaje ligeramente inferior al registrado en el año 2004 (47,6%). Asimismo, la PEA ocupada adulta de 45 y más años de edad representa el 32,9% y los jóvenes de 14 a 24 años el 20,5%. La distribución porcentual de los ocupados, según nivel de educación alcanzado nos da cuenta que el 44,6% cuenta con estudios secundarios, seguido en orden de importancia, por aquellos que tienen estudios superiores universitarios y no universitarios, 35,9% y por el 19,6% que cuenta con algún nivel de educación primaria o no cuenta con nivel alguno.

Cuadro N° 4.1
PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Distribución porcentual)

Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	56,0	55,5	55,5	54,5	54,4
Mujer	44,0	44,5	44,5	45,5	45,6
Grupos de edad					
14 a 24 años	22,2	20,6	20,9	20,0	20,5
25 a 44 años	47,6	47,6	47,0	48,5	46,5
45 y más	30,2	31,8	32,1	31,6	32,9
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	22,1	22,4	21,6	20,1	19,6
Secundaria	46,4	45,7	45,7	44,2	44,6
Superior	31,5	31,9	32,7	35,7	35,9

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitario y superior universitario.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

4.3 Categoría de ocupación

Para el año 2008, del total de trabajadores ocupados del área urbana del país, el 50,1% tiene la condición de asalariado (19,8% obreros y 30,3% empleados); esta proporción es mayor en 3,6 puntos porcentuales, respecto del año 2004 (46,5%).

El 38,8% de la población ocupada son trabajadores individuales (5,6% empleador o patrono y 33,2%

trabajador independiente); mientras que en año 2004, esta proporción fue ligeramente menor, 38,6%.

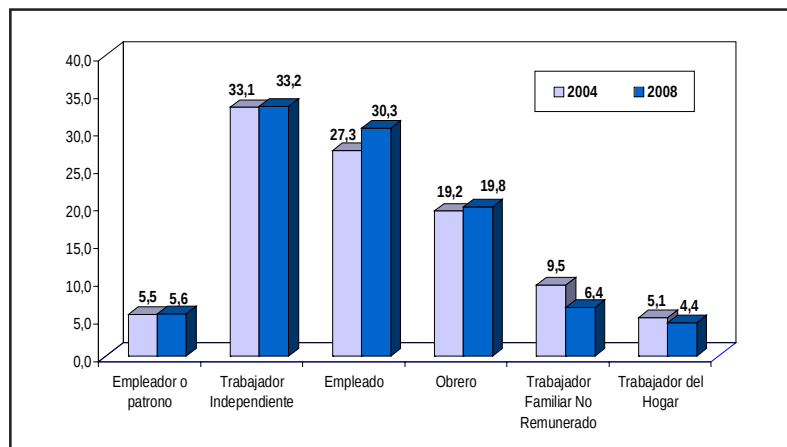
Un recurso intensamente utilizado en micros y pequeños establecimientos con la finalidad de abaratar costos, son los trabajadores familiares no remunerados, que en el año 2008 representan el 6,4% de la población ocupada urbana; esta proporción ha disminuido a lo largo del periodo de análisis, en el 2004 representaba el 9,5%.

Cuadro N° 4.2
PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA POR
CATEGORÍA DE OCUPACIÓN, 2004-2008
(Distribución porcentual)

Categoría de Ocupación	2004	2005	2006	2007	2008
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Empleador o patrono	5,5	6,1	5,4	6,2	5,6
Trabajador Independiente	33,1	33,4	32,2	32,6	33,2
Empleado	27,3	27,3	28,6	29,8	30,3
Obrero	19,2	19,6	20,1	19,3	19,8
Trabajador Familiar No Remunerado	9,5	8,3	8,1	7,0	6,4
Trabajador del Hogar	5,1	5,0	5,3	4,8	4,4
Otro	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008

Gráfico N° 4.2
PERÚ URBANO: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN
OCUPADA POR CATEGORÍA DE OCUPACIÓN, 2004-2008
(Distribución porcentual)

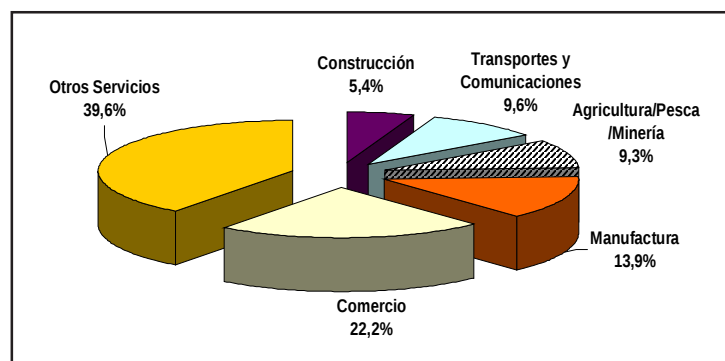


4.4 Rama de Actividad

El 39,6% de los ocupados de los centros poblados urbanos se dedica a la actividad de servicios, es la rama de actividad económica que da ocupación al mayor porcentaje de la PEA, que comprende las actividades de: Electricidad, Gas y Agua, Hoteles y

Restaurantes, Intermediación Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud y Otros; le sigue en importancia Comercio (22,2%), Manufactura (13,9%) Agricultura, Pesca y Minería (9,3%), Transportes y Comunicaciones (9,6%) y Construcción (5,4%).

Gráfico N° 4.3
PERÚ URBANO: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN
OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD, 2008
(Distribución porcentual)

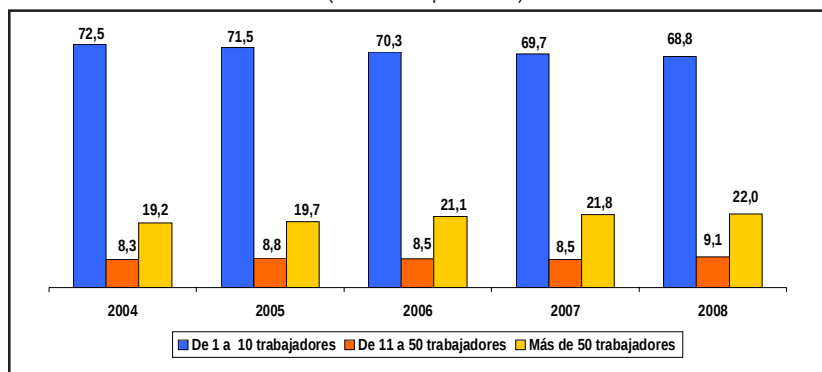


4.5 Tamaño de Empresa

El 68,8% de la PEA ocupada urbana en el año 2008 se encontraba laborando en empresas de 1 a 10 trabajadores; mientras que 9,1% lo hacían en empresas de 11 a 50 trabajadores y una quinta parte (22,0%), se encontraban laborando en empresas con más de 50 trabajadores.

Al comparar el año 2004 con el 2008, la PEA ocupada urbana que declaró estar laborando en empresas con más de 50 trabajadores, se incrementó, pasó de 19,2% a 22,0%. Similar comportamiento se observa en la proporción de trabajadores que laboraron en las empresas de 11 a 50 trabajadores; mientras que en las empresas de 1 a 10 trabajadores se observa un descenso de 3,7 puntos porcentuales.

Gráfico N° 4.4
PERÚ URBANO: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN
OCUPADA POR TAMAÑO DE EMPRESA, 2004-2008
(Distribución porcentual)



4.6 Horas trabajadas

Considerando la PEA ocupada, según horas trabajadas se observa que las dos terceras partes de los ocupados (65%) labora de 41 a más horas a la semana y el

35% menos de 41 horas a la semana. En el año 2004, era mayor el porcentaje de PEA ocupada que laboraba de 41 a más horas a la semana, 66,6%, la que comparada con la información del 2008 para este rango de horas, disminuye en 1,6 puntos porcentuales.

Cuadro N° 4.3
PERÚ URBANO: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN
OCUPADA, SEGÚN HORAS TRABAJADAS, 2004-2008
(Distribución Porcentual)

Horas trabajadas	2004	2005	2006	2007	2008
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
De 1 a 10 horas	3,6	3,6	3,9	4,4	5,0
De 11 a 20 horas	6,6	6,9	6,7	7,0	6,8
De 21 a 30 horas	10,9	11,3	11,5	11,0	10,4
De 31 a 40 horas	12,2	11,6	12,8	12,4	12,8
De 41 a 50 horas	20,6	20,7	21,6	21,9	22,5
De 51 a 60 horas	19,6	19,1	19,1	17,4	16,8
De 61 a 70 horas	10,9	11,0	9,8	10,2	9,6
De 71 a 80 horas	7,4	7,8	7,2	7,7	7,9
De 81 a más horas	8,1	7,9	7,4	8,1	8,3

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

Para el año 2008, la PEA ocupada de los sectores Transportes y Comunicaciones (81,3%), Construcción (77,9%) y Manufactura (72,1%), lideran los porcentajes de ocupados que laboran de 41 a más horas a la

semana. Asimismo, cabe indicar que el 19,6% y el 12,6% de los ocupados del sector Transportes y Comunicaciones y Comercio, respectivamente laboran de 81 a más horas a la semana.

Cuadro N° 4.4
PERÚ URBANO: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA POR RAMAS
DE ACTIVIDAD, SEGÚN HORAS TRABAJADAS, 2008
(Distribución porcentual)

Horas trabajadas	Agricultura/ Pesca/ Minería	Manu- factura	Construc- ción	Comercio	Transportes y Comuni- caciones	Otros Servicios	Total
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
De 1 a 10 horas	4,1	4,1	2,6	6,2	2,4	5,7	5,0
De 11 a 20 horas	10,2	7,5	2,9	7,5	3,6	6,7	6,8
De 21 a 30 horas	13,7	6,8	5,3	10,5	4,5	12,9	10,4
De 31 a 40 horas	13,7	9,5	11,3	9,6	8,2	16,8	12,8
De 41 a 50 horas	27,2	25,8	37,2	17,3	14,5	23,2	22,5
De 51 a 60 horas	14,1	22,4	26,6	14,9	18,4	14,9	16,8
De 61 a 70 horas	7,6	11,0	7,3	12,1	13,1	7,5	9,6
De 71 a 80 horas	3,8	8,5	4,6	9,3	15,7	6,4	7,9
De 81 a más horas	5,6	4,4	2,2	12,6	19,6	5,9	8,3

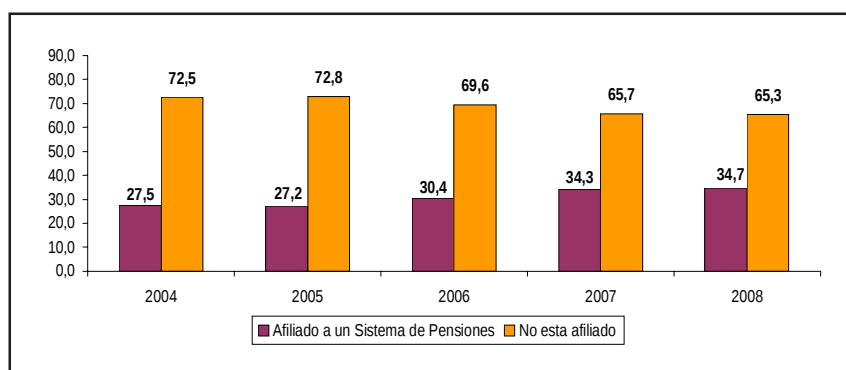
Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG), 2008.

4.7 Acceso al Sistema de Pensiones

El sistema de pensiones en el Perú opera actualmente bajo un esquema paralelo en el que coexisten básicamente dos sistemas: Sistema Público y el Sistema

Privado de Pensiones. La afiliación de la PEA ocupada a los sistemas de pensiones se ha incrementando en el periodo analizado, en el año 2004 el 27,5% se encontraba afiliado a un sistema; mientras que en el 2008 ésta se incrementa a 34,7%.

Gráfico N° 4.5
PERÚ URBANO: PEA OCUPADA POR CONDICIÓN DE
AFILIACIÓN AL SISTEMA DE PENSIONES, 2004-2008
(Porcentaje)

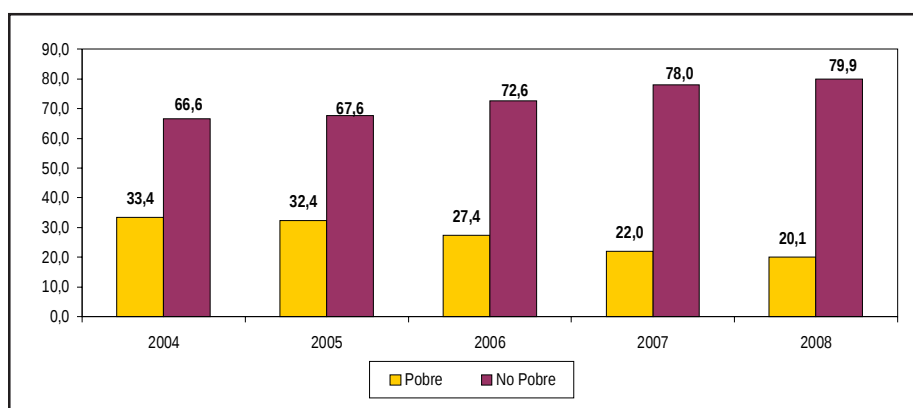


4.8 Condición de pobreza

El análisis se centra en los trabajadores en estado de pobreza. Los ocupados pobres si bien no carecen de trabajo, no ganan lo suficiente para que ellos y sus familias, puedan vivir con un nivel de ingresos que esté por encima de niveles de pobreza extrema o pobreza. La información disponible para el 2008 nos

da cuenta que el 20,1% de los ocupados se encuentran en condición de pobreza; sin embargo, es necesario señalar que la estimación de los niveles de pobreza de los ocupados en el 2004 era muy superior, 33,4%, es decir, durante el periodo analizado los niveles de pobreza de los ocupados se ha reducido en 13,3 puntos porcentuales.

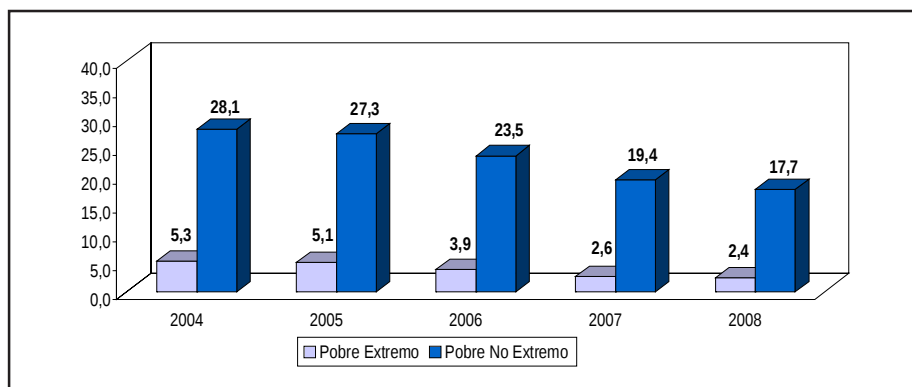
Gráfico N° 4.6
PERÚ URBANO: PEA OCUPADA POR CONDICIÓN DE POBREZA, 2004-2008
(Porcentaje)



En el periodo analizado, los niveles de pobreza extrema y pobreza no extrema de los ocupados también se ha reducido considerablemente, es así, que el nivel de pobreza no extrema de la PEA ocupada pasó de 28,1%

en el 2004 a 17,7% en el 2008 y la pobreza extrema pasó de 5,3% en el 2004 a 2,4% en el 2008, ésta última se redujo en más de la mitad.

Gráfico N° 4.7
PERÚ URBANO: PEA OCUPADA POR CONDICIÓN DE POBREZA EXTREMA, 2004-2008

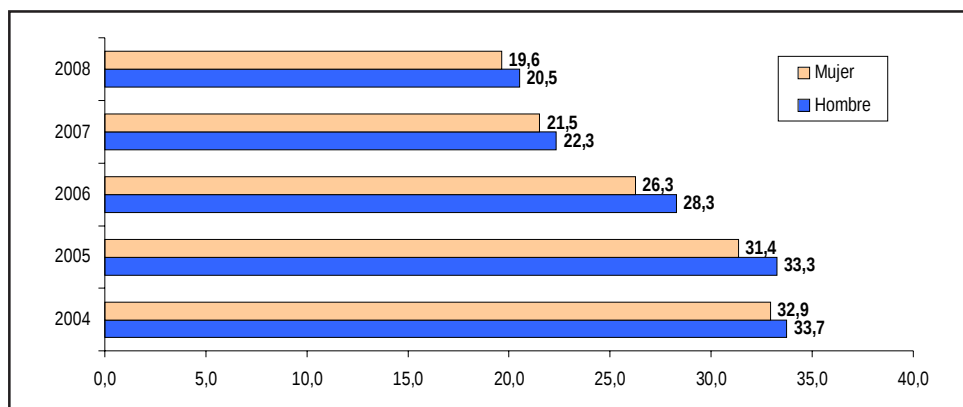


4.8.1 PEA ocupada pobre por sexo, grupos de edad y nivel de educación

En el año 2008, del total de ocupadas femeninas el 19,6% se encontraba en condición de pobreza, y entre

la PEA ocupada masculina, este porcentaje es ligeramente mayor, 20,5%. Sin embargo, hay que considerar que en el 2004 estos porcentajes fueron más elevados para ambos sexos, en la PEA ocupada femenina, 32,9% y en la masculina, 33,7%.

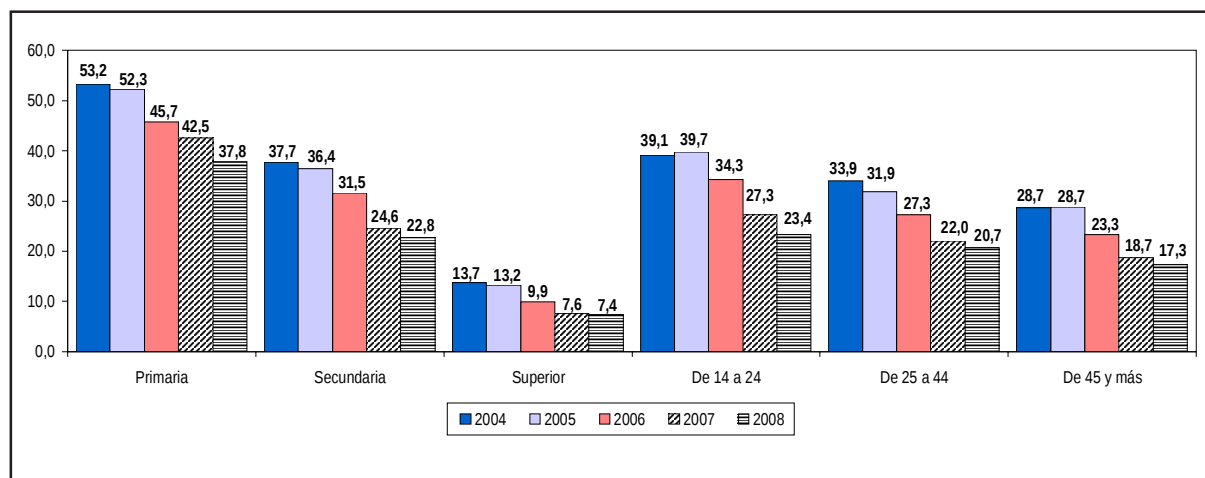
Gráfico N° 4.8
PERÚ URBANO: PEA OCUPADA POBRE, SEGÚN SEXO, 2004-2008
(Porcentaje)



Tal como se grafica las diferencias entre la PEA empleada por nivel de educación y por grupos de edad son considerables. Los niveles de educación están inversamente relacionados a los niveles de pobreza, a mayor nivel educativo es menor el porcentaje de pobreza y viceversa. En el año 2008 del total de empleados con algún año de educación primaria o ningún nivel el 37,8% se encontraba en pobreza; mientras que entre la PEA ocupada con nivel de educación superior, solo el 7,4% se encontraba en

esta condición. Por grupos de edad, también se establecen diferencias, los niveles de pobreza son mayores en los grupos más jóvenes y menores en los grupos de mayor edad, como se registra para el periodo 2004 -2008, en este último año del total de ocupados con edades entre 14 a 24 años el 23,4% se encontraba en condición de pobreza; mientras que para el grupo de edad de 45 y más años de edad el porcentaje de pobres es de 17,3%.

Gráfico N° 4.9
PERÚ URBANO: PEA OCUPADA POBRE POR NIVEL DE EDUCACIÓN Y GRUPOS DE EDAD, 2004-2008
 (Porcentaje)



Capítulo V

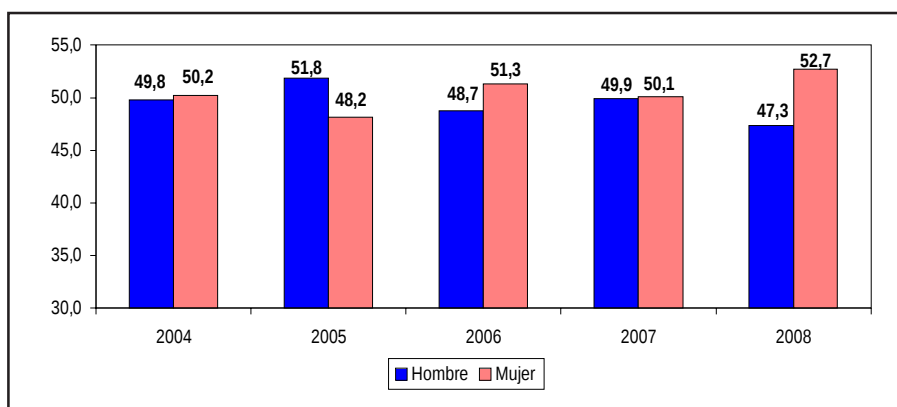
Desempleo

5.1 Desempleo y Género

Se considera PEA desempleada o desocupados a aquellas que en el periodo de referencia están (1) sin empleo, (2) disponibles para trabajar en empleo asalariado o en empleo independiente y (3) en busca activa de empleo, habiendo tomado medidas concretas para conseguir empleo en un periodo reciente especificado.

La PEA desempleada en el 2008 estaba compuesta mayoritariamente por mujeres, 52,7% y el 47,3% restante por hombres. En el periodo analizado, la PEA desempleada femenina ha tenido una participación mayor al 50%, a excepción del año 2005.

Gráfico N° 5.1
PERÚ URBANO: PEA DESEMPLEADA POR GÉNERO, 2004-2008
(Porcentaje)



Entre los jóvenes desocupados de 14 a 24 años de edad, la distribución por sexo es ligeramente mayor en los hombres, 51,2%, que en las mujeres, 44,8%. Entre los jóvenes adultos de 25 a 44 años es mayor la participación de la PEA desempleada femenina, 60,7%

que la masculina, 39,3% y en el grupo de 45 y más años de edad los porcentajes de participación de hombres y mujeres son muy similares, 51,8% y 48,2%, respectivamente.

Cuadro N° 5.1
PERÚ URBANO: POBLACIÓN DESEMPLEADA POR SEXO, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 2004-2008
(Distribución porcentual)

Grupos de edad	2004			2005		2006		2007		2008	
	Total	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
Total	100,0	49,8	50,2	51,8	48,2	48,7	51,3	49,9	50,1	47,3	52,7
14 a 24 años	100,0	52,2	47,8	53,6	46,4	52,8	47,2	55,2	44,8	51,2	48,8
25 a 44 años	100,0	44,1	55,9	44,8	55,2	42,4	57,6	41,0	59,0	39,3	60,7
45 y más	100,0	54,3	45,7	59,7	40,3	50,3	49,7	50,8	49,2	51,8	48,2

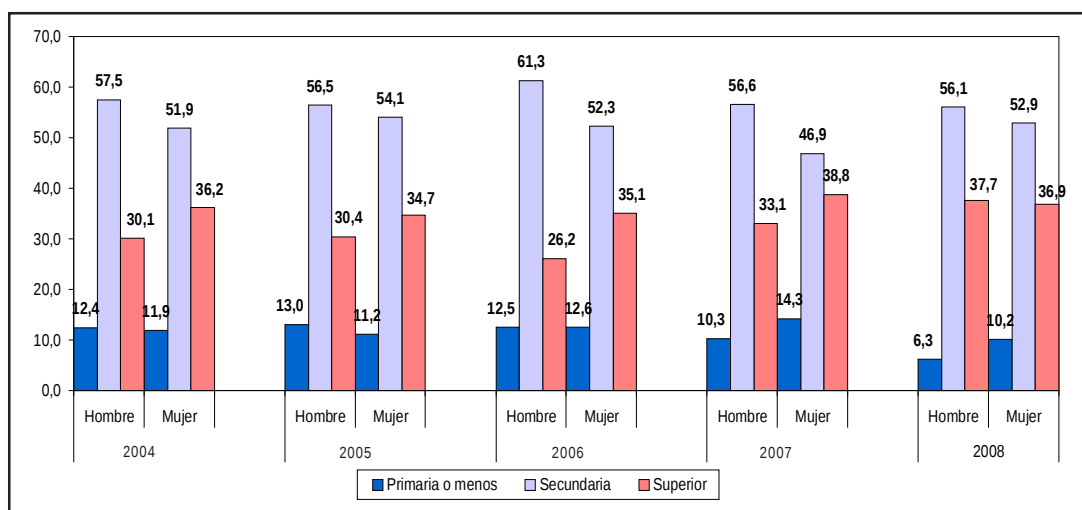
Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

5.5.1 Nivel de educación

Al considerar el género y el nivel de educación de los desempleados, apreciamos niveles diferenciados entre ambos grupos poblacionales. Entre la PEA desempleada femenina, el 10,2% cuenta con algún año de educación

primaria o no tiene nivel alguno, 52,9% con nivel secundario y 36,9% con nivel superior; mientras que entre los hombres desocupados, 6,3% cuenta con algún año de educación primaria o ningún nivel, 56,1% cuenta con nivel secundario y 37,7% con nivel superior.

Gráfico N° 5.2
PERÚ URBANO: POBLACIÓN DESEMPLEADA POR SEXO Y NIVEL EDUCATIVO, 2004-2008
(Porcentaje)



5.2 Experiencia laboral de los desempleados

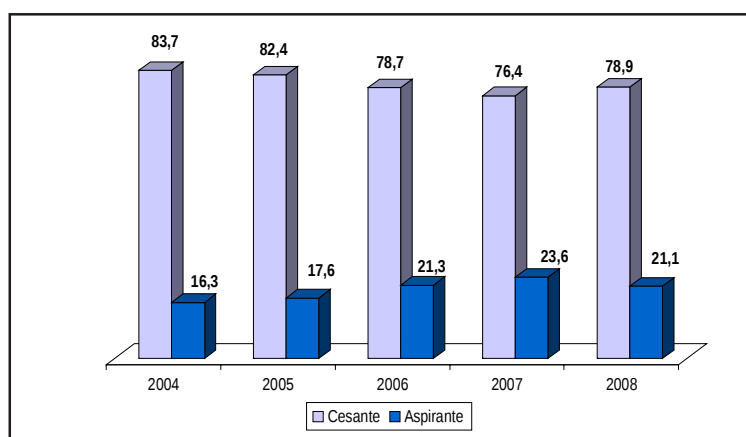
Los desempleados comprende a los cesantes, que son aquellos desempleados con experiencia laboral, es decir, los que habían trabajado antes del periodo de búsqueda de empleo y los aspirantes, o desempleados que no tienen experiencia, que buscan empleo por primera vez.

La información disponible del año 2008 nos permite apreciar que del total de la PEA desempleada el 21,1%

lo constituyen los desempleados aspirantes, es decir, aquellos que buscaban trabajo por primera vez y, aquellos que buscaron trabajo pero trabajaron antes representaron el 78,9%.

En el periodo analizado, 2004-2008, es necesario destacar que si bien el mayor porcentaje lo constituyen los cesantes, se aprecia un incremento constante de los aspirantes, al pasar de 16,3% en el 2004 a 21,1% en el 2008.

Gráfico N° 5.3
PERÚ URBANO: POBLACIÓN DESEMPLEADA POR TIPO DE DESEMPLEO, 2004-2008
(Distribución porcentual)



Del total de desempleados varones en el año 2008, el 23,6% está constituido por aquellos que buscaron trabajo por primera vez, en el caso de los mujeres éstas

representaron el 18,8%, en términos relativos, la mayor presión de los aspirantes por un puesto de trabajo proviene de los varones sin experiencia laboral.

Cuadro N° 5.2
PERÚ URBANO: POBLACIÓN DESEMPLEADA POR SEXO, SEGÚN TIPO DE DESEMPLEO, 2004-2008
(Distribución porcentual)

Tipo de desempleo	2004			2005			2006			2007			2008		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Cesante	83,7	81,3	86,1	82,4	85,0	79,7	78,7	77,7	79,6	76,4	73,1	79,7	78,9	76,4	81,2
Aspirante	16,3	18,7	13,9	17,6	15,0	20,3	21,3	22,3	20,4	23,6	26,9	20,3	21,1	23,6	18,8

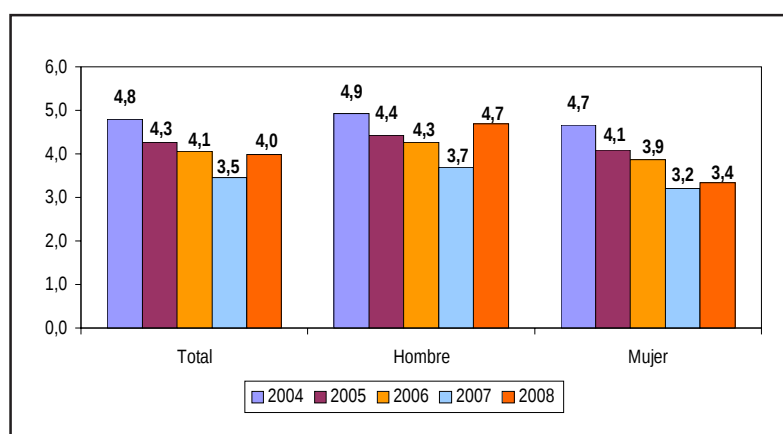
Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) Anual, 2004-2008.

5.3 Tiempo de duración del desempleo

Este indicador analiza el desempleo desde el punto de vista de su duración, es decir, el período de tiempo durante el cual una persona desempleada está sin trabajar y en busca de un empleo. El tiempo promedio de duración de desempleo para el año 2008 fue de 4 semanas; entre la PEA desempleada masculina, este fue en promedio 4,7 semanas y para la PEA desempleada femenina fue menor, 3,4 semanas. En

promedio el desempleo es de corta duración, lo que podría resultar a veces beneficioso por cuanto los desempleados tienen la oportunidad y el tiempo para poder encontrar mejores puestos de trabajo en su periodo de búsqueda de empleo. La serie analizada nos da a conocer también un proceso de reducción del número de semanas a lo largo del periodo 2004-2008, al pasar de 4,8 semanas de duración del desempleo en el 2004 a 4,0 semanas en el 2008.

Gráfico N° 5.4
PERÚ URBANO: PROMEDIO DE SEMANAS DE DURACIÓN DE DESEMPLEO POR SEXO, 2004-2008



5.3.1 La duración promedio del desempleo por grupos de edad y nivel educativo

El tiempo de duración del desempleo, según grupos de edad es diferenciada. Para el grupo de edad de 45 y más años, el tiempo promedio de duración es mayor

(6,4 semanas) que para los grupos más jóvenes, los que tienen edades entre 14 a 24 años (3,2 semanas) y los de 24 a 44 años (4,0 semanas). Por otro lado, el nivel educativo también marca diferencias en la duración del desempleo, para la PEA desempleada con nivel de educación superior, el tiempo de duración

de desempleo es de 5,3 semanas, mientras que para los que cuentan con algún año de educación primaria o no tienen nivel alguno y los que cuentan con nivel

secundario la duración promedio de desempleo es de 3,2 semanas.

Cuadro N° 5.3
PERÚ URBANO: PEA DESEMPLEADA, SEGÚN DURACIÓN
PROMEDIO DE DESEMPLEO, 2004-2008

Grupos de edad y nivel de educación	Duración promedio de desempleo (semanas)				
	2004	2005	2006	2007	2008
Grupos de edad	4,8	4,3	4,1	3,5	4,0
14 a 24 años	3,8	3,6	3,3	3,1	3,2
25 a 44 años	5,3	4,4	4,5	3,8	4,0
De 45 y más años	6,7	5,9	5,4	4,0	6,4
Nivel de educación					
Primaria o menos	4,0	3,8	4,1	2,8	3,2
Secundaria	4,5	3,9	3,6	3,3	3,2
Superior	5,6	5,1	5,0	3,9	5,3

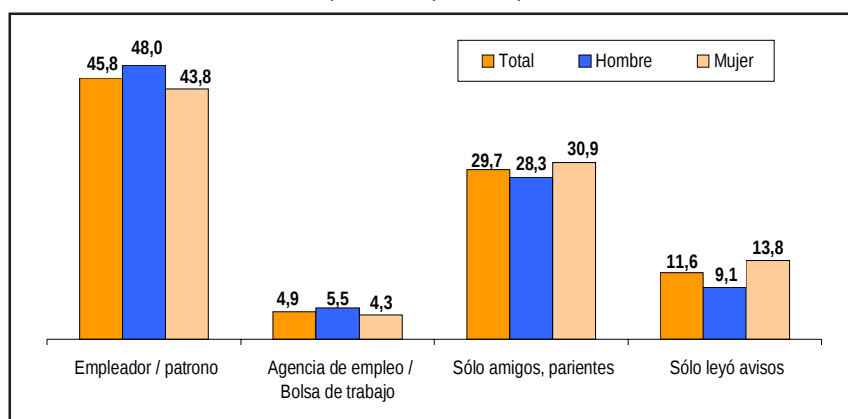
Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) Anual, 2004- 2008.

5.4 Formas de conseguir empleo

Según resultados de la Encuesta Nacional de Hogares, en el 2008 el 45,8% de la población desempleada realizó gestiones con el Patrono o Empleador para conseguir un empleo, el 29,7% consultó a amigos o

parientes, 11,6% leyó avisos y el 4,9% acudió a las agencias de empleo y a la bolsa de trabajo. Las formas de conseguir empleo en hombres y mujeres desempleadas son similares a las obtenidas a nivel del total nacional urbano.

Gráfico N° 5.5
PERÚ URBANO: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN DESEMPLEADA
POR FORMAS DE CONSEGUIR EMPLEO, 2008
(Distribución porcentual)



5.5 Tasa de Desempleo Abierto Urbano

5.5.1 Sexo y grupos de edad

La tasa de desempleo abierto en el periodo 2004-2008 muestra una tendencia descendente, a nivel nacional urbana ésta pasó de 7,4% en el 2004 a 6,0% en el 2008. Cabe señalar que las mujeres siguen siendo las

más afectadas por el desempleo que los hombres, los datos disponibles para el 2008 registran una tasa de desempleo femenina de 6,9%; mientras que la masculina de 5,3%. Por otro lado, la reducción de la tasa de desempleo en hombres y mujeres ha sido muy similar, 1,3 y 1,4 puntos porcentuales, respectivamente en el periodo que se analiza.

Cuadro N° 5.4
PERÚ URBANO: TASA DE DESEMPLEO ABIERTO
URBANO, SEGÚN SEXO, 2004-2008
(Porcentaje)

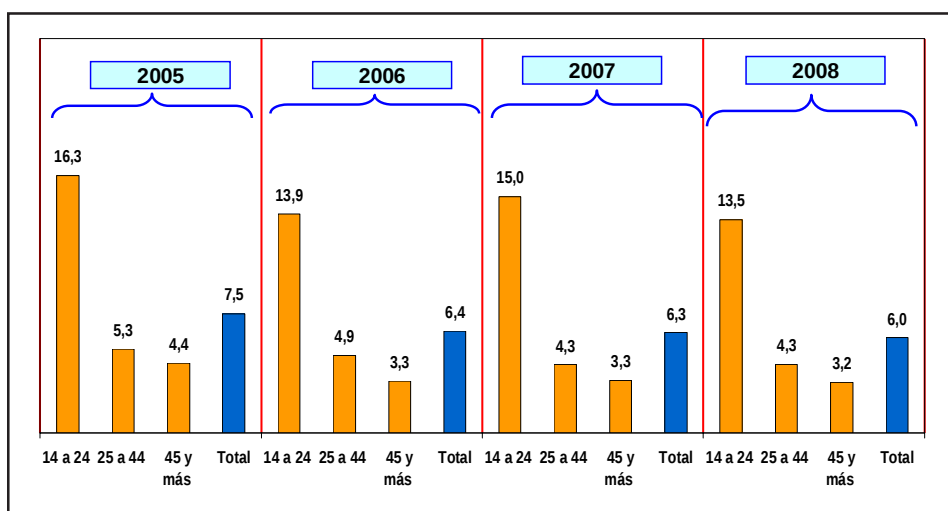
Sexo	2004	2005	2006	2007	2008
Total	7,4	7,5	6,4	6,3	6,0
Hombre	6,6	7,1	5,7	5,8	5,3
Mujer	8,3	8,1	7,3	7,0	6,9

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

La Tasa de Desempleo Abierto Urbano muestra un comportamiento diferenciado por grupos de edad. Para el 2008, los jóvenes entre 14 y 24 años de edad fueron los más afectados pues presentaron una tasa (13,5%) que duplicó el promedio urbano del país (6,0%). En cambio, las personas entre 25 a 44 y de 45 a más años

se ubicaron por debajo del promedio urbano, al presentar cifras de 4,3% y 3,2%, respectivamente. Comparando estas tasas con sus similares en el año 2005 se puede observar una similitud en la distribución, no obstante resaltar que los niveles de desempleo abierto urbano han decrecido en todos los grupos de edad.

Gráfico N° 5.6
PERÚ URBANO: TASA DE DESEMPLEO ABIERTO POR GRUPOS DE EDAD, 2005-2008
(Porcentaje)



5.5.2 Nivel educativo

La PEA urbana desempleada con nivel secundario presenta una tasa de desempleo abierto (7,3%) que se ubica por encima del promedio nacional urbano

(6,0%), mientras que la PEA con algún año de educación primaria, inicial y sin nivel presentó una tasa de 2,6%. Al comparar estos datos con los del 2004 se observa para cada uno de los niveles educativos estudiados mayores tasas a las registradas en el 2008.

Cuadro N° 5.5
PERÚ URBANO: TASA DE DESEMPLEO ABIERTO,
SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN, 2004-2008
(Porcentaje)

Nivel de educación	2004	2005	2006	2007	2008
Total	7,4	7,5	6,4	6,3	6,0
Primaria 1/	4,2	4,2	3,8	3,6	2,6
Secundaria	8,6	9,0	7,9	7,4	7,3
Superior	7,7	7,7	6,1	6,5	6,2

1/ Primaria: Incluye Sin nivel educativo e Inicial.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

5.5.3 Ámbito Geográfico

La tasa de desempleo abierto urbano por ámbito geográfico mostró diferencias. Lima Metropolitana registró la mayor tasa de desempleo abierto urbano con 6,8%, seguida de la Sierra Urbana y la Costa Urbana con 5,6%. La Selva presentó el menor nivel de desempleo con el 4,3%.

Por sexo y de acuerdo con el ámbito geográfico la mayor tasa de desempleo femenina se registró en Lima Metropolitana (8,3%) y en la Costa Urbana (6,1%) y la

menor tasa de desempleo en la Selva Urbana (4,6%). Entre los varones las tasas más altas se observaron en la Sierra Urbana (5,6%) y Lima Metropolitana (5,4%).

Por otro lado, los jóvenes de 14 a 24 años residentes en Lima Metropolitana y en la Costa Urbana son los que tienen las más altas tasas de desempleo, 14,8% y 15,0%, respectivamente. Además, los menos afectados por el desempleo han sido los adultos de 45 y más años de edad residentes en la Sierra Urbana y la Selva Urbana, con 2,0% en cada caso.

Cuadro N° 5.6
PERÚ URBANO: TASA DE DESEMPLEO ABIERTO,
SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y SEXO, 2004-2008
(Porcentaje)

Ámbito geográfico / Sexo	2004	2005	2006	2007	2008
Costa Urbana	6,8	7,5	6,4	6,2	5,6
Hombre	6,2	7,5	5,8	6,1	5,2
Mujer	7,5	7,4	7,1	6,4	6,1
Sierra Urbana	7,2	6,5	5,5	6,2	5,6
Hombre	6,9	7,1	5,2	6,1	5,6
Mujer	7,5	5,7	5,8	6,4	5,6
Selva Urbana	3,9	5,1	5,0	5,0	4,3
Hombre	4,3	4,9	4,8	4,5	4,1
Mujer	3,3	5,3	5,1	5,6	4,6
Lima Metropolitana	8,5	8,6	7,2	6,7	6,8
Hombre	7,2	7,3	6,0	5,8	5,4
Mujer	10,1	10,3	8,6	7,8	8,3

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

Gráfico N° 5.7
PERÚ URBANO: TASA DE DESEMPLEO ABIERTO POR
ÁMBITO GEOGRÁFICO Y GRUPOS DE EDAD, 2006-2008

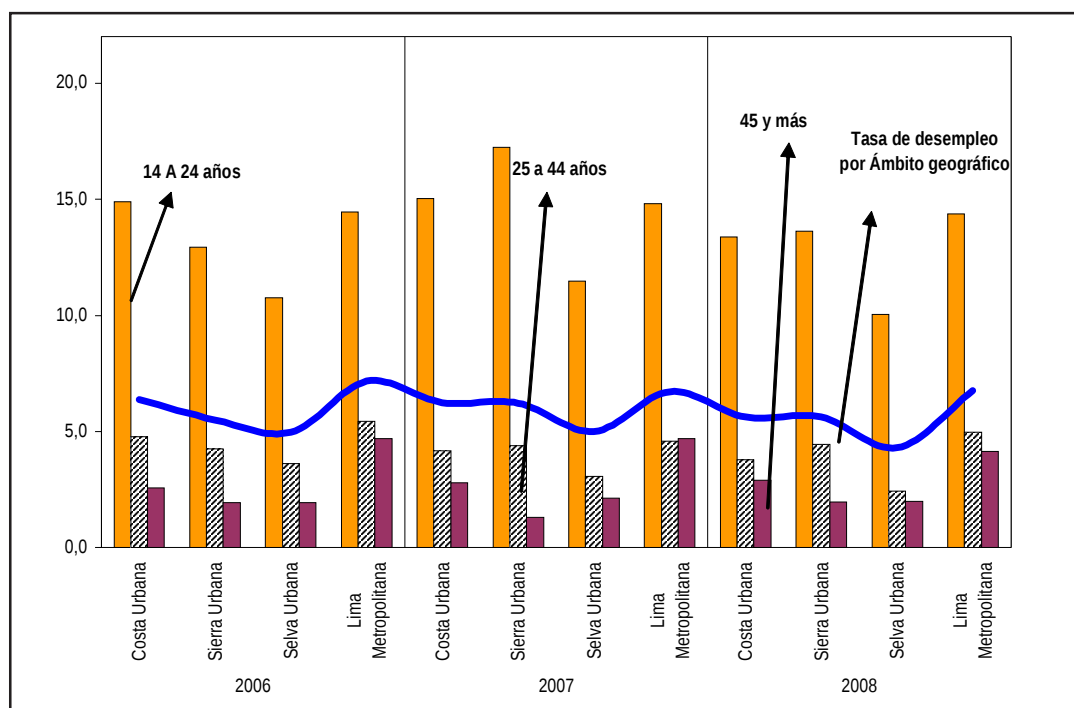
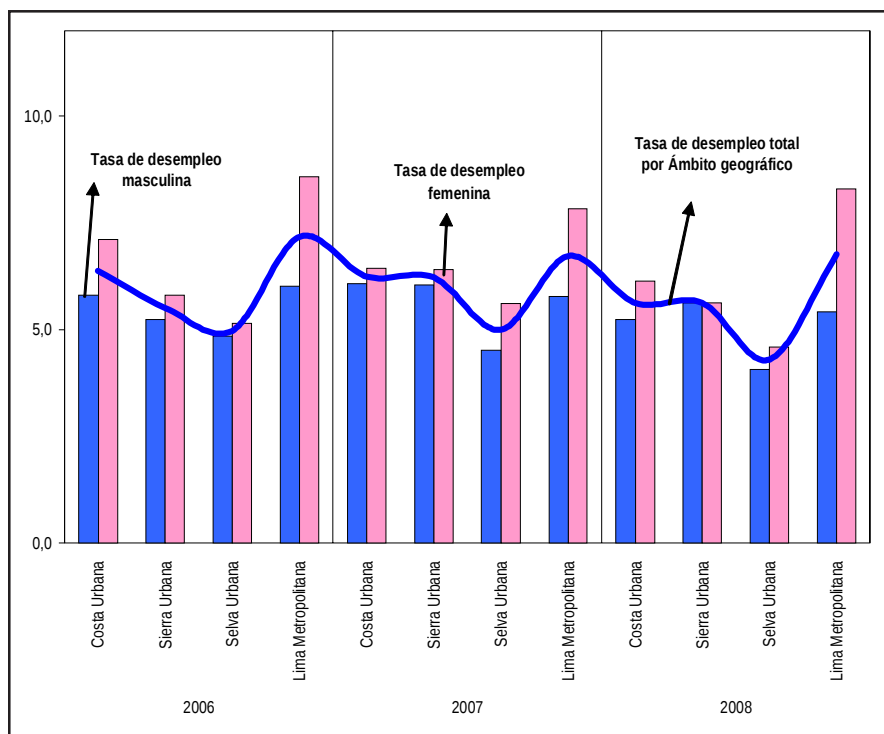


Gráfico N° 5.8
PERÚ URBANO: TASA DE DESEMPLEO ABIERTO
POR ÁMBITO GEOGRÁFICO Y SEXO, 2006-2008



Capítulo VI

Ingreso Promedio

El análisis del ingreso por trabajo permite observar la desigual participación de los ingresos provenientes del trabajo, debido a diferencias por género, grupos de edad y nivel educativo.

En este capítulo, el análisis del ingreso está orientado en función al ingreso mensual que percibió el trabajador por concepto de trabajo, ya sea monetario o no monetario.

6.1 Composición del ingreso

Los resultados obtenidos muestra la importancia relativa que tienen del ingreso monetario en el componente total del ingreso por trabajo. Esta característica se presenta tanto en el ingreso promedio por trabajo de la PEA ocupada nacional urbana como en Lima Metropolitana.

En el año 2008, el ingreso promedio de los ocupados a nivel nacional urbano ascendió a S/. 1 023,9 nuevos soles, compuesta por el 94,2% ingreso promedio monetario (S/. 964,4 nuevos soles) y por el 5,8% del ingreso no monetario (S/ 59,5 nuevos soles). En Lima Metropolitana el ingreso promedio de la PEA ocupada fue de S/. 1 235,4 nuevos soles, compuesto por el 95,2% de ingreso monetario (S/. 1 176,6 nuevos soles) y el 4,8% por ingreso no monetario (S/. 58,8 nuevos soles). Cabe indicar, que los niveles de ingresos de los ocupados en Lima Metropolitana son superiores a los registrados por los ocupados en el nacional urbano.

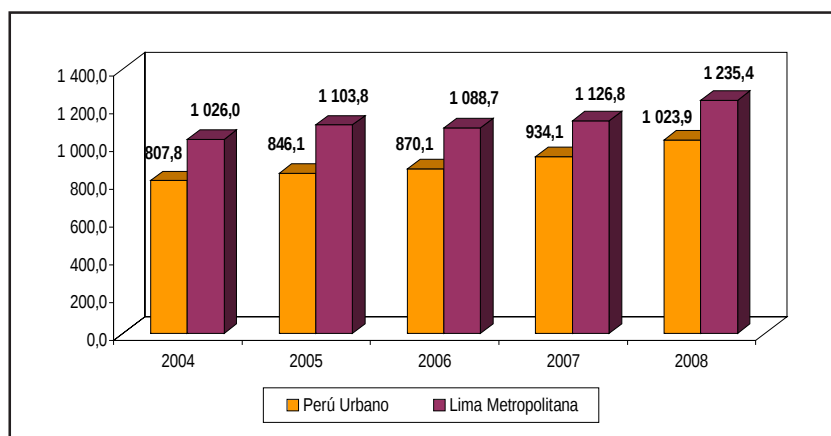
En el periodo 2004-2008 se aprecia un incremento constante de los ingresos, al comparar los ingresos del año 2008 respecto al 2007; éste se incrementó en 9,6% a nivel de Perú urbano. En Lima Metropolitana, el ingreso promedio se incrementó también en 9,6%.

Cuadro N° 6.1
PERÚ URBANO: INGRESO PROMEDIO POR TRABAJO, SEGÚN TIPO DE INGRESO, 2004-2008
(Nuevos soles corrientes)

Tipo de Ingreso	2004	2005	2006	2007	2008	Variación %			
						2005 / 2004	2006 / 2005	2007 / 2006	2008 / 2007
Perú Urbano	807,8	846,1	870,1	934,1	1023,9	4,7	2,8	7,4	9,6
Ingreso Monetario	763,7	802,5	823,0	880,2	964,4	5,1	2,6	6,9	9,6
Ingreso No monetario	44,1	43,6	47,0	53,9	59,5	-1,0	7,8	14,5	10,5
Lima Metropolitana	1026,0	1103,8	1088,7	1126,8	1235,4	7,6	-1,4	3,5	9,6
Ingreso Monetario	981,9	1060,4	1036,6	1070,4	1176,6	8,0	-2,2	3,3	9,9
Ingreso No monetario	44,1	43,4	52,1	56,4	58,8	-1,6	20,0	8,3	4,3

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

Gráfico N° 6.1
PERÚ URBANO: INGRESO PROMEDIO POR TRABAJO, 2004-2008
(Nuevos soles corrientes)



6.2 Diferenciales en el Ingreso

6.2.1 Sexo

De acuerdo con los resultados de la ENAHO del 2008, el ingreso promedio por trabajo a nivel nacional urbano es de S/. 1 023,9 nuevos soles; mientras que los ocupados de Lima Metropolitana percibieron en promedio mayores ingresos (S/. 1 235,4 nuevos soles), es decir, S/. 211,5 nuevos soles más que los ocupados a nivel nacional urbano y S/. 394,6 nuevos soles más que los ocupados en el resto Perú Urbano. Al analizar los ingresos por género, no solo se observan diferencias a favor de la población masculina, sino

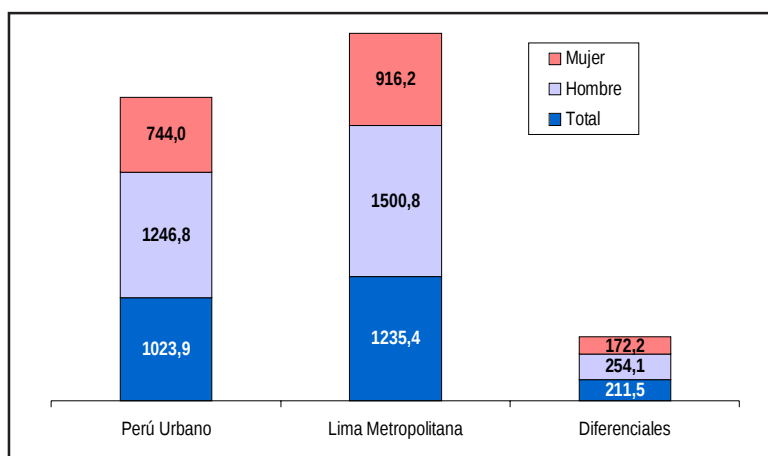
que la desigualdad entre hombres y mujeres continua aumentando. El ingreso promedio de los hombres ascendió a S/. 1 246,8 nuevos soles y el de las mujeres a S/. 744,0 nuevos soles, es decir una diferencia de S/. 502,8 nuevos soles a favor de los hombres. En Lima Metropolitana, la diferencia del ingreso es mayor, S/. 584,6 nuevos soles, también a favor de los hombres. Al analizar el periodo 2004-2008, se observa que los ingresos promedio de ambas poblaciones se incrementaron; sin embargo, las diferencias aumentan entre ambos grupos, en el año 2004 la diferencia de los ingresos por género era de S/. 369,00 nuevos soles y en el año 2008 esta diferencia se incrementa a S/. 502,8 nuevos soles.

Cuadro N° 6.2
PERÚ URBANO: INGRESO PROMEDIO POR TRABAJO, SEGÚN ÁMBITO, 2004-2008
(Nuevos soles corrientes)

Ámbito geográfico	2004	2005	2006	2007	2008
Perú Urbano	807,8	846,1	870,1	934,1	1 023,9
Hombre	963,4	994,7	1 030,3	1 100,8	1 246,8
Mujer	593,9	646,6	656,6	722,3	744,0
Lima Metropolitana	1 026,0	1 103,8	1 088,7	1 126,8	1 235,4
Hombre	1 209,7	1 282,5	1 272,6	1 324,5	1 500,8
Mujer	778,2	866,4	851,9	883,2	916,2
Resto Perú Urbano	621,2	634,3	683,3	764,9	840,8
Hombre	755,8	760,1	828,8	909,4	1 034,5
Mujer	433,0	463,6	483,7	576,5	588,1

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) Anual, 2004-2008.

Gráfico N° 6.2
PERÚ URBANO: DIFERENCIALES DE INGRESO PROMEDIO
POR TRABAJO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008
(Nuevos soles corrientes)



6.2.2 Grupos de edad

A nivel nacional urbano la PEA ocupada con edades entre 45 y más años, obtuvo en promedio los mayores ingresos por concepto de trabajo (S/. 1 131,3 nuevos soles), le sigue en importancia los ocupados de 25 a 44 años que en promedio obtuvieron S/. 1 120,6 nuevos soles; a diferencia, los que percibieron un menor ingreso fueron los jóvenes de 14 a 24 años, S/ 577,5 nuevos soles, ellos perciben casi la mitad de los ingresos que percibe la PEA ocupada de 45 y más años de edad.

En Lima Metropolitana, los ocupados con edades de 45 y más años de edad son los que han percibido los mayores ingresos promedios, S/. 1 410,2 nuevos soles, promedio que representa el doble de ingresos percibidos por los jóvenes de 14 a 24 años de Lima Metropolitana (S/. 704,8 nuevos soles).

Por género y grupos de edad, se observa que los mayores ingresos fueron percibidos por la población masculina de 45 y más años de edad (S/. 1 408,1 nuevos soles) y los que percibieron los menores ingresos fueron las mujeres con edades entre 14 y 24 años (S/. 487,1 nuevos soles).

A nivel nacional urbano las diferencias en los ingresos promedio por trabajo considerando el género y los grupos de edad fueron menores entre los más jóvenes. Entre los ocupados con edades de 14 a 24 años de edad, la diferencia por género es de S/. 162,4 nuevos soles a favor de los hombres. En Lima Metropolitana, también se puede observar lo mismo, pues la mayor diferencia se aprecia entre el grupo de 45 y más años de edad, donde el ingreso promedio por trabajo de los varones es superior al de las mujeres en S/. 773,7 nuevos soles.

Cuadro N° 6.3
PERÚ URBANO: INGRESO PROMEDIO POR TRABAJO, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 2007-2008
(Nuevos soles corrientes)

Grupos de edad	2007			2008		
	Total	Sexo		Total	Sexo	
		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer
Perú Urbano	934,1	1 100,8	722,3	1 023,9	1 246,8	744,0
14 a 24 años	495,9	523,2	462,6	577,5	649,5	487,1
25 a 44 años	1 021,0	1 189,4	814,9	1 120,6	1 363,5	824,3
45 y más	1 037,4	1 268,9	719,4	1 131,3	1 408,1	768,9
Lima Metropolitana	1 126,8	1 324,5	883,2	1 235,4	1 500,8	916,2
14 a 24 años	610,3	636,3	582,6	704,8	794,6	600,9
25 a 44 años	1 209,5	1 392,4	988,9	1 329,5	1 604,8	1 001,2
45 y más	1 280,4	1 561,6	888,7	1 410,2	1 754,7	981,0

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2007-2008.

6.2.3 Nivel educativo

Los ingresos promedios mensuales guardan relación directa con el nivel educativo. Así en el año 2008, la información disponible registra que los trabajadores que cuentan con al menos un año del nivel de educación primaria o menos nivel percibió S/. 543,3 nuevos soles; mientras que el trabajador con nivel superior percibió un ingreso promedio de S/. 1 546,8 nuevos soles, es decir tres veces mayor.

Por género y nivel de educación, los resultados muestran las brechas existentes, es así que a nivel nacional urbano como a nivel de Lima Metropolitana, los ingresos por trabajo de la población femenina ocupada en todos los niveles de educación fueron menores que los ingresos de la población masculina ocupada. Esta diferencia es más acentuada entre los que tienen mayor nivel educativo (nivel superior), la diferencia a nivel nacional urbano en el ingreso percibido por ambos es de S/. 725,0 nuevos soles, y en Lima Metropolitana es de S/. 905,0 nuevos soles.

Cuadro N° 6.4
PERÚ URBANO: INGRESO PROMEDIO POR TRABAJO, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN, 2007-2008
(Nuevos soles corrientes)

Nivel de educación	Total	2007		Total	2008	
		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer
Perú Urbano	934,1	1 100,8	722,3	1 023,9	1 246,8	744,0
Primaria o menos	491,0	617,1	379,3	543,3	683,7	423,2
Secundaria	711,2	832,6	525,6	793,8	949,1	563,6
Superior	1 438,1	1 670,6	1 149,4	1 546,8	1 867,4	1 142,4
Lima Metropolitana	1 126,8	1 324,5	883,2	1 235,4	1 500,8	916,2
Primaria o menos	613,8	739,5	518,0	670,4	817,2	568,1
Secundaria	775,0	897,0	595,9	875,8	1 037,4	650,8
Superior	1 703,6	2 026,9	1 324,1	1 845,0	2 256,4	1 351,4

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2007-2008.

Capítulo VII

Indicadores claves del Mercado Laboral

Con la información disponible presentamos una relación de principales indicadores basados en "los Indicadores Claves del Mercado de Trabajo" que la Organización Internacional de Trabajo (OIT) presenta para evaluar las condiciones del mercado de trabajo, en su 5° edición de los Key Indicators of the Labour Market, conocidos en inglés como "KILM". Este es un primer acercamiento a la estimación de algunos de estos indicadores claves que se presentan a nivel nacional urbano y departamental.

7.1 Tasa de Participación en la Fuerza de Trabajo o Tasa de Actividad

La tasa de actividad se calcula determinando el porcentaje de personas que participan en esa fuerza de trabajo con respecto a la población en edad de trabajar.

Cuadro N° 7.1
PERÚ URBANO: TASA DE PARTICIPACIÓN EN LA FUERZA DE TRABAJO O TASA DE ACTIVIDAD, 2004 - 2008

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008
Total	66,7	65,4	66,6	69,7	69,7
Amazonas	71,6	65,0	65,2	70,8	73,4
Áncash	68,4	67,2	68,0	69,0	71,2
Apurímac	60,7	59,1	69,3	71,2	71,1
Arequipa	68,0	67,1	67,5	70,0	66,7
Ayacucho	74,4	74,2	73,4	73,6	74,7
Cajamarca	69,3	70,4	71,4	71,8	73,2
Cusco	68,0	72,0	71,9	70,3	74,0
Huancavelica	76,7	73,4	76,2	70,5	69,7
Huánuco	70,7	69,0	70,0	69,4	71,4
Ica	67,0	67,9	66,9	68,8	69,3
Junín	67,5	70,8	70,5	70,6	73,8
La Libertad	63,0	63,3	64,1	66,3	65,5
Lambayeque	65,2	67,7	63,7	68,3	68,1
Resto Lima	63,7	62,8	63,9	71,2	68,8
Loreto	70,8	64,5	68,9	74,6	72,8
Madre de Dios	68,2	70,5	71,9	76,8	78,6
Moquegua	68,4	71,6	70,1	71,9	66,7
Pasco	67,8	66,9	67,0	68,1	63,6
Piura	66,2	67,2	68,5	72,9	70,3
Puno	76,8	79,7	76,8	77,2	78,0
San Martín	71,1	72,6	69,9	72,4	71,6
Tacna	72,1	69,9	68,4	68,6	71,8
Tumbes	73,9	72,3	72,9	76,3	72,9
Ucayali	66,2	66,2	65,9	74,2	75,9
Lima Metropolitana	65,4	62,0	64,8	68,4	68,8

Fuente: INEI- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004 - 2008.

7.2 Relación Empleo - Población

Se define como la proporción de la población de un país en edad de trabajar que está empleada. Una

relación alta significa que una gran proporción de la población está empleada.

Cuadro N° 7.2
PERÚ URBANO: RELACIÓN EMPLEO - POBLACIÓN, 2004-2008

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008
Total	61,8	60,4	62,4	65,2	65,5
Amazonas	69,4	62,4	62,9	67,7	70,7
Áncash	62,9	62,4	64,1	63,9	67,8
Apurímac	57,5	56,6	67,1	69,5	67,6
Arequipa	61,1	60,7	62,3	65,0	63,1
Ayacucho	70,8	70,0	71,4	69,2	71,9
Cajamarca	65,9	67,7	68,1	67,2	69,0
Cusco	61,9	66,1	68,3	64,9	68,8
Huancavelica	73,7	70,6	72,9	68,0	67,2
Huánuco	64,3	63,3	65,4	65,3	66,7
Ica	62,4	64,3	63,4	65,0	65,7
Junín	64,1	67,2	66,8	67,4	69,5
La Libertad	59,4	59,9	60,5	62,3	62,5
Lambayeque	60,9	60,7	58,7	63,5	63,1
Resto Lima	58,8	57,6	60,9	68,4	65,9
Loreto	68,8	61,6	65,6	70,9	69,5
Madre de Dios	64,5	67,1	67,0	74,2	75,8
Moquegua	63,9	64,4	63,1	63,1	61,6
Pasco	61,1	59,0	60,6	61,7	59,7
Piura	61,5	62,0	63,4	68,0	65,9
Puno	74,0	76,9	73,7	73,7	74,1
San Martín	68,1	69,6	67,1	69,4	69,0
Tacna	68,5	65,3	65,2	64,9	68,2
Tumbes	68,9	69,0	70,6	72,4	69,0
Ucayali	63,3	63,0	61,6	69,3	72,7
Lima Metropolitana	59,8	56,7	60,2	63,8	64,2

Fuente: INEI- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004 - 2008.

7.3 Situación del Empleo

El indicador de la situación del empleo distingue tres categorías muy importantes y útiles del total de personas

ocupadas. Estas categorías son: Los asalariados, también denominados empleados, los trabajadores por cuenta propia y los trabajadores familiares auxiliares.

Cuadro N° 7.3
PERÚ URBANO: SITUACIÓN DE LOS ASALARIADOS, 2004-2008

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008
Total	51,6	51,9	54,0	53,9	54,5
Amazonas	39,6	45,6	40,6	36,4	36,5
Áncash	43,3	44,4	46,4	50,1	47,8
Apurímac	38,8	36,3	42,4	37,0	39,6
Arequipa	50,9	56,4	58,1	51,5	56,4
Ayacucho	36,0	33,8	35,2	41,6	39,7
Cajamarca	41,0	43,5	37,9	46,6	45,5
Cusco	40,0	41,3	44,1	47,4	42,5
Huancavelica	34,7	31,7	32,8	42,3	47,0
Huánuco	32,0	29,2	35,7	39,7	42,6
Ica	54,5	54,1	55,3	55,8	54,9
Junín	37,7	42,2	44,5	43,4	43,4
La Libertad	52,1	46,7	51,2	49,9	47,9
Lambayeque	51,0	51,1	53,0	45,3	44,9
Resto Lima	53,8	53,9	56,7	54,5	52,6
Loreto	38,9	38,6	44,4	40,6	42,3
Madre de Dios	43,0	39,5	43,6	46,0	42,5
Moquegua	51,5	56,5	56,9	54,9	56,9
Pasco	44,7	44,6	45,3	51,2	50,5
Piura	40,7	41,5	42,8	42,9	46,7
Puno	36,0	38,0	38,4	39,7	42,3
San Martín	43,7	36,5	43,3	40,0	41,8
Tacna	49,9	49,8	50,0	49,5	51,8
Tumbes	44,9	45,0	41,1	42,6	43,6
Ucayali	42,6	47,0	44,1	43,8	43,6
Lima Metropolitana	60,2	60,6	62,6	63,1	63,7

Fuente: INEI- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

Cuadro N° 7.4
PERÚ URBANO: SITUACIÓN DEL EMPLEADOR O PATRONO, 2004-2008

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008
Total	5,5	6,1	5,4	6,2	5,6
Amazonas	9,4	7,0	9,1	8,3	10,9
Áncash	4,4	7,4	6,7	7,0	5,6
Apurímac	9,5	13,9	8,2	6,0	2,7
Arequipa	5,5	6,5	6,3	8,6	7,5
Ayacucho	3,6	3,3	3,4	6,2	4,9
Cajamarca	6,6	6,6	6,6	4,6	6,9
Cusco	6,0	6,0	5,6	7,2	4,8
Huancavelica	3,0	1,5	2,7	2,6	4,1
Huánuco	6,9	9,4	8,4	8,4	9,0
Ica	4,8	4,7	4,7	3,9	4,3
Junín	6,4	5,5	7,7	7,8	7,1
La Libertad	6,8	6,1	6,1	7,0	6,4
Lambayeque	4,5	5,5	4,5	6,1	4,4
Resto Lima	4,6	2,0	6,7	5,5	3,8
Loreto	3,3	3,7	6,5	5,0	5,7
Madre de Dios	9,3	11,4	10,4	10,2	10,2
Moquegua	4,6	3,9	4,8	4,3	3,3
Pasco	5,5	3,8	4,7	3,5	5,2
Piura	5,1	6,8	5,1	7,1	4,7
Puno	8,8	6,8	6,8	5,7	6,4
San Martín	7,6	8,9	7,4	8,2	7,7
Tacna	6,1	5,1	6,4	5,2	4,4
Tumbes	5,4	4,2	5,3	7,7	6,7
Ucayali	8,8	7,8	6,6	6,8	6,3
Lima Metropolitana	5,2	6,1	4,6	5,6	5,3

Fuente: INEI- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

Cuadro N° 7.5
PERÚ URBANO: SITUACIÓN DEL TRABAJADOR INDEPENDIENTE, 2004- 2008

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008
Total	33,1	33,4	32,2	32,6	33,2
Amazonas	33,1	38,2	37,9	42,7	41,4
Áncash	39,4	33,8	36,3	35,0	37,0
Apurímac	31,7	32,9	32,1	37,1	37,0
Arequipa	34,5	30,5	29,1	33,0	31,0
Ayacucho	37,4	40,0	38,2	37,1	38,9
Cajamarca	37,8	32,8	38,2	37,0	36,9
Cusco	37,3	39,4	36,8	33,9	37,5
Huancavelica	35,4	37,4	37,8	34,1	33,6
Huánuco	36,4	43,4	40,9	40,6	39,0
Ica	29,9	32,3	29,7	33,3	35,0
Junín	37,9	35,8	34,5	37,4	38,1
La Libertad	34,4	37,6	35,5	35,9	37,5
Lambayeque	36,7	35,2	35,3	41,4	44,4
Resto Lima	32,4	36,4	26,7	31,4	36,7
Loreto	37,4	40,0	31,6	38,6	40,4
Madre de Dios	33,6	31,4	29,8	32,1	33,4
Moquegua	34,3	29,6	28,7	29,0	30,3
Pasco	36,7	34,8	35,8	32,2	32,8
Piura	45,3	44,7	44,7	42,8	41,1
Puno	39,2	34,1	38,2	39,8	40,5
San Martín	34,2	40,1	34,5	39,6	39,1
Tacna	34,2	34,1	32,8	35,3	33,3
Tumbes	42,1	42,7	46,4	43,1	44,8
Ucayali	36,7	35,0	39,2	39,3	41,4
Lima Metropolitana	28,3	29,0	28,0	26,9	27,2

Fuente: INEI- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004- 2008.

Cuadro N° 7.6
PERÚ URBANO: SITUACIÓN DEL TRABAJADOR FAMILIAR NO REMUNERADO, 2004-2008

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008
Total	9,8	8,7	8,4	7,4	6,7
Amazonas	18,0	9,2	12,3	12,6	11,2
Áncash	13,0	14,4	10,5	7,9	9,5
Apurímac	20,0	16,8	17,4	19,9	20,7
Arequipa	9,0	6,6	6,5	6,9	5,0
Ayacucho	23,0	23,0	23,2	15,2	16,4
Cajamarca	14,6	17,1	17,3	11,7	10,6
Cusco	16,7	13,3	13,5	11,6	15,3
Huancavelica	26,9	29,4	26,8	21,0	15,2
Huánuco	24,8	18,0	15,0	11,4	9,5
Ica	10,7	8,9	10,3	7,1	5,8
Junín	18,0	16,5	13,2	11,3	11,4
La Libertad	6,7	9,6	7,3	7,2	8,2
Lambayeque	7,8	8,2	7,1	7,1	6,3
Resto Lima	9,3	7,7	10,0	8,5	6,8
Loreto	20,5	17,7	17,4	15,7	11,6
Madre de Dios	14,1	17,7	16,2	11,7	13,9
Moquegua	9,6	10,0	9,6	11,9	9,5
Pasco	13,2	16,7	14,2	13,1	11,4
Piura	8,8	7,0	7,4	7,2	7,5
Puno	16,0	21,1	16,6	14,9	10,8
San Martín	14,4	14,5	14,8	12,2	11,4
Tacna	9,8	11,0	10,8	10,0	10,4
Tumbes	7,5	8,1	7,1	6,6	4,9
Ucayali	12,0	10,2	10,1	10,2	8,7
Lima Metropolitana	6,3	4,2	4,9	4,5	3,8

Fuente: INEI- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

7.4 Empleo por sector

El indicador de empleo por sector divide el empleo en tres grupos de la economía: Agricultura (Primario), Industria (Secundario) y Servicio (Terciario). (Ver cuadro N° 7.7)

7.5 Horas de trabajo

El indicador relacionado con horas de trabajo brinda una imagen general del tiempo que los empleados en el Perú le dedican a las actividades laborales. (Ver cuadro N° 7.8)

Cuadro N° 7.7
PERÚ URBANO: EMPLEO POR SECTOR, 2004-2008

Departamento	2004			2005			2006			2007			2008		
	Primario	Secundario	Terciario	Primario	Secundario	Terciario	Primario	Secundario	Terciario	Primario	Secundario	Terciario	Primario	Secundario	Terciario
	11,7	17,6	70,7	11,8	17,1	71,1	11,4	17,8	70,8	9,3	19,0	71,7	9,2	19,2	71,7
Total	26,7	8,6	64,7	23,3	12,5	64,2	30,6	12,3	57,1	25,4	11,2	63,4	30,2	10,9	58,9
Amazonas	14,9	14,5	70,6	16,1	17,7	66,2	14,9	18,3	66,8	14,3	18,8	66,9	16,2	17,7	66,2
Áncash	19,6	12,8	67,6	23,0	2,9	74,1	26,1	12,2	61,8	29,1	9,8	61,1	24,1	11,3	64,7
Apurímac	11,5	17,3	71,2	10,2	16,8	73,0	9,7	16,3	73,9	11,8	16,2	72,0	9,6	18,0	72,5
Arequipa	43,8	7,4	48,8	43,5	9,6	46,9	42,4	11,9	45,6	24,4	9,0	66,6	23,2	9,9	66,8
Áyacucho	15,0	14,7	70,2	14,9	12,8	72,3	15,6	14,3	70,2	11,8	15,2	72,9	12,9	15,8	71,3
Cajamarca	9,8	12,6	77,7	11,5	14,5	74,0	12,5	15,8	71,7	11,6	16,6	71,8	13,7	14,5	71,9
Cusco	49,1	5,4	45,4	51,8	4,5	43,7	54,1	1,9	44,0	27,7	6,3	66,0	21,5	9,0	69,5
Huancavelica	36,6	7,6	55,7	32,4	7,3	60,4	30,1	7,7	62,2	12,9	11,7	75,4	15,9	11,2	72,9
Huánuco	22,8	16,7	60,5	22,0	16,9	61,0	23,7	14,1	62,2	16,2	19,3	64,5	16,1	18,9	65,0
Ica	27,6	11,7	60,8	26,8	16,0	57,2	30,5	10,1	59,4	16,1	16,7	67,2	18,6	19,1	62,4
Junín	14,1	18,0	67,8	13,7	15,7	70,6	16,1	16,6	67,3	9,5	18,5	72,0	10,7	20,3	69,0
La Libertad	14,6	15,1	70,3	15,3	14,6	70,1	12,0	15,1	72,9	15,2	17,8	67,0	16,5	15,6	67,9
Lambayeque	27,7	12,6	59,7	22,8	14,2	63,0	27,3	11,4	61,3	17,7	13,9	68,5	17,0	17,1	65,9
Resto Lima	18,2	10,9	70,9	18,4	12,3	69,4	14,7	14,7	70,6	14,2	11,2	74,6	11,2	11,8	76,9
Loreto	13,0	7,8	79,2	16,0	8,0	76,1	13,6	7,5	79,0	13,7	12,1	74,2	16,2	9,5	74,3
Madre de Dios	18,3	13,2	68,5	19,0	12,6	68,4	17,0	11,5	71,5	20,0	14,9	65,1	15,9	17,6	66,5
Moquegua	25,0	9,8	65,2	20,7	9,2	70,1	25,0	10,3	64,7	22,5	12,0	65,5	25,0	12,4	62,5
Pasco	19,4	12,4	68,2	21,6	11,5	66,9	18,6	15,2	66,2	18,1	14,8	67,1	17,9	16,5	65,6
Plura	17,5	17,5	65,0	19,8	17,1	63,2	14,0	17,6	68,4	20,2	14,7	65,0	17,5	15,3	67,1
Puno	42,8	10,4	46,8	36,5	10,9	52,6	37,1	11,9	51,0	26,0	15,0	59,0	25,1	14,2	60,6
San Martín	9,8	11,1	79,2	9,7	10,6	79,7	8,3	11,3	80,3	8,8	12,7	78,5	8,3	13,8	78,0
Tacna	28,4	11,2	60,3	22,6	12,4	65,0	28,6	10,4	61,1	16,7	10,9	72,4	17,3	12,5	70,2
Tumbes	11,0	14,3	74,7	9,2	16,9	73,8	9,8	16,8	73,4	11,2	15,0	73,8	10,5	16,3	73,2
Ucayali	1,6	22,4	75,9	1,7	21,1	77,1	1,7	22,3	76,0	1,7	23,2	75,1	1,4	22,8	75,8
Lima Metropolitana															

Fuente: INEI- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

Cuadro N° 7.8
PERÚ URBANO: HORAS DE TRABAJO DE LA PEA OCUPADA ASALARIADA, 2004- 2008

Departamento	2004			2005			2006			2007			2008		
	Menos de 36	De 36 a 48	Mas de 48	Menos de 36	De 36 a 48	Mas de 48	Menos de 36	De 36 a 48	Mas de 48	Menos de 36	De 36 a 48	Mas de 48	Menos de 36	De 36 a 48	Mas de 48
Total	17,4	32,2	50,4	17,2	30,8	52,0	18,6	33,3	48,1	17,7	35,0	47,3	18,3	35,5	46,2
Amazonas	22,4	33,8	43,8	31,5	35,2	33,4	26,9	42,4	30,7	15,6	40,2	44,2	19,6	40,1	40,3
Áncash	21,0	29,2	49,8	19,3	33,5	47,2	22,7	30,3	47,0	20,1	30,0	49,9	17,6	32,8	49,6
Apurímac	29,9	24,5	45,6	31,9	34,8	33,3	28,0	39,7	32,3	23,8	44,1	32,1	20,5	39,7	39,8
Arequipa	19,6	35,3	45,1	21,1	31,4	47,5	19,2	34,9	45,9	22,5	36,6	40,9	24,3	33,8	41,8
Ayacucho	19,8	48,5	31,7	25,8	38,7	35,5	25,4	38,5	36,1	26,0	33,8	40,2	24,5	35,5	40,0
Cajamarca	19,1	39,6	41,3	26,4	38,5	35,1	25,8	40,5	33,7	29,2	37,6	33,2	31,6	38,9	29,5
Cusco	23,5	26,6	49,9	21,9	25,8	52,3	22,4	30,2	47,3	20,0	27,7	52,2	22,9	29,6	47,5
Huancavelica	22,9	51,5	25,6	17,8	44,8	37,3	23,8	45,2	31,0	12,9	44,2	42,9	23,8	34,9	41,3
Huánuco	27,9	38,6	33,4	26,1	29,2	44,7	23,7	38,2	38,1	27,8	36,8	35,4	26,5	36,3	37,2
Ica	17,6	37,8	44,6	17,9	39,6	42,5	15,9	42,6	41,5	22,0	35,9	42,1	20,4	39,2	40,4
Junín	21,0	38,7	40,3	21,1	43,4	35,5	25,6	35,7	38,8	27,3	30,8	41,9	22,8	37,7	39,4
La Libertad	22,0	32,0	45,9	18,5	32,4	49,1	24,4	31,6	44,0	18,3	34,0	47,7	21,8	34,6	43,7
Lambayeque	27,0	26,4	46,6	25,6	26,5	47,9	27,7	31,3	41,0	17,7	36,6	45,7	18,3	29,1	52,6
Resto Lima	25,1	38,5	36,4	22,5	31,9	45,6	26,5	32,9	40,5	20,0	33,7	46,3	21,9	28,0	50,1
Loreto	22,6	45,2	32,2	16,3	36,0	47,6	21,8	38,9	39,3	17,4	31,6	51,1	16,2	34,7	49,1
Madre de Dios	15,3	33,0	51,7	14,9	34,8	50,3	11,8	39,1	49,1	11,9	30,1	58,1	14,3	31,9	53,8
Moquegua	27,9	34,6	37,5	24,3	34,8	40,9	19,3	37,1	43,5	17,9	36,5	45,6	15,0	37,7	47,3
Pasco	15,0	32,9	52,1	15,4	33,9	50,8	13,0	38,1	48,9	13,8	36,8	49,4	11,4	34,6	54,0
Plura	25,0	27,5	47,5	23,9	30,7	45,4	23,8	29,2	47,0	21,7	34,0	44,4	19,2	35,1	45,7
Puno	29,7	32,9	37,4	24,6	32,0	43,4	29,7	35,5	34,9	27,6	29,6	42,8	30,1	30,5	39,4
San Martín	29,0	36,7	34,3	32,6	33,5	34,0	22,7	45,5	31,8	24,7	37,9	37,4	20,7	37,0	42,2
Tacna	17,8	33,7	48,5	15,9	34,5	49,6	13,3	30,4	56,3	12,9	33,4	53,6	16,2	36,2	47,6
Tumbes	23,4	29,8	46,8	12,6	27,4	60,1	14,0	26,0	60,0	15,7	26,8	57,5	25,7	30,8	43,4
Ucayali	16,3	39,7	44,0	14,5	33,6	51,9	20,9	33,1	46,0	18,9	29,1	52,0	16,5	38,4	45,0
Lima Metropolitana	12,3	30,5	57,2	12,7	28,4	58,8	14,4	32,2	53,4	14,6	36,1	49,3	15,5	36,6	47,9

Nota: En la condición de asalariados considera solamente a los empleados y obreros.
Fuente: INEI- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004- 2008.

7.6 Desempleo

Para muchos la tasa de desempleo es probablemente el principal indicador del mercado de trabajo, la tasa de desempleo general para un país es una medida de

uso extendido de su oferta de trabajo inutilizada. La tasa de desempleo se le podrá considerar el indicador único y más informativo del mercado de trabajo que permite conocer el funcionamiento general del mercado de trabajo y la economía en su conjunto.

Cuadro N° 7.9
PERÚ URBANO: TASA DE DESEMPLEO
POR DOMINIO GEOGRÁFICO, 2004 - 2008

Dominio geográfico	2004	2005	2006	2007	2008
Total	7,4	7,5	6,4	6,3	6,0
Costa urbana	6,8	7,5	6,4	6,2	5,6
Sierra urbana	7,2	6,5	5,5	6,2	5,6
Selva urbana	3,9	5,1	5,0	5,0	4,3
Lima Metropolitana	8,5	8,6	7,2	6,7	6,8

Fuente: INEI- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

7.7 Desempleo de los jóvenes

Para muchos países, el desempleo de los jóvenes es una muy importante. Se considera joven a toda persona cuya edad está comprendida entre los 14 a 24 años,

mientras que se considera adulto a toda persona de 25 y más años de edad. El contar con información sobre el problema de desempleo de los jóvenes se hace cada vez más necesario.

Cuadro N° 7.10
PERÚ URBANO: TASA DE DESEMPLEO DE LOS JÓVENES DE 14 A 24
AÑOS DE EDAD POR DOMINIO GEOGRÁFICO, 2004 - 2008

Dominio geográfico	2004	2005	2006	2007	2008
Total	15,3	16,3	13,9	15,0	13,5
Costa urbana	14,1	15,6	14,9	15,0	13,4
Sierra urbana	14,9	14,2	12,9	17,2	13,6
Selva urbana	8,1	11,2	10,8	11,5	10,0
Lima Metropolitana	17,9	19,4	14,5	14,8	14,4

Fuente: INEI- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

7.8 Desempleo por Nivel de Instrucción

Este indicador analiza el desempleo de los trabajadores clasificados, según su nivel de Instrucción. Indica el porcentaje de desempleo total, según tres categorías

de educación: Primaria o menos, secundaria y superior. Este indicador permite comprender bien la relación que existe entre el nivel de instrucción de los trabajadores y el desempleo.

Cuadro N° 7.11
PERÚ URBANO: PEA DESEMPLEADA POR NIVEL DE ESTUDIO,
SEGÚN DOMINIO GEOGRÁFICO, 2004 - 2008

Dominio geográfico	2004	2005	2006	2007	2008
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Primaria o menos	12,1	12,2	12,6	11,0	8,3
Secundaria	54,7	55,3	56,7	52,3	54,4
Superior	33,2	32,5	30,7	36,7	37,3
Costa urbana					
Primaria o menos	15,0	15,1	16,5	16,0	9,4
Secundaria	55,9	52,9	52,4	53,2	55,9
Superior	29,1	32,0	31,1	30,8	34,7
Sierra urbana					
Primaria o menos	12,1	8,8	6,5	8,3	7,8
Secundaria	43,9	56,0	51,5	48,9	47,0
Superior	44,1	35,2	42,0	42,7	45,2
Selva urbana					
Primaria o menos	14,3	15,8	21,0	15,0	14,2
Secundaria	69,0	58,5	53,8	54,7	63,4
Superior	16,7	25,7	25,1	30,3	22,3
Lima Metropolitana					
Primaria o menos	10,7	11,3	11,4	8,8	7,2
Secundaria	56,8	56,0	61,2	52,8	55,2
Superior	32,6	32,7	27,4	38,5	37,6

Fuente: INEI- Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) Anual, 2004-2008.

7.9 Tasa de Inactividad

La tasa de inactividad expresa la proporción de la

población que no forma parte de la fuerza de trabajo, la suma de la tasa de actividad laboral y la tasa de inactividad, dará el 100 por ciento.

Cuadro N° 7.12
PERÚ URBANO: TASA DE INACTIVIDAD, 2004- 2008

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008
Total	33,3	34,6	33,4	30,3	30,3
Amazonas	28,4	35,0	34,8	29,2	26,6
Áncash	31,6	32,8	32,0	31,0	28,8
Apurímac	39,3	40,9	30,7	28,8	28,9
Arequipa	32,0	32,9	32,5	30,0	33,3
Ayacucho	25,6	25,8	26,6	26,4	25,3
Cajamarca	30,7	29,6	28,6	28,2	26,8
Cusco	32,0	28,0	28,1	29,7	26,0
Huancavelica	23,3	26,6	23,8	29,5	30,3
Huánuco	29,3	31,0	30,0	30,6	28,6
Ica	33,0	32,1	33,1	31,2	30,7
Junín	32,5	29,2	29,5	29,4	26,2
La Libertad	37,0	36,7	35,9	33,7	34,5
Lambayeque	34,8	32,3	36,3	31,7	31,9
Resto Lima	36,3	37,2	36,1	28,8	31,2
Loreto	29,2	35,5	31,1	25,4	27,2
Madre de Dios	31,8	29,5	28,1	23,2	21,4
Moquegua	31,6	28,4	29,9	28,1	33,3
Pasco	32,2	33,1	33,0	31,9	36,4
Piura	33,8	32,8	31,5	27,1	29,7
Puno	23,2	20,3	23,2	22,8	22,0
San Martín	28,9	27,4	30,1	27,6	28,4
Tacna	27,9	30,1	31,6	31,4	28,2
Tumbes	26,1	27,7	27,1	23,7	27,1
Ucayali	33,8	33,8	34,1	25,8	24,1
Lima Metropolitana	34,6	38,0	35,2	31,6	31,2

Fuente: INEI- Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) Anual, 2004-2008.



Anexo Estadístico

I.- ACTIVIDAD ECONÓMICA Y DESEMPEÑO DEL MERCADO LABORAL

1.1 OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL: 2004-2008

(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo periodo del año anterior)

Año / Trimestre	Oferta y Demanda Global					Formación Bruta de Capital				
	Producto Bruto Interno	Importaciones	Oferta y Demanda Global		Gasto de Consumo Final Privado	Gasto de Consumo de Gobierno	Formación Bruta de Capital	Demanda Interna	Exportaciones	Formación Bruta de Capital Fijo
2004		9,6	5,6		3,6	4,1	4,5	3,8	15,2	7,7
I Trimestre	4,5	2,0	4,2		2,9	0,4	2,2	2,5	14,3	5,4
II Trimestre	3,1	11,4	4,2		2,8	3,6	8,3	4,0	5,4	9,1
III Trimestre	4,3	10,0	5,2		4,3	6,7	-11,1	1,9	21,1	5,8
IV Trimestre	8,0	14,5	9,0		4,6	5,4	18,2	6,9	18,7	10,6
2005	6,8	10,9	7,4		4,6	9,1	8,9	5,8	15,2	12,0
I Trimestre	5,7	11,2	6,5		4,8	9,9	-0,5	4,3	18,8	5,2
II Trimestre	6,8	10,6	7,4		4,9	5,7	6,9	5,4	18,6	12,0
III Trimestre	7,1	11,0	7,7		4,3	4,9	21,6	6,9	11,0	16,1
IV Trimestre	7,6	10,8	8,1		4,5	15,1	10,8	6,7	14,1	14,4
2006	7,7	13,1	8,6		6,4	7,6	26,5	10,3	0,8	18,8
I Trimestre	7,4	17,2	8,8		6,0	7,5	26,9	9,8	4,0	22,5
II Trimestre	6,4	8,7	6,8		5,9	8,4	13,4	7,7	1,9	15,2
III Trimestre	8,9	6,9	8,5		6,8	8,2	31,1	11,1	-1,4	16,1
IV Trimestre	8,3	19,4	10,1		7,0	6,6	37,7	12,8	-0,5	21,5
2007	8,9	21,3	10,9		8,3	4,5	26,1	11,8	6,2	23,4
I Trimestre	8,7	17,3	10,1		8,3	4,3	23,7	11,1	4,9	18,6
II Trimestre	8,7	21,1	10,5		8,7	3,4	24,2	11,8	3,6	24,8
III Trimestre	8,9	33,0	12,7		8,2	3,9	35,8	13,3	10,0	26,9
IV Trimestre	9,2	14,8	10,2		8,2	6,1	22,0	11,1	5,9	22,8
2008	9,8	26,2	12,7		8,7	1,8	30,4	13,4	8,8	32,0
I Trimestre	10,3	23,6	12,5		9,2	3,0	26,3	12,5	12,4	24,1
II Trimestre	11,6	35,1	15,5		9,2	3,5	39,1	16,4	10,1	41,7
III Trimestre	10,7	26,1	13,6		8,7	2,4	36,7	14,8	8,0	31,9
IV Trimestre	6,6	20,9	9,2		8,0	-1,0	19,5	10,0	5,7	30,1

Nota: La actividad económica medida a través del Producto Bruto Interno (PBI) guarda estrecha relación con el comportamiento de los indicadores del mercado laboral como la tasa de desempleo, la tasa de participación, la tasa de inactividad, los ingresos promedio, entre otros.

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

II.- POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR Y EL MERCADO LABORAL

2.1 PERÚ URBANO: PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR EN LA POBLACIÓN TOTAL, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2004-2008

(Porcentaje)

Departamentos	2004			2005			2006			2007			2008		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
Población total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Población en edad de trabajar (PET)	74,0	73,1	75,0	74,4	73,3	75,5	75,2	73,8	76,6	74,9	73,7	76,0	75,5	74,4	76,5
Lima Metropolitana	76,0	74,9	77,0	76,3	75,3	77,2	77,2	75,6	78,7	77,3	76,1	78,3	77,1	75,7	78,4
Resto de país urbano	72,5	71,6	73,3	72,9	71,7	74,1	73,6	72,4	74,8	72,9	71,8	74,0	74,1	73,3	74,9
Amazonas	76,2	76,2	76,3	72,4	73,9	71,1	74,4	74,6	74,2	72,9	73,8	72,0	70,4	68,4	72,4
Áncash	77,5	77,3	77,7	72,2	72,1	72,3	75,5	75,3	75,7	74,2	73,7	74,8	74,1	74,7	73,6
Apurímac	72,7	72,1	73,3	69,0	66,6	71,3	74,5	71,0	78,6	68,1	65,2	70,6	69,5	66,6	72,1
Arequipa	79,3	79,1	79,5	76,9	75,9	77,9	78,7	77,8	79,6	75,8	75,5	76,1	78,6	76,4	80,7
Ayacucho	70,2	69,5	70,8	65,6	64,2	67,0	68,3	67,0	69,5	68,4	66,8	69,9	70,4	67,6	73,1
Cajamarca	76,0	75,6	76,4	74,9	73,6	76,0	74,1	71,7	76,4	73,9	72,7	75,0	73,6	72,8	74,4
Cusco	75,8	73,2	78,1	73,9	72,0	75,6	72,4	70,2	74,4	70,6	69,1	72,0	72,5	72,0	73,0
Huancavelica	65,8	65,1	66,5	65,1	66,2	64,0	67,4	66,4	68,4	70,5	70,0	70,9	71,1	69,9	72,2
Huánuco	73,2	74,0	72,5	71,0	68,7	73,2	67,2	64,2	70,8	70,3	68,2	72,2	75,4	75,7	75,1
Ica	77,3	76,8	77,9	74,1	73,0	75,2	73,0	71,0	75,0	75,6	74,5	76,6	75,9	75,3	76,4
Junín	76,5	76,1	76,9	72,8	72,0	73,6	73,8	73,5	74,1	72,8	72,0	73,6	73,3	71,9	74,5
La Libertad	76,3	74,5	78,1	72,9	70,1	75,4	75,0	74,5	75,5	74,8	72,9	76,6	75,9	76,0	75,9
Lambayeque	77,6	76,2	78,9	73,8	72,5	75,1	75,7	74,1	77,1	72,6	71,6	73,5	74,3	72,3	76,2
Lima	79,4	78,6	80,3	76,2	75,3	77,0	77,1	75,5	78,6	77,1	76,0	78,1	76,9	75,6	78,0
Loreto	74,7	74,1	75,2	69,5	67,8	71,1	69,1	67,0	71,1	68,2	67,5	69,0	69,7	70,1	69,2
Madre de Dios	72,1	72,9	71,4	68,3	67,5	69,0	70,7	70,4	71,0	69,6	69,3	70,0	70,4	70,5	70,2
Moquegua	80,0	78,8	81,1	75,6	76,1	75,2	77,9	76,7	79,2	75,7	73,9	77,5	77,8	77,6	77,9
Pasco	72,1	70,7	73,5	70,5	70,1	70,9	71,4	70,2	72,6	74,1	73,2	75,0	74,9	72,4	77,4
Piura	76,0	73,7	78,2	72,4	70,9	73,8	71,9	70,8	73,0	73,3	71,6	75,0	74,2	73,1	75,4
Puno	75,2	76,4	74,0	73,0	71,8	74,2	73,0	73,4	72,6	71,5	70,4	72,6	73,5	73,7	73,3
San Martín	72,8	73,5	72,0	70,1	68,2	72,1	69,8	67,4	72,5	71,6	71,2	72,0	73,4	72,2	74,7
Tacna	78,0	76,5	79,4	76,6	76,2	76,9	76,5	75,5	77,3	74,6	73,9	75,3	77,4	75,8	79,1
Tumbes	75,7	78,2	73,3	74,3	72,9	75,8	74,7	71,9	77,7	72,3	69,5	75,3	72,4	71,0	73,8
Ucayali	73,8	73,9	73,7	70,2	69,8	70,6	70,5	70,1	70,9	68,6	67,4	69,8	69,6	70,2	69,0

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

2.2 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Principales características	2004			2005			2006			2007			2008		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Grupos de edad															
14 a 24 años	30,5	31,2	29,8	29,1	30,4	27,9	29,3	30,6	28,0	28,4	29,2	27,6	28,3	29,1	27,5
25 a 44 años	38,0	37,4	38,7	37,2	36,5	37,9	37,3	36,6	38,0	38,8	38,5	39,0	37,9	37,6	38,2
45 y más	31,5	31,4	31,5	33,7	33,1	34,2	33,4	32,8	34,0	32,9	32,4	33,3	33,9	33,3	34,4
Nivel de educación 1/															
Primaria o menos	23,6	18,9	27,9	23,9	19,3	28,2	23,0	18,1	27,4	22,1	17,4	26,3	21,6	16,9	25,8
Secundaria	48,7	51,4	46,3	48,4	51,7	45,3	48,2	51,3	45,4	46,8	49,7	44,1	46,8	49,5	44,4
Superior	27,7	29,7	25,8	27,7	29,0	26,5	28,8	30,6	27,2	31,2	33,0	29,5	31,6	33,6	29,8
Ámbito Geográfico															
Costa urbana	26,6	26,6	26,6	26,6	26,7	26,4	26,6	26,6	26,5	26,6	26,7	26,5	26,6	27,3	26,0
Sierra urbana	18,9	18,9	19,0	19,0	19,1	19,0	19,0	19,1	19,0	18,6	18,7	18,4	18,8	18,7	19,0
Selva urbana	8,7	9,0	8,3	8,6	8,9	8,4	8,5	8,7	8,3	8,5	8,8	8,3	8,6	9,0	8,3
Lima Metropolitana	45,8	45,5	46,1	45,8	45,3	46,2	45,9	45,6	46,2	46,3	45,8	46,8	45,9	45,0	46,7

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

Fuente: INEI-Eruesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

2.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Amazonas	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	51,7	48,7	49,6	49,3	49,9
Mujer	48,3	51,3	50,4	50,7	50,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	31,8	34,0	30,4	29,4	27,4
25 a 44 años	39,0	34,3	35,4	38,0	41,5
45 y más	29,2	31,7	34,2	32,7	31,1
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	35,2	41,9	34,6	37,2	33,6
Secundaria	44,3	37,7	41,0	39,8	42,0
Superior	20,5	20,4	24,4	23,0	24,4
Áncash	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	47,8	48,6	47,9	51,1	48,7
Mujer	52,2	51,4	52,1	48,9	51,3
Grupos de edad					
14 a 24 años	31,3	29,7	29,8	26,2	26,8
25 a 44 años	35,5	37,5	34,6	39,9	38,0
45 y más	33,2	32,8	35,6	33,9	35,1
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	28,0	29,3	28,4	27,1	28,1
Secundaria	48,1	48,6	48,0	43,3	45,2
Superior	23,9	22,1	23,7	29,6	26,7
Apurímac	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	49,2	47,3	51,1	43,9	45,3
Mujer	50,8	52,7	48,9	56,1	54,7
Grupos de edad					
14 a 24 años	40,2	27,7	40,1	32,9	35,0
25 a 44 años	28,6	37,9	28,9	41,9	39,9
45 y más	31,2	34,4	31,0	25,1	25,1
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	24,19	26,9	20,9	23,0	25,1
Secundaria	40,15	41,6	46,4	44,8	38,4
Superior	35,65	31,5	32,7	32,2	36,5

Continúa...

2.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Arequipa	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	49,1	48,1	48,9	48,6	46,8
Mujer	50,9	51,9	51,1	51,4	53,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	28,3	29,9	29,2	28,4	27,3
25 a 44 años	40,7	39,3	37,9	38,1	37,4
45 y más	31,0	30,8	32,9	33,6	35,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	19,6	19,7	18,9	17,7	16,8
Secundaria	46,8	44,6	45,2	46,5	42,0
Superior	33,6	35,7	35,9	35,8	41,3
Ayacucho	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	48,3	48,8	46,9	48,1	46,6
Mujer	51,7	51,2	53,1	51,9	53,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	36,4	33,7	34,4	35,1	33,0
25 a 44 años	32,9	34,0	31,0	35,7	37,6
45 y más	30,7	32,3	34,6	29,1	29,4
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	38,9	42,5	40,1	31,8	30,2
Secundaria	38,3	34,9	40,4	40,0	41,6
Superior	22,8	22,6	19,5	28,2	28,2
Cajamarca	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	49,2	45,8	46,8	46,6	45,0
Mujer	50,8	54,2	53,2	53,4	55,0
Grupos de edad					
14 a 24 años	34,0	32,8	30,4	29,3	29,5
25 a 44 años	37,7	36,6	40,3	42,6	42,0
45 y más	28,3	30,6	29,3	28,1	28,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	33,3	32,5	31,1	26,1	27,1
Secundaria	38,8	38,8	37,5	37,9	38,9
Superior	27,9	28,7	31,4	36,0	34,0

Continúa...

2.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Cusco	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	45,6	44,9	46,2	46,7	46,8
Mujer	54,4	55,1	53,8	53,3	53,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	32,5	32,8	29,0	27,2	28,6
25 a 44 años	35,8	34,7	35,4	42,9	38,9
45 y más	31,7	32,5	35,6	29,8	32,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	26,6	23,7	25,6	20,4	24,4
Secundaria	43,7	46,4	42,6	38,9	39,4
Superior	29,7	29,9	31,8	40,7	36,2
Huancavelica	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	49,1	51,6	49,1	47,8	47,8
Mujer	50,9	48,4	50,9	52,2	52,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	32,3	31,0	31,7	35,8	31,0
25 a 44 años	37,4	36,1	33,7	30,9	38,8
45 y más	30,3	32,9	34,6	33,3	30,2
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	41,7	41,0	37,5	31,5	25,1
Secundaria	37,6	37,3	39,1	39,2	36,8
Superior	20,7	21,7	23,4	29,3	38,1
Huánuco	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	48,0	45,8	52,7	46,7	50,2
Mujer	52,0	54,2	47,3	53,3	49,8
Grupos de edad					
14 a 24 años	38,7	29,9	31,0	33,4	33,1
25 a 44 años	29,5	33,2	39,8	37,4	36,2
45 y más	31,8	36,9	29,2	29,2	30,7
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	33,0	37,9	34,7	27,6	26,3
Secundaria	44,8	36,7	39,2	42,0	42,0
Superior	22,2	25,4	26,1	30,4	31,7

Continúa...

2.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Ica	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	49,9	48,4	47,9	48,3	48,4
Mujer	50,1	51,6	52,1	51,7	51,6
Grupos de edad					
14 a 24 años	28,0	29,7	31,0	29,0	27,6
25 a 44 años	38,0	35,9	37,1	36,8	35,6
45 y más	34,0	34,4	31,9	34,3	36,8
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	21,2	21,0	19,4	20,8	21,2
Secundaria	46,9	48,9	48,7	46,8	45,1
Superior	31,9	30,1	31,9	32,4	33,7
Junín	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	48,4	48,8	49,0	48,2	46,9
Mujer	51,6	51,2	51,0	51,8	53,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	34,4	31,0	31,5	29,9	27,5
25 a 44 años	32,0	34,4	35,0	36,9	35,3
45 y más	33,6	34,6	33,5	33,2	37,1
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	24,7	28,6	24,1	25,1	26,1
Secundaria	47,4	45,3	45,5	42,0	38,9
Superior	27,9	26,1	30,4	32,8	35,1
La Libertad	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	48,5	45,5	47,5	46,5	48,3
Mujer	51,5	54,5	52,5	53,5	51,7
Grupos de edad					
14 a 24 años	30,5	26,5	27,7	27,9	29,3
25 a 44 años	37,5	38,1	36,1	37,2	36,4
45 y más	32,0	35,4	36,2	34,9	34,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	27,3	28,9	31,0	29,7	27,1
Secundaria	47,3	46,2	46,7	42,2	45,2
Superior	25,4	24,9	22,3	28,1	27,6

Continúa...

2.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Lambayeque	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	46,2	47,8	45,8	45,9	47,6
Mujer	53,8	52,2	54,2	54,1	52,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	34,4	32,0	31,1	29,7	30,7
25 a 44 años	34,3	35,0	37,2	37,3	34,9
45 y más	31,3	33,0	31,7	33,0	34,4
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	30,5	31,0	26,9	32,7	29,4
Secundaria	48,4	46,1	49,4	45,5	47,4
Superior	21,1	22,9	23,7	21,7	23,2
Lima	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	48,0	47,0	47,7	47,2	46,5
Mujer	52,0	53,0	52,3	52,8	53,5
Grupos de edad					
14 a 24 años	28,2	26,6	27,6	26,6	27,0
25 a 44 años	39,1	37,7	37,6	39,1	38,1
45 y más	32,7	35,7	34,8	34,3	34,9
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	18,6	18,5	18,2	17,1	17,0
Secundaria	51,2	51,6	50,7	49,5	49,9
Superior	30,2	29,9	31,1	33,4	33,1
Loreto	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	49,1	47,5	46,8	49,2	48,8
Mujer	50,9	52,5	53,2	50,8	51,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	37,5	37,1	38,4	35,6	33,7
25 a 44 años	36,0	32,1	35,8	37,7	37,1
45 y más	26,5	30,8	25,8	26,7	29,1
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	28,2	30,0	23,6	28,8	27,0
Secundaria	51,0	51,3	54,5	53,7	50,9
Superior	20,8	18,7	21,9	17,5	22,0

Continúa...

2.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Madre de Dios	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	49,3	51,2	49,0	49,8	49,3
Mujer	50,7	48,8	51,0	50,2	50,7
Grupos de edad					
14 a 24 años	38,9	34,1	35,6	36,4	34,3
25 a 44 años	36,5	41,8	38,3	41,0	40,1
45 y más	24,6	24,1	26,1	22,6	25,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	22,6	23,0	24,2	20,5	20,8
Secundaria	54,0	53,4	48,0	51,9	50,7
Superior	23,4	23,6	27,8	27,7	28,4
Moquegua	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	49,3	48,9	50,5	47,9	50,8
Mujer	50,7	51,1	49,5	52,1	49,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	27,3	26,9	25,9	28,3	24,9
25 a 44 años	39,3	39,9	38,8	36,9	41,6
45 y más	33,4	33,2	35,3	34,7	33,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	24,8	22,3	23,0	22,2	21,5
Secundaria	42,9	42,2	42,8	44,4	43,2
Superior	32,3	35,5	34,2	33,4	35,3
Pasco	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	49,5	47,6	47,9	47,7	47,8
Mujer	50,5	52,4	52,1	52,3	52,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	33,2	34,4	35,8	35,1	30,1
25 a 44 años	39,4	35,5	35,7	35,6	38,6
45 y más	27,4	30,1	28,5	29,3	31,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	26,5	29,0	24,0	22,7	25,5
Secundaria	47,4	45,3	48,6	45,6	43,8
Superior	26,1	25,7	27,4	31,6	30,7

Continúa...

2.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Piura	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	47,0	47,4	48,2	48,5	49,7
Mujer	53,0	52,6	51,8	51,5	50,3
Grupos de edad					
14 a 24 años	31,8	31,8	29,5	31,1	28,2
25 a 44 años	39,5	37,2	38,7	37,4	38,8
45 y más	28,7	31,0	31,8	31,4	33,1
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	36,5	38,6	33,4	32,5	30,4
Secundaria	46,2	43,3	45,9	42,3	44,3
Superior	17,3	18,1	20,7	25,2	25,3
Puno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	50,0	49,8	47,5	50,5	49,5
Mujer	50,0	50,2	52,5	49,5	50,5
Grupos de edad					
14 a 24 años	34,7	34,1	33,1	29,9	30,8
25 a 44 años	40,0	38,3	38,8	42,2	41,8
45 y más	25,3	27,6	28,1	28,0	27,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	22,2	24,1	23,1	23,5	22,4
Secundaria	43,4	39,5	38,8	39,9	37,4
Superior	34,4	36,4	38,1	36,6	40,1
San Martín	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	50,9	49,6	50,4	48,9	48,6
Mujer	49,1	50,4	49,6	51,1	51,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	33,0	33,1	31,2	31,0	32,0
25 a 44 años	40,3	41,1	39,1	39,8	38,7
45 y más	26,7	25,8	29,7	29,2	29,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	41,3	37,2	44,7	34,9	33,1
Secundaria	43,8	45,1	38,9	43,8	45,3
Superior	14,9	17,7	16,4	21,3	21,6

Continúa...

2.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Tacna	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	48,2	49,9	47,6	45,8	48,6
Mujer	51,8	50,1	52,4	54,2	51,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	33,9	31,0	28,5	29,7	29,2
25 a 44 años	40,0	38,7	41,2	42,4	39,2
45 y más	26,1	30,3	30,3	27,8	31,7
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	19,4	22,6	22,0	19,3	17,5
Secundaria	50,8	47,7	46,9	50,4	48,2
Superior	29,8	29,7	31,1	30,3	34,2
Tumbes	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	50,8	50,9	49,7	48,4	48,8
Mujer	49,2	49,1	50,3	51,6	51,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	33,8	33,2	29,6	30,9	28,8
25 a 44 años	38,2	37,1	39,2	39,6	39,5
45 y más	28,0	29,7	31,2	29,4	31,7
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	32,8	28,4	30,4	33,0	31,0
Secundaria	47,1	51,7	46,9	43,4	45,2
Superior	20,1	19,9	22,7	23,6	23,8
Ucayali	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	49,4	48,8	47,5	49,5	50,6
Mujer	50,6	51,2	52,5	50,5	49,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	35,2	36,6	35,8	34,0	34,8
25 a 44 años	37,8	37,7	35,6	38,2	37,3
45 y más	27,0	25,7	28,6	27,8	27,8
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	25,8	24,7	25,2	25,7	24,4
Secundaria	51,1	54,5	55,0	52,9	53,9
Superior	23,1	20,8	19,8	21,4	21,7

Continúa...

2.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	Conclusión.				
	2004	2005	2006	2007	2008
Lima Metropolitana	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	47,9	46,9	47,5	47,1	46,5
Mujer	52,1	53,1	52,5	52,9	53,5
Grupos de edad					
14 a 24 años	28,1	26,6	27,5	26,4	27,1
25 a 44 años	39,3	37,7	37,7	39,2	38,1
45 y más	32,7	35,7	34,8	34,3	34,8
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	18,1	17,9	17,6	16,6	16,5
Secundaria	51,2	51,9	50,8	49,6	49,9
Superior	30,7	30,3	31,5	33,9	33,6
Resto de país	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	48,5	47,9	48,1	48,1	48,2
Mujer	51,5	52,1	51,9	51,9	51,8
Grupos de edad					
14 a 24 años	32,5	31,2	30,8	30,0	29,3
25 a 44 años	37,0	36,8	36,9	38,4	37,7
45 y más	30,5	32,0	32,3	31,6	33,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	28,2	29,1	27,5	26,8	25,9
Secundaria	46,7	45,4	46,0	44,4	44,2
Superior	25,1	25,5	26,5	28,8	29,9

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

2.4 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR CONDICIÓN DE ACTIVIDAD, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Principales características	2004		2005		2006		2007		2008	
	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI
Total	66,7	33,3	65,4	34,6	66,6	33,4	69,7	30,3	69,7	30,3
Sexo										
Hombre	76,9	23,1	76,1	23,9	76,6	23,4	79,3	20,7	79,5	20,5
Mujer	57,2	42,8	55,6	44,4	57,5	42,5	60,9	39,1	60,9	39,1
Grupos de edad										
14 a 24 años	53,2	46,8	51,2	48,8	51,7	48,3	54,0	46,0	55,0	45,0
25 a 44 años	81,7	18,3	81,6	18,4	82,6	17,4	85,2	14,8	84,2	15,8
45 y más	61,7	38,3	59,6	40,4	61,9	38,1	64,8	35,2	65,9	34,1
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	60,5	39,5	59,0	41,0	61,1	38,9	61,6	38,4	61,1	38,9
Secundaria	64,4	35,6	62,7	37,3	64,1	35,9	66,6	33,4	67,2	32,8
Superior	76,2	23,8	75,6	24,4	75,3	24,7	80,0	20,0	79,3	20,7
Ámbito Geográfico										
Costa urbana	65,9	34,1	66,5	33,5	66,0	34,0	69,4	30,6	68,7	31,3
Sierra urbana	69,5	30,5	70,3	29,7	70,7	29,3	71,4	28,6	71,4	28,6
Selva urbana	70,1	29,9	68,7	31,3	69,2	30,8	73,5	26,5	74,2	25,8
Lima Metropolitana	65,4	34,6	62,0	38,0	64,8	35,2	68,4	31,6	68,8	31,2
Departamento										
Amazonas	71,6	28,4	65,0	35,0	65,2	34,8	70,8	29,2	73,4	26,6
Áncash	68,4	31,6	67,2	32,8	68,0	32,0	69,0	31,0	71,2	28,8
Apurímac	60,7	39,3	59,1	40,9	69,3	30,7	71,2	28,8	71,1	28,9
Arequipa	68,0	32,0	67,1	32,9	67,5	32,5	70,0	30,0	66,7	33,3
Ayacucho	74,4	25,6	74,2	25,8	73,4	26,6	73,6	26,4	74,7	25,3
Cajamarca	69,3	30,7	70,4	29,6	71,4	28,6	71,8	28,2	73,2	26,8
Cusco	68,0	32,0	72,0	28,0	71,9	28,1	70,3	29,7	74,0	26,0
Huancavelica	76,7	23,3	73,4	26,6	76,2	23,8	70,5	29,5	69,7	30,3
Huánuco	70,7	29,3	69,0	31,0	70,0	30,0	69,4	30,6	71,4	28,6
Ica	67,0	33,0	67,9	32,1	66,9	33,1	68,8	31,2	69,3	30,7
Junín	67,5	32,5	70,8	29,2	70,5	29,5	70,6	29,4	73,8	26,2
La Libertad	63,0	37,0	63,3	36,7	64,1	35,9	66,3	33,7	65,5	34,5
Lambayeque	65,2	34,8	67,7	32,3	63,7	36,3	68,3	31,7	68,1	31,9
Lima	65,3	34,7	62,1	37,9	64,8	35,2	68,5	31,5	68,8	31,2
Loreto	70,8	29,2	64,5	35,5	68,9	31,1	74,6	25,4	72,8	27,2
Madre de Dios	68,2	31,8	70,5	29,5	71,9	28,1	76,8	23,2	78,6	21,4
Moquegua	68,4	31,6	71,6	28,4	70,1	29,9	71,9	28,1	66,7	33,3
Pasco	67,8	32,2	66,9	33,1	67,0	33,0	68,1	31,9	63,6	36,4
Piura	66,2	33,8	67,2	32,8	68,5	31,5	72,9	27,1	70,3	29,7
Puno	76,8	23,2	79,7	20,3	76,8	23,2	77,2	22,8	78,0	22,0
San Martín	71,1	28,9	72,6	27,4	69,9	30,1	72,4	27,6	71,6	28,4
Tacna	72,1	27,9	69,9	30,1	68,4	31,6	68,6	31,4	71,8	28,2
Tumbes	73,9	26,1	72,3	27,7	72,9	27,1	76,3	23,7	72,9	27,1
Ucayali	66,2	33,8	66,2	33,8	65,9	34,1	74,2	25,8	75,9	24,1

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

2.5 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR CONDICIÓN DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008

(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004		2005		2006		2007		2008	
	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI
Amazonas	71,6	28,4	65,0	35,0	65,2	34,8	70,8	29,2	73,4	26,6
Sexo										
Hombre	78,3	21,7	79,7	20,3	80,5	19,5	82,2	17,8	85,1	14,9
Mujer	64,4	35,6	51,0	49,0	50,3	49,7	59,6	40,4	61,7	38,3
Grupos de edad										
14 a 24 años	53,5	46,5	49,7	50,3	46,6	53,4	54,5	45,5	52,3	47,7
25 a 44 años	83,0	17,0	78,0	22,0	75,0	25,0	83,6	16,4	84,1	15,9
45 y más	75,9	24,1	67,2	32,8	71,7	28,3	70,5	29,5	77,7	22,3
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	78,0	22,0	62,6	37,4	62,8	37,2	66,9	33,1	73,3	26,7
Secundaria	64,2	35,8	59,9	40,1	62,7	37,3	67,2	32,8	71,1	28,9
Superior	76,4	23,6	79,0	21,0	72,9	27,1	83,1	16,9	77,4	22,6
Áncash	68,4	31,6	67,2	32,8	68,0	32,0	69,0	31,0	71,2	28,8
Sexo										
Hombre	79,3	20,7	79,2	20,8	77,2	22,8	77,8	22,2	81,8	18,2
Mujer	58,4	41,6	55,9	44,1	59,5	40,5	59,7	40,3	61,2	38,8
Grupos de edad										
14 a 24 años	54,1	45,9	54,3	45,7	54,1	45,9	48,4	51,6	56,3	43,7
25 a 44 años	80,6	19,4	80,9	19,1	80,1	19,9	82,1	17,9	84,8	15,2
45 y más	68,7	31,3	63,4	36,6	67,9	32,1	69,5	30,5	68,0	32,0
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	63,0	37,0	63,3	36,7	62,5	37,5	63,2	36,8	63,1	36,9
Secundaria	67,6	32,4	64,4	35,6	65,7	34,3	63,1	36,9	70,5	29,5
Superior	76,2	23,8	78,8	21,2	79,0	21,0	82,9	17,1	80,9	19,1
Apurímac	60,7	39,3	59,1	40,9	69,3	30,7	71,2	28,8	71,1	28,9
Sexo										
Hombre	68,2	31,8	64,5	35,5	73,4	26,6	78,7	21,3	78,3	21,7
Mujer	53,5	46,5	54,2	45,8	65,1	34,9	65,2	34,8	65,1	34,9
Grupos de edad										
14 a 24 años	36,7	63,3	36,5	63,5	49,7	50,3	42,7	57,3	43,2	56,8
25 a 44 años	75,4	24,6	73,3	26,7	87,5	12,5	88,0	12,0	91,4	8,6
45 y más	78,2	21,8	61,5	38,5	77,8	22,2	80,3	19,7	77,6	22,4
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	69,2	30,8	50,2	49,8	69,8	30,2	82,2	17,8	78,0	22,0
Secundaria	49,7	50,3	60,9	39,1	64,0	36,0	65,5	34,5	65,3	34,7
Superior	67,3	32,7	64,0	36,0	76,6	23,4	71,1	28,9	72,3	27,7
Arequipa	68,0	32,0	67,1	32,9	67,5	32,5	70,0	30,0	66,7	33,3
Sexo										
Hombre	74,4	25,6	74,2	25,8	75,3	24,7	77,4	22,6	75,9	24,1
Mujer	61,8	38,2	60,5	39,5	59,9	40,1	63,0	37,0	58,6	41,4
Grupos de edad										
14 a 24 años	49,8	50,2	51,1	48,9	51,8	48,2	52,8	47,2	47,5	52,5
25 a 44 años	84,9	15,1	83,6	16,4	83,7	16,3	87,2	12,8	82,5	17,5
45 y más	62,4	37,6	61,7	38,3	62,7	37,3	65,0	35,0	64,8	35,2
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	59,8	40,2	60,2	39,8	57,8	42,2	59,0	41,0	55,8	44,2
Secundaria	65,7	34,3	62,1	37,9	65,3	34,7	66,1	33,9	63,6	36,4
Superior	76,0	24,0	77,1	22,9	75,3	24,7	80,5	19,5	74,3	25,7

Continúa...

2.5 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR CONDICIÓN DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008

(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004		2005		2006		2007		2008	
	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI
Ayacucho	74,4	25,6	74,2	25,8	73,4	26,6	73,6	26,4	74,7	25,3
Sexo										
Hombre	80,4	19,6	79,8	20,2	81,5	18,5	78,8	21,2	81,2	18,8
Mujer	68,8	31,2	68,9	31,1	66,2	33,8	68,8	31,2	69,1	30,9
Grupos de edad										
14 a 24 años	56,4	43,6	58,1	41,9	62,8	37,2	55,7	44,3	59,1	40,9
25 a 44 años	87,9	12,1	81,0	19,0	82,8	17,2	89,2	10,8	88,1	11,9
45 y más	81,3	18,7	83,9	16,1	75,5	24,5	76,2	23,8	75,2	24,8
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	78,3	21,7	80,8	19,2	76,3	23,7	74,6	25,4	76,5	23,5
Secundaria	69,1	30,9	67,0	33,0	69,8	30,2	65,8	34,2	70,1	29,9
Superior	76,6	23,4	72,9	27,1	75,0	25,0	83,6	16,4	79,7	20,3
Cajamarca	69,3	30,7	70,4	29,6	71,4	28,6	71,8	28,2	73,2	26,8
Sexo										
Hombre	78,8	21,2	81,4	18,6	80,4	19,6	79,1	20,9	83,1	16,9
Mujer	60,0	40,0	61,0	39,0	63,5	36,5	65,4	34,6	65,1	34,9
Grupos de edad										
14 a 24 años	51,2	48,8	52,2	47,8	54,6	45,4	50,0	50,0	50,5	49,5
25 a 44 años	83,9	16,1	83,4	16,6	80,5	19,5	87,4	12,6	88,3	11,7
45 y más	71,4	28,6	74,2	25,8	76,3	23,7	70,8	29,2	74,4	25,6
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	75,4	24,6	72,1	27,9	72,7	27,3	67,7	32,3	74,5	25,5
Secundaria	60,5	39,5	64,0	36,0	62,6	37,4	64,2	35,8	65,3	34,7
Superior	74,1	25,9	77,0	23,0	80,5	19,5	82,6	17,4	81,2	18,8
Cusco	68,0	32,0	72,0	28,0	71,9	28,1	70,3	29,7	74,0	26,0
Sexo										
Hombre	72,5	27,5	75,8	24,2	72,5	27,5	75,7	24,3	79,6	20,4
Mujer	64,1	35,9	68,9	31,1	71,4	28,6	65,5	34,5	69,2	30,8
Grupos de edad										
14 a 24 años	50,5	49,5	54,4	45,6	56,9	43,1	48,7	51,3	54,6	45,4
25 a 44 años	83,6	16,4	89,0	11,0	86,4	13,6	85,7	14,3	88,6	11,4
45 y más	68,2	31,8	71,5	28,5	69,8	30,2	67,7	32,3	73,6	26,4
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	69,8	30,2	72,9	27,1	71,4	28,6	68,2	31,8	70,4	29,6
Secundaria	61,7	38,3	67,3	32,7	68,2	31,8	65,7	34,3	71,3	28,7
Superior	75,4	24,6	78,5	21,5	77,3	22,7	75,7	24,3	79,5	20,5
Huancavelica	76,7	23,3	73,4	26,6	76,2	23,8	70,5	29,5	69,7	30,3
Sexo										
Hombre	78,7	21,3	75,9	24,1	77,3	22,7	76,3	23,7	72,7	27,3
Mujer	74,6	25,4	70,8	29,2	75,2	24,8	65,2	34,8	66,9	33,1
Grupos de edad										
14 a 24 años	50,7	49,3	47,6	52,4	47,7	52,3	43,9	56,1	42,3	57,7
25 a 44 años	94,4	5,6	90,1	9,9	88,7	11,3	86,8	13,2	84,0	16,0
45 y más	82,4	17,6	79,6	20,4	90,1	9,9	84,2	15,8	79,4	20,6
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	86,3	13,7	77,9	22,1	86,4	13,6	80,2	19,8	75,2	24,8
Secundaria	66,9	33,1	62,6	37,4	65,1	34,9	59,4	40,6	64,7	35,3
Superior	74,9	25,1	83,5	16,5	78,4	21,6	75,1	24,9	70,8	29,2

Continúa...

2.5 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR CONDICIÓN DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008

(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004		2005		2006		2007		2008	
	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI
Huánuco	70,7	29,3	69,0	31,0	70,0	30,0	69,4	30,6	71,4	28,6
Sexo										
Hombre	79,5	20,5	79,4	20,6	82,3	17,7	78,3	21,7	79,5	20,5
Mujer	62,7	37,3	60,2	39,8	56,3	43,7	61,7	38,3	63,3	36,7
Grupos de edad										
14 a 24 años	60,4	39,6	47,4	52,6	53,1	46,9	57,1	42,9	54,1	45,9
25 a 44 años	88,6	11,4	84,3	15,7	83,9	16,1	79,8	20,2	85,9	14,1
45 y más	66,8	33,2	72,7	27,3	69,0	31,0	70,3	29,7	73,0	27,0
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	66,0	34,0	75,3	24,7	70,8	29,2	67,1	32,9	72,2	27,8
Secundaria	68,1	31,9	56,8	43,2	62,6	37,4	65,7	34,3	65,8	34,2
Superior	83,0	17,0	77,2	22,8	80,1	19,9	76,8	23,2	78,2	21,8
Ica	67,0	33,0	67,9	32,1	66,9	33,1	68,8	31,2	69,3	30,7
Sexo										
Hombre	77,7	22,3	80,2	19,8	79,8	20,2	80,2	19,8	79,4	20,6
Mujer	56,3	43,7	56,4	43,6	55,1	44,9	58,0	42,0	59,8	40,2
Grupos de edad										
14 a 24 años	49,0	51,0	52,2	47,8	52,6	47,4	55,5	44,5	56,4	43,6
25 a 44 años	80,6	19,4	82,6	17,4	80,7	19,3	80,3	19,7	82,9	17,1
45 y más	66,7	33,3	66,2	33,8	64,8	35,2	67,6	32,4	65,9	34,1
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	60,2	39,8	63,7	36,3	61,3	38,7	60,4	39,6	58,0	42,0
Secundaria	61,9	38,1	65,8	34,2	66,3	33,7	66,2	33,8	67,6	32,4
Superior	79,1	20,9	74,4	25,6	71,2	28,8	77,9	22,1	78,7	21,3
Junín	67,5	32,5	70,8	29,2	70,5	29,5	70,6	29,4	73,8	26,2
Sexo										
Hombre	77,9	22,1	75,9	24,1	77,6	22,4	77,6	22,4	81,4	18,6
Mujer	57,7	42,3	65,8	34,2	63,7	36,3	64,2	35,8	67,1	32,9
Grupos de edad										
14 a 24 años	49,1	50,9	52,6	47,4	51,8	48,2	49,6	50,4	59,5	40,5
25 a 44 años	82,6	17,4	86,6	13,4	83,4	16,6	85,4	14,6	84,6	15,4
45 y más	71,9	28,1	71,4	28,6	74,7	25,3	73,1	26,9	74,1	25,9
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	66,5	33,5	70,3	29,7	72,8	27,2	70,4	29,6	70,4	29,6
Secundaria	62,7	37,3	68,4	31,6	63,9	36,1	62,9	37,1	69,0	31,0
Superior	77,8	22,2	75,4	24,6	78,6	21,4	80,9	19,1	81,5	18,5
La Libertad	63,0	37,0	63,3	36,7	64,1	35,9	66,3	33,7	65,5	34,5
Sexo										
Hombre	74,1	25,9	76,0	24,0	75,1	24,9	76,3	23,7	74,3	25,7
Mujer	52,5	47,5	52,7	47,3	54,2	45,8	57,6	42,4	57,3	42,7
Grupos de edad										
14 a 24 años	46,5	53,5	48,8	51,2	50,2	49,8	50,6	49,4	53,3	46,7
25 a 44 años	76,9	23,1	79,0	21,0	80,8	19,2	84,1	15,9	80,3	19,7
45 y más	62,4	37,6	57,3	42,7	58,1	41,9	59,8	40,2	60,3	39,7
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	58,3	41,7	53,7	46,3	59,2	40,8	54,8	45,2	58,8	41,2
Secundaria	61,5	38,5	62,7	37,3	63,6	36,4	65,9	34,1	63,4	36,6
Superior	70,8	29,2	75,4	24,6	72,0	28,0	78,9	21,1	75,7	24,3

Continúa...

2.5 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR CONDICIÓN DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008

(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004		2005		2006		2007		2008	
	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI
Lambayeque	65,2	34,8	67,7	32,3	63,7	36,3	68,3	31,7	68,1	31,9
Sexo										
Hombre	77,6	22,4	80,8	19,2	79,6	20,4	79,4	20,6	79,3	20,7
Mujer	54,5	45,5	55,7	44,3	50,2	49,8	58,8	41,2	57,9	42,1
Grupos de edad										
14 a 24 años	55,4	44,6	56,0	44,0	47,9	52,1	55,4	44,6	57,7	42,3
25 a 44 años	83,3	16,7	82,2	17,8	79,3	20,7	83,2	16,8	80,7	19,3
45 y más	56,0	44,0	63,9	36,1	60,9	39,1	63,0	37,0	64,6	35,4
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	57,5	42,5	57,4	42,6	56,2	43,8	63,9	36,1	62,0	38,0
Secundaria	63,5	36,5	69,3	30,7	62,9	37,1	66,1	33,9	66,8	33,2
Superior	80,1	19,9	78,5	21,5	73,8	26,2	79,4	20,6	78,4	21,6
Lima	65,3	34,7	62,1	37,9	64,8	35,2	68,5	31,5	68,8	31,2
Sexo										
Hombre	75,7	24,3	73,1	26,9	74,7	25,3	78,6	21,4	79,0	21,0
Mujer	55,7	44,3	52,3	47,7	55,7	44,3	59,5	40,5	60,0	40,0
Grupos de edad										
14 a 24 años	54,2	45,8	48,2	51,8	51,4	48,6	53,6	46,4	55,1	44,9
25 a 44 años	81,0	19,0	80,7	19,3	82,9	17,1	85,6	14,4	84,4	15,6
45 y más	56,1	43,9	52,7	47,3	55,8	44,2	60,7	39,3	62,4	37,6
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	52,2	47,8	49,1	50,9	53,3	46,7	53,7	46,3	53,2	46,8
Secundaria	64,0	36,0	60,0	40,0	63,1	36,9	66,0	34,0	66,8	33,2
Superior	75,6	24,4	73,7	26,3	74,2	25,8	79,8	20,2	79,8	20,2
Loreto	70,8	29,2	64,5	35,5	68,9	31,1	74,6	25,4	72,8	27,2
Sexo										
Hombre	81,3	18,7	79,1	20,9	81,8	18,2	84,3	15,7	82,6	17,4
Mujer	60,6	39,4	51,3	48,7	57,5	42,5	65,2	34,8	63,5	36,5
Grupos de edad										
14 a 24 años	56,6	43,4	50,5	49,5	51,2	48,8	61,3	38,7	58,2	41,8
25 a 44 años	85,0	15,0	76,7	23,3	83,6	16,4	87,4	12,6	86,4	13,6
45 y más	71,6	28,4	68,6	31,4	74,9	25,1	74,3	25,7	72,3	27,7
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	68,8	31,2	61,4	38,6	66,0	34,0	68,2	31,8	67,1	32,9
Secundaria	68,4	31,6	62,8	37,2	66,4	33,6	73,6	26,4	70,7	29,3
Superior	79,3	20,7	74,1	25,9	78,2	21,8	88,2	11,8	84,7	15,3
Madre de Dios	68,2	31,8	70,5	29,5	71,9	28,1	76,8	23,2	78,6	21,4
Sexo										
Hombre	78,2	21,8	79,3	20,7	79,7	20,3	85,3	14,7	86,5	13,5
Mujer	58,5	41,5	61,3	38,7	64,3	35,7	68,5	31,5	70,8	29,2
Grupos de edad										
14 a 24 años	47,9	52,1	53,1	46,9	55,0	45,0	62,2	37,8	64,4	35,6
25 a 44 años	86,1	13,9	81,6	18,4	86,3	13,7	86,6	13,4	90,2	9,8
45 y más	74,0	26,0	75,9	24,1	73,6	26,4	82,7	17,3	79,4	20,6
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	70,8	29,2	68,8	31,2	68,5	31,5	77,0	23,0	77,0	23,0
Secundaria	63,5	36,5	66,3	33,7	68,8	31,2	71,8	28,2	75,0	25,0
Superior	76,6	23,4	81,6	18,4	80,1	19,9	86,1	13,9	86,0	14,0

Continúa...

2.5 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR CONDICIÓN DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008

(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004		2005		2006		2007		2008	
	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI
Moquegua	68,4	31,6	71,6	28,4	70,1	29,9	71,9	28,1	66,7	33,3
Sexo										
Hombre	76,8	23,2	80,1	19,9	77,3	22,7	80,6	19,4	76,7	23,3
Mujer	60,2	39,8	63,4	36,6	62,7	37,3	63,9	36,1	56,4	43,6
Grupos de edad										
14 a 24 años	47,2	52,8	54,7	45,3	53,0	47,0	54,4	45,6	39,8	60,2
25 a 44 años	84,2	15,8	81,2	18,8	83,6	16,4	87,5	12,5	81,9	18,1
45 y más	67,0	33,0	73,8	26,2	67,7	32,3	69,5	30,5	67,9	32,1
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	64,3	35,7	67,5	32,5	63,5	36,5	66,9	33,1	61,0	39,0
Secundaria	63,6	36,4	65,8	34,2	66,7	33,3	72,6	27,4	65,5	34,5
Superior	77,8	22,2	81,0	19,0	78,7	21,3	74,6	25,4	71,7	28,3
Pasco	67,8	32,2	66,9	33,1	67,0	33,0	68,1	31,9	63,6	36,4
Sexo										
Hombre	79,3	20,7	79,2	20,8	73,5	26,5	83,0	17,0	76,8	23,2
Mujer	56,5	43,5	55,7	44,3	61,0	39,0	54,5	45,5	51,6	48,4
Grupos de edad										
14 a 24 años	46,3	53,7	54,8	45,2	47,4	52,6	52,2	47,8	43,9	56,1
25 a 44 años	81,6	18,4	80,7	19,3	79,8	20,2	80,6	19,4	74,3	25,7
45 y más	73,8	26,2	64,6	35,4	75,7	24,3	71,9	28,1	69,5	30,5
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	65,5	34,5	59,0	41,0	68,4	31,6	63,0	37,0	59,2	40,8
Secundaria	61,5	38,5	64,9	35,1	61,1	38,9	62,6	37,4	58,6	41,4
Superior	81,4	18,6	79,4	20,6	76,3	23,7	79,6	20,4	74,5	25,5
Piura	66,2	33,8	67,2	32,8	68,5	31,5	72,9	27,1	70,3	29,7
Sexo										
Hombre	80,7	19,3	81,6	18,4	80,9	19,1	83,7	16,3	80,8	19,2
Mujer	53,4	46,6	54,1	45,9	57,1	42,9	62,6	37,4	59,9	40,1
Grupos de edad										
14 a 24 años	52,4	47,6	54,8	45,2	51,8	48,2	61,5	38,5	54,7	45,3
25 a 44 años	79,0	21,0	79,4	20,6	81,6	18,4	85,3	14,7	82,2	17,8
45 y más	63,9	36,1	65,3	34,7	68,1	31,9	69,3	30,7	69,7	30,3
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	65,2	34,8	65,0	35,0	67,7	32,3	69,9	30,1	67,0	33,0
Secundaria	63,2	36,8	64,2	35,8	64,8	35,2	70,6	29,4	67,5	32,5
Superior	76,3	23,7	79,0	21,0	78,1	21,9	80,4	19,6	79,3	20,7
Puno	76,8	23,2	79,7	20,3	76,8	23,2	77,2	22,8	78,0	22,0
Sexo										
Hombre	79,5	20,5	83,4	16,6	78,8	21,2	81,4	18,6	82,1	17,9
Mujer	74,0	26,0	76,0	24,0	75,0	25,0	72,9	27,1	74,0	26,0
Grupos de edad										
14 a 24 años	55,1	44,9	68,0	32,0	53,4	46,6	57,6	42,4	59,7	40,3
25 a 44 años	90,1	9,9	90,0	10,0	92,0	8,0	88,0	12,0	89,1	10,9
45 y más	85,3	14,7	79,8	20,2	83,2	16,8	81,8	18,2	81,6	18,4
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	80,1	19,9	81,0	19,0	80,9	19,1	76,1	23,9	76,5	23,5
Secundaria	72,2	27,8	77,5	22,5	71,4	28,6	73,8	26,2	75,2	24,8
Superior	80,4	19,6	81,2	18,8	79,8	20,2	81,6	18,4	81,5	18,5

Continúa...

2.5 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR CONDICIÓN DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008

(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004		2005		2006		2007		2008	
	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI
San Martín	71,1	28,9	72,6	27,4	69,9	30,1	72,4	27,6	71,6	28,4
Sexo										
Hombre	86,9	13,1	85,9	14,1	85,9	14,1	84,2	15,8	85,2	14,8
Mujer	54,7	45,3	59,5	40,5	53,5	46,5	61,2	38,8	58,8	41,2
Grupos de edad										
14 a 24 años	59,3	40,7	58,0	42,0	51,0	49,0	51,9	48,1	57,6	42,4
25 a 44 años	80,6	19,4	86,3	13,7	83,7	16,3	86,2	13,8	84,6	15,4
45 y más	71,5	28,5	69,5	30,5	71,4	28,6	75,5	24,5	69,6	30,4
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	69,5	30,5	68,0	32,0	69,9	30,1	73,3	26,7	66,6	33,4
Secundaria	71,4	28,6	72,4	27,6	67,1	32,9	67,3	32,7	70,2	29,8
Superior	74,7	25,3	82,8	17,2	76,0	24,0	81,6	18,4	82,1	17,9
Tacna	72,1	27,9	69,9	30,1	68,4	31,6	68,6	31,4	71,8	28,2
Sexo										
Hombre	77,2	22,8	78,2	21,8	76,3	23,7	76,6	23,4	80,9	19,1
Mujer	67,4	32,6	61,7	38,3	61,2	38,8	61,9	38,1	63,1	36,9
Grupos de edad										
14 a 24 años	56,4	43,6	55,3	44,7	49,3	50,7	48,5	51,5	49,6	50,4
25 a 44 años	84,8	15,2	82,8	17,2	80,1	19,9	80,6	19,4	85,4	14,6
45 y más	73,2	26,8	68,4	31,6	70,3	29,7	71,9	28,1	75,4	24,6
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	75,2	24,8	65,3	34,7	64,8	35,2	67,9	32,1	71,4	28,6
Secundaria	68,0	32,0	65,2	34,8	64,4	35,6	63,5	36,5	65,0	35,0
Superior	77,2	22,8	81,0	19,0	76,9	23,1	77,7	22,3	81,5	18,5
Tumbes	73,9	26,1	72,3	27,7	72,9	27,1	76,3	23,7	72,9	27,1
Sexo										
Hombre	84,9	15,1	85,3	14,7	83,4	16,6	88,7	11,3	85,3	14,7
Mujer	62,4	37,6	58,9	41,1	62,6	37,4	64,6	35,4	61,1	38,9
Grupos de edad										
14 a 24 años	63,0	37,0	56,1	43,9	51,7	48,3	61,1	38,9	56,5	43,5
25 a 44 años	85,8	14,2	87,1	12,9	87,5	12,5	86,7	13,3	84,4	15,6
45 y más	70,8	29,2	72,0	28,0	74,8	25,2	78,2	21,8	73,5	26,5
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	72,8	27,2	72,8	27,2	77,5	22,5	76,6	23,4	71,0	29,0
Secundaria	71,9	28,1	68,4	31,6	67,8	32,2	73,1	26,9	69,0	31,0
Superior	80,2	19,8	81,8	18,2	77,6	22,4	81,7	18,3	83,0	17,0
Ucayali	66,2	33,8	66,2	33,8	65,9	34,1	74,2	25,8	75,9	24,1
Sexo										
Hombre	77,9	22,1	80,5	19,5	78,8	21,2	85,3	14,7	85,4	14,6
Mujer	54,8	45,2	52,6	47,4	54,3	45,7	63,3	36,7	66,2	33,8
Grupos de edad										
14 a 24 años	51,0	49,0	52,0	48,0	54,6	45,4	61,2	38,8	65,1	34,9
25 a 44 años	79,8	20,2	78,3	21,7	76,5	23,5	83,5	16,5	86,1	13,9
45 y más	67,0	33,0	68,8	31,2	67,0	33,0	77,4	22,6	76,0	24,0
Nivel de educación 1/										
Primaria o menos	57,9	42,1	60,2	39,8	59,6	40,4	68,7	31,3	68,5	31,5
Secundaria	64,1	35,9	63,9	36,1	64,6	35,4	73,1	26,9	74,6	25,4
Superior	80,1	19,9	79,5	20,5	77,8	22,2	83,5	16,5	87,5	12,5

Continúa...

2.5 PERÚ URBANO: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR CONDICIÓN DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008

(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004		2005		2006		2007		2008		Conclusión.
	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	PEA	PEI	
Lima Metropolitana	65,4	34,6	62,0	38,0	64,8	35,2	68,4	31,6	68,8	31,2	
Sexo											
Hombre	75,8	24,2	73,1	26,9	74,6	25,4	78,4	21,6	78,9	21,1	
Mujer	55,9	44,1	52,2	47,8	55,9	44,1	59,5	40,5	60,1	39,9	
Grupos de edad											
14 a 24 años	54,5	45,5	48,6	51,4	51,4	48,6	53,4	46,6	55,2	44,8	
25 a 44 años	81,1	18,9	80,5	19,5	83,1	16,9	85,7	14,3	84,5	15,5	
45 y más	55,9	44,1	52,6	47,4	55,5	44,5	60,3	39,7	62,2	37,8	
Nivel de educación 1/											
Primaria o menos	51,8	48,2	48,9	51,1	53,5	46,5	52,8	47,2	52,7	47,3	
Secundaria	64,1	35,9	59,7	40,3	62,9	37,1	65,9	34,1	66,7	33,3	
Superior	75,6	24,4	73,8	26,2	74,2	25,8	79,7	20,3	79,9	20,1	
Resto de país	67,8	32,2	68,2	31,8	68,2	31,8	70,8	29,2	70,5	29,5	
Sexo											
Hombre	77,9	22,1	78,7	21,3	78,4	21,6	80,1	19,9	61,7	38,3	
Mujer	58,4	41,6	58,6	41,4	58,8	41,2	62,1	37,9			
Grupos de edad											
14 a 24 años	52,2	47,8	53,1	46,9	51,9	48,1	54,5	45,5	54,8	45,2	
25 a 44 años	82,3	17,7	82,6	17,4	82,2	17,8	84,8	15,2	83,9	16,1	
45 y más	67,0	33,0	66,3	33,7	67,6	32,4	69,1	30,9	69,1	30,9	
Nivel de educación 1/											
Primaria o menos	65,2	34,8	64,2	35,8	65,2	34,8	66,3	33,7	65,6	34,4	
Secundaria	64,7	35,3	65,6	34,4	65,3	34,7	67,3	32,7	67,8	32,2	
Superior	76,8	23,2	77,3	22,7	76,3	23,7	80,2	19,8	78,8	21,2	

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

III.- TENDENCIA Y CARACTERÍSTICA DE LA FUERZA LABORAL

3.1 PERÚ URBANO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008 (Porcentaje)

Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,6	55,3	55,0	54,2	54,0
Mujer	44,4	44,7	45,0	45,8	46,0
Grupos de edad					
14 a 24 años	24,3	22,8	22,7	22,0	22,3
25 a 44 años	46,6	46,4	46,3	47,4	45,7
45 y más	29,1	30,8	31,0	30,6	32,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	21,4	21,6	21,0	19,5	18,9
Secundaria	47,0	46,4	46,4	44,7	45,2
Superior	31,6	32,0	32,6	35,8	36,0
Ámbito Geográfico					
Costa urbana	26,3	27,0	26,3	26,5	26,2
Sierra urbana	19,7	20,4	20,2	19,0	19,3
Selva urbana	9,1	9,1	8,8	9,0	9,2
Lima Metropolitana	44,9	43,5	44,7	45,5	45,3
Departamento					
Amazonas	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
Áncash	3,0	3,0	3,0	2,9	2,9
Apurímac	0,5	0,5	0,7	0,6	0,6
Arequipa	5,3	5,3	5,3	5,1	5,0
Ayacucho	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Cajamarca	1,7	1,8	1,8	1,7	1,7
Cusco	2,6	2,8	2,7	2,4	2,6
Huancavelica	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Huánuco	1,4	1,4	1,3	1,3	1,4
Ica	3,1	3,2	3,0	3,1	3,1
Junín	4,1	4,2	4,1	3,9	4,1
La Libertad	5,1	5,3	5,3	5,3	5,2
Lambayeque	4,6	4,8	4,5	4,4	4,4
Lima	47,3	45,9	47,1	47,9	47,7
Loreto	2,9	2,7	2,8	2,8	2,8
Madre de Dios	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3
Moquegua	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Pasco	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Piura	5,7	5,9	5,8	6,0	5,8
Puno	2,7	2,9	2,7	2,5	2,6
San Martín	2,3	2,4	2,2	2,3	2,3
Tacna	1,6	1,6	1,5	1,5	1,6
Tumbes	1,0	1,1	1,1	1,0	1,0
Ucayali	1,5	1,6	1,5	1,6	1,6

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

3.2 PERÚ URBANO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Amazonas	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	56,6	59,7	61,2	58,0	57,9
Mujer	43,4	40,3	38,8	42,0	42,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	23,7	26,0	21,7	25,8	19,5
25 a 44 años	45,3	41,2	40,7	41,4	47,5
45 y más	31,0	32,8	37,6	32,8	33,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	38,3	40,4	33,2	61,9	33,5
Secundaria	39,8	34,8	39,5	27,8	40,7
Superior	21,9	24,8	27,3	10,3	25,8
Áncash	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,4	57,3	54,4	54,9	55,9
Mujer	44,6	42,7	45,6	45,1	44,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	24,8	24,0	23,7	20,3	21,2
25 a 44 años	41,8	45,1	40,7	43,4	45,3
45 y más	33,4	30,9	35,6	36,3	33,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	25,8	27,6	26,1	47,2	24,9
Secundaria	47,6	46,5	46,4	34,4	44,8
Superior	26,6	25,9	27,5	18,4	30,3
Apurímac	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,3	51,6	54,1	50,7	49,9
Mujer	44,7	48,4	45,9	49,3	50,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	24,3	17,1	28,7	18,9	21,3
25 a 44 años	35,5	47,0	36,4	42,5	51,3
45 y más	40,2	35,9	34,9	38,5	27,4
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	27,6	22,9	21,0	57,3	27,6
Secundaria	32,9	42,9	42,8	32,0	35,3
Superior	39,5	34,2	36,2	10,7	37,1
Arequipa	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	53,7	53,1	54,6	54,6	53,3
Mujer	46,3	46,9	45,4	45,4	46,7
Grupos de edad					
14 a 24 años	20,7	22,8	22,4	18,4	19,5
25 a 44 años	50,9	48,9	47,0	45,9	46,2
45 y más	28,4	28,3	30,6	35,6	34,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	17,2	17,7	16,2	23,0	14,0
Secundaria	45,2	41,3	43,8	41,6	40,0
Superior	37,6	41,0	40,0	35,4	46,0

Continúa...

3.2 PERÚ URBANO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Ayacucho	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	52,2	52,5	52,1	52,2	50,6
Mujer	47,8	47,5	47,9	47,8	49,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	27,6	26,4	29,5	24,3	26,0
25 a 44 años	38,9	37,0	34,9	38,0	44,4
45 y más	33,5	36,6	35,6	37,7	29,6
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	41,0	46,3	41,7	54,2	30,9
Secundaria	35,5	31,5	38,4	32,0	39,0
Superior	23,5	22,2	19,9	13,8	30,1
Cajamarca	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,9	53,0	52,7	53,3	51,2
Mujer	44,1	47,0	47,3	46,7	48,8
Grupos de edad					
14 a 24 años	25,2	24,3	23,2	27,2	20,4
25 a 44 años	45,7	43,4	45,5	41,2	50,6
45 y más	29,1	32,3	31,3	31,6	29,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	36,2	33,3	31,7	63,1	27,6
Secundaria	33,9	35,3	32,9	25,8	34,7
Superior	29,9	31,4	35,4	11,1	37,7
Cusco	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	48,6	47,3	46,6	52,6	50,3
Mujer	51,4	52,7	53,4	47,4	49,7
Grupos de edad					
14 a 24 años	24,2	24,8	23,0	20,8	21,1
25 a 44 años	44,1	42,9	42,5	47,0	46,6
45 y más	31,7	32,3	34,5	32,2	32,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	27,3	24,0	25,4	47,4	23,2
Secundaria	39,7	43,3	40,4	34,6	38,0
Superior	33,0	32,7	34,2	18,1	38,8
Huancavelica	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	50,5	53,4	49,8	50,5	49,9
Mujer	49,5	46,6	50,2	49,5	50,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	21,3	20,1	19,8	22,4	18,8
25 a 44 años	46,1	44,3	39,3	39,6	46,8
45 y más	32,6	35,6	40,9	38,0	34,4
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	46,9	43,5	42,5	61,5	27,1
Secundaria	32,9	31,8	33,4	30,5	34,2
Superior	20,2	24,7	24,1	8,0	38,7

Continúa...

3.2 PERÚ URBANO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Huánuco	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	54,0	52,7	62,0	54,6	55,9
Mujer	46,0	47,3	38,0	45,4	44,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	33,1	20,6	23,5	25,5	25,1
25 a 44 años	36,9	40,6	47,7	39,5	43,6
45 y más	30,0	38,8	28,8	35,0	31,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	30,8	41,3	35,1	58,6	26,6
Secundaria	43,2	30,3	35,1	30,4	38,7
Superior	26,0	28,4	29,8	11,1	34,7
Ica	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	57,9	57,1	57,1	57,1	55,5
Mujer	42,1	42,9	42,9	42,9	44,5
Grupos de edad					
14 a 24 años	20,5	22,8	24,3	21,1	22,4
25 a 44 años	45,7	43,6	44,8	43,4	42,5
45 y más	33,8	33,6	30,9	35,5	35,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	19,1	19,6	17,8	21,9	17,7
Secundaria	43,3	47,4	48,3	45,7	44,0
Superior	37,6	33,0	33,9	32,4	38,3
Junín	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,9	52,4	53,9	53,2	51,7
Mujer	44,1	47,6	46,1	46,8	48,3
Grupos de edad					
14 a 24 años	25,0	23,0	23,1	20,9	22,2
25 a 44 años	39,2	42,1	41,3	42,6	40,5
45 y más	35,8	34,9	35,6	36,6	37,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	24,2	28,5	24,9	38,7	24,9
Secundaria	43,8	43,7	41,2	37,1	36,3
Superior	32,0	27,8	33,9	24,3	38,8
La Libertad	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	57,0	54,6	55,6	56,1	54,8
Mujer	43,0	45,4	44,4	43,9	45,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	22,5	20,4	21,7	20,3	23,9
25 a 44 años	45,9	47,5	45,5	45,3	44,6
45 y más	31,6	32,1	32,8	34,4	31,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	25,3	24,5	28,7	41,7	24,4
Secundaria	46,1	45,8	46,3	35,1	43,7
Superior	28,6	29,7	25,0	23,3	31,9

Continúa...

3.2 PERÚ URBANO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Lambayeque	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,0	57,1	57,3	53,9	55,4
Mujer	45,0	42,9	42,7	46,1	44,6
Grupos de edad					
14 a 24 años	29,2	26,5	23,3	23,3	26,0
25 a 44 años	43,9	42,4	46,4	45,2	41,4
45 y más	26,9	31,1	30,3	31,5	32,7
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	26,9	26,3	23,7	40,5	26,8
Secundaria	47,1	47,1	48,8	39,8	46,5
Superior	26,0	26,6	27,5	19,8	26,7
Lima	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,6	55,4	55,0	54,7	53,4
Mujer	44,4	44,6	45,0	45,3	46,6
Grupos de edad					
14 a 24 años	23,4	20,7	21,9	19,0	21,6
25 a 44 años	48,5	49,0	48,1	49,6	46,7
45 y más	28,1	30,3	30,0	31,4	31,7
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	14,9	14,6	15,0	14,8	13,2
Secundaria	50,2	49,9	49,4	47,3	48,4
Superior	34,9	35,5	35,6	37,9	38,4
Loreto	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	56,4	58,2	55,6	58,9	55,3
Mujer	43,6	41,8	44,4	41,1	44,7
Grupos de edad					
14 a 24 años	29,9	29,1	28,6	27,2	27,0
25 a 44 años	43,3	38,2	43,4	43,7	44,1
45 y más	26,8	32,7	28,0	29,1	29,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	27,4	28,6	22,6	44,4	24,9
Secundaria	49,3	50,0	52,6	42,6	49,5
Superior	23,3	21,4	24,8	13,0	25,6
Madre de Dios	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	56,5	57,6	54,4	58,6	54,3
Mujer	43,5	42,4	45,6	41,4	45,7
Grupos de edad					
14 a 24 años	27,3	25,7	27,3	25,9	28,1
25 a 44 años	46,0	48,3	46,0	45,3	46,1
45 y más	26,7	26,0	26,7	28,7	25,8
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	23,4	22,5	23,1	35,2	20,4
Secundaria	50,3	50,2	45,9	46,0	48,5
Superior	26,3	27,3	31,0	18,7	31,1

Continúa...

3.2 PERÚ URBANO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Moquegua	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,4	54,7	55,7	54,8	58,4
Mujer	44,6	45,3	44,3	45,2	41,6
Grupos de edad					
14 a 24 años	18,9	20,6	19,7	17,0	14,8
25 a 44 años	48,4	45,2	46,2	43,0	51,0
45 y más	32,7	34,2	34,1	40,0	34,1
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	23,3	21,0	20,9	31,3	19,6
Secundaria	39,9	38,8	40,7	41,4	42,4
Superior	36,8	40,2	38,4	27,4	38,0
Pasco	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	57,9	56,4	52,5	58,5	57,7
Mujer	42,1	43,6	47,5	41,5	42,3
Grupos de edad					
14 a 24 años	22,6	28,2	25,4	23,5	20,8
25 a 44 años	47,6	42,7	42,5	41,9	45,1
45 y más	29,8	29,1	32,1	34,6	34,2
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	25,6	25,5	24,5	42,9	23,7
Secundaria	43,0	44,0	44,3	36,9	40,4
Superior	31,4	30,5	31,2	20,2	36,0
Piura	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	57,2	57,7	56,9	58,2	57,1
Mujer	42,8	42,3	43,1	41,8	42,9
Grupos de edad					
14 a 24 años	25,2	26,0	22,2	24,4	21,9
25 a 44 años	47,1	43,9	46,1	43,3	45,3
45 y más	27,7	30,1	31,7	32,3	32,8
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	36,0	37,3	33,0	45,2	29,0
Secundaria	44,1	41,4	43,5	35,6	42,5
Superior	19,9	21,3	23,5	19,2	28,5
Puno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	51,8	52,1	48,7	49,8	52,1
Mujer	48,2	47,9	51,3	50,2	47,9
Grupos de edad					
14 a 24 años	24,9	29,1	23,0	22,0	23,6
25 a 44 años	47,0	43,2	46,5	37,1	47,8
45 y más	28,1	27,7	30,5	40,9	28,6
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	23,2	24,5	24,3	49,1	22,0
Secundaria	40,8	38,4	36,1	36,6	36,1
Superior	36,0	37,1	39,6	14,3	41,9

Continúa...

3.2 PERÚ URBANO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
San Martín	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	62,2	58,7	62,0	60,6	57,8
Mujer	37,8	41,3	38,0	39,4	42,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	27,5	26,5	22,8	23,8	25,7
25 a 44 años	45,7	48,8	46,9	46,8	45,7
45 y más	26,8	24,7	30,3	29,4	28,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	40,4	34,9	44,7	51,2	30,8
Secundaria	44,0	44,9	37,4	34,8	44,5
Superior	15,6	20,2	17,9	14,1	24,7
Tacna	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	51,6	55,8	53,1	52,4	54,8
Mujer	48,4	44,2	46,9	47,6	45,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	26,6	24,6	20,5	19,1	20,2
25 a 44 años	47,0	45,8	48,3	48,2	46,6
45 y más	26,4	29,6	31,2	32,8	33,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	20,2	21,1	20,8	24,0	17,5
Secundaria	47,9	44,5	44,2	45,3	43,7
Superior	31,9	34,4	35,0	30,7	38,9
Tumbes	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	58,5	60,0	56,8	57,3	57,1
Mujer	41,5	40,0	43,2	42,7	42,9
Grupos de edad					
14 a 24 años	28,8	25,8	21,0	23,6	22,3
25 a 44 años	44,3	44,6	47,0	44,4	45,7
45 y más	26,9	29,6	32,0	32,0	32,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	32,3	28,6	32,3	38,0	30,2
Secundaria	45,9	48,9	43,6	39,5	42,7
Superior	21,8	22,5	24,1	22,4	27,1
Ucayali	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	58,2	59,3	56,7	60,1	56,9
Mujer	41,8	40,7	43,3	39,9	43,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	27,1	28,8	29,6	25,9	29,9
25 a 44 años	45,5	44,5	41,3	44,8	42,3
45 y más	27,4	26,7	29,1	29,3	27,9
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	22,6	22,5	22,7	36,0	22,0
Secundaria	49,4	52,5	53,9	46,2	53,0
Superior	28,0	25,0	23,4	17,8	25,0

Continúa...

3.2 PERÚ URBANO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

					...Conclusión
Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Lima Metropolitana	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,4	55,3	54,7	53,9	53,3
Mujer	44,6	44,7	45,3	46,1	46,7
Grupos de edad					
14 a 24 años	23,4	20,8	21,8	20,6	21,7
25 a 44 años	48,7	48,9	48,4	49,1	46,8
45 y más	27,9	30,3	29,8	30,3	31,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	14,3	14,1	14,6	12,8	12,6
Secundaria	50,1	49,9	49,3	47,8	48,4
Superior	35,5	36,0	36,1	39,5	39,0
Resto de país	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,7	55,2	55,3	54,4	54,6
Mujer	44,3	44,8	44,7	45,6	45,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	25,0	24,3	23,4	23,1	22,8
25 a 44 años	44,9	44,6	44,5	46,0	44,9
45 y más	30,1	31,1	32,0	30,9	32,4
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	27,1	27,4	26,3	25,1	24,1
Secundaria	44,5	43,7	44,0	42,2	42,5
Superior	28,4	28,9	29,7	32,7	33,4

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) Anual, 2004-2008.

3.3 PERÚ URBANO: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Principales características	Tasa de Actividad				
	2004	2005	2006	2007	2008
Total	66,7	65,4	66,6	69,7	69,7
Sexo					
Hombre	76,9	76,1	76,6	79,3	79,5
Mujer	57,2	55,6	57,5	60,9	60,9
Grupos de edad					
14 a 24 años	53,2	51,2	51,7	54,0	55,0
25 a 44 años	81,7	81,6	82,6	85,2	84,2
45 y más	61,7	59,6	61,9	64,8	65,9
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	60,5	59,0	61,1	61,6	61,1
Secundaria	64,4	62,7	64,1	66,6	67,2
Superior	76,2	75,6	75,3	80,0	79,3
Ámbito Geográfico					
Costa urbana	65,9	66,5	66,0	69,4	68,7
Sierra urbana	69,5	70,3	70,7	71,4	71,4
Selva urbana	70,1	68,7	69,2	73,5	74,2
Lima Metropolitana	65,4	62,0	64,8	68,4	68,8
Departamento					
Amazonas	71,6	65,0	65,2	70,8	73,4
Áncash	68,4	67,2	68,0	69,0	71,2
Apurímac	60,7	59,1	69,3	71,2	71,1
Arequipa	68,0	67,1	67,5	70,0	66,7
Ayacucho	74,4	74,2	73,4	73,6	74,7
Cajamarca	69,3	70,4	71,4	71,8	73,2
Cusco	68,0	72,0	71,9	70,3	74,0
Huancavelica	76,7	73,4	76,2	70,5	69,7
Huánuco	70,7	69,0	70,0	69,4	71,4
Ica	67,0	67,9	66,9	68,8	69,3
Junín	67,5	70,8	70,5	70,6	73,8
La Libertad	63,0	63,3	64,1	66,3	65,5
Lambayeque	65,2	67,7	63,7	68,3	68,1
Lima	65,3	62,1	64,8	68,5	68,8
Loreto	70,8	64,5	68,9	74,6	72,8
Madre de Dios	68,2	70,5	71,9	76,8	78,6
Moquegua	68,4	71,6	70,1	71,9	66,7
Pasco	67,8	66,9	67,0	68,1	63,6
Piura	66,2	67,2	68,5	72,9	70,3
Puno	76,8	79,7	76,8	77,2	78,0
San Martín	71,1	72,6	69,9	72,4	71,6
Tacna	72,1	69,9	68,4	68,6	71,8
Tumbes	73,9	72,3	72,9	76,3	72,9
Ucayali	66,2	66,2	65,9	74,2	75,9

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

3.4 PERÚ URBANO: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	Tasa de Actividad				
	2004	2005	2006	2007	2008
Amazonas	71,6	65,0	65,2	70,8	73,4
Sexo					
Hombre	78,3	79,7	80,5	82,2	85,1
Mujer	64,4	51,0	50,3	59,6	61,7
Grupos de edad					
14 a 24 años	53,5	49,7	46,6	54,5	52,3
25 a 44 años	83,0	78,0	75,0	83,6	84,1
45 y más	75,9	67,2	71,7	70,5	77,7
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	78,0	62,6	62,8	66,9	73,3
Secundaria	64,2	59,9	62,7	67,2	71,1
Superior	76,4	79,0	72,9	83,1	77,4
Áncash	68,4	67,2	68,0	69,0	71,2
Sexo					
Hombre	79,3	79,2	77,2	77,8	81,8
Mujer	58,4	55,9	59,5	59,7	61,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	54,1	54,3	54,1	48,4	56,3
25 a 44 años	80,6	80,9	80,1	82,1	84,8
45 y más	68,7	63,4	67,9	69,5	68,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	63,0	63,3	62,5	63,2	63,1
Secundaria	67,6	64,4	65,7	63,1	70,5
Superior	76,2	78,8	79,0	82,9	80,9
Apurímac	60,7	59,1	69,3	71,2	71,1
Sexo					
Hombre	68,2	64,5	73,4	78,7	78,3
Mujer	53,5	54,2	65,1	65,2	65,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	36,7	36,5	49,7	42,7	43,2
25 a 44 años	75,4	73,3	87,5	88,0	91,4
45 y más	78,2	61,5	77,8	80,3	77,6
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	69,2	50,2	69,8	82,2	78,0
Secundaria	49,7	60,9	64,0	65,5	65,3
Superior	67,3	64,0	76,6	71,1	72,3
Arequipa	68,0	67,1	67,5	70,0	66,7
Sexo					
Hombre	74,4	74,2	75,3	77,4	75,9
Mujer	61,8	60,5	59,9	63,0	58,6
Grupos de edad					
14 a 24 años	49,8	51,1	51,8	52,8	47,5
25 a 44 años	84,9	83,6	83,7	87,2	82,5
45 y más	62,4	61,7	62,7	65,0	64,8
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	59,8	60,2	57,8	59,0	55,8
Secundaria	65,7	62,1	65,3	66,1	63,6
Superior	76,0	77,1	75,3	80,5	74,3

Continúa...

3.4 PERÚ URBANO: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	Tasa de Actividad				
	2004	2005	2006	2007	2008
Ayacucho	74,4	74,2	73,4	73,6	74,7
Sexo					
Hombre	80,4	79,8	81,5	78,8	81,2
Mujer	68,8	68,9	66,2	68,8	69,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	56,4	58,1	62,8	55,7	59,1
25 a 44 años	87,9	81,0	82,8	89,2	88,1
45 y más	81,3	83,9	75,5	76,2	75,2
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	78,3	80,8	76,3	74,6	76,5
Secundaria	69,1	67,0	69,8	65,8	70,1
Superior	76,6	72,9	75,0	83,6	79,7
Cajamarca	69,3	70,4	71,4	71,8	73,2
Sexo					
Hombre	78,8	81,4	80,4	79,1	83,1
Mujer	60,0	61,0	63,5	65,4	65,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	51,2	52,2	54,6	50,0	50,5
25 a 44 años	83,9	83,4	80,5	87,4	88,3
45 y más	71,4	74,2	76,3	70,8	74,4
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	75,4	72,1	72,7	67,7	74,5
Secundaria	60,5	64,0	62,6	64,2	65,3
Superior	74,1	77,0	80,5	82,6	81,2
Cusco	68,0	72,0	71,9	70,3	74,0
Sexo					
Hombre	72,5	75,8	72,5	75,7	79,6
Mujer	64,1	68,9	71,4	65,5	69,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	50,5	54,4	56,9	48,7	54,6
25 a 44 años	83,6	89,0	86,4	85,7	88,6
45 y más	68,2	71,5	69,8	67,7	73,6
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	69,8	72,9	71,4	68,2	70,4
Secundaria	61,7	67,3	68,2	65,7	71,3
Superior	75,4	78,5	77,3	75,7	79,5
Huancavelica	76,7	73,4	76,2	70,5	69,7
Sexo					
Hombre	78,7	75,9	77,3	76,3	72,7
Mujer	74,6	70,8	75,2	65,2	66,9
Grupos de edad					
14 a 24 años	50,7	47,6	47,7	43,9	42,3
25 a 44 años	94,4	90,1	88,7	86,8	84,0
45 y más	82,4	79,6	90,1	84,2	79,4
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	86,3	77,9	86,4	80,2	75,2
Secundaria	66,9	62,6	65,1	59,4	64,7
Superior	74,9	83,5	78,4	75,1	70,8

Continúa...

3.4 PERÚ URBANO: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	Tasa de Actividad				
	2004	2005	2006	2007	2008
Huánuco	70,7	69,0	70,0	69,4	71,4
Sexo					
Hombre	79,5	79,4	82,3	78,3	79,5
Mujer	62,7	60,2	56,3	61,7	63,3
Grupos de edad					
14 a 24 años	60,4	47,4	53,1	57,1	54,1
25 a 44 años	88,6	84,3	83,9	79,8	85,9
45 y más	66,8	72,7	69,0	70,3	73,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	66,0	75,3	70,8	67,1	72,2
Secundaria	68,1	56,8	62,6	65,7	65,8
Superior	83,0	77,2	80,1	76,8	78,2
Ica	67,0	67,9	66,9	68,8	69,3
Sexo					
Hombre	77,7	80,2	79,8	80,2	79,4
Mujer	56,3	56,4	55,1	58,0	59,8
Grupos de edad					
14 a 24 años	49,0	52,2	52,6	55,5	56,4
25 a 44 años	80,6	82,6	80,7	80,3	82,9
45 y más	66,7	66,2	64,8	67,6	65,9
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	60,2	63,7	61,3	60,4	58,0
Secundaria	61,9	65,8	66,3	66,2	67,6
Superior	79,1	74,4	71,2	77,9	78,7
Junín	67,5	70,8	70,5	70,6	73,8
Sexo					
Hombre	77,9	75,9	77,6	77,6	81,4
Mujer	57,7	65,8	63,7	64,2	67,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	49,1	52,6	51,8	49,6	59,5
25 a 44 años	82,6	86,6	83,4	85,4	84,6
45 y más	71,9	71,4	74,7	73,1	74,1
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	66,5	70,3	72,8	70,4	70,4
Secundaria	62,7	68,4	63,9	62,9	69,0
Superior	77,8	75,4	78,6	80,9	81,5
La Libertad	63,0	63,3	64,1	66,3	65,5
Sexo					
Hombre	74,1	76,0	75,1	76,3	74,3
Mujer	52,5	52,7	54,2	57,6	57,3
Grupos de edad					
14 a 24 años	46,5	48,8	50,2	50,6	53,3
25 a 44 años	76,9	79,0	80,8	84,1	80,3
45 y más	62,4	57,3	58,1	59,8	60,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	58,3	53,7	59,2	54,8	58,8
Secundaria	61,5	62,7	63,6	65,9	63,4
Superior	70,8	75,4	72,0	78,9	75,7

Continúa...

3.4 PERÚ URBANO: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	Tasa de Actividad				
	2004	2005	2006	2007	2008
Lambayeque	65,2	67,7	63,7	68,3	68,1
Sexo					
Hombre	77,6	80,8	79,6	79,4	79,3
Mujer	54,5	55,7	50,2	58,8	57,9
Grupos de edad					
14 a 24 años	55,4	56,0	47,9	55,4	57,7
25 a 44 años	83,3	82,2	79,3	83,2	80,7
45 y más	56,0	63,9	60,9	63,0	64,6
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	57,5	57,4	56,2	63,9	62,0
Secundaria	63,5	69,3	62,9	66,1	66,8
Superior	80,1	78,5	73,8	79,4	78,4
Lima	65,3	62,1	64,8	68,5	68,8
Sexo					
Hombre	75,7	73,1	74,7	78,6	79,0
Mujer	55,7	52,3	55,7	59,5	60,0
Grupos de edad					
14 a 24 años	54,2	48,2	51,4	53,6	55,1
25 a 44 años	81,0	80,7	82,9	85,6	84,4
45 y más	56,1	52,7	55,8	60,7	62,4
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	52,2	49,1	53,3	53,7	53,2
Secundaria	64,0	60,0	63,1	66,0	66,8
Superior	75,6	73,7	74,2	79,8	79,8
Loreto	70,8	64,5	68,9	74,6	72,8
Sexo					
Hombre	81,3	79,1	81,8	84,3	82,6
Mujer	60,6	51,3	57,5	65,2	63,5
Grupos de edad					
14 a 24 años	56,6	50,5	51,2	61,3	58,2
25 a 44 años	85,0	76,7	83,6	87,4	86,4
45 y más	71,6	68,6	74,9	74,3	72,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	68,8	61,4	66,0	68,2	67,1
Secundaria	68,4	62,8	66,4	73,6	70,7
Superior	79,3	74,1	78,2	88,2	84,7
Madre de Dios	68,2	70,5	71,9	76,8	78,6
Sexo					
Hombre	78,2	79,3	79,7	85,3	86,5
Mujer	58,5	61,3	64,3	68,5	70,8
Grupos de edad					
14 a 24 años	47,9	53,1	55,0	62,2	64,4
25 a 44 años	86,1	81,6	86,3	86,6	90,2
45 y más	74,0	75,9	73,6	82,7	79,4
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	70,8	68,8	68,5	77,0	77,0
Secundaria	63,5	66,3	68,8	71,8	75,0
Superior	76,6	81,6	80,1	86,1	86,0

Continúa...

3.4 PERÚ URBANO: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	Tasa de Actividad				
	2004	2005	2006	2007	2008
Moquegua	68,4	71,6	70,1	71,9	66,7
Sexo					
Hombre	76,8	80,1	77,3	80,6	76,7
Mujer	60,2	63,4	62,7	63,9	56,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	47,2	54,7	53,0	54,4	39,8
25 a 44 años	84,2	81,2	83,6	87,5	81,9
45 y más	67,0	73,8	67,7	69,5	67,9
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	64,3	67,5	63,5	66,9	61,0
Secundaria	63,6	65,8	66,7	72,6	65,5
Superior	77,8	81,0	78,7	74,6	71,7
Pasco	67,8	66,9	67,0	68,1	63,6
Sexo					
Hombre	79,3	79,2	73,5	83,0	76,8
Mujer	56,5	55,7	61,0	54,5	51,6
Grupos de edad					
14 a 24 años	46,3	54,8	47,4	52,2	43,9
25 a 44 años	81,6	80,7	79,8	80,6	74,3
45 y más	73,8	64,6	75,7	71,9	69,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	65,5	59,0	68,4	63,0	59,2
Secundaria	61,5	64,9	61,1	62,6	58,6
Superior	81,4	79,4	76,3	79,6	74,5
Piura	66,2	67,2	68,5	72,9	70,3
Sexo					
Hombre	80,7	81,6	80,9	83,7	80,8
Mujer	53,4	54,1	57,1	62,6	59,9
Grupos de edad					
14 a 24 años	52,4	54,8	51,8	61,5	54,7
25 a 44 años	79,0	79,4	81,6	85,3	82,2
45 y más	63,9	65,3	68,1	69,3	69,7
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	65,2	65,0	67,7	69,9	67,0
Secundaria	63,2	64,2	64,8	70,6	67,5
Superior	76,3	79,0	78,1	80,4	79,3
Puno	76,8	79,7	76,8	77,2	78,0
Sexo					
Hombre	79,5	83,4	78,8	81,4	82,1
Mujer	74,0	76,0	75,0	72,9	74,0
Grupos de edad					
14 a 24 años	55,1	68,0	53,4	57,6	59,7
25 a 44 años	90,1	90,0	92,0	88,0	89,1
45 y más	85,3	79,8	83,2	81,8	81,6
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	80,1	81,0	80,9	76,1	76,5
Secundaria	72,2	77,5	71,4	73,8	75,2
Superior	80,4	81,2	79,8	81,6	81,5

Continúa...

3.4 PERÚ URBANO: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	Tasa de Actividad				
	2004	2005	2006	2007	2008
San Martín	71,1	72,6	69,9	72,4	71,6
Sexo					
Hombre	86,9	85,9	85,9	84,2	85,2
Mujer	54,7	59,5	53,5	61,2	58,8
Grupos de edad					
14 a 24 años	59,3	58,0	51,0	51,9	57,6
25 a 44 años	80,6	86,3	83,7	86,2	84,6
45 y más	71,5	69,5	71,4	75,5	69,6
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	69,5	68,0	69,9	73,3	66,6
Secundaria	71,4	72,4	67,1	67,3	70,2
Superior	74,7	82,8	76,0	81,6	82,1
Tacna	72,1	69,9	68,4	68,6	71,8
Sexo					
Hombre	77,2	78,2	76,3	76,6	80,9
Mujer	67,4	61,7	61,2	61,9	63,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	56,4	55,3	49,3	48,5	49,6
25 a 44 años	84,8	82,8	80,1	80,6	85,4
45 y más	73,2	68,4	70,3	71,9	75,4
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	75,2	65,3	64,8	67,9	71,4
Secundaria	68,0	65,2	64,4	63,5	65,0
Superior	77,2	81,0	76,9	77,7	81,5
Tumbes	73,9	72,3	72,9	76,3	72,9
Sexo					
Hombre	84,9	85,3	83,4	88,7	85,3
Mujer	62,4	58,9	62,6	64,6	61,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	63,0	56,1	51,7	61,1	56,5
25 a 44 años	85,8	87,1	87,5	86,7	84,4
45 y más	70,8	72,0	74,8	78,2	73,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	72,8	72,8	77,5	76,6	71,0
Secundaria	71,9	68,4	67,8	73,1	69,0
Superior	80,2	81,8	77,6	81,7	83,0
Ucayali	66,2	66,2	65,9	74,2	75,9
Sexo					
Hombre	77,9	80,5	78,8	85,3	85,4
Mujer	54,8	52,6	54,3	63,3	66,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	51,0	52,0	54,6	61,2	65,1
25 a 44 años	79,8	78,3	76,5	83,5	86,1
45 y más	67,0	68,8	67,0	77,4	76,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	57,9	60,2	59,6	68,7	68,5
Secundaria	64,1	63,9	64,6	73,1	74,6
Superior	80,1	79,5	77,8	83,5	87,5

Continúa...

3.4 PERÚ URBANO: TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	Tasa de Actividad					Conclusión.
	2004	2005	2006	2007	2008	
Lima Metropolitana	65,4	62,0	64,8	68,4	68,8	
Sexo						
Hombre	75,8	73,1	74,6	78,4	78,9	
Mujer	55,9	52,2	55,9	59,5	60,1	
Grupos de edad						
14 a 24 años	54,5	48,6	51,4	53,4	55,2	
25 a 44 años	81,1	80,5	83,1	85,7	84,5	
45 y más	55,9	52,6	55,5	60,3	62,2	
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	51,8	48,9	53,5	52,8	52,7	
Secundaria	64,1	59,7	62,9	65,9	66,7	
Superior	75,6	73,8	74,2	79,7	79,9	
Resto de país	67,8	68,2	68,2	70,8	70,5	
Sexo						
Hombre	77,9	78,7	78,4	80,1	80,0	
Mujer	58,4	58,6	58,8	62,1	61,7	
Grupos de edad						
14 a 24 años	52,2	53,1	51,9	54,5	54,8	
25 a 44 años	82,3	82,6	82,2	84,8	83,9	
45 y más	67,0	66,3	67,6	69,1	69,1	
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	65,2	64,2	65,2	66,3	65,6	
Secundaria	64,7	65,6	65,3	67,3	67,8	
Superior	76,8	77,3	76,3	80,2	78,8	

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

IV.- PERFIL DE LA POBLACIÓN OCUPADA

4.1 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008 (Porcentaje)

Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	56,0	55,5	55,5	54,5	54,4
Mujer	44,0	44,5	44,5	45,5	45,6
Grupos de edad					
14 a 24 años	22,2	20,6	20,9	20,0	20,5
25 a 44 años	47,6	47,6	47,0	48,5	46,5
45 y más	30,2	31,8	32,1	31,6	32,9
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	22,1	22,4	21,6	20,1	19,6
Secundaria	46,4	45,7	45,7	44,2	44,6
Superior	31,5	31,9	32,7	35,7	35,9
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	10,5	10,0	10,3	11,3	10,8
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	22,6	22,3	22,3	22,9	22,7
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	8,9	9,5	9,3	9,1	9,6
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	10,2	11,2	12,2	11,9	12,4
Independientes	33,2	33,6	32,4	32,8	33,5
TFNR	9,5	8,4	8,1	7,1	6,5
Trabajador del Hogar	5,1	5,0	5,4	4,9	4,4
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	72,5	71,5	70,3	69,7	68,8
De 11 a 50 personas	8,3	8,8	8,5	8,5	9,1
Más de 50 personas	19,2	19,7	21,1	21,8	22,0
Categoría de ocupación					
Empleador o patrono	5,5	6,1	5,4	6,2	5,6
Trabajador Independiente	33,1	33,4	32,2	32,6	33,2
Empleado	27,3	27,3	28,6	29,8	30,3
Obrero	19,2	19,6	20,1	19,3	19,8
Trabajador Familiar No Remunerado	9,5	8,3	8,1	7,0	6,4
Trabajador del Hogar	5,1	5,0	5,3	4,8	4,4
Otro	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Sector Económico					
Primario	11,7	11,8	11,4	9,3	9,2
Secundario	17,6	17,1	17,8	19,0	19,2
Terciario	70,7	71,1	70,8	71,7	71,7
Ramas de actividad					
Agricultura/Pesca/Minería	11,7	11,8	11,4	9,3	9,2
Manufactura	13,0	12,8	13,1	14,0	13,9
Construcción	4,9	4,5	5,0	5,1	5,4
Comercio	23,6	23,8	23,4	22,7	22,2
Transportes y Comunicaciones	7,9	8,1	8,6	9,1	9,6
Otros Servicios 2/	38,9	39,0	38,5	39,7	39,6

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Hoteles y Restaurantes, Intermediación Financiera, Activ. Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Administración Pública, Defensa, Planes de Seg. Social, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud, Otras Activ. de Serv. Comunitarias, Sociales y Personales, Hogares Privados con Servicio Doméstico, Organizaciones Extraterritoriales.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) Anual, 2004-2008.

4.2 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2004-2008
(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2004	2005	2006	2007	2008
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Costa urbana	26,5	27,0	26,4	26,5	26,3
Sierra urbana	19,8	20,7	20,4	19,1	19,4
Selva urbana	9,4	9,3	9,0	9,1	9,3
Lima Metropolitana	44,3	43,0	44,3	45,3	45,0
Departamento					
Amazonas	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6
Áncash	3,0	3,0	3,1	2,9	3,0
Apurímac	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6
Arequipa	5,1	5,2	5,2	5,0	5,0
Ayacucho	1,1	1,1	1,2	1,1	1,1
Cajamarca	1,7	1,9	1,8	1,7	1,7
Cusco	2,5	2,8	2,7	2,4	2,6
Huancavelica	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Huánuco	1,3	1,4	1,3	1,3	1,4
Ica	3,1	3,3	3,1	3,1	3,1
Junín	4,2	4,3	4,2	4,0	4,1
La Libertad	5,2	5,4	5,4	5,3	5,3
Lambayeque	4,6	4,7	4,4	4,4	4,4
Lima	46,7	45,3	46,7	47,8	47,4
Loreto	3,1	2,8	2,8	2,9	2,8
Madre de Dios	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Moquegua	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Pasco	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Piura	5,7	5,9	5,7	6,0	5,8
Puno	2,8	3,0	2,8	2,6	2,6
San Martín	2,4	2,5	2,3	2,3	2,3
Tacna	1,6	1,6	1,6	1,5	1,6
Tumbes	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0
Ucayali	1,6	1,6	1,5	1,6	1,7

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) Anual, 2004-2008.

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Amazonas	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	56,2	58,9	61,1	57,2	57,6
Mujer	43,8	41,1	38,9	42,8	42,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	23,0	24,9	20,0	20,5	17,9
25 a 44 años	45,7	41,5	41,2	45,6	47,9
45 y más	31,3	33,6	38,9	33,9	34,2
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	38,5	41,6	34,2	36,0	33,9
Secundaria	39,3	33,7	38,9	36,8	40,0
Superior	22,2	24,7	26,9	27,2	26,1
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	18,7	16,0	16,8	15,2	16,0
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	20,3	25,3	23,7	19,2	23,8
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	3,8	3,3	6,9	5,5	3,9
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	2,3	2,8	1,2	1,5	0,9
Independientes	33,2	38,7	38,3	43,3	41,8
TFNR	18,0	9,1	10,9	12,3	10,9
Trabajador del Hogar	3,7	4,8	2,3	3,0	2,6
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	76,2	79,7	75,6	78,7	81,2
De 11 a 50 personas	5,0	3,6	7,2	4,8	2,8
Más de 50 personas	18,8	16,7	17,2	16,5	16,0
Categoría de ocupación					
Independiente	60,4	54,4	59,4	63,6	63,5
Dependiente	39,6	45,6	40,6	36,4	36,5
Sector Económico					
Primario	26,7	23,3	30,6	25,4	30,2
Secundario	8,6	12,5	12,3	11,2	10,9
Terciario	64,7	64,2	57,1	63,4	58,9
Áncash	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	54,6	56,1	54,2	57,2	56,1
Mujer	45,4	43,9	45,8	42,8	43,9
Grupos de edad					
14 a 24 años	21,9	21,6	22,4	16,5	19,6
25 a 44 años	43,4	46,3	40,9	47,9	46,1
45 y más	34,7	32,1	36,8	35,6	34,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	27,1	29,4	27,1	25,3	25,8
Secundaria	46,0	45,0	45,7	39,8	43,7
Superior	26,9	25,6	27,2	34,9	30,4
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	9,9	9,7	11,5	13,5	11,7
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	17,8	24,5	21,9	22,1	20,4
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	6,7	5,2	5,4	8,4	7,6
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	10,6	10,0	10,8	11,1	11,4
Independientes	39,3	33,8	36,4	35,0	37,1
TFNR	12,6	14,3	10,6	7,8	8,9
Trabajador del Hogar	3,1	2,5	3,6	2,1	2,8

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	73,0	75,6	73,4	67,9	70,2
De 11 a 50 personas	6,6	5,5	4,8	8,5	6,9
Más de 50 personas	20,4	18,9	21,7	23,6	22,9
Categoría de ocupación					
Independiente	56,7	55,6	53,6	49,9	52,2
Dependiente	43,3	44,4	46,4	50,1	47,8
Sector Económico					
Primario	14,9	16,1	14,9	14,3	16,2
Secundario	14,5	17,7	18,3	18,8	17,7
Terciario	70,6	66,2	66,8	66,9	66,2
Apurímac	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	53,8	51,3	54,6	48,0	49,6
Mujer	46,2	48,7	45,4	52,0	50,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	21,4	16,2	27,8	19,8	18,3
25 a 44 años	36,1	47,1	36,9	51,2	52,9
45 y más	42,5	36,7	35,3	29,0	28,8
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	28,6	23,7	21,0	27,2	28,6
Secundaria	30,7	42,2	42,2	41,5	33,4
Superior	40,7	34,1	36,8	31,3	38,0
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	22,9	20,0	17,7	17,6	22,2
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	19,0	21,8	21,9	17,7	13,0
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	4,1	5,3	3,2	4,1	6,7
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1,8	1,4	4,3	1,5	2,0
Independientes	31,8	33,0	32,1	37,1	37,2
TFNR	18,7	16,5	16,5	19,5	18,1
Trabajador del Hogar	1,7	2,0	4,3	2,5	0,9
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	70,5	75,7	75,8	79,5	70,9
De 11 a 50 personas	4,7	4,2	3,0	2,3	5,0
Más de 50 personas	24,8	20,1	21,2	18,3	24,1
Categoría de ocupación					
Independiente	61,2	63,7	57,6	63,0	60,4
Dependiente	38,8	36,3	42,4	37,0	39,6
Sector Económico					
Primario	19,6	23,0	26,1	29,1	24,1
Secundario	12,8	2,9	12,2	9,8	11,3
Terciario	67,6	74,1	61,8	61,1	64,7
Arequipa	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	54,2	52,7	55,0	54,0	53,6
Mujer	45,8	47,3	45,0	46,0	46,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	18,6	20,4	20,6	18,5	18,4
25 a 44 años	52,2	50,4	47,9	48,5	46,5
45 y más	29,2	29,2	31,5	33,1	35,2

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	17,7	18,7	16,7	15,5	14,4
Secundaria	45,0	38,8	43,1	43,1	39,9
Superior	37,3	42,5	40,2	41,4	45,7
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	10,3	10,0	11,7	10,3	12,0
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	23,5	24,9	26,3	25,8	24,5
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	9,9	12,2	11,3	10,6	12,0
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	10,1	11,2	11,5	10,1	12,3
Independientes	34,5	30,5	29,2	33,2	31,2
TFNR	7,6	6,3	6,1	6,5	4,9
Trabajador del Hogar	4,1	4,9	3,9	3,4	3,1
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	71,9	69,4	68,6	71,7	65,9
De 11 a 50 personas	8,9	11,4	10,4	9,1	11,4
Más de 50 personas	19,2	19,2	20,9	19,1	22,7
Categoría de ocupación					
Independiente	49,1	43,6	41,9	48,5	43,6
Dependiente	50,9	56,4	58,1	51,5	56,4
Sector Económico					
Primario	11,5	10,2	9,7	11,8	9,6
Secundario	17,3	16,8	16,3	16,2	18,0
Terciario	71,2	73,0	73,9	72,0	72,5
Ayacucho	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	51,5	51,7	51,9	51,5	50,6
Mujer	48,5	48,3	48,1	48,5	49,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	25,9	23,4	28,3	24,1	24,8
25 a 44 años	39,2	38,2	35,1	43,9	44,7
45 y más	34,9	38,4	36,6	32,1	30,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	42,7	48,2	42,7	33,5	32,1
Secundaria	34,1	29,5	37,7	34,0	38,2
Superior	23,2	22,3	19,5	32,5	29,7
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	16,7	13,0	11,5	17,0	14,0
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	18,0	15,6	20,4	22,0	21,1
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	1,8	3,7	4,0	4,1	5,2
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1,7	1,9	1,7	2,1	3,2
Independientes	37,7	40,2	38,2	37,3	39,1
TFNR	22,1	22,9	22,5	14,9	14,9
Trabajador del Hogar	2,0	2,7	1,5	2,6	2,6
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	80,1	82,0	84,0	77,8	79,0
De 11 a 50 personas	1,4	2,6	3,1	3,2	4,0
Más de 50 personas	18,5	15,4	13,0	19,0	16,9
Categoría de ocupación					
Independiente	64,0	66,2	64,8	58,4	60,3
Dependiente	36,0	33,8	35,2	41,6	39,7

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Sector Económico					
Primario	43,8	43,5	42,4	24,4	23,2
Secundario	7,4	9,6	11,9	9,0	9,9
Terciario	48,8	46,9	45,6	66,6	66,8
Cajamarca	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	54,7	52,9	52,9	51,2	50,6
Mujer	45,3	47,1	47,1	48,8	49,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	24,1	23,1	21,2	18,4	18,5
25 a 44 años	46,0	43,5	46,2	52,3	51,7
45 y más	29,9	33,4	32,6	29,3	29,8
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	37,5	34,6	32,6	25,6	28,8
Secundaria	34,0	34,8	32,9	33,0	33,5
Superior	28,5	30,6	34,6	41,4	37,7
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	16,3	18,1	20,7	19,1	16,7
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	19,4	19,3	15,2	17,2	19,4
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	4,3	4,9	2,7	4,5	6,3
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	3,9	4,0	4,1	5,4	6,0
Independientes	37,8	32,9	38,2	37,3	37,4
TFNR	13,7	16,2	16,0	11,5	10,5
Trabajador del Hogar	4,6	4,6	3,2	4,9	3,9
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	77,9	74,7	74,0	71,8	71,2
De 11 a 50 personas	2,5	3,9	1,5	4,4	5,6
Más de 50 personas	19,6	21,4	24,5	23,8	23,2
Categoría de ocupación					
Independiente	59,0	56,5	62,1	53,4	54,5
Dependiente	41,0	43,5	37,9	46,6	45,5
Sector Económico					
Primario	15,0	14,9	15,6	11,8	12,9
Secundario	14,8	12,8	14,3	15,2	15,8
Terciario	70,2	72,3	70,2	72,9	71,3
Cusco	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	48,8	46,2	47,2	50,8	50,6
Mujer	51,2	53,8	52,8	49,2	49,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	22,8	23,6	21,9	16,4	19,2
25 a 44 años	44,4	43,6	41,7	53,4	47,3
45 y más	32,8	32,8	36,4	30,2	33,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	28,9	24,5	26,7	20,6	24,1
Secundaria	39,8	43,3	39,9	36,5	37,5
Superior	31,3	32,2	33,5	42,8	38,4
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	11,1	11,5	13,7	19,4	19,1
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	21,3	21,0	19,8	22,7	14,9

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	6,2	6,6	5,8	5,9	6,6
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	4,5	4,8	6,0	5,3	5,7
Independientes	37,4	39,6	36,8	34,0	37,5
TFNR	15,9	12,7	13,1	10,4	14,2
Trabajador del Hogar	3,6	3,8	4,8	2,3	2,1
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	80,9	79,6	77,3	71,8	70,5
De 11 a 50 personas	5,3	5,2	4,7	4,6	5,7
Más de 50 personas	13,8	15,2	17,9	23,6	23,8
Categoría de ocupación					
Independiente	60,0	58,7	55,9	52,6	57,5
Dependiente	40,0	41,3	44,1	47,4	42,5
Sector Económico					
Primario	9,8	11,5	12,5	11,6	13,7
Secundario	12,5	14,5	15,8	16,6	14,5
Terciario	77,7	74,0	71,7	71,8	71,9
Huancavelica	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	51,4	53,7	50,0	51,3	50,1
Mujer	48,6	46,3	50,0	48,7	49,9
Grupos de edad					
14 a 24 años	19,8	18,2	17,0	19,8	17,2
25 a 44 años	46,5	44,8	40,5	39,1	47,4
45 y más	33,7	37,0	42,5	41,1	35,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	48,1	45,2	44,4	36,8	28,1
Secundaria	32,5	31,5	31,7	31,6	33,4
Superior	19,4	23,3	23,9	31,6	38,5
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	15,0	15,8	16,3	23,4	26,7
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	12,1	8,8	10,6	11,1	13,6
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	4,7	1,6	1,9	2,6	4,2
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	5,8	5,4	6,6	3,9	6,3
Independientes	35,4	38,1	37,9	34,3	33,6
TFNR	25,8	29,4	25,4	21,1	14,1
Trabajador del Hogar	1,2	0,9	1,4	3,6	1,4
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	75,5	76,0	75,3	70,9	63,0
De 11 a 50 personas	4,6	1,6	1,6	2,4	4,5
Más de 50 personas	19,9	22,4	23,1	26,7	32,6
Categoría de ocupación					
Independiente	65,3	68,3	67,2	57,7	53,0
Dependiente	34,7	31,7	32,8	42,3	47,0
Sector Económico					
Primario	49,1	51,8	54,1	27,7	21,5
Secundario	5,5	4,5	1,9	6,3	9,0
Terciario	45,4	43,7	44,0	66,0	69,5
Huánuco	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	54,2	54,1	62,1	53,6	55,7
Mujer	45,8	45,9	37,9	46,4	44,3

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Grupos de edad					
14 a 24 años	28,5	18,5	20,7	25,0	22,6
25 a 44 años	39,0	40,1	49,1	44,3	44,7
45 y más	32,5	41,4	30,1	30,7	32,7
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	31,7	43,6	36,6	27,9	27,1
Secundaria	42,7	29,6	33,2	39,7	37,4
Superior	25,6	26,8	30,2	32,4	35,5
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	10,4	8,1	12,5	13,0	13,4
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	19,0	20,4	21,9	24,6	25,5
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	4,2	4,1	3,4	4,4	5,7
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	2,4	3,6	3,4	3,6	3,8
Independientes	36,4	43,4	40,9	40,9	39,1
TFNR	24,1	17,7	14,0	10,6	8,7
Trabajador del Hogar	3,5	2,7	3,8	2,9	3,9
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	83,3	84,6	82,0	79,9	77,7
De 11 a 50 personas	3,7	4,0	2,9	3,8	5,6
Más de 50 personas	13,0	11,4	15,1	16,3	16,8
Categoría de ocupación					
Independiente	68,0	70,8	64,3	60,3	57,4
Dependiente	32,0	29,2	35,7	39,7	42,6
Sector Económico					
Primario	36,6	32,4	30,1	12,9	15,9
Secundario	7,6	7,3	7,7	11,7	11,2
Terciario	55,8	60,3	62,2	75,4	72,9
Ica	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	58,5	57,0	57,7	56,2	55,6
Mujer	41,5	43,0	42,3	43,8	44,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	18,5	20,7	22,2	21,0	20,9
25 a 44 años	46,8	44,6	45,7	44,0	43,8
45 y más	34,7	34,7	32,2	35,0	35,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	19,5	20,2	18,5	18,7	18,5
Secundaria	42,9	47,0	47,6	44,2	43,5
Superior	37,6	32,8	33,8	37,1	38,0
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	10,6	9,4	7,8	11,6	10,6
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	19,9	19,6	19,6	19,2	21,8
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	6,9	6,1	7,7	9,3	7,8
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	18,8	20,6	20,7	16,3	16,4
Independientes	30,6	32,3	29,7	33,3	35,1
TFNR	10,2	8,3	9,7	6,5	5,5
Trabajador del Hogar	3,0	3,7	4,8	3,8	2,9
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	65,1	65,2	65,1	64,7	66,6
De 11 a 50 personas	5,2	6,1	7,1	8,7	8,4
Más de 50 personas	29,7	28,7	27,8	26,6	25,1

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Categoría de ocupación					
Independiente	45,5	45,9	44,7	44,2	45,1
Dependiente	54,5	54,1	55,3	55,8	54,9
Sector Económico					
Primario	22,8	22,0	23,7	16,2	16,1
Secundario	16,7	16,9	14,1	19,3	18,9
Terciario	60,5	61,1	62,2	64,5	65,0
Junín	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	56,2	52,3	54,1	52,8	51,5
Mujer	43,8	47,7	45,9	47,2	48,5
Grupos de edad					
14 a 24 años	23,2	21,4	20,8	18,7	19,8
25 a 44 años	39,6	42,7	42,6	45,7	41,2
45 y más	37,2	35,9	36,6	35,6	39,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	24,8	29,7	25,9	25,7	26,2
Secundaria	43,7	43,1	40,3	36,8	35,7
Superior	31,5	27,2	33,9	37,5	38,2
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	9,9	8,9	12,4	13,9	11,0
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	18,7	22,1	23,9	21,1	22,6
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	5,3	5,3	5,9	6,8	5,8
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	8,9	9,7	7,8	7,9	10,1
Independientes	37,9	35,8	34,5	37,4	38,2
TFNR	17,9	16,3	12,8	11,0	10,7
Trabajador del Hogar	1,4	1,9	2,5	2,0	1,6
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	76,2	77,4	75,8	73,2	73,9
De 11 a 50 personas	5,5	5,0	5,1	6,0	5,4
Más de 50 personas	18,3	17,6	19,1	20,9	20,8
Categoría de ocupación					
Independiente	62,3	57,8	55,5	56,6	56,6
Dependiente	37,7	42,2	44,5	43,4	43,4
Sector Económico					
Primario	27,6	26,8	30,5	16,1	18,6
Secundario	11,7	16,0	10,1	16,7	19,1
Terciario	60,7	57,2	59,4	67,2	62,4
La Libertad	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	57,6	54,8	54,9	53,8	54,8
Mujer	42,4	45,2	45,1	46,2	45,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	21,0	19,4	19,7	19,2	22,1
25 a 44 años	46,0	47,6	46,2	48,0	45,2
45 y más	33,0	33,0	34,1	32,8	32,8
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	26,3	25,2	29,5	25,3	25,1
Secundaria	45,6	45,3	46,2	41,9	42,9
Superior	28,1	29,5	24,3	32,8	32,0

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	10,3	8,2	7,7	8,4	8,1
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	25,9	20,6	25,2	24,0	24,9
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	7,0	10,2	10,1	8,8	8,9
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	10,3	10,5	10,8	10,7	9,7
Independientes	34,6	37,7	35,6	36,0	37,6
TFNR	6,2	8,3	7,0	6,9	7,4
Trabajador del Hogar	5,7	4,5	3,7	5,1	3,5
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	74,2	72,6	73,2	73,6	74,2
De 11 a 50 personas	6,5	9,3	9,6	7,7	8,5
Más de 50 personas	19,3	18,1	17,2	18,7	17,3
Categoría de ocupación					
Independiente	47,9	53,3	48,8	50,1	52,1
Dependiente	52,1	46,7	51,2	49,9	47,9
Sector Económico					
Primario	14,1	13,7	16,1	9,5	10,7
Secundario	18,1	15,7	16,6	18,5	20,3
Terciario	67,8	70,6	67,3	72,0	69,0
Lambayeque	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,4	57,4	58,0	52,7	55,4
Mujer	44,6	42,6	42,0	47,3	44,6
Grupos de edad					
14 a 24 años	27,6	24,2	20,7	20,9	23,7
25 a 44 años	44,8	42,7	47,4	47,1	42,2
45 y más	27,6	33,1	31,8	31,9	34,1
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	27,9	27,4	24,3	32,1	27,8
Secundaria	47,0	47,6	48,6	42,4	46,2
Superior	25,1	25,0	27,1	25,5	26,0
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	8,4	10,0	9,6	9,4	9,1
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	24,3	22,6	23,9	22,0	20,9
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	10,4	11,8	10,7	7,3	7,5
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	7,4	8,1	9,5	8,9	8,7
Independientes	36,7	35,2	35,4	41,6	44,9
TFNR	7,5	7,7	6,7	6,8	5,6
Trabajador del Hogar	5,3	4,6	4,3	4,0	3,2
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	76,5	72,8	72,4	76,5	76,8
De 11 a 50 personas	9,1	10,1	9,6	5,8	6,2
Más de 50 personas	14,4	17,1	17,9	17,7	16,9
Categoría de ocupación					
Independiente	49,0	48,9	47,0	54,7	55,1
Dependiente	51,0	51,1	53,0	45,3	44,9
Sector Económico					
Primario	14,6	15,3	12,0	15,2	16,5
Secundario	15,1	14,6	15,1	17,8	15,6
Terciario	70,3	70,1	72,9	67,0	67,9

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Lima	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	56,5	56,3	55,7	54,7	54,1
Mujer	43,5	43,7	44,3	45,3	45,9
Grupos de edad					
14 a 24 años	20,9	18,2	20,2	19,1	19,9
25 a 44 años	49,8	50,6	49,0	49,9	47,6
45 y más	29,3	31,2	30,8	31,0	32,6
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	15,4	14,9	15,2	13,7	13,6
Secundaria	49,5	49,3	48,5	47,3	48,0
Superior	35,1	35,8	36,3	39,0	38,5
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	9,5	8,9	8,6	9,8	8,7
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	24,0	23,2	22,4	23,9	23,9
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	11,5	12,3	11,8	11,3	12,6
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	13,3	15,2	16,7	16,4	16,5
Independientes	28,6	29,5	28,2	27,5	28,2
TFNR	6,4	4,4	5,0	4,6	4,0
Trabajador del Hogar	6,7	6,5	7,3	6,6	6,3
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	68,4	66,3	65,3	64,9	64,3
De 11 a 50 personas	11,0	11,7	11,1	10,9	12,1
Más de 50 personas	20,6	22,0	23,5	24,2	23,6
Categoría de ocupación					
Independiente	40,1	39,7	37,8	37,4	36,9
Dependiente	59,9	60,3	62,2	62,6	63,1
Sector Económico					
Primario	2,9	2,8	3,0	2,6	2,2
Secundario	22,0	20,8	21,7	22,7	22,5
Terciario	75,1	76,4	75,2	74,7	75,3
Loreto	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	56,2	57,7	55,1	55,8	55,5
Mujer	43,8	42,3	44,9	44,2	44,5
Grupos de edad					
14 a 24 años	29,3	28,0	27,4	27,4	25,3
25 a 44 años	43,7	38,8	43,7	45,4	45,0
45 y más	27,0	33,2	28,9	27,2	29,8
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	27,8	28,9	23,1	26,9	25,4
Secundaria	48,6	49,5	52,4	52,6	49,0
Superior	23,6	21,6	24,5	20,4	25,6
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	18,1	14,1	17,2	12,9	16,4
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	11,0	14,0	17,8	16,1	16,1
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	5,2	6,4	8,2	6,1	5,7
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	3,7	4,4	2,8	5,7	5,8
Independientes	37,4	40,1	31,6	38,7	40,7
TFNR	20,4	17,1	17,3	15,3	11,4
Trabajador del Hogar	4,2	3,9	5,0	5,2	3,8

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	74,5	78,3	74,4	76,9	73,5
De 11 a 50 personas	5,7	4,9	6,6	6,0	5,4
Más de 50 personas	19,8	16,8	19,1	17,1	21,1
Categoría de ocupación					
Independiente	61,1	61,4	55,6	59,4	57,7
Dependiente	38,9	38,6	44,4	40,6	42,3
Sector Económico					
Primario	18,2	18,3	14,7	14,2	11,2
Secundario	10,9	12,3	14,7	11,2	11,8
Terciario	70,9	69,4	70,6	74,6	76,9
Madre de Dios	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,9	57,4	54,1	55,5	54,2
Mujer	44,1	42,6	45,9	44,5	45,8
Grupos de edad					
14 a 24 años	24,8	23,6	24,5	28,4	27,2
25 a 44 años	48,1	49,3	48,1	46,9	46,7
45 y más	27,1	27,1	27,4	24,7	26,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	24,0	23,4	23,6	20,7	20,4
Secundaria	49,3	49,3	45,5	48,0	48,2
Superior	26,7	27,3	30,9	31,3	31,4
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	16,4	12,4	14,9	13,8	15,1
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	26,4	27,7	27,7	25,6	26,2
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	4,9	7,4	4,9	7,5	6,4
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	2,8	2,6	4,2	7,1	5,3
Independientes	33,6	31,4	29,8	32,1	33,4
TFNR	13,1	16,8	15,7	11,4	12,7
Trabajador del Hogar	2,8	1,7	2,8	2,6	0,9
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	76,8	78,9	77,3	73,2	74,8
De 11 a 50 personas	4,7	6,4	4,8	6,6	5,7
Más de 50 personas	18,5	14,7	17,9	20,2	19,5
Categoría de ocupación					
Independiente	57,0	60,5	56,4	54,0	57,5
Dependiente	43,0	39,5	43,6	46,0	42,5
Sector Económico					
Primario	13,0	16,0	13,6	13,7	16,2
Secundario	7,8	7,9	7,5	12,1	9,5
Terciario	79,2	76,1	79,0	74,2	74,3
Moquegua	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,1	54,7	55,3	54,6	59,6
Mujer	44,9	45,3	44,7	45,4	40,4
Grupos de edad					
14 a 24 años		18,1	16,9	18,4	13,9
25 a 44 años	49,6	45,6	47,3	45,5	51,0
45 y más	33,1	36,3	35,7	36,0	35,1

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	24,0	22,4	21,3	22,1	20,0
Secundaria	38,9	37,9	40,4	43,6	42,9
Superior	37,1	39,7	38,3	34,3	37,1
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	15,6	16,4	19,0	17,6	21,9
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	23,8	24,6	21,1	23,6	20,2
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	6,4	5,2	5,4	5,3	4,5
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	8,3	11,8	14,3	11,0	12,2
Independientes	34,3	29,6	28,8	29,5	30,7
TFNR	9,1	10,0	9,1	10,1	9,1
Trabajador del Hogar	2,5	2,4	2,4	2,9	1,3
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	71,7	68,5	63,3	66,6	62,7
De 11 a 50 personas	5,6	4,7	5,0	4,7	3,8
Más de 50 personas	22,7	26,8	31,7	28,7	33,5
Categoría de ocupación					
Independiente	48,5	43,5	43,1	45,1	43,1
Dependiente	51,5	56,5	56,9	54,9	56,9
Sector Económico					
Primario	18,3	19,0	17,0	20,0	15,9
Secundario	13,2	12,6	11,5	14,9	17,6
Terciario	68,5	68,4	71,5	65,1	66,5
Pasco	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	59,2	56,5	53,1	59,4	57,2
Mujer	40,8	43,5	46,9	40,6	42,8
Grupos de edad					
14 a 24 años	18,4	24,1	22,3	23,5	17,9
25 a 44 años	49,6	44,1	43,5	42,8	45,9
45 y más	32,0	31,8	34,2	33,7	36,2
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	27,1	26,6	25,6	22,5	24,7
Secundaria	42,1	43,9	44,4	42,2	39,3
Superior	30,8	29,5	29,9	35,3	36,0
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	15,7	14,6	16,6	14,6	16,9
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	17,4	19,0	16,9	21,5	17,8
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	5,1	3,3	5,2	5,1	7,2
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	10,4	10,5	8,4	11,7	12,8
Independientes	37,0	35,0	35,8	32,3	33,2
TFNR	12,4	14,6	13,7	12,5	11,0
Trabajador del Hogar	2,0	3,0	3,4	2,3	1,1
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	69,3	72,3	70,7	69,8	63,0
De 11 a 50 personas	4,4	2,6	5,0	4,4	6,9
Más de 50 personas	26,3	25,1	24,3	25,8	30,1
Categoría de ocupación					
Independiente	55,3	55,4	54,7	48,8	49,5
Dependiente	44,7	44,6	45,3	51,2	50,5

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Sector Económico					
Primario	25,0	20,7	25,0	22,5	25,0
Secundario	9,8	9,2	10,3	12,0	12,4
Terciario	65,2	70,1	64,7	65,5	62,5
Piura	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	57,1	57,0	57,6	56,3	57,8
Mujer	42,9	43,0	42,4	43,7	42,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	23,1	23,2	19,4	24,1	19,5
25 a 44 años	48,4	45,4	47,2	45,1	46,8
45 y más	28,5	31,4	33,4	30,8	33,8
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	36,7	38,2	34,0	31,7	30,5
Secundaria	43,3	40,3	42,7	40,5	41,3
Superior	20,0	21,5	23,3	27,8	28,2
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	7,3	7,9	7,4	9,7	8,9
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	22,1	21,7	21,5	24,1	22,2
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	5,8	6,3	5,9	7,1	6,4
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	4,8	5,6	8,3	6,2	10,3
Independientes	46,8	46,2	45,6	43,3	41,5
TFNR	8,9	6,9	7,5	6,7	7,4
Trabajador del Hogar	4,3	5,4	3,9	2,9	3,2
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	83,6	81,6	80,2	78,0	75,5
De 11 a 50 personas	5,3	5,4	4,8	6,6	5,9
Más de 50 personas	11,1	13,0	14,9	15,4	18,6
Categoría de ocupación					
Independiente	59,3	58,5	57,2	57,1	53,3
Dependiente	40,7	41,5	42,8	42,9	46,7
Sector Económico					
Primario	19,4	21,6	18,6	18,1	17,9
Secundario	12,4	11,5	15,2	14,8	16,5
Terciario	68,2	66,9	66,2	67,1	65,6
Puno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	51,7	51,9	48,7	53,3	52,1
Mujer	48,3	48,1	51,3	46,7	47,9
Grupos de edad					
14 a 24 años	24,3	27,7	22,0	19,9	21,8
25 a 44 años	47,1	43,9	47,0	49,3	48,4
45 y más	28,6	28,4	31,0	30,8	29,9
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	23,8	25,2	25,1	24,3	22,9
Secundaria	41,4	37,4	35,4	37,1	35,2
Superior	34,8	37,4	39,5	38,6	41,9
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	14,7	14,3	18,0	17,2	17,5
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	20,0	23,4	18,9	18,2	20,6

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	4,0	2,8	3,4	4,1	3,8
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	4,6	3,6	4,2	5,3	6,2
Independientes	39,2	34,1	38,2	39,9	40,5
TFNR	15,3	19,3	15,5	14,1	10,3
Trabajador del Hogar	2,2	2,5	1,8	1,2	1,1
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	77,5	80,8	76,2	74,5	73,7
De 11 a 50 personas	3,6	2,8	2,2	4,0	3,1
Más de 50 personas	18,9	16,4	21,6	21,5	23,2
Categoría de ocupación					
Independiente	64,0	62,0	61,6	60,3	57,7
Dependiente	36,0	38,0	38,4	39,7	42,3
Sector Económico					
Primario	17,5	19,7	14,0	20,2	17,5
Secundario	17,5	17,1	17,6	14,7	15,3
Terciario	65,0	63,2	68,4	65,0	67,1
San Martín	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	62,3	59,5	62,2	57,2	58,3
Mujer	37,7	40,5	37,8	42,8	41,7
Grupos de edad					
14 a 24 años	25,8	23,9	21,4	20,9	24,3
25 a 44 años	46,8	50,4	47,5	47,7	46,6
45 y más	27,4	25,7	31,2	31,4	29,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	41,5	35,8	45,6	36,2	31,2
Secundaria	42,6	44,0	37,2	40,2	44,0
Superior	15,9	20,2	17,3	23,6	24,8
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	9,9	10,3	8,4	11,9	12,3
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	25,5	22,7	27,6	23,9	25,1
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	8,1	5,6	7,4	6,3	5,6
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	4,1	3,6	3,8	2,8	3,1
Independientes	34,4	40,2	34,6	39,6	39,3
TFNR	14,3	14,5	14,7	12,1	11,1
Trabajador del Hogar	3,7	3,1	3,6	3,4	3,4
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	81,0	82,7	83,0	81,0	79,8
De 11 a 50 personas	5,5	4,4	4,9	4,6	5,0
Más de 50 personas	13,5	12,9	12,1	14,4	15,2
Categoría de ocupación					
Independiente	56,3	63,5	56,7	60,0	58,2
Dependiente	43,7	36,5	43,3	40,0	41,8
Sector Económico					
Primario	42,8	36,5	37,1	26,0	25,1
Secundario	10,4	10,9	11,9	15,0	14,2
Terciario	46,8	52,6	51,0	59,0	60,6
Tacna	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	51,7	55,1	53,3	51,2	56,1
Mujer	48,3	44,9	46,7	48,8	43,9

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Grupos de edad					
14 a 24 años	25,4	22,7	20,1	19,1	19,1
25 a 44 años	47,3	46,4	48,1	50,8	46,9
45 y más	27,3	30,9	31,8	30,1	34,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	20,8	22,2	20,9	19,5	17,3
Secundaria	47,6	43,8	44,4	45,7	43,5
Superior	31,6	34,0	34,7	34,7	39,2
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	14,1	14,5	15,5	17,7	18,6
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	24,1	22,6	22,6	22,1	25,0
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	6,3	6,6	7,0	5,9	4,6
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	8,3	9,1	8,2	6,6	7,5
Independientes	34,3	34,1	32,9	35,3	33,5
TFNR	9,3	10,0	10,5	9,5	9,5
Trabajador del Hogar	3,6	3,1	3,2	2,8	1,4
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	73,3	72,4	70,7	73,1	71,6
De 11 a 50 personas	5,3	5,9	7,1	4,6	3,7
Más de 50 personas	21,4	21,7	22,2	22,3	24,7
Categoría de ocupación					
Independiente	50,1	50,2	50,0	50,5	48,2
Dependiente	49,9	49,8	50,0	49,5	51,8
Sector Económico					
Primario	9,8	9,7	8,3	8,8	8,3
Secundario	11,1	10,6	11,3	12,7	13,8
Terciario	79,1	79,7	80,3	78,5	78,0
Tumbes	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	59,2	59,7	56,8	56,9	58,0
Mujer	40,8	40,3	43,2	43,1	42,0
Grupos de edad					
14 a 24 años	25,7	23,3	19,7	22,4	20,5
25 a 44 años	46,0	45,7	47,3	46,4	46,9
45 y más	28,3	31,0	33,0	31,2	32,6
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	33,3	29,6	32,9	34,2	31,0
Secundaria	44,4	48,0	43,2	40,6	42,2
Superior	22,3	22,4	23,9	25,2	26,8
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	11,3	12,2	12,7	14,9	14,6
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	27,4	22,0	22,3	23,8	25,0
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	3,1	6,3	3,9	5,3	6,4
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	5,5	5,8	4,0	3,3	3,1
Independientes	42,1	42,7	46,4	43,1	44,8
TFNR	7,4	7,3	7,1	6,3	4,8
Trabajador del Hogar	3,2	3,7	3,5	3,3	1,4
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	81,5	77,7	81,7	78,3	78,3
De 11 a 50 personas	3,3	6,3	3,8	4,9	5,8
Más de 50 personas	15,2	16,0	14,5	16,8	15,8

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Categoría de ocupación					
Independiente	55,1	55,0	58,9	57,4	56,4
Dependiente	44,9	45,0	41,1	42,6	43,6
Sector Económico					
Primario	28,4	22,6	28,6	16,7	17,3
Secundario	11,2	12,4	10,4	10,9	12,5
Terciario	60,4	65,0	61,1	72,4	70,2
Ucayali	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	57,7	59,0	57,2	57,3	57,0
Mujer	42,3	41,0	42,8	42,7	43,0
Grupos de edad					
14 a 24 años	26,0	27,1	27,6	25,8	28,6
25 a 44 años	46,3	45,3	42,0	44,2	42,9
45 y más	27,7	27,6	30,3	30,0	28,6
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	23,1	23,2	22,3	24,4	22,6
Secundaria	48,9	52,3	54,0	51,4	52,4
Superior	28,0	24,5	23,7	24,1	25,0
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	12,6	14,3	10,4	11,5	12,5
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	23,3	23,3	21,8	21,7	21,3
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	9,2	8,8	8,6	8,1	6,7
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	3,0	5,3	5,3	5,7	5,5
Independientes	36,7	35,0	39,2	39,4	41,9
TFNR	11,6	9,8	9,6	9,9	8,5
Trabajador del Hogar	3,6	3,5	5,2	3,7	3,7
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	77,4	73,5	77,5	77,0	75,6
De 11 a 50 personas	7,4	7,7	7,3	6,8	6,5
Más de 50 personas	15,2	18,8	15,2	16,3	17,9
Categoría de ocupación					
Independiente	57,4	53,0	55,9	56,2	56,4
Dependiente	42,6	47,0	44,1	43,8	43,6
Sector Económico					
Primario	11,0	9,2	9,8	11,2	10,5
Secundario	14,3	17,0	16,8	15,0	16,3
Terciario	74,7	73,8	73,4	73,8	73,2
Lima Metropolitana	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	56,2	56,1	55,4	54,5	54,0
Mujer	43,8	43,9	44,6	45,5	46,0
Grupos de edad					
14 a 24 años	21,0	18,4	20,1	18,8	19,9
25 a 44 años	50,0	50,5	49,3	50,2	47,7
45 y más	29,1	31,1	30,6	30,9	32,4
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	14,7	14,3	14,8	13,1	13,0
Secundaria	49,5	49,3	48,4	47,4	47,9
Superior	35,8	36,4	36,8	39,5	39,1

Continúa...

4.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN DEPARTAMENTO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Departamento / Principales características	Conclusión.				
	2004	2005	2006	2007	2008
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	9,4	8,9	8,6	9,9	8,7
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	24,1	23,1	22,0	23,7	23,9
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	11,4	12,4	11,7	11,5	12,8
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	13,6	15,6	17,1	16,6	16,7
Independientes	28,4	29,2	28,3	27,2	27,7
TFNR	6,3	4,2	4,8	4,4	3,8
Trabajador del Hogar	6,8	6,7	7,5	6,7	6,4
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	68,3	65,9	64,9	64,5	63,9
De 11 a 50 personas	10,9	11,9	11,2	11,2	12,4
Más de 50 personas	20,8	22,3	23,9	24,4	23,8
Categoría de ocupación					
Independiente	39,8	39,4	37,4	36,9	36,3
Dependiente	60,2	60,6	62,6	63,1	63,7
Sector Económico					
Primario	1,6	1,7	1,7	1,7	1,4
Secundario	22,4	21,1	22,3	23,2	22,8
Terciario	75,9	77,1	76,0	75,1	75,8
Resto de país urbano	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	55,7	55,1	55,5	54,5	54,8
Mujer	44,3	44,9	44,5	45,5	45,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	24,6	22,3	21,5	20,9	21,0
25 a 44 años	41,7	45,3	45,2	47,0	45,6
45 y más	33,7	32,3	33,3	32,1	33,4
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	48,2	28,4	27,0	25,9	24,9
Secundaria	35,8	43,0	43,5	41,6	41,9
Superior	16,1	28,6	29,4	32,5	33,2
Estructura del Mercado de Trabajo					
Sector Público	7,1	10,9	11,7	12,5	12,5
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	17,8	21,7	22,6	22,2	21,8
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	5,1	7,3	7,4	7,2	7,1
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	4,3	8,0	8,3	8,0	8,9
Independientes	39,0	36,9	35,6	37,4	38,3
TFNR	24,4	11,5	10,8	9,3	8,6
Trabajador del Hogar	2,3	3,7	3,7	3,3	2,9
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	84,5	75,7	74,6	74,1	72,9
De 11 a 50 personas	4,6	6,5	6,5	6,3	6,5
Más de 50 personas	10,9	17,8	19,0	19,7	20,6
Categoría de ocupación					
Independiente	69,2	54,7	52,7	53,6	53,1
Dependiente	30,8	45,3	47,3	46,4	46,9
Sector Económico					
Primario	51,3	19,3	19,2	15,6	15,6
Secundario	9,2	14,1	14,3	15,5	16,2
Terciario	39,5	66,6	66,6	68,9	68,3

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

V.- DESEMPLEO

5.1 PERÚ URBANO: POBLACIÓN DESEMPLEADA, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008 (Porcentaje)

Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	49,8	51,8	48,7	49,5	47,3
Mujer	50,2	48,2	51,3	50,5	52,7
Grupos de edad					
14 a 24 años	50,3	49,2	49,0	51,9	50,0
25 a 44 años	34,0	32,8	35,2	32,2	33,0
45 y más	15,7	18,0	15,8	15,9	17,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	12,1	12,2	12,6	11,0	8,3
Secundaria	54,7	55,3	56,7	52,3	54,4
Superior	33,2	32,5	30,7	36,7	37,3
Ámbito Geográfico					
Costa urbana	24,1	26,7	26,1	26,1	24,5
Sierra urbana	19,2	17,5	17,3	18,7	18,0
Selva urbana	4,8	6,1	6,8	7,1	6,6
Lima Metropolitana	51,8	49,7	49,8	48,2	50,9

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) Anual, 2004-2008.

5.2 PERÚ URBANO: TASA DE DESEMPLEO ABIERTO, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008 (Porcentaje)

Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Total	7,4	7,5	6,4	6,3	6,0
Sexo					
Hombre	6,6	7,1	5,7	5,8	5,3
Mujer	8,3	8,1	7,3	7,0	6,9
Grupos de edad					
14 a 24 años	15,3	16,3	13,9	15,0	13,5
25 a 44 años	5,4	5,3	4,9	4,3	4,3
45 y más	4,0	4,4	3,3	3,3	3,2
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	4,2	4,2	3,8	3,6	2,6
Secundaria	8,6	9,0	7,9	7,4	7,3
Superior	7,7	7,7	6,1	6,5	6,2
Ámbito Geográfico					
Costa urbana	6,8	7,5	6,4	6,2	5,6
Sierra urbana	7,2	6,5	5,5	6,2	5,6
Selva urbana	3,9	5,1	5,0	5,0	4,3
Lima Metropolitana	8,5	8,6	7,2	6,7	6,8

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) Anual, 2004-2008.

5.3 PERÚ URBANO: POBLACIÓN DESEMPLEADA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Ámbito geográfico / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Costa urbana	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	51,7	56,8	51,7	53,8	52,0
Mujer	48,3	43,2	48,3	46,2	48,0
Grupos de edad					
14 a 24 años	51,8	48,8	53,0	55,6	52,9
25 a 44 años	32,2	36,8	34,2	30,5	30,0
45 y más	16,0	14,4	12,8	13,9	17,1
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	15,0	15,1	16,5	16,0	9,4
Secundaria	55,9	52,9	52,4	53,2	55,9
Superior	29,1	32,0	31,1	30,8	34,7
Sierra urbana	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	51,3	57,7	49,6	51,0	52,0
Mujer	48,7	42,3	50,4	49,0	48,0
Grupos de edad					
14 a 24 años	48,8	52,7	54,9	60,4	52,8
25 a 44 años	35,9	31,3	33,4	33,0	35,8
45 y más	15,3	16,0	11,7	6,6	11,4
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	12,0	8,8	6,5	8,3	7,8
Secundaria	43,9	56,0	51,5	48,9	47,0
Superior	44,1	35,2	42,0	42,7	45,2
Selva urbana	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	65,0	55,7	56,6	50,9	53,6
Mujer	35,0	44,3	43,4	49,1	46,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	59,8	61,3	56,1	60,2	61,4
25 a 44 años	23,8	26,2	32,6	27,6	25,1
45 y más	16,4	12,5	11,3	12,2	13,5
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	14,3	15,8	21,0	15,0	14,2
Secundaria	69,0	58,5	53,9	54,7	63,4
Superior	16,7	25,7	25,1	30,3	22,3
Lima Metropolitana	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sexo					
Hombre	46,9	46,6	45,8	46,4	42,6
Mujer	53,1	53,4	54,2	53,6	57,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	49,3	46,7	43,9	45,5	46,2
25 a 44 años	35,0	31,9	36,6	33,4	34,5
45 y más	15,7	21,4	19,5	21,1	19,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	10,7	11,3	11,4	8,8	7,2
Secundaria	56,8	56,0	61,2	52,8	55,2
Superior	32,5	32,7	27,4	38,5	37,6

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

5.4 PERÚ URBANO: TASA DE DESEMPLEO ABIERTO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Porcentaje)

Ámbito geográfico / Principales características	2004	2005	2006	2007	2008
Costa urbana	6,8	7,5	6,4	6,2	5,6
Sexo					
Hombre	6,2	7,5	5,8	6,1	5,2
Mujer	7,5	7,4	7,1	6,4	6,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	14,1	15,6	14,9	15,0	13,4
25 a 44 años	4,8	6,0	4,8	4,2	3,8
45 y más	3,7	3,5	2,6	2,8	2,9
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	3,8	4,2	4,1	3,9	2,2
Secundaria	8,1	8,6	7,1	7,6	7,0
Superior	7,4	8,8	7,4	6,3	6,4
Sierra urbana	7,2	6,5	5,5	6,2	5,6
Sexo					
Hombre	6,9	7,1	5,2	6,1	5,6
Mujer	7,5	5,7	5,8	6,4	5,6
Grupos de edad					
14 a 24 años	14,9	14,2	12,9	17,2	13,6
25 a 44 años	5,9	4,7	4,3	4,4	4,4
45 y más	3,4	3,2	1,9	1,3	2,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	3,3	2,1	1,4	2,3	2,0
Secundaria	7,8	9,3	7,3	8,0	7,2
Superior	9,4	6,7	6,4	6,7	6,2
Selva urbana	3,9	5,1	5,0	5,0	4,3
Sexo					
Hombre	4,3	4,9	4,8	4,5	4,1
Mujer	3,3	5,3	5,1	5,6	4,6
Grupos de edad					
14 a 24 años	8,1	11,2	10,8	11,5	10,0
25 a 44 años	2,1	3,1	3,6	3,1	2,4
45 y más	2,4	2,2	1,9	2,1	2,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	1,8	2,6	3,4	2,5	2,2
Secundaria	5,7	6,2	5,8	5,8	5,8
Superior	2,9	6,0	5,4	6,5	3,8
Lima Metropolitana	8,5	8,6	7,2	6,7	6,8
Sexo					
Hombre	7,2	7,3	6,0	5,8	5,4
Mujer	10,1	10,3	8,6	7,8	8,3
Grupos de edad					
14 a 24 años	17,9	19,4	14,5	14,8	14,4
25 a 44 años	6,1	5,6	5,4	4,6	5,0
45 y más	4,8	6,1	4,7	4,7	4,1
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	6,3	6,9	5,6	4,6	3,9
Secundaria	9,6	9,7	8,9	7,4	7,7
Superior	7,8	7,8	5,4	6,5	6,5

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) Anual, 2004-2008.

VI.- INGRESO PROMEDIO

6.1 PERÚ URBANO: INGRESO PROMEDIO POR TRABAJO, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS 2004-2008 (Nuevos soles corrientes)

Principales características	Ingreso promedio por trabajo 4/				
	2004	2005	2006	2007	2008
Total	807,8	846,1	870,1	934,1	1 023,9
Sexo					
Hombre	963,4	994,7	1 030,3	1 100,8	1 246,8
Mujer	593,9	646,6	656,6	722,3	744,0
Grupos de edad					
14 a 24 años	418,2	429,3	466,8	495,9	577,5
25 a 44 años	886,3	930,8	913,3	1 021,0	1 120,6
45 y más	918,9	944,9	1 029,6	1 037,4	1 131,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	442,3	449,8	461,3	491,0	543,3
Secundaria	642,8	695,9	675,0	711,2	793,8
Superior	1 280,5	1 310,2	1 387,5	1 438,1	1 546,8
Estructura del mercado laboral					
Sector Público	1 311,3	1 328,8	1 437,6	1 538,1	1 624,9
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	665,2	749,3	718,5	841,3	907,7
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	992,3	964,4	1 048,5	1 107,9	1 110,5
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 588,7	1 646,6	1 588,9	1 613,1	1 833,0
Independientes	509,4	510,2	508,2	539,7	623,6
Trabajador del Hogar	443,0	446,8	499,1	522,3	536,0
Tamaño de la empresa					
De 1 a 10 personas	566,8	592,6	588,4	660,0	726,7
De 11 a 50 personas	1 051,3	1 106,0	1 147,6	1 133,2	1 167,2
Más de 50 personas	1 470,4	1 504,9	1 546,7	1 597,4	1 752,6
Ramas de actividad					
Agricultura/Pesca/Minería	689,2	755,6	754,7	813,0	993,8
Manufactura	967,4	787,7	861,9	954,3	1 062,1
Construcción	819,4	772,8	1 092,9	901,1	1 152,3
Comercio	622,5	716,4	658,0	768,9	784,8
Transportes y Comunicaciones	804,3	897,4	860,3	878,6	984,0
Otros Servicios 2/	882,4	955,7	988,4	1 053,1	1 129,4
Departamento					
Amazonas	596,9	503,7	595,5	755,7	852,6
Áncash	581,3	639,4	677,9	803,3	867,7
Apurímac	636,5	676,2	742,9	656,3	753,1
Arequipa	700,0	664,6	721,4	855,5	1 005,1
Ayacucho	494,6	462,7	451,0	634,5	675,0
Cajamarca	678,2	684,8	750,4	798,8	954,0
Cusco	521,9	547,9	592,1	803,9	867,9
Huancavelica	538,0	519,7	483,9	683,3	842,3
Huánuco	464,5	496,1	634,1	772,6	793,3
Ica	844,9	854,5	949,9	725,0	789,7
Junín	672,0	655,2	707,7	813,5	923,3
La Libertad	657,6	675,6	675,5	855,7	843,5
Lambayeque	548,1	544,5	581,2	652,7	694,2
Lima 3/	665,3	717,6	741,7	749,9	858,6

Continúa...

6.1 PERÚ URBANO: INGRESO PROMEDIO POR TRABAJO, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS 2004-2008
(Nuevos soles corrientes)

Principales características	Ingreso promedio por trabajo 4/					Conclusión.
	2004	2005	2006	2007	2008	
Loreto	547,0	549,6	664,8	716,3	830,3	
Madre de Dios	834,1	979,2	1 123,8	1 136,1	1 182,9	
Moquegua	770,6	896,9	969,9	1 228,1	1 410,1	
Pasco	619,7	631,1	605,9	776,8	917,6	
Piura	519,1	505,7	590,4	622,7	707,0	
Puno	554,0	515,0	564,4	606,5	652,4	
San Martín	471,3	503,1	504,9	727,8	833,9	
Tacna	883,7	1 071,2	1 186,9	999,6	1 131,1	
Tumbes	683,0	761,8	777,4	898,4	780,1	
Ucayali	616,7	682,9	609,2	794,8	806,2	
Lima Metropolitana	1 026,0	1 103,8	1 088,7	1 126,8	1 235,4	

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Hoteles y Restaurantes, Intermediación Financiera, Activ. Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Administración Pública, Defensa, Planes de Seg. Social, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud, Otras Activ. de Serv. Comunitarias, Sociales y Personales, Hogares Privados con Servicio Doméstico, Organizaciones Extraterritoriales.

3/ No incluye Lima Metropolitana

4/ El Ingreso promedio por trabajo incluye el ingreso monetario, ingreso no monetario o en especie, el ingreso por actividad principal y por actividad secundaria.

FUENTE: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, ENAHO Anual 2004-2008.

6.2 PERÚ URBANO: INGRESO PROMEDIO MONETARIO POR TRABAJO, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Nuevos soles corrientes)

Principales Características	Ingreso Promedio Monetario por Trabajo				
	2004	2005	2006	2007	2008
Total	763,7	802,5	823,0	880,2	964,4
Sexo					
Hombre	932,4	963,1	997,4	1 058,9	1 197,3
Mujer	531,8	586,8	590,7	653,2	672,0
Grupos de edad					
14 a 24 años	364,1	377,3	407,1	435,3	512,8
25 a 44 años	842,3	889,2	869,2	969,2	1 060,0
45 y más	880,9	902,7	985,4	984,0	1 076,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	387,7	400,0	405,6	425,0	474,0
Secundaria	593,3	646,7	621,2	653,7	728,7
Superior	1 250,8	1 278,2	1 354,9	1 395,0	1 499,1
Estructura del mercado laboral					
Sector Público	1 290,4	1 309,4	1 421,6	1 513,0	1 598,6
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	624,0	709,9	672,6	788,3	848,6
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	962,0	932,3	1 020,2	1 069,3	1 067,9
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 539,4	1 594,9	1 539,8	1 544,1	1 744,2
Independientes	475,1	476,1	473,2	499,5	579,2
Trabajador del Hogar	262,7	266,9	287,9	315,0	324,2
Tamaño de la empresa					
De 1 a 10 personas	518,1	545,1	534,2	602,2	665,0
De 11 a 50 personas	1 022,0	1 073,3	1 118,7	1 094,2	1 124,4
Más de 50 personas	1 435,5	1 469,5	1 513,5	1 551,5	1 693,6
Sector económico					
Agricultura/Pesca/Minería	631,7	702,7	696,9	730,0	895,0
Manufactura	947,4	766,2	837,8	925,4	1 020,6
Construcción	804,3	760,8	1 078,9	876,7	1 115,5
Comercio	574,5	667,9	609,1	709,9	722,9
Transportes y Comunicaciones	783,5	879,1	840,3	856,8	958,1
Otros Servicios 2/	827,2	900,7	926,9	987,8	1 061,3
Departamento					
Amazonas	556,4	453,9	555,9	703,2	780,2
Áncash	534,8	594,0	629,5	753,5	794,1
Apurímac	566,7	613,9	689,3	598,7	698,5
Arequipa	665,7	623,9	686,9	808,4	947,5
Ayacucho	436,1	407,4	405,4	575,2	605,5
Cajamarca	631,5	634,4	702,0	734,2	879,0
Cusco	473,1	509,6	549,5	755,4	824,1
Huancavelica	498,8	463,0	437,9	609,9	780,7
Huánuco	413,5	452,4	587,6	716,0	727,9
Ica	795,3	790,2	883,0	683,9	745,7
Junín	622,1	607,1	654,5	760,2	856,3
La Libertad	619,6	634,4	645,3	808,0	791,1
Lambayeque	509,7	515,6	552,9	612,4	648,0
Lima 3/	621,4	684,4	699,9	695,1	792,3

Continúa...

6.2 PERÚ URBANO: INGRESO PROMEDIO MONETARIO POR TRABAJO, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Nuevos soles corrientes)

Principales Características	Ingreso Promedio Monetario por Trabajo					Conclusión.
	2004	2005	2006	2007	2008	
Loreto	501,4	502,7	617,8	640,7	743,8	
Madre de Dios	768,8	896,8	1 052,4	1 057,6	1 098,0	
Moquegua	725,9	831,9	908,1	1 160,0	1 332,4	
Pasco	567,4	590,2	559,6	706,9	849,6	
Piura	476,0	466,9	552,3	583,0	658,9	
Puno	507,3	474,3	524,4	547,6	572,4	
San Martín	433,0	463,8	461,7	666,5	771,0	
Tacna	828,2	1 012,5	1 124,3	942,6	1 073,3	
Tumbes	641,9	716,4	741,6	837,0	722,7	
Ucayali	573,2	633,5	564,3	740,5	744,4	
Lima Metropolitana	981,9	1 060,4	1 036,6	1 070,4	1 176,6	

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Hoteles y Restaurantes, Intermediación Financiera, Activ. Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Administración Pública, Defensa, Planes de Seg. Social, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud, Otras Activ. de Serv. Comunitarias, Sociales y Personales, Hogares Privados con Servicio Doméstico, Organizaciones Extraterritoriales.

3/ No incluye Lima Metropolitana

FUENTE: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, ENAHO Anual 2004-2008.

6.3 LIMA METROPOLITANA: INGRESO PROMEDIO POR TRABAJO, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Nuevos soles corrientes)

Principales características	Ingreso Promedio por Trabajo				
	2004	2005	2006	2007	2008
Total	1 026,0	1 103,8	1 088,7	1 126,8	1 235,4
Sexo					
Hombre	1 209,7	1 282,5	1 272,6	1 324,5	1 500,8
Mujer	778,2	866,4	851,9	883,2	916,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	517,2	546,7	587,0	610,3	704,8
25 a 44 años	1 103,0	1 209,3	1 110,3	1 209,5	1 329,5
45 y más	1 224,8	1 238,2	1 361,6	1 280,4	1 410,2
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	590,0	616,7	622,7	613,8	670,4
Secundaria	737,2	833,2	741,9	775,0	875,8
Superior	1 581,6	1 637,8	1 707,4	1 703,6	1 845,0
Estructura del Mercado Laboral					
Sector Público	1 542,7	1 532,9	1 701,1	1 778,3	1 872,6
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	805,6	1 001,3	885,2	989,0	1 093,5
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	1 274,1	1 227,1	1 346,4	1 357,9	1 268,0
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 772,8	1 780,8	1 671,5	1 670,5	1 947,6
Independientes	702,9	728,5	676,4	667,8	821,2
Trabajador del Hogar	550,2	558,0	610,6	626,0	605,6
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	734,3	812,9	749,4	811,6	912,2
De 11 a 50 personas	1 341,9	1 403,1	1 471,7	1 334,0	1 332,5
Más de 50 personas	1 710,4	1 723,1	1 726,8	1 753,3	1 942,5
Ramas de actividad					
Agricultura/Pesca/Minería	1 638,9	2 703,1	1 632,5	1 744,0	2 711,1
Manufactura	1 257,9	896,7	1 030,0	1 129,2	1 280,4
Construcción	1 017,2	999,4	1 472,3	1 054,1	1 402,3
Comercio	760,2	981,0	801,8	937,9	971,2
Transportes y Comunicaciones	1 042,3	1 242,9	1 100,4	1 119,1	1 221,4
Transportes y Comunicaciones	1 045,4	1 164,7	1 173,0	1 199,7	1 274,1

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Hoteles y Restaurantes, Intermediación Financiera, Activ. Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Administración Pública, Defensa, Planes de Seg. Social, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud, Otras Activ. de Serv. Comunitarias, Sociales y Personales, Hogares Privados con Servicio Doméstico, Organizaciones Extraterritoriales.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) Anual, 2004-2008.

6.4 LIMA METROPOLITANA: INGRESO PROMEDIO MONETARIO POR TRABAJO, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008

(Nuevos soles corrientes)

Principales características	Ingreso Promedio Monetario por Trabajo				
	2004	2005	2006	2007	2008
Total	981,9	1 060,4	1 036,6	1 070,4	1 176,6
Sexo					
Hombre	1 183,4	1 255,2	1 242,3	1 284,8	1 457,9
Mujer	710,0	801,7	771,8	806,2	838,3
Grupos de edad					
14 a 24 años	454,5	489,3	514,6	542,5	639,9
25 a 44 años	1 059,1	1 166,1	1 061,9	1 157,6	1 269,3
45 y más	1 192,7	1 202,3	1 315,9	1 222,9	1 357,0
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	520,8	563,4	545,0	525,7	589,5
Secundaria	684,9	781,5	681,8	717,1	812,8
Superior	1 558,3	1 608,7	1 675,4	1 659,1	1 798,1
Estructura del Mercado Laboral					
Sector Público	1 515,8	1 504,8	1 678,0	1 744,6	1 835,1
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	765,6	967,7	834,5	938,2	1 033,5
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	1 249,5	1 196,8	1 320,6	1 325,2	1 235,2
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 741,9	1 750,0	1 640,9	1 617,0	1 886,3
Independientes	674,1	698,1	642,5	631,1	781,6
Trabajador del Hogar	342,4	347,7	360,0	390,4	381,9
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	681,4	762,0	682,2	746,8	845,1
De 11 a 50 personas	1 318,0	1 373,5	1 444,5	1 302,2	1 297,4
Más de 50 personas	1 683,3	1 696,5	1 701,1	1 709,9	1 892,8
Ramas de actividad					
Agricultura/Pesca/Minería	1 565,1	2 684,4	1 520,2	1 608,5	2 625,3
Manufactura	1 241,0	879,6	1 006,8	1 101,2	1 235,0
Construcción	1 003,0	994,3	1 459,5	1 038,0	1 372,1
Comercio	715,7	936,6	759,0	882,9	914,3
Transportes y Comunicaciones	1 025,0	1 225,9	1 078,2	1 092,5	1 189,5
Otros Servicios 2/	982,4	1 101,3	1 095,3	1 122,3	1 199,1

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Hoteles y Restaurantes, Intermediación Financiera, Activ. Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Administración Pública, Defensa, Planes de Seg. Social, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud, Otras Activ. de Serv. Comunitarias, Sociales y Personales, Hogares Privados con Servicio Doméstico, Organizaciones Extraterritoriales.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) Anual, 2004-2008.

6.5 RESTO PAÍS URBANO: INGRESO PROMEDIO POR TRABAJO, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Nuevos soles corrientes)

Principales características	Ingreso Promedio por Trabajo				
	2004	2005	2006	2007	2008
Total	621,2	634,3	683,3	764,9	840,8
Sexo					
Hombre	755,8	760,1	828,8	909,4	1 034,5
Mujer	433,0	463,6	483,7	576,5	588,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	331,1	337,6	357,6	396,7	458,6
25 a 44 años	689,7	686,0	734,9	846,6	937,3
45 y más	685,0	721,1	778,9	839,8	904,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	376,7	381,7	387,4	437,5	487,6
Secundaria	550,6	566,2	610,8	646,4	710,9
Superior	957,4	970,6	1 048,3	1 159,6	1 248,6
Estructura del Mercado Laboral					
Sector Público	1 156,4	1 201,8	1 281,1	1 379,3	1 484,1
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	536,1	542,2	588,1	709,9	738,9
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	624,1	625,7	675,2	779,4	880,3
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 317,3	1 447,7	1 454,7	1 514,2	1 658,6
Independientes	391,1	380,2	402,5	463,2	508,2
Trabajador del Hogar	287,2	296,0	318,4	350,4	410,3
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	437,1	432,5	468,0	544,3	585,7
De 11 a 50 personas	636,9	697,0	703,1	837,9	911,7
Más de 50 personas	1 246,9	1 298,1	1 365,5	1 437,8	1 574,9
Ramas de actividad					
Agricultura/Pesca/Minería	622,1	605,0	685,5	716,7	845,8
Manufactura	572,2	646,1	640,5	711,7	779,1
Construcción	559,9	551,7	611,6	732,9	909,2
Comercio	506,3	499,1	533,6	630,4	624,7
Transportes y Comunicaciones	580,3	567,8	630,3	659,3	745,4
Otros Servicios 2/	716,6	748,8	802,1	904,0	987,2

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Hoteles y Restaurantes, Intermediación Financiera, Activ. Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Administración Pública, Defensa, Planes de Seg. Social, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud, Otras Activ. de Serv. Comunitarias, Sociales y Personales, Hogares Privados con Servicio Doméstico, Organizaciones Extraterritoriales.

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) Anual, 2004-2008.

6.6 PERÚ URBANO: INGRESO PROMEDIO POR TRABAJO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Nuevos soles corrientes)

Ámbito Geográfico / Principales características	Ingreso Promedio por Trabajo				
	2004	2005	2006	2007	2008
Costa urbana	634,7	645,0	693,7	750,6	806,1
Sexo					
Hombre	783,0	764,9	853,3	896,9	991,9
Mujer	424,8	479,3	467,7	557,9	554,3
Grupos de edad					
14 a 24 años	339,9	353,3	378,1	401,4	457,7
25 a 44 años	675,0	671,6	715,6	822,0	887,4
45 y más	757,3	765,4	829,2	839,3	877,2
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	413,2	409,3	425,3	456,3	515,2
Secundaria	551,3	583,6	639,6	634,3	702,7
Superior	1 003,5	990,0	1 053,8	1 157,8	1 183,5
Estructura del mercado laboral					
Sector Público	1 205,2	1 264,4	1 426,4	1 402,5	1 515,9
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	551,6	563,8	620,6	715,8	714,5
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	572,7	644,7	670,4	774,0	869,2
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 273,0	1 277,0	1 294,9	1 289,7	1 409,2
Independientes	420,8	409,1	422,4	483,5	520,0
Trabajador del Hogar	304,9	313,8	342,5	376,6	419,3
Tamaño de la empresa					
De 1 a 10 personas	462,6	459,0	494,7	560,8	588,2
De 11 a 50 personas	574,9	736,9	666,1	814,0	878,9
Más de 50 personas	1 275,9	1 241,7	1 370,1	1 352,8	1 462,9
Ramas de Actividad					
Agricultura/Pesca/Minería	760,6	673,8	784,0	668,0	832,0
Manufactura	583,7	687,7	691,1	783,9	798,9
Construcción	615,8	549,1	625,3	719,9	933,5
Comercio	526,0	527,2	534,5	656,4	589,2
Transportes y Comunicaciones	607,8	613,3	672,9	655,2	738,6
Otros Servicios 2/	669,6	713,0	767,9	861,4	926,5
Sierra urbana	637,4	651,1	695,2	790,2	893,4
Grupos de edad					
Hombre	798,3	818,9	853,4	954,6	1 136,2
Mujer	427,6	446,9	498,3	589,0	606,3
Grupos de edad					
14 a 24 años	320,8	322,9	327,5	395,1	465,8
25 a 44 años	742,9	718,1	780,5	855,5	1 005,2
45 y más	634,4	721,3	754,9	871,1	936,3
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	356,0	365,6	336,1	395,2	428,0
Secundaria	585,2	578,1	600,7	639,8	720,9
Superior	911,6	943,0	1 035,6	1 138,2	1 279,5
Estructura del mercado laboral					
Sector Público	1 140,4	1 149,0	1 205,3	1 364,5	1 464,3
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	513,7	497,4	525,9	655,2	744,8

Continúa...

6.6 PERÚ URBANO: INGRESO PROMEDIO POR TRABAJO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Nuevos soles corrientes)

Ámbito Geográfico / Principales características	Ingreso Promedio por Trabajo				
	2004	2005	2006	2007	2008
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	753,3	625,9	744,8	731,4	905,4
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 506,7	1 855,4	1 786,7	1 935,8	2 049,2
Independientes	374,2	355,0	378,4	426,2	471,5
Trabajador del Hogar	274,4	274,3	305,0	325,0	414,5
Tamaño de la empresa					
De 1 a 10 personas	417,1	401,8	431,5	503,3	561,7
De 11 a 50 personas	782,0	660,5	799,3	818,3	973,5
Más de 50 personas	1 286,4	1 432,2	1 418,1	1 550,0	1 706,2
Ramas de Actividad					
Agricultura/Pesca/Minería	574,5	644,1	709,8	853,4	979,2
Manufactura	582,9	622,9	582,2	602,3	759,5
Construcción	498,7	563,8	580,7	735,3	873,3
Comercio	489,6	464,0	491,4	545,1	613,5
Transportes y Comunicaciones	577,1	545,9	622,7	672,6	818,5
Otros Servicios 2/	783,2	792,4	850,9	965,1	1 050,4
Selva urbana	544,8	563,8	623,2	755,0	833,4
Sexo					
Hombre	591,3	631,4	702,7	856,8	961,9
Mujer	472,4	453,6	499,5	607,5	649,4
Grupos de edad					
14 a 24 años	322,1	321,7	356,7	386,0	448,8
25 a 44 años	624,0	661,0	695,8	903,0	940,9
45 y más	576,9	574,3	671,7	766,7	916,1
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	313,7	334,6	380,6	454,4	514,5
Secundaria	487,0	491,6	536,2	692,0	718,0
Superior	940,5	993,6	1 072,6	1 244,2	1 373,2
Estructura del mercado laboral					
Sector Público	1 096,0	1 182,1	1 176,9	1 361,8	1 464,8
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	531,3	577,8	621,5	807,6	799,0
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	571,7	550,6	569,0	894,5	859,1
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	834,4	988,6	1 299,8	1 503,3	1 782,8
Independientes	341,6	349,6	396,0	476,6	545,6
Trabajador del Hogar	251,8	279,8	274,1	314,1	377,7
Tamaño de la empresa					
De 1 a 10 personas	401,3	418,5	466,3	575,3	624,2
De 11 a 50 personas	594,6	617,6	666,4	969,0	879,7
Más de 50 personas	1 063,9	1 135,3	1 199,6	1 414,1	1 573,2
Ramas de Actividad					
Agricultura/Pesca/Minería	357,6	342,6	360,7	598,4	638,7
Manufactura	495,8	559,6	595,5	699,7	747,8
Construcción	515,2	531,6	641,2	768,1	906,3
Comercio	475,3	482,3	623,5	709,3	756,6

Continúa...

6.6 PERÚ URBANO: INGRESO PROMEDIO POR TRABAJO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2004-2008
(Nuevos soles corrientes)

... Conclusión

Ámbito Geográfico / Principales características	Ingreso Promedio por Trabajo				
	2004	2005	2006	2007	2008
Transportes y Comunicaciones	494,6	465,3	500,5	647,1	638,6
Otros Servicios 2/	706,5	756,2	788,4	886,0	1 012,0
Lima Metropolitana	1 026,0	1 103,8	1 088,7	1 126,8	1 235,4
Sexo					
Hombre	1 209,7	1 282,5	1 272,6	1 324,5	1 500,8
Mujer	778,2	866,4	851,9	883,2	916,2
Grupos de edad					
14 a 24 años	517,2	546,7	587,0	610,3	704,8
25 a 44 años	1 103,0	1 209,3	1 110,3	1 209,5	1 329,5
45 y más	1 224,8	1 238,2	1 361,6	1 280,4	1 410,2
Nivel de educación 1/					
Primaria o menos	590,0	616,7	622,7	613,8	670,4
Secundaria	737,2	833,2	741,9	775,0	875,8
Superior	1 581,6	1 637,8	1 707,4	1 703,6	1 845,0
Estructura del mercado laboral					
Sector Público	1 542,7	1 532,9	1 701,1	1 778,3	1 872,6
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	805,6	1 001,3	885,2	989,0	1 093,5
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	1 274,1	1 227,1	1 346,4	1 357,9	1 268,0
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 772,8	1 780,8	1 671,5	1 670,5	1 947,6
Independientes	702,9	728,5	676,4	667,8	821,2
Trabajador del Hogar	550,2	558,0	610,6	626,0	605,6
Tamaño de la empresa					
De 1 a 10 personas	734,3	812,9	749,4	811,6	912,2
De 11 a 50 personas	1 341,9	1 403,1	1 471,7	1 334,0	1 332,5
Más de 50 personas	1 710,4	1 723,1	1 726,8	1 753,3	1 942,5
Ramas de Actividad					
Agricultura/Pesca/Minería	1 638,9	2 703,1	1 632,5	1 744,0	2 711,1
Manufactura	1 257,9	896,7	1 030,0	1 129,2	1 280,4
Construcción	1 017,2	999,4	1 472,3	1 054,1	1 402,3
Comercio	760,2	981,0	801,8	937,9	971,2
Transportes y Comunicaciones	1 042,3	1 242,9	1 100,4	1 119,1	1 221,4
Otros Servicios 2/	1 045,4	1 164,7	1 173,0	1 199,7	1 274,1

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Hoteles y Restaurantes, Intermediación Financiera, Activ. Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Administración Pública, Defensa, Planes de Seg. Social, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud, Otras Activ. de Serv. Comunitarias, Sociales y Personales, Hogares Privados con Servicio Doméstico, Organizaciones Extraterritoriales.

FUENTE: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, ENAHO Anual 2004-2008.



Anexo Metodológico

Indicadores de Confiabilidad

La Encuesta Nacional de Hogares, es una encuesta hecha a una muestra representativa de la población, sus resultados son estimaciones que están afectados por errores propios del muestreo, es decir, por haber realizado la medición sólo en una parte representativa de la población.

El error de muestreo es en realidad la variabilidad que se observaría en un estadístico (porcentaje, tasa, promedio u otro) si se consideraran los resultados de todas las muestras posibles del mismo tamaño, con el mismo diseño y de la misma población.

Los estimadores de variabilidad más importantes son:

- Estimación puntual
- Error Estándar
- Coeficiente de Variación (CV)
- Intervalos de confianza

El error estándar mide el grado de precisión con que el estadístico obtenido de la muestra se aproxima al resultado que se hubiese obtenido al encuestar a toda la población.

Los niveles de precisión que se obtienen a partir de una muestra pueden tener la confiabilidad siguiente:

C.V. Calculada	Precisión obtenida
Hasta 5%	Muy buena
5% a 10%	Buena
11% a 15%	Aceptable
Mayor de 15%	Sólo referencial

En los siguientes cuadros se presentan los errores de muestreo para las estimaciones de algunas variables principales del estudio. Contiene el valor estimado (porcentaje y tasa), el error estándar, el intervalo de confianza con 95% de confianza que contenga el verdadero valor y el número de casos sin ponderar.

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2004

Características	2004					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
1. PET Urbana						
Hombre						
Grupos de edad						
14 a 24 años	31,2	0,5	30,2	32,1	1,5	5 646
25 a 44 años	37,4	0,5	36,4	38,5	1,4	6 381
45 y más	31,4	0,5	30,4	32,4	1,6	5 201
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	18,9	0,5	17,9	19,9	2,8	3 440
Secundaria	51,4	0,7	50,0	52,8	1,4	8 835
Superior	29,7	0,8	28,2	31,2	2,6	4 947
Ámbito geográfico						
Costa urbana	26,6	0,7	25,2	28,0	2,7	6 207
Sierra urbana	19,0	0,6	17,9	20,1	3,0	4 658
Selva urbana	9,0	0,5	8,1	10,0	5,5	2 806
Lima Metropolitana	45,5	0,9	43,8	47,1	1,9	3 557
Mujer						
Grupos de edad						
14 a 24 años	29,8	0,5	28,9	30,8	1,6	5 801
25 a 44 años	38,6	0,5	37,6	39,6	1,4	7 126
45 y más	31,5	0,5	30,5	32,5	1,6	5 533
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	27,9	0,5	26,9	29,0	2,0	5 465
Secundaria	46,2	0,5	45,2	47,3	1,2	8 332
Superior	25,8	0,6	24,6	27,1	2,6	4 658
Ámbito geográfico						
Costa urbana	26,6	0,7	25,3	28,0	2,6	6 746
Sierra urbana	18,9	0,5	17,9	20,0	3,0	5 041
Selva urbana	8,3	0,4	7,5	9,2	5,2	2 853
Lima Metropolitana	46,1	0,8	44,4	47,7	1,9	3 820
2. PEA Urbana						
Sexo						
Hombre	55,6	0,4	54,9	56,3	0,7	13 374
Mujer	44,4	0,4	43,7	45,1	0,8	10 861
Grupos de edad						
14 a 24 años	24,3	0,4	23,5	25,1	1,7	6 029
25 a 44 años	46,6	0,5	45,6	47,7	1,1	11 193
45 y más	29,1	0,4	28,2	30,0	1,5	7 013
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	21,4	0,5	20,3	22,5	2,6	5 676
Secundaria	47,0	0,6	45,9	48,2	1,3	11 138
Superior	31,6	0,7	30,2	33,0	2,3	7 421
Ámbito geográfico						
Costa urbana	26,3	0,7	25,0	27,6	2,6	8 745
Sierra urbana	19,7	0,6	18,6	20,9	2,9	6 681
Selva urbana	9,1	0,5	8,1	10,1	5,7	3 901
Lima Metropolitana	44,9	0,8	43,3	46,5	1,8	4 908
Departamento						
Amazonas	0,6	0,1	0,4	0,9	22,1	437

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2004

Características	2004					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Áncash	3,0	0,4	2,4	3,9	12,0	902
Apurímac	0,5	0,1	0,3	0,9	24,5	271
Arequipa	5,3	0,4	4,5	6,1	7,9	1 378
Ayacucho	1,1	0,2	0,8	1,5	16,9	731
Cajamarca	1,7	0,3	1,3	2,3	15,0	463
Cusco	2,6	0,3	2,1	3,2	11,3	757
Huancavelica	0,3	0,1	0,2	0,5	23,3	337
Huánuco	1,4	0,3	0,8	2,2	24,4	545
Ica	3,1	0,3	2,5	3,9	11,0	1 287
Junín	4,1	0,4	3,3	5,0	10,9	993
La Libertad	5,1	0,5	4,2	6,2	9,9	1 089
Lambayeque	4,6	0,5	3,7	5,7	10,9	1 180
Lima	47,2	0,9	45,6	48,9	1,8	5 275
Loreto	2,9	0,5	2,1	4,0	16,4	917
Madre de Dios	0,2	0,0	0,2	0,3	13,9	553
Moquegua	0,7	0,1	0,6	0,8	9,7	820
Pasco	0,7	0,1	0,5	0,9	14,9	609
Piura	5,7	0,6	4,6	7,0	10,5	1 398
Puno	2,7	0,3	2,1	3,5	12,9	702
San Martín	2,3	0,4	1,7	3,1	16,2	818
Tacna	1,6	0,1	1,3	1,9	8,4	1 135
Tumbes	1,0	0,2	0,7	1,5	18,7	905
Ucayali	1,5	0,2	1,2	2,0	12,9	733
3. PEI Urbana						
Sexo						
Hombre	33,4	0,6	32,3	34,6	1,8	3 854
Mujer	66,6	0,6	65,4	67,7	0,9	7 599
Grupos de edad						
14 a 24 años	42,9	0,7	41,4	44,4	1,7	5 418
25 a 44 años	20,9	0,5	19,9	21,9	2,5	2 314
45 y más	36,2	0,8	34,7	37,8	2,2	3 721
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	28,0	0,6	26,7	29,3	2,3	3 229
Secundaria	52,2	0,7	50,8	53,5	1,3	6 029
Superior	19,8	0,7	18,5	21,3	3,7	2 184
Ámbito geográfico						
Costa urbana	27,2	0,8	25,6	28,9	3,1	4 208
Sierra urbana	17,4	0,6	16,2	18,6	3,6	3 018
Selva urbana	7,8	0,4	6,9	8,7	5,7	1 758
Lima Metropolitana	47,6	1,1	45,5	49,7	2,2	2 469
4. PEA Ocupada Urbana						
Sexo						
Hombre	56,0	0,4	55,3	56,8	0,7	12 509
Mujer	44,0	0,4	43,2	44,7	0,9	10 039
Grupos de edad						
14 a 24 años	22,2	0,4	21,4	23,0	1,9	5 171
25 a 44 años	47,6	0,5	46,5	48,7	1,2	10 638
45 y más	30,2	0,5	29,2	31,1	1,6	6 739
						Continúa

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2004

Características	2004					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	22,1	0,6	21,0	23,2	2,6	5 456
Secundaria	46,4	0,6	45,2	47,6	1,3	10 223
Superior	31,5	0,7	30,1	32,9	2,3	6 869
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	10,5	0,3	9,9	11,2	3,2	2 729
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	22,6	0,5	21,7	23,5	2,0	5 036
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	8,9	0,3	8,3	9,6	3,7	1 616
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	10,2	0,4	9,4	10,9	3,8	1 849
Independientes	33,2	0,5	32,3	34,2	1,4	7 964
TFNR	9,5	0,4	8,8	10,3	4,0	2 309
Trabajador del Hogar	5,1	0,3	4,6	5,6	5,1	949
Tamaño de la empresa						
De 1 a 10 personas	72,5	0,6	71,4	73,6	0,8	16 532
De 11 a 50 personas	8,3	0,3	7,7	8,9	3,7	1 467
Más de 50 personas	19,2	0,5	18,2	20,2	2,5	4 266
Sector económico						
Primario	11,7	0,6	10,5	13,0	5,5	2 867
Secundario	17,6	0,4	16,8	18,5	2,5	3 461
Terciario	70,7	0,7	69,3	72,0	0,9	16 218
Ramas de actividad						
Agricultura/Pesca/Minería	11,7	0,6	10,5	13,0	5,5	2 869
Manufactura	13,0	0,4	12,2	13,8	3,1	2 460
Construcción	4,9	0,2	4,5	5,4	4,5	1 037
Comercio	23,6	0,5	22,6	24,6	2,1	5 583
Transportes y Comunicaciones	7,8	0,3	7,3	8,4	3,5	1 854
Otros Servicios 2/	38,9	0,6	37,7	40,2	1,6	8 743
5. PEA Desocupada Urbana						
Sexo						
Hombre	49,8	1,7	46,5	53,1	3,4	865
Mujer	50,2	1,7	46,9	53,5	3,3	822
Grupos de edad						
14 a 24 años	50,3	1,7	47,0	53,6	3,3	858
25 a 44 años	34,0	1,6	30,8	37,3	4,8	555
45 y más	15,7	1,2	13,6	18,1	7,3	274
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	12,1	1,1	10,1	14,5	9,2	220
Secundaria	54,7	1,7	51,3	58,0	3,2	915
Superior	33,2	1,8	29,8	36,8	5,3	552
Tasa de Desempleo Abierto						
Sexo						
Hombre	6,6	0,3	6,0	7,2	4,7	865
Mujer	8,3	0,4	7,6	9,2	4,9	822
Grupos de edad						
14 a 24 años	15,3	0,7	14,0	16,6	4,3	858
25 a 44 años	5,4	0,3	4,8	6,0	6,1	555
45 y más	4,0	0,3	3,4	4,7	8,1	274

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2004

Características	2004					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	4,2	0,4	3,5	5,0	9,6	220
Secundaria	8,6	0,4	7,9	9,3	4,3	915
Superior	7,7	0,5	6,8	8,7	6,2	552
Ámbito geográfico						
Costa urbana	6,8	0,4	6,1	7,5	5,4	589
Sierra urbana	7,2	0,4	6,4	8,0	5,5	505
Selva urbana	3,9	0,4	3,1	4,8	11,3	179
Lima Metropolitana	8,5	0,5	7,6	9,5	5,8	414
6. Ingreso por Trabajo	807,8	21,4	765,9	849,8	2,6	20 010
Sexo						
Hombre	963,4	30,8	902,9	1 023,9	3,2	11 519
Mujer	593,9	15,1	564,2	623,6	2,6	8 491
14 a 24 años						
Grupos de edad						
14 a 24 años	418,2	7,7	403,0	433,4	1,9	3 806
25 a 44 años	886,3	25,9	835,5	937,1	2,9	9 998
45 y más	918,9	34,8	850,7	987,2	3,8	6 206
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	442,3	11,7	419,3	465,3	2,7	4 812
Secundaria	642,8	11,6	620,1	665,5	1,8	8 884
Superior	1 280,5	52,1	1 178,3	1 382,7	4,1	6 314
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 311,3	40,9	1 231,1	1 391,4	3,1	2 657
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	665,2	17,6	630,8	699,7	2,6	4 902
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	992,3	80,0	835,4	1 149,1	8,1	1 605
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 588,7	112,5	1 368,0	1 809,4	7,1	1 838
Independientes	509,4	12,3	485,3	533,5	2,4	7 964
Trabajador del Hogar	443,0	20,7	402,5	483,6	4,7	948
Tamaño de la empresa						
De 1 a 10 personas	566,8	10,1	547,0	586,5	1,8	14 114
De 11 a 50 personas	1 051,3	88,9	876,9	1 225,6	8,5	1 436
Más de 50 personas	1 470,4	63,1	1 346,6	1 594,2	4,3	4 177
Costa urbana	634,7	25,0	585,6	683,9	3,9	7 395
Sexo						
Hombre	783,0	39,9	704,6	861,4	5,1	4 236
Mujer	424,8	13,5	398,3	451,3	3,2	3 159
Grupos de edad						
14 a 24 años	339,9	11,7	317,0	362,9	3,4	1 456
25 a 44 años	675,0	21,2	633,4	716,6	3,1	3 677
45 y más	757,3	55,9	647,6	867,0	7,4	2 262
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	413,2	23,0	368,0	458,4	5,6	1 879
Secundaria	551,3	18,4	515,2	587,5	3,3	3 368
Superior	1 003,5	74,1	858,1	1 148,9	7,4	2 148
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 205,2	49,3	1 108,5	1 301,9	4,1	883
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	551,6	23,5	505,5	597,7	4,3	1 811

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2004

Características	2004					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	572,7	45,9	482,5	662,8	8,0	570
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 273,0	184,4	910,9	1 635,1	14,5	685
Independientes	420,8	13,8	393,6	447,9	3,3	3 070
Trabajador del Hogar	304,9	12,3	280,7	329,1	4,0	325
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	462,6	11,9	439,2	486,1	2,6	5 318
De 11 a 50 personas	574,9	33,1	509,9	640,0	5,8	500
Más de 50 personas	1 275,9	103,9	1 072,0	1 479,8	8,1	1 461
Sierra urbana	637,4	23,3	591,5	683,3	0,0	5 248
Sexo						
Hombre	798,3	36,4	726,9	869,7	4,6	2 944
Mujer	427,6	12,5	403,0	452,3	2,9	2 304
Grupos de edad						
14 a 24 años	320,8	21,1	279,3	362,3	6,6	869
25 a 44 años	742,9	30,5	683,1	802,8	4,1	2 547
45 y más	634,4	32,7	570,1	698,8	5,2	1 832
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	356,0	21,0	314,8	397,2	5,9	1 419
Secundaria	585,2	33,4	519,6	650,7	5,7	1 929
Superior	911,6	38,3	836,4	986,7	4,2	1 900
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 140,4	39,1	1 063,6	1 217,1	3,4	854
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	513,7	28,6	457,5	569,9	5,6	1 182
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	753,3	114,3	528,8	977,9	15,2	325
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 506,7	134,6	1 242,4	1 771,0	8,9	420
Independientes	374,2	13,2	348,3	400,0	3,5	2 245
Trabajador del Hogar	274,4	12,3	250,3	298,5	4,5	200
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	417,1	13,0	391,7	442,6	3,1	3 685
De 11 a 50 personas	782,0	130,4	525,8	1 038,1	16,7	284
Más de 50 personas	1 286,4	64,7	1 159,3	1 413,4	5,0	1 221
Selva urbana	544,8	18,0	509,4	580,3	3,3	3 171
Sexo						
Hombre	591,3	23,0	546,2	636,5	3,9	1 906
Mujer	472,4	20,8	431,5	513,3	4,4	1 265
Grupos de edad						
14 a 24 años	322,1	12,5	297,4	346,8	3,9	659
25 a 44 años	624,0	23,3	578,2	669,9	3,7	1 591
45 y más	576,9	33,1	511,6	642,1	5,7	921
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	313,7	16,7	280,9	346,6	5,3	875
Secundaria	487,0	17,8	452,0	522,0	3,7	1 446
Superior	940,5	35,5	870,6	1 010,5	3,8	850
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 096,0	40,9	1 015,6	1 176,4	3,7	538
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	531,3	30,5	471,4	591,2	5,7	800
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	571,7	39,3	494,4	649,1	6,9	224
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	834,4	76,0	684,9	983,9	9,1	122

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2004

Conclusión.

Características	2004					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Independientes	341,6	14,4	313,3	370,0	4,2	1 335
Trabajador del Hogar	251,8	10,8	230,5	273,1	4,3	146
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	401,3	15,3	371,2	431,4	3,8	2 331
De 11 a 50 personas	594,6	44,8	506,4	682,8	7,5	190
Más de 50 personas	1 063,9	41,0	983,2	1 144,6	3,9	625
Lima Metropolitana	1 026,0	41,3	944,9	1 107,1	4,0	4 196
Sexo						
Hombre	1 209,7	60,0	1 091,8	1 327,5	5,0	2 433
Mujer	778,2	29,1	721,1	835,3	3,7	1 763
Grupos de edad						
14 a 24 años	517,2	11,4	494,9	539,5	2,2	822
25 a 44 años	1 103,0	50,1	1 004,5	1 201,5	4,5	2 183
45 y más	1 224,8	66,3	1 094,6	1 355,1	5,4	1 191
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	590,0	20,3	550,1	630,0	3,4	639
Secundaria	737,2	18,0	701,8	772,6	2,4	2 141
Superior	1 581,6	89,7	1 405,3	1 757,9	5,7	1 416
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 542,7	90,7	1 364,4	1 721,0	5,9	382
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	805,6	31,4	743,8	867,3	3,9	1 109
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	1 274,1	132,2	1 014,4	1 533,9	10,4	486
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 772,8	169,5	1 439,6	2 105,9	9,6	611
Independientes	702,9	27,9	648,2	757,7	4,0	1 314
Trabajador del Hogar	550,2	29,7	491,7	608,6	5,4	277
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	734,3	19,9	695,2	773,3	2,7	2 780
De 11 a 50 personas	1 341,9	144,0	1 059,0	1 624,9	10,7	462
Más de 50 personas	1 710,4	115,1	1 484,2	1 936,7	6,7	870

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Hoteles y Restaurantes, Intermediación Financiera, Activ. Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Administración Pública, Defensa, Planes de Seg. Social, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud, Otras Activ. de Serv. Comunitarias, Sociales y Personales, Hogares Privados con Servicio Doméstico, Organizaciones Extraterritoriales.

Nota: Los estimadores con Coeficiente de Variación mayor a 15 deben ser considerados como referenciales.

FUENTE: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, ENAHO Anual, 2004.

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2005

Características	2005					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
1. PET Urbana						
Hombre						
Grupos de edad						
14 a 24 años	30,4	0,5	29,5	31,4	1,6	5 256
25 a 44 años	36,4	0,5	35,4	37,4	1,4	5 936
45 y más	33,1	0,5	32,2	34,1	1,5	5 125
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	19,3	0,5	18,3	20,3	2,7	3 281
Secundaria	51,7	0,7	50,4	53,1	1,3	8 403
Superior	29,0	0,8	27,5	30,5	2,7	4 629
Ámbito geográfico						
Costa urbana	26,7	0,7	25,3	28,2	2,8	5 870
Sierra urbana	19,1	0,5	18,0	20,1	2,9	4 442
Selva urbana	8,9	0,5	8,0	10,0	5,8	2 704
Lima Metropolitana	45,3	0,8	43,7	47,0	1,9	3 301
Mujer						
Grupos de edad						
14 a 24 años	27,9	0,5	26,9	28,9	1,8	5 312
25 a 44 años	37,9	0,5	36,9	38,9	1,4	6 809
45 y más	34,2	0,6	33,1	35,4	1,7	5 570
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	28,2	0,6	26,9	29,4	2,3	5 333
Secundaria	45,3	0,6	44,1	46,6	1,4	7 821
Superior	26,5	0,7	25,1	27,9	2,7	4 534
Ámbito geográfico						
Costa urbana	26,4	0,7	25,1	27,8	2,7	6 411
Sierra urbana	19,0	0,6	17,9	20,1	2,9	4 840
Selva urbana	8,4	0,5	7,5	9,4	5,6	2 828
Lima Metropolitana	46,2	0,9	44,5	47,9	1,9	3 612
2. PEA Urbana						
Sexo						
Hombre	55,3	0,5	54,4	56,1	0,8	12 652
Mujer	44,7	0,5	43,9	45,6	1,0	10 224
Grupos de edad						
14 a 24 años	22,8	0,4	21,9	23,7	1,9	5 526
25 a 44 años	46,4	0,5	45,4	47,5	1,2	10 447
45 y más	30,8	0,5	29,8	31,7	1,6	6 903
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	21,6	0,6	20,5	22,8	2,7	5 371
Secundaria	46,4	0,6	45,2	47,6	1,3	10 410
Superior	32,0	0,8	30,5	33,5	2,3	7 089
Ámbito geográfico						
Costa urbana	27,0	0,7	25,6	28,4	2,6	8 352
Sierra urbana	20,4	0,6	19,3	21,6	2,8	6 450
Selva urbana	9,1	0,5	8,1	10,1	5,6	3 752
Lima Metropolitana	43,5	0,8	41,8	45,1	1,9	4 322
Departamento						
Amazonas	0,5	0,1	0,3	0,8	22,3	344

Continúa..

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2005

Características	2005					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Áncash	3,0	0,4	2,3	3,8	12,1	880
Apurímac	0,5	0,1	0,3	0,8	22,4	241
Arequipa	5,3	0,5	4,5	6,3	8,5	1 197
Ayacucho	1,1	0,2	0,8	1,5	16,8	783
Cajamarca	1,8	0,3	1,4	2,4	14,7	448
Cusco	2,8	0,3	2,2	3,5	11,6	756
Huancavelica	0,3	0,1	0,2	0,5	24,1	323
Huánuco	1,4	0,3	0,9	2,1	20,4	498
Ica	3,2	0,3	2,6	3,9	9,8	1 296
Junín	4,2	0,5	3,4	5,3	11,2	993
La Libertad	5,3	0,5	4,3	6,4	10,1	1 026
Lambayeque	4,8	0,6	3,8	6,0	11,5	1 160
Lima	45,8	0,9	44,1	47,5	1,9	4 660
Loreto	2,7	0,4	2,0	3,7	16,0	902
Madre de Dios	0,3	0,0	0,2	0,3	13,8	560
Moquegua	0,7	0,1	0,6	0,9	9,5	842
Pasco	0,7	0,1	0,5	1,0	14,3	607
Piura	5,9	0,6	4,8	7,2	10,2	1 295
Puno	2,9	0,4	2,2	3,7	13,4	703
San Martín	2,4	0,4	1,7	3,3	16,5	775
Tacna	1,6	0,1	1,4	1,9	8,7	972
Tumbes	1,1	0,2	0,8	1,5	16,6	891
Ucayali	1,6	0,2	1,2	2,1	13,5	724
3. PEI Urbana						
Sexo						
Hombre	32,7	0,6	31,5	33,9	1,8	3 665
Mujer	67,3	0,6	66,1	68,5	0,9	7 467
Grupos de edad						
14 a 24 años	41,0	0,7	39,5	42,4	1,8	5 042
25 a 44 años	19,7	0,5	18,7	20,8	2,7	2 298
45 y más	39,3	0,9	37,6	41,0	2,2	3 792
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	28,4	0,7	27,0	29,8	2,6	3 243
Secundaria	52,1	0,8	50,6	53,6	1,5	5 814
Superior	19,5	0,8	18,0	21,1	4,0	2 074
Ámbito geográfico						
Costa urbana	25,7	0,9	24,1	27,4	3,3	3 929
Sierra urbana	16,3	0,6	15,2	17,5	3,6	2 832
Selva urbana	7,8	0,5	6,9	8,9	6,4	1 780
Lima Metropolitana	50,2	1,0	48,2	52,2	2,0	2 591
4. PEA Ocupada Urbana						
Sexo						
Hombre	55,5	0,5	54,6	56,4	0,8	11 751
Mujer	44,5	0,5	43,6	45,4	1,0	9 496
Grupos de Edad						
14 a 24 años	20,6	0,4	19,8	21,5	2,0	4 689
25 a 44 años	47,6	0,6	46,5	48,6	1,2	9 912
45 y más	31,8	0,5	30,8	32,8	1,6	6 646
	Continúa					

Continúa..

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2005

Características	2005					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	22,4	0,6	21,2	23,6	2,7	5 181
Secundaria	45,7	0,6	44,4	46,9	1,4	9 517
Superior	31,9	0,8	30,5	33,5	2,4	6 543
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	10,0	0,3	9,4	10,7	3,3	2 495
Micro Empresa de 2 a 9 Trabajadores	22,3	0,5	21,4	23,3	2,2	4 633
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	9,5	0,3	8,9	10,2	3,5	1 652
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	11,3	0,4	10,4	12,1	3,8	1 892
Independientes	33,6	0,5	32,6	34,5	1,5	7 468
TFNR	8,4	0,3	7,8	9,0	3,5	2 126
Trabajador del Hogar	5,0	0,3	4,4	5,6	6,1	886
Tamaño de la empresa						
De 1 a 10 personas	71,5	0,6	70,3	72,6	0,8	15 412
De 11 a 50 personas	8,8	0,3	8,2	9,5	3,7	1 474
Más de 50 personas	19,7	0,5	18,7	20,8	2,6	4 078
Sector económico						
Primario	11,8	0,6	10,7	13,0	5,0	2 750
Secundario	17,1	0,4	16,3	18,0	2,5	3 267
Terciario	71,1	0,7	69,8	72,4	0,9	15 230
Ramas de actividad						
Agricultura/Pesca/Minería	11,8	0,6	10,7	13,0	5,0	2 750
Manufactura	12,8	0,4	12,1	13,6	2,9	2 350
Construcción	4,5	0,2	4,1	4,9	5,0	955
Comercio	23,8	0,5	22,8	24,8	2,1	5 328
Transportes y Comunicaciones	8,1	0,3	7,5	8,7	3,5	1 729
Otros Servicios 2/	39,0	0,6	37,8	40,3	1,7	8 135
5. PEA Desocupada Urbana						
Sexo						
Hombre	51,8	2,3	47,4	56,3	4,4	901
Mujer	48,2	2,3	43,7	52,6	4,7	728
Grupos de edad						
14 a 24 años	49,2	2,2	44,9	53,6	4,5	837
25 a 44 años	32,7	2,0	29,0	36,7	6,0	535
45 y más	18,0	1,5	15,3	21,1	8,2	257
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	12,2	1,3	9,9	14,8	10,3	190
Secundaria	55,3	1,8	51,8	58,8	3,2	893
Superior	32,5	1,7	29,3	36,0	5,3	546
Tasa de Desempleo						
Sexo						
Hombre	7,1	0,3	6,4	7,8	4,8	901
Mujer	8,1	0,6	7,0	9,4	7,5	728
Grupos de edad						
14 a 24 años	16,3	1,1	14,3	18,5	6,6	837
14 a 24 años	5,3	0,3	4,7	6,0	6,5	535
45 y más	4,4	0,4	3,7	5,2	8,5	257
						Continúa

Continúa..

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2005

Características	2005					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	4,2	0,4	3,5	5,2	9,9	190
Secundaria	9,0	0,5	8,1	10,0	5,3	893
Superior	7,7	0,5	6,7	8,8	7,1	546
Ámbito geográfico						
Costa urbana	7,5	0,4	6,7	8,3	5,6	610
Sierra urbana	6,5	0,4	5,7	7,3	6,5	460
Selva urbana	5,1	0,5	4,2	6,1	9,3	195
Lima Metropolitana	8,6	0,7	7,4	10,1	8,1	364
6. Ingreso por Trabajo	846,1	30,3	786,7	905,6	3,6	18 941
Sexo						
Hombre	994,7	42,0	912,3	1 077,1	4,2	10 875
Mujer	646,6	25,7	596,2	696,9	4,0	8 066
Grupos de edad						
14 a 24 años	429,3	9,6	410,4	448,1	2,2	3 490
25 a 44 años	930,8	40,9	850,6	1 011,0	4,4	9 339
45 y más	944,9	51,8	843,3	1 046,4	5,5	6 112
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	449,8	11,6	427,1	472,6	2,6	4 577
Secundaria	695,9	20,5	655,6	736,2	3,0	8 342
Superior	1 310,2	69,8	1 173,3	1 447,2	5,3	6 017
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 328,8	71,2	1 189,2	1 468,5	5,4	2 449
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	749,3	32,3	686,0	812,6	4,3	4 514
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	964,4	110,3	748,1	1 180,6	11,4	1 644
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 646,6	131,8	1 388,1	1 905,1	8,0	1 888
Independientes	510,2	14,8	481,1	539,4	2,9	7 467
Trabajador del Hogar	446,8	30,1	387,8	505,9	6,7	885
Tamaño de la empresa						
De 1 a 10 personas	592,6	15,1	562,9	622,3	2,6	13 182
De 11 a 50 personas	1 106,0	138,7	834,0	1 377,9	12,5	1 448
Más de 50 personas	1 504,9	92,6	1 323,3	1 686,5	6,2	4 029
Costa Urbana	645,0	25,0	596,0	694,0	3,9	7 018
Sexo						
Hombre	764,9	33,3	699,5	830,2	4,3	4 004
Mujer	479,3	25,5	429,2	529,5	5,3	3 014
Grupos de edad						
14 a 24 años	353,3	10,1	333,5	373,1	2,9	1 307
25 a 44 años	671,6	26,5	619,6	723,6	3,9	3 455
45 y más	765,4	52,3	662,7	868,2	6,8	2 256
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	409,3	16,1	377,8	440,8	3,9	1 805
Secundaria	583,6	18,4	547,5	619,7	3,2	3 118
Superior	990,0	63,4	865,5	1 114,6	6,4	2 095
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 264,4	49,0	1 168,2	1 360,6	3,9	840
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	563,8	23,2	518,3	609,3	4,1	1 651

Continúa..

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2005

Características	2005					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	644,7	39,7	566,8	722,7	6,2	561
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 277,0	165,0	953,0	1 601,0	12,9	719
Independientes	409,1	22,0	365,9	452,3	5,4	2 886
Trabajador del Hogar	313,8	12,5	289,2	338,3	4,0	318
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	459,0	14,8	429,9	488,1	3,2	4 964
De 11 a 50 personas	736,9	72,9	593,6	880,1	9,9	491
Más de 50 personas	1 241,7	77,2	1 090,0	1 393,3	6,2	1 454
Sierra Urbana	651,1	27,8	596,4	705,7	4,3	5 062
Sexo						
Hombre	818,9	45,6	729,3	908,5	5,6	2 804
Mujer	446,9	15,5	416,4	477,4	3,5	2 258
Grupos de edad						
14 a 24 años	322,9	13,3	296,9	349,0	4,1	912
25 a 44 años	718,1	24,9	669,3	767,0	3,5	2 382
45 y más	721,3	55,2	612,9	829,6	7,6	1 768
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	365,6	29,4	307,8	423,4	8,0	1 325
Secundaria	578,1	34,0	511,4	644,9	5,9	1 862
Superior	943,0	46,9	851,0	1 035,0	5,0	1 874
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 149,0	31,2	1 087,7	1 210,3	2,7	810
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	497,4	25,6	447,1	547,8	5,2	1 199
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	625,9	40,6	546,1	705,7	6,5	345
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 855,4	220,0	1 423,3	2 287,6	11,9	422
Independientes	355,0	12,8	330,0	380,1	3,6	2 065
Trabajador del Hogar	274,3	10,9	252,8	295,7	4,0	192
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	401,8	12,8	376,8	426,9	3,2	3 515
De 11 a 50 personas	660,5	45,9	570,3	750,6	7,0	307
Más de 50 personas	1 432,2	98,2	1 239,3	1 625,0	6,9	1 170
Selva Urbana	563,8	18,5	527,4	600,1	3,3	3 085
Sexo						
Hombre	631,4	24,9	582,4	680,4	3,9	1 882
Mujer	453,6	17,7	418,7	488,5	3,9	1 203
Grupos de edad						
14 a 24 años	321,7	20,6	281,1	362,2	6,4	604
25 a 44 años	661,0	23,8	614,1	707,9	3,6	1 537
45 y más	574,3	30,9	513,6	635,0	5,4	944
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	334,6	15,3	304,5	364,7	4,6	869
Secundaria	491,6	17,6	456,9	526,2	3,6	1 424
Superior	993,6	41,8	911,5	1 075,8	4,2	792
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 182,1	40,7	1 102,0	1 262,2	3,4	460
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	577,8	38,2	502,5	653,0	6,6	748
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	550,6	31,9	487,8	613,3	5,8	256
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	988,6	86,5	818,4	1 158,8	8,8	149

Continúa.

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2005

Conclusión.

Características	2005					Conclusion.
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	Nº de casos
			Inferior	Superior		
Independientes	349,6	13,1	323,8	375,4	3,8	1 337
Trabajador del Hogar	279,8	11,5	257,1	302,4	4,1	126
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	418,5	16,0	387,1	449,9	3,8	2 275
De 11 a 50 personas	617,6	39,8	539,2	696,0	6,5	207
Más de 50 personas	1 135,3	39,4	1 057,8	1 212,7	3,5	570
Lima Metropolitana	1 103,8	61,5	982,9	1 224,6	5,6	3 776
Sexo						
Hombre	1 282,5	86,1	1 113,2	1 451,7	6,7	2 185
Mujer	866,4	51,0	766,3	966,6	5,9	1 591
Grupos de edad						
14 a 24 años	546,7	16,6	514,1	579,4	3,0	667
25 a 44 años	1 209,3	81,8	1 048,5	1 370,1	6,8	1 965
45 y más	1 238,2	108,8	1 024,5	1 451,9	8,8	1 144
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	616,7	20,4	576,5	656,9	3,3	578
Secundaria	833,2	38,7	757,1	909,3	4,6	1 938
Superior	1 637,8	125,1	1 392,0	1 883,6	7,6	1 256
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 532,9	177,6	1 184,0	1 881,8	11,6	339
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	1 001,3	65,8	872,1	1 130,6	6,6	916
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	1 227,1	188,1	857,5	1 596,7	15,3	482
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 780,8	202,0	1 383,9	2 177,7	11,3	598
Independientes	728,5	32,5	664,7	792,3	4,5	1 179
Trabajador del Hogar	558,0	44,6	470,4	645,7	8,0	249
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	812,9	31,8	750,5	875,4	0,0	2 428
De 11 a 50 personas	1 403,1	228,6	953,9	1 852,4	0,2	443
Más de 50 personas	1 723,1	177,5	1 374,3	2 072,0	0,1	835

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Hoteles y Restaurantes, Intermediación Financiera, Activ. Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Administración Pública, Defensa, Planes de Seg. Social, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud, Otras Activ. de Serv. Comunitarias, Sociales y Personales, Hogares Privados con Servicio Doméstico, Organizaciones Extraterritoriales.

Nota: Los estimadores con Coeficiente de Variación mayor a 15 deben ser considerados como referenciales.

FUENTE: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, ENAHO Anual, 2005.

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2006

Características	2006					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
1. PET Urbana						
Hombre						
Grupos de edad						
14 a 24 años	30,6	0,5	29,7	31,5	1,5	5 528
25 a 44 años	36,6	0,5	35,6	37,5	1,3	6 415
45 y más	32,8	0,4	32,0	33,7	1,3	5 510
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	18,1	0,5	17,2	19,1	2,8	3 256
Secundaria	51,3	0,7	49,9	52,6	1,3	8 958
Superior	30,6	0,8	29,1	32,2	2,6	5 238
Ámbito geográfico						
Costa urbana	26,6	0,7	25,2	28,1	2,7	6 119
Sierra urbana	19,1	0,6	18,0	20,3	3,1	4 666
Selva urbana	8,7	0,6	7,6	9,8	6,4	2 780
Lima Metropolitana	45,6	0,9	43,9	47,3	1,9	3 888
Mujer						
Grupos de edad						
14 a 24 años	28,0	0,4	27,2	28,9	1,6	5 595
25 a 44 años	37,9	0,5	37,0	38,9	1,2	7 259
45 y más	34,0	0,5	33,0	35,0	1,5	6 104
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	27,4	0,5	26,3	28,5	2,0	5 456
Secundaria	45,4	0,6	44,3	46,5	1,2	8 381
Superior	27,2	0,6	26,0	28,4	2,3	5 121
Ámbito geográfico						
Costa urbana	26,5	0,7	25,2	27,9	2,6	6 678
Sierra urbana	18,9	0,5	17,9	20,0	2,9	5 136
Selva urbana	8,3	0,5	7,4	9,3	5,7	2 938
Lima Metropolitana	46,2	0,9	44,5	47,9	1,8	4 206
2. PEA Urbana						
Sexo						
Hombre	55,0	0,4	54,3	55,7	0,7	13 486
Mujer	45,0	0,4	44,3	45,7	0,8	11 180
Grupos de edad						
14 a 24 años	22,7	0,4	22,0	23,5	1,7	5 794
25 a 44 años	46,2	0,5	45,3	47,2	1,0	11 318
45 y más	31,0	0,4	30,3	31,8	1,3	7 554
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	21,0	0,5	20,1	22,1	2,4	5 482
Secundaria	46,4	0,6	45,3	47,5	1,2	11 278
Superior	32,6	0,7	31,1	34,0	2,2	7 905
Ámbito geográfico						
Costa urbana	26,3	0,7	25,0	27,7	2,6	8 581
Sierra urbana	20,2	0,6	19,1	21,4	2,9	6 859
Selva urbana	8,8	0,5	7,8	9,9	6,0	3 932
Lima Metropolitana	44,7	0,8	43,1	46,2	1,8	5 294
Departamento						
Amazonas	0,5	0,1	0,4	0,8	20,2	376

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2006

Características	2006					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Áncash	3,0	0,4	2,4	3,9	12,2	975
Apurímac	0,6	0,2	0,4	1,1	25,6	282
Arequipa	5,3	0,4	4,5	6,3	8,4	1 475
Ayacucho	1,1	0,2	0,8	1,6	17,5	794
Cajamarca	1,8	0,3	1,3	2,3	14,6	434
Cusco	2,7	0,3	2,1	3,3	11,5	719
Huancavelica	0,3	0,1	0,2	0,5	23,0	321
Huánuco	1,3	0,3	0,9	1,9	20,0	517
Ica	3,0	0,3	2,5	3,7	10,4	1 272
Junín	4,1	0,5	3,3	5,2	11,8	967
La Libertad	5,3	0,6	4,3	6,5	10,4	1 087
Lambayeque	4,5	0,5	3,6	5,6	11,1	1 152
Lima	47,0	0,8	45,4	48,7	1,8	5 689
Loreto	2,8	0,5	2,0	3,9	17,6	963
Madre de Dios	0,3	0,0	0,2	0,4	13,8	589
Moquegua	0,7	0,1	0,6	0,9	9,6	836
Pasco	0,7	0,1	0,5	1,0	15,1	654
Piura	5,8	0,6	4,8	7,0	9,8	1 373
Puno	2,7	0,3	2,1	3,4	12,5	747
San Martín	2,2	0,4	1,6	3,1	16,8	812
Tacna	1,5	0,1	1,3	1,8	8,4	970
Tumbes	1,1	0,2	0,7	1,6	21,1	873
Ucayali	1,5	0,2	1,2	2,0	12,7	789
3. PEI Urbana						
Sexo						
Hombre	33,5	0,6	32,4	34,6	1,7	3 967
Mujer	66,5	0,6	65,4	67,6	0,8	7 778
Grupos de edad						
14 a 24 años	42,4	0,7	41,0	43,7	1,6	5 329
25 a 44 años	19,4	0,5	18,5	20,3	2,5	2 356
45 y más	38,2	0,8	36,8	39,7	2,0	4 060
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	26,8	0,7	25,4	28,1	2,6	3 230
Secundaria	51,9	0,6	50,6	53,1	1,2	6 061
Superior	21,4	0,7	20,0	22,8	3,4	2 454
Ámbito geográfico						
Costa urbana	27,1	0,9	25,3	28,9	3,4	4 216
Sierra urbana	16,7	0,6	15,5	17,9	3,6	2 943
Selva urbana	7,8	0,5	6,9	8,9	6,4	1 786
Lima Metropolitana	48,4	1,1	46,2	50,6	2,3	2 800
4. PEA Ocupada Urbana						
Sexo						
Hombre	55,5	0,4	54,7	56,2	0,7	12 674
Mujer	44,5	0,4	43,8	45,3	0,8	10 412
Grupos de Edad						
14 a 24 años	20,9	0,4	20,2	21,7	1,8	4 990
25 a 44 años	47,0	0,5	46,0	48,0	1,0	10 767
45 y más	32,1	0,4	31,3	32,9	1,3	7 329

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2006

Características	2006					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	21,6	0,5	20,6	22,7	2,4	5 282
Secundaria	45,7	0,6	44,5	46,9	1,3	10 422
Superior	32,7	0,8	31,2	34,2	2,3	7 381
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	10,3	0,3	9,7	11,0	3,1	2 802
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	22,3	0,5	21,4	23,2	2,0	5 171
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	9,3	0,3	8,7	10,0	3,4	1 797
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	12,2	0,4	11,4	13,0	3,4	2 219
Independientes	32,4	0,5	31,5	33,3	1,4	7 822
TFNR	8,1	0,3	7,6	8,7	3,5	2 156
Trabajador del Hogar	5,4	0,2	4,9	5,9	4,6	1 018
Tamaño de la empresa						
De 1 a 10 personas	70,3	0,6	69,2	71,4	0,8	16 482
De 11 a 50 personas	8,5	0,3	7,9	9,2	3,9	1 615
Más de 50 personas	21,1	0,5	20,2	22,1	2,3	4 695
Sector económico						
Primario	11,4	0,6	10,3	12,6	5,2	2 833
Secundario	17,8	0,5	16,9	18,7	2,5	3 682
Terciario	70,8	0,7	69,5	72,0	0,9	16 571
Ramas de actividad						
Agricultura/Pesca/Minería	11,4	0,6	10,3	12,6	5,2	2 833
Manufactura	13,1	0,4	12,4	13,8	2,8	2 615
Construcción	5,0	0,2	4,5	5,5	4,8	1 111
Comercio	23,4	0,5	22,5	24,3	2,0	5 625
Transportes y Comunicaciones	8,6	0,3	8,1	9,2	3,1	2 005
Otros Servicios 2/	38,5	0,6	37,3	39,7	1,5	8 897
5. PEA Desocupada Urbana						
Sexo						
Hombre	48,7	1,7	45,4	52,1	3,5	812
Mujer	51,3	1,7	47,9	54,6	3,3	768
Grupos de edad						
14 a 24 años	49,0	1,8	45,6	52,5	3,6	804
25 a 44 años	35,1	1,7	31,9	38,5	4,8	551
45 y más	15,8	1,3	13,4	18,6	8,3	225
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	12,6	1,2	10,4	15,1	9,4	200
Secundaria	56,7	1,7	53,3	60,0	3,0	856
Superior	30,7	1,7	27,5	34,1	5,5	524
Tasa de Desempleo						
Sexo						
Hombre	5,7	0,3	5,2	6,2	4,5	812
Mujer	7,3	0,4	6,6	8,1	5,1	768
Grupos de edad						
14 a 24 años	13,9	0,6	12,7	15,2	4,5	804
25 a 44 años	4,9	0,3	4,3	5,5	6,3	551
45 y más	3,3	0,3	2,7	3,9	9,0	225

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2006

Características	2006					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	3,8	0,4	3,2	4,6	9,6	200
Secundaria	7,9	0,4	7,2	8,6	4,7	856
Superior	6,1	0,4	5,4	6,9	6,3	524
Ámbito geográfico						
Costa urbana	6,4	0,3	5,8	7,1	5,2	562
Sierra urbana	5,5	0,4	4,8	6,3	6,5	415
Selva urbana	5,0	0,5	4,1	6,0	9,7	219
Lima Metropolitana	7,2	0,4	6,4	8,1	6,2	384
6. Ingreso por Trabajo	870,1	24,1	822,8	917,4	2,8	20 759
Sexo						
Hombre	1 030,3	33,2	965,2	1 095,4	3,2	11 788
Mujer	656,6	18,3	620,8	692,5	2,8	8 971
Grupos de edad						
14 a 24 años	466,8	9,0	449,3	484,4	1,9	3 784
25 a 44 años	913,3	23,0	868,2	958,5	2,5	10 148
45 y más	1 029,6	51,8	928,0	1 131,2	5,0	6 827
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	461,3	11,7	438,3	484,2	2,5	4 746
Secundaria	675,0	11,8	651,8	698,1	1,7	9 153
Superior	1 387,5	56,0	1 277,8	1 497,3	4,0	6 859
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 437,6	43,7	1 351,9	1 523,4	3,0	2 747
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	718,5	20,2	678,8	758,1	2,8	5 064
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	1 048,5	100,6	851,3	1 245,7	9,6	1 794
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 588,9	81,5	1 429,0	1 748,8	5,1	2 215
Independientes	508,2	11,1	486,5	529,9	2,2	7 822
Trabajador del Hogar	499,1	17,5	464,9	533,4	3,5	1 018
Tamaño de la empresa						
De 1 a 10 personas	588,4	10,3	568,3	608,5	1,7	14 231
De 11 a 50 personas	1 147,6	133,5	885,9	1 409,4	11,6	1 600
Más de 50 personas	1 546,7	60,0	1 429,0	1 664,4	3,9	4 634
Costa Urbana	693,7	25,1	644,5	742,9	3,6	7 327
Sexo						
Hombre	853,3	40,7	773,4	933,1	4,8	4 191
Mujer	467,7	12,1	444,0	491,5	2,6	3 136
Grupos de edad						
14 a 24 años	378,1	11,0	356,5	399,7	2,9	1 305
25 a 44 años	715,6	19,1	678,1	753,1	2,7	3 582
45 y más	829,2	57,6	716,1	942,4	7,0	2 440
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	425,3	15,4	395,1	455,4	3,6	1 803
Secundaria	639,6	23,9	592,7	686,4	3,7	3 313
Superior	1 053,8	59,1	937,7	1 169,9	5,6	2 211
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 426,4	59,6	1 309,4	1 543,4	4,2	883
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	620,6	22,1	577,3	663,9	3,6	1 811

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2006

Características	2006					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	670,4	35,8	600,2	740,7	5,3	606
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 294,9	172,6	956,0	1 633,9	13,3	807
Independientes	422,4	11,5	399,8	444,9	2,7	2 876
Trabajador del Hogar	342,5	13,6	315,8	369,2	4,0	310
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	494,7	11,4	472,4	517,1	2,3	5 098
De 11 a 50 personas	666,1	34,3	598,7	733,5	5,2	550
Más de 50 personas	1 370,1	104,0	1 165,8	1 574,4	7,6	1 575
Sierra Urbana	695,2	26,9	642,4	747,9	3,9	5 544
Sexo						
Hombre	853,4	42,1	770,8	936,1	4,9	3 032
Mujer	498,3	18,3	462,4	534,1	3,7	2 512
Grupos de edad						
14 a 24 años	327,5	12,5	302,8	352,1	3,8	949
25 a 44 años	780,5	30,7	720,2	840,8	3,9	2 616
45 y más	754,9	45,1	666,4	843,4	6,0	1 979
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	336,1	19,6	297,6	374,6	5,8	1 373
Secundaria	600,7	35,6	530,7	670,6	5,9	2 049
Superior	1 035,6	35,4	966,2	1 105,1	3,4	2 121
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 205,3	35,7	1 135,2	1 275,4	3,0	976
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	525,9	25,2	476,4	575,5	4,8	1 293
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	744,8	70,2	606,9	882,6	9,4	375
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 786,7	166,3	1 460,0	2 113,4	9,3	455
Independientes	378,4	13,0	352,9	403,8	3,4	2 219
Trabajador del Hogar	305,0	12,3	280,8	329,2	4,0	215
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	431,5	12,8	406,5	456,5	3,0	3 810
De 11 a 50 personas	799,3	82,8	636,8	961,9	10,4	325
Más de 50 personas	1 418,1	79,0	1 262,9	1 573,3	5,6	1 344
Selva Urbana	623,2	21,7	580,5	666,0	3,5	3 225
Sexo						
Hombre	702,7	29,4	645,0	760,5	4,2	1 910
Mujer	499,5	21,5	457,1	541,8	4,3	1 315
Grupos de edad						
14 a 24 años	356,7	18,6	320,0	393,4	5,2	632
25 a 44 años	695,8	28,0	640,6	750,9	4,0	1 576
45 y más	671,7	39,0	595,0	748,4	5,8	1 017
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	380,6	20,8	339,6	421,5	5,5	858
Secundaria	536,2	21,1	494,7	577,8	3,9	1 486
Superior	1 072,6	40,4	993,1	1 152,2	3,8	881
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 176,9	44,0	1 090,4	1 263,4	3,7	482
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	621,5	37,0	548,7	694,4	6,0	854
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	569,0	61,9	447,2	690,8	10,9	248
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 299,8	101,0	1 101,1	1 498,6	7,8	151

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2006

Características	2006					Conclusión.
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	Nº de casos
			Inferior	Superior		
Independientes	396,0	14,5	367,4	424,5	3,7	1 329
Trabajador del Hogar	274,1	13,1	248,3	299,8	4,8	153
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	466,3	17,2	432,5	500,2	3,7	2 391
De 11 a 50 personas	666,4	66,0	536,6	796,2	9,9	204
Más de 50 personas	1 199,6	46,0	1 109,2	1 290,0	3,8	600
Lima Metropolitana	1 088,7	46,4	997,5	1 179,9	4,3	4 663
Sexo						
Hombre	1 272,6	64,4	1 146,1	1 399,1	5,1	2 655
Mujer	851,9	34,5	784,1	919,6	4,0	2 008
Grupos de edad						
14 a 24 años	587,0	15,7	556,1	617,8	2,7	898
25 a 44 años	1 110,3	43,5	1 024,8	1 195,7	3,9	2 374
45 y más	1 361,6	106,4	1 152,4	1 570,8	7,8	1 391
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	622,7	26,8	570,0	675,5	4,3	712
Secundaria	741,9	15,9	710,6	773,2	2,1	2 305
Superior	1 707,4	96,9	1 516,9	1 897,9	5,7	1 646
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 701,1	101,9	1 500,8	1 901,4	6,0	406
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	885,2	40,4	805,8	964,7	4,6	1 106
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	1 346,4	171,7	1 009,0	1 683,8	12,8	565
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 671,5	107,8	1 459,7	1 883,4	6,5	802
Independientes	676,4	24,4	628,5	724,4	3,6	1 398
Trabajador del Hogar	610,6	23,4	564,7	656,5	3,8	340
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	749,4	20,5	709,0	789,8	2,7	2 932
De 11 a 50 personas	1 471,7	217,3	1 044,7	1 898,7	14,8	521
Más de 50 personas	1 726,8	101,5	1 527,3	1 926,3	5,9	1 115

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Hoteles y Restaurantes, Intermediación Financiera, Activ. Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Administración Pública, Defensa, Planes de Seg. Social, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud, Otras Activ. de Serv. Comunitarias, Sociales y Personales, Hogares Privados con Servicio Doméstico, Organizaciones Extraterritoriales.

Nota: Los estimadores con Coeficiente de Variación mayor a 15 deben ser considerados como referenciales.

FUENTE: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, ENAHO Anual, 2006.

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2007

Características	2007					C.V (%)	Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%				
			Inferior	Superior			
1. PET Urbana							
Hombre							
Grupos de edad							
14 a 24 años	29,2	0,4	28,3	30,0	1,5	5 956	
25 a 44 años	38,5	0,5	37,6	39,4	1,2	7 521	
45 y más	32,4	0,4	31,6	33,2	1,2	6 155	
Nivel de educación 1/							
Primaria o menos	17,4	0,4	16,6	18,2	2,4	3 723	
Secundaria	49,7	0,6	48,6	50,8	1,2	9 731	
Superior	33,0	0,7	31,6	34,3	2,0	6 178	
Ámbito geográfico							
Costa urbana	26,7	0,6	25,5	28,0	2,3	6 693	
Sierra urbana	18,7	0,5	17,8	19,7	2,5	4 935	
Selva urbana	8,8	0,3	8,2	9,5	3,8	3 735	
Lima Metropolitana	45,8	0,7	44,4	47,1	1,5	4 269	
Mujer							
Grupos de edad							
14 a 24 años	27,6	0,4	26,9	28,4	1,4	6 253	
25 a 44 años	39,0	0,4	38,2	39,9	1,1	8 380	
45 y más	33,3	0,4	32,5	34,2	1,3	6 636	
Nivel de educación 1/							
Primaria o menos	26,3	0,5	25,4	27,3	1,8	5 986	
Secundaria	44,1	0,5	43,2	45,1	1,1	9 282	
Superior	29,5	0,6	28,5	30,6	1,9	5 999	
Ámbito geográfico							
Costa urbana	26,5	0,6	25,3	27,6	2,2	7 288	
Sierra urbana	18,4	0,4	17,6	19,3	2,3	5 363	
Selva urbana	8,3	0,3	7,7	8,9	3,6	3 904	
Lima Metropolitana	46,8	0,6	45,5	48,1	1,4	4 714	
2. PEA Urbana							
Sexo							
Hombre	54,2	0,3	53,6	54,8	0,6	15 744	
Mujer	45,8	0,3	45,2	46,4	0,7	13 109	
Grupos de edad							
14 a 24 años	22,0	0,3	21,3	22,7	1,5	6 684	
25 a 44 años	47,4	0,4	46,6	48,2	0,9	13 498	
45 y más	30,6	0,4	29,9	31,3	1,2	8 671	
Nivel de educación 1/							
Primaria o menos	19,5	0,5	18,6	20,4	2,3	6 251	
Secundaria	44,7	0,5	43,7	45,8	1,2	12 818	
Superior	35,8	0,7	34,5	37,1	1,9	9 784	
Ámbito geográfico							
Costa urbana	26,5	0,6	25,3	27,7	2,4	9 739	
Sierra urbana	19,0	0,5	18,2	20,0	2,4	7 300	
Selva urbana	9,0	0,3	8,4	9,7	3,7	5 639	
Lima Metropolitana	45,5	0,7	44,1	46,8	1,5	6 175	
Departamento							
Amazonas	0,5	0,1	0,4	0,7	16,1	569	
							Continúa...

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2007

Características	2007					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Áncash	2,9	0,3	2,3	3,6	11,2	938
Apurímac	0,6	0,1	0,4	0,9	19,8	351
Arequipa	5,1	0,4	4,3	6,0	8,2	1 391
Ayacucho	1,1	0,1	0,8	1,4	12,9	763
Cajamarca	1,7	0,2	1,3	2,2	14,2	595
Cusco	2,4	0,3	1,9	3,1	11,7	698
Huancavelica	0,3	0,1	0,2	0,5	20,2	346
Huánuco	1,3	0,2	1,0	1,7	14,5	645
Ica	3,1	0,3	2,6	3,7	9,4	1 379
Junín	3,9	0,4	3,2	4,8	10,6	1 111
La Libertad	5,3	0,5	4,3	6,4	10,1	1 161
Lambayeque	4,4	0,5	3,6	5,4	10,7	1 361
Lima	47,9	0,7	46,6	49,3	1,5	7 012
Loreto	2,8	0,3	2,3	3,5	10,4	1 473
Madre de Dios	0,3	0,0	0,2	0,4	12,0	833
Moquegua	0,7	0,1	0,6	0,8	9,7	888
Pasco	0,7	0,1	0,6	0,9	12,9	733
Piura	6,0	0,6	4,9	7,4	10,4	1 595
Puno	2,5	0,3	2,0	3,2	12,5	757
San Martín	2,3	0,3	1,8	2,9	13,1	1 055
Tacna	1,5	0,1	1,2	1,7	8,9	905
Tumbes	1,0	0,1	0,8	1,3	11,9	1 180
Ucayali	1,6	0,2	1,3	2,0	10,7	1 114
3. PEI Urbana						
Sexo						
Hombre	32,5	0,5	31,5	33,5	1,6	3 888
Mujer	67,5	0,5	66,5	68,5	0,8	8 160
Grupos de edad						
14 a 24 años	43,0	0,6	41,8	44,2	1,4	5 525
25 a 44 años	18,9	0,4	18,0	19,8	2,4	2 403
45 y más	38,1	0,7	36,8	39,4	1,8	4 120
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	27,9	0,6	26,8	29,1	2,1	3 458
Secundaria	51,5	0,6	50,3	52,7	1,2	6 195
Superior	20,6	0,6	19,4	21,8	2,9	2 393
Ámbito geográfico						
Costa urbana	26,8	0,7	25,4	28,2	2,6	4 242
Sierra urbana	17,5	0,5	16,5	18,6	3,0	2 998
Selva urbana	7,5	0,3	6,9	8,1	4,1	2 000
Lima Metropolitana	48,2	0,8	46,6	49,8	1,7	2 808
4. PEA Ocupada Urbana						
Sexo						
Hombre	54,5	0,3	53,9	55,2	0,6	14 820
Mujer	45,5	0,3	44,8	46,1	0,7	12 209
Grupos de Edad						
14 a 24 años	20,0	0,3	19,3	20,6	1,6	5 692
25 a 44 años	48,5	0,4	47,6	49,3	0,9	12 918
45 y más	31,6	0,4	30,8	32,3	1,2	8 419
						Continúa...

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2007

Características	2007					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	20,1	0,5	19,2	21,0	2,3	6 044
Secundaria	44,2	0,5	43,2	45,3	1,2	11 851
Superior	35,7	0,7	34,4	37,0	1,9	9 134
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	11,3	0,3	10,7	12,0	2,8	3 439
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	22,9	0,4	22,1	23,7	1,7	6 046
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	9,1	0,3	8,6	9,7	3,1	2 111
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	11,9	0,3	11,3	12,5	2,7	2 548
Independientes	32,8	0,4	32,0	33,7	1,3	9 284
TFNR	7,1	0,2	6,7	7,5	3,1	2 323
Trabajador del Hogar	4,9	0,2	4,5	5,3	4,2	1 101
Tamaño de la empresa						
De 1 a 10 personas	69,7	0,5	68,8	70,7	0,7	19 144
De 11 a 50 personas	8,5	0,3	8,0	9,0	3,2	1 897
Más de 50 personas	21,8	0,4	20,9	22,7	2,0	5 652
Sector económico						
Primario	9,3	0,4	8,5	10,1	4,4	3 182
Secundario	19,0	0,4	18,2	19,8	2,2	4 436
Terciario	71,7	0,5	70,7	72,8	0,7	19 411
Ramas de actividad						
Agricultura/Pesca/Minería	9,3	0,4	8,5	10,1	4,4	3 182
Manufactura	14,0	0,4	13,3	14,8	2,7	3 119
Construcción	5,1	0,2	4,7	5,5	4,1	1 361
Comercio	22,7	0,4	21,9	23,5	1,9	6 394
Transportes y Comunicaciones	9,1	0,3	8,6	9,7	2,9	2 447
Otros Servicios 2/	39,7	0,5	38,7	40,7	1,3	10 526
5. PEA Desocupada Urbana						
Sexo						
Hombre	49,5	1,4	46,7	52,3	2,9	924
Mujer	50,5	1,4	47,7	53,3	2,8	900
Grupos de edad						
14 a 24 años	51,9	1,6	48,9	55,0	3,0	992
25 a 44 años	32,2	1,4	29,4	35,0	4,5	580
45 y más	15,9	1,1	13,9	18,1	6,8	252
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	11,0	1,0	9,2	13,2	9,2	207
Secundaria	52,3	1,5	49,3	55,3	3,0	967
Superior	36,7	1,6	33,6	39,8	4,3	650
Tasa de Desempleo						
Sexo						
Hombre	5,8	0,2	5,4	6,3	4,0	924
Mujer	7,0	0,3	6,4	7,6	4,4	900
Grupos de edad						
14 a 24 años	15,0	0,6	13,9	16,2	3,9	992
25 a 44 años	4,3	0,2	3,9	4,8	5,4	580
45 y más	3,3	0,2	2,8	3,8	7,5	252

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2007

Características	2007					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	3,6	0,3	3,0	4,3	9,7	207
Secundaria	7,4	0,3	6,8	8,1	4,2	967
Superior	6,5	0,3	5,9	7,1	4,8	650
Ámbito geográfico						
Costa urbana	6,2	0,3	5,6	6,9	5,2	656
Sierra urbana	6,2	0,3	5,6	6,9	5,5	464
Selva urbana	5,0	0,3	4,4	5,7	7,0	282
Lima Metropolitana	6,7	0,4	6,0	7,5	5,4	422
6. Ingreso por Trabajo	934,1	16,7	901,3	966,9	1,8	24 505
Sexo						
Hombre	1 100,8	22,4	1 056,9	1 144,8	2,0	13 884
Mujer	722,3	16,4	690,2	754,3	2,3	10 621
Grupos de edad						
14 a 24 años	495,9	9,9	476,5	515,4	2,0	4 412
25 a 44 años	1 021,0	19,8	982,2	1 059,8	1,9	12 224
45 y más	1 037,4	29,0	980,5	1 094,3	2,8	7 869
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	491,0	10,2	471,1	511,0	2,1	5 406
Secundaria	711,2	10,7	690,2	732,3	1,5	10 566
Superior	1 438,1	34,1	1 371,2	1 504,9	2,4	8 533
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 538,1	33,8	1 471,8	1 604,4	2,2	3 388
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	841,3	25,6	791,0	891,5	3,0	5 920
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	1 107,9	57,4	995,4	1 220,5	5,2	2 103
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 613,1	48,1	1 518,7	1 707,4	3,0	2 533
Independientes	539,7	11,7	516,7	562,6	2,2	9 284
Trabajador del Hogar	522,3	16,4	490,2	554,4	3,1	1 101
Tamaño de la empresa						
De 1 a 10 personas	660,0	14,2	632,1	687,8	2,2	16 703
De 11 a 50 personas	1 133,2	50,7	1 033,7	1 232,7	4,5	1 880
Más de 50 personas	1 597,4	34,5	1 529,8	1 664,9	2,2	5 586
Costa Urbana	750,6	19,9	711,6	789,6	2,6	8 370
Sexo						
Hombre	896,9	21,9	854,0	939,8	2,4	4 747
Mujer	557,9	24,1	510,7	605,2	4,3	3 623
Grupos de edad						
14 a 24 años	401,4	12,3	377,2	425,6	3,1	1 509
25 a 44 años	822,0	23,5	775,8	868,1	2,9	4 128
45 y más	839,3	32,4	775,8	902,9	3,9	2 733
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	456,3	16,5	423,9	488,7	3,6	1 974
Secundaria	634,3	14,1	606,7	662,0	2,2	3 631
Superior	1 157,8	46,1	1 067,2	1 248,3	4,0	2 765
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 402,5	41,5	1 321,1	1 484,0	3,0	1 076
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	715,8	37,0	643,2	788,4	5,2	2 031

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2007

Características	2007					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	774,0	36,4	702,5	845,4	4,7	677
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 289,7	55,2	1 181,3	1 398,1	4,3	841
Independientes	483,5	19,3	445,7	521,3	4,0	3 347
Trabajador del Hogar	376,6	17,3	342,7	410,5	4,6	342
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	560,8	21,8	518,1	603,5	3,9	5 840
De 11 a 50 personas	814,0	39,9	735,6	892,4	4,9	602
Más de 50 personas	1 352,8	39,7	1 274,8	1 430,8	2,9	1 814
Sierra Urbana	790,2	21,5	748,1	832,4	2,7	5 976
Sexo						
Hombre	954,6	31,4	893,1	1 016,2	3,3	3 328
Mujer	589,0	19,2	551,2	626,8	3,3	2 648
Grupos de edad						
14 a 24 años	395,1	25,5	345,0	445,1	6,4	951
25 a 44 años	855,5	23,1	810,2	900,8	2,7	2 931
45 y más	871,1	36,5	799,4	942,7	4,2	2 094
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	395,2	19,8	356,3	434,1	5,0	1 362
Secundaria	639,8	29,1	582,6	697,1	4,6	2 133
Superior	1 138,2	31,7	1 075,9	1 200,6	2,8	2 481
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 364,5	34,6	1 296,7	1 432,4	2,5	1 112
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	655,2	26,1	604,0	706,4	4,0	1 372
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	731,4	40,7	651,4	811,3	5,6	407
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 935,8	130,7	1 679,2	2 192,5	6,8	484
Independientes	426,2	12,9	400,9	451,5	3,0	2 366
Trabajador del Hogar	325,0	14,4	296,7	353,3	4,4	196
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	503,3	13,1	477,6	529,1	2,6	4 019
De 11 a 50 personas	818,3	57,5	705,3	931,2	7,0	347
Más de 50 personas	1 550,0	54,8	1 442,3	1 657,6	0,0	1 545
Selva Urbana	755,0	23,1	709,7	800,3	3,1	4 682
Sexo						
Hombre	856,8	28,8	800,1	913,5	3,4	2 752
Mujer	607,5	29,9	548,8	666,3	4,9	1 930
Grupos de edad						
14 a 24 años	386,0	14,5	357,6	414,5	3,7	954
25 a 44 años	903,0	34,4	835,5	970,6	3,8	2 324
45 y más	766,7	32,8	702,2	831,3	0,0	1 404
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	454,4	18,8	417,4	491,3	4,1	1 330
Secundaria	692,0	32,0	629,1	754,8	4,6	2 131
Superior	1 244,2	46,6	1 152,7	1 335,7	3,7	1 221
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 361,8	43,9	1 275,5	1 448,1	3,2	665
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	807,6	57,9	693,9	921,3	7,2	1 146
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	894,5	84,0	729,3	1 059,7	9,4	363
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 503,3	111,5	1 284,1	1 722,4	7,4	265

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2007

Conclusión.

Características	2007					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Independientes	476,6	15,9	445,3	507,9	3,3	2 032
Trabajador del Hogar	314,1	14,6	285,4	342,7	4,6	197
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	575,3	22,3	531,4	619,2	3,9	3 456
De 11 a 50 personas	969,0	99,8	772,7	1 165,2	10,3	299
Más de 50 personas	1 414,1	52,9	1 310,1	1 518,0	3,7	882
Lima Metropolitana	1 126,8	31,9	1 064,1	1 189,5	2,8	5 477
Sexo						
Hombre	1 324,5	44,7	1 236,7	1 412,2	3,4	3 057
Mujer	883,2	29,5	825,3	941,1	3,3	2 420
Grupos de edad						
14 a 24 años	610,3	17,3	576,4	644,2	2,8	998
25 a 44 años	1 209,5	37,2	1 136,3	1 282,6	3,1	2 841
45 y más	1 280,4	57,1	1 168,3	1 392,6	4,5	1 638
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	613,8	20,5	573,5	654,1	3,3	740
Secundaria	775,0	17,1	741,3	808,6	2,2	2 671
Superior	1 703,6	58,7	1 588,2	1 819,0	3,4	2 066
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 778,3	74,3	1 632,2	1 924,3	4,2	535
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	989,0	47,8	895,2	1 082,9	4,8	1 371
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	1 357,9	97,1	1 167,1	1 548,7	7,2	656
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 670,5	68,3	1 536,3	1 804,7	4,1	943
Independientes	667,8	24,8	619,1	716,4	3,7	1 539
Trabajador del Hogar	626,0	22,6	581,6	670,4	3,6	366
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	811,6	28,0	756,5	866,6	3,5	3 388
De 11 a 50 personas	1 334,0	81,0	1 174,8	1 493,2	6,1	632
Más de 50 personas	1 753,3	60,1	1 635,3	1 871,3	3,4	1 345

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Hoteles y Restaurantes, Intermediación Financiera, Activ. Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Administración Pública, Defensa, Planes de Seg. Social, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud, Otras Activ. de Serv. Comunitarias, Sociales y Personales, Hogares Privados con Servicio Doméstico, Organizaciones Extraterritoriales.

Nota: Los estimadores con Coeficiente de Variación mayor a 15 deben ser considerados como referenciales.

FUENTE: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, ENAHO Anual, 2007.

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2008

Características	2008					C.V (%)	Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%				
			Inferior	Superior			
1. PET Urbana							
Hombre							
Grupos de edad							
14 a 24 años	29,1	0,4	28,3	30,0	1,5	5 581	
25 a 44 años	37,6	0,5	36,6	38,5	1,3	7 086	
45 y más	33,3	0,4	32,5	34,2	1,3	5 999	
Nivel de educación 1/							
Primaria o menos	16,9	0,4	16,1	17,8	2,5	3 469	
Secundaria	49,5	0,6	48,4	50,6	1,2	9 171	
Superior	33,6	0,7	32,3	34,9	2,0	6 026	
Ámbito geográfico							
Costa urbana	27,3	0,6	26,0	28,6	2,4	6 377	
Sierra urbana	18,7	0,5	17,8	19,6	2,4	4 629	
Selva urbana	9,0	0,3	8,4	9,7	3,6	3 744	
Lima Metropolitana	45,0	0,7	43,7	46,4	1,6	3 916	
Mujer							
Grupos de edad							
14 a 24 años	27,5	0,4	26,7	28,3	1,4	5 799	
25 a 44 años	38,2	0,4	37,3	39,0	1,1	7 879	
45 y más	34,4	0,4	33,5	35,2	1,3	6 640	
Nivel de educación 1/							
Primaria o menos	25,8	0,4	24,9	26,6	1,7	5 636	
Secundaria	44,4	0,5	43,5	45,4	1,1	8 799	
Superior	29,8	0,6	28,7	31,0	1,9	5 883	
Ámbito geográfico							
Costa urbana	26,0	0,6	24,9	27,2	2,2	6 807	
Sierra urbana	19,0	0,5	18,1	19,9	2,4	5 195	
Selva urbana	8,3	0,3	7,7	8,9	3,4	3 859	
Lima Metropolitana	46,7	0,7	45,4	48,0	1,4	4 457	
2. PEA Urbana							
Sexo							
Hombre	54,0	0,3	53,4	54,7	0,6	14 982	
Mujer	46,0	0,3	45,3	46,6	0,7	12 518	
Grupos de edad							
14 a 24 años	22,3	0,4	21,6	23,0	1,6	6 241	
25 a 44 años	45,7	0,4	44,9	46,6	0,9	12 599	
45 y más	32,0	0,4	31,2	32,8	1,2	8 660	
Nivel de educación 1/							
Primaria o menos	18,9	0,4	18,1	19,7	2,2	5 854	
Secundaria	45,2	0,5	44,2	46,2	1,1	12 178	
Superior	36,0	0,6	34,7	37,2	1,8	9 468	
Ámbito geográfico							
Costa urbana	26,2	0,6	25,1	27,4	2,3	9 095	
Sierra urbana	19,3	0,5	18,4	20,2	2,4	6 969	
Selva urbana	9,2	0,3	8,6	9,8	3,5	5 666	
Lima Metropolitana	45,3	0,7	44,0	46,7	1,5	5 770	
Departamento							
Amazonas	0,5	0,1	0,4	0,7	16,9	546	

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2008

Características	2008					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Áncash	2,9	0,3	2,4	3,7	11,1	925
Apurímac	0,6	0,1	0,4	0,9	19,1	341
Arequipa	5,0	0,4	4,2	5,8	8,1	1 300
Ayacucho	1,1	0,1	0,9	1,4	12,8	764
Cajamarca	1,7	0,2	1,3	2,2	13,7	538
Cusco	2,6	0,3	2,1	3,3	11,8	738
Huancavelica	0,3	0,1	0,2	0,5	19,9	332
Huánuco	1,4	0,2	1,1	1,9	14,8	627
Ica	3,1	0,3	2,6	3,7	8,9	1 359
Junín	4,1	0,4	3,3	5,0	10,4	1 105
La Libertad	5,2	0,5	4,3	6,3	9,9	1 141
Lambayeque	4,4	0,5	3,6	5,5	11,2	1 266
Lima	47,7	0,7	46,3	49,1	1,5	6 498
Loreto	2,8	0,3	2,3	3,4	10,1	1 378
Madre de Dios	0,3	0,0	0,2	0,4	12,2	870
Moquegua	0,7	0,1	0,6	0,8	9,7	775
Pasco	0,7	0,1	0,5	0,9	12,9	638
Piura	5,8	0,6	4,8	7,1	9,7	1 411
Puno	2,6	0,3	2,0	3,3	12,7	707
San Martín	2,3	0,3	1,8	2,9	12,6	1 044
Tacna	1,6	0,1	1,3	1,9	9,0	954
Tumbes	1,0	0,1	0,8	1,3	12,5	1 054
Ucayali	1,6	0,2	1,3	2,0	10,6	1 189
3. PEI Urbana						
Sexo						
Hombre	32,1	0,5	31,1	33,2	1,6	3 684
Mujer	67,9	0,5	66,8	68,9	0,8	7 800
Grupos de edad						
14 a 24 años	42,0	0,6	40,8	43,3	1,5	5 139
25 a 44 años	19,8	0,5	18,8	20,7	2,4	2 366
45 y más	38,2	0,7	36,9	39,5	1,7	3 979
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	27,7	0,6	26,5	29,0	2,3	3 251
Secundaria	50,7	0,7	49,4	52,0	1,3	5 792
Superior	21,6	0,6	20,4	22,8	2,9	2 441
Ámbito geográfico						
Costa urbana	27,6	0,8	26,1	29,1	2,7	4 089
Sierra urbana	17,8	0,5	16,8	18,8	3,0	2 855
Selva urbana	7,4	0,3	6,8	8,0	4,1	1 937
Lima Metropolitana	47,3	0,9	45,6	49,0	1,8	2 603
4. PEA Ocupada Urbana						
Sexo						
Hombre	54,4	0,3	53,8	55,1	0,6	14 237
Mujer	45,6	0,3	44,9	46,2	0,7	11 729
Grupos de Edad						
14 a 24 años	20,5	0,4	19,8	21,2	1,7	5 455
25 a 44 años	46,5	0,4	45,7	47,4	1,0	12 087
45 y más	32,9	0,4	32,1	33,7	1,2	8 424

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2008

Características	2008					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	19,6	0,4	18,7	20,4	2,2	5 699
Secundaria	44,6	0,5	43,6	45,6	1,2	11 346
Superior	35,9	0,6	34,6	37,1	1,8	8 921
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	10,8	0,3	10,2	11,4	2,8	3 317
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	22,7	0,4	22,0	23,5	1,7	5 728
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	9,6	0,3	9,1	10,2	3,0	2 040
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	12,4	0,3	11,7	13,1	2,8	2 552
Independientes	33,5	0,4	32,7	34,4	1,3	9 197
TFNR	6,5	0,2	6,1	6,9	3,4	2 020
Trabajador del Hogar	4,4	0,2	4,1	4,8	4,2	899
Tamaño de la empresa						
De 1 a 10 personas	68,8	0,5	67,9	69,8	0,7	18 151
De 11 a 50 personas	9,1	0,3	8,6	9,7	3,0	1 897
Más de 50 personas	22,0	0,5	21,1	22,9	2,1	5 607
Sector económico						
Primario	9,2	0,4	8,4	10,0	4,4	3 026
Secundario	19,2	0,4	18,3	20,0	2,3	4 380
Terciario	71,7	0,5	70,6	72,7	0,7	18 559
Ramas de actividad						
Agricultura/Pesca/Minería	9,2	0,4	8,4	10,0	4,4	3 028
Manufactura	13,9	0,4	13,2	14,7	2,8	3 068
Construcción	5,4	0,2	5,0	5,8	3,8	1 365
Comercio	22,2	0,4	21,4	23,1	1,9	5 927
Transportes y Comunicaciones	9,6	0,3	9,1	10,1	2,7	2 419
Otros Servicios 2/	39,6	0,5	38,6	40,6	1,3	10 158
5. PEA Desocupada Urbana						
Sexo						
Hombre	47,3	1,6	44,2	50,5	3,4	745
Mujer	52,7	1,6	49,5	55,8	3,1	789
Grupos de edad						
14 a 24 años	50,0	1,7	46,7	53,3	3,4	786
25 a 44 años	33,0	1,5	30,1	36,0	4,5	512
45 y más	17,0	1,4	14,5	19,8	8,1	236
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	8,3	0,8	6,8	10,1	10,0	155
Secundaria	54,4	1,7	51,0	57,8	3,2	832
Superior	37,3	1,8	33,9	40,8	4,7	547
Tasa de Desempleo						
Sexo						
Hombre	5,3	0,3	4,8	5,8	4,8	745
Mujer	6,9	0,3	6,3	7,5	4,6	789
Grupos de edad						
14 a 24 años	13,5	0,6	12,4	14,7	4,3	786
25 a 44 años	4,3	0,2	3,9	4,9	5,7	512
45 y más	3,2	0,3	2,7	3,8	9,1	236

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2008

Características	2008					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	2,6	0,3	2,2	3,2	10,4	155
Secundaria	7,3	0,3	6,6	7,9	4,5	832
Superior	6,2	0,4	5,6	7,0	5,7	547
Ámbito geográfico						
Costa urbana	5,6	0,3	5,0	6,3	5,5	526
Sierra urbana	5,6	0,4	5,0	6,4	6,3	376
Selva urbana	4,3	0,3	3,7	4,9	7,2	241
Lima Metropolitana	6,8	0,4	6,0	7,6	5,8	391
6. Ingreso por Trabajo	1 023,9	19,1	986,5	1 061,4	1,9	23 760
Sexo						
Hombre	1 246,8	27,4	1 193,1	1 300,5	2,2	13 407
Mujer	744,0	15,7	713,2	774,9	2,1	10 353
Grupos de edad						
14 a 24 años	577,5	10,8	556,4	598,7	1,9	4 332
25 a 44 años	1 120,6	24,0	1 073,5	1 167,8	2,1	11 549
45 y más	1 131,3	35,4	1 061,8	1 200,8	3,1	7 879
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	543,3	10,7	522,3	564,2	2,0	5 155
Secundaria	793,8	10,8	772,7	815,0	1,4	10 194
Superior	1 546,8	41,1	1 466,3	1 627,4	2,7	8 411
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 624,9	36,5	1 553,3	1 696,6	2,2	3 283
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	907,7	26,0	856,7	958,6	2,9	5 594
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	1 110,5	43,8	1 024,6	1 196,3	3,9	2 028
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 833,0	75,8	1 684,3	1 981,6	4,1	2 548
Independientes	623,6	12,4	599,3	647,8	2,0	9 197
Trabajador del Hogar	536,0	14,9	506,9	565,1	2,8	898
Tamaño de la empresa						
De 1 a 10 personas	726,7	12,4	702,4	751,0	1,7	16 012
De 11 a 50 personas	1 167,2	48,3	1 072,4	1 261,9	4,1	1 868
Más de 50 personas	1 752,6	48,2	1 658,1	1 847,1	2,7	5 569
Costa Urbana	806,1	16,5	773,7	838,5	2,0	7 958
Sexo						
Hombre	991,9	24,2	944,4	1 039,4	2,4	4 555
Mujer	554,3	14,8	525,2	583,4	2,7	3 403
Grupos de edad						
14 a 24 años	457,7	12,2	433,7	481,8	2,7	1 402
25 a 44 años	887,4	20,5	847,3	927,6	2,3	3 823
45 y más	877,2	29,4	819,4	934,9	3,4	2 733
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	515,2	13,9	487,9	542,5	2,7	1 838
Secundaria	702,7	15,4	672,4	733,0	2,2	3 437
Superior	1 183,5	34,7	1 115,3	1 251,7	2,9	2 683
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 515,9	41,4	1 434,6	1 597,1	2,7	1 021
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	714,5	26,0	663,4	765,6	3,6	1 919

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2008

Características	2008					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	869,2	59,5	752,5	986,0	6,8	580
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 409,2	55,6	1 300,1	1 518,2	3,9	860
Independientes	520,0	13,4	493,7	546,3	2,6	3 266
Trabajador del Hogar	419,3	21,1	377,9	460,6	5,0	256
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	588,2	11,8	565,0	611,4	2,0	5 534
De 11 a 50 personas	878,9	64,4	752,5	1 005,4	7,3	530
Más de 50 personas	1 462,9	37,9	1 388,4	1 537,3	2,6	1 782
Sierra Urbana	893,4	27,3	839,8	946,9	3,1	5 836
Sexo						
Hombre	1 136,2	42,8	1 052,1	1 220,3	3,8	3 193
Mujer	606,3	20,2	566,6	646,0	3,3	2 643
Grupos de edad						
14 a 24 años	465,8	24,9	416,9	514,7	5,3	934
25 a 44 años	1 005,2	31,8	942,7	1 067,8	3,2	2 857
45 y más	936,3	46,3	845,3	1 027,3	4,9	2 045
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	428,0	24,4	380,1	475,9	5,7	1 307
Secundaria	720,9	26,4	669,0	772,8	3,7	2 039
Superior	1 279,5	42,6	1 195,8	1 363,3	3,3	2 490
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 464,3	48,1	1 369,7	1 558,8	3,3	1 080
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	744,8	37,7	670,7	818,9	5,1	1 215
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	905,4	55,1	797,1	1 013,6	6,1	435
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	2 049,2	166,9	1 721,4	2 377,0	8,1	561
Independientes	471,5	15,6	440,9	502,2	3,3	2 352
Trabajador del Hogar	414,5	18,4	378,4	450,6	4,4	159
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	561,7	16,1	530,0	593,4	2,9	3 797
De 11 a 50 personas	973,5	62,1	851,5	1 095,6	6,4	391
Más de 50 personas	1 706,2	74,4	1 560,1	1 852,3	4,4	1 599
Selva Urbana	833,4	24,3	785,7	881,1	2,9	4 798
Sexo						
Hombre	961,9	34,7	893,6	1 030,2	3,6	2 802
Mujer	649,4	21,0	608,1	690,6	3,2	1 996
Grupos de edad						
14 a 24 años	448,8	15,6	418,2	479,5	3,5	993
25 a 44 años	940,9	33,1	875,8	1 006,0	3,5	2 324
45 y más	916,1	44,0	829,7	1 002,6	4,8	1 481
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	514,5	20,5	474,3	554,8	4,0	1 310
Secundaria	718,0	26,3	666,2	769,8	3,7	2 152
Superior	1 373,2	55,8	1 263,6	1 482,9	4,1	1 336
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 464,8	58,8	1 349,1	1 580,4	4,0	743
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	799,0	36,5	727,3	870,7	4,6	1 189
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	859,1	54,4	752,3	966,0	6,3	332
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 782,8	207,1	1 375,8	2 189,8	11,6	242

Continúa...

INDICADORES DE CONFIABILIDAD, SEGÚN VARIABLE INVESTIGADA, 2008

Conclusión.

Características	2008					Nº de casos
	Estimación	Error Estándar	Intervalo de confianza al 95%		C.V (%)	
			Inferior	Superior		
Independientes	545,6	20,7	504,9	586,3	3,8	2 098
Trabajador del Hogar	377,7	14,0	350,1	405,3	3,7	159
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	624,2	19,3	586,3	662,0	3,1	3 499
De 11 a 50 personas	879,7	55,1	771,3	988,1	6,3	303
Más de 50 personas	1 573,2	71,7	1 432,3	1 714,1	4,6	955
Lima Metropolitana	1 235,4	38,2	1 160,3	1 310,5	3,1	5 168
Sexo						
Hombre	1 500,8	55,5	1 391,8	1 609,8	3,7	2 857
Mujer	916,2	30,0	857,3	975,1	3,3	2 311
Grupos de edad						
14 a 24 años	704,8	19,0	667,4	742,1	2,7	1 003
25 a 44 años	1 329,5	47,3	1 236,5	1 422,5	3,6	2 545
45 y más	1 410,2	72,6	1 267,5	1 553,0	5,2	1 620
Nivel de educación 1/						
Primaria o menos	670,4	22,5	626,2	714,7	3,4	700
Secundaria	875,8	17,9	840,5	911,0	2,0	2 566
Superior	1 845,0	75,6	1 696,4	1 993,7	4,1	1 902
Estructura del mercado laboral						
Sector Público	1 872,6	85,3	1 704,9	2 040,3	4,6	439
Micro Empresa de 2 a 9 trabajadores	1 093,5	49,7	996,0	1 191,1	4,5	1 271
Pequeña Empresa de 10 a 49 Trabajadores	1 268,0	68,5	1 133,4	1 402,6	5,4	681
Mediana y Grande de 50 a más Trabajadores	1 947,6	115,6	1 720,4	2 174,7	5,9	885
Independientes	821,2	28,9	764,5	878,0	3,5	1 481
Trabajador del Hogar	605,6	21,1	564,1	647,1	3,5	324
Tamaño de empresa						
De 1 a 10 personas	912,2	26,2	860,8	963,6	2,9	3 182
De 11 a 50 personas	1 332,5	74,2	1 186,7	1 478,2	5,6	644
Más de 50 personas	1 942,5	90,7	1 764,3	2 120,7	4,7	1 233

1/ Primaria incluye sin nivel e inicial, secundaria incluye secundaria incompleta y secundaria completa y superior considera superior no universitaria y superior universitaria.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Hoteles y Restaurantes, Intermediación Financiera, Activ. Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Administración Pública, Defensa, Planes de Seg. Social, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud, Otras Activ. de Serv. Comunitarias, Sociales y Personales, Hogares Privados con Servicio Doméstico, Organizaciones Extraterritoriales.

Nota: Los estimadores con Coeficiente de Variación mayor a 15 deben ser considerados como referenciales.

FUENTE: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, ENAHO Anual, 2008.

Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza - ENAHO 2008

Ficha Técnica

I. OBJETIVOS

- Generar indicadores mensuales, que permitan conocer la evolución de la pobreza, del bienestar y de las condiciones de vida de los hogares.
- Efectuar diagnósticos (mensuales) sobre las condiciones de vida y pobreza de la población.
- Medir el alcance de los programas sociales en la mejora de las condiciones de vida de la población.
- Servir de fuente de información a instituciones públicas y privadas, así como a investigadores.
- Permitir la comparabilidad con investigaciones similares, en relación a las variables investigadas.

II. COBERTURA

La encuesta se está realizando en el ámbito nacional, en el área urbana y rural en los 24 departamentos del país y en la Provincia Constitucional del Callao.

III. PERÍODO DE EJECUCIÓN

En forma continua desde el mes de Mayo del 2003.

IV. PERÍODO DE REFERENCIA

Los períodos de referencia para las variables a investigarse en la Encuesta Nacional de Hogares 2008, son los siguientes:

Características de la Vivienda y del Hogar:

- Día de la entrevista
- Últimos 12 meses
- Último gasto mensual

Características de los Miembros del Hogar:

- Día de la entrevista
- Residencia Habitual: Últimos 30 días.
- Condición de Ocupación: Semana Pasada

Educación

- Día de la entrevista
- Presente año
- Últimos 12 meses
- Último gasto mensual
- Mes anterior

Salud

- Últimas 4 semanas
- Últimos 3 meses
- Últimos 12 meses
- Últimos 36 meses

Empleo

- Condición de actividad: Semana pasada

Sistema de Pensiones: Día de la entrevista

Ingreso por Trabajo:

- Ordinarios: Día, semana, quincena, mes anterior
- En Especie: Últimos 12 meses
- Extraordinarios Por Trabajo Dependiente: Últimos 12 meses

Trabajo anterior para los desocupados: Último trabajo realizado

Ingresos por Transferencias Corrientes: Últimos 6 meses

Ingresos por Rentas de la Propiedad: Últimos 12 meses

Otros Ingresos Extraordinarios: Últimos 12 meses

Ingreso por Actividad Agropecuaria: Últimos 12 meses

Ingresos del Trabajador Independiente o Empleador o Patrono: Mes anterior, últimos 12 meses

Gastos:

- Últimos 15 días
- Mes anterior

- Últimos 3 meses
- Últimos 12 meses
- Día de la entrevista

Programas Sociales:

- Últimos 3 meses

Participación Ciudadana

- Día de la entrevista

Gobernabilidad Democracia y Transparencia

- Día de la entrevista
- Últimos 12 meses

V. POBLACIÓN OBJETIVO

La población de estudio está definida como el conjunto de todas las viviendas particulares y sus ocupantes residentes del área urbana y rural del país.

Por no ser parte de la población de estudio, se excluye a los miembros de las fuerzas armadas que viven en cuarteles, campamentos, barcos, y otros. También se excluye a las personas que residen en viviendas colectivas (hoteles, hospitales, asilos y claustros religiosos, cárceles, etc.).

VI. DISEÑO Y MARCO MUESTRAL

Marco muestral:

El marco muestral básico para la selección de la muestra de la ENAHO 2008 es la información estadística del Censo Nacional 2005: X de Población y V de Vivienda y el material cartográfico respectivo.

Unidades de Muestreo:

En el Área Urbana

- La Unidad Primaria de Muestreo (UPM) es el centro poblado urbano con 2 mil y más habitantes.
- La Unidad Secundaria de Muestreo (USM) es el conglomerado que tiene en promedio 120 viviendas particulares.
- La Unidad Terciaria de Muestreo (UTM) es la vivienda particular.

En el Área Rural

- La Unidad Primaria de Muestreo (UPM) es de 2 tipos:
 - El centro poblado urbano con 500 a menos de 2 mil habitantes.
 - El Área de Empadronamiento Rural (AER) el cual tiene en promedio 100 viviendas particulares.
- La Unidad Secundaria de Muestreo (USM) es de 2 tipos:
 - El conglomerado que tiene en promedio 120 viviendas particulares.
 - La vivienda particular
- La Unidad Terciaria de Muestreo (UTM) es la vivienda particular.

Tipo de muestra:

La muestra de la ENAHO 2008 es del tipo probabilística, de áreas, estratificada, multietápica e independiente en cada departamento de estudio.

A fin de medir los cambios en el comportamiento de algunas características de la población, se ha implementado una muestra de viviendas **tipo panel**, en la cual viviendas encuestadas son nuevamente investigadas cada año.

El nivel de confianza de los resultados muestrales, es del 95%.

Tamaño de la muestra

Para determinar el tamaño de muestra por departamento, se evaluó la precisión estadística obtenida en la ENAHO 2003 (mayo 2003-abril 2004) para estimaciones relacionadas a características de la vivienda y del hogar, característica de los miembros del hogar, educación, salud, empleo e ingresos

La muestra nacional es de **22,640** viviendas correspondiendo 13,824 viviendas urbanas y 8,816 viviendas rurales.

El tamaño total de la muestra de conglomerados en la muestra nacional es de 3406, correspondiendo 2304 conglomerados al área urbana y 1102 conglomerados al área rural.

Distribución de la muestra: La distribución de la muestra ENAHO 2008, es similar al de la ENAHO 2007, se muestra en el siguiente cuadro.

DPTO	Viv-CPV 2005					Muestra 2007					
	Total	Urbana		Rural		Total		Urbana		Rural	
	Total	Total	%	Total	%	Cong.	Viv.	Cong.	Viv.	Cong.	Viv.
Total	7 274 636	809 794	66,1	464 842	33,9	3 406	22 640	2 304	13 824	102	8 816
AMAZONAS	107 587	33 710	31,3	73877	68,7	124	892	50	300	74	592
ÁNCASH	313 211	145 555	46,5	167656	53,5	132	908	74	444	58	464
APURÍMAC	140 237	35 253	25,1	104984	74,9	96	704	32	192	64	512
AREQUIPA	351 100	285 679	81,4	65421	18,6	150	960	120	720	30	240
AYACUCHO	218 825	79 696	36,4	139129	63,6	128	904	60	360	68	544
CAJAMARCA	398 084	89 667	22,5	841	77,5	132	968	44	264	88	
CALLAO	207 584	207 584	100,0	0	0,0	100	600	100	600	0	0
CUSCO	351 635	149 454	42,5	202181	57,5	126	876	66	396	60	480
HUANCAVELICA	150 866	22 821	15,1	128045	84,9	101	748	30	180	71	568
HUÁNUCO	204 901	60 636	29,6	144265	70,4	121	868	50	300	71	568
ICA	184 756	155 395	84,1	29361	15,9	137	872	112	672	25	200
JUNÍN	319 807	181 796	56,8	138011	43,2	144	964	94	564	50	400
LA LIBERTAD	402 286	278 842	69,3	123444	30,7	131	852	98	588	33	264
LAMBAYEQUE	263 763	204 578	77,6	59185	22,4	127	816	100	600	27	216
LIMA	2 031 665	1 922 010	94,6	109655	5,4	468	2 856	444	2 664	24	192
LORETO	181 444	109 954	60,6	71490	39,4	132	876	90	540	42	336
MADRE DE DIOS	27 745	16 751	60,4	10994	39,6	100	664	68	408	32	256
MOQUEGUA	58 895	45 020	76,4	13875	23,6	113	728	88	528	25	200
PASCO	76 327	43 457	56,9	32870	43,1	98	660	62	372	36	288
PIURA	399 735	284 537	71,2	115198	28,8	158	1 024	120	720	38	304
PUNO	464 674	166 282	35,8	298392	64,2	128	904	60	360	68	544
SAN MARTÍN	174 190	101 472	58,3	72718	41,7	135	904	88	528	47	376
TACNA	97 067	78 034	80,4	19033	19,6	117	752	92	552	25	200
TUMBES	53 631	46 803	87,3	6828	12,7	100	636	82	492	18	144
UCAYALI	94 621	64 808	6,5	29813	31,5	108	704	80	480	28	224

VII. NIVELES DE INFERENCIA

La muestra de la ENAHO permite obtener estimaciones de las características socio-demográficas de la población para los niveles de inferencia siguientes:

1. Nacional: anual, trimestral y mensual
2. Nacional Urbano y Nacional Rural: Anual y trimestral
3. Departamento: Anual
4. Lima Metropolitana: Anual
5. Costa, Sierra y Selva: Anual y trimestral
6. Costa Urbana, Costa Rural, Sierra Urbana, Sierra rural, Selva Urbana y Selva Rural: Anual.

De acuerdo al diseño muestral, se podrá producir resultados para diferentes "arreglos" de unidades y su nivel de desagregación dependerá fundamentalmente de la precisión (error de muestreo) con que se estime el dato, y ésta del tamaño de la muestra para cada caso.

VIII. UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

La unidad de investigación está constituida por:

- Los integrantes del hogar familiar.
- Los trabajadores del hogar con cama adentro, reciban o no pago por sus servicios.
- Los integrantes de una pensión familiar que tienen como máximo 9 pensionistas, y
- Las personas que no son miembros del hogar familiar, pero que estuvieron presentes en el hogar los últimos 30 días.

No serán investigados:

- Los integrantes de una pensión familiar que tiene de 10 a más pensionistas, y
- Los trabajadores del hogar con cama afuera.

IX. INFORMANTES

- Jefe del Hogar
- Ama de casa
- Perceptores
- Personas de 12 años y más.

X. CARACTERÍSTICAS DE LA ENCUESTA

- Método de Entrevista: Directa.
- Tipo de Encuesta: Encuesta de Derecho.
- Personal de Campo: Coordinadores Departamentales, Supervisores y Encuestadoras.
- Carga de Trabajo por día: **1.5** viviendas.

XI. DEFINICIONES BÁSICAS

- Actividad Económica.- Es la producción de bienes y servicios tal como han sido establecidos en el Sistema de Cuentas Nacionales (SCN) de las Naciones Unidas. Abarca toda la producción de mercado y algunos tipos de producción de no-mercado, incluyendo la producción y elaboración de productos primarios para autoconsumo, la construcción por cuenta propia y otras producciones de activos fijos para uso propio. Excluye las actividades no remuneradas, como las tareas domésticas no retribuidas y los servicios voluntarios a la comunidad.

- Población en Edad de Trabajar (PET).- Es aquella población definida por las normas internacionales (OIT), como apta en cuanto a edad para ejercer funciones productivas (de 14 años y más de edad). Esta se subdivide en población económicamente activa (PEA) y población

económicamente inactiva (NO PEA).

- Población Económicamente Activa (PEA).-

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 un trabajo.

- Ocupado.- Para determinar que una persona se encuentra ocupada se utilizan cuatro criterios:

- Ocupados son las personas de 14 años y más de edad que estuvieron participando en alguna actividad económica, en el período de referencia.
- Los trabajadores dependientes, que teniendo empleo fijo, no trabajaron, la semana anterior, por hallarse de vacaciones, huelga, licencia por enfermedad, licencia pre y post-natal, etc., todas ellas pagadas.
- Los trabajadores independientes, que estuvieron temporalmente ausentes del trabajo durante el período de referencia; pero, la empresa o negocio siguió funcionando.
- A las personas que no estuvieron en ninguna de las condiciones anteriores se les indaga si realizaron alguna actividad económica en el período de referencia, al menos una hora, por lo cual recibirá pago en dinero y/o especie. El objetivo es recuperar las actividades realizadas; pero, que no son consideradas como trabajo por las personas.

Recuerde incluir en la definición de ocupados a las personas que trabajaron 15 horas o más como trabajador familiar no remunerado, a los practicantes con o sin remuneración y a los oficiales y suboficiales de las Fuerzas Armadas y las Fuerzas Policiales.

- Desocupado.- Según la OIT (1983), los desocupados son todas aquellas personas, de uno u otro sexo, que durante el período de referencia cumplen en forma simultánea con los 3 requisitos siguientes:

- Sin empleo, es decir; que no tienen ningún empleo, como asalariado o como independiente.
- Corrientemente disponible para trabajar, es decir; con disponibilidad para trabajar en un empleo

asalariado o independiente, durante el período de referencia.

- iii. En busca de empleo, es decir; que habían tomado acciones concretas para buscar un empleo asalariado o independiente, en un período de referencia especificado.

Este concepto abarca tanto a las personas que buscaron trabajo pero que trabajaron antes (cesantes), como a los que buscaron trabajo por primera vez (aspirantes). Para fines de la encuesta considere como Desocupado a las personas de 14 años y más de edad, que en la semana de referencia buscaron trabajo, o hicieron gestiones para establecer un negocio por cuenta propia.

Para fines comparativos se considera como desocupados a aquellos TRABAJADORES FAMILIARES NO REMUNERADOS que trabajaron menos de 15 horas semanales.

- Tasa de Actividad (o de Participación).- Es la proporción de la PEA respecto de la PET (Población en Edad de Trabajar). La tasa de actividad es el indicador que mide el grado de participación de la población en edad de trabajar en la actividad económica.

- Tasa de Empleo.- Es la proporción de personas que se encuentran activamente empleadas sobre el total de la población económicamente activa.

- Tasa de Desempleo Abierto.- Es la proporción de personas desempleadas o desocupadas, que están buscando activamente un empleo, entre la PEA. Para determinar a los desempleados abiertos se consideran las siguientes condiciones: "Sin empleo", "Corrientemente disponible para trabajar" y en "Busca de empleo".

