

**ENCUESTA DE OCUPACIÓN
Y DESOCUPACIÓN
EN EL GRAN SANTIAGO:
INFORME TRIMESTRAL DE EMPLEO
JUNIO 2015**

ENCUESTA DE OCUPACIÓN Y DESOCUPACIÓN EN EL GRAN SANTIAGO

La Encuesta de Ocupación y Desocupación en el Gran Santiago (EOD) es realizada por el Centro de Microdatos del Departamento de Economía de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile, por encargo del Banco Central de Chile.

Este estudio se ha ejecutado ininterrumpidamente desde 1957, por lo tanto, constituye una medición única en el país que aporta datos relevantes sobre empleo y entrega información comparable con datos obtenidos a lo largo de más de 55 años.

Para el presente estudio el equipo de trabajo estuvo conformado por:

- **Director Centro de Microdatos: Jaime Ruiz-Tagle V.**
- **Jefe Proyecto EOD: Pablo Guzmán P.**
- **Coordinación Técnica: Isabel Seguel R.**
- **Coordinación Trabajo de Campo: Isabel Jélvez C.**
- **Equipo Unidad de Encuestas:**
 - **Juan Amaro**
 - **Patricia Bravo**
 - **Ana Mateluna**
 - **Jorge Parada**
 - **Katherine Quintanilla**
 - **Rogelio Sánchez**
 - **José Suárez**

Y un equipo de más de 70 encuestadores, a quienes agradecemos su contribución para la realización de este estudio.

INFORME TRIMESTRAL DE EMPLEO: JUNIO 2015

Este informe presenta los principales resultados de la *Encuesta de Ocupación y Desocupación en el Gran Santiago*, preparado por el Centro de Microdatos del Departamento de Economía de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile, correspondiente al mes de junio de 2015. Los datos fueron recolectados en todas las comunas del Gran Santiago entre los días sábado 13 de junio y miércoles 15 de julio de 2015, utilizando como período de referencia la semana comprendida entre los días domingo 7 y sábado 13 de junio de 2015.

Esta encuesta aplica el mismo cuestionario y metodología desde 1957, por lo que constituye una fuente única de información en el país. El Gran Santiago está compuesto en la actualidad por 34 comunas, con una población aproximada de 6,3 millones de personas. La encuesta, cuyos resultados se reportan a continuación, se realizó sobre 2.455 hogares, capturando información sobre 7.919 personas.

▣ **Síntesis de los resultados**

La tasa de desempleo en el Gran Santiago fue de 6,5% en junio pasado, lo que equivale a 201.100 personas desocupadas. El nivel registrado en el presente levantamiento representa una variación negativa de 0,1 puntos porcentuales respecto a la cifra registrada hace 12 meses, en junio de 2014. En comparación con la medición anterior de esta encuesta, realizada en marzo de 2015, se registra una disminución de 0,3 puntos porcentuales en la tasa de desempleo (véase Gráfico 1).

En junio de 2015, la tasa de desempleo alcanzó un nivel similar a los registrados en los últimos 24 meses, ubicándose entre 6% y 7% de desocupación. Adicionalmente, en la presente medición se observa una disminución anual en este indicador, después de cuatro mediciones consecutivas sin exhibir este comportamiento. Esta evolución de la tasa de desempleo en el Gran Santiago demuestra cierta resiliencia del mercado laboral frente a un contexto macroeconómico de desaceleración.

La evolución de la tasa de desempleo en 12 meses se explica fundamentalmente por un crecimiento anual del empleo (2,2%) que fue superior al crecimiento anual de la fuerza de trabajo registrado en dicho período (2,1%).

Por otra parte, se registra una disminución en el desempleo en 12 meses tanto en la fuerza de trabajo primaria (jefes de hogar entre 25 y 54 años), de 0,1 puntos porcentuales, como en la fuerza de trabajo secundaria, de 0,2 puntos porcentuales. Si se compara con la medición de marzo de 2015, se puede apreciar que la tasa de desempleo de la fuerza de trabajo primaria presenta una disminución de 0,2 puntos porcentuales, mientras que para la fuerza de trabajo secundaria se registra una caída de 0,4 puntos porcentuales en dicho período (véase Gráfico 4).

En junio se observó un crecimiento del empleo en 12 meses de 2,2%. Esta cifra es superior a lo observado hace un año atrás (1,9%), siendo superior también a la cifra registrada en marzo de 2015 (0,1%, véase Gráfico 3).

Al analizar el crecimiento del empleo por categoría ocupacional se observa un aumento neto en el trabajo no asalariado, mientras que el trabajo asalariado exhibió una variación anual negativa. Agrupadas las categorías de Obreros y Empleados se tiene que lo que se denomina empleo asalariado, registró en junio de 2015 una variación negativa en 12 meses de 1,5%. Por lo tanto, el crecimiento anual del empleo registrado en junio de 2015 (2,2%) se explica principalmente por el aumento en el empleo no asalariado, que compensa la disminución registrada en el empleo asalariado. En particular, se registra un incremento en el empleo en 12 meses en la categoría Trabajadores por cuenta propia (19,2%), principal componente del trabajo no asalariado, que se contrapone a la baja registrada en la categoría Empleadores (-1,2%): la suma de estas dos categorías exhibe un incremento en 12 meses de 16,2%. En el empleo asalariado se observa un comportamiento distinto: mientras la categoría Obreros presenta una caída de 3,0%, los Empleados registran una disminución de inferior magnitud (0,2%, véase Gráfico 8).

El aumento en el empleo total fue potenciado por el alza del empleo registrado en los sectores de Comercio (13,8%), Servicios Comunales y Sociales (6,7%) y Servicios Personales y de los Hogares (5,5%). Por otra parte, las mayores caídas en el empleo nuevamente se registraron en los sectores de Servicios de Gobierno y Financieros (-6,1%), Construcción (-6,0%), Industria Manufacturera (-4,9%) y Transporte y Otros (-2,7%, véase Gráfico 7).

Asimismo, se observa que el porcentaje de la población en edad de trabajar que reportó estar ocupada en junio de 2015 alcanzó a 56,9%, mismo porcentaje registrado en marzo de 2015 y mayor en 0,6 puntos porcentuales en comparación con la situación de hace 12 meses atrás (56,3%). La variación positiva en 12 meses de la tasa de ocupación en el Gran Santiago se explica principalmente

por el alza de la tasa de ocupación femenina (1,4 puntos porcentuales) que supera la baja observada en la tasa de ocupación masculina (0,1 puntos porcentuales). Por tipo de fuerza de trabajo, la evolución es heterogénea: la fuerza de trabajo primaria muestra una caída de 0,3 puntos porcentuales, en cambio la fuerza de trabajo secundaria exhibe un incremento en su tasa de ocupación en 0,9 puntos porcentuales (véase Cuadro 4).

En junio de 2015 se registra un aumento anual de 2,1% en la fuerza de trabajo, ubicándose en un nivel inferior al registrado en los últimos 24 meses. Por otra parte, se registra una leve disminución trimestral en la fuerza de trabajo (0,05%, véase Cuadro A-1).

La situación del mercado laboral evidentemente afecta la situación de los hogares. En efecto, en junio de 2015 un 9,4% de los hogares tenía a lo menos un desempleado. Esta cifra es inferior en 0,5 puntos porcentuales a la observada un año atrás en los hogares del Gran Santiago, donde se tenía un 9,9% de los hogares con al menos un desempleado (véase el cuadro A-2). En la mayoría de los hogares con algún desocupado, registrados en junio de 2015, algún otro miembro del hogar sí tenía empleo (7,4% del total de hogares), mientras que sólo en 2,0% de los casos no habían personas ocupadas (véase cuadro A-2 y gráfico 6). Esta última proporción es inferior a la registrada hace 12 meses, en 0,1 puntos porcentuales.

Participación, desempleo y ocupación

El Cuadro 1 presenta la evolución de la tasa de participación en el período transcurrido entre junio de 2013 y junio de 2015. Esta variable indica la proporción de la población en edad de trabajar (de 14 años y más) que está ocupada o buscando trabajo activamente. En el mes de junio de 2015 la tasa de participación en el Gran Santiago fue 60,9%, cifra inferior en 0,1 puntos porcentuales a la registrada en marzo de 2015, pero 0,6 puntos porcentuales superior a la obtenida en junio de 2014.

En un análisis según género, se observa que en junio pasado el 71,6% de los hombres en edad de trabajar efectivamente participaba en el mercado laboral, mientras sólo lo hacía el 51,0% de las mujeres en edad de trabajar. Adicionalmente, en los últimos 12 meses la tasa de participación masculina no exhibió variación, en cambio en el caso de las mujeres se registró un incremento de 0,3 puntos porcentuales.

Por otra parte, el 94,8% de los jefes de hogar entre 25 y 54 años (componente primario) estaba ocupado o buscando trabajo, mientras que el 52,4% del resto de la población en edad de trabajar (componente secundario) participa en el mercado laboral. La fuerza de trabajo primaria registra una caída trimestral de 0,9 puntos porcentuales, mientras que para la fuerza de trabajo secundaria se observa un incremento de 0,3 puntos porcentuales en dicho período. Al observar la variación anual dichas tasas presentan también una evolución dispar (baja de 0,5 puntos porcentuales para el componente primario y alza de 0,8 puntos porcentuales para el secundario).

El Cuadro 2 presenta las estadísticas de desempleo de los últimos dos años. En junio de 2015 la tasa de desempleo alcanzó el 6,5% de la fuerza de trabajo, registrando una disminución de 0,1 puntos porcentuales en los últimos 12 meses. En contraste, respecto a junio de 2013 se registra un aumento de 0,3 puntos porcentuales. En comparación con marzo de 2015, se observa una baja de 0,3 puntos porcentuales en la tasa de desempleo (véase Gráfico 1).

El Cuadro 2 también indica que existe una disminución del desempleo en 12 meses tanto en la fuerza de trabajo primaria (de 0,1 puntos porcentuales) como en la fuerza de trabajo secundaria (de 0,2 puntos porcentuales). Si se compara con la medición de marzo de 2015, se puede apreciar que la tasa de desempleo de la fuerza de trabajo primaria presenta una disminución de 0,2 puntos porcentuales, mientras que para la fuerza de trabajo secundaria se registra una caída de 0,4 puntos porcentuales en dicho período (véase Gráfico 4).

En junio de 2015, la tasa de desempleo registró un nivel similar al de los últimos 24 meses, ubicándose entre 6% y 7% de desocupación. En la presente medición se observa, además, una disminución anual en este indicador tras cuatro mediciones consecutivas en las que no exhibió este comportamiento. Esta evolución de la tasa de desempleo en el Gran Santiago demuestra cierta resiliencia del mercado laboral frente a un contexto macroeconómico de desaceleración.

La evolución de la tasa de desempleo en 12 meses se explica fundamentalmente por un crecimiento anual del empleo (2,2%) que fue superior al crecimiento de la fuerza de trabajo en el mismo período (2,1%, véase Cuadro A-1).

La clasificación de los desocupados entre cesantes y quienes buscan trabajo por primera vez aparece en el Cuadro 3. La tasa de cesantía se mantuvo en el último año, ubicándose en un 5,9% en junio de 2015. Por su parte, la proporción de quienes buscan trabajo por primera vez disminuyó en 0,3 puntos porcentuales en dichos 12 meses. La caída en el desempleo de junio de 2015 respecto del mes de marzo pasado, se refleja tanto en la baja en la tasa de cesantía, de 0,1 puntos porcentuales, como en la disminución en la tasa para aquellos que buscan trabajo por primera vez de 0,3 puntos porcentuales en dicho período.

El Cuadro 4 muestra la proporción de ocupados respecto de la población en edad de trabajar. Este es un indicador más directo del volumen de ocupación existente en la economía puesto que, a diferencia de la tasa de desocupación, no está afecto a las variaciones producidas por las entradas y salidas de la fuerza de trabajo.

En junio de 2015, el porcentaje de población en edad de trabajar que señaló estar ocupada llegó a 56,9%, mismo porcentaje registrado en marzo de 2015 y mayor en 0,6 puntos porcentuales en comparación con la situación de hace 12 meses atrás (56,3%). Esta variación positiva de la tasa de ocupación en el Gran Santiago en el transcurso de un año, se explica principalmente por el alza de la tasa de ocupación femenina (1,4 puntos porcentuales) que supera la baja observada en la tasa de ocupación masculina (0,1 puntos porcentuales). Al distinguir por tipo de fuerza de trabajo la evolución es heterogénea: la fuerza de trabajo primaria muestra una caída de 0,3 puntos porcentuales, en cambio la fuerza de trabajo secundaria exhibe un incremento en su tasa de ocupación en 0,9 puntos porcentuales (véase Cuadro 4).

El Cuadro A-2 del Anexo A presenta tabulaciones especiales para examinar la situación del desempleo al nivel de los hogares. En efecto, en junio de 2015 un 9,4% de los hogares tenía al menos un desempleado. Esta cifra es inferior en 0,5 puntos porcentuales a la observada un año atrás en los hogares del Gran Santiago, cuando se tenía un 9,9% de los hogares con al menos un desempleado (véase el cuadro A-2). En la mayoría de los hogares, registrados en junio de 2015 con algún desocupado, algún otro miembro del hogar sí tenía empleo (7,4% del total de hogares), mientras que sólo en 2,0% de los casos no habían personas ocupadas (véase cuadro A-2 y gráfico 6). Esta última proporción es inferior a la registrada hace 12 meses, en 0,1 puntos porcentuales.

CUADRO 1
TASA DE PARTICIPACIÓN LABORAL
(%)

	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Total	59,4	59,8	61,2	61,2	60,3	61,1	62,3	61,0	60,9
Hombres	70,8	71,2	71,7	72,3	71,6	72,3	72,9	71,0	71,6
Mujeres	48,9	49,3	51,6	51,0	49,7	50,7	52,4	51,8	51,0
Fuerza de Trabajo Primaria (*)	95,2	95,2	95,6	95,5	95,3	96,0	96,1	95,7	94,8
Fuerza de Trabajo Secundaria	50,3	50,8	52,5	52,4	51,6	52,6	53,4	52,1	52,4

Nota: (*) Fuerza de Trabajo Primaria incluye solo a jefes de hogar entre 25 y 54 años.

CUADRO 2
TASA DE DESOCUPACIÓN
(%)

	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Total	6,2	5,9	6,2	6,3	6,6	5,9	6,5	6,8	6,5
Hombres	5,6	5,7	5,6	5,7	6,4	5,6	6,3	5,9	6,5
Mujeres	6,9	6,3	6,7	7,0	6,9	6,3	6,8	8,0	6,4
Fuerza de Trabajo Primaria (*)	4,1	3,6	3,7	3,6	4,3	4,0	3,7	4,4	4,2
Fuerza de Trabajo Secundaria	7,2	7,0	7,4	7,6	7,7	6,7	7,9	7,9	7,5

Nota: (*) Fuerza de Trabajo Primaria incluye solo a jefes de hogar entre 25 y 54 años.

CUADRO 3
TASAS DE CESANTÍA Y BÚSQUEDA DE TRABAJO POR PRIMERA VEZ
(%)

	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Desocupación	6,2	5,9	6,2	6,3	6,6	5,9	6,5	6,8	6,5
Cesantía	5,5	5,6	5,5	5,7	5,9	5,5	5,8	6,0	5,9
Primera vez	0,6	0,3	0,8	0,6	0,8	0,4	0,7	0,8	0,5

CUADRO 4
OCUPADOS EN RELACIÓN A POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR
(%)

	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Total	55,8	56,3	57,4	57,4	56,3	57,5	58,2	56,9	56,9
Hombres	66,8	67,1	67,7	68,2	67,0	68,2	68,3	66,8	66,9
Mujeres	45,6	46,2	48,0	47,4	46,3	47,5	48,8	47,7	47,7
Fuerza de Trabajo Primaria (*)	91,3	91,8	92,1	92,0	91,1	92,2	92,6	91,4	90,8
Fuerza de Trabajo Secundaria	46,7	47,3	48,7	48,4	47,6	49,0	49,2	48,0	48,5
Crecimiento % del empleo en 12 meses	0,2	1,8	0,8	3,0	1,9	3,2	2,4	0,1	2,2

Nota: (*) Fuerza de Trabajo Primaria incluye solo a jefes de hogar entre 25 y 54 años.

▣ ***Participación y desempleo según edades***

El Cuadro 5 presenta la tasa de participación por tramos de edad. Los mayores niveles de participación ocurren en los estratos de edad intermedia, entre 25 y 54 años, que corresponden a la etapa del ciclo de vida que concentra la mayor actividad laboral, situación similar a la consignada hace un año atrás.

El Cuadro 6 presenta la tasa de desempleo por grupo etario. Las tasas más elevadas se presentan en los grupos más jóvenes (14-24 años) los que, al mismo tiempo, exhiben bajos niveles de participación laboral.

Al analizar la evolución de las tasas de desempleo por edad en los últimos 12 meses, se observan disminuciones en los tramos 14-19, 20-24, 25-29, 30-34, 40-44 y 55-60 años. La disminución más significativa se produce, a diferencia de la medición anterior, en el tramo de 14-19 años (4,0 puntos porcentuales, véase cuadro 6). A su vez, el mayor aumento en la tasa de desempleo en 12 meses se registra en el tramo de 45-49 años, con un incremento de 2,4 puntos porcentuales. Por su parte, al comparar la tasa de desempleo por edad registrada en la medición de junio de 2015 con el trimestre pasado, se observan bajas en seis de los diez grupos etarios, siendo las caídas más importantes aquellas observadas en los tramos de 14-19 y 20-24 años, con disminuciones de 7,2 y 1,2 puntos porcentuales, respectivamente.

CUADRO 5
TASA DE PARTICIPACIÓN POR GRUPOS ETARIOS
(%)

Tramos Etarios	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
14-19	12,6	10,4	12,2	11,7	13,1	11,8	17,2	13,1	12,4
20-24	52,8	51,8	57,4	54,7	53,5	52,1	56,2	50,9	53,7
25-29	79,4	80,5	77,2	81,5	83,0	79,5	81,4	79,8	79,4
30-34	84,7	87,5	84,2	86,1	86,8	89,3	86,2	88,3	87,9
35-39	87,0	84,8	84,9	86,7	85,1	85,6	84,4	84,3	87,3
40-44	82,1	81,4	84,5	84,8	82,3	84,8	87,1	87,4	85,4
45-49	80,7	81,9	82,6	80,0	80,6	84,6	82,3	82,5	82,7
50-54	79,4	79,3	78,8	80,3	77,7	81,3	78,8	80,9	78,9
55-60	73,1	72,4	72,4	77,8	73,5	72,8	69,8	72,4	71,6
Más de 60	25,3	28,8	31,8	29,2	28,2	32,8	33,6	29,6	31,6

CUADRO 6
TASA DE DESEMPLEO POR GRUPOS ETARIOS
(%)

Tramos Etarios	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
14-19	21,5	20,4	17,0	23,1	22,0	17,5	26,3	25,2	18,0
20-24	10,7	11,4	12,8	15,4	14,7	15,4	16,4	15,7	14,5
25-29	8,6	8,5	5,9	7,9	10,2	9,2	6,7	11,0	10,0
30-34	8,0	6,1	8,1	7,6	5,1	4,3	4,5	6,1	4,9
35-39	5,2	4,4	4,6	6,1	3,8	4,3	4,4	2,2	4,0
40-44	5,7	4,2	4,1	3,9	6,4	4,9	3,0	5,7	5,2
45-49	4,6	3,3	3,8	2,6	4,2	4,6	5,7	5,8	6,6
50-54	2,2	4,0	3,9	4,1	4,4	3,7	5,4	4,8	5,4
55-60	2,9	4,4	4,9	2,8	4,4	2,7	3,7	3,8	2,8
Más de 60	2,9	3,2	5,6	1,8	1,6	1,9	3,0	1,7	2,6

▣ **Situación por rama de actividad económica**

El aumento en el empleo total fue potenciado por el alza del empleo registrado en los sectores de Comercio (13,8%), Servicios Comunales y Sociales (6,7%) y Servicios Personales y de los Hogares (5,5%). Por otra parte, las mayores caídas en el empleo nuevamente se registraron en los sectores de Servicios de Gobierno y Financieros (-6,1%), Construcción (-6,0%), Industria Manufacturera (-4,9%) y Transporte y Otros (-2,7%, véase gráfico 7).

Asimismo, la encuesta informa sobre las tasas de cesantía según el sector económico donde perdieron el trabajo los actuales cesantes. En junio de 2015, las tasas más altas de cesantía se registran en los sectores de “Industria Manufacturera”, “Construcción” y “Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública”, donde se encontraban cesantes el 7,3%, 7,1% y 6,8% de la respectiva fuerza de trabajo (véase cuadro 7 y gráfico 5).

A nivel más general, la variación de la tasa de cesantía en los últimos 12 meses por rama agregada de actividad es dispar. Mientras que para la rama “Productores de Servicios” la tasa de cesantía aumentó en 0,2 puntos porcentuales, el sector “Transporte y otros” registró una caída en dicha tasa de 0,6 puntos porcentuales. Para la rama “Productores de Bienes” no se verifica una variación en 12 meses (véase cuadro 7).

CUADRO 7
MAGNITUD DE LA CESANTÍA POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA
(%)

RAMA DE ACTIVIDAD	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
PRODUCCIÓN DE BIENES	5,9	7,0	6,7	8,0	7,2	6,2	7,8	7,8	7,2
Industria manufacturera	5,6	5,0	6,4	6,8	3,9	4,2	6,5	5,8	7,3
Construcción	5,8	9,6	7,4	10,4	10,7	8,9	10,2	10,0	6,6
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	5,4	5,1	5,0	4,8	5,3	5,0	5,1	5,3	5,5
Comercio	7,0	6,8	6,2	5,3	5,5	5,5	6,3	5,0	7,1
Servicios de Gobierno y Financieros	5,7	4,3	3,7	4,2	6,4	4,5	5,3	4,9	5,0
Servicios Personales y de los Hogares	4,4	5,2	5,0	3,6	4,0	4,0	4,1	4,5	4,6
Servicios Comunales y Sociales	3,5	3,7	4,8	5,4	4,7	5,4	3,8	6,4	4,3
Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública	5,0	5,4	5,9	7,6	7,4	7,3	7,0	8,1	6,8
TOTALES	5,6	5,6	5,5	5,7	5,9	5,5	5,8	6,0	5,9

▣ **Tiempo de cesantía**

El Cuadro 8 presenta información sobre el tiempo de cesantía de la fuerza de trabajo desocupada. En el mes de junio de 2015, un 57,0% de los cesantes había quedado desocupado durante los últimos tres meses, un 38,5% había estado desempleado entre 3 y 12 meses, y un 4,5% de los cesantes reportó estar en dicha situación hacía más de un año. La proporción de personas largamente desocupadas, es decir, por 6 meses o más, aumentó desde 12,6% en junio de 2014 a 21,9% en junio de 2015. Por su parte, el tiempo promedio de cesantía aumentó en los últimos 12 meses, alcanzando 4,1 meses (en comparación a los 2,9 meses registrados en junio de 2014).

CUADRO 8
COMPOSICIÓN DE LOS CESANTES POR TIEMPO DE CESANTÍA
(%)

	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
De 1 día a un mes	32,5	38,1	36,3	34,0	37,1	39,3	33,7	35,2	31,2
De un mes y un día a 3 meses	33,8	24,7	31,4	33,2	32,8	31,2	30,3	29,7	25,8
De 3 meses y un día a 6 meses	16,7	18,5	17,1	19,1	17,5	16,3	17,4	17,7	21,1
De 6 meses y un día a 1 año	13,9	16,7	12,7	12,7	12,6	11,9	14,7	14,1	17,4
Más de un año	3,1	1,9	2,5	0,9	0,0	1,3	3,9	3,3	4,5
Sin datos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Tiempo promedio de cesantía junio 2015: 4,1 meses

Tiempo promedio de cesantía junio 2014: 2,9 meses

▣ **Situación por categoría ocupacional**

Al analizar el crecimiento del empleo por categoría ocupacional se observa, al igual que en la medición anterior, un aumento neto en el trabajo no asalariado, mientras que el trabajo asalariado exhibió una variación anual negativa. Específicamente, en 12 meses se registra un incremento del empleo en la categoría Trabajadores por cuenta propia (19,2%) que constituye el componente más importante del trabajo no asalariado, y se contrapone a la baja registrada en la categoría Empleadores (-1,2%). La suma de estas dos categorías exhibe un incremento en 12 meses de 16,2%. En el empleo asalariado se observa un comportamiento homogéneo: tanto la categoría Empleados como la categoría Obreros registran caídas anuales (-0,2% y -3,0% respectivamente, véase Gráfico 8). Al agrupar las categorías de Obreros y Empleados -es decir, lo que se denomina empleo asalariado- se registró en junio de 2015 una variación negativa en 12 meses de 1,5%. Por lo tanto, en junio de 2015 el impulso en el crecimiento del empleo anual (2,2%) se explica, principalmente, por el alza en el empleo no asalariado, que compensa la baja registrada en el empleo asalariado.

Los Cuadros 9 y 10 presentan la situación de ocupación y cesantía de acuerdo a las distintas categorías ocupacionales.

En el Cuadro 9 se observa que el 75,4% de la población ocupada en junio de 2015 estaba en la categoría de Empleados y Obreros. Esta proporción es 2,8 puntos porcentuales inferior a la registrada un año atrás, lo que se obtiene a partir de una disminución anual de 1,0 punto porcentual en la categoría Empleados (de 42,8% a 41,8%) complementada por la baja en 12 meses de 1,8 puntos porcentuales en la categoría Obreros (de 35,4% a 33,6%).

En el último año las categorías ocupacionales relacionadas al trabajo no asalariado presentaron un comportamiento dispar. Mientras que la proporción que representan los Empleadores disminuyó en 0,1 puntos porcentuales, la proporción de Trabajadores por Cuenta Propia aumentó en 3,0 puntos porcentuales (ver Cuadro 9).

Por último, si se analiza la evolución de la tasa de cesantía en el transcurso de 12 meses, se concluye que ésta aumentó en el grupo de Empleados (0,9 puntos porcentuales) y disminuyó en Trabajadores por cuenta propia (1,5 puntos porcentuales), mientras que en el caso de los Obreros no se registró variación en 12 meses (ver Cuadro 10).

CUADRO 9
POBLACIÓN OCUPADA POR POSICIÓN OCUPACIONAL
(%)

Posición ocupacional	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Empleadores	2,5	2,7	2,7	2,0	3,1	2,2	3,4	3,0	3,0
Trabajadores por cuenta propia	17,3	16,7	15,1	17,1	17,9	18,9	16,4	17,6	20,9
Empleados	43,3	46,3	50,8	45,6	42,8	43,1	45,2	45,0	41,8
Obreros	36,4	33,6	30,6	34,5	35,4	35,3	34,1	33,9	33,6
Familiares no remunerados	0,4	0,7	0,8	0,8	0,7	0,5	0,8	0,6	0,7
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

CUADRO 10
MAGNITUD DE LA CESANTÍA SEGÚN POSICIÓN OCUPACIONAL
(%)

Posición ocupacional	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Empleadores	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
Trabajadores por cuenta propia	1,8	1,9	2,5	1,6	3,2	0,9	1,5	1,7	1,7
Empleados	6,5	5,6	5,3	5,5	6,1	6,0	5,8	6,9	7,2
Obreros	6,7	7,8	7,6	8,3	7,6	7,6	8,6	7,7	7,6
Familiares no remunerados	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

▣ **Población inactiva, de acuerdo a los deseos de trabajar**

Finalmente, el Cuadro 11 muestra la composición de la población inactiva. Tal como se observa, en junio de 2015 el 5,3% de los inactivos deseaba trabajar, lo que significa una disminución de 4,1 puntos porcentuales en 12 meses. En el mismo período, la proporción de inactivos que quisieran trabajar 40 horas o más cayó de 2,4% a 1,3%; y aquellos que quisieran trabajar menos de 20 horas disminuyó 1,3 puntos porcentuales, alcanzando un 1,7%.

**CUADRO 11
DESEOS DE TRABAJAR DE LA POBLACION INACTIVA
(%)**

	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Total de Inactivos	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Con deseos de trabajar	8,3	9,6	12,3	9,9	9,4	8,4	12,4	6,6	5,3
Todo el año 40 o más horas	1,9	1,5	3,2	2,3	2,4	2,6	3,3	2,0	1,3
Todo el año 20 a 39 horas	3,2	3,4	3,4	3,9	3,0	2,4	5,2	2,3	1,5
Todo el año menos de 20 horas	2,4	3,3	4,2	3,1	3,0	2,6	3,0	1,6	1,7
Sin especificar horario	0,8	1,4	1,5	0,7	0,9	0,8	0,9	0,7	0,9
Sin deseos de trabajar	91,7	90,4	87,7	90,1	90,6	91,6	87,6	93,4	94,7

▣ ***Cifras para la población en edad de trabajar de 15 años y más***

La Encuesta de Ocupación y Desocupación para el Gran Santiago de la Universidad de Chile ha considerado históricamente al grupo de 14 años y más como definición de Población en Edad de Trabajar. Si se considera al grupo de 15 años y más en la definición (tal como actualmente se considera en las encuestas de empleo del INE y en otras encuestas) los resultados son muy cercanos a los ya presentados (véanse los Cuadros 12 y siguientes). Algunos aspectos a comentar son los siguientes:

- Si se considera como edad para trabajar desde los 15 años, la tasa de desempleo es de 6,5%, es decir, la misma tasa que se obtiene al incluir a las personas de 14 años.
- Como es de esperar, la tasa de participación se incrementa al excluir los jóvenes de 14 años. La tasa de participación total es de 62,0% (en comparación con la tasa de 60,9% en el cuadro 1);
- La proporción de inactivos con deseos de trabajar es de 5,6%, una proporción superior al 5,3% reportado para la población de 14 años y más.

ANEXO A

**CUADRO A-1
EVOLUCIÓN DE LA FUERZA DE TRABAJO**
(Cifras en miles de personas)

	VARIACIONES ABSOLUTAS			
	Jun-15	Jun-15	Jun-15	Jun-15
		Mar-15	Dic-14	Jun-14
Fuerza de Trabajo	3.105,9	1,4	-55,2	62,5
Ocupados	2.904,7	11,4	-49,4	63,6
Desocupados	201,1	-10,0	-5,8	-1,1

**CUADRO A-2
ANÁLISIS DE HOGARES**
(Composición porcentual)

HOGARES	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Hogares sin desocupados	90,8	91,4	90,6	90,8	90,0	91,2	90,2	89,9	90,6
Hogares con desocupados y ocupados	7,0	6,8	7,8	7,4	7,8	7,1	8,0	7,7	7,4
Hogares con desocupados y sin ocupados	2,2	1,8	1,6	1,8	2,1	1,7	1,8	2,3	2,0
Total Hogares	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

**CUADRO A-3
HORAS SEMANALES DE TRABAJO**
(Composición porcentual)

Horas	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
0-10	2,2	2,6	1,9	2,6	2,8	3,0	2,8	2,5	2,6
10-20	4,7	5,8	4,7	5,1	5,0	5,2	5,7	4,9	5,4
21-34	6,4	6,6	6,0	6,4	6,4	7,0	7,7	7,1	7,5
35-48	68,1	67,7	69,6	66,4	67,2	67,4	65,0	67,8	66,5
Más de 48	18,6	17,3	17,9	19,5	18,6	17,4	18,9	17,8	18,1
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Gráfico 1

**Evolución de la Tasa de Desempleo
(% de la Fuerza de Trabajo Total)**

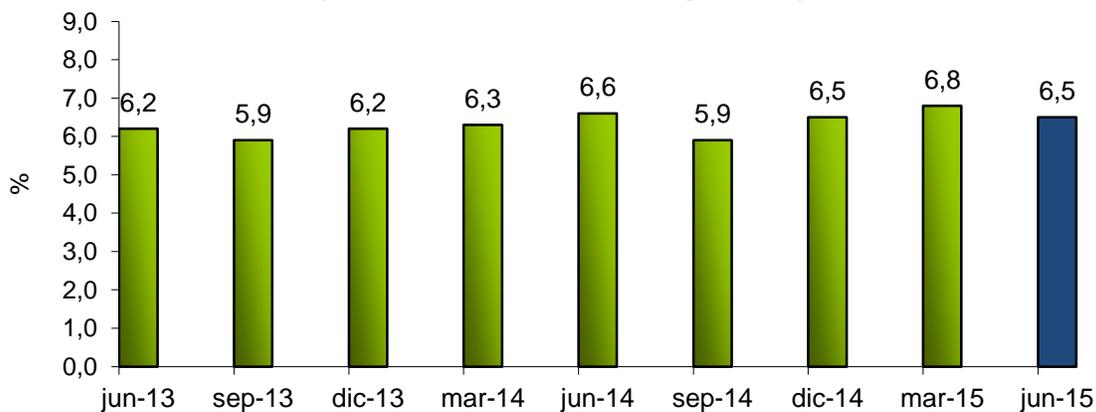


Gráfico 2

**Variación de la Tasa de desocupación en 12 meses
(puntos porcentuales)**

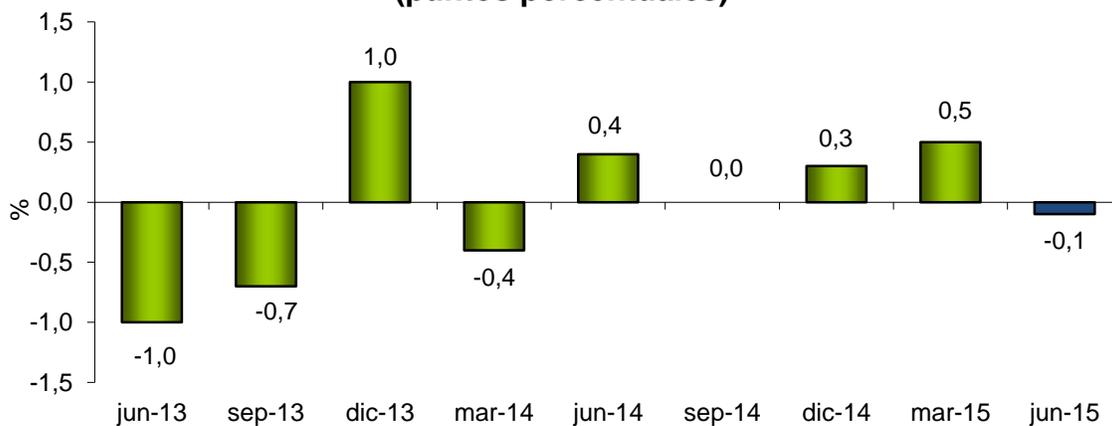


Gráfico 3

**Crecimiento del empleo en 12 meses
(puntos porcentuales)**

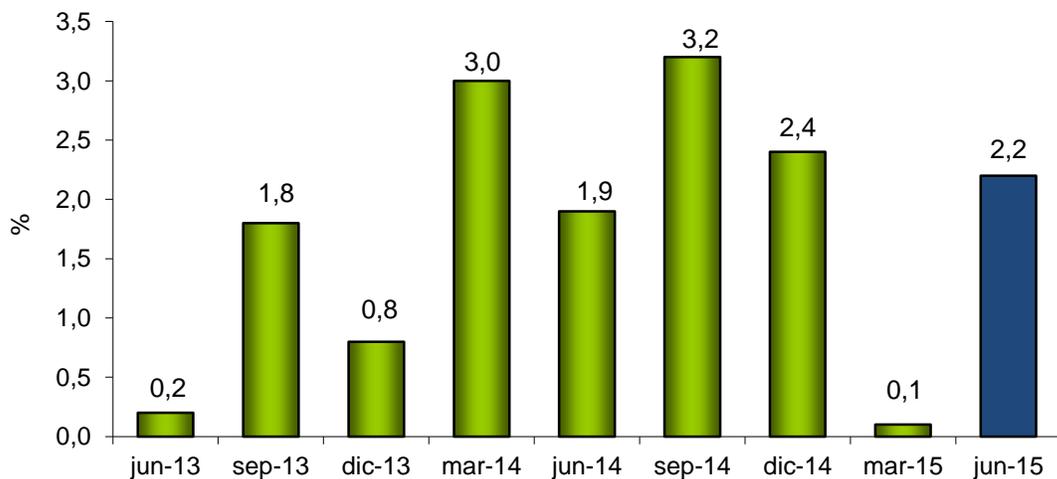


Gráfico 4

**Evolución de la Tasa de Desempleo por tipo de
Fuerza de Trabajo**

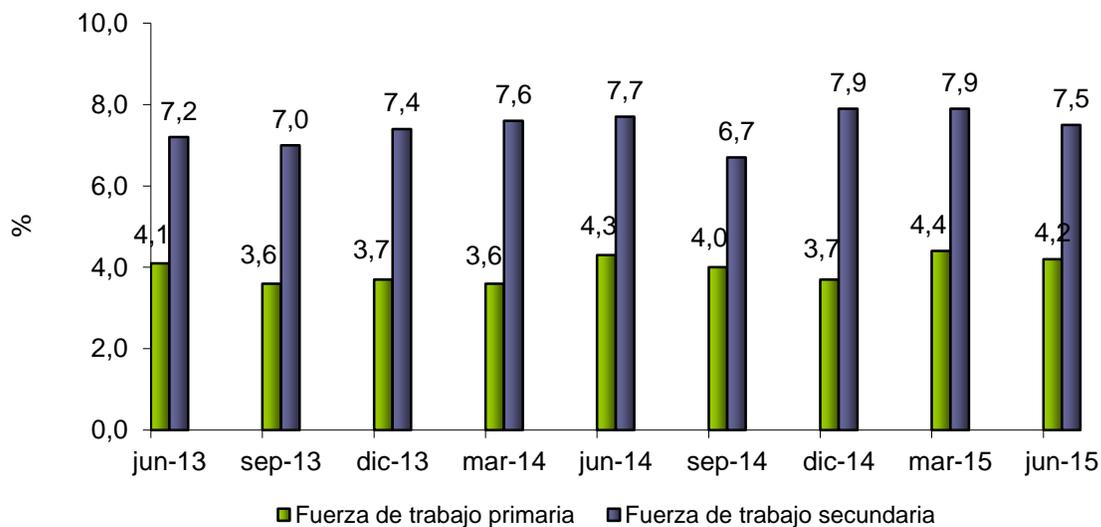


Gráfico 5

**Tasa de Cesantía por Rama de Actividad Económica
Junio 2015**

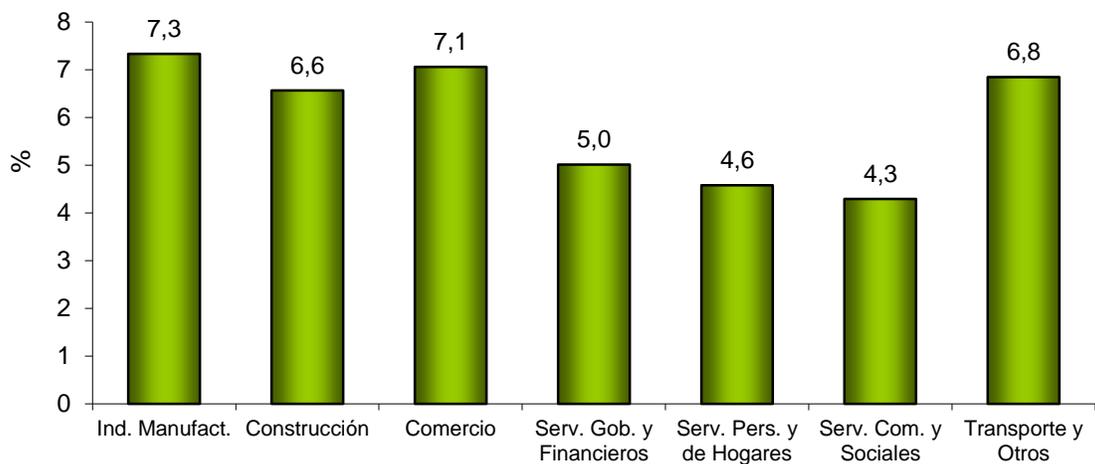
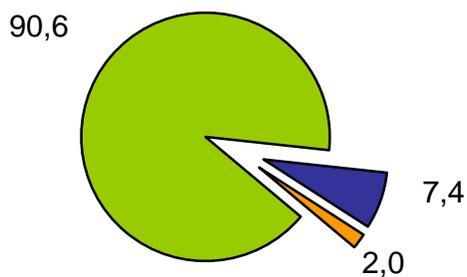


Gráfico 6

**Análisis de Hogares
Junio 2015**



- Hogares sin desocupados
- Hogares con desocupados y ocupados
- Hogares con desocupados y sin ocupados

Gráfico 7

Crecimiento del empleo en 12 meses por Sector de Actividad Económica Junio 2015

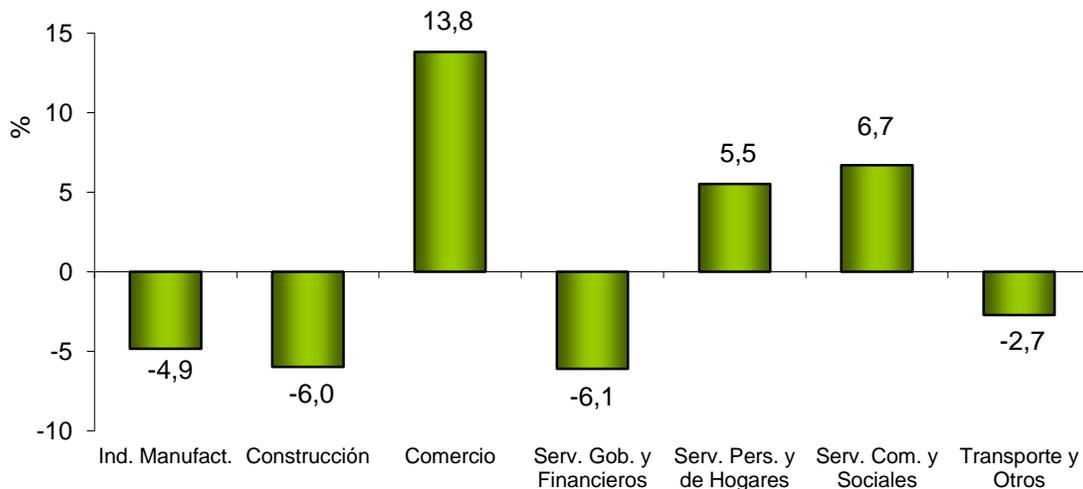
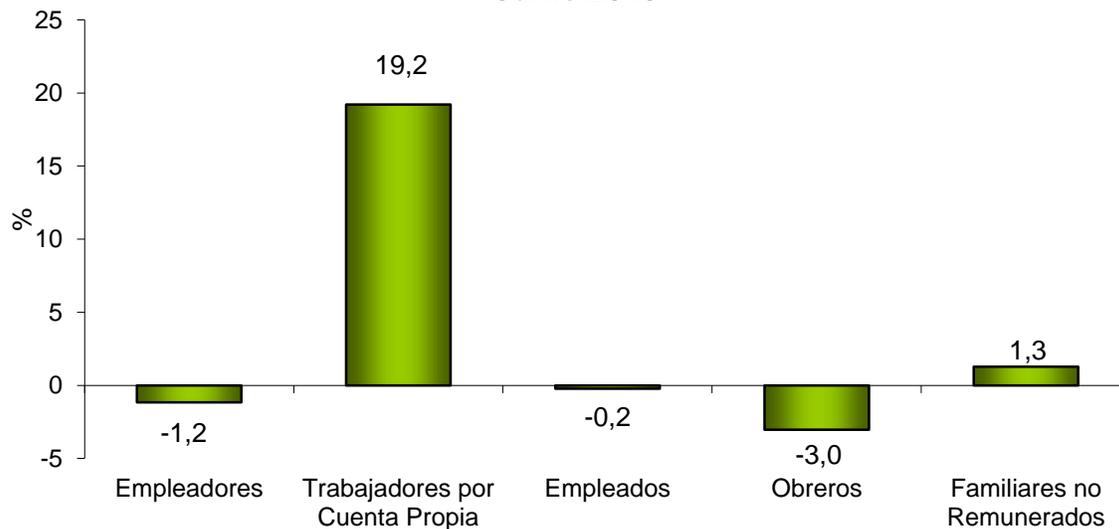


Gráfico 8

Crecimiento empleo en 12 meses por categoría ocupacional Junio 2015



RESULTADOS DE ESTADÍSTICAS OCUPACIONALES: POBLACIÓN DE 15 AÑOS Y MÁS

A continuación se presentan los principales resultados de la Encuesta *de Ocupación y Desocupación en el Gran Santiago* considerando como población en edad de trabajar a los individuos de 15 años y más.

Los cuadros presentados replican aquellos elaborados anteriormente, bajo una definición más extensa de la población económicamente activa (14 años y más, que es la que tradicionalmente ha utilizado la Encuesta de Ocupación y Desocupación de la Universidad de Chile).

CUADRO 12
TASA DE PARTICIPACIÓN LABORAL
(Considera población en edad de trabajar 15 años y más)
(%)

	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Total	60,4	61,0	62,5	62,3	61,2	62,1	63,2	62,1	62,0
Hombres	72,3	72,8	73,4	73,6	73,2	73,8	74,3	72,7	73,3
Mujeres	49,6	50,1	52,5	51,8	50,3	51,4	53,1	52,4	51,6
Fuerza de Trabajo Primaria (*)	95,2	95,2	95,6	95,5	95,3	96,0	96,1	95,7	94,8
Fuerza de Trabajo Secundaria	51,4	52,1	53,9	53,5	52,6	53,7	54,4	53,3	53,6

Nota: (*) Fuerza de Trabajo Primaria incluye solo a jefes de hogar entre 25 y 54 años.

CUADRO 13
TASA DE DESOCUPACIÓN
(Considera población en edad de trabajar 15 años y más)
(%)

	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Total	6,2	5,9	6,2	6,3	6,6	5,9	6,5	6,8	6,5
Hombres	5,6	5,7	5,6	5,7	6,4	5,6	6,3	5,9	6,5
Mujeres	6,9	6,3	7,0	7,0	6,9	6,3	6,8	8,0	6,4
Fuerza de Trabajo Primaria (*)	4,1	3,6	3,7	3,6	4,3	4,0	3,7	4,4	4,2
Fuerza de Trabajo Secundaria	7,2	7,0	7,4	7,6	7,7	6,7	7,9	7,9	7,5

Nota: (*) Fuerza de Trabajo Primaria incluye solo a jefes de hogar entre 25 y 54 años.

CUADRO 14
TASAS DE CESANTÍA Y BÚSQUEDA DE TRABAJO POR PRIMERA VEZ
(Considera población en edad de trabajar 15 años y más)
(%)

	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Desocupación	6,2	5,9	6,2	6,3	6,6	5,9	6,5	6,8	6,5
Cesantía	5,5	5,6	5,5	5,7	5,9	5,5	5,8	6,0	5,9
Primera vez	0,6	0,3	0,8	0,6	0,8	0,4	0,7	0,8	0,5

CUADRO 15
OCUPADOS EN RELACION A POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR
(Considera población en edad de trabajar 15 años y más)
(%)

	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Total	56,7	57,3	58,6	58,3	57,2	58,5	59,1	57,9	58,0
Hombres	68,2	68,7	69,2	69,3	68,5	69,7	69,6	68,5	68,5
Mujeres	46,2	46,9	48,8	48,2	46,8	48,2	49,4	48,3	48,3
Fuerza de Trabajo Primaria (*)	91,3	91,8	92,1	92,0	91,1	92,2	92,6	91,4	90,8
Fuerza de Trabajo Secundaria	47,8	48,4	49,9	49,4	48,6	50,1	50,1	49,1	49,6
Crecimiento % del empleo en 12 meses	0,2	1,8	0,8	3,0	2,0	3,3	2,4	0,1	2,2

Nota: (*) Fuerza de Trabajo Primaria incluye solo a jefes de hogar entre 25 y 54 años.

CUADRO 16
TASA DE PARTICIPACIÓN POR GRUPOS ETARIOS
(Considera población en edad de trabajar 15 años y más)
(%)

Tramos Etarios	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
15-19	14,5	12,2	14,4	13,4	15,4	13,8	19,7	15,8	14,8
20-24	52,8	51,8	57,7	54,7	53,5	52,1	56,2	50,9	53,7
25-29	79,4	80,5	77,2	81,5	83,0	79,5	81,4	79,8	79,4
30-34	84,7	87,5	84,2	86,1	86,8	89,3	86,2	88,3	87,9
35-39	87,0	84,8	84,9	86,7	85,1	85,6	84,4	84,3	87,3
40-44	82,1	81,4	84,5	84,8	82,3	84,8	87,1	87,4	85,4
45-49	80,7	81,9	82,6	80,0	80,6	84,6	82,3	82,5	82,7
50-54	79,4	79,3	78,8	80,3	77,7	81,3	78,8	80,9	78,9
55-60	73,1	71,4	72,4	77,8	73,5	72,8	69,8	72,4	71,6
más de 60	25,3	28,8	31,8	29,2	28,2	32,8	33,6	29,6	31,6

CUADRO 17
TASA DE DESEMPLEO POR GRUPOS ETARIOS
(Considera población en edad de trabajar 15 años y más)
(%)

Tramos Etarios	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
15-19	21,8	20,8	17,1	23,6	22,0	17,5	25,8	25,2	18,2
20-24	10,7	11,4	12,8	15,4	14,7	15,4	16,4	15,7	14,5
25-29	8,6	8,5	5,6	7,9	10,2	9,2	6,7	11,0	10,0
30-34	8,0	6,1	8,1	7,6	5,1	4,3	4,5	6,1	4,9
35-39	5,2	4,4	4,6	6,1	3,8	4,3	4,4	2,2	4,0
40-44	5,7	4,2	4,1	3,9	6,4	4,9	3,0	5,7	5,2
45-49	4,6	3,3	3,8	2,6	4,2	4,6	5,7	5,8	6,6
50-54	2,2	4,0	3,9	4,1	4,4	3,7	5,4	4,8	5,4
55-60	2,9	4,4	4,9	2,8	4,4	2,7	3,7	3,8	2,8
más de 60	2,9	3,2	5,6	1,8	1,6	1,9	3,0	1,7	2,6

CUADRO 18
MAGNITUD DE LA CESANTÍA POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA
 (Considera población en edad de trabajar 15 años y más)
 (%)

RAMA DE ACTIVIDAD	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
PRODUCCIÓN DE BIENES	5,9	7,0	6,7	8,0	7,2	6,2	7,8	7,8	7,2
Industria Manufacturera	5,6	5,0	6,4	6,8	3,9	4,2	6,5	5,8	7,3
Construcción	5,8	9,6	7,4	10,4	10,7	8,9	10,2	10,0	6,6
PRODUCCION DE SERVICIOS	5,4	5,1	5,0	4,8	5,3	5,0	5,1	5,3	5,5
Comercio	7,1	6,8	6,2	5,3	5,5	5,5	6,3	5,0	7,1
Servicios de Gobierno y Financieros	5,7	4,3	3,7	4,2	6,4	4,5	5,3	4,9	5,0
Servicios Personales y de los Hogares	4,4	5,2	5,0	3,6	4,0	4,0	4,1	4,5	4,6
Servicios Comunales y Sociales	3,5	3,7	4,8	5,4	4,7	5,4	3,8	6,4	4,3
Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública	5,0	5,4	5,9	7,6	7,4	7,3	7,0	8,1	6,8
TOTALES	5,6	5,6	5,5	5,7	5,9	5,5	5,8	6,0	5,9

CUADRO 19
COMPOSICIÓN DE LOS CESANTES POR TIEMPO DE CESANTÍA
(Considera población en edad de trabajar 15 años y más)
(%)

	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
De 1 día a un mes	32,5	38,1	36,3	34,0	37,1	39,3	33,7	35,2	31,2
De un mes y un día a 3 meses	33,8	24,7	31,4	33,2	32,8	31,2	30,3	29,7	25,8
De 3 meses y un día a 6 meses	16,7	18,5	17,1	19,1	17,5	16,3	17,4	17,7	21,1
De 6 meses y un día a 1 año	13,9	16,7	12,7	12,7	12,6	11,9	14,7	14,1	17,4
Más de un año	3,1	1,9	2,5	0,9	0,0	1,3	3,9	3,3	4,5
Sin datos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tiempo promedio	3,6	3,4	3,3	3,0	2,9	2,9	3,9	3,4	4,1

CUADRO 20
POBLACIÓN OCUPADA POR POSICIÓN OCUPACIONAL
(Considera población en edad de trabajar 15 años y más)
(%)

Posición ocupacional	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Empleadores	2,5	2,7	2,7	2,0	3,1	2,2	3,4	3,0	3,0
Trabajadores por cuenta propia	17,3	16,7	15,1	17,1	17,9	18,9	16,5	17,6	20,9
Empleados	43,3	46,3	50,8	45,6	42,8	43,1	45,2	45,0	41,8
Obreros	36,4	33,6	30,6	34,5	35,4	35,3	34,1	33,9	33,6
Familiares no remunerados	0,4	0,7	0,8	0,8	0,7	0,5	0,8	0,6	0,7
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

CUADRO 21
MAGNITUD DE LA CESANTÍA SEGÚN POSICIÓN OCUPACIONAL
(Considera población en edad de trabajar 15 años y más)
(%)

Posición ocupacional	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Empleadores	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
Trabajadores por cuenta propia	1,8	1,9	2,5	1,6	3,2	0,9	1,5	1,7	1,7
Empleados	6,5	5,6	5,3	5,5	6,1	6,0	5,8	6,9	7,2
Obreros	6,7	7,8	7,6	8,3	7,6	7,6	8,6	7,7	7,6
Familiares no remunerados	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

CUADRO 22
DESEOS DE TRABAJAR DE LA POBLACION INACTIVA
(Considera población en edad de trabajar 15 años y más)
(%)

	Jun-13	Sep-13	Dic-13	Mar-14	Jun-14	Sep-14	Dic-14	Mar-15	Jun-15
Total de Inactivos	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Con deseos de trabajar	8,6	10,1	12,8	10,4	9,8	8,7	12,9	6,9	5,6
Todo el año 40 o más horas	1,9	1,6	3,4	2,4	2,5	2,7	3,4	2,1	1,3
Todo el año 20 a 39 horas	3,4	3,6	3,5	4,0	3,1	2,5	5,4	2,4	1,6
Todo el año menos de 20 horas	2,5	3,4	4,4	3,2	3,1	2,6	3,1	1,7	1,8
Sin especificar horario	0,8	1,4	1,5	0,7	1,0	0,8	0,9	0,7	0,9
Sin deseos de trabajar	91,4	89,9	87,2	89,6	90,2	91,3	87,1	93,1	94,4

INFORME TRIMESTRAL DE INGRESOS: JUNIO 2015

Esta sección del Informe presenta los principales resultados de ingresos de la Encuesta de Ocupación y Desocupación en el Gran Santiago del Departamento de Economía de la Universidad de Chile, correspondientes al mes de junio de 2015.

▣ **Metodología**

Este informe se basa en la declaración de ingresos individuales de los miembros del hogar que se encontraban ocupados en la semana de referencia de la Encuesta y que reportaron ingresos correspondientes al mes de mayo de 2015.

Los ingresos del trabajo considerados en las estimaciones corresponden a sueldos y salarios por trabajos dependientes y a otros ingresos provenientes de actividades independientes. No se consideran en este informe otros ingresos informados en la encuesta tales como arriendos imputados, ingresos por especies y regalías, jubilaciones e ingresos provenientes de otras fuentes.

Para estimar los ingresos por hora, se ha supuesto que la jornada de trabajo declarada por los miembros ocupados durante la semana de referencia (expresada en horas semanales) es representativa y, por tanto, extrapolable a la jornada trabajada en el mes anterior al levantamiento de la Encuesta.

Este informe reporta estimadores de tendencia central (medias y medianas), así como también de distribución (percentiles 10, 20, etc.), considerando sólo ingresos reportados mayores que cero. Esto significa que son excluidos familiares ocupados que no reciben remuneración por su labor y otras personas que declararon estar ocupadas durante la semana de referencia pero que reportaron cero ingresos en el mes anterior a la encuesta.

Este reporte se basa, además, sólo en casos completos; es decir, se consideran en las estadísticas sólo observaciones con datos de ingresos¹.

¹ Esquemas alternativos de imputación de datos pueden ser aplicados por los investigadores utilizando las bases de datos de la encuesta.

▣ ***Ingresos ocupacionales promedio***

El Cuadro 1 resume la evolución de los ingresos del trabajo, dependiente e independiente, desde mayo de 2013. Todas las cifras están expresadas en términos nominales. El número de personas ocupadas para quienes se ha calculado estos indicadores varía a través del tiempo, tanto por la evolución de la ocupación como por cambios en el porcentaje de los ocupados que reportó cero ingresos en el período.

En el mes de mayo de 2015, el ingreso promedio mensual de los ocupados en el Gran Santiago fue de, aproximadamente, 593 mil pesos. Esta cifra resulta de los 587 mil pesos de ingresos que recibían en promedio los trabajadores dependientes por concepto de sueldos y salarios, y un promedio de 595 mil pesos que obtenían como ingresos quienes desarrollaban actividades independientes (industriales, agrícolas, comerciales o profesionales).

La encuesta revela que el ingreso laboral promedio de los ocupados del Gran Santiago -que realizaron labores remuneradas- aumentó en 4,3% en los últimos 12 meses. Esta evolución se explica fundamentalmente por los mayores ingresos reportados por trabajadores dependientes, que exhibieron un incremento de 11,3%. En el caso de los ingresos de actividades independientes, éstos registran una caída promedio de 13,9%. Sin embargo, cabe señalar que tales variaciones en los ingresos laborales promedio deben ser analizadas considerando que ellas pueden reflejar tanto cambios en las jornadas laborales de la población ocupada como variaciones en la composición de los individuos ocupados.

En un plazo más amplio, se observa que el ingreso laboral promedio mensual en mayo de 2015 fue un 9,9% superior al estimado para mayo de 2013. Tal evolución tiene como origen un aumento de 13,8% en sueldos y salarios promedio de ocupados dependientes, y una disminución de 3,7% en ingresos de actividades independientes. Nuevamente esta evolución puede reflejar tanto cambios en salarios como también cambios en jornadas y/o en características de la población ocupada en distintos momentos del tiempo.

▣ ***Ingresos ocupacionales promedio, según género***

El Cuadro 1 informa también cómo ha cambiado el ingreso mensual promedio de las personas ocupadas, según género. En mayo de 2015, en promedio, las mujeres ocupadas recibían un 63,8% del total de ingresos que recibían los hombres ocupados, lo que significa una brecha mayor a la registrada hace un año (cuando alcanzaba 68,1%). Tal diferencia, por cierto, puede ser atribuible tanto a diferencias en características de la demanda como de la oferta de trabajo, masculina y femenina.

▣ ***Ingresos ocupacionales promedio por hora***

El Cuadro 2 reporta las medias de ingresos laborales por hora estimadas para trabajadores de diferente dependencia y género.

En mayo de 2015, el ingreso promedio por hora de los ocupados en el Gran Santiago era aproximadamente 3.411 pesos, siendo los sueldos y salarios por hora inferiores a los ingresos por hora recibidos por actividades independientes (con promedios de 3.236 y 3.892 pesos por hora, respectivamente).

En términos de su evolución, el ingreso laboral promedio por hora de los ocupados que percibían remuneración aumentó en 4,8% en los últimos 12 meses, como resultado del incremento de 12,9% en ingresos por sueldos y salarios que supera la caída de 13,9% en ingresos de actividades independientes.

En términos nominales, al comparar con mayo de 2013, se observan aumentos del ingreso promedio por hora que alcanzan al 13,4% correspondientes al resultado de incrementos de 16,3% y 26,3% en los ingresos de actividades dependientes e ingresos de actividades independientes, respectivamente.

▣ **Ingresos ocupacionales promedio por hora, según género**

En mayo de 2015, en promedio los ingresos por hora de hombres ocupados superaban en 32,0% los de las mujeres ocupadas, lo que representa una brecha inferior a la observada hace un año (cuando la diferencia alcanzó un 35,0%) y a la observada hace dos años (cuando la brecha era de 35,3%). Esta brecha, tal como se indicó, puede ser atribuible a diferencias en características del empleo y personales de los ocupados de diferente género.

**CUADRO 1
PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES**
(Miles de pesos)

	May-13	Ago-13	Nov-13	Feb-14	May-14	Ago-14	Nov-14	Feb-15	May-15
Promedio Ingresos	539,8	568,7	570,1	580,1	568,7	565,8	602,9	648,1	593,3
Sueldos y Salarios	516,0	529,5	559,3	550,6	527,9	545,7	574,9	596,8	587,4
Ingresos Independientes	617,6	698,7	588,7	690,6	690,6	614,7	667,6	826,8	594,7
Hombres	621,8	659,1	662,7	673,0	657,8	643,8	673,2	735,5	704,7
Mujeres	430,4	444,9	448,0	450,2	447,9	461,7	511,5	534,1	449,3

**CUADRO 2
PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES POR HORA**
(Pesos)

	May-13	Ago-13	Nov-13	Feb-14	May-14	Ago-14	Nov-14	Feb-15	May-15
Promedio Ingresos Por Hora	3.008	3.240	3.187	3.273	3.256	3.235	3.555	3.559	3.411
Sueldos y Salarios	2.783	2.864	3.050	3.018	2.867	3.035	3.265	3.214	3.236
Ingresos Independientes	3.082	4.598	3.642	4.257	4.518	3.818	4.411	4.793	3.892
Hombres	3.385	3.621	3.526	3.678	3.654	3.581	3.635	3.899	3.813
Mujeres	2.501	2.715	2.733	2.697	2.707	2.766	3.448	3.107	2.889

▣ ***Ingresos laborales promedio, según categoría ocupacional***

En mayo de 2015, los mayores ingresos mensuales los registraron los empleadores, quienes en promedio recibían 2,15 millones de pesos aproximadamente, seguidos de los empleados, con ingresos promedio en torno a los 827 mil pesos por mes (véase Cuadro 3). Las categorías ocupacionales que tenían menores ingresos fueron los Trabajadores por Cuenta Propia y Obreros, con promedios mensuales de 457 mil y 324 mil pesos, respectivamente.

En el período de dos años reportado por el Cuadro 3, se observan aumentos nominales en casi todas las categorías ocupacionales: en la categoría Trabajadores por cuenta propia se verifica un incremento de 8,7%, mientras que para las categorías Empleados y Obreros se registran alzas de 15,8% y 8,7%, respectivamente. En cambio, para la categoría Empleadores se observa una caída de 6,1%.

En el Anexo se presenta el Cuadro 3 para ingresos laborales por hora (ver Cuadro B-1).

CUADRO 3
PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES SEGÚN CATEGORÍA OCUPACIONAL
(Miles de pesos)

	May-13	Ago-13	Nov-13	Feb-14	May-14	Ago-14	Nov-14	Feb-15	May-15
Promedio Ingresos	539,8	568,7	570,1	580,1	568,7	565,8	602,9	648,1	593,3
Empleadores	2.283,5	2.413,1	1.721,6	2.027,0	1.766,3	1.902,6	1.970,7	2.450,3	2.145,0
Trabajadores por Cuenta Propia	420,3	451,8	416,1	579,2	540,8	494,4	471,1	599,4	456,7
Empleados	713,6	713,6	731,6	752,3	718,9	748,9	799,8	830,3	826,7
Obreros	298,2	290,5	302,5	301,1	315,7	319,9	318,0	327,3	324,1

▣ ***Ingresos laborales promedio, según rama de actividad económica***

En mayo de 2015, los mayores ingresos mensuales los declararon quienes se encontraban ocupados en las ramas de actividad económica “Servicios de Gobierno y Financieros”, “Servicios Comunales y Sociales” y “Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública” donde los promedios alcanzaron aproximadamente los 865 mil, 671 mil y 627 mil pesos, respectivamente. En tanto, los sectores donde se observaron menores ingresos son “Servicios Personales y de los Hogares”, “Construcción” e “Industria Manufacturera” con promedios de 298 mil , 517 mil y 526 mil pesos, respectivamente.

En términos más generales, los ingresos registrados en la rama de “Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública” (627 mil pesos) están en un margen levemente superior a aquellas ramas como “Productoras de Servicios” (605 mil pesos) y de la rama de “Sectores Productores de Bienes” (543 mil pesos).

En el Anexo se presenta el Cuadro 4 para ingresos laborales por hora (ver Cuadro B-2).

CUADRO 4
PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA
(Miles de pesos)

RAMA DE ACTIVIDAD	May-13	Ago-13	Nov-13	Feb-14	May-14	Ago-14	Nov-14	Feb-15	May-15
PRODUCCIÓN DE BIENES	540,9	537,9	553,5	560,9	559,0	537,7	558,6	643,2	542,9
Industria manufacturera	522,9	507,7	510,4	496,3	538,4	461,2	485,7	550,2	525,5
Construcción	512,9	606,6	589,1	582,2	550,9	593,8	600,0	724,0	516,6
PRODUCCION DE SERVICIOS	505,7	569,0	532,0	568,9	575,0	559,7	616,6	650,2	604,6
Comercio	439,3	421,3	414,7	474,0	424,5	433,9	450,6	486,7	532,1
Servicios de Gobierno y financieros	810,7	921,8	789,2	859,2	910,8	865,9	848,7	992,1	864,6
Servicios personales y de los hogares	263,3	275,9	279,6	264,7	274,4	292,2	332,7	315,2	298,3
Servicios comunales y sociales	665,5	610,4	706,7	641,7	602,4	600,9	766,2	738,6	671,4
Transporte, Comunicaciones y servicios de utilidad pública	517,2	517,8	586,7	580,4	546,7	666,5	605,0	642,8	627,4
PROMEDIO DE INGRESOS	539,8	568,7	570,1	580,1	568,7	565,8	602,9	648,1	593,3

▣ ***Distribución de ingresos Ocupacionales***

Finalmente, el Cuadro 5 informa la evolución de la distribución de ingresos laborales entre mayo de 2013 y mayo de 2015. Durante este período, un 20 por ciento de los ocupados reportaron ingresos mensuales superiores al promedio, situándose la mediana (de aproximadamente 350 mil pesos mensuales), de forma permanente, bajo la media de 593 mil pesos.

La distribución de ingresos laborales totales continúa exhibiéndose altamente desigual en los últimos dos años, lo que queda en evidencia al considerar la razón entre el ingreso promedio del percentil 90 y aquel del percentil 10, que en mayo de 2015 fue de 6 veces. Asimismo, se mantiene la brecha entre otros puntos de la distribución de ingresos ocupacionales, tales como percentiles 80 y 20 (cuya relación se mantiene en torno a las 3,1 veces) y percentiles 60 y 40 (cuya razón se mantiene en torno a 1,3).

En el Anexo se presenta el Cuadro 5 para ingresos laborales por hora (ver Cuadro B-3).

CUADRO 5
INGRESOS LABORALES POR PERCENTILES
(Miles de pesos)

	May-13	Ago-13	Nov-13	Feb-14	May-14	Ago-14	Nov-14	Feb-15	May-15
Promedio Ingresos	539,8	568,7	570,1	580,1	568,7	565,8	602,9	648,1	593,3
Percentil 10	160	160	180	180	180	168	180	200	180
Percentil 20	200	200	210	210	210	220	224	230	225
Percentil 30	242	250	250	250	260	270	270	280	254
Percentil 40	290	300	300	300	300	300	300	300	300
Percentil 50 (Mediana)	300	320	350	350	350	350	350	390	350
Percentil 60	400	400	400	400	400	400	400	450	400
Percentil 70	500	500	500	500	500	500	500	550	500
Percentil 80	650	700	700	700	700	700	750	750	700
Percentil 90	1.000	1.100	1.000	1.200	1.100	1.100	1.200	1.200	1.100

ANEXO B
Ingresos laborales por hora

CUADRO B-1
PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES POR HORA
SEGÚN CATEGORÍA OCUPACIONAL
 (Pesos)

	May-13	Ago-13	Nov-13	Feb-14	May-14	Ago-14	Nov-14	Feb-15	May-15
Promedio Ingresos	3.008	3.240	3.187	3.273	3.256	3.235	3.555	3.559	3.411
Empleadores	13.412	11.789	9.474	9.923	9.567	9.342	9.483	13.284	10.199
Trabajadores por Cuenta Propia	2.716	3.592	2.769	3.808	3.843	3.347	3.678	3.621	3.351
Empleados	3.873	3.856	3.995	4.151	3.916	4.211	4.635	4.441	4.595
Obreros	1.567	1.574	1.656	1.629	1.712	1.767	1.802	1.830	1.786

CUADRO B-2
PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES POR HORA
SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA
 (Pesos)

RAMA DE ACTIVIDAD	May-13	Ago-13	Nov-13	Feb-14	May-14	Ago-14	Nov-14	Feb-15	Feb-13
PRODUCCIÓN DE BIENES	2.857	2.810	2.857	2.937	3.079	2.871	3.042	3.408	2.874
Industria manufacturera	2.797	2.651	2.612	2.646	2.980	2.503	2.751	2.821	2.843
Construcción	2.956	3.263	3.065	2.997	3.004	3.197	3.034	3.941	2.731
PRODUCCION DE SERVICIOS	2.803	3.148	2.985	3.230	3.369	3.251	3.772	3.618	3.598
Comercio	2.430	2.417	2.397	2.696	2.414	2.478	2.589	2.584	3.023
Servicios de Gobierno y financieros	2.437	4.924	4.390	5.000	5.166	4.664	4.814	5.382	4.798
Servicios personales y de los hogares	1.518	1.710	1.711	1.634	1.668	1.891	2.032	1.858	1.898
Servicios comunales y sociales	3.983	4.105	4.247	3.857	3.747	3.794	5.212	4.342	4.408
Transporte. Comunicaciones y servicios de utilidad pública	2.723	2.770	3.099	3.004	2.862	3.910	3.152	3.466	3.246
PROMEDIO DE INGRESOS	3.008	3.240	3.187	3.273	3.256	3.235	3.555	3.559	3.411

CUADRO B-3
INGRESOS LABORALES POR HORA
POR PERCENTILES
 (Pesos)

	Feb-13	May-13	Ago-13	Nov-13	Feb-14	May-14	Ago-14	Nov-14	May-15
Promedio Ingresos	2.890	3.008	3.240	3.187	3.273	3.256	3.235	3.555	3.411
Percentil 10	897	933	972	972	1.000	1.037	1.037	1.037	1.037
Percentil 20	1.037	1.050	1.120	1.120	1.167	1.244	1.215	1.215	1.253
Percentil 30	1.215	1.296	1.296	1.333	1.400	1.458	1.458	1.458	1.458
Percentil 40	1.400	1.556	1.556	1.555	1.556	1.611	1.633	1.701	1.667
Percentil 50 (Mediana)	1.555	1.750	1.815	1.867	1.867	1.944	1.944	2.015	1.970
Percentil 60	1.944	2.074	2.187	2.333	2.226	2.333	2.333	2.342	2.333
Percentil 70	2.430	2.593	2.852	2.917	2.674	2.852	2.917	3.111	2.852
Percentil 80	3.370	3.630	3.889	2.889	3.889	3.889	3.889	4.148	3.889
Percentil 90	5.250	5.833	6.319	6.222	7.000	6.788	6.667	7.389	6.533

**COMPOSICION DE LA POBLACION POR FUERZA DE TRABAJO PRIMARIA Y SECUNDARIA
GRAN SANTIAGO
JUNIO 2015
(Miles de personas)**

Población mayor de 14 años	5.101,3
Fuerza de Trabajo	3.105,9
Ocupados	2.904,7
Desocupados	201,1
Cesantes	184,4
Busca trabajo por primera vez	16,8
<hr/>	
Población Primaria	1.018,3
Fuerza de trabajo primaria	965,1
Población primaria ocupada	924,5
Población primaria desocupada	40,6
Población primaria cesante	40,0
Población primaria busca trabajo por primera vez	0,6
<hr/>	
Población Secundaria	4.083,1
Fuerza de trabajo secundaria	2.140,7
Población secundaria ocupada	1.980,2
Población secundaria desocupada	160,5
Población secundaria cesante	144,4
Población secundaria busca trabajo por primera vez	16,2

