



CENTRO MICRODATOS  
Departamento de Economía

# Encuesta de Ocupación y Desocupación en el **Gran Santiago**

## Junio 2019

Universidad de Chile, Facultad de Economía y Negocios  
Diagonal Paraguay 257, Torre 26, Oficina 1601  
Tel: (56 2) 2978 3793



## ENCUESTA DE OCUPACIÓN Y DESOCUPACIÓN EN EL GRAN SANTIAGO

La Encuesta de Ocupación y Desocupación en el Gran Santiago (EOD) la realiza 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 1956, 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 60 años.

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

- Director Centro de Microdatos: Fabián Duarte V.
- Jefe Proyecto EOD: Diego Menares M.
- Coordinación Técnica: Isabel Seguel R.
- Coordinación Trabajo de Campo: Isabel Jélvez C. y Julio Muñoz K.
- Edición: Cynthia van Lamoen P.
- Equipo Análisis de datos: Diego López O. e Ignacio Sarmientos A.
- Equipo Unidad de Encuestas:
  - Claudio Aedo B.
  - Marta Almonte B.
  - Carolina Jara C.
  - Rogelio Sánchez S.

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



CENTRO MICRODATOS  
Departamento de Economía

## **INFORME TRIMESTRAL DE EMPLEO: Junio 2019**

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 2019. Los datos fueron recolectados en todas las comunas del Gran Santiago entre el 15 de junio y 19 de julio, utilizando como período de referencia la semana comprendida entre los días domingo 9 y sábado 15 de junio de 2019.

La encuesta se aplicó a una muestra de 2.429 hogares y capturó información sobre 7.575 personas, distribuidas en las 34 comunas del Gran Santiago que comprende una población aproximada de 6,4 millones de personas. El cuestionario y metodología son comparables desde 1956, por lo que constituye una fuente única de información en el país.

## ***Síntesis de los resultados***

En junio de 2019, la tasa de desempleo en el Gran Santiago fue de 8,4% lo que equivale a 280.267 personas desocupadas. El nivel registrado en el presente levantamiento representa un incremento de 1,4 puntos porcentuales en doce meses. En comparación con la medición anterior realizada en marzo de 2019, la tasa de desempleo registra un incremento de 0,8 puntos porcentuales (gráfico 1).

La evolución de la tasa de desempleo en doce meses se explica fundamentalmente por un alza anual del empleo (0,26%), junto al alza anual observada en la fuerza de trabajo (1,83%), es decir, la demanda por puestos de trabajo creció más rápido que la oferta de empleos.

Por otra parte, en doce meses, se registra un alza del desempleo en la fuerza de trabajo primaria (jefes de hogar entre 25 y 54 años) de 1,4 puntos porcentuales. En el caso de la fuerza de trabajo secundaria este indicador presentó una variación positiva anual de 1,6 puntos porcentuales (gráfico 4).

En cuanto al análisis del incremento anual de 0,26% del empleo, por categoría ocupacional se observa un alza del empleo asalariado y una caída del no asalariado. Al agrupar las categorías de Obreros y Empleados el denominado empleo asalariado presenta una variación positiva en doce meses de 1,3%. Por otra parte, en doce meses se registra una caída del empleo en la categoría Trabajadores por Cuenta Propia (2,0%), principal componente del trabajo no asalariado, acompañada por la categoría Empleadores (12,3%), en consecuencia, en el último año el empleo no asalariado compuesto por estos dos grupos exhibe una reducción de 3,5% (gráfico 8).

En cuanto a las ramas de la actividad económica (gráfico 7) se observan alzas del empleo en Construcción (16,0%), Industrias manufactureras (7,7%) y Comercio (1,8%); en cambio se observan caídas del empleo en Servicios de gobierno y financieros (5,5%), Servicios de transporte y otros (3,6%), Servicios comunales y sociales (2,5%) y Servicios de personas y hogar (1,8%).

Asimismo, el 57,6% de la población en edad de trabajar señala estar ocupada, cifra 0,3 puntos porcentuales inferior a la registrada hace doce meses y 0,5 puntos más alta que en la medición anterior. La variación negativa de la tasa de ocupación en el Gran Santiago en un año se explica tanto por la caída de la tasa de ocupación femenina (1,6%) como por el incremento de la tasa de ocupación masculina (1,1%). Por tipo de fuerza de trabajo, la evolución es similar: la fuerza de trabajo primaria muestra una variación negativa de 1,9 puntos porcentuales, mientras que la fuerza de trabajo secundaria exhibe una caída de 0,8 puntos porcentuales (cuadro 4).

La situación del mercado laboral repercute, evidentemente, en la situación de los hogares. En efecto, en junio de 2019 un 11,7% de los hogares tenía a lo menos un desempleado. Esta cifra es 1,7 puntos porcentuales más alta a la observada en los hogares del Gran Santiago hace un año (cuadro A-2). En la medición actual, en la mayoría de los hogares con algún desocupado existe algún otro miembro con empleo (9,3% del total de hogares), mientras que sólo en el 2,4% de los casos no hay personas ocupadas (cuadro A-2 y gráfico 6).

## Participación, desempleo y ocupación

El cuadro 1 presenta la evolución de la tasa de participación en el período transcurrido entre junio de 2017 y junio de 2019. Esta variable indica la proporción de la población en edad de trabajar (de 14 años y más) que está ocupada o busca trabajo activamente. En el mes de junio de 2019 la tasa de participación en el Gran Santiago fue 62,9%, superior en 1,1 puntos porcentuales a la cifra registrada en marzo y 0,6 puntos superior a la obtenida en junio de 2018.

El análisis por género muestra que en junio de 2019 el 74,1% de los hombres en edad de trabajar efectivamente participa en el mercado laboral, mientras que sólo lo hace el 52,6% de las mujeres en edad de trabajar. Adicionalmente, en los últimos doce meses, la tasa de participación masculina aumentó en 2,2 puntos porcentuales, mientras que la femenina disminuyó en 0,8 puntos.

Por otra parte, el 92,4% de los jefes de hogar entre 25 y 54 años (componente primario) está ocupado o buscando trabajo, mientras que el 55,3% del resto de la población en edad de trabajar (componente secundario) participa en el mercado laboral. En el último trimestre la fuerza de trabajo primaria registra una caída de 1,7 puntos porcentuales, mientras que la fuerza de trabajo secundaria tuvo un alza de 1,5 puntos porcentuales. Al observar la variación anual, se constata una caída de 0,6 puntos porcentuales para el componente primario y una variación positiva de 0,1 puntos porcentuales para el secundario.

El cuadro 2 presenta las estadísticas de desempleo de los últimos dos años. En junio de 2019 la tasa de desempleo corresponde al 8,4% de la fuerza de trabajo, 1,4 puntos porcentuales más que en la medición de junio de 2018. En cuanto a la cifra obtenida en marzo de 2019, se observa una subida de 0,8 puntos porcentuales (gráfico 1).

Asimismo, el cuadro 2 también indica que en doce meses el desempleo subió 1,4 puntos porcentuales en la fuerza de trabajo primaria y 1,6 puntos en la secundaria. Si se compara con la medición realizada en marzo de 2019, la tasa de desempleo muestra alzas de 1,4 puntos porcentuales en la fuerza de trabajo primaria y de 0,6 puntos en la fuerza de trabajo secundaria (gráfico 4).

La evolución de la tasa de desempleo en doce meses se explica fundamentalmente por un alza anual del empleo (0,26), junto al alza anual observada en la fuerza de trabajo (1,83%), es decir, la demanda por puestos de trabajo creció más rápido que la oferta de empleos.

La clasificación de los desocupados entre cesantes y quienes buscan trabajo por primera vez se presenta en el cuadro 3. En junio de 2019, la cesantía presenta un incremento anual de 1,3 puntos porcentuales, en tanto quienes buscan trabajo por primera vez aumentaron en 0,1 puntos. Con respecto a marzo de 2019, la variación del desempleo se refleja principalmente en el incremento de la tasa de cesantía en 0,4 puntos porcentuales, que fue acompañada por un incremento de quienes buscan trabajo por primera vez (0,4 puntos porcentuales).

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 provocadas por las entradas y salidas de la fuerza de trabajo.

En junio de 2019, el porcentaje de población en edad de trabajar que señaló estar ocupada llegó a 57,6%, cifra inferior en 0,3 puntos porcentuales a la registrada hace doce meses y 0,5 puntos porcentuales mayor a la observada en marzo de 2019 (57,1%). Esta variación negativa de la tasa de ocupación en el Gran Santiago en el transcurso de un año, se explica por un alza de 1,1 puntos porcentuales en la tasa de ocupación masculina, junto con la caída de 1,6 puntos porcentuales en la tasa de ocupación femenina. Al distinguir por tipo de fuerza de trabajo, observamos que en doce meses la fuerza de trabajo primaria ocupada cae en 1,9 puntos porcentuales, mientras que la fuerza de trabajo secundaria disminuye en 0,8 puntos porcentuales (cuadro 4).

El cuadro A-2 del Anexo A presenta tabulaciones especiales para examinar la situación del desempleo a nivel de hogares. En junio de 2019 el 11,7% de los hogares del Gran Santiago tenía al menos un desempleado, cifra que es 1,7% pp más alta que en la medición realizada un año antes; en tanto, en la mayoría de los hogares que registraron al menos un desempleado, algún otro miembro del hogar sí tenía empleo (9,3% del total de hogares); y sólo en 2,4% de los casos no habían personas ocupadas (cuadro A-2 y gráfico 6).

**CUADRO 1**  
**TASA DE PARTICIPACIÓN LABORAL**  
(%)

|                                      | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Total</b>                         | 61,3   | 63,2   | 62,1   | 62,6   | 62,3   | 62,7   | 63,0   | 61,8   | 62,9   |
| <b>Hombres</b>                       | 71,2   | 72,7   | 71,8   | 71,7   | 72,0   | 72,9   | 72,7   | 71,9   | 74,1   |
| <b>Mujeres</b>                       | 52,1   | 54,5   | 53,1   | 54,1   | 53,4   | 53,3   | 54,1   | 52,4   | 52,6   |
| <b>Fuerza de Trabajo Primaria(*)</b> | 95,9   | 96,8   | 97,4   | 96,1   | 93,0   | 94,6   | 94,6   | 94,1   | 92,4   |
| <b>Fuerza de Trabajo Secundaria</b>  | 53,1   | 55,6   | 54,0   | 54,5   | 55,2   | 55,0   | 55,7   | 53,8   | 55,3   |

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

**CUADRO 2**  
**TASA DE DESOCUPACIÓN**  
(%)

|                                      | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Total</b>                         | 8,0    | 7,2    | 8,2    | 7,6    | 7,0    | 7,1    | 7,4    | 7,6    | 8,4    |
| <b>Hombres</b>                       | 7,7    | 7,3    | 8,3    | 7,0    | 6,7    | 6,3    | 6,6    | 7,5    | 8,0    |
| <b>Mujeres</b>                       | 8,5    | 7,0    | 8,0    | 8,3    | 7,4    | 8,1    | 8,5    | 7,8    | 9,1    |
| <b>Fuerza de Trabajo Primaria(*)</b> | 4,9    | 6,0    | 4,5    | 4,5    | 4,5    | 4,5    | 4,4    | 4,5    | 5,9    |
| <b>Fuerza de Trabajo Secundaria</b>  | 9,4    | 7,7    | 9,7    | 8,9    | 8,0    | 8,2    | 8,6    | 9,0    | 9,6    |

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

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

|                     | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Desocupación</b> | 8,0    | 7,2    | 8,2    | 7,6    | 7,0    | 7,1    | 7,4    | 7,6    | 8,4    |
| <b>Cesantía</b>     | 7,4    | 6,7    | 6,9    | 6,8    | 6,2    | 6,6    | 6,8    | 7,1    | 7,5    |
| <b>Primera vez</b>  | 0,7    | 0,5    | 1,3    | 0,7    | 0,8    | 0,6    | 0,6    | 0,5    | 0,9    |

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

|   | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Total</b>                                | 56,4   | 58,7   | 57,0   | 57,8   | 57,9   | 58,2   | 58,4   | 57,1   | 57,6   |
| <b>Hombres</b>                              | 65,8   | 67,4   | 65,9   | 66,7   | 67,1   | 68,2   | 68,0   | 66,5   | 68,2   |
| <b>Mujeres</b>                              | 47,7   | 50,6   | 48,9   | 49,6   | 49,4   | 48,9   | 49,5   | 48,3   | 47,8   |
| <b>Fuerza de Trabajo Primaria(*)</b>        | 91,2   | 90,9   | 93,0   | 91,8   | 88,9   | 90,4   | 90,4   | 89,9   | 87,0   |
| <b>Fuerza de Trabajo Secundaria</b>         | 48,1   | 51,3   | 48,8   | 49,6   | 50,8   | 50,4   | 50,9   | 49,0   | 50,0   |
| <b>Crecimiento % del empleo en 12 meses</b> | -0,2   | 3,1    | -1,2   | 3,3    | 3,6    | 0,0    | 3,2    | -0,5   | 0,3    |

**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 60 años, que corresponden a la etapa del ciclo de vida que concentra la mayor actividad laboral. Esta situación se repite en las mediciones anteriores.

**CUADRO 5**  
**TASA DE PARTICIPACIÓN POR GRUPOS ETARIOS**  
(%)

|                  | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>14-19</b>     | 10,4   | 11,0   | 12,7   | 9,4    | 9,2    | 8,1    | 11,9   | 8,5    | 10,5   |
| <b>20-24</b>     | 50,4   | 56,5   | 52,2   | 51,4   | 49,5   | 53,3   | 50,4   | 47,3   | 53,7   |
| <b>25-29</b>     | 80,8   | 80,2   | 80,8   | 83,8   | 79,6   | 81,8   | 79,4   | 81,0   | 82,3   |
| <b>30-34</b>     | 88,7   | 89,2   | 87,0   | 87,6   | 88,7   | 87,3   | 87,1   | 90,1   | 87,2   |
| <b>35-39</b>     | 85,7   | 86,0   | 87,4   | 87,1   | 87,6   | 86,5   | 89,4   | 87,0   | 86,9   |
| <b>40-44</b>     | 85,9   | 86,8   | 86,9   | 86,1   | 85,9   | 87,9   | 85,6   | 84,5   | 87,5   |
| <b>45-49</b>     | 85,2   | 88,9   | 87,7   | 84,3   | 84,1   | 87,4   | 89,7   | 86,0   | 84,6   |
| <b>50-54</b>     | 83,7   | 80,2   | 80,1   | 79,4   | 82,1   | 82,0   | 85,0   | 80,3   | 77,1   |
| <b>55-60</b>     | 75,3   | 79,7   | 77,4   | 79,3   | 74,2   | 75,7   | 77,6   | 74,6   | 76,0   |
| <b>Más de 60</b> | 29,7   | 32,7   | 34,3   | 35,5   | 36,9   | 33,8   | 34,1   | 32,9   | 33,6   |

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) quienes, además, exhiben bajos niveles de participación laboral. Asimismo, al analizar la evolución de la tasa de desempleo por edad en el último año, se observa que la mayor caída se produjo en el tramo de 40 a 44 años (2,2%), por el contrario, el tramo que va de 14 a 19 años muestra un alza de 4,0%.

**CUADRO 6**  
**TASA DE DESEMPLEO POR GRUPOS ETARIOS**  
(%)

|                  | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>14-19</b>     | 26,8   | 25,3   | 32,5   | 22,2   | 29,5   | 24,6   | 22,0   | 19,7   | 33,5   |
| <b>20-24</b>     | 20,2   | 12,6   | 17,8   | 16,7   | 18,2   | 12,4   | 14,4   | 20,1   | 18,9   |
| <b>25-29</b>     | 11,3   | 10,9   | 9,7    | 12,8   | 12,4   | 8,7    | 9,1    | 8,8    | 10,6   |
| <b>30-34</b>     | 7,6    | 6,9    | 7,6    | 6,8    | 5,6    | 9,2    | 6,5    | 7,3    | 7,0    |
| <b>35-39</b>     | 7,9    | 3,8    | 6,3    | 4,9    | 4,3    | 6,7    | 5,9    | 6,9    | 7,2    |
| <b>40-44</b>     | 4,5    | 5,1    | 5,1    | 3,5    | 7,9    | 4,1    | 6,0    | 6,8    | 5,7    |
| <b>45-49</b>     | 6,0    | 7,5    | 5,3    | 5,8    | 5,1    | 7,2    | 5,9    | 4,6    | 8,6    |
| <b>50-54</b>     | 6,3    | 7,6    | 5,3    | 7,0    | 4,9    | 7,0    | 6,2    | 6,1    | 8,0    |
| <b>55-60</b>     | 4,2    | 4,5    | 8,3    | 5,5    | 4,2    | 6,2    | 7,6    | 5,8    | 5,0    |
| <b>Más de 60</b> | 3,5    | 3,4    | 4,4    | 4,1    | 2,5    | 2,0    | 3,9    | 4,3    | 4,3    |

#### Situación por rama de actividad económica

El gráfico 7 muestra que el alza en el empleo total estuvo determinada por el aumento en los sectores Construcción (16,0%), Industria manufacturera (7,7%) y Comercio (1,8%). En tanto presentan caída en el empleo los Servicios de Gobierno y Financieros (5,5%), Transporte y otros (3,6%), Servicios Comunes y Sociales (2,5%) y Servicios Personales y de los Hogares (1,8%). Asimismo, la encuesta proporciona información acerca de la tasa de cesantía por sectores económicos. En junio de 2019, la tasa de cesantía más alta la alcanzó el sector Construcción (9,2%), en contraposición al sector Servicios personales y de los hogares (5,3%) (cuadro 7 y gráfico 5).

En los últimos doce meses, la tasa de cesantía de la rama agregada Producción de bienes prácticamente no varió, no obstante, en el período de 24 meses exhibe una baja de 1,5 puntos porcentuales. Por otra parte, se registran alzas en el sector Producción de servicios y Transporte y otros, de 1,7 y 1,3 pp, respectivamente (cuadro 7).

**CUADRO 7**  
**CESANTÍA POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA**  
**(%)**

| RAMA DE ACTIVIDAD  | Jun-17     | Sep-17     | Dic-17     | Mar-18     | Jun-18     | Sep-18     | Dic-18     | Mar-19     | Jun-19     |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>PRODUCCIÓN DE BIENES</b>                                | 9,9        | 8,1        | 9,0        | 7,1        | 8,5        | 7,4        | 6,7        | 8,2        | 8,4        |
| Industria manufacturera                                    | 5,8        | 6,2        | 7,2        | 4,8        | 6,1        | 5,9        | 4,9        | 6,0        | 6,3        |
| Construcción   | 13,2       | 9,8        | 10,5       | 9,9        | 11,4       | 8,8        | 9,5        | 10,4       | 9,2        |
| <b>PRODUCCIÓN DE SERVICIOS</b>                             | 6,7        | 6,2        | 6,5        | 6,7        | 5,5        | 6,3        | 7,0        | 6,9        | 7,2        |
| Comercio   | 8,8        | 7,1        | 7,9        | 8,0        | 6,0        | 5,8        | 8,9        | 8,5        | 9,0        |
| Servicios de Gobierno y Financiero                         | 4,8        | 5,7        | 7,2        | 6,0        | 5,6        | 7,4        | 5,0        | 6,0        | 7,9        |
| Servicios Personales y de los Hogares                      | 5,2        | 4,3        | 5,1        | 5,6        | 3,0        | 5,2        | 6,9        | 6,1        | 5,3        |
| Servicios Comunes y Sociales                               | 6,9        | 6,6        | 4,9        | 6,4        | 6,3        | 6,3        | 5,9        | 6,3        | 5,5        |
| Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública | 7,5        | 7,7        | 5,5        | 8,0        | 6,8        | 7,4        | 6,0        | 6,5        | 8,1        |
| <b>TOTALES</b>   | <b>7,4</b> | <b>6,7</b> | <b>6,9</b> | <b>6,8</b> | <b>6,2</b> | <b>6,6</b> | <b>6,8</b> | <b>7,1</b> | <b>7,5</b> |

## Tiempo de cesantía

El cuadro 8 presenta información sobre el tiempo de cesantía de la fuerza de trabajo desocupada. En la medición de junio de 2019, un 58,3% de los cesantes declaró haber quedado desocupado durante los últimos tres meses y un 37,4% lleva desempleado entre tres y doce meses. Dentro de los cesantes, la proporción de personas largamente desocupadas, es decir, por seis meses o más, se ubicó alrededor del 4,0%. Por su parte, en el último año aumentó el tiempo promedio de cesantía a 5,3 meses en comparación a los 4,0 meses registrados en junio de 2018.

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

|  | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| De 1 día a un mes                          | 33,1   | 33,9   | 31,5   | 32,0   | 30,6   | 27,3   | 28,0   | 29,1   | 25,2   |
| De un mes y un día a 3 meses               | 31,8   | 29,0   | 30,1   | 34,0   | 31,7   | 30,2   | 29,0   | 37,4   | 33,1   |
| De 3 meses y un día a 6 meses              | 18,0   | 18,7   | 17,2   | 20,0   | 23,7   | 18,4   | 19,7   | 16,7   | 22,7   |
| De 6 meses y un día a 1 año                | 16,1   | 16,5   | 18,8   | 12,7   | 10,9   | 21,4   | 20,5   | 12,5   | 14,7   |
| Más de un año                              | 1,0    | 1,9    | 2,4    | 1,3    | 3,0    | 2,8    | 2,8    | 4,2    | 4,0    |
| Sin datos                                  | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    |
| <b>Total</b>                               | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  |
| <b>Tiempo promedio de cesantía (meses)</b> | 3,8    | 4,0    | 4,3    | 3,8    | 4,0    | 4,8    | 4,9    | 4,3    | 5,3    |

## Situación por categoría ocupacional

Al analizar el crecimiento anual de 0,26% del empleo, por categoría ocupacional se observa un alza del empleo asalariado y una caída del no asalariado. Al agrupar las categorías de Obreros y

Empleados se tiene que en esta medición el denominado empleo asalariado presenta una variación positiva de 1,3% en doce meses. En el mismo período se registra una caída de 2,0%, en la categoría Trabajadores por Cuenta Propia, principal componente del trabajo no asalariado, acompañada por una reducción de 12,3% en la categoría Empleadores (gráfico 8). En consecuencia, en el último año el empleo no asalariado compuesto por estos dos grupos exhibe una reducción de 3,5%.

Los cuadros 9 y 10 presentan la situación de ocupación y cesantía en las distintas categorías ocupacionales. En el cuadro 9 se observa que el 76,5% de la población ocupada en junio de 2019 se ubica en la categoría Empleados y Obreros, es decir, 0,9 puntos porcentuales sobre la registrada un año atrás, mientras los trabajadores independientes exhiben una disminución de 0,9 puntos como proporción del empleo total (23,0%).

Por último, al revisar la evolución de la tasa de cesantía se registran alzas en todas las categorías ocupacionales que reciben remuneración (cuadro 10).

**CUADRO 9**  
**POBLACIÓN OCUPADA POR POSICIÓN OCUPACIONAL**  
(%)

| Posición ocupacional           | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Empleadores                    | 2,3    | 3,0    | 2,6    | 3,1    | 3,5    | 3,3    | 3,8    | 3,0    | 3,0    |
| Trabajadores por cuenta propia | 20,0   | 18,9   | 20,8   | 20,2   | 20,4   | 20,2   | 20,4   | 21,0   | 20,0   |
| Empleados y Obreros            | 77,1   | 77,6   | 76,0   | 76,1   | 75,7   | 76,0   | 75,1   | 75,4   | 76,5   |
| Familiares no remunerados      | 0,6    | 0,5    | 0,6    | 0,6    | 0,4    | 0,5    | 0,7    | 0,6    | 0,5    |
| Total                          | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  |

**CUADRO 10**  
**CESANTÍA SEGÚN POSICIÓN OCUPACIONAL**  
(%)

| Posición ocupacional           | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Empleadores                    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,9    | 0,0    | 1,4    | 0,0    | 0,0    | 2,7    |
| Trabajadores por cuenta propia | 2,8    | 2,6    | 1,5    | 1,1    | 1,2    | 2,3    | 2,1    | 2,1    | 3,7    |
| Empleados y Obreros            | 8,8    | 8,0    | 8,7    | 8,6    | 7,8    | 7,9    | 8,4    | 8,8    | 8,8    |
| 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. En junio de 2019 el 10,2% de los inactivos desea trabajar, lo que significa un aumento de 0,9 puntos porcentuales en doce meses. En el mismo período, creció en 0,3 puntos porcentuales la proporción de inactivos que quería trabajar 40 horas o más y en 0,7 puntos quienes querían trabajar menos de 20 horas.

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

|                                      | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Con deseos de trabajar</b>        | 8,8    | 9,9    | 8,7    | 10,1   | 9,3    | 9,4    | 10,5   | 11,7   | 10,2   |
| <b>Todo el año 40 o más horas</b>    | 2,4    | 2,4    | 2,3    | 2,5    | 2,5    | 2,4    | 3,2    | 3,6    | 2,8    |
| <b>Todo el año 20 a 39 horas</b>     | 2,8    | 3,1    | 3,2    | 3,9    | 3,7    | 3,4    | 3,9    | 3,3    | 3,9    |
| <b>Todo el año menos de 20 horas</b> | 2,9    | 3,3    | 2,5    | 3,3    | 2,3    | 2,9    | 2,8    | 3,9    | 3,0    |
| <b>Sin especificar horario</b>       | 0,7    | 1,2    | 0,8    | 0,4    | 0,7    | 0,7    | 0,5    | 0,9    | 0,5    |
| <b>Sin deseos de trabajar</b>        | 91,2   | 90,1   | 91,3   | 89,9   | 90,7   | 90,6   | 89,5   | 88,3   | 89,8   |

**ANEXO A**

**ANEXO A**

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

|                          | VARIACIONES ABSOLUTAS |                  |                  |                  |
|--------------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|
|                          | Jun-19                | Jun-19<br>Mar-19 | Jun-19<br>Dic-18 | Jun-19<br>Jun-18 |
| <b>Fuerza de Trabajo</b> | 3318,5                | 67,1             | 7,9              | 59,5             |
| <b>Ocupados</b>          | 3038,3                | 34,3             | -26,9            | 7,8              |
| <b>Desocupados</b>       | 280,3                 | 32,8             | 34,9             | 51,7             |

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

| HOGARES                                       | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Hogares sin desocupados</b>                | 88,4   | 88,9   | 87,4   | 88,5   | 90,0   | 89,6   | 89,3   | 89,2   | 88,3   |
| <b>Hogares con desocupados y ocupados</b>     | 9,0    | 8,9    | 9,9    | 8,8    | 7,6    | 7,7    | 8,7    | 8,3    | 9,3    |
| <b>Hogares con desocupados y sin ocupados</b> | 2,7    | 2,2    | 2,6    | 2,7    | 2,4    | 2,7    | 2,0    | 2,5    | 2,4    |
| <b>Total Hogares</b>                          | 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-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 0-10         | 3,7    | 3,8    | 2,7    | 2,6    | 2,8    | 3,5    | 3,4    | 2,8    | 2,9    |
| 10-20        | 6,6    | 7,1    | 6,0    | 6,7    | 6,9    | 6,0    | 5,4    | 4,8    | 5,4    |
| 21-34        | 8,4    | 8,6    | 8,3    | 8,3    | 9,0    | 9,4    | 8,1    | 7,4    | 8,3    |
| 35-48        | 63,3   | 62,4   | 64,4   | 61,1   | 63,3   | 62,5   | 65,3   | 66,5   | 66,7   |
| Más de 48    | 18,0   | 18,1   | 18,5   | 21,4   | 18,0   | 18,6   | 17,9   | 18,5   | 16,7   |
| <b>Total</b> | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  | 100,0  |

## 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 siguientes cuadros replican aquellos presentados 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).

Si se considera como edad para trabajar a partir de los 15 años, la tasa de desempleo es de 8,4%, es decir, la misma tasa si se incluye a las personas de 14 años. Como es de esperar, la tasa de participación se incrementa al excluir a los jóvenes de 14 años y llega al 63,8%. La proporción de inactivos con deseos de trabajar es de 10,5%.

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

|                                      | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Total</b>                         | 62,2   | 64,0   | 63,1   | 63,7   | 63,1   | 63,6   | 63,8   | 62,6   | 63,8   |
| <b>Hombres</b>                       | 72,3   | 73,8   | 73,1   | 73,3   | 73,0   | 73,8   | 73,7   | 73,1   | 75,2   |
| <b>Mujeres</b>                       | 52,8   | 55,0   | 53,9   | 54,9   | 54,0   | 54,1   | 54,7   | 53,0   | 53,3   |
| <b>Fuerza de Trabajo Primaria(*)</b> | 95,9   | 96,8   | 97,4   | 96,1   | 93,0   | 94,6   | 94,6   | 94,1   | 92,4   |
| <b>Fuerza de Trabajo Secundaria</b>  | 54,1   | 56,4   | 55,1   | 55,7   | 56,1   | 55,9   | 56,6   | 54,7   | 56,3   |

**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-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Total</b>                         | 8,0    | 7,2    | 8,2    | 7,6    | 7,0    | 7,1    | 7,4    | 7,6    | 8,4    |
| <b>Hombres</b>                       | 7,7    | 7,3    | 8,3    | 7,0    | 6,7    | 6,3    | 6,6    | 7,5    | 8,0    |
| <b>Mujeres</b>                       | 8,5    | 7,0    | 8,0    | 8,3    | 7,4    | 8,1    | 8,5    | 7,8    | 9,1    |
| <b>Fuerza de Trabajo Primaria(*)</b> | 4,9    | 6,0    | 4,5    | 4,5    | 4,5    | 4,5    | 4,4    | 4,5    | 5,9    |
| <b>Fuerza de Trabajo Secundaria</b>  | 9,4    | 7,7    | 9,7    | 8,9    | 8,0    | 8,2    | 8,6    | 9,0    | 9,6    |

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

**CUADRO 14**  
**TASA DE CESANTÍA Y BÚSQUEDA DE TRABAJO POR PRIMERA VEZ**  
(considera población en edad de trabajar = 15 años y más)  
(%)

|                     | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Desocupación</b> | 8,0    | 7,2    | 8,2    | 7,6    | 7,0    | 7,1    | 7,4    | 7,6    | 8,4    |
| <b>Cesantía</b>     | 7,4    | 6,7    | 6,9    | 6,8    | 6,2    | 6,6    | 6,8    | 7,1    | 7,5    |
| <b>Primera vez</b>  | 0,7    | 0,5    | 1,3    | 0,7    | 0,8    | 0,6    | 0,6    | 0,5    | 0,9    |

**CUADRO 15**  
**OCUPADOS EN RELACIÓN A POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR**  
**(considera población en edad de trabajar = 15 años y más)**  
**(%)**

|   | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Total</b>                                | 57,2   | 59,4   | 58,0   | 58,9   | 58,7   | 59,0   | 59,1   | 57,9   | 58,4   |
| <b>Hombres</b>                              | 66,8   | 68,4   | 67,0   | 68,2   | 68,1   | 69,1   | 68,9   | 67,7   | 69,2   |
| <b>Mujeres</b>                              | 48,3   | 51,1   | 49,6   | 50,3   | 50,0   | 49,7   | 50,1   | 48,9   | 48,5   |
| <b>Fuerza de Trabajo Primaria(*)</b>        | 91,2   | 90,9   | 93,0   | 91,8   | 88,9   | 90,4   | 90,4   | 89,9   | 87,0   |
| <b>Fuerza de Trabajo Secundaria</b>         | 49,0   | 52,1   | 49,7   | 50,8   | 51,6   | 51,3   | 51,7   | 49,8   | 50,9   |
| <b>Crecimiento % del empleo en 12 meses</b> | -0,2   | 3,1    | -1,2   | 3,3    | 3,6    | 0,0    | 3,2    | -0,5   | 0,3    |

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

**CUADRO 16**  
**CESANTÍA POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA**  
**(considera población en edad de trabajar = 15 años y más)**  
**(%)**

| <b>RAMA DE ACTIVIDAD</b>  | <b>Jun-17</b> | <b>Sep-17</b> | <b>Dic-17</b> | <b>Mar-18</b> | <b>Jun-18</b> | <b>Sep-18</b> | <b>Dic-18</b> | <b>Mar-19</b> | <b>Jun-19</b> |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>PRODUCCIÓN DE BIENES</b>                                       | 9,9           | 8,1           | 9,0           | 7,1           | 8,5           | 7,4           | 6,7           | 8,2           | 8,4           |
| <b>Industria manufacturera</b>                                    | 5,8           | 6,2           | 7,2           | 4,8           | 6,1           | 5,9           | 4,9           | 6,0           | 6,3           |
| <b>Construcción</b>   | 13,2          | 9,8           | 10,5          | 9,9           | 11,4          | 8,8           | 9,5           | 10,4          | 9,2           |
|   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>PRODUCCIÓN DE SERVICIOS</b>                                    | 6,7           | 6,2           | 6,5           | 6,7           | 5,5           | 6,3           | 7,0           | 6,9           | 7,2           |
| <b>Comercio</b>   | 8,8           | 7,1           | 7,9           | 8,0           | 6,0           | 5,8           | 8,9           | 8,5           | 9,0           |
| <b>Servicios de Gobierno y Financiero</b>                         | 4,8           | 5,7           | 7,2           | 6,0           | 5,6           | 7,4           | 5,0           | 6,0           | 7,9           |
| <b>Servicios Personales y de los Hogares</b>                      | 5,2           | 4,3           | 5,1           | 5,6           | 3,0           | 5,2           | 6,9           | 6,1           | 5,3           |
| <b>Servicios Comunes y Sociales</b>                               | 6,9           | 6,6           | 4,9           | 6,4           | 6,3           | 6,3           | 5,9           | 6,3           | 5,5           |
|   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública</b> | 7,5           | 7,7           | 5,5           | 8,0           | 6,8           | 7,4           | 6,0           | 6,5           | 8,1           |
|   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>TOTALES</b>  | <b>7,4</b>    | <b>6,7</b>    | <b>6,9</b>    | <b>6,8</b>    | <b>6,2</b>    | <b>6,6</b>    | <b>6,8</b>    | <b>7,1</b>    | <b>7,5</b>    |

**CUADRO 17**  
**COMPOSICIÓN DE LOS CESANTES POR TIEMPO DE CESANTÍA**  
(considera población en edad de trabajar = 15 años y más)  
(%)

|  | Jun-17       | Sep-17       | Dic-17       | Mar-18       | Jun-18       | Sep-18       | Dic-18       | Mar-19       | Jun-19       |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| De 1 día a un mes                          | 33,1         | 33,9         | 31,5         | 32,0         | 30,6         | 27,3         | 28,0         | 29,1         | 25,2         |
| De un mes y un día a 3 meses               | 31,8         | 29,0         | 30,1         | 34,0         | 31,7         | 30,2         | 29,0         | 37,4         | 33,1         |
| De 3 meses y un día a 6 meses              | 18,0         | 18,7         | 17,2         | 20,0         | 23,7         | 18,4         | 19,7         | 16,7         | 22,7         |
| De 6 meses y un día a 1 año                | 16,1         | 16,5         | 18,8         | 12,7         | 10,9         | 21,4         | 20,5         | 12,5         | 14,7         |
| Más de un año                              | 1,0          | 1,9          | 2,4          | 1,3          | 3,0          | 2,8          | 2,8          | 4,2          | 4,0          |
| Sin datos                                  | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          |
| <b>Total</b>                               | <b>100,0</b> |
| <b>Tiempo promedio de cesantía (meses)</b> | <b>3,8</b>   | <b>4,0</b>   | <b>4,3</b>   | <b>3,8</b>   | <b>4,0</b>   | <b>4,8</b>   | <b>4,9</b>   | <b>4,3</b>   | <b>5,3</b>   |

**CUADRO 18**  
**POBLACIÓN OCUPADA POR POSICIÓN OCUPACIONAL**  
(considera población en edad de trabajar = 15 años y más)  
(%)

| Posición ocupacional           | Jun-17       | Sep-17       | Dic-17       | Mar-18       | Jun-18       | Sep-18       | Dic-18       | Mar-19       | Jun-19       |
|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Empleadores                    | 2,3          | 3,0          | 2,6          | 3,1          | 3,5          | 3,3          | 3,8          | 3,0          | 3,0          |
| Trabajadores por cuenta propia | 20,0         | 18,9         | 20,8         | 20,2         | 20,4         | 20,2         | 20,4         | 21,0         | 20,0         |
| Empleados y Obreros            | 77,1         | 77,6         | 76,0         | 76,1         | 75,7         | 76,0         | 75,1         | 75,4         | 76,5         |
| Familiares no remunerados      | 0,6          | 0,5          | 0,6          | 0,6          | 0,4          | 0,5          | 0,7          | 0,6          | 0,5          |
| <b>Total</b>                   | <b>100,0</b> |

**CUADRO 19**  
**CESANTÍA SEGÚN POSICIÓN OCUPACIONAL**  
(considera población en edad de trabajar = 15 años y más)  
(%)

| Posición ocupacional           | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Empleadores                    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,9    | 0,0    | 1,4    | 0,0    | 0,0    | 2,7    |
| Trabajadores por cuenta propia | 2,8    | 2,6    | 1,5    | 1,1    | 1,2    | 2,3    | 2,1    | 2,1    | 3,7    |
| Empleados y Obreros            | 8,8    | 8,0    | 8,7    | 8,6    | 7,8    | 7,9    | 8,4    | 8,8    | 8,8    |
| Familiares no remunerados      | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    |

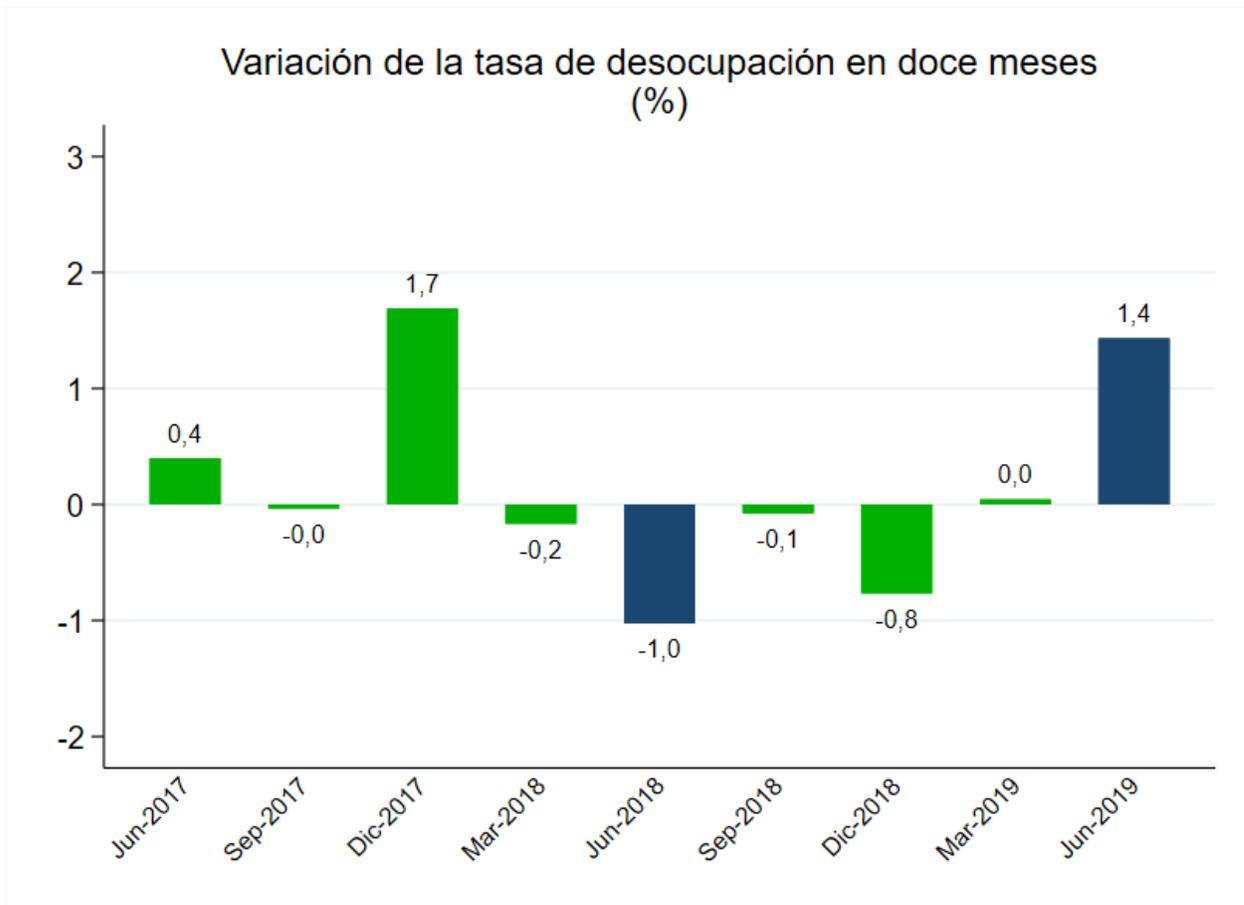
**CUADRO 20**  
**DESEOS DE TRABAJAR DE LA POBLACIÓN INACTIVA**  
(considera población en edad de trabajar = 15 años y más)  
(%)

|                               | Jun-17 | Sep-17 | Dic-17 | Mar-18 | Jun-18 | Sep-18 | Dic-18 | Mar-19 | Jun-19 |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Con deseos de trabajar        | 9,1    | 10,2   | 9,0    | 10,1   | 9,4    | 9,8    | 10,8   | 12,1   | 10,5   |
| Todo el año 40 o más horas    | 2,5    | 2,4    | 2,4    | 2,7    | 2,6    | 2,5    | 3,3    | 3,8    | 2,9    |
| Todo el año 20 a 39 horas     | 2,9    | 3,2    | 3,3    | 4,1    | 3,9    | 3,6    | 4,1    | 3,4    | 4,0    |
| Todo el año menos de 20 horas | 3,0    | 3,3    | 2,6    | 3,0    | 2,3    | 3,0    | 2,9    | 4,0    | 3,0    |
| Sin especificar horario       | 0,7    | 1,2    | 0,8    | 0,4    | 0,7    | 0,7    | 0,5    | 0,9    | 0,5    |
| Sin deseos de trabajar        | 90,9   | 89,8   | 91,0   | 89,9   | 90,6   | 90,2   | 89,2   | 87,9   | 89,5   |

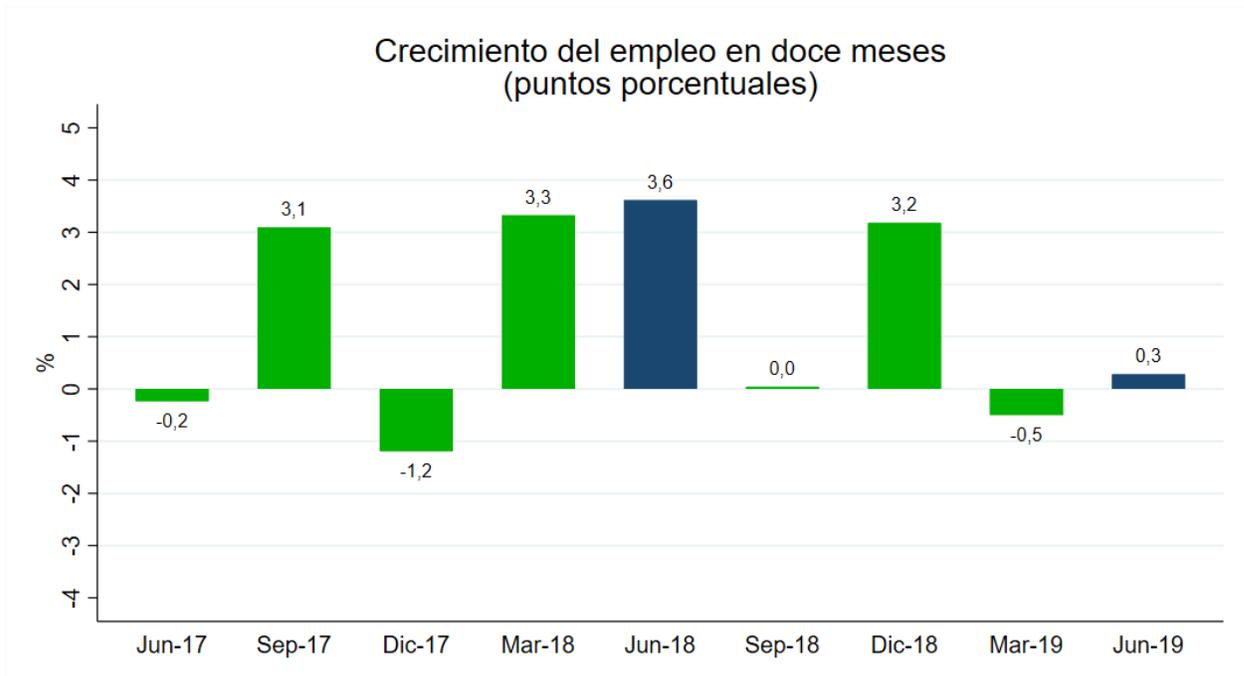
**GRÁFICO 1**



**GRÁFICO 2**

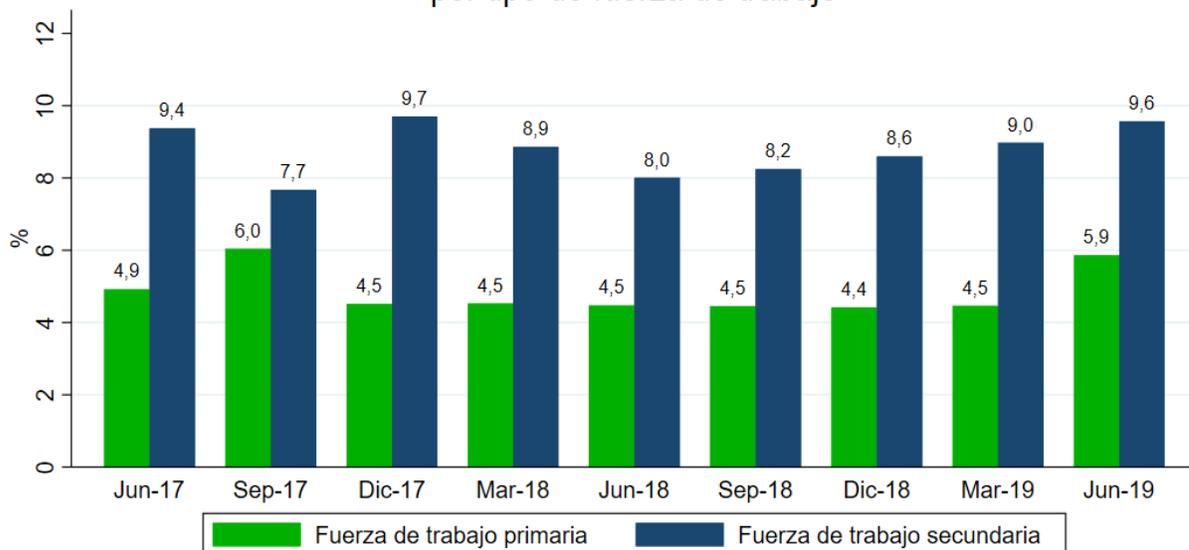


**GRÁFICO 3**



**GRÁFICO 4**

Evolución de la tasa de desempleo por tipo de fuerza de trabajo



**GRÁFICO 5**

Tasa de Cesantía por rama de actividad económica

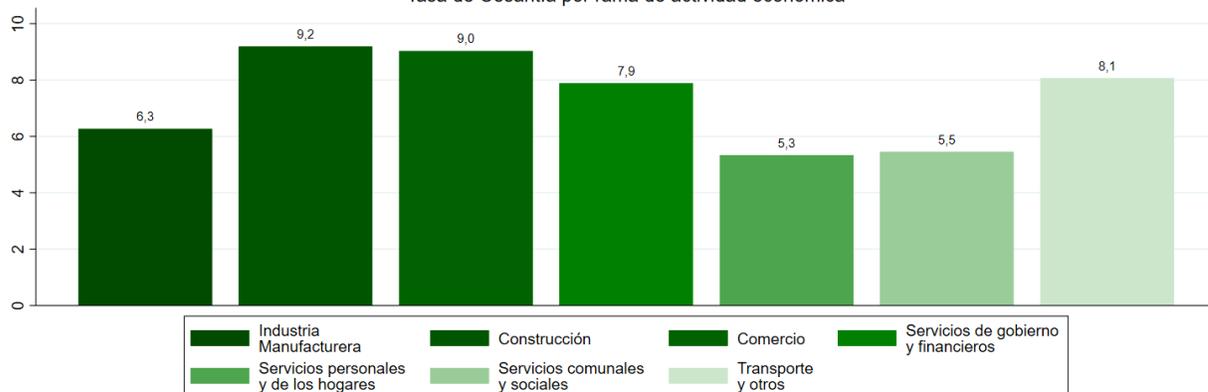


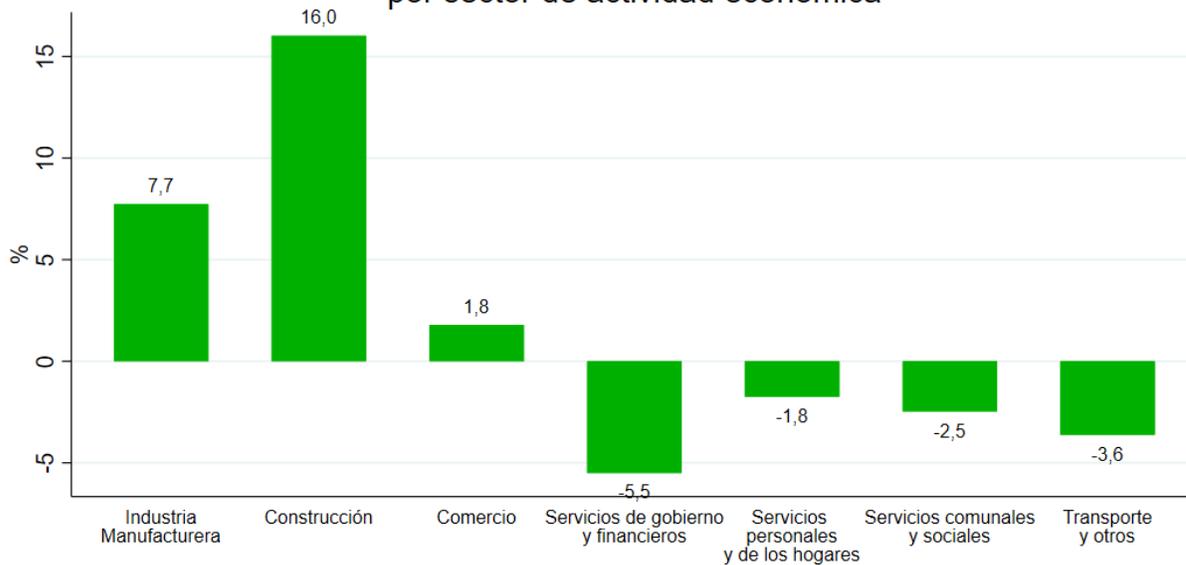
GRÁFICO 6

Análisis de hogares con desocupados



GRÁFICO 7

Crecimiento del empleo en doce meses por sector de actividad económica



**GRÁFICO 8**



## INFORME TRIMESTRAL DE INGRESOS: MAYO 2019

En esta sección se presentan los principales resultados de ingresos de la Encuesta de Ocupación y Desocupación en el Gran Santiago.

### 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 en mayo de 2019.

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.

El informe reporta estimadores de tendencia central (medias y medianas) y de distribución (percentiles 10, 20, etc.) de acuerdo a los ingresos reportados mayores que cero. Por lo tanto, 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 no reportaron ingresos en el mes de mayo.

Además, el estudio se basa en casos completos, es decir, sólo considera observaciones con datos de ingresos.

### Ingresos ocupacionales promedio

El cuadro 1 resume la evolución de los ingresos del trabajo dependiente e independiente, desde mayo de 2017. Cabe señalar que todas las cifras están expresadas en términos nominales y el número de personas ocupadas para quienes se han 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 no reportó ingresos en el período.

En mayo de 2019, el ingreso promedio mensual de los ocupados en el Gran Santiago fue de \$776.587<sup>1</sup>. En tanto, el ingreso promedio para los trabajadores por concepto de sueldos y salarios fue de \$768.758 y para quienes desarrollan actividades independientes (industriales, agrícolas, comerciales o profesionales) el promedio alcanzó los \$742.718.

---

<sup>1</sup> Los ingresos promedios recogen las ganancias de los individuos que se desempeñan en actividades de carácter asalariado e independiente y de quienes perciben ingresos de ambas fuentes.

La encuesta revela que el ingreso laboral promedio de los ocupados del Gran Santiago –que realizaron labores remuneradas– disminuyó en 1,2% en los últimos doce meses. Los ingresos reportados por trabajadores no asalariados exhibieron una disminución de 12,3%, junto a la variación positiva de los asalariados de un 3,4%. Sin embargo, cabe señalar que los promedios de los ingresos laborales y sus variaciones deben ser analizadas considerando que podrían reflejar tanto cambios en las jornadas laborales de la población ocupada como variaciones en la composición de los individuos ocupados y múltiples fuentes de ingreso.

En un plazo más amplio, se observa que el ingreso laboral promedio mensual en mayo de 2019 fue 9,5% superior al estimado para mayo de 2017. Además se constató un aumento de 10,8% en sueldos y salarios promedio de ocupados dependientes, junto a un aumento de 3,8% en ingresos de actividades independientes. Nuevamente esta evolución podría reflejar tanto cambios en salarios como también cambios en jornadas y/o en características de la población ocupada en distintos momentos (cuadro 1).

### **Ingresos ocupacionales promedio, según género**

El cuadro 1 informa también cómo ha variado el ingreso mensual promedio de las personas ocupadas, de acuerdo al género. En mayo de 2019, en promedio, las mujeres ocupadas recibían un 78,5% del total de los ingresos que recibían los hombres ocupados, lo que significa una brecha inferior a la registrada hace un año (cuando alcanzaba 74,8%). 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 2019, el ingreso promedio por hora de los ocupados en el Gran Santiago era de \$4.597,5. Los sueldos y salarios por hora son inferiores a los ingresos por hora recibidos por actividades independientes (con promedios de \$4.309,2 y \$5.180,3 por hora, respectivamente).

En términos de su evolución, el ingreso laboral promedio por hora de los ocupados que percibían remuneración prácticamente no cambió en los últimos doce meses. En cambio hubo un incremento de 3,9% en ingresos por sueldos y salarios, y una caída de 5,5% en ingresos por actividades independientes.

En términos nominales, al comparar con mayo de 2017, se observa un aumento de 8,7% en el ingreso promedio por hora correspondiente al resultado del incremento de 7,8% de los ingresos por actividades dependientes, junto con del incremento de 9,6% observada en los ingresos de actividades independientes.

### Ingresos ocupacionales promedio por hora, según género

En mayo de 2019, en promedio los ingresos por hora de hombres ocupados superaban en 18,6% los de las mujeres ocupadas, lo que representa una brecha inferior a la observada hace un año (cuando era de 22,8%), y también a la observada hace dos años (23,8%). Esta brecha, tal como se indica anteriormente, 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-17 | Ago-17 | Nov-17 | Feb-18 | May-18 | Ago-18 | Nov-18 | Feb-19 | May-19 |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Promedio Ingresos</b>       | 709,0  | 724,9  | 715,6  | 787,4  | 786,4  | 771,6  | 765,6  | 736,4  | 776,6  |
| <b>Sueldos y Salarios</b>      | 693,7  | 690,6  | 670,7  | 736,5  | 743,6  | 728,9  | 722,4  | 726,6  | 768,8  |
| <b>Ingresos Independientes</b> | 715,4  | 787,3  | 811,6  | 924,4  | 846,5  | 859,1  | 832,8  | 752,4  | 742,7  |
| <b>Hombres</b>                 | 804,1  | 828,5  | 826,6  | 896,4  | 885,1  | 878,2  | 883,2  | 816,9  | 856,5  |
| <b>Mujeres</b>                 | 585,7  | 595,2  | 576,3  | 650,5  | 661,6  | 633,9  | 616,8  | 635,7  | 672,0  |

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

|                                   | May-17 | Ago-17 | Nov-17 | Feb-18 | May-18 | Ago-18 | Nov-18 | Feb-19 | May-19 |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Promedio Ingresos Por Hora</b> | 4229,8 | 4439,6 | 4270,4 | 4557,1 | 4581,7 | 4600,7 | 4625,3 | 4240,8 | 4597,5 |
| <b>Sueldos y Salarios</b>         | 3996,8 | 3915,7 | 3758,1 | 4079,7 | 4147,8 | 4102,9 | 3965,9 | 3972,5 | 4309,2 |
| <b>Ingresos Independientes</b>    | 4727,0 | 5842,8 | 5598,6 | 5937,5 | 5480,3 | 5880,4 | 6203,8 | 5036,0 | 5180,3 |
| <b>Hombres</b>                    | 4613,1 | 4905,1 | 4794,8 | 5031,9 | 4983,8 | 4923,7 | 5214,5 | 4456,4 | 4928,8 |
| <b>Mujeres</b>                    | 3726,8 | 3843,3 | 3604,1 | 3951,1 | 4058,5 | 4176,2 | 3873,9 | 3962,4 | 4156,2 |

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

En mayo de 2019, los mayores ingresos mensuales los registraron los Empleadores, quienes en promedio percibieron \$2.407.124, seguidos de los Empleados, con ingresos promedio de \$782.411 por mes (cuadro 3). Las categorías ocupacionales con menores ingresos fueron los Trabajadores por cuenta propia con promedios mensuales de \$550.117 pesos.

En el período de dos años reportado en el cuadro 3, los mayores incrementos en salarios nominales fueron para Empleados (11,72%) y Trabajadores por cuenta propia (3,66%).

Para ingresos laborales por hora ver cuadro B-1.

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

|                                       | May-17 | Ago-17 | Nov-17 | Feb-18 | May-18 | Ago-18 | Nov-18 | Feb-19 | May-19 |
|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Promedio Ingresos</b>              | 709,0  | 724,9  | 715,6  | 787,4  | 786,4  | 771,6  | 765,6  | 736,4  | 776,6  |
| <b>Empleadores</b>                    | 2562,2 | 2852,1 | 2659,9 | 3060,1 | 2454,4 | 2968,3 | 2491,5 | 1927,9 | 2407,1 |
| <b>Trabajadores por Cuenta Propia</b> | 530,7  | 574,9  | 608,1  | 618,3  | 611,7  | 562,8  | 562,2  | 578,8  | 550,1  |
| <b>Empleados y Obreros</b>            | 700,3  | 689,5  | 679,1  | 745,6  | 759,9  | 735,5  | 734,3  | 728,5  | 782,4  |

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

En mayo de 2019, 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 Construcción, donde los promedios llegaron a \$1.237.354, \$941.272 y \$804.862, respectivamente. En tanto, los sectores donde se observaron menores ingresos fueron Industria manufacturera, Comercio y Servicios personales y de los hogares, con promedios de \$591.433, \$586.152 y \$385.528, respectivamente (cuadro 4).

Los ingresos laborales por hora se encuentran en el cuadro B-2.

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

| RAMA DE ACTIVIDAD  | May-17 | Ago-17 | Nov-17 | Feb-18 | May-18 | Ago-18 | Nov-18 | Feb-19 | May-19 |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>PRODUCCIÓN DE BIENES</b>                                | 724,1  | 590,2  | 672,9  | 899,1  | 708,1  | 751,2  | 713,0  | 716,3  | 718,0  |
| Industria manufacturera                                    | 600,5  | 555,1  | 637,2  | 682,8  | 595,3  | 817,4  | 674,6  | 656,3  | 591,4  |
| Construcción   | 799,6  | 572,3  | 663,9  | 935,3  | 782,6  | 611,0  | 616,3  | 660,2  | 804,9  |
| <b>PRODUCCIÓN DE SERVICIOS</b>                             | 700,3  | 742,6  | 734,0  | 764,3  | 824,8  | 792,4  | 775,5  | 746,9  | 815,8  |
| Comercio   | 496,1  | 519,3  | 544,0  | 537,7  | 574,2  | 573,7  | 584,0  | 515,2  | 586,2  |
| Servicios de Gobierno y Financiero                         | 1048,7 | 1146,8 | 1143,4 | 1117,3 | 1211,7 | 1203,7 | 1194,2 | 1124,9 | 1237,4 |
| Servicios Personales y de los Hogares                      | 354,3  | 389,3  | 377,2  | 391,8  | 407,1  | 387,8  | 391,6  | 374,1  | 385,5  |
| Servicios Comunes y Sociales                               | 804,0  | 841,6  | 793,6  | 916,7  | 994,1  | 908,4  | 892,9  | 874,9  | 941,3  |
| Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública | 743,5  | 897,0  | 689,2  | 677,5  | 652,9  | 656,6  | 806,4  | 698,3  | 604,7  |
| <b>PROMEDIO DE INGRESOS</b>                                | 709,0  | 724,9  | 715,6  | 787,4  | 786,4  | 771,6  | 765,6  | 736,4  | 776,6  |

### Distribución de ingresos ocupacionales

Por último, el cuadro 5 informa la evolución de la distribución de ingresos laborales entre mayo de 2017 y mayo de 2019. Durante este período, un 20% de los ocupados reportaron ingresos mensuales superiores al promedio. La mediana, de aproximadamente \$500.000 mensuales se ubica bajo la media de \$776.587, de forma permanente.

La distribución de ingresos laborales totales sigue siendo altamente desigual en los últimos dos años, lo que queda en evidencia al considerar la razón entre el percentil 90 y el percentil 10, que en mayo de 2019 fue de 7,0 veces. Asimismo, se mantiene la brecha entre otros puntos de la distribución de

ingresos ocupacionales, tales como percentiles 80 y 20 (cuya relación se encuentra en torno a las 3,3 veces) y percentiles 60 y 40 (cuya razón se mantiene en torno a 1,5).

Los ingresos laborales por hora aparecen en el cuadro B-3.

**CUADRO 5**  
**INGRESOS LABORALES POR PERCENTILES**  
**(Miles de pesos)**

|                               | May-17 | Ago-17 | Nov-17 | Feb-18 | May-18 | Ago-18 | Nov-18 | Feb-19 | May-19 |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Promedio Ingresos</b>      | 709,0  | 724,9  | 715,6  | 787,4  | 786,4  | 771,6  | 765,6  | 736,4  | 776,6  |
| <b>Percentil 10</b>           | 200,0  | 200,0  | 200,0  | 200,0  | 220,0  | 200,0  | 200,0  | 200,0  | 230,0  |
| <b>Percentil 20</b>           | 275,0  | 275,0  | 280,0  | 300,0  | 300,0  | 290,0  | 300,0  | 300,0  | 300,0  |
| <b>Percentil 30</b>           | 300,0  | 300,0  | 320,0  | 350,0  | 350,0  | 350,0  | 350,0  | 350,0  | 350,0  |
| <b>Percentil 40</b>           | 382,0  | 350,0  | 380,0  | 400,0  | 400,0  | 400,0  | 400,0  | 400,0  | 400,0  |
| <b>Percentil 50 (Mediana)</b> | 420,0  | 400,0  | 420,0  | 450,0  | 480,0  | 450,0  | 480,0  | 500,0  | 500,0  |
| <b>Percentil 60</b>           | 500,0  | 500,0  | 500,0  | 550,0  | 550,0  | 550,0  | 550,0  | 600,0  | 600,0  |
| <b>Percentil 70</b>           | 600,0  | 600,0  | 600,0  | 700,0  | 700,0  | 700,0  | 700,0  | 700,0  | 700,0  |
| <b>Percentil 80</b>           | 800,0  | 800,0  | 800,0  | 950,0  | 1000,0 | 980,0  | 970,0  | 1000,0 | 1000,0 |
| <b>Percentil 90</b>           | 1500,0 | 1500,0 | 1500,0 | 1500,0 | 1700,0 | 1500,0 | 1500,0 | 1500,0 | 1600,0 |

**ANEXO B**

**ANEXO B**  
**Ingresos laborales por hora**

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

|                                       | May-17  | Ago-17  | Nov-17  | Feb-18  | May-18  | Ago-18  | Nov-18  | Feb-19  | May-19  |
|---------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| <b>Promedio Ingresos</b>              | 4229,8  | 4439,6  | 4270,4  | 4557,1  | 4581,7  | 4600,7  | 4625,3  | 4240,8  | 4597,5  |
| <b>Empleadores</b>                    | 13137,6 | 18585,8 | 13980,8 | 18458,7 | 11828,0 | 18157,3 | 18659,3 | 10539,3 | 13299,2 |
| <b>Trabajadores por Cuenta Propia</b> | 3960,6  | 4581,0  | 4772,0  | 4159,7  | 4670,0  | 4214,4  | 4139,5  | 4221,8  | 4403,1  |
| <b>Empleados y Obreros</b>            | 5586,1  | 5593,9  | 5341,9  | 5615,2  | 5795,2  | 5690,5  | 5473,3  | 5014,2  | 6016,8  |

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

| <b>RAMA DE ACTIVIDAD</b>  | <b>May-17</b> | <b>Ago-17</b> | <b>Nov-17</b> | <b>Feb-18</b> | <b>May-18</b> | <b>Ago-18</b> | <b>Nov-18</b> | <b>Feb-19</b> | <b>May-19</b> |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>PRODUCCIÓN DE BIENES</b>                                       | 3814,1        | 3197,9        | 3518,3        | 4971,9        | 3825,8        | 4050,3        | 3935,1        | 3835,6        | 3968,0        |
| <b>Industria manufacturera</b>                                    | 3325,5        | 2843,6        | 3302,7        | 3770,7        | 3499,4        | 4399,6        | 3666,9        | 3613,6        | 3544,6        |
| <b>Construcción</b>   | 4039,2        | 3355,0        | 3511,9        | 5204,9        | 4033,4        | 3281,1        | 3243,9        | 3463,2        | 4178,6        |
| <b>PRODUCCIÓN DE SERVICIOS</b>                                    | 4363,6        | 4727,6        | 4618,3        | 4547,3        | 4891,4        | 4904,0        | 4863,0        | 4439,4        | 4944,3        |
| <b>Comercio</b>   | 3200,9        | 3593,6        | 3665,4        | 3214,4        | 3278,2        | 3795,2        | 3899,4        | 3006,2        | 3350,2        |
| <b>Servicios de Gobierno y Financiero</b>                         | 5893,2        | 6365,6        | 6854,4        | 6480,8        | 6719,4        | 6726,9        | 6960,0        | 6178,8        | 7725,1        |
| <b>Servicios Personales y de los Hogares</b>                      | 2480,5        | 2557,4        | 2345,3        | 2333,6        | 2544,3        | 2816,2        | 2418,2        | 2353,8        | 2605,1        |
| <b>Servicios Comunales y Sociales</b>                             | 5371,6        | 5901,9        | 5050,3        | 5648,0        | 6391,7        | 5773,2        | 5765,4        | 5736,9        | 5599,9        |
| <b>Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública</b> | 4138,6        | 5112,7        | 3646,8        | 3550,0        | 3764,4        | 3477,1        | 4393,5        | 3595,1        | 3336,8        |
| <b>PROMEDIO DE INGRESOS</b>                                       | 4229,8        | 4439,6        | 4270,4        | 4557,1        | 4581,7        | 4600,7        | 4625,3        | 4240,8        | 4597,5        |

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

|                               | May-17 | Ago-17 | Nov-17 | Feb-18 | May-18 | Ago-18 | Nov-18 | Feb-19 | May-19 |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Promedio Ingresos</b>      | 4229,8 | 4439,6 | 4270,4 | 4557,1 | 4581,7 | 4600,7 | 4625,3 | 4240,8 | 4597,5 |
| <b>Percentil 10</b>           | 1296,3 | 1296,3 | 1296,3 | 1303,1 | 1400,0 | 1361,1 | 1348,1 | 1400,0 | 1458,3 |
| <b>Percentil 20</b>           | 1555,6 | 1555,6 | 1555,6 | 1555,6 | 1659,3 | 1555,6 | 1555,6 | 1659,3 | 1750,0 |
| <b>Percentil 30</b>           | 1814,8 | 1782,4 | 1814,8 | 1866,7 | 1944,4 | 1909,1 | 1918,5 | 1970,4 | 2041,7 |
| <b>Percentil 40</b>           | 2074,1 | 2041,7 | 2074,1 | 2100,0 | 2333,3 | 2187,5 | 2187,5 | 2281,5 | 2333,3 |
| <b>Percentil 50 (Mediana)</b> | 2376,5 | 2333,3 | 2333,3 | 2592,6 | 2592,6 | 2592,6 | 2592,6 | 2592,6 | 2592,6 |
| <b>Percentil 60</b>           | 2916,7 | 2777,8 | 2808,6 | 3111,1 | 3111,1 | 3111,1 | 3111,1 | 3111,1 | 3111,1 |
| <b>Percentil 70</b>           | 3629,6 | 3629,6 | 3589,7 | 3888,9 | 4148,1 | 3888,9 | 3888,9 | 3888,9 | 4124,0 |
| <b>Percentil 80</b>           | 5140,2 | 5081,5 | 4861,1 | 5185,2 | 5833,3 | 5333,3 | 5541,7 | 5185,2 | 5703,7 |
| <b>Percentil 90</b>           | 9333,3 | 9333,3 | 8814,8 | 9333,3 | 9722,2 | 8970,4 | 9333,3 | 8400,0 | 9333,3 |

**COMPOSICION DE LA POBLACION POR FUERZA DE TRABAJO PRIMARIA Y SECUNDARIA  
GRAN SANTIAGO  
MARZO 2018  
(Miles de personas)**

|   |        |
|---|--------|
| <b>Población 14 años o más</b>                            | 5273,5 |
| <b>Fuerza de Trabajo</b>                                  | 3318,5 |
| <b>Ocupados</b>   | 3038,3 |
| <b>Desocupados</b>  | 280,3  |
| <b>Cesantes</b>   | 249,3  |
| <b>Busca trabajo por primera vez</b>                      | 30,9   |
| <hr/>   |        |
| <b>Población Primaria</b>                                 | 1084,3 |
| <b>Fuerza de Trabajo primaria</b>                         | 1001,6 |
| <b>Población primaria ocupada</b>                         | 942,9  |
| <b>Población primaria desocupada</b>                      | 58,7   |
| <b>Población primaria cesante</b>                         | 57,3   |
| <b>Población primaria busca trabajo por primera vez</b>   | 1,4    |
| <hr/>   |        |
| <b>Población Secundaria</b>                               | 4189,2 |
| <b>Fuerza de Trabajo secundaria</b>                       | 2316,9 |
| <b>Población secundaria ocupada</b>                       | 2095,3 |
| <b>Población secundaria desocupados</b>                   | 221,6  |
| <b>Población secundaria cesante</b>                       | 192,1  |
| <b>Población secundaria busca trabajo por primera vez</b> | 29,5   |



CENTRO MICRODATOS  
Departamento de Economía