CENTRO MICRO DATOS

ENCUESTA DE OCUPACIÓN Y DESOCUPACIÓN EN EL GRAN SANTIAGO:

INFORME TRIMESTRAL DE EMPLEO

SEPTIEMBRE 2011

Octubre 20, 2011

Departamento de Economía
Universidad de Chile

Diagonal Paraguay 257, torre 26,
of. 1601 · Santiago, Chile

(56-2) 978 34 21

www.microdatos.cl

FACULTAD ECONOMÍA Y NEGOCIOS
UNIVERSIDAD DE CHILE

CENTRO MICRO DATOS
Departamento de Economía
Universidad de Chile

INFORME TRIMESTRAL DE EMPLEO: SEPTIEMBRE 2011

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 Universidad de Chile, correspondiente al mes de Septiembre de 2011. Los datos fueron recolectados en todas las comunas del Gran Santiago entre los días Sábado 10 de Septiembre de 2011 y Jueves 6 de Octubre de 2011, utilizando como período de referencia la semana comprendida entre los días Domingo 4 y Sábado 10 de Septiembre de 2011.

Esta encuesta se aplica, con un 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 millones de personas. La encuesta cuyos resultados se reportan se realizó sobre 2.734 hogares, capturando información sobre 9.605 personas.

▫ *Síntesis de los resultados*

La tasa de desempleo en el Gran Santiago fue de 7,3% en Septiembre pasado, lo que equivale a 213.600 personas desocupadas. Esta tasa es menor en 0,9 puntos porcentuales a la registrada hace un año, en el mes de Septiembre de 2010, cuando el desempleo fue de 8,2%. En comparación con Junio de 2011 se registra una disminución de 0,8 puntos porcentuales en la tasa de desempleo (véase el gráfico 1).

La tasa de desempleo exhibe una importante disminución en 12 meses, hecho consistente con la tendencia que se viene observando desde Marzo de 2010 (véase el gráfico 2). En Septiembre de 2011 la tasa de desocupación ha recuperado sobradamente los niveles que existían antes de la crisis internacional de fines de 2008. Es más, esta cifra en términos puntuales es la más baja registrada desde Junio de 1998 (antes de la crisis asiática), cuando el desempleo ascendió a 6,9%.

La caída en la tasa de desempleo en 12 meses se explica fundamentalmente por el aumento en la ocupación (3,5% en 12 meses), el que fue superior al incremento en la fuerza de trabajo en el último año (2,5%).

La caída en el desempleo en 12 meses se presenta tanto en la fuerza de trabajo primaria (caída de 1,1 puntos) como en la secundaria (caída de 0,7 punto). Si se compara con la medición de Junio de 2011, se puede apreciar que disminuye la tasa de desempleo de la fuerza de trabajo primaria, en 0,6 puntos porcentuales, mientras que la tasa de desempleo de la fuerza de trabajo secundaria disminuye en 0,9 puntos porcentuales (véase el gráfico 4).

En Septiembre el crecimiento positivo del empleo en 12 meses reafirma ya la tendencia que exhibe el mercado laboral desde Diciembre de 2009. Se observa en Septiembre de 2011 una alza en el crecimiento en el empleo de 3,5% en relación a Junio de 2011 (véase el gráfico 3).

Al analizar el crecimiento del empleo por categoría ocupacional, se observa que hay una disminución en el empleo en 12 meses en Trabajadores por Cuenta Propia (11,8%) y en Obreros (0,9%). El resto de categorías presentan aumentos, donde la mayor alza en el crecimiento del empleo se presenta en la categoría de Empleadores con un alza de 29,4%. La categoría Empleados muestra un alza de 14,0% en doce meses, seguida por el aumento en Familiares No Remunerados, cifra que asciende a 11,4%. Al considerar el total del empleo asalariado (empleados y obreros) se tiene que en Septiembre de 2011 el crecimiento del empleo fue de 6,7% en 12 meses. En comparación con Junio de 2011 el crecimiento anual del empleo asalariado aumentó: en Junio el crecimiento del empleo en 12 meses fue de 3,7%, mientras que en esta medición este indicador es de 6,7%.

El aumento en el empleo total fue potenciado por los aumentos en empleo registrados en los sectores de Servicios de Gobierno y Financieros (15,9%), seguido por Comercio (9,4%) y Transporte y Otros (5,7%). Por su parte, los sectores de Servicios Personales y de Hogares, Industria Manufacturera y Servicios Comunales y Sociales presentan aumentos de magnitud inferior en 12 meses, de 1,0% y 0,9% y 0,9% respectivamente. Finalmente, el sector de Construcción presenta la única baja en 12 meses, de 12,0% (ver gráfico 7).

Asimismo, se observa que en Septiembre de 2011 el porcentaje de la población en edad de trabajar que reportó estar ocupada alcanzó a 55,3%, lo que representa un leve aumento respecto del nivel exhibido en Junio de 2011 (54,8%) y al nivel exhibido 12 meses atrás (54,0%). Por género se tiene que la tasa de ocupación masculina disminuye en 0,3 puntos porcentuales, mientras que la femenina aumenta en 2,7 puntos porcentuales en 12 meses. Desde otra perspectiva, la variación

positiva en doce meses de la tasa de ocupación en el Gran Santiago se refleja tanto en el aumento de la tasa de ocupación de la fuerza de trabajo primaria como de la secundaria (de 0,9 puntos porcentuales en ambos casos) (ver cuadro 4).

En Septiembre de 2011 se registra un crecimiento anual de 2,5% en la fuerza de trabajo, crecimiento que es mayor al 1,9% observado para el mes de Junio de 2011 y es menor al 3,4% de Marzo de 2011.

La situación del mercado laboral evidentemente afecta la situación económica de los hogares. En efecto, en Septiembre de 2011 un 11,0% de los hogares tenía a lo menos un desempleado. No obstante, esta cifra es inferior en 1,0 punto porcentual a la observada un año atrás en los hogares del Gran Santiago donde se tenía un 12,0% de los hogares con al menos un desempleado (véase el cuadro A-2). En la mayoría de los hogares con algún desocupado, registrados en Septiembre de 2011, algún otro miembro del hogar sí tenía empleo (8,9% de los hogares), mientras que solo en 2,1% de los casos nadie estaba ocupado (ver cuadro A-2 y gráfico 6). Esta última proporción, es menor a la registrada hace 12 meses (2,6%).

Participación, desempleo y ocupación

El Cuadro 1 presenta la evolución de la tasa de participación en el período transcurrido entre Septiembre de 2009 y Septiembre de 2011. 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 Septiembre de 2011 la tasa de participación en el Gran Santiago fue 59,7%, cifra mayor a la registrada en Septiembre de 2010 en 0,8 puntos porcentuales.

En un análisis según género, se observa que en Septiembre pasado el 71,6% de los hombres en edad de trabajar efectivamente participaba en el mercado laboral, mientras solo lo hacía el 48,7% de las mujeres. Se aprecia que en 12 meses hay una leve disminución en la tasa de participación masculina de 0,6 puntos porcentuales, mientras que en la tasa de participación femenina hay un aumento de 2,1 puntos porcentuales.

Por su parte, el 95,7% de los jefes de hogar entre 25 y 54 años (componente primario) estaba ocupado o buscando trabajo, mientras que el 50,0% del resto de la población en edad de trabajar (componente secundario) participaba activamente. De esta forma, en el último año se registra una leve disminución de la participación de la fuerza de trabajo primaria (0,2 puntos porcentuales) y un aumento en la participación de la fuerza de trabajo secundaria (0,6 puntos porcentuales).

El Cuadro 2 presenta las estadísticas de desempleo de los últimos dos años (véase también el gráfico 1). En Septiembre de 2011, la tasa de desempleo alcanzó el 7,3% de la fuerza de trabajo, disminuyendo el nivel en doce meses de este indicador en 0,9 puntos porcentuales. Respecto a Septiembre de 2009 también se registra una disminución de 3,4 puntos porcentuales. En comparación con Junio de 2011 existe una disminución de 0,8 puntos porcentuales en la tasa de desempleo (véase el gráfico 1).

La caída en el desempleo en 12 meses se presenta tanto en la fuerza de trabajo primaria (caída de 1,1 puntos) como en la secundaria (caída de 0,7 puntos). Si se compara con la medición de Junio de 2011, se puede apreciar que disminuye la tasa de desempleo de la fuerza de trabajo primaria, en 0,6 puntos porcentuales, mientras que la tasa de desempleo de la fuerza de trabajo secundaria disminuye en 0,9 puntos porcentuales (véase el gráfico 4).

La tasa de desempleo exhibe una disminución en 12 meses, hecho consistente con la tendencia que se viene observando desde Marzo de 2010 (véase el gráfico 2). En Septiembre de 2011 la tasa de desocupación ha vuelto sobradamente a los niveles que existían antes de la crisis internacional de fines de 2008.

La caída en la tasa de desempleo en 12 meses se explica fundamentalmente por el aumento en la ocupación (3,5% en 12 meses) acompañado por un crecimiento inferior de la fuerza de trabajo en el último año (2,5%).

La clasificación de los desocupados entre cesantes y quienes buscan trabajo por primera vez aparece en el Cuadro 3. La tasa de cesantía disminuyó en 0,7 puntos porcentuales en el último año, pasando de 7,2% en Septiembre de 2010 a 6,5% en Septiembre de 2011. A la vez, la proporción de quienes buscan trabajo por primera vez también disminuyó en 0,2 puntos porcentuales en dichos doce meses. La reducción en el desempleo de Septiembre de 2011 respecto del mes de Junio pasado se refleja principalmente debido a la disminución de la tasa de cesantía de 0,9 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.

El porcentaje de la población en edad de trabajar que reportó estar ocupada en Septiembre de 2011 alcanzó a 55,3%, lo que representa un leve aumento respecto del nivel exhibido en Junio de 2011 (54,8%) y al nivel exhibido 12 meses atrás (54,0%). Por género se tiene que la tasa de ocupación masculina disminuye en 0,3 puntos porcentuales, mientras que la femenina aumenta en 2,7 puntos porcentuales en 12 meses. Desde otra perspectiva, la variación positiva en doce meses de la tasa de ocupación en el Gran Santiago se refleja tanto en el aumento de la tasa de ocupación de la fuerza de trabajo primaria como de la secundaria (de 0,9 puntos porcentuales en ambos casos) (ver cuadro 4).

El Cuadro A-2 del Anexo A presenta tabulaciones especiales para examinar la situación del desempleo al nivel de los hogares. En Septiembre de 2011 un 11,0% de los hogares tenía a lo menos un desempleado. No obstante, esta cifra es inferior en 1,0 punto porcentual a la observada un año atrás en los hogares del Gran Santiago donde se tenía un 12,0% de los hogares con al menos un desempleado (véase el cuadro A-2). En la mayoría de los hogares con algún desocupado, registrados en Septiembre de 2011, algún otro miembro del hogar sí tenía empleo (8,9% de los hogares), mientras que solo en 2,1% de los casos nadie estaba ocupado (ver cuadro A-2 y gráfico 6). Esta última proporción, es menor a la registrada hace 12 meses (2,6%).

CUADRO 1

TASA DE PARTICIPACIÓN LABORAL
(%)

	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
Total	58,1	60,1	58,9	59,1	58,9	59,8	60,2	59,6	59,7
Hombres	70,3	72,0	71,1	72,0	72,2	72,9	72,5	71,7	71,6
Mujeres	46,7	49,1	47,6	47,3	46,6	47,7	48,7	48,4	48,7
Fuerza de Trabajo Primaria (*)	95,4	94,7	95,3	96,4	95,9	95,0	96,5	96,6	95,7
Fuerza de Trabajo Secundaria	48,2	50,8	49,2	49,4	49,4	50,8	50,5	50,0	50,0

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

CUADRO 2
TASA DE DESOCUPACIÓN
(%)

	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
Total	10,7	10,8	10,8	8,9	8,2	7,9	8,7	8,1	7,3
Hombres	11,1	10,8	10,0	8,3	7,7	7,5	7,4	7,1	7,2
Mujeres	10,2	10,8	11,9	9,8	8,9	8,5	10,4	9,4	7,4
Fuerza de Trabajo Primaria (*)	7,7	5,7	6,3	5,6	5,6	4,9	5,1	5,1	4,5
Fuerza de Trabajo Secundaria	12,3	13,4	13,0	10,6	9,4	9,4	10,5	9,6	8,7

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
(%)

	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
Desocupación	10,7	10,8	10,8	8,9	8,2	7,9	8,7	8,1	7,3
Cesantía	9,4	9,1	9,7	7,9	7,2	6,7	7,8	7,4	6,5
Primera vez	1,2	1,7	1,1	1,0	1,0	1,2	0,9	0,7	0,8

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

	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
Total	51,9	53,6	52,5	53,9	54,0	55,1	55,0	54,8	55,3
Hombres	62,6	64,3	64,1	66,0	66,7	67,4	67,2	66,6	66,4
Mujeres	42,0	43,8	41,9	42,7	42,4	43,7	43,4	43,9	45,1
Fuerza de Trabajo Primaria (*)	88,0	89,3	89,3	91,0	90,5	90,3	91,6	91,7	91,4
Fuerza de Trabajo Secundaria	42,3	44,0	42,8	44,2	44,8	46,0	45,2	45,2	45,7
Crecimiento % del empleo en 12 meses	-2,8	0,8	2,3	6,2	5,6	4,0	5,8	2,8	3,5

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 30 y 44 años, que corresponden a la etapa del ciclo de vida que concentra la mayor actividad laboral, situación similar a la registrada 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) 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 doce meses, se observan disminuciones en casi todos los tramos. Las disminuciones más relevantes se presentan en los tramos de 25-29, 40-44 y 45-49 (1,5, 1,6 y 1,5 puntos porcentuales respectivamente) (ver cuadro 6). A su vez se registran aumentos en 12 meses en los tramos de 14-19 y 50-54 (8,7, y 0,7 puntos porcentuales respectivamente). Por su parte, comparando la medición de Septiembre de 2011 con el trimestre pasado se observa que para los grupos etarios 14-19, 50-54 y Más de 60 se registran aumentos en el desempleo, siendo el más importante el registrado para el tramo 14-19, con un aumento de 2,4 puntos porcentuales.

CUADRO 5
TASA DE PARTICIPACIÓN POR GRUPOS ETARIOS
(%)

Tramos Etarios	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
14-19	11,4	19,9	12,8	14,2	14,7	16,9	13,7	14,8	12,7
20-24	56,7	61,0	59,1	53,4	54,7	56,5	54,9	55,7	53,9
25-29	79,4	77,0	77,0	79,0	77,7	79,5	80,1	78,2	79,5
30-34	82,9	85,0	84,7	82,5	81,8	82,2	84,2	85,3	85,0
35-39	83,6	82,9	78,6	82,9	82,4	84,6	82,2	80,5	80,9
40-44	78,4	80,9	82,3	82,0	79,0	78,9	80,9	81,5	81,1
45-49	76,2	79,0	80,1	79,7	81,2	79,5	82,5	81,8	78,9
50-54	75,8	78,6	79,3	80,2	77,0	75,8	79,3	79,4	78,7
55-60	67,1	68,5	69,3	66,2	69,2	69,9	71,2	71,6	70,3
Más de 60	26,0	24,8	25,4	26,7	27,1	28,7	26,5	26,6	28,7

CUADRO 6
TASA DE DESEMPLEO POR GRUPOS ETARIOS
(%)

Tramos Etarios	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
14-19	31,7	37,8	28,5	32,0	20,5	26,0	32,4	26,8	29,2
20-24	21,1	18,7	20,7	16,3	16,1	15,3	18,2	14,8	14,8
25-29	12,2	11,9	15,5	13,3	9,2	7,9	10,5	10,4	7,7
30-34	11,7	7,8	8,0	7,3	8,4	8,9	6,8	8,7	7,7
35-39	7,5	10,0	9,1	7,3	6,9	7,1	6,0	7,3	5,5
40-44	7,2	9,8	8,1	6,6	6,8	4,7	5,6	5,8	5,2
45-49	8,3	8,7	7,5	4,5	6,0	5,0	5,3	5,0	4,5
50-54	8,7	4,0	6,3	7,9	5,5	6,0	7,4	5,4	5,7
55-60	5,1	5,7	7,4	4,4	4,5	4,6	6,4	5,0	4,1
Más de 60	6,9	5,3	7,1	3,8	4,6	5,6	5,3	3,4	4,3

- ***Situación por Rama de Actividad Económica***

El Gráfico 7 muestra la variación anual de la ocupación por sector de actividad económica. Tal como se observa, el aumento en el empleo total fue potenciado por los aumentos en empleo registrados en los sectores de Servicios de Gobierno y Financieros (15,9%), Comercio (9,4%), Transporte y Otros (5,7%), seguidos por Servicios Personales y de Hogares (1,0%), Industria Manufacturera (0,9%) y Servicios Comunales y Sociales (0,9%). Este aumento en el crecimiento del empleo hubiera sido de mayor magnitud al finalmente registrado, de no haber sido por la caída de 12,0% en 12 meses del sector Construcción.

Asimismo, la encuesta informa sobre las tasas de cesantía según el sector económico donde perdieron el trabajo los actuales cesantes. En Septiembre de 2011, las tasas más altas de cesantía se registran en los sectores de Construcción, Industria Manufacturera y Comercio donde se encontraban cesantes el 9,4%, 7,5%, y el 7,1% de la respectiva fuerza de trabajo (véanse el cuadro 7 y gráfico 5).

A nivel más agregado, la tasa de cesantía en los últimos doce meses disminuyó en todos los sectores: Productores de Bienes, Productores de Servicios y Transporte y Comunicaciones. La tasa de cesantía de Transporte y Comunicaciones disminuyó en 3,0 puntos porcentuales, registrando la disminución más significativa. Por otra parte, la tasa de cesantía en los sectores Productores de Servicios y Productores de Bienes disminuyó en 0,4 y 0,2 puntos porcentuales respectivamente. Los sectores donde se concentró la caída en la cesantía fueron “Construcción” y “Transporte y Otros” con disminuciones de 2,2 y 3,0 puntos porcentuales, respectivamente.

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

RAMA DE ACTIVIDAD	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
PRODUCCIÓN DE BIENES	14,0	12,3	13,0	10,6	8,4	8,0	9,2	8,7	8,2
Industria manufacturera	10,7	8,4	11,3	8,7	5,9	6,8	8,2	7,1	7,5
Construcción	19,1	18,2	15,8	13,6	11,6	9,5	9,9	10,7	9,4
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	8,2	8,2	8,9	7,1	6,4	6,5	7,6	6,7	6,0
Comercio	11,0	11,1	10,6	8,4	8,0	7,0	8,3	8,2	7,1
Servicios de Gobierno y Financieros	6,9	6,1	8,2	7,9	6,9	5,9	7,6	6,8	5,4
Servicios Personales y de los Hogares	9,1	6,7	8,5	5,9	4,2	8,7	8,3	4,9	5,7
Servicios Comunales y Sociales	5,4	6,7	7,2	5,2	5,3	4,8	6,1	5,8	5,2
Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública	7,3	9,0	8,3	7,5	9,4	5,2	6,5	9,2	6,4
TOTALES	9,6	9,2	9,8	8,0	7,2	6,8	7,9	7,4	6,5

- ***Tiempo de Cesantía***

El Cuadro 8 presenta información sobre el tiempo de cesantía de la fuerza de trabajo desocupada. En el mes de Septiembre de 2011, un 63,5% de los cesantes había quedado desocupado durante los últimos tres meses; un 33,9% había estado desempleado entre tres y doce meses; y un 2,5% se encontraba desocupado desde hacía más de un año. La proporción de personas largamente desocupadas (es decir, por 6 meses o más) disminuye desde 27,7% en Septiembre de 2010 a 18,2% en Septiembre de 2011. Por su parte, el tiempo promedio de cesantía disminuyó en el último año, de 4,5 meses a 3,9 meses.

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

	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
De 1 día a un mes	19,6	28,5	29,1	25,4	27,1	35,6	34,1	28,9	32,4
De un mes y un día a 3 meses	27,3	25,5	36,7	26,2	23,6	28,1	30,7	32,8	31,1
De 3 meses y un día a 6 meses	23,6	20,1	16,3	27,4	21,5	15,0	17,6	21,2	18,2
De 6 meses y un día a 1 año	24,3	21,1	15,5	18,6	22,8	18,0	14,2	14,4	15,7
Más de un año	5,1	4,7	2,4	2,5	4,9	3,3	3,4	2,7	2,5
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 Septiembre 2011: 3,9 meses
Tiempo promedio de cesantía Septiembre 2010: 4,5 meses

- ***Situación por Categoría Ocupacional***

Al analizar el crecimiento del empleo por categoría ocupacional, se observa que hay una disminución en el empleo en 12 meses en Trabajadores por Cuenta Propia (11,8%) y en Obreros (0,9%). El resto de categorías presentan aumentos, donde la mayor alza en el crecimiento del empleo se presenta en la categoría de Empleadores con un alza de 29,4%. La categoría Empleados muestra un alza de 14,0% en doce meses, seguida por el aumento en Familiares No Remunerados, cifra que asciende a 11,4%. Al considerar el total del empleo asalariado (empleados y obreros) se tiene que en Septiembre de 2011 el crecimiento del empleo fue de 6,7% en 12 meses. En comparación con Junio de 2011 el crecimiento anual del empleo asalariado aumentó: en Junio el crecimiento del empleo en 12 meses fue de 3,7%, mientras que en esta medición este indicador es de 6,7%.

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 79,8% de la población ocupada en Septiembre de 2011 estaba en la categoría de empleados y obreros. Esta proporción es mayor a la registrada un año atrás, en 2,5 puntos porcentuales, donde el 77,3% de la población era empleados u obreros. Esta variación resulta del aumento en la participación de los Empleados (4,1 puntos porcentuales) que compensa la disminución en la participación de los Obreros (1,6 puntos porcentuales).

En el último año aumentó levemente la proporción que representan los Empleadores en 0,4 puntos porcentuales y disminuyó la proporción de Trabajadores por Cuenta Propia en 2,9 puntos porcentuales. En el caso de Familiares no remunerados se registra un alza de 0,1 puntos porcentuales. Por otra parte, aumentó la importancia de la categoría ocupacional de Empleados desde 39,3% a 43,4% y disminuyó en el caso de Obreros desde 38,0% a 36,4% (ver Cuadro 9).

Por último, si se analiza la evolución en doce meses de la tasa de cesantía, se concluye que ésta presentó disminuciones en Trabajadores por Cuenta Propia, Obreros y Empleados siendo la baja más relevante la presentada en esta última categoría ocupacional, que exhibió una caída de 1,7 puntos porcentuales con respecto a doce meses atrás (ver Cuadro 10).

CUADRO 9
POBLACIÓN OCUPADA POR POSICIÓN OCUPACIONAL
(%)

Posición ocupacional	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
Empleadores	2,3	2,0	2,3	1,8	1,9	1,8	2,4	2,2	2,3
Trabajadores por cuenta propia	15,4	18,1	19,0	18,3	19,9	17,7	19,1	17,8	17,0
Empleados	44,0	40,5	41,8	40,6	39,3	41,1	40,9	41,7	43,4
Obreros	37,2	37,4	35,8	38,1	38,0	38,5	36,8	37,7	36,4
Familiares no remunerados	1,1	2,0	1,1	1,2	0,8	1,0	0,8	0,7	0,9
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	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
Empleadores	0,0	1,1	1,7	2,4	0,0	1,1	0,0	1,5	0,9
Trabajadores por cuenta propia	5,0	2,3	3,6	2,0	2,6	3,5	3,7	2,7	2,4
Empleados	7,2	9,1	10,1	8,3	7,9	6,3	8,2	7,5	6,2
Obreros	14,6	13,1	13,2	10,7	9,3	9,2	10,2	9,8	9,2
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 los inactivos. Tal como se observa, en Septiembre de 2011 el 11,8% de los inactivos deseaba trabajar, significando una disminución en doce meses de 2,6 puntos porcentuales. La proporción de inactivos que quisieran trabajar 40 horas o más presentó la mayor baja, de un 4,2% a un 3,2%. En el caso de aquellos que quisieran trabajar menos de 20 horas se registra una disminución en 12 meses de 0,9 puntos porcentuales.

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

	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
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	11,0	17,5	13,7	12,4	14,4	15,5	13,3	11,2	11,8
Todo el año 40 o más horas	3,1	5,2	4,4	3,7	4,2	5,2	3,2	2,5	3,2
Todo el año 20 a 39 horas	3,4	6,0	5,1	4,7	5,0	5,5	5,2	4,0	4,9
Todo el año menos de 20 horas	3,9	4,9	3,5	3,2	4,3	2,9	4,4	4,4	3,4
Sin especificar horario	0,6	1,3	0,6	0,9	0,8	1,8	0,5	0,4	0,3
Sin deseos de trabajar	89,0	82,5	86,3	87,6	85,6	84,5	86,7	88,8	88,2

- ***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 o en otras encuestas) los resultados son muy cercanos a los ya presentados (véanse los Cuadros 12 y siguientes). Algunos aspectos a comentar son las siguientes:

- La tasa de desempleo si se considera como población en edad de trabajar a los de 15 y más es de 7,3%, es decir igual que la tasa que incluye 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 61,0% (en comparación con la tasa de 59,7% en el cuadro 1);
- La proporción de inactivos con deseos de trabajar es de 12,4%, una proporción levemente superior al 11,8% 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			
	Sep-11	Sep-11 / Jun-10	Sep-11 / Mar-10	Sep-11 / Sep-10
Fuerza de Trabajo	2930,1	11,4	-8,1	71,2
Ocupados	2716,4	34,0	32,7	91,0
Desocupados	213,6	-22,8	-40,9	-19,9

CUADRO A-2
ANÁLISIS DE HOGARES
(Composición porcentual)

HOGARES	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
Hogares sin desocupados	85,0	85,0	84,4	86,7	88,0	88,3	87,1	87,9	89,0
Hogares con desocupados y ocupados	11,8	11,9	12,2	10,5	9,4	9,5	10,4	9,3	8,9
Hogares con desocupados y sin ocupados	3,2	3,1	3,4	2,9	2,6	2,2	2,5	2,8	2,1
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	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
0-10	1,8	2,0	2,0	2,3	2,5	1,7	2,6	2,6	2,6
10-20	5,9	4,6	6,3	5,4	5,6	4,5	4,7	5,5	4,7
21-34	6,7	8,4	7,0	6,2	7,4	8,4	6,9	7,5	8,0
35-48	62,0	58,7	61,8	64,6	63,1	63,2	60,6	63,8	62,2
Más de 48	23,5	26,4	22,9	21,5	21,4	22,2	25,3	20,7	22,5
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)

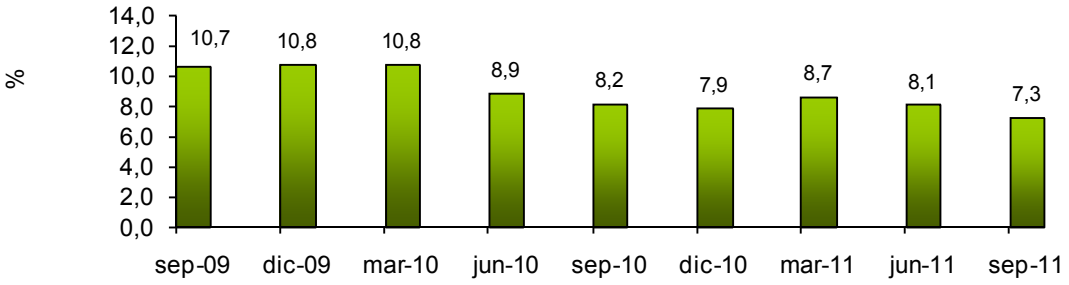


Gráfico 2

Variación de la Tasa de Desocupación en doce meses
(puntos porcentuales)

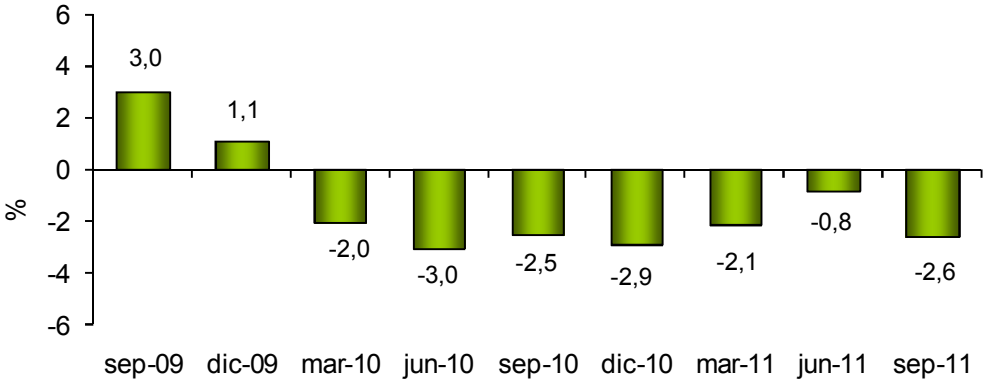


Gráfico 3

Crecimiento del empleo en doce meses

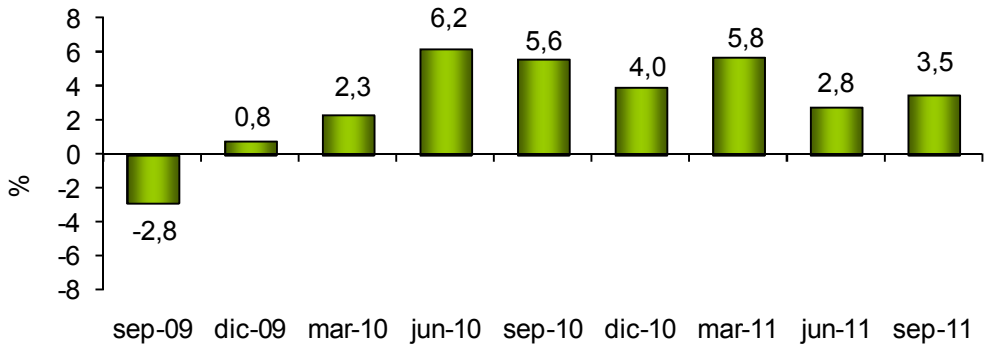


Gráfico 4

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

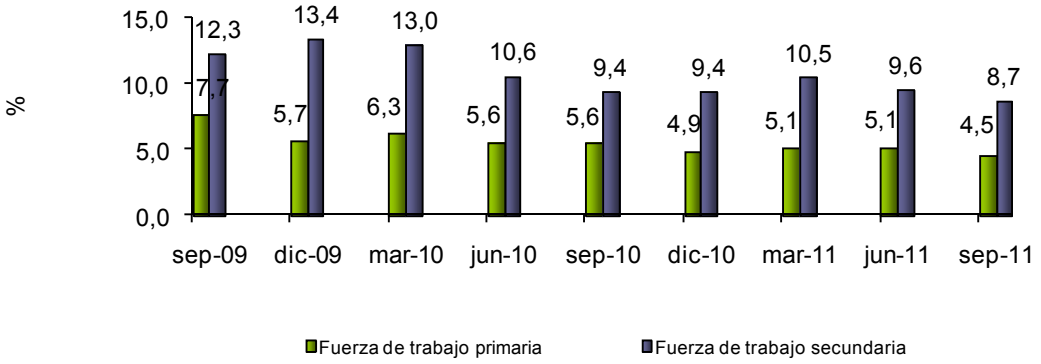


Gráfico 5

Tasa de Cesantía por Rama de Actividad Económica
Septiembre 2011

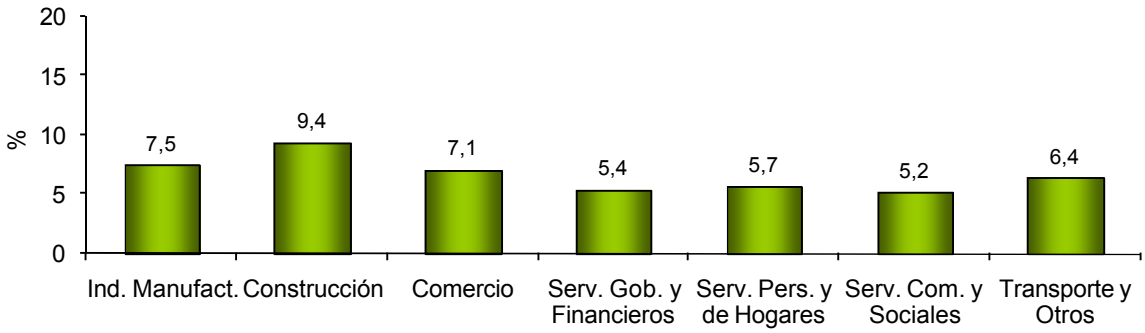


Gráfico 6

Análisis de Hogares
Septiembre 2011

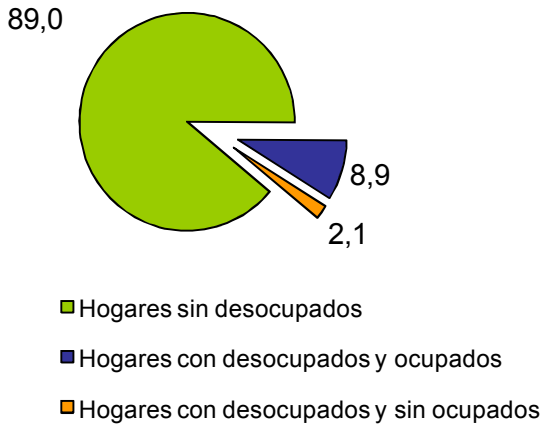


Gráfico 7

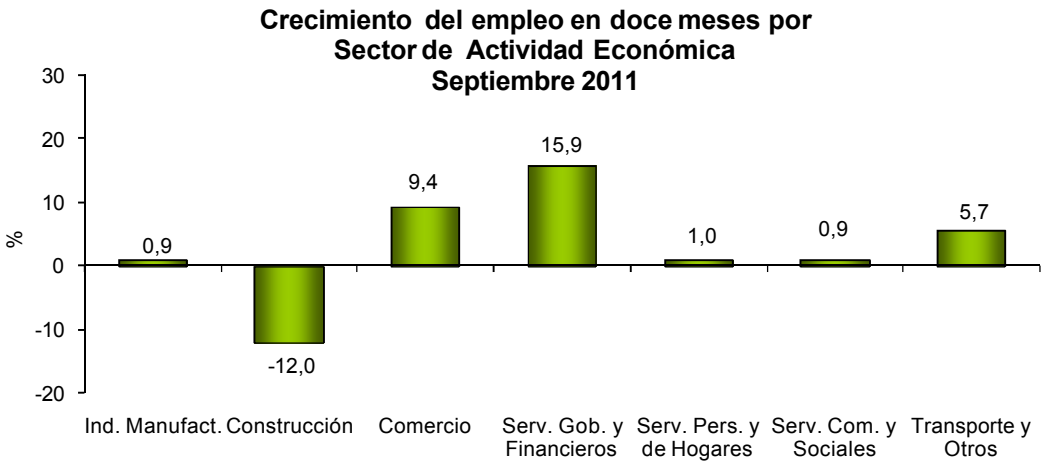
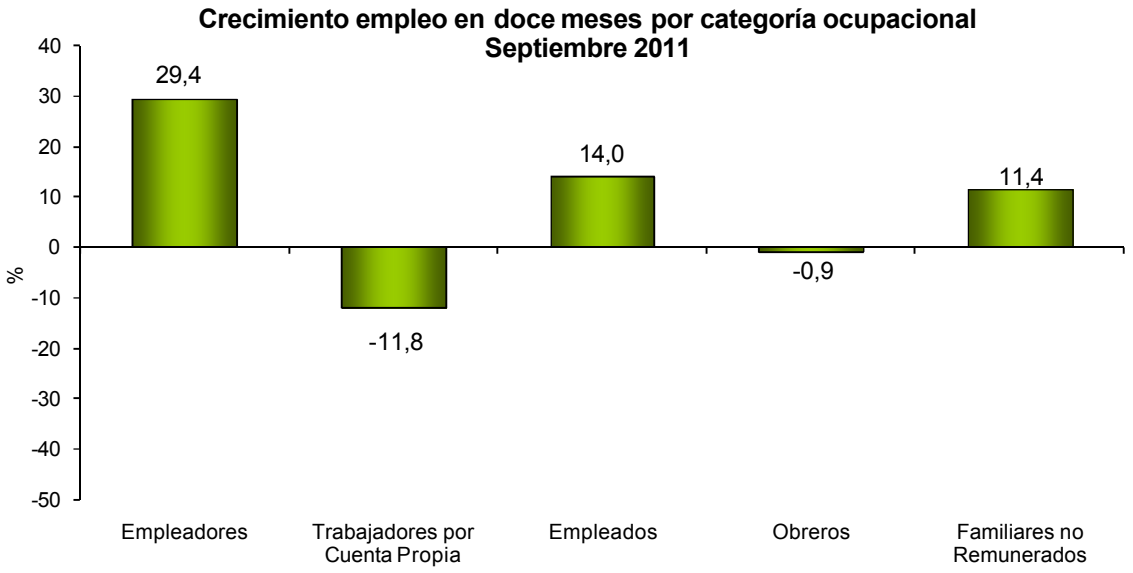


Gráfico 8



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 +)
(%)

	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
Total	59,3	61,3	60,1	60,5	60,0	61,0	61,3	60,7	61,0
Hombres	72,0	73,6	72,7	73,8	73,9	74,4	74,1	73,3	73,1
Mujeres	47,7	49,9	48,5	48,2	47,3	48,6	49,5	49,2	49,7
Fuerza de Trabajo Primaria (*)	95,4	94,7	95,3	96,4	95,9	95,0	96,5	96,6	95,7
Fuerza de Trabajo Secundaria	49,5	52,0	50,5	50,8	50,7	52,0	51,7	51,2	51,4

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 +)
(%)

	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
Total	10,7	10,8	10,8	8,9	8,2	7,9	8,6	8,1	7,3
Hombres	11,1	10,8	10,0	8,3	7,7	7,5	7,3	7,1	7,2
Mujeres	10,1	10,8	11,9	9,8	8,9	8,5	10,4	9,4	7,4
Fuerza de Trabajo Primaria (*)	7,7	5,7	6,3	5,6	5,6	4,9	5,1	5,1	4,5
Fuerza de Trabajo Secundaria	12,2	13,3	13,1	10,6	9,4	9,3	10,5	9,6	8,7

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 +)
(%)

	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
Desocupación	10,7	10,8	10,8	8,9	8,2	7,9	8,6	8,1	7,3
Cesantía	9,5	9,1	9,7	7,9	7,2	6,7	7,8	7,4	6,5
Primera vez	1,2	1,7	1,1	1,0	1,0	1,2	0,8	0,7	0,8

CUADRO 15
OCUPADOS EN RELACION A POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR
(Considera Población en Edad de Trabajar = 15 años y +)
(%)

	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
Total	53,0	54,7	53,6	55,1	55,1	56,1	56,0	55,8	56,5
Hombres	64,0	65,7	65,4	67,7	68,2	68,8	68,6	68,0	67,9
Mujeres	42,8	44,6	42,7	43,5	43,1	44,5	44,4	44,6	46,0
Fuerza de Trabajo Primaria (*)	88,0	89,3	89,3	91,0	90,5	90,3	91,6	91,7	91,4
Fuerza de Trabajo Secundaria	43,5	45,1	43,9	45,4	45,9	47,1	46,3	46,3	46,9
Crecimiento % del empleo en 12 meses	-2,8	0,8	2,3	6,2	5,6	4,0	5,8	2,8	3,4

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 +)
(%)

Tramos Etarios	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
15-19	13,4	22,7	14,9	16,9	17,2	19,7	16,0	17,1	15,1
20-24	56,7	61,0	59,1	53,4	54,7	56,5	55,0	55,7	53,9
25-29	79,4	77,0	77,0	79,0	77,7	79,5	80,1	78,2	79,5
30-34	82,9	85,0	84,7	82,5	81,8	82,2	84,2	85,3	85,0
35-39	83,6	82,9	78,6	82,9	82,4	84,6	82,2	80,5	80,9
40-44	78,4	80,9	82,3	82,0	79,0	78,9	80,9	81,5	81,1
45-49	76,2	79,0	80,1	79,7	81,2	79,5	82,5	81,8	78,9
50-54	75,8	78,6	79,3	80,2	77,0	75,8	79,3	79,4	78,7
55-60	67,1	68,5	69,3	66,2	69,2	69,9	71,2	71,6	70,3
más de 60	26,0	24,8	25,4	26,7	27,1	28,7	26,5	26,6	28,7

CUADRO 17
TASA DE DESEMPLEO POR GRUPOS ETARIOS
(Considera Población en Edad de Trabajar = 15 años y +)
(%)

Tramos Etarios	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
15-19	31,4	38,0	28,8	32,2	20,6	25,7	31,8	26,3	29,3
20-24	21,1	18,7	20,7	16,3	16,1	15,3	18,2	14,8	14,8
25-29	12,2	11,9	15,5	13,3	9,2	7,9	10,5	10,4	7,7
30-34	11,7	7,8	8,0	7,3	8,4	8,9	6,8	8,7	7,7
35-39	7,5	10,0	9,1	7,3	6,9	7,1	6,0	7,3	5,5
40-44	7,2	9,8	8,1	6,6	6,8	4,7	5,6	5,8	5,2
45-49	8,3	8,7	7,5	4,5	6,0	5,0	5,3	5,0	4,5
50-54	8,7	4,0	6,3	7,9	5,5	6,0	7,4	5,4	5,7
55-60	5,1	5,7	7,4	4,4	4,5	4,6	6,4	5,0	4,1
más de 60	6,9	5,3	7,1	3,8	4,6	6,0	5,3	3,4	4,3

CUADRO 18
MAGNITUD DE LA CESANTÍA POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA
(Considera Población en Edad de Trabajar = 15 años y +)
(%)

RAMA DE ACTIVIDAD	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
PRODUCCIÓN DE BIENES	14,0	12,3	13,0	10,6	8,4	8,0	9,2	8,7	8,2
Industria Manufacturera	10,7	8,4	11,3	8,7	5,9	6,8	8,2	7,1	7,5
Construcción	19,1	18,2	15,8	13,6	11,6	9,5	9,9	10,7	9,4
PRODUCCION DE SERVICIOS	8,2	8,2	8,9	7,1	6,4	6,5	7,6	6,7	6,0
Comercio	11,0	11,2	10,6	8,4	8,0	7,0	8,3	8,2	7,1
Servicios de Gobierno y Financieros	6,9	6,1	8,2	7,9	6,9	5,9	7,6	6,8	5,4
Servicios Personales y de los Hogares	9,1	6,8	8,5	5,9	4,2	8,7	8,3	4,9	5,7
Servicios Comunales y Sociales	5,4	6,7	7,2	5,2	5,3	4,8	6,1	5,7	5,2
Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública	7,3	9,0	8,3	7,5	9,4	5,2	6,5	9,2	6,4
TOTALES	9,6	9,2	9,8	8,0	7,2	6,8	7,9	7,4	6,5

CUADRO 19
COMPOSICIÓN DE LOS CESANTES POR TIEMPO DE CESANTÍA
(Considera Población en Edad de Trabajar = 15 años y +)
(%)

	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
De 1 día a un mes	19,6	28,5	29,1	25,4	27,1	35,6	34,1	28,7	32,4
De un mes y un día a 3 meses	27,3	25,5	36,7	26,2	23,6	28,1	30,7	32,9	31,1
De 3 meses y un día a 6 meses	23,6	20,1	16,3	27,4	21,5	15,0	17,6	21,3	18,2
De 6 meses y un día a 1 año	24,3	21,1	15,5	18,6	22,8	18,0	14,2	14,4	15,7
Más de un año	5,1	4,7	2,4	2,5	4,9	3,3	3,4	2,7	2,5
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	5,3	5,0	3,7	4,1	4,5	3,8	3,7	3,9	3,9

CUADRO 20
POBLACIÓN OCUPADA POR POSICIÓN OCUPACIONAL
(Considera Población en Edad de Trabajar = 15 años y +)
(%)

Posición ocupacional	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
Empleadores	2,3	2,0	2,3	1,8	1,9	1,8	2,4	2,2	2,3
Trabajadores por cuenta propia	15,4	18,1	19,0	18,3	19,9	17,7	19,1	17,8	17,0
Empleados	44,0	40,5	41,8	40,6	39,4	41,1	40,9	41,7	43,4
Obreros	37,2	37,4	35,8	38,1	38,0	38,5	36,8	37,7	36,4
Familiares no remunerados	1,1	1,9	1,1	1,2	0,8	1,0	0,8	0,7	0,9
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 +)
(%)

Posición ocupacional	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
Empleadores	0,0	1,1	1,7	2,4	0,0	1,1	0,0	1,5	0,9
Trabajadores por cuenta propia	5,0	2,3	3,6	2,0	2,6	3,5	3,7	2,7	2,4
Empleados	7,2	9,1	10,1	8,3	7,9	6,3	8,2	7,5	6,2
Obreros	14,6	13,1	13,2	10,7	9,3	9,2	10,2	9,8	9,2
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 +)
(%)

	Sep-09	Dic-09	Mar-10	Jun-10	Sep-10	Dic-10	Mar-11	Jun-11	Sep-11
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	11,5	18,3	14,4	13,0	15,0	16,1	13,8	11,5	12,4
Todo el año 40 o más horas	3,3	5,5	4,7	3,8	4,4	5,5	3,3	2,6	3,4
Todo el año 20 a 39 horas	3,5	6,2	5,4	4,9	5,2	5,7	5,4	4,1	5,1
Todo el año menos de 20 horas	4,1	5,2	3,7	3,3	4,5	2,9	4,5	4,3	3,5
Sin especificar horario	0,6	1,4	0,6	0,9	0,9	1,9	0,6	0,4	0,3
Sin deseos de trabajar	88,5	81,7	85,6	87,0	85,0	83,9	86,2	88,5	87,6

INFORME TRIMESTRAL DE INGRESOS: SEPTIEMBRE 2011

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 Septiembre de 2011.

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 Agosto de 2011.

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 de (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 solo 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, solo en casos completos; es decir, se consideran en las estadísticas solo observaciones con datos de ingresos[1].

- ***Ingresos Ocupacionales Promedio***

El Cuadro 1 resume la evolución de los ingresos del trabajo, dependiente e independiente, desde Agosto de 2009. 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 Agosto de 2011, el ingreso promedio mensual de los ocupados en el Gran Santiago fue de, aproximadamente, 440 mil pesos. Esta cifra resulta de los 409 mil pesos de ingresos que recibían en promedio los trabajadores dependientes por concepto de sueldos y salarios, y un promedio de 547 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 17,8 por ciento en los últimos doce meses. Esta evolución se explica fundamentalmente por los mayores ingresos reportados por trabajadores independientes (aumentaron en 38,5%). En el caso de los ingresos dependientes, éstos exhiben un aumento promedio de 12,6%. Cabe señalar, sin embargo, 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 largo, se observa que el ingreso laboral promedio mensual en Agosto de 2011 fue un 2,2 por ciento inferior al estimado para Agosto 2009. Tal evolución tiene como origen una disminución de 3,1 por ciento tanto en sueldos y salarios promedio de ocupados dependientes y una diminución de 0,8 por ciento en ingresos de actividades independientes. Nuevamente esta

[1] Esquemas alternativos de imputación de datos pueden ser aplicados por los investigadores utilizando los archivos con los microdatos de la encuesta.

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 Agosto de 2011, en promedio, los hombres ocupados recibían ingresos 43,8 por ciento superiores a las mujeres ocupadas, lo que significa una brecha menor a la registrada hace un año (cuando alcanzaba el 48,7%). 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 Agosto de 2011, el ingreso promedio por hora de los ocupados en el Gran Santiago era aproximadamente 2.566 pesos, siendo los sueldos y salarios por hora inferiores a los ingresos por hora recibidos por actividades independientes (con promedios de 2.321 y 3.454 pesos por hora, respectivamente).

En términos de su evolución, el ingreso laboral promedio por hora de los ocupados que percibían remuneración aumentó en 21,4 por ciento en los últimos doce meses, como resultado del incremento en 17,7 por ciento en sueldos y salarios y de 37,1 por ciento en ingresos de actividades independientes.

En comparación con Agosto de 2009, en términos nominales, se observan aumentos del ingreso promedio por hora que alcanzan al 5,3 por ciento (como resultado de un incremento de 11,9% en ingresos de actividades independientes y de 2,5% en dependientes).

- ***Ingresos Ocupacionales Promedio Por Hora, según Género***

En Agosto de 2011, en promedio los ingresos por hora de hombres ocupados superaban en 27,7 por ciento los de las mujeres ocupadas, lo que representa una brecha menor a la observada hace un año (cuando la diferencia alcanzaba el 35,0%) y menor a la observada hace dos años (cuando la brecha era de 38,5%). 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)

	Ago-09	Nov-09	Feb-10	May-10	Ago-10	Nov-10	Feb-11	May-11	Ago-11
Promedio Ingresos	450.3	443.5	421.9	362.1	373.8	400.3	418.9	418.4	440.2
Sueldos y Salarios	422.5	426.3	382.5	349.3	363.7	392.8	407.5	409.8	409.6
Ingresos Independientes	552.0	489.1	544.4	407.4	395.3	432.0	450.8	440.4	547.6
Hombres	533.1	523.5	480.0	401.7	431.1	451.3	466.2	473.5	504.8
Mujeres	334.4	330.4	339.0	303.1	289.9	326.4	348.8	339.4	351.0

CUADRO 2
PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES POR HORA
(Miles de Pesos)

	Ago-09	Nov-09	Feb-10	May-10	Ago-10	Nov-10	Feb-11	May-11	Ago-11
Promedio Ingresos Por Hora	2437	2447	2323	2008	2113	2216	2383	2347	2566
Sueldos y Salarios	2264	2310	2078	1886	1972	2141	2236	2262	2321
Ingresos Independientes	3086	2845	3085	2454	2520	2509	2856	2618	3454
Hombres	2754	2825	2591	2189	2360	2410	2599	2554	2821
Mujeres	1988	1904	1931	1736	1748	1931	2056	2046	2209

- ***Ingresos Laborales Promedio, según Categoría Ocupacional***

En Agosto de 2011, los mayores ingresos mensuales los registraron los empleadores, quienes en promedio recibían 2.1 millones de pesos aproximadamente, seguidos de los empleados, con ingresos promedio en torno a los 556 mil pesos por mes (véase Cuadro 3). Las categorías ocupacionales que tenían menores ingresos eran los trabajadores por cuenta propia y obreros, con promedios mensuales de 338 mil y 242 mil pesos respectivamente.

En el período de 2 años reportado por el Cuadro 3, se observan aumentos nominales en las categorías ocupacionales de Empleadores y Obreros de 11,8% y 9,9% respectivamente. Las categorías de Trabajadores por Cuenta Propia y Empleados registran bajas de 7,9% y 8,0%.

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

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

	Ago-09	Nov-09	Feb-10	May-10	Ago-10	Nov-10	Feb-11	May-11	Ago-11
Promedio Ingresos	450.3	443.5	421.9	362.1	450.3	400.3	418.9	418.4	440.2
Empleadores	1907.0	2164.7	2337.4	1360.6	1907.0	1744.4	1217.5	1628.4	2131.4
Trabajadores por Cuenta Propia	367.7	342.1	351.4	339.7	367.7	323.3	358.6	317.4	338.8
Empleados	604.6	622.7	526.3	471.3	604.6	549.8	575.2	576.7	556.5
Obreros	220.8	223.5	224.0	227.4	220.8	234.6	233.3	238.8	242.6

- ***Ingresos Laborales Promedio, según Rama de Actividad Económica***

En Agosto de 2011, 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 y otros" donde los promedios alcanzaron aproximadamente los 680 mil, 524 mil y 473 mil pesos, respectivamente. Estas cifras son superiores a la media de ingresos de los ocupados con remuneración (440 mil pesos, aproximadamente). En tanto, los sectores donde se observaron menores ingresos son "Servicios Personales y de los Hogares", y "Construcción" con promedios de 238 mil y 360 mil pesos respectivamente.

Más generalmente, los ingresos registrados en la rama Productoras de Bienes (476 mil pesos), se mantienen en un margen por sobre aquellas de Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública (473 mil pesos) y de la rama de Sectores Productores de Servicios (404 mil pesos).

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

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

RAMA DE ACTIVIDAD	Ago-09	Nov-09	Feb-10	May-10	Ago-10	Nov-10	Feb-11	May-11	Ago-11
PRODUCCIÓN DE BIENES	459.9	487.0	442.9	395.5	449.3	411.0	393.8	410.6	476.5
Industria manufacturera	405.0	424.0	401.2	313.8	351.8	345.7	352.2	320.8	429.7
Construcción	442.4	492.2	413.4	305.7	365.6	434.0	406.4	454.5	360.1
PRODUCCION DE SERVICIOS	430.4	410.6	385.9	335.8	337.0	374.9	407.0	401.8	404.8
Comercio	417.9	398.7	314.0	291.4	281.0	287.8	330.6	341.4	317.9
Servicios de Gobierno y financieros	599.3	543.5	595.8	536.8	532.0	611.1	673.6	617.3	680.2
Servicios personales y de los hogares	216.5	198.1	220.0	200.7	206.5	208.4	222.7	225.1	238.7
Servicios comunales y sociales	503.0	501.4	512.2	396.3	396.1	484.9	498.5	473.6	524.6
Transporte, Comunicaciones y servicios de utilidad pública	349.0	365.1	484.6	470.5	399.9	477.4	430.4	485.2	473.5
PROMEDIO DE INGRESOS	450.3	443.5	421.9	362.1	373.8	400.3	418.9	418.4	440.2

- ***Distribución de Ingresos Ocupacionales***

Finalmente, el Cuadro 5 informa la evolución de la distribución de ingresos laborales entre Agosto de 2009 y Agosto de 2011. Durante todo este período, entre un 20 y un 30 por ciento de los ocupados reportaron ingresos mensuales superiores al promedio, situándose la mediana (de aproximadamente 280 mil pesos mensuales), permanentemente por bajo la media de más de 400 mil pesos.

La distribución de ingresos laborales totales se ha mantenido altamente desigual en los últimos 2 años, lo que queda en evidencia al considerar la razón entre el ingreso promedio del percentil 90 y aquel del percentil 10, que en Agosto de 2011 fue de 5,7 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 2,8 veces) y percentiles 60 y 40 (cuya razón se mantiene en torno a 1,3).

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

CUADRO 5
INGRESOS LABORALES POR PERCENTILES
(Miles de Pesos)

	Ago-09	Nov-09	Feb-10	May-10	Ago-10	Nov-10	Feb-11	May-11	Ago-11
Promedio Ingresos	450.3	443.5	421.9	362.1	450.3	400.3	418.9	418.4	440,2
Percentil 10	120.0	120.0	120.0	120.0	100.0	120.0	120.0	120.0	140.0
Percentil 20	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	170.0	172.0	172.0	181.0
Percentil 30	180.0	180.0	180.0	180.0	180.0	185.0	200.0	190.0	200.0
Percentil 40	200.0	200.0	200.0	200.0	200.0	200.0	220.0	210.0	240.0
Percentil 50 (Mediana)	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	280.0
Percentil 60	300.0	300.0	300.0	300.0	290.0	300.0	300.0	300.0	300.0
Percentil 70	360.0	360.0	380.0	350.0	350.0	350.0	400.0	380.0	400.0
Percentil 80	500.0	500.0	500.0	480.0	450.0	500.0	500.0	500.0	500.0
Percentil 90	850.0	800.0	800.0	700.0	720.0	800.0	850.0	800.0	800.0

ANEXO B

Ingresos Laborales por Hora

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

	Ago-09	Nov-09	Feb-10	May-10	Ago-10	Nov-10	Feb-11	May-11	Ago-11
Promedio Ingresos	2437	2447	2323	2008	2113	2216	2383	2347	2566
Empleadores	8978	11398	12391	7518	7635	8337	5822	8067	11001
Trabajadores por Cuenta Propia	2306	2104	2122	2084	2164	2040	2482	2052	2442
Empleados	3237	3402	2892	2567	2805	3037	3148	3230	3240
Obreros	1179	1189	1187	1217	1213	1244	1311	1275	1289

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

RAMA DE ACTIVIDAD	Ago-09	Nov-09	Feb-10	May-10	Ago-10	Nov-10	Feb-11	May-11	Ago-11
PRODUCCIÓN DE BIENES	2403	2569	2346	2176	2421	2072	2072	2151	2438
Industria manufacturera	2141	2252	2079	1647	1847	1757	1932	1708	2248
Construcción	2266	2661	2100	1611	1943	2247	2127	2423	1960
PRODUCCION DE SERVICIOS	2331	2257	2083	1840	1920	2065	2244	2256	2306
Comercio	2245	2282	1709	1646	1653	1607	1882	1909	1833
Servicios de Gobierno y financieros	3318	2884	3257	2880	3026	3346	3735	3531	3759
Servicios personales y de los hogares	1216	1104	1212	1142	1208	1247	1179	1289	1540
Servicios comunales y sociales	2837	2919	3127	2300	2363	3053	3372	2907	3763
Transporte. Comunicaciones y servicios de utilidad pública	1767	1926	2633	2752	2162	2348	2163	2522	2404
PROMEDIO DE INGRESOS	2437	2447	2323	2008	2113	2216	2383	2347	2566

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

	Ago-09	Nov-09	Feb-10	May-10	Ago-10	Nov-10	Feb-11	May-11	Ago-11
Promedio Ingresos	2437	2447	2323	2008	2113	2216	2383	2347	2566
Percentil 10	700	648	681	700	681	700	700	771	801
Percentil 20	830	830	856	856	851	875	881	907	944
Percentil 30	972	952	972	963	952	972	1021	1037	1050
Percentil 40	1141	1114	1120	1069	1089	1141	1167	1167	1260
Percentil 50 (Mediana)	1307	1296	1296	1296	1296	1296	1400	1361	1458
Percentil 60	1556	1556	1556	1556	1556	1556	1633	1591	1701
Percentil 70	1970	1970	1944	1944	1867	1944	2074	2074	2074
Percentil 80	2722	2667	2667	2593	2593	2667	2917	2917	2916
Percentil 90	4667	4667	4375	4083	4148	4167	5000	4667	4667

COMPOSICION DE LA POBLACION POR FUERZA DE TRABAJO PRIMARIA Y SECUNDARIA
GRAN SANTIAGO
SEPTIEMBRE 2011
(Miles de personas)

Población mayor de 14 años	4.908,9
Fuerza de Trabajo	2.930,1
Ocupados	2.716,4
Desocupados	213,7
Cesantes	189,6
Busca trabajo por primera vez	24,1
Población Primaria	1.038,0
Fuerza de trabajo primaria	993,4
Población primaria ocupada	948,3
Población primaria desocupada	45,1
Población primaria cesante	42,9
Población primaria busca trabajo por primera vez	2,2
Población Secundaria	3.870,9
Fuerza de trabajo secundaria	1.936,7
Población secundaria ocupada	1.768,1
Población secundaria desocupada	168,6
Población secundaria cesante	146,7
Población secundaria busca trabajo por primera vez	21,9

CENTRO
MICRO
DATOS

Departamento de Economía

Universidad de Chile