



Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo - ENEMDU

Indicadores de Mercado Laboral

Junio del 2014



Contenido

1. Aspectos Metodológicos
2. Evolución de indicadores de Mercado Laboral
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
3. Desagregación de información indicadores laborales



Contenido

1. Aspectos Metodológicos
2. Evolución de indicadores de Mercado Laboral
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
3. Desagregación de información indicadores laborales

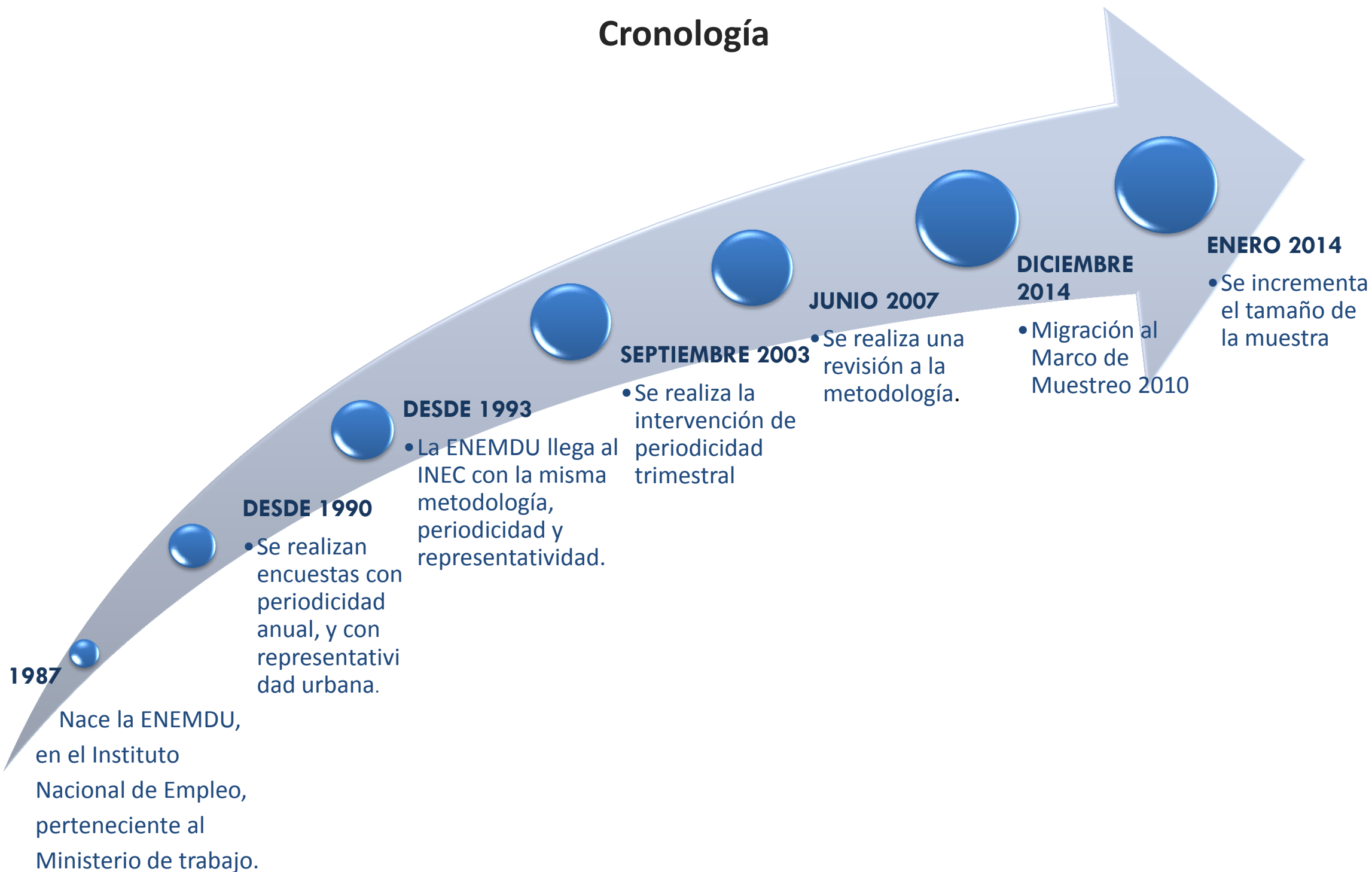
Nuevo tamaño de muestra ENEMDU

A partir del 2014 y como parte de la migración al nuevo marco muestral se incorpora el nuevo tamaño de muestra

Levantamiento	Marco 2001		Marco 2010	
	Sectores	Viviendas	Sectores	Viviendas
Mensual	330	3.960	471	5.652
Trimestral	573	6.876	1.337	16.044
Semestral	1.814	21.768	2.591	31.092



Cronología

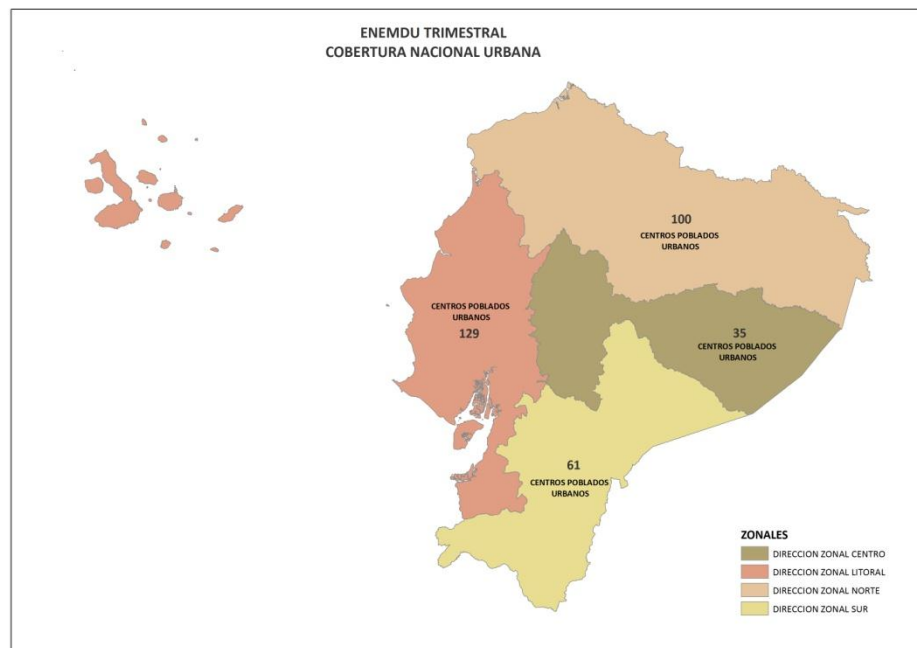


Diferencias entre las encuestas trimestrales y semestrales

Encuesta Trimestral

Cobertura: nacional y regional, a nivel urbano y rural.

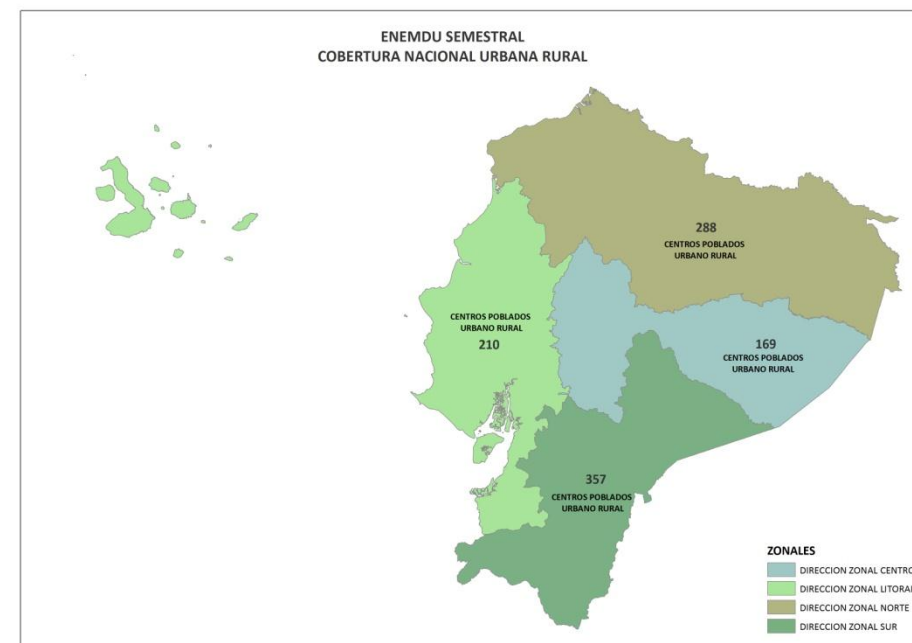
- **Número de viviendas encuestadas: 16.044.**
- **Número de centros poblados urbanos – rurales: 322**



Encuesta Semestral

• **Cobertura:** nacional, regional y provincial, a nivel urbano y rural.

- **Número de viviendas encuestadas: 31.092.**
- **Número de centros poblados urbanos y rurales: 1.024**

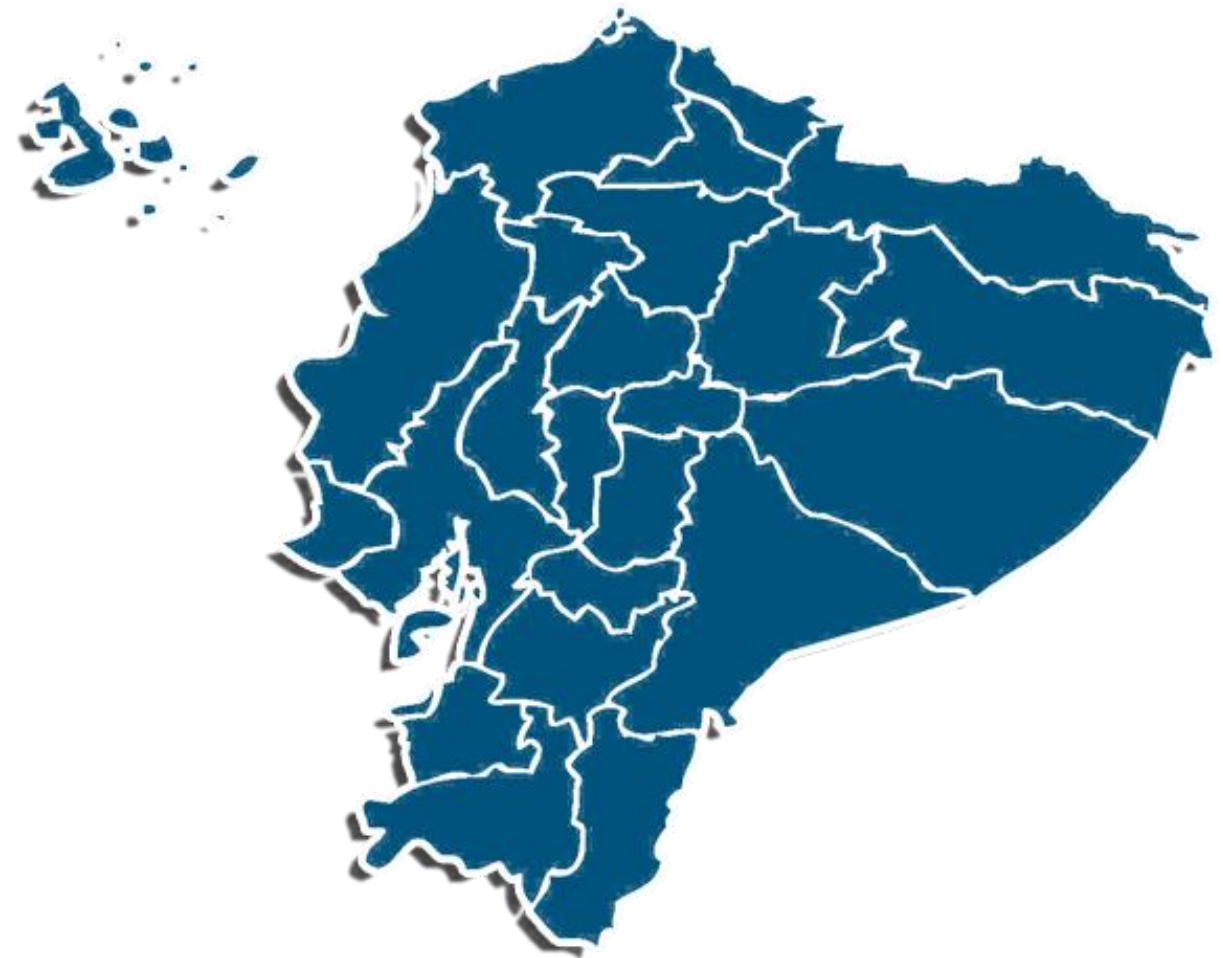




Ficha Técnica de la encuesta

Ficha Técnica de la encuesta

Tipo de encuesta	Longitudinal / panel de viviendas
Mes de levantamiento	Junio 2014
Cobertura geográfica	Nacional 24 provincias
Población objetivo	Personas de 5 años y más (informante directo y calificado).
Muestra total	31.092 viviendas



La ENEMDU es una encuesta por muestreo probabilístico, cuyo propósito principal es la medición y seguimiento del empleo, desempleo y la caracterización del mercado de trabajo, que permite conocer la actividad económica y las fuentes de ingresos de la población.



Definiciones

Población en Edad de Trabajar (PET)¹: Comprende a todas las personas de 10 años y más.

Población Económicamente Activa¹: Personas de 10 años y más que trabajaron al menos 1 hora en la semana de referencia o aunque no trabajaron, tuvieron trabajo (ocupados); o bien aquellas personas que no tenían empleo pero estaban disponibles para trabajar y buscan empleo (desocupados).

Desempleados¹: Personas de 10 años y más que, en el período de referencia, presentan simultáneamente las siguientes características:

- Sin empleo, no estuvo ocupado la semana pasada y están disponibles para trabajar.
- Buscaron trabajo o realizaron gestiones concretas para conseguir empleo o para establecer algún negocio en las cuatro semanas anteriores.

Subempleados¹: Personas que trabajaron o tuvieron un empleo durante el período de referencia considerado, pero estaban dispuestas y disponibles para modificar situación laboral a fin de aumentar la duración o la productividad de su trabajo, cumpliendo las siguientes condiciones:

- Haber trabajado menos de 40 horas.
- Desean trabajar más horas, es decir, tener otro empleo además de su empleo(s) actual(es).
- Estar disponibles para trabajar más horas.

Incluyen adicionalmente otras formas de subempleo.

Ocupados Plenos¹: Población constituida por personas ocupadas de 10 años y más que trabajan, como mínimo, la jornada legal de trabajo y tienen ingresos superiores al salario unificado legal y no desean trabajar más horas (no realizaron gestiones), o bien que trabajan menos de 40 horas y sus ingresos son superiores al salario unificado legal y no desean trabajar más horas (no realizaron gestiones).

Ocupados no clasificados¹: Son aquellas personas ocupadas que no se pueden clasificar en ocupados plenos u otras formas de subempleo, por falta de datos en los ingresos.

Tasa de Desempleo: Es el porcentaje que resulta del cociente entre el número de desocupados y la PEA.

Tasa de Subempleo Bruta: Es el porcentaje que resulta del cociente entre el número de subempleados y la PEA.

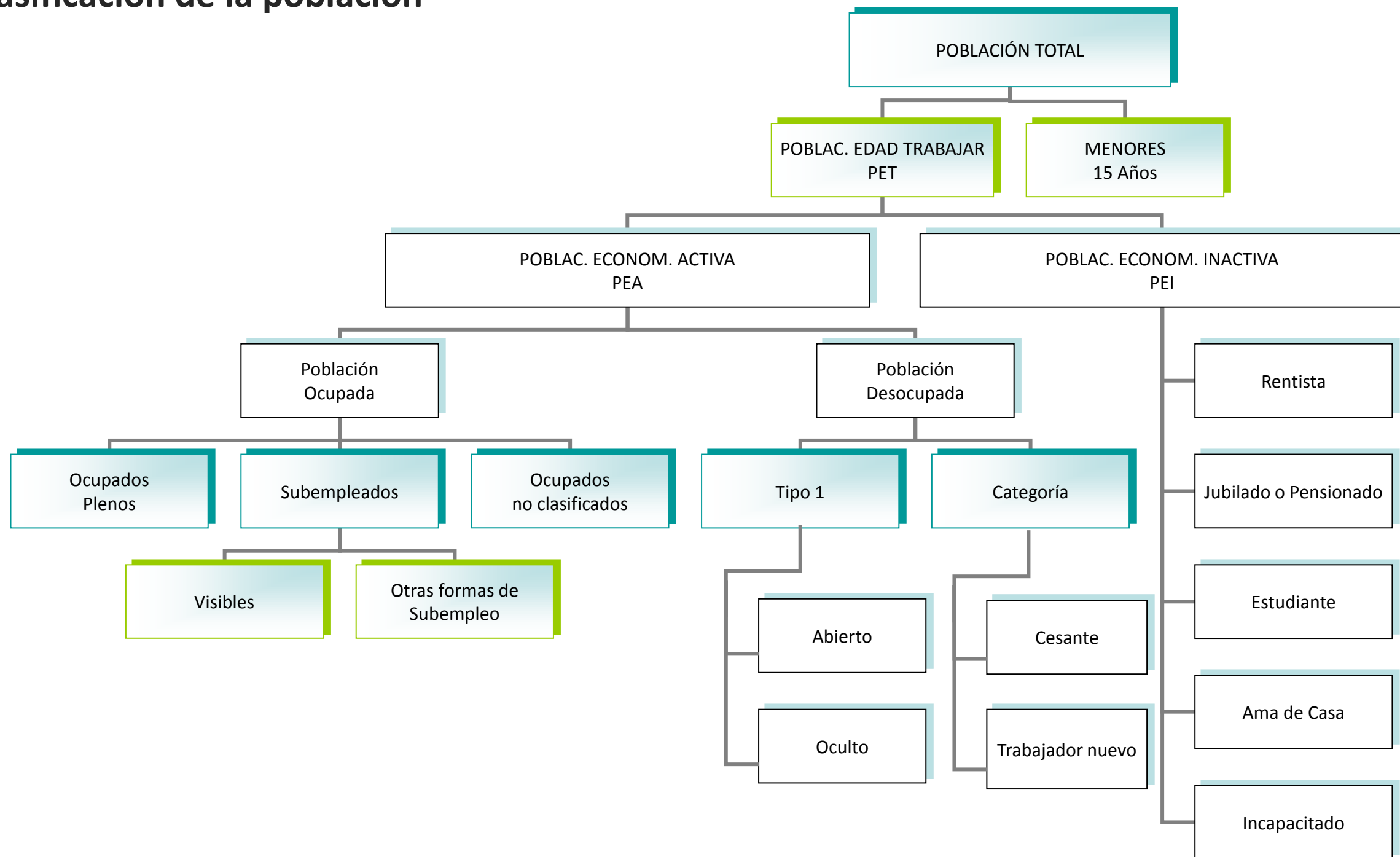
Tasa de Ocupación Plena: Es el porcentaje que resulta del cociente entre el número de ocupados plenos y la PEA.

Tasa de Participación Bruta: Número de personas de 10 años y más económicamente activas (PEA), expresado como porcentaje de la población total en un determinado año.

Tasa de Participación Global: Es el porcentaje que resulta del cociente entre la Población Económicamente Activa (PEA) y la Población en Edad de Trabajar (PET).



Clasificación de la población





Contenido

1. Aspectos Metodológicos
2. Evolución de indicadores de Mercado Laboral
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
3. Desagregación de información indicadores laborales



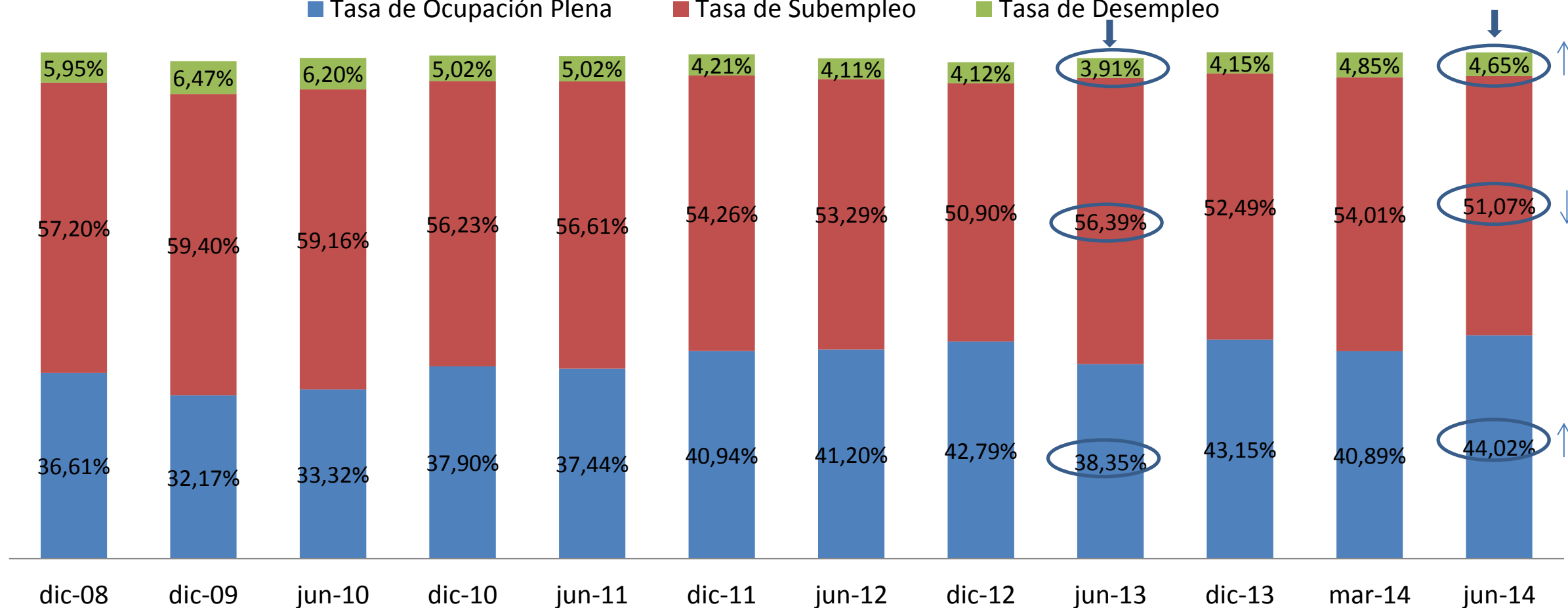
Evolución Trimestral del Mercado Laboral Nacional

(Encuesta semestral)

Encerradas en círculo las variaciones estadísticamente significativas respecto a Junio 2013

Evolución del Mercado Laboral

■ Tasa de Ocupación Plena ■ Tasa de Subempleo ■ Tasa de Desempleo



Nota: La tasa de Ocupados no Clasificados completa el 100% de la distribución; en JUN-2014 fue 0,26% y en JUN-2013 fue 1,35%.

Ocupados no Clasificados: aquellas personas ocupadas que no se pueden clasificar por falta de datos en los ingresos

Evolución Trimestral del Mercado Laboral Nacional (Encuesta semestral)

MERCADO LABORAL (NACIONAL URBANO RURAL)

	dic-09	jun-10	dic-10	jun-11	dic-11	jun-12	dic-12	jun-13	dic-13	mar-14	jun-14
Población en Edad de Trabajar (PET)	10.032.716	10.147.386	10.291.500	10.475.984	10.533.003	10.673.358	10.864.147	10.993.539	11.200.371	11.238.681	11.236.793
Población Económicamente Activa (PEA)	6.548.937	6.582.460	6.436.257	6.553.789	6.581.621	6.870.842	6.701.263	6.999.745	6.952.986	7.048.410	6.967.747
Ocupados	6.125.135	6.174.141	6.113.230	6.224.584	6.304.834	6.588.271	6.425.089	6.725.795	6.664.241	6.706.314	6.643.458
Ocupados Plenos	2.106.470	2.193.233	2.439.463	2.453.517	2.694.207	2.830.530	2.867.143	2.684.278	3.000.003	2.881.802	3.067.548
Ocupados no clasificados	128.598	86.959	54.395	61.066	39.451	96.269	146.800	94.535	14.463	17.758	17.324
Subempleados	3.890.067	3.893.950	3.619.373	3.710.000	3.571.176	3.661.472	3.411.146	3.946.982	3.649.775	3.806.754	3.558.587
Desocupados	423.802	408.318	323.027	329.205	276.787	282.571	276.174	273.951	288.745	342.096	324.289
Población Económicamente Inactiva (PEI)	3.483.779	3.564.926	3.855.244	3.922.196	3.951.382	3.802.516	4.162.884	3.993.794	4.247.385	4.190.271	4.269.046

Nota: En el contexto de cambio del marco maestro de muestreo de las encuestas de hogares, desde septiembre 2013 se incluye estimaciones de población a partir de las proyecciones de población 2010. Los cambios en tendencias de crecimiento poblacional entre septiembre 2013 y anteriores períodos responden a la inclusión de este ajuste de población. Antes de septiembre del 2013 se utilizaba para ponderar la población el ejercicio de proyecciones de la población en base al Censo de Población 2001. Este procedimiento no afecta las estimaciones de los diferentes indicadores calculados del mercado laboral presentados en este documento ni sus series históricas.

Una vez terminada la migración del marco de muestro (dic 2013) se generará una reconstrucción de las series poblacionales desde junio 2007.



Contenido

1. Aspectos Metodológicos
2. Evolución de indicadores de Mercado Laboral
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
3. Desagregación de información indicadores laborales



Evolución Trimestral del Mercado Laboral

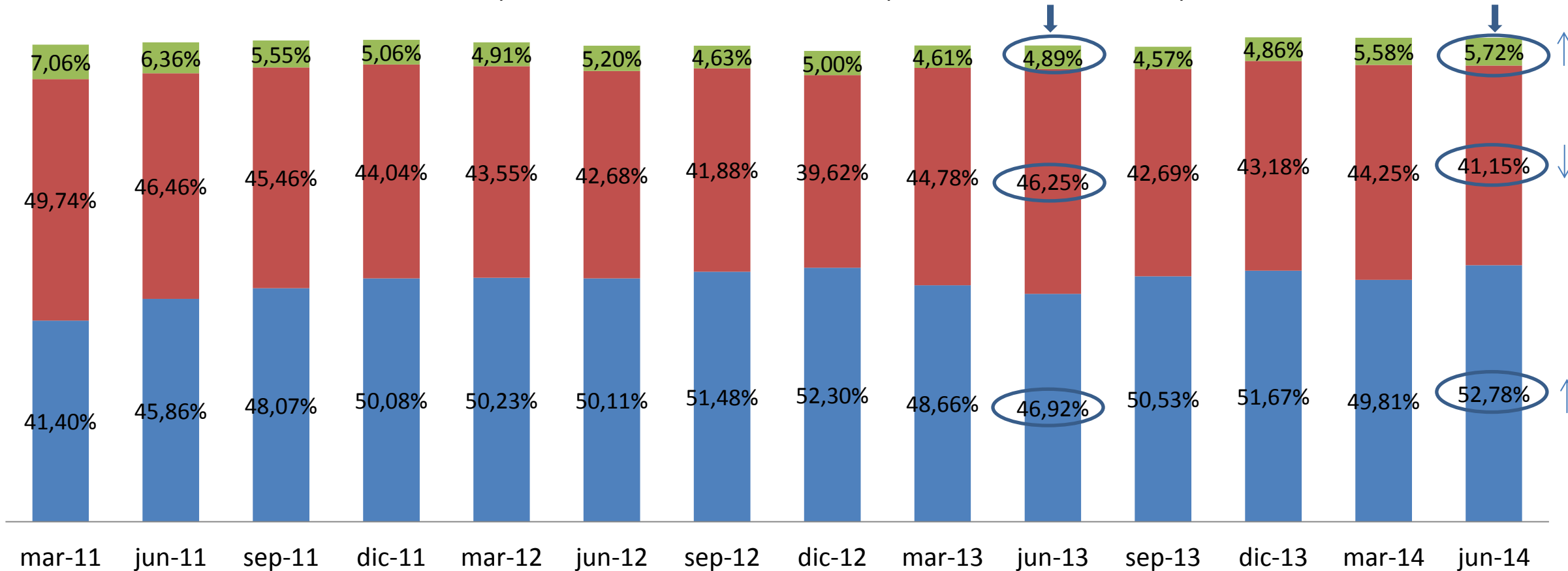
Urbano

(Encuesta semestral)

Encerradas en círculo las variaciones estadísticamente significativas respecto a Junio 2013

Evolución Trimestral del Mercado Laboral

■ Tasa de Ocupación Plena ■ Tasa de Subempleo ■ Tasa de Desempleo



Nota: La tasa de Ocupados no Clasificados completa el 100% de la distribución; en JUN-2014 fue 0,35% y en JUN-2013 fue 1,94%.

Ocupados no Clasificados: aquellas personas ocupadas que no se pueden clasificar por falta de datos en los ingresos

Evolución Trimestral del Mercado Laboral Urbano (Encuesta semestral)

MERCADO LABORAL (NACIONAL URBANO)

	sep-11	dic-11	mar-12	jun-12	sep-12	dic-12	mar-13	jun-13	sep-13	dic-13	mar-14	jun-14
Población en Edad de Trabajar (PET)	7.078.296	7.104.184	7.194.788	7.207.069	7.228.826	7.322.550	7.363.914	7.393.452	7.528.587	7.717.723	7.758.004	7.759.256
Población Económicamente Activa (PEA)	4.398.149	4.436.865	4.607.216	4.578.419	4.482.460	4.504.356	4.524.946	4.607.495	4.706.698	4.710.148	4.767.297	4.804.595
Ocupados	4.154.217	4.212.188	4.380.861	4.340.349	4.274.743	4.279.017	4.316.321	4.382.389	4.491.665	4.481.130	4.501.505	4.529.978
Ocupados Plenos	2.114.217	2.222.114	2.314.071	2.294.388	2.307.597	2.355.612	2.201.636	2.161.903	2.378.325	2.433.934	2.374.637	2.536.069
Ocupados no clasificados	40.484	36.125	60.460	91.678	90.036	138.587	88.575	89.498	103.941	13.558	17.279	16.691
Subempleados	1.999.516	1.953.949	2.006.331	1.954.283	1.877.111	1.784.818	2.026.109	2.130.989	2.009.398	2.033.638	2.109.590	1.977.219
Desocupados	243.933	224.678	226.355	238.070	207.716	225.339	208.625	225.105	215.033	229.018	265.791	274.616
Población Económicamente Inactiva (PEI)	2.680.147	2.667.319	2.587.572	2.628.650	2.746.366	2.818.194	2.838.968	2.785.957	2.821.889	3.007.576	2.990.707	2.954.662

Nota: En el contexto de cambio del marco maestro de muestreo de las encuestas de hogares, desde septiembre 2013 se incluye estimaciones de población a partir de las proyecciones de población 2010. Los cambios en tendencias de crecimiento poblacional entre septiembre 2013 y anteriores períodos responden a la inclusión de este ajuste de población. Antes de septiembre del 2013 se utilizaba para ponderar la población el ejercicio de proyecciones de la población en base al Censo de Población 2001. Este procedimiento no afecta las estimaciones de los diferentes indicadores calculados del mercado laboral presentados en este documento ni sus series históricas.

Una vez terminada la migración del marco de muestro (dic 2013) se generará una reconstrucción de las series poblacionales desde junio 2007.



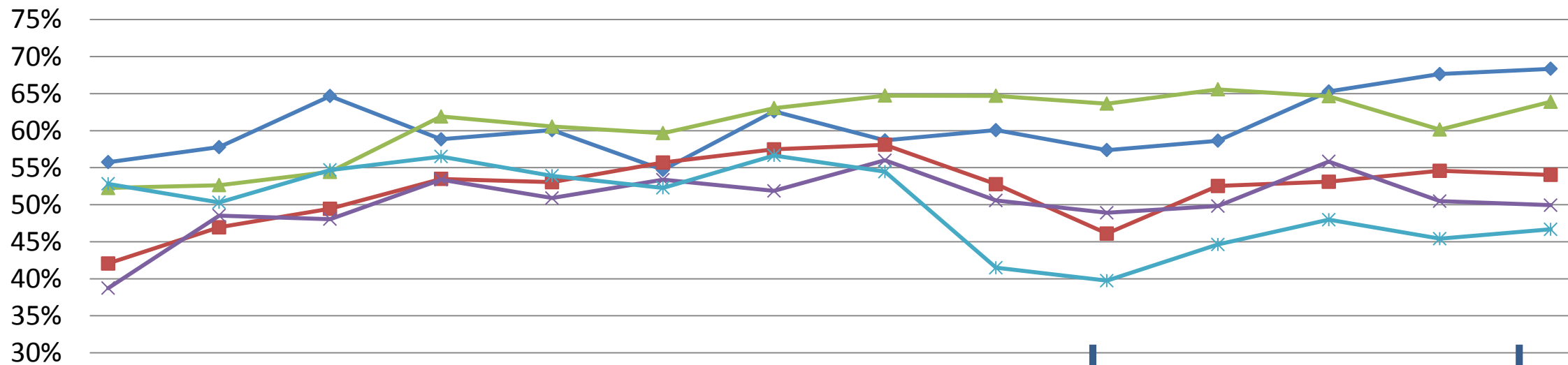
Tasa de Ocupación Plena en las 5 ciudades

Urbano

(Encuesta semestral)

Tasa de Ocupación Plena en las 5 ciudades

Encerradas en círculo las variaciones estadísticamente significativas respecto a Junio 2013



	mar-11	jun-11	sep-11	dic-11	mar-12	jun-12	sep-12	dic-12	mar-13	jun-13	sep-13	dic-13	mar-14	jun-14
◆ Quito	55,75%	57,79%	64,67%	58,84%	60,07%	54,70%	62,60%	58,69%	60,07%	57,37%	58,63%	65,29%	67,65%	68,36%
■ Guayaquil	42,07%	46,95%	49,46%	53,48%	53,04%	55,70%	57,48%	58,09%	52,77%	46,10%	52,53%	53,10%	54,59%	54,02%
▲ Cuenca	52,26%	52,63%	54,43%	61,90%	60,56%	59,66%	63,05%	64,73%	64,71%	63,65%	65,58%	64,65%	60,14%	63,90%
✕ Machala	38,74%	48,53%	48,06%	53,37%	50,91%	53,38%	51,86%	56,00%	50,57%	48,91%	49,81%	55,83%	50,47%	49,94%
✧ Ambato	52,81%	50,31%	54,69%	56,50%	53,90%	52,28%	56,64%	54,46%	41,50%	39,74%	44,63%	47,98%	45,42%	46,68%

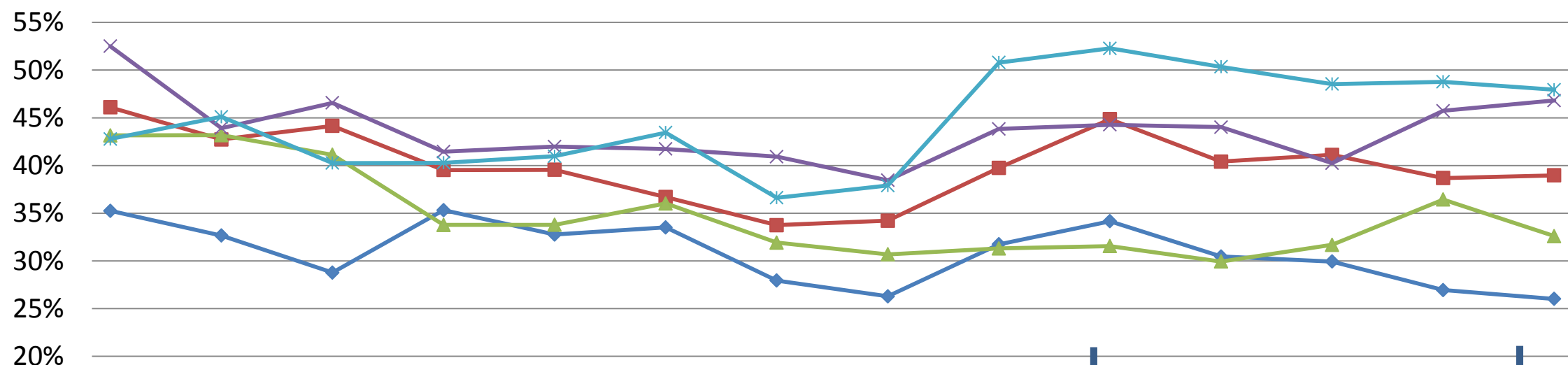


Tasa de Subempleo Bruto en las 5 ciudades Urbano

(Encuesta semestral)

Tasa de Subempleo en las 5 ciudades

Encerradas en círculo las variaciones estadísticamente significativas respecto a Junio 2013



	mar-11	jun-11	sep-11	dic-11	mar-12	jun-12	sep-12	dic-12	mar-13	jun-13	sep-13	dic-13	mar-14	jun-14
◆ Quito	35,24%	32,65%	28,77%	35,32%	32,76%	33,52%	27,94%	26,29%	31,74%	34,15%	30,46%	29,93%	26,94%	26,01%
■ Guayaquil	46,10%	42,73%	44,15%	39,53%	39,56%	36,69%	33,75%	34,21%	39,76%	44,86%	40,40%	41,11%	38,69%	38,97%
▲ Cuenca	43,15%	43,18%	41,12%	33,77%	33,79%	36,02%	31,91%	30,69%	31,31%	31,55%	29,93%	31,68%	36,44%	32,60%
✕ Machala	52,50%	43,91%	46,57%	41,45%	41,98%	41,74%	40,92%	38,45%	43,84%	44,27%	44,02%	40,25%	45,73%	46,82%
✱ Ambato	42,78%	45,10%	40,25%	40,28%	40,98%	43,44%	36,61%	37,89%	50,79%	52,28%	50,34%	48,54%	48,77%	47,94%

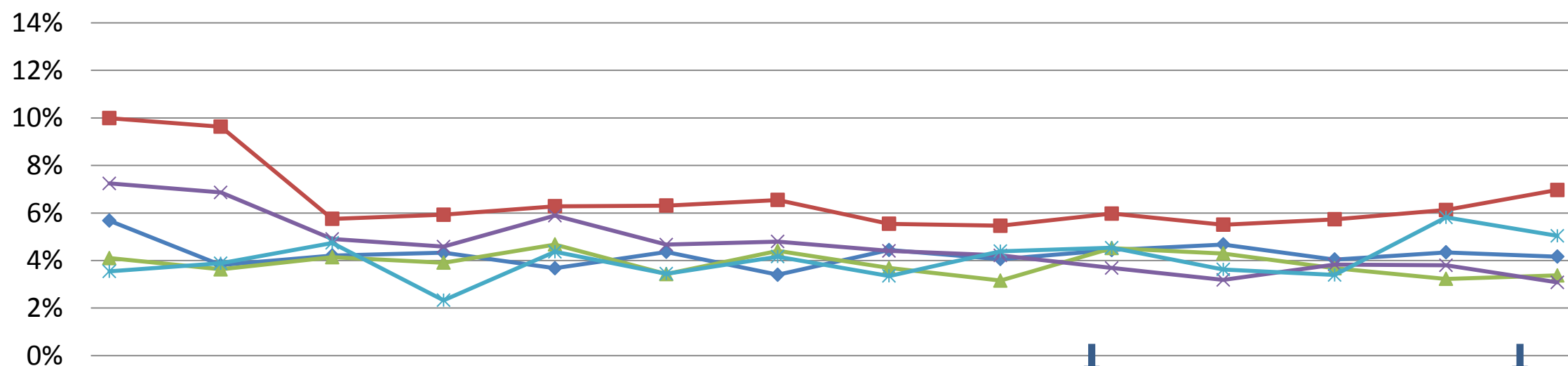


Tasa de Desempleo en las 5 ciudades Urbano

(Encuesta semestral)

Tasa de Desempleo en las 5 Ciudades

No existen diferencias
significativas respecto
a Junio 2013



	mar-11	jun-11	sep-11	dic-11	mar-12	jun-12	sep-12	dic-12	mar-13	jun-13	sep-13	dic-13	mar-14	jun-14
◆ Quito	5,68%	3,81%	4,21%	4,33%	3,68%	4,36%	3,40%	4,44%	4,06%	4,44%	4,67%	4,04%	4,34%	4,16%
■ Guayaquil	9,99%	9,63%	5,75%	5,93%	6,28%	6,31%	6,55%	5,54%	5,46%	5,97%	5,51%	5,74%	6,13%	6,97%
▲ Cuenca	4,10%	3,63%	4,14%	3,91%	4,67%	3,43%	4,41%	3,69%	3,15%	4,52%	4,29%	3,68%	3,23%	3,37%
✕ Machala	7,24%	6,86%	4,90%	4,59%	5,89%	4,67%	4,80%	4,41%	4,21%	3,68%	3,18%	3,83%	3,80%	3,08%
✧ Ambato	3,54%	3,89%	4,74%	2,33%	4,37%	3,45%	4,16%	3,35%	4,39%	4,53%	3,62%	3,39%	5,81%	5,04%



Contenido

1. Aspectos Metodológicos
2. Evolución de indicadores de Mercado Laboral
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
3. Desagregación de información indicadores laborales



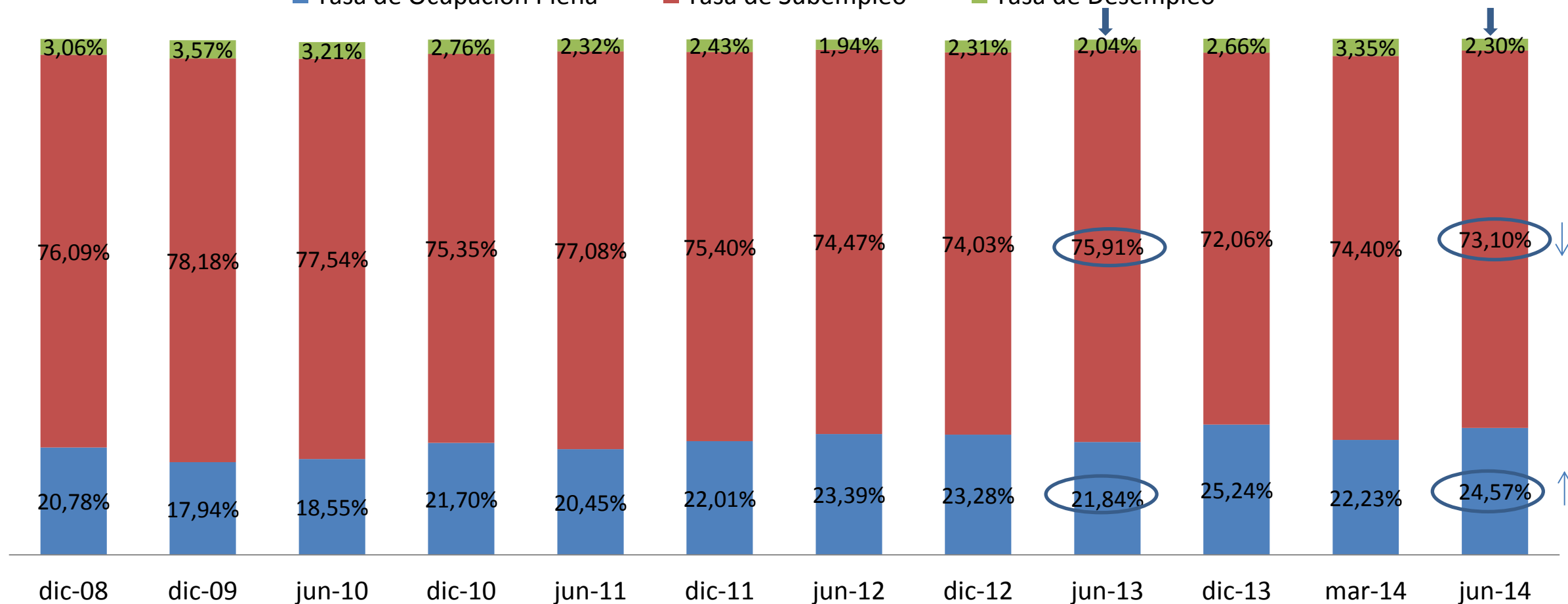
Evolución Trimestral del Mercado Laboral Rural

(Encuesta semestral)

Encerradas en círculo las variaciones estadísticamente significativas respecto a Junio 2013

Evolución del Mercado Laboral

■ Tasa de Ocupación Plena ■ Tasa de Subempleo ■ Tasa de Desempleo



Nota: La tasa de Ocupados no Clasificados completa el 100% de la distribución; en JUN-2014 fue 0,03% y en JUN-2013 fue 0,21%.

Ocupados no Clasificados: aquellas personas ocupadas que no se pueden clasificar por falta de datos en los ingresos

Evolución Trimestral del Mercado Laboral Rural

(Encuesta semestral)

MERCADO LABORAL (NACIONAL RURAL)

	dic-09	jun-10	dic-10	jun-11	dic-11	jun-12	dic-12	jun-13	dic-13	mar-14	jun-14
Población en Edad de Trabajar (PET)	3.224.082	3.247.105	3.314.567	3.365.121	3.428.819	3.466.289	3.541.598	3.600.087	3.482.647	3.480.677	3.477.537
Población Económicamente Activa (PEA)	2.151.690	2.168.390	2.117.320	2.173.078	2.144.756	2.292.423	2.196.907	2.392.250	2.242.838	2.281.113	2.163.152
Ocupados	2.074.956	2.098.724	2.058.880	2.122.609	2.092.646	2.247.922	2.146.071	2.343.405	2.183.111	2.204.809	2.113.480
Ocupados Plenos	385.974	402.143	459.426	444.371	472.093	536.142	511.530	522.375	566.069	507.165	531.479
Ocupados no clasificados	6.703	15.155	3.963	3.320	3.326	4.591	8.212	5.036	905	479	633
Subempleados	1.682.279	1.681.426	1.595.490	1.674.918	1.617.227	1.707.190	1.626.329	1.815.994	1.616.137	1.697.164	1.581.368
Desocupados	76.734	69.666	58.440	50.469	52.109	44.501	50.835	48.845	59.727	76.304	49.672
Población Económicamente Inactiva (PEI)	1.072.392	1.078.715	1.197.247	1.192.043	1.284.064	1.173.866	1.344.691	1.207.836	1.239.809	1.199.564	1.314.384

Nota: En el contexto de cambio del marco maestro de muestreo de las encuestas de hogares, desde septiembre 2013 se incluye estimaciones de población a partir de las proyecciones de población 2010. Los cambios en tendencias de crecimiento poblacional entre septiembre 2013 y anteriores períodos responden a la inclusión de este ajuste de población. Antes de septiembre del 2013 se utilizaba para ponderar la población el ejercicio de proyecciones de la población en base al Censo de Población 2001. Este procedimiento no afecta las estimaciones de los diferentes indicadores calculados del mercado laboral presentados en este documento ni sus series históricas.

Una vez terminada la migración del marco de muestro (dic 2013) se generará una reconstrucción de las series poblacionales desde junio 2007.



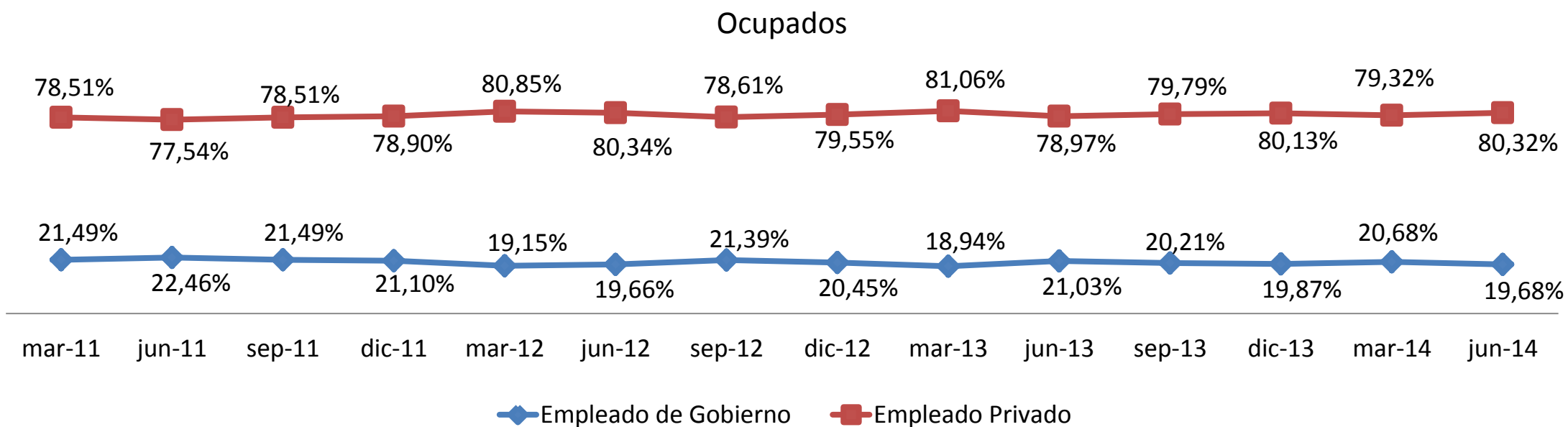
Contenido

1. Aspectos Metodológicos
2. Evolución de indicadores de Mercado Laboral
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
3. Desagregación de información indicadores laborales



Ocupados: Empleo Privado y Empleo del Sector Público Urbano

(Encuesta semestral)



En la distribución del 100 % no está incluido: trabajador del hogar no remunerado, trabajador no remunerado en otro hogar, ayudante no remunerado de asalariado/jornalero, patrono, cuenta propia, empleada doméstica.



Ocupados según Rama de Actividad

Urbano

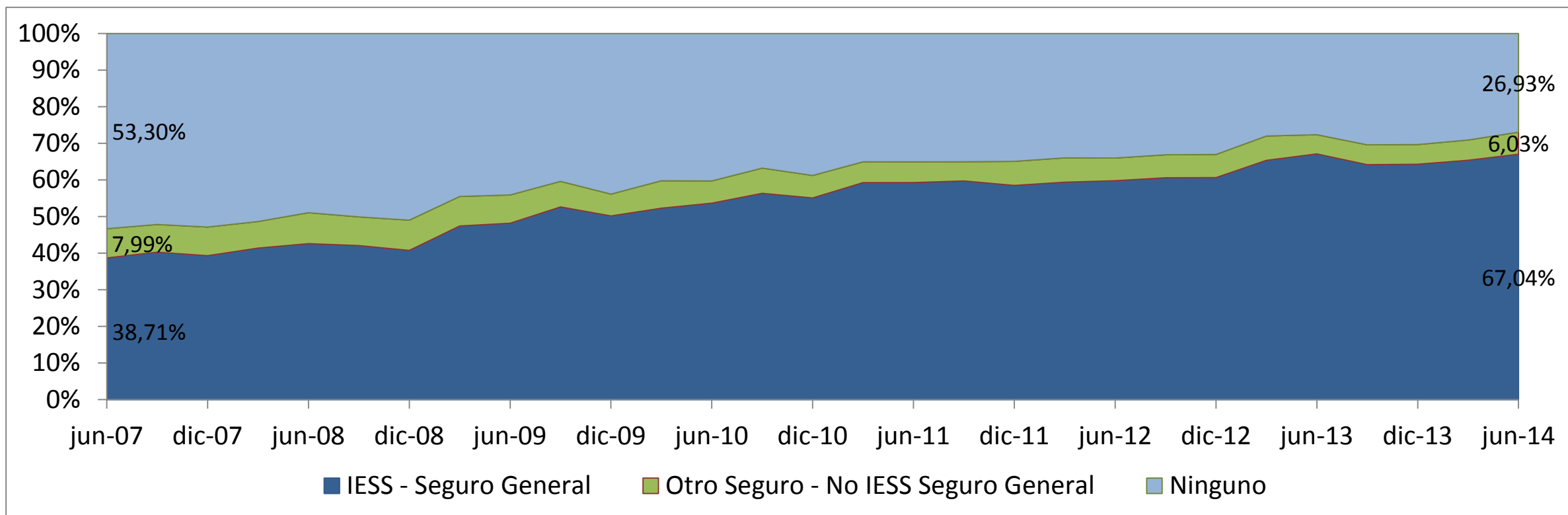
(Encuesta semestral)

Porcentaje de personas ocupadas por Rama de actividad	Junio-08	Junio-09	Junio-10	Junio-11	Junio-12	Junio-13	Junio-14
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	7,65%	7,44%	6,78%	6,74%	7,78%	7,81%	7,67%
Petróleo y minas	0,59%	0,48%	0,37%	0,48%	0,39%	0,40%	0,64%
Manufactura (incluida refinación de petróleo)	13,36%	13,21%	13,52%	12,88%	11,74%	12,32%	12,19%
Suministro de electricidad y agua	0,73%	0,69%	0,80%	0,91%	0,78%	1,02%	1,07%
Construcción	7,06%	7,34%	7,21%	7,32%	6,66%	6,67%	8,08%
Comercio	25,36%	26,05%	25,50%	25,72%	27,41%	25,47%	24,22%
Alojamiento y servicios de comida	6,53%	6,45%	6,27%	6,22%	6,18%	6,85%	6,81%
Transporte	6,36%	6,09%	6,48%	6,65%	6,30%	6,29%	7,00%
Correo y Comunicaciones	2,13%	1,91%	2,23%	1,80%	1,82%	2,03%	1,80%
Actividades de servicios financieros	1,22%	1,13%	1,33%	1,30%	1,24%	1,31%	1,27%
Actividades profesionales, técnicas y administrativas	4,61%	4,93%	4,53%	5,31%	5,98%	6,74%	6,35%
Enseñanza y Servicios sociales y de salud	10,29%	10,82%	10,69%	11,04%	10,33%	10,26%	9,38%
Administración pública, defensa; planes	4,70%	4,35%	4,89%	4,79%	4,83%	4,47%	5,42%
Servicio doméstico	4,04%	3,98%	4,20%	3,77%	3,34%	3,08%	3,24%
Otros Servicios	5,37%	5,12%	5,19%	5,06%	5,21%	5,29%	4,86%

Nota: La rama de actividad **Otros Servicios** incluye: Actividades inmobiliarias - Artes, entretenimiento y recreación - Actividades de organizaciones extraterritoriales - Otras actividades de servicios - No especificado



Ocupados plenos afiliados o cubiertos por el IESS Seguro General Urbano (Encuesta semestral)



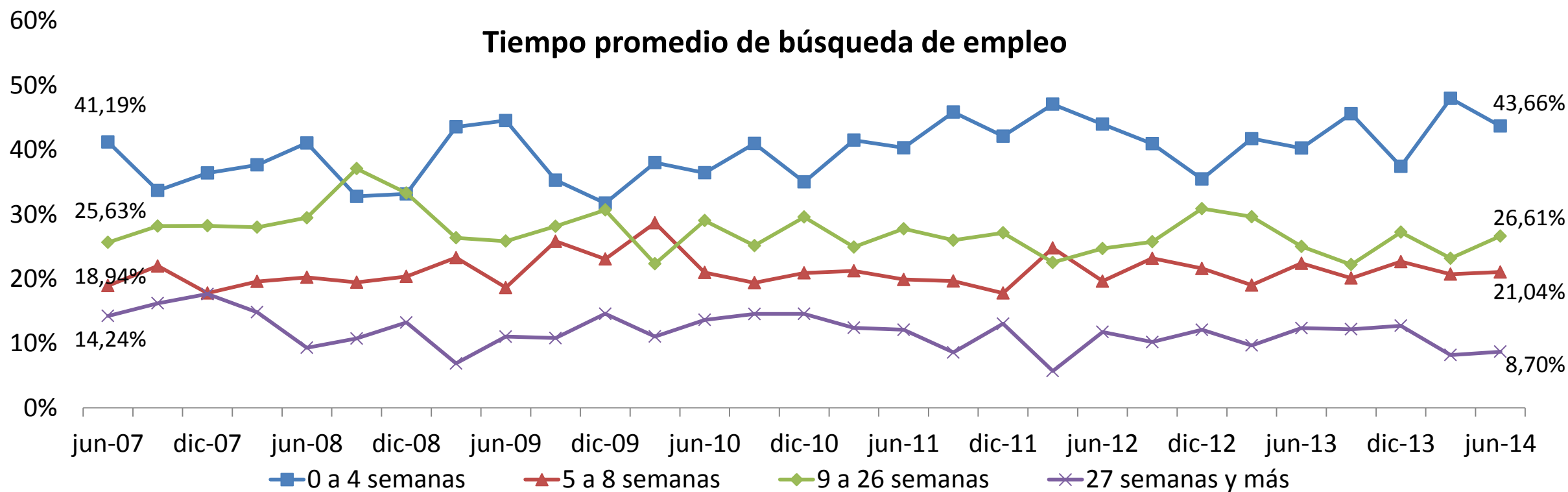
Nota: Se realiza sólo el análisis de IESS seguro general con respecto a Ocupados Plenos.



Duración del desempleo (Tiempo de Búsqueda de Empleo)

Urbano

(Encuesta semestral)

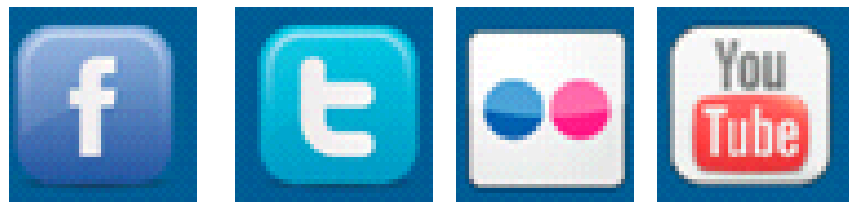


Nota: Se refiere a Desempleo Abierto.



- Todas las bases de datos del INEC son libres.
- Usted puede acceder a cualquiera de ellas a través de nuestra página web.
- La base, cálculos, sintaxis y la metodología de este estudio están disponibles en la misma fuente.

www.ecuadorencifras.gob.ec



- Pedidos de información: inec@inec.gob.ec



www.ecuadorencifras.gob.ec

Síguenos en:

