



CENTRO MICRODATOS  
Departamento de Economía

# Encuesta de Ocupación y Desocupación en el **Gran Santiago, diciembre 2021**

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 65 años.

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

- Directora Ejecutiva: Lorena Flores S.
- Jefe Proyecto EOD: Ignacio Sarmiento A.
- Coordinación Técnica: Isabel Seguel R.
- Coordinación Trabajo de Campo: Isabel Jélvez C. y José Suárez A.
- Edición: Cynthia van Lamoen P.
- Equipo Unidad de Encuestas:
  - María Fuentes F.
  - Ana Inostroza R.
  - Carolina Jara C.
  - Rogelio Sánchez S.

Y un equipo de 55 encuestadores, a quienes agradecemos su contribución para la realización de este estudio.

## **INFORME TRIMESTRAL DE EMPLEO: Diciembre 2021**

Este informe preparado por el Centro de Microdatos del Departamento de Economía de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile, presenta los principales resultados de la Encuesta de Ocupación y Desocupación en el Gran Santiago, correspondiente al mes de diciembre de 2021. Los datos fueron recolectados en todas las comunas del Gran Santiago entre el 4 de diciembre de 2021 y el 11 de enero de 2022 y se utilizó como período de referencia la semana comprendida entre los días domingo 28 de noviembre y sábado 4 de diciembre de 2021.

Esta encuesta aplica un cuestionario y metodología comparables desde 1956, 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 6,4 millones de personas. La encuesta se aplicó a una muestra de 2.046 hogares y capturó información sobre 6.269 personas.

En el contexto de la pandemia, los últimos levantamientos de datos de EOD se han realizado telefónicamente.

## ***Síntesis de los resultados***

En diciembre de 2021, la tasa de desempleo en el Gran Santiago fue de 8,3% lo que equivale a 290.358 personas desocupadas. El nivel registrado en el presente levantamiento representa una variación negativa de 3,2 puntos porcentuales (pp) en doce meses, comparada con la medición de septiembre de 2021, la tasa de desempleo registra un aumento de 0,5 pp (gráfico 1).

La evolución de la tasa de desempleo en doce meses se explica fundamentalmente las alzas anuales del empleo (6,9%) y de la fuerza de trabajo (3,17%).

En los últimos doce meses, la fuerza de trabajo primaria (jefes de hogar entre 25 y 54 años) registró un aumento en el desempleo de 0,3 pp y una disminución de 4,3 pp en la fuerza de trabajo secundaria (gráfico 4).

El análisis del incremento anual de 6,9% del empleo por categoría ocupacional muestra alzas tanto en el empleo asalariado como no asalariado. En esta medición se observa que la categoría de Obreros y Empleados (el denominado empleo asalariado) registra una variación positiva en doce meses de 4,7%. En el mismo período, la categoría Trabajadores por Cuenta Propia -principal componente del trabajo no asalariado- creció 16,6% y la categoría Empleadores subió 1,8% (gráfico 8), por lo tanto, el empleo no asalariado compuesto por estos dos grupos aumentó 15,2% durante el último año.

En cuanto a las ramas de la actividad económica (gráfico 7), se observan alzas del empleo en los sectores de Servicios comunales y sociales (18,8%), Servicios de Gobierno y financieros (12,4%), Comercio (10,8%) e Industrias manufactureras (4,1%); en cambio el empleo bajó en Servicios personales y hogar (8,8%), Construcción (8,6%), Servicios de transporte y otros (0,2%).

Asimismo, el porcentaje de población en edad de trabajar que señaló estar ocupada llegó a 54,6%, cifra superior a la registrada hace doce meses y tres meses, en 2,8 pp y 1,9 pp, respectivamente. La variación positiva en un año de la tasa de ocupación en el Gran Santiago se explica por el alza de la tasa de ocupación femenina (5,0%) y masculina (0,4 %). Por tipo de fuerza de trabajo, la evolución es similar: la fuerza de trabajo primaria muestra una variación positiva de 0,8 pp, mientras que la fuerza de trabajo secundaria exhibe un alza de 2,2 puntos (cuadro 4).

Evidentemente, la situación del mercado laboral repercute en la situación de los hogares. En diciembre de 2021 un 13,5% de los hogares tiene al menos un desempleado, 5,1 pp menor que la cifra observada en los hogares del Gran Santiago hace un año (cuadro A-2). Adicionalmente, en la mayoría de los hogares con algún desocupado existe algún otro miembro con empleo (9,6% del total de hogares), mientras que sólo en el 3,9% de los casos no hay personas ocupadas (gráfico 6).

## Participación, desempleo y ocupación

El cuadro 1 presenta la evolución de la tasa de participación en el período transcurrido entre diciembre de 2019 y diciembre de 2021. 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 diciembre de 2021 la tasa de participación en el Gran Santiago fue 59,5%, superior en 2,3 puntos porcentuales a la cifra registrada en septiembre de 2021 y 0,9 pp a la obtenida en diciembre de 2020.

En un análisis por género, se observa que en diciembre de 2021 el 67,4% de los hombres en edad de trabajar efectivamente participa en el mercado laboral, mientras que sólo lo hace el 52,0% de las mujeres en edad de trabajar. En doce meses, la tasa de participación masculina disminuyó 0,9 pp, mientras que la femenina aumentó en 2,8 pp.

Por otra parte, el 93,0% de los jefes de hogar entre 25 y 54 años (componente primario) estaba ocupado o buscando trabajo, mientras que el 51,8% 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 subida de 2,3 puntos porcentuales, mientras que la fuerza de trabajo secundaria tuvo un alza de 1,4 pp. Al observar la variación anual, se constata un incremento de 1,2 pp en el componente primario y ningún cambio en el componente secundario.

El cuadro 2 presenta las estadísticas de desempleo de los últimos dos años. En diciembre de 2021 la tasa de desempleo llegó a 8,3%, es decir, disminuyó 3,2 pp en un año y aumentó 0,5 pp en el trimestre (gráfico 1). En doce meses el desempleo de la fuerza de trabajo primaria creció 0,3 pp, mientras que la fuerza de trabajo secundaria se contrajo 4,3 pp. Si se compara con la medición de septiembre de 2021, la tasa de desempleo de la fuerza de trabajo primaria creció 0,8 pp, mientras que en la fuerza de trabajo secundaria el aumento fue de 0,5 pp (gráfico 4). La evolución anual de la tasa de desempleo se explica fundamentalmente por alzas en el empleo (6,9%) y en la fuerza de trabajo (3,2%).

El cuadro 3 presenta la clasificación de los desocupados entre cesantes y quienes buscan trabajo por primera vez. En diciembre de 2021, la tasa de cesantía presenta una caída anual de 2,4 pp y quienes buscan trabajo por primera vez cayeron 0,8 pp. Respecto a septiembre de 2021, la variación en el desempleo se refleja principalmente en el incremento de 0,7 pp en la tasa de cesantía y en la disminución de 0,2 pp entre quienes buscan empleo por primera vez.

En el cuadro 4 aparece el porcentaje de ocupados respecto de la población en edad de trabajar, un indicador más directo del volumen de ocupación puesto que, a diferencia de la tasa de desocupación, no está afecto a las variaciones provocadas por las entradas y salidas en la fuerza de trabajo. En diciembre de 2021, la proporción de población en edad de trabajar que señala estar ocupada llega a 54,6%, es decir, 2,8 pp más que la registrada hace doce meses y 1,9 pp más que el trimestre anterior. La variación positiva de la tasa de ocupación en el Gran Santiago en el transcurso de un año, se explica por alzas en la tasa de ocupación masculina y femenina, de 0,4 y 5,0 pp, respectivamente. Al distinguir por tipo de fuerza de trabajo, se observan aumentos anuales tanto en la fuerza de trabajo primaria (0,8 pp) como en la fuerza de trabajo secundaria (2,2 pp).

El cuadro A-2 del Anexo A presenta tabulaciones especiales para examinar la situación del desempleo a nivel de hogares. En diciembre de 2021 el 13,5% de los hogares del Gran Santiago tenía al menos un desempleado, 5,1 pp más que el año anterior; sin embargo, en la mayoría de los hogares que registraron

al menos un desocupado, otro miembro del hogar sí tiene empleo (9,6%); sólo en el 3,9% de los casos no hay personas ocupadas (gráfico 6).

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

|                                      | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Total</b>                         | 63,6   | 56,9   | 54,3   | 57,7   | 58,6   | 55,9   | 54,9   | 57,2   | 59,5   |
| <b>Hombres</b>                       | 72,2   | 68,1   | 64,0   | 68,6   | 68,3   | 64,5   | 63,9   | 65,6   | 67,4   |
| <b>Mujeres</b>                       | 55,3   | 46,1   | 45,0   | 47,2   | 49,2   | 47,6   | 46,3   | 49,1   | 52,0   |
| <b>Fuerza de Trabajo Primaria(*)</b> | 95,2   | 88,8   | 86,4   | 90,7   | 91,8   | 90,2   | 91,4   | 90,7   | 93,0   |
| <b>Fuerza de Trabajo Secundaria</b>  | 56,3   | 49,9   | 47,0   | 50,3   | 51,8   | 48,4   | 46,7   | 50,4   | 51,8   |

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

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

|                                      | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Total</b>                         | 8,8    | 15,6   | 14,1   | 12,8   | 11,5   | 11,3   | 10,1   | 7,8    | 8,3    |
| <b>Hombres</b>                       | 8,7    | 16,1   | 15,8   | 13,9   | 10,5   | 10,4   | 9,9    | 7,6    | 8,6    |
| <b>Mujeres</b>                       | 9,0    | 14,9   | 11,6   | 11,3   | 12,8   | 12,4   | 10,3   | 8,1    | 8,0    |
| <b>Fuerza de Trabajo Primaria(*)</b> | 4,9    | 12,8   | 12,4   | 10,6   | 6,1    | 8,2    | 6,2    | 5,6    | 6,4    |
| <b>Fuerza de Trabajo Secundaria</b>  | 10,4   | 16,7   | 14,8   | 13,7   | 13,4   | 12,6   | 11,8   | 8,6    | 9,1    |

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

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

|                     | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Desocupación</b> | 8,8    | 15,6   | 14,1   | 12,8   | 11,5   | 11,3   | 10,1   | 7,8    | 8,3    |
| <b>Cesantía</b>     | 8,1    | 14,8   | 12,8   | 11,5   | 10,3   | 9,9    | 9,4    | 7,2    | 7,9    |
| <b>Primera vez</b>  | 0,7    | 0,8    | 1,2    | 1,3    | 1,2    | 1,4    | 0,7    | 0,6    | 0,4    |

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

|   | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Total</b>                                | 58,0   | 48,0   | 46,7   | 50,3   | 51,8   | 49,6   | 49,4   | 52,7   | 54,6   |
| <b>Hombres</b>                              | 65,9   | 57,2   | 53,9   | 59,1   | 61,2   | 57,7   | 57,6   | 60,6   | 61,6   |
| <b>Mujeres</b>                              | 50,4   | 39,2   | 39,8   | 41,9   | 42,8   | 41,7   | 41,5   | 45,1   | 47,8   |
| <b>Fuerza de Trabajo Primaria(*)</b>        | 90,6   | 77,4   | 75,7   | 81,1   | 86,2   | 82,8   | 85,7   | 85,7   | 87,0   |
| <b>Fuerza de Trabajo Secundaria</b>         | 50,5   | 41,6   | 40,1   | 43,4   | 44,9   | 42,3   | 41,2   | 46,0   | 47,1   |
| <b>Crecimiento del empleo en doce meses</b> | 2,0    | -13,6  | -16,9  | -10,2  | -8,0   | 5,9    | 8,1    | 6,7    | 6,9    |

**Nota:** (\*) Fuerza de Trabajo Primaria incluye sólo 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, o sea, entre los 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 (%)**

|                  | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>14-19</b>     | 11,4   | 5,8    | 6,7    | 8,6    | 12,0   | 6,3    | 7,7    | 9,4    | 8,2    |
| <b>20-24</b>     | 50,9   | 38,4   | 41,4   | 41,1   | 48,0   | 45,6   | 41,8   | 47,4   | 45,3   |
| <b>25-29</b>     | 83,5   | 74,4   | 73,1   | 84,0   | 75,0   | 75,6   | 71,4   | 79,2   | 82,1   |
| <b>30-34</b>     | 87,9   | 82,7   | 81,0   | 84,0   | 84,3   | 83,3   | 85,4   | 84,1   | 88,9   |
| <b>35-39</b>     | 89,0   | 85,2   | 77,4   | 85,0   | 85,1   | 82,7   | 81,0   | 86,2   | 87,2   |
| <b>40-44</b>     | 84,8   | 79,6   | 81,0   | 79,9   | 79,9   | 83,1   | 81,7   | 78,5   | 86,9   |
| <b>45-49</b>     | 90,0   | 79,9   | 76,1   | 83,0   | 85,2   | 79,8   | 84,8   | 82,2   | 84,8   |
| <b>50-54</b>     | 82,7   | 74,5   | 71,1   | 75,4   | 79,1   | 82,9   | 76,7   | 81,5   | 77,2   |
| <b>55-60</b>     | 73,7   | 67,2   | 62,1   | 67,9   | 70,5   | 67,4   | 62,8   | 66,7   | 71,3   |
| <b>Más de 60</b> | 34,7   | 31,7   | 27,7   | 30,1   | 31,7   | 27,4   | 27,7   | 31,7   | 31,8   |

El cuadro 6 exhibe la tasa de desempleo por grupo etario. La tasa más elevada se presenta en el grupo de los más jóvenes (14 a 24 años) quienes, además, tienen bajos niveles de participación laboral. Asimismo, el análisis de la evolución anual de la tasa de desempleo por edad revela que la mayor caída se produjo en el tramo de 14 a 19 años (14,0%), una tendencia que se replica en todos los otros grupos etarios.

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

|                  | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>14-19</b>     | 30,2   | 55,2   | 42,5   | 59,1   | 36,4   | 22,3   | 37,2   | 34,5   | 22,4   |
| <b>20-24</b>     | 22,7   | 29,7   | 27,0   | 28,5   | 23,3   | 23,0   | 25,7   | 13,9   | 16,0   |
| <b>25-29</b>     | 11,9   | 20,5   | 23,1   | 18,4   | 19,0   | 15,8   | 14,3   | 13,2   | 9,9    |
| <b>30-34</b>     | 9,8    | 11,9   | 16,2   | 14,6   | 12,3   | 12,3   | 9,4    | 8,3    | 9,3    |
| <b>35-39</b>     | 7,0    | 13,7   | 16,0   | 15,9   | 7,6    | 9,2    | 8,4    | 5,5    | 7,3    |
| <b>40-44</b>     | 6,3    | 17,4   | 12,2   | 14,1   | 10,7   | 8,5    | 4,0    | 8,6    | 6,2    |
| <b>45-49</b>     | 4,2    | 14,1   | 13,3   | 7,4    | 7,0    | 10,0   | 9,3    | 6,4    | 6,4    |
| <b>50-54</b>     | 5,9    | 15,0   | 7,9    | 5,2    | 10,3   | 8,9    | 8,2    | 4,6    | 8,9    |
| <b>55-60</b>     | 6,0    | 16,0   | 8,0    | 6,7    | 7,7    | 9,7    | 8,0    | 7,9    | 7,2    |
| <b>Más de 60</b> | 4,9    | 7,6    | 3,6    | 4,7    | 6,2    | 7,0    | 5,5    | 1,2    | 5,5    |

#### **Situación por rama de actividad económica**

El gráfico 7 muestra que el empleo aumentó en los sectores Servicios comunales y sociales (18,8%), Servicios de Gobierno y financieros (12,4%), Comercio (10,8%) e Industria Manufacturera (4,1%), pero cayó en Servicios personales y de hogares (8,8%), Construcción (8,6%) Transporte, comunicaciones y servicios de utilidad pública (0,2%).

La encuesta también proporciona información relativa a las tasas de cesantía por sectores económicos (cuadro 7 y gráfico 5). En diciembre de 2021, la tasa de cesantía más alta la alcanzó el sector de Servicios personales y de los hogares (12,5%), en contraposición al sector de Servicios comunales y sociales (4,4%). En el último año, la tasa de cesantía cayó 0,4 pp en la rama agregada Producción de bienes, 3,2 pp en el sector Producción de servicios y 2,7 pp en la rama de Transporte y otros.



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

| RAMA DE ACTIVIDAD   | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>PRODUCCIÓN DE BIENES</b>                                       | 9,7    | 19,5   | 19,2   | 14,2   | 9,4    | 11,6   | 10,8   | 8,3    | 9,0    |
| Industria manufacturera   | 6,1    | 12,1   | 14,8   | 9,9    | 5,3    | 8,7    | 9,0    | 5,2    | 8,9    |
| Construcción  | 13,3   | 30,9   | 28,8   | 23,8   | 13,5   | 14,7   | 13,9   | 11,3   | 9,5    |
| <b>PRODUCCIÓN DE SERVICIOS</b>                                    | 7,5    | 13,0   | 11,1   | 11,1   | 10,6   | 8,9    | 8,9    | 6,8    | 7,4    |
| Comercio  | 11,1   | 15,0   | 13,6   | 13,5   | 11,0   | 9,4    | 10,6   | 7,6    | 8,2    |
| Servicios de Gobierno y financieros                               | 6,4    | 11,9   | 11,8   | 13,6   | 12,4   | 9,0    | 8,0    | 6,6    | 6,7    |
| Servicios personales y de los hogares                             | 4,9    | 16,5   | 13,5   | 9,7    | 6,8    | 5,9    | 9,0    | 8,0    | 12,5   |
| Servicios comunales y sociales                                    | 5,6    | 9,7    | 6,5    | 6,4    | 10,5   | 9,7    | 8,0    | 5,2    | 4,4    |
| <b>Transporte, comunicaciones y servicios de utilidad pública</b> | 9,3    | 16,9   | 11,3   | 9,3    | 11,9   | 15,8   | 10,3   | 8,3    | 9,2    |
| <b>TOTALES</b>  | 8,1    | 14,8   | 12,8   | 11,5   | 10,3   | 9,9    | 9,4    | 7,2    | 7,9    |

### Tiempo de cesantía

El cuadro 8 se refiere al tiempo de cesantía de la fuerza de trabajo desocupada. En esta medición, el 46,2% de los cesantes declara haber quedado desocupado en los últimos tres meses; el 36,8% lleva desempleado entre tres y doce meses y el 16,9% de las personas ha estado desocupada por más de doce meses. En un año, el tiempo promedio de cesantía pasó de 6,6 a 7,2 meses.

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

| Tiempo                              | Dic-19       | Mar-20       | Jun-20       | Sep-20       | Dic-20       | Mar-21       | Jun-21       | Sep-21       | Dic-21       |
|-------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| De un día a un mes                  | 26,9         | 34,9         | 9,4          | 10,4         | 20,9         | 15,0         | 24,1         | 25,5         | 19,2         |
| De un mes y un día a tres meses     | 32,4         | 33,0         | 36,9         | 20,0         | 21,6         | 29,1         | 20,0         | 28,2         | 27,0         |
| De tres meses y un día a seis meses | 19,4         | 21,3         | 31,4         | 39,3         | 14,4         | 17,6         | 20,9         | 17,6         | 19,2         |
| De seis meses y un día a un año     | 18,8         | 8,0          | 19,0         | 26,5         | 32,1         | 26,8         | 21,7         | 16,5         | 17,6         |
| Más de un año                       | 2,5          | 2,8          | 3,3          | 3,7          | 10,9         | 11,4         | 13,4         | 12,2         | 16,9         |
| 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>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> |
| <b>Promedio de cesantía (meses)</b> | <b>4,4</b>   | <b>3,6</b>   | <b>4,9</b>   | <b>6,0</b>   | <b>6,6</b>   | <b>6,7</b>   | <b>6,5</b>   | <b>5,8</b>   | <b>7,2</b>   |

### Situación por categoría ocupacional

Al analizar el crecimiento anual de 6,9% del empleo, por categoría ocupacional se observan alzas en el empleo asalariado y no asalariado. En el transcurso de los últimos doce meses, la categoría que reúne a Obreros y Empleados -el denominado empleo asalariado- registró una variación positiva de 4,7%; la categoría Trabajadores por Cuenta Propia -principal componente del trabajo no asalariado- creció un 16,6% y la categoría de Empleadores, 1,8% (gráfico 8). En consecuencia, en un año el empleo no asalariado compuesto por estos dos últimos grupos exhibe un aumento de 15,2%.

Los cuadros 9 y 10 presentan la situación de ocupación y cesantía en las distintas categorías ocupacionales. El cuadro 9 muestra que, en diciembre de 2021, el 73,9% de la población ocupada estaba en la categoría de Empleados y Obreros, 1,5 pp menos que hace un año. Por su parte, los Trabajadores independientes llegan a 23,5%, que significa un aumento anual de 2,0 pp. Por último, el cuadro 10 evidencia que en doce meses disminuyó a cero la tasa de cesantía en la categoría Empleadores y 2,9 pp para Obreros y Empleados, en tanto subió 0,1 puntos para Trabajadores por Cuenta Propia.

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

| Posición ocupacional           | Dic-19       | Mar-20       | Jun-20       | Sep-20       | Dic-20       | Mar-21       | Jun-21       | Sep-21       | Dic-21       |
|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Empleadores                    | 3,1          | 1,9          | 1,9          | 1,7          | 2,4          | 1,9          | 1,5          | 2,5          | 2,3          |
| Trabajadores por Cuenta Propia | 21,9         | 19,4         | 20,0         | 21,2         | 21,5         | 22,2         | 22,7         | 23,9         | 23,5         |
| Empleados y Obreros            | 74,2         | 78,2         | 77,4         | 76,4         | 75,4         | 75,1         | 75,0         | 73,0         | 73,9         |
| Familiares no remunerados      | 0,7          | 0,4          | 0,7          | 0,6          | 0,7          | 0,7          | 0,8          | 0,6          | 0,4          |
| <b>Total</b>                   | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> |

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

| Posición ocupacional           | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Empleadores                    | 0,0    | 0,0    | 9,3    | 8,8    | 9,0    | 0,9    | 6,5    | 2,4    | 0,0    |
| Trabajadores por Cuenta Propia | 4,1    | 12,4   | 11,1   | 6,7    | 3,7    | 4,3    | 7,6    | 2,7    | 3,8    |
| Empleados y Obreros            | 9,7    | 15,9   | 13,6   | 13,1   | 12,3   | 11,9   | 10,1   | 8,8    | 9,4    |
| Familiares no remunerados      | 0,0    | 7,8    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    |

**ANEXO A**

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

|                          | VARIACIONES ABSOLUTAS |        |        |        |
|--------------------------|-----------------------|--------|--------|--------|
|                          | Dic-21                | Dic-21 | Dic-21 | Dic-21 |
|                          |                       | Sep-21 | Jun-21 | Dic-20 |
| <b>Fuerza de Trabajo</b> | 3501,4                | 149,8  | 295,1  | 107,5  |
| <b>Ocupados</b>          | 3211,0                | 120,9  | 327,5  | 207,1  |
| <b>Desocupados</b>       | 290,4                 | 28,9   | -32,4  | -99,6  |

**CUADRO A-2**  
**ANÁLISIS DE HOGARES (%)**

| HOGARES                        | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Sin desocupados                | 85,6   | 76,6   | 79,7   | 80,5   | 81,5   | 81,5   | 83,8   | 86,9   | 86,5   |
| Con desocupados y ocupados     | 11,3   | 15,5   | 13,4   | 13,7   | 14,5   | 12,6   | 12,3   | 10,2   | 9,6    |
| Con desocupados y sin ocupados | 3,2    | 7,9    | 6,9    | 5,8    | 4,1    | 5,9    | 3,9    | 2,9    | 3,9    |
| Total                          | 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 (%)**

| Horas           | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 0-10            | 3,5    | 23,4   | 7,2    | 5,1    | 3,8    | 5,0    | 5,2    | 5,1    | 3,3    |
| 11-20           | 5,8    | 6,5    | 7,9    | 10,7   | 9,1    | 8,4    | 7,7    | 8,1    | 7,1    |
| 21-34           | 8,8    | 8,6    | 13,0   | 12,5   | 11,9   | 10,9   | 12,2   | 11,1   | 9,8    |
| 35-48           | 65,0   | 51,7   | 55,8   | 53,7   | 56,6   | 59,8   | 58,4   | 59,2   | 64,4   |
| Más de 48 horas | 16,9   | 9,8    | 16,1   | 18,0   | 18,5   | 15,8   | 16,6   | 16,6   | 15,5   |
| Total           | 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 las personas de 15 años y más. En este caso, la tasa de desempleo es de 8,3%, es decir, la misma tasa que se obtiene al incluir a las personas de 14 años; la tasa de participación sube a 60,2% al no incluir a los jóvenes de 14 años.

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

|                                      | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Total</b>                         | 64,3   | 57,5   | 55,1   | 58,4   | 59,3   | 56,9   | 55,9   | 58,0   | 60,2   |
| <b>Hombres</b>                       | 73,2   | 68,7   | 64,9   | 69,7   | 69,3   | 66,2   | 65,2   | 66,6   | 68,3   |
| <b>Mujeres</b>                       | 55,9   | 46,8   | 45,7   | 47,7   | 49,7   | 48,2   | 46,9   | 49,8   | 52,5   |
| <b>Fuerza de Trabajo Primaria(*)</b> | 95,2   | 88,8   | 86,4   | 90,7   | 91,8   | 90,2   | 91,4   | 90,7   | 93,0   |
| <b>Fuerza de Trabajo Secundaria</b>  | 57,1   | 50,6   | 47,9   | 51,0   | 52,6   | 49,5   | 47,7   | 51,2   | 52,5   |

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

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

|                                      | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Total</b>                         | 8,8    | 15,6   | 14,1   | 12,8   | 11,5   | 11,3   | 10,0   | 7,8    | 8,3    |
| <b>Hombres</b>                       | 8,7    | 16,1   | 15,8   | 13,9   | 10,5   | 10,4   | 9,9    | 7,6    | 8,6    |
| <b>Mujeres</b>                       | 9,0    | 14,9   | 11,6   | 11,3   | 12,8   | 12,4   | 10,3   | 8,1    | 8,0    |
| <b>Fuerza de Trabajo Primaria(*)</b> | 4,9    | 12,8   | 12,4   | 10,6   | 6,1    | 8,2    | 6,2    | 5,6    | 6,4    |
| <b>Fuerza de Trabajo Secundaria</b>  | 10,4   | 16,7   | 14,8   | 13,7   | 13,4   | 12,6   | 11,7   | 8,6    | 9,1    |

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

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

|                     | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Desocupación</b> | 8,8    | 15,6   | 14,1   | 12,8   | 11,5   | 11,3   | 10,0   | 7,8    | 8,3    |
| <b>Cesantía</b>     | 8,1    | 14,8   | 12,8   | 11,5   | 10,3   | 9,9    | 9,3    | 7,2    | 7,9    |
| <b>Primera vez</b>  | 0,7    | 0,8    | 1,2    | 1,3    | 1,2    | 1,4    | 0,7    | 0,6    | 0,4    |

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

|   | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Total</b>                                | 58,7   | 48,6   | 47,4   | 51,0   | 52,5   | 50,5   | 50,2   | 53,5   | 55,2   |
| <b>Hombres</b>                              | 66,8   | 57,7   | 54,6   | 60,0   | 62,0   | 59,3   | 58,7   | 61,5   | 62,4   |
| <b>Mujeres</b>                              | 50,9   | 39,8   | 40,4   | 42,3   | 43,3   | 42,2   | 42,1   | 45,7   | 48,3   |
| <b>Fuerza de Trabajo Primaria(*)</b>        | 90,6   | 77,4   | 75,7   | 81,1   | 86,2   | 82,8   | 85,7   | 85,7   | 87,0   |
| <b>Fuerza de Trabajo Secundaria</b>         | 51,2   | 42,2   | 40,8   | 44,1   | 45,6   | 43,3   | 42,1   | 46,8   | 47,8   |
| <b>Crecimiento del empleo en doce meses</b> | 2,0    | 13,6   | 16,9   | 10,2   | -8,0   | 5,9    | 8,1    | 6,7    | 6,9    |

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

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

| RAMA DE ACTIVIDAD  | Dic-19     | Mar-20      | Jun-20      | Sep-20      | Dic-20      | Mar-21     | Jun-21     | Sep-21     | Dic-21     |
|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>PRODUCCIÓN DE BIENES</b>                                | 9,7        | 19,5        | 19,2        | 14,2        | 9,4         | 11,6       | 10,8       | 8,3        | 9,0        |
| Industria manufacturera                                    | 6,1        | 12,1        | 14,8        | 9,9         | 5,3         | 8,7        | 9,0        | 5,2        | 8,9        |
| Construcción   | 13,3       | 30,9        | 28,8        | 23,8        | 13,5        | 14,7       | 13,9       | 11,3       | 9,5        |
| <b>PRODUCCIÓN DE SERVICIOS</b>                             | 7,5        | 13,0        | 11,1        | 11,1        | 10,6        | 8,9        | 8,9        | 6,8        | 7,4        |
| Comercio   | 11,1       | 15,0        | 13,6        | 13,5        | 11,0        | 9,4        | 10,5       | 7,6        | 8,2        |
| Servicios de Gobierno y financieros                        | 6,4        | 11,9        | 11,8        | 13,6        | 12,4        | 9,0        | 8,0        | 6,6        | 6,7        |
| Servicios personales y de los hogares                      | 4,9        | 16,5        | 13,5        | 9,7         | 6,8         | 5,9        | 9,0        | 8,0        | 12,5       |
| Servicios comunales y sociales                             | 5,6        | 9,7         | 6,5         | 6,4         | 10,5        | 9,7        | 8,0        | 5,2        | 4,4        |
| Transporte, comunicaciones y Servicios de utilidad pública | 9,3        | 16,9        | 11,3        | 9,3         | 11,9        | 15,8       | 10,3       | 8,3        | 9,2        |
| <b>TOTALES</b>   | <b>8,1</b> | <b>14,8</b> | <b>12,8</b> | <b>11,5</b> | <b>10,3</b> | <b>9,9</b> | <b>9,3</b> | <b>7,2</b> | <b>7,9</b> |

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

| Tiempo                              | Dic-19       | Mar-20       | Jun-20       | Sep-20       | Dic-20       | Mar-21       | Jun-21       | Sep-21       | Dic-21       |
|-------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| De un día a un mes                  | 26,9         | 34,9         | 9,4          | 10,4         | 20,9         | 15,0         | 24,2         | 25,5         | 19,2         |
| De un mes y un día a tres meses     | 32,4         | 33,0         | 36,9         | 20,0         | 21,6         | 29,1         | 20,0         | 28,2         | 27,0         |
| De tres meses y un día a seis meses | 19,4         | 21,3         | 31,4         | 39,3         | 14,4         | 17,6         | 20,7         | 17,6         | 19,2         |
| De seis meses y un día a un año     | 18,8         | 8,0          | 19,0         | 26,5         | 32,1         | 26,8         | 21,7         | 16,5         | 17,6         |
| Más de un año                       | 2,5          | 2,8          | 3,3          | 3,7          | 10,9         | 11,4         | 13,4         | 12,2         | 16,9         |
| 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>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> |
| <b>Promedio de cesantía (meses)</b> | <b>4,4</b>   | <b>3,6</b>   | <b>4,9</b>   | <b>6,0</b>   | <b>6,6</b>   | <b>6,7</b>   | <b>6,5</b>   | <b>5,8</b>   | <b>7,2</b>   |

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

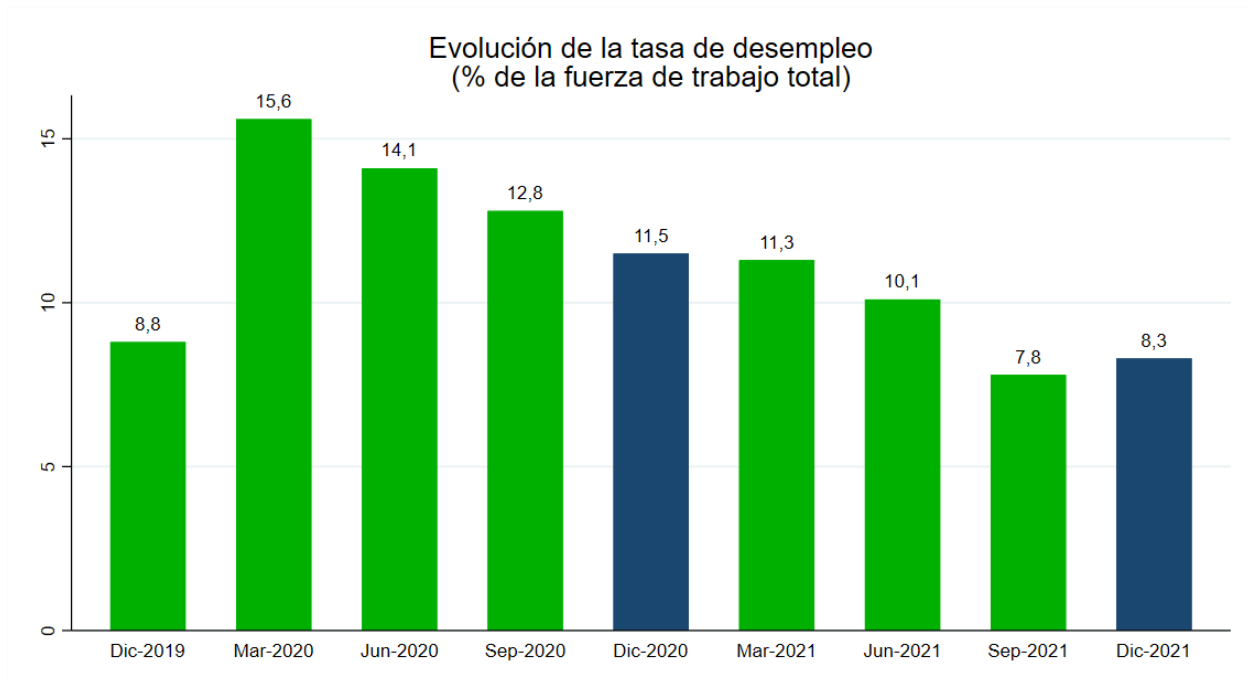
| Posición ocupacional           | Dic-19       | Mar-20       | Jun-20       | Sep-20       | Dic-20       | Mar-21       | Jun-21       | Sep-21       | Dic-21       |
|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Empleadores                    | 3,1          | 1,9          | 1,9          | 1,7          | 2,4          | 1,9          | 1,5          | 2,5          | 2,3          |
| Trabajadores por Cuenta Propia | 21,9         | 19,4         | 20,0         | 21,2         | 21,5         | 22,2         | 22,7         | 23,9         | 23,5         |
| Empleados y Obreros            | 74,2         | 78,2         | 77,4         | 76,4         | 75,4         | 75,1         | 75,0         | 73,0         | 73,9         |
| Familiares no remunerados      | 0,7          | 0,4          | 0,7          | 0,6          | 0,7          | 0,7          | 0,8          | 0,6          | 0,4          |
| <b>Total</b>                   | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> |



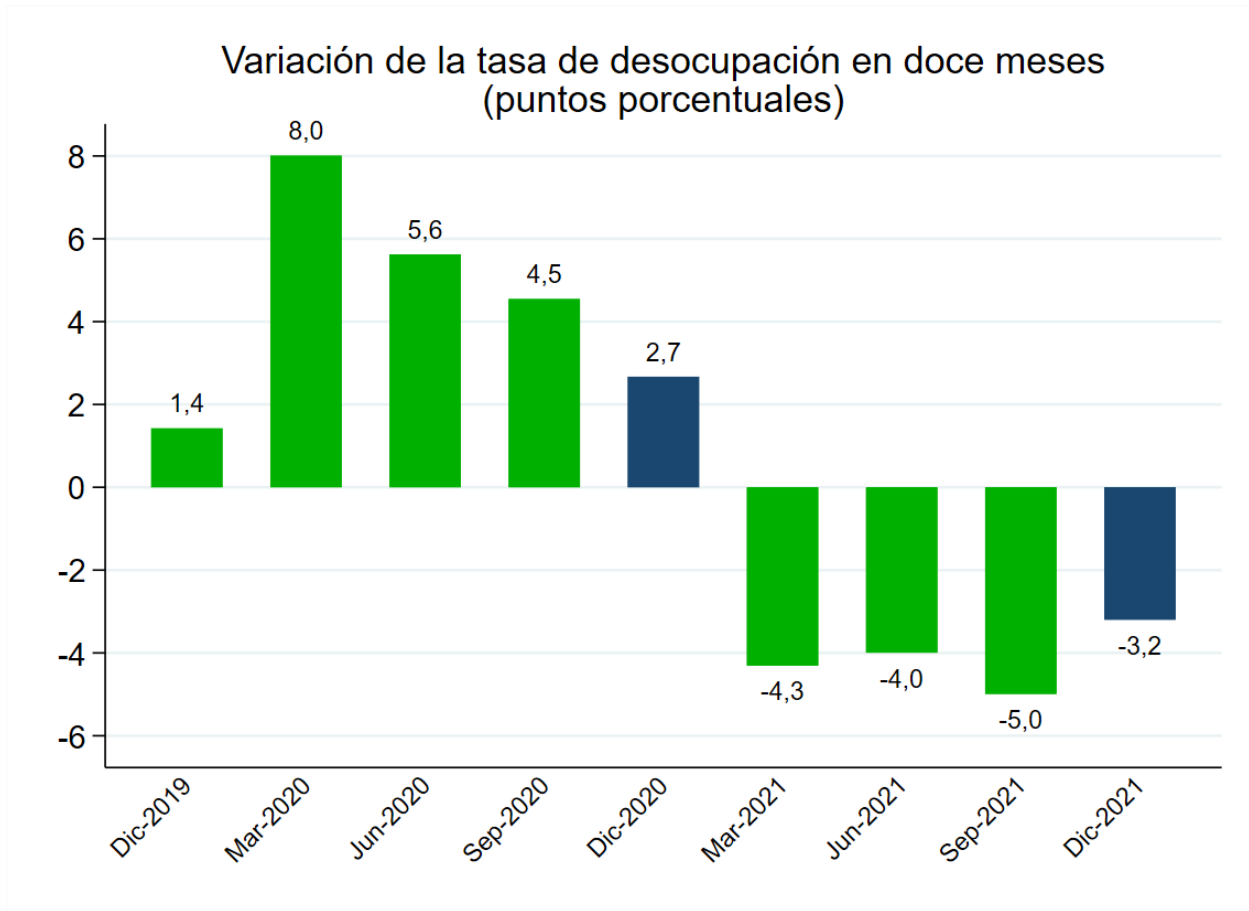
**CUADRO 19**  
**CESANTÍA SEGÚN POSICIÓN OCUPACIONAL (%)**  
**(población en edad de trabajar = 15 años y más)**

| Posición ocupacional           | Dic-19 | Mar-20 | Jun-20 | Sep-20 | Dic-20 | Mar-21 | Jun-21 | Sep-21 | Dic-21 |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Empleadores                    | 0,0    | 0,0    | 9,3    | 8,8    | 9,0    | 0,9    | 6,5    | 2,4    | 0,0    |
| Trabajadores por Cuenta Propia | 4,1    | 12,4   | 11,1   | 6,7    | 3,7    | 4,3    | 7,5    | 2,7    | 3,8    |
| Empleados y Obreros            | 9,7    | 15,9   | 13,6   | 13,1   | 12,3   | 11,9   | 10,1   | 8,8    | 9,4    |
| Familiares no remunerados      | 0,0    | 7,8    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    |

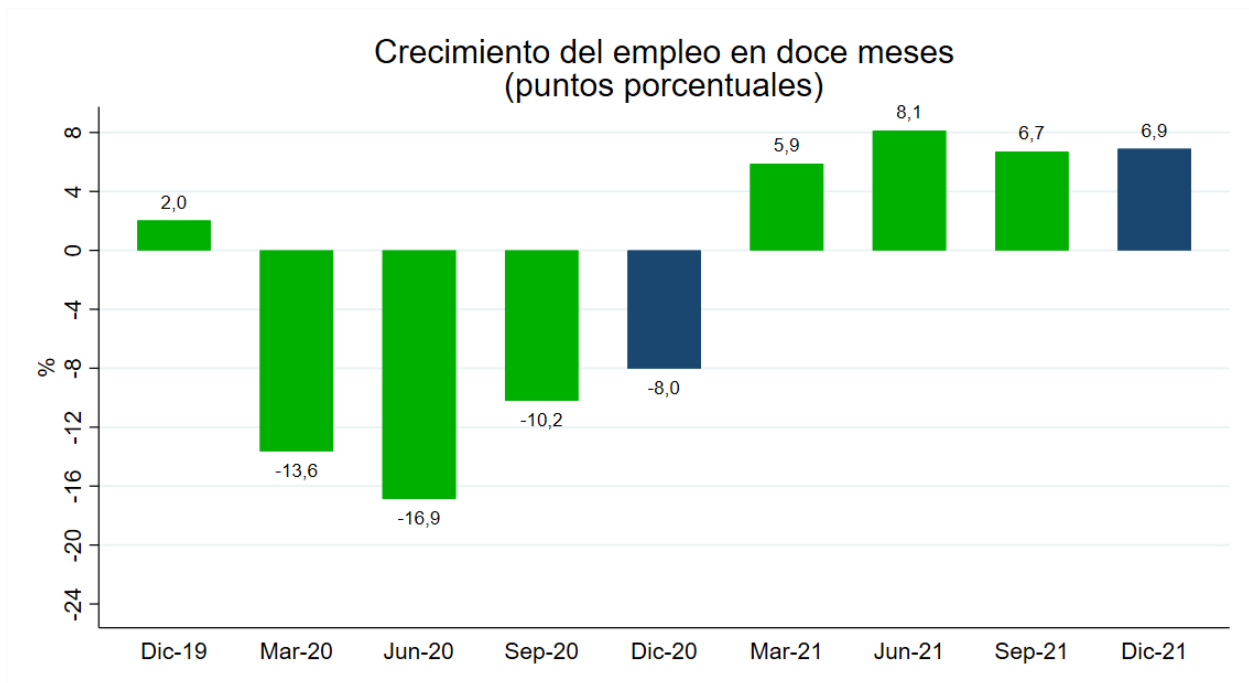
**GRÁFICO 1**



**GRÁFICO 2**

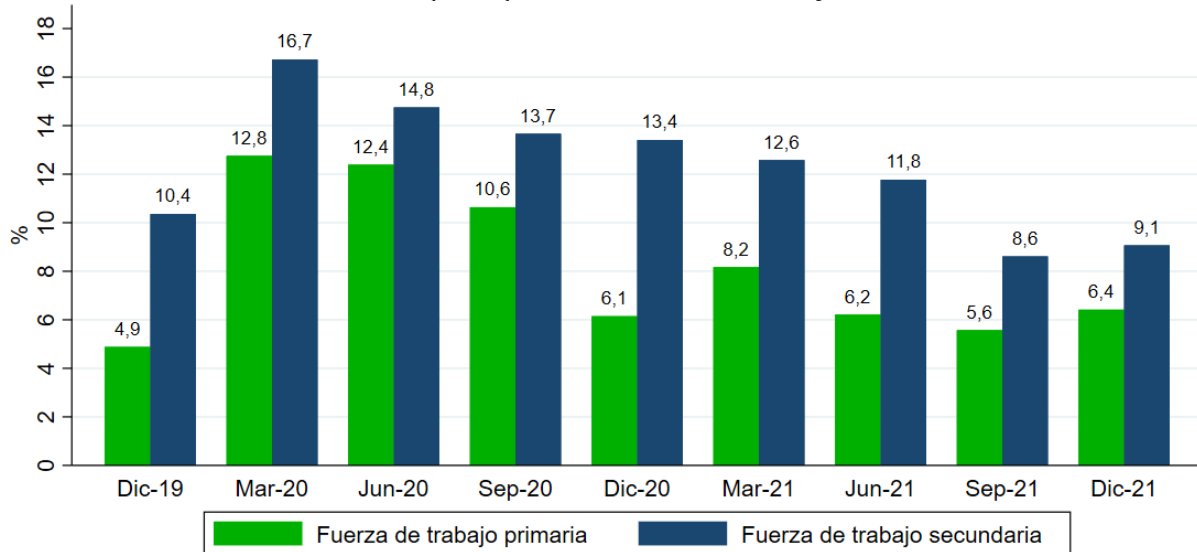


**GRÁFICO 3**



**GRÁFICO 4**

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



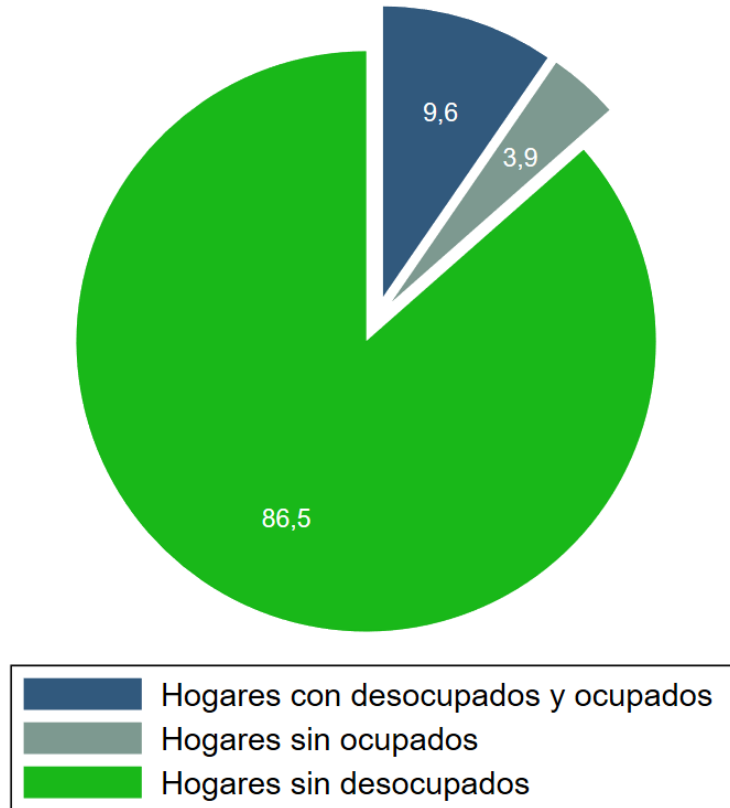
**GRÁFICO 5**

**Tasa de Cesantía por rama de actividad económica**



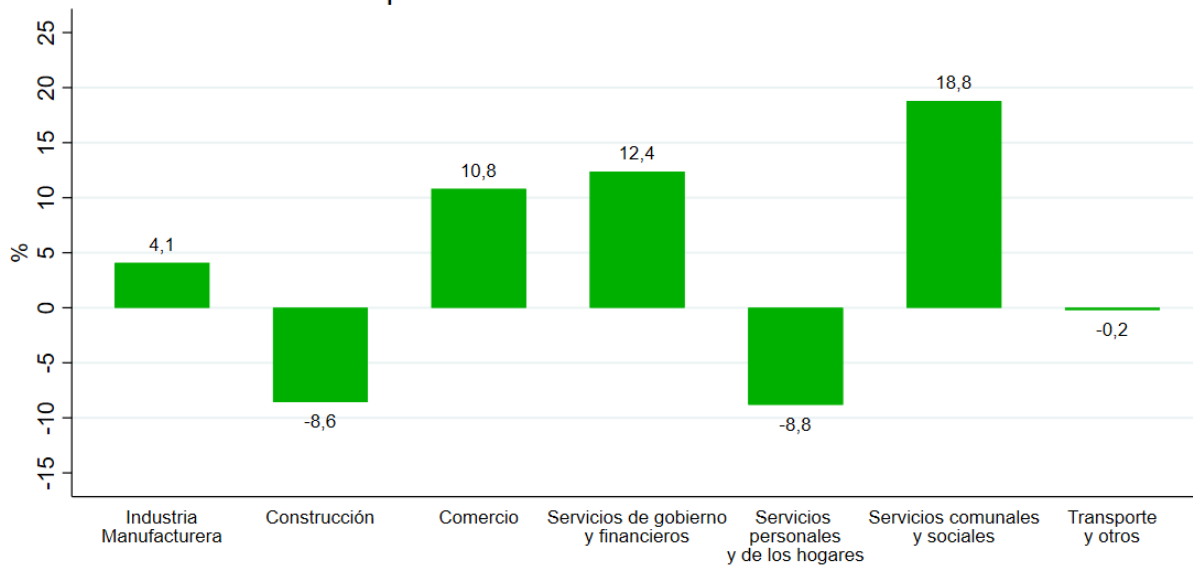
**GRÁFICO 6**

**Análisis de hogares con desocupados**

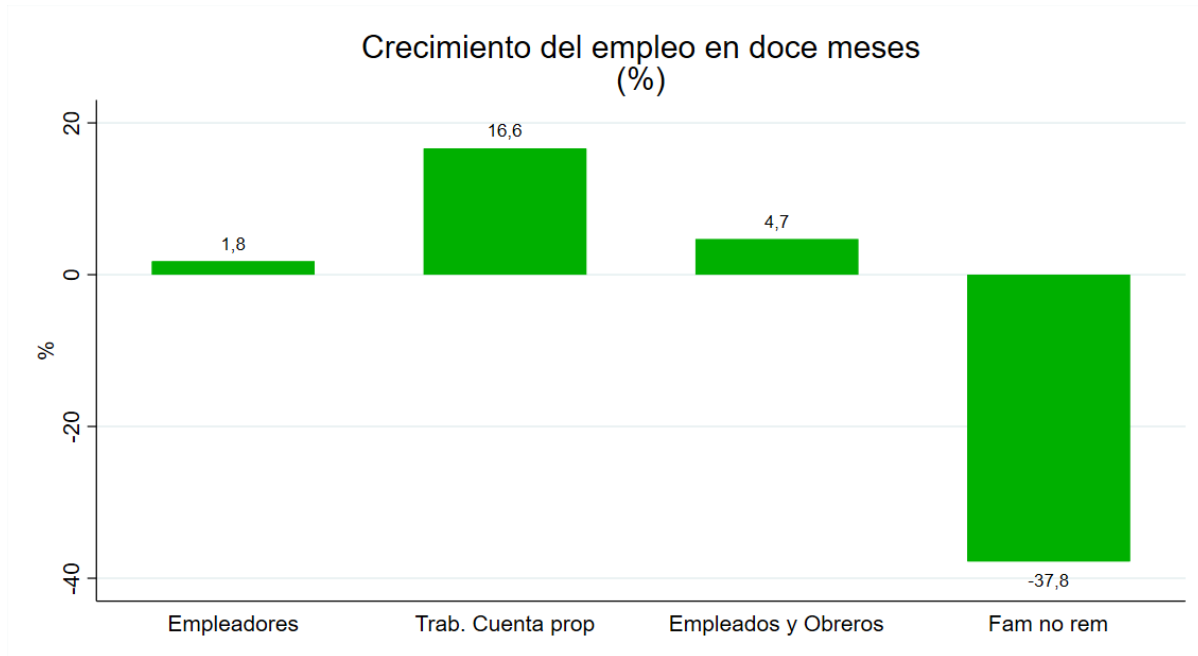


**GRÁFICO 7**

**Crecimiento del empleo en doce meses por sector de actividad económica**



**GRÁFICO 8**



### **INFORME TRIMESTRAL DE INGRESOS: NOVIEMBRE 2021**

En esta sección se presentan los principales resultados de ingresos de la Encuesta de Ocupación y Desocupación en el Gran Santiago correspondientes al mes de noviembre de 2021.

#### **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 noviembre. El análisis se basa en casos completos, es decir, la estadística sólo toma en cuenta observaciones con datos de ingresos.

Los ingresos del trabajo considerados en las estimaciones corresponden a sueldos y salarios por trabajos dependientes y otros ingresos provenientes de actividades independientes. No se consideran otros ingresos informados en la encuesta tales como arriendos imputados, ingresos por especies y regalías, jubilaciones e ingresos provenientes de otras fuentes. Además, se excluye a familiares ocupados que no reciben remuneración por su labor y a personas que declararon estar ocupadas durante la semana de referencia, pero reportaron cero ingresos en el mes anterior a la encuesta.

El supuesto detrás de la estimación de ingresos por hora es que la jornada de trabajo declarada por los ocupados durante la semana de referencia (expresada en horas semanales) es representativa, por lo 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), así como también de distribución (percentiles 10, 20, etc.).

## Ingresos ocupacionales promedio

El cuadro 20 resume la evolución de los ingresos del trabajo dependiente e independiente desde noviembre de 2019. 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 reportaron ingresos en el período.

En noviembre de 2021, el ingreso promedio mensual de los ocupados en el Gran Santiago fue de \$827.744, cifra que resulta de los \$855.914 que reciben en promedio los trabajadores por concepto de sueldos y salarios y los \$745.510 que obtienen en promedio quienes desarrollan 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 10,3% en doce meses. Esta evolución se explica por las variaciones de ingresos reportados por los trabajadores no asalariados, quienes exhiben un incremento de 33,0%, junto a la variación positiva de los asalariados de 6,1%. Sin embargo, al analizar los promedios de los ingresos laborales y sus variaciones se debe considerar 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.

El ingreso laboral promedio mensual en noviembre de 2021 fue 9,5% superior al consignado en noviembre de 2019, debido al aumento de 11,1% en sueldos y salarios promedio de ocupados dependientes y de 9,0% en los ingresos de actividades independientes. Esta evolución podría reflejar cambios en salarios, jornadas y/o en las características de la población ocupada en distintos momentos.

## Ingresos ocupacionales promedio, según género

El cuadro 20 informa también cuánto ha variado el ingreso mensual promedio de las personas ocupadas, según género. En noviembre de 2021, las mujeres ocupadas recibían, en promedio, un 75,0% del total de los ingresos que recibían los hombres ocupados, lo que significa una brecha menor a la registrada hace un año (80,0%). Tal diferencia, por cierto, puede ser atribuible tanto a diferencias en las características de la demanda como de la oferta de trabajo, masculina y femenina.

## Ingresos ocupacionales promedio por hora

El cuadro 21 reporta las medias de ingresos laborales por hora estimadas para trabajadores de diferente dependencia y género. En noviembre de 2021, el ingreso promedio por hora de los ocupados en el Gran Santiago fue de \$5.024,2 aproximadamente. Los sueldos y salarios por hora son inferiores a los ingresos por hora recibidos por actividades independientes, con promedios de \$4.941,8 y \$5.257,5 por hora, respectivamente. En cuanto a su evolución, el ingreso laboral promedio por hora de los ocupados que percibían remuneración aumentó 8,9% en doce meses, como resultado de un incremento de 5,9% en ingresos por sueldos y salarios y de 18,3% en ingresos por actividades independientes.

En términos nominales, al comparar con noviembre de 2019, se observa un aumento de 13,8% en el ingreso promedio por hora correspondiente al resultado del incremento de 14,1% de los ingresos por actividades dependientes, y de 17,0% en los ingresos de actividades independientes.

### Ingresos ocupacionales promedio por hora, según género

En noviembre de 2021, el promedio de los ingresos por hora de hombres ocupados superaba en 23,1% el de las mujeres ocupadas. Esa brecha es superior a la observada hace un año cuando la diferencia era de 8,2% y también a la de hace dos años que era 21,2%. Como se indicó previamente, esto puede ser atribuible a diferencias en características del empleo y personales de los ocupados de diferente género.

**CUADRO 20**  
**PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES (miles de pesos)**

|                                | Nov-19 | Feb-20 | May-20 | Ago-20 | Nov-20 | Feb-21 | May-21 | Ago-21 | Nov-21 |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Promedio ingresos</b>       | 756,1  | 717,0  | 768,6  | 833,7  | 750,6  | 810,4  | 850,8  | 807,4  | 827,7  |
| <b>Sueldos y salarios</b>      | 770,7  | 739,2  | 800,8  | 871,1  | 806,8  | 862,4  | 873,8  | 831,2  | 855,9  |
| <b>Ingresos independientes</b> | 683,7  | 563,5  | 604,7  | 702,4  | 560,6  | 634,8  | 773,7  | 738,4  | 745,5  |
| <b>Hombres</b>                 | 865,5  | 789,6  | 825,2  | 913,1  | 822,3  | 881,0  | 959,5  | 948,9  | 932,4  |
| <b>Mujeres</b>                 | 622,0  | 615,9  | 697,0  | 727,9  | 657,5  | 720,8  | 708,9  | 636,1  | 699,5  |

**CUADRO 21**  
**PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES POR HORA (pesos)**

|                                   | Nov-19 | Feb-20 | May-20 | Ago-20 | Nov-20 | Feb-21 | May-21 | Ago-21 | Nov-21 |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Promedio ingresos por hora</b> | 4413,3 | 4946,9 | 6190,2 | 5733,2 | 4615,3 | 5082,2 | 5567,6 | 5149,6 | 5024,2 |
| <b>Sueldos y salarios</b>         | 4330,0 | 4756,8 | 6198,9 | 5861,8 | 4668,3 | 5037,0 | 5331,0 | 4990,4 | 4941,8 |
| <b>Ingresos independientes</b>    | 4495,3 | 5531,3 | 6135,1 | 5285,1 | 4444,8 | 5230,4 | 6290,3 | 5598,1 | 5257,5 |
| <b>Hombres</b>                    | 4784,9 | 5393,5 | 6368,9 | 6266,3 | 4770,2 | 5345,4 | 5849,9 | 5758,2 | 5478,4 |
| <b>Mujeres</b>                    | 3947,4 | 4269,0 | 5962,4 | 5016,5 | 4407,2 | 4734,6 | 5176,3 | 4387,0 | 4450,2 |

### Ingresos laborales promedio, según categoría ocupacional

El cuadro 22 muestra que, en noviembre de 2021, los mayores ingresos mensuales los registraron los Empleadores, quienes en promedio recibían \$2.610.555, seguidos de los Empleados, con ingresos promedio en torno a \$855.914. Finalmente, la categoría ocupacional con menor ingreso son los Trabajadores por Cuenta Propia con un promedio mensual de \$552.349. En el mismo cuadro se observa la variación de los salarios nominales en un período de dos años. Los Empleadores presentan el mayor incremento equivalente a 25,5%, le siguen los Empleados con un alza de 10,9% y, finalmente, los Trabajadores por Cuenta Propia con una variación positiva de 3,33%. Los ingresos laborales por hora según categoría ocupacional aparecen en el cuadro B-1.

**CUADRO 22**  
**PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES SEGÚN CATEGORÍA OCUPACIONAL (miles de pesos)**

|                                       | Nov-19 | Feb-20 | May-20 | Ago-20 | Nov-20 | Feb-21 | May-21 | Ago-21 | Nov-21 |
|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Promedio ingresos</b>              | 756,1  | 717,0  | 768,6  | 833,7  | 750,6  | 810,4  | 850,8  | 807,4  | 827,7  |
| <b>Empleadores</b>                    | 2080,6 | 1941,3 | 1435,3 | 2336,9 | 1963,8 | 2045,1 | 2838,8 | 2759,7 | 2610,6 |
| <b>Trabajadores por Cuenta Propia</b> | 534,5  | 426,0  | 503,9  | 535,0  | 433,8  | 502,8  | 649,3  | 523,6  | 552,3  |
| <b>Empleados y Obreros</b>            | 771,9  | 752,0  | 800,8  | 871,1  | 806,8  | 862,4  | 874,4  | 831,2  | 855,9  |

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

El cuadro 23 indica que, en noviembre de 2021, los mayores ingresos mensuales los declararon quienes se encontraban ocupados en Servicios de Gobierno y financieros (\$1.307.295), Construcción (\$912.051) y Servicios comunales y sociales (\$889.280). En tanto, los menores ingresos se registraron en Industria manufacturera (\$656.368), Comercio (\$568.192) y Servicios personales y de los hogares (\$390.798). Los ingresos laborales por hora según actividad económica se encuentran en el cuadro B-2.



**CUADRO 23**  
**PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA (miles de pesos)**

| RAMA DE ACTIVIDAD  | Nov-19 | Feb-20 | May-20 | Ago-20 | Nov-20 | Feb-21 | May-21 | Ago-21 | Nov-21 |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>PRODUCCIÓN DE BIENES</b>                                | 755,9  | 659,8  | 694,7  | 751,1  | 706,9  | 732,3  | 670,1  | 765,4  | 884,1  |
| Industria manufacturera                                    | 660,6  | 669,2  | 634,6  | 571,5  | 607,9  | 718,6  | 629,6  | 682,5  | 656,4  |
| Construcción   | 821,0  | 601,0  | 669,4  | 1027,1 | 725,7  | 574,4  | 596,3  | 819,5  | 912,1  |
| <b>PRODUCCIÓN DE SERVICIOS</b>                             | 767,0  | 735,8  | 807,4  | 874,3  | 773,0  | 844,7  | 901,1  | 832,6  | 823,1  |
| Comercio   | 576,7  | 476,6  | 581,1  | 608,5  | 560,6  | 578,8  | 570,8  | 578,6  | 568,2  |
| Servicios de Gobierno y financieros                        | 1140,6 | 1139,2 | 1126,9 | 1170,6 | 1138,1 | 1280,2 | 1285,9 | 1323,1 | 1307,3 |
| Servicios personales y de hogares                          | 391,0  | 359,3  | 357,6  | 335,8  | 388,4  | 376,8  | 381,2  | 375,1  | 390,8  |
| Servicios comunales y sociales                             | 928,5  | 833,0  | 863,7  | 1118,1 | 908,1  | 1003,2 | 1061,2 | 952,2  | 889,3  |
| Transporte, comunicaciones y servicios de utilidad pública | 660,0  | 710,5  | 640,7  | 726,4  | 674,9  | 698,8  | 881,8  | 691,0  | 735,2  |
| <b>PROMEDIO DE INGRESOS</b>                                | 756,1  | 717,0  | 768,6  | 833,7  | 750,6  | 810,4  | 850,8  | 807,4  | 827,7  |

### Distribución de ingresos ocupacionales

Finalmente, el cuadro 24 informa la evolución de la distribución de ingresos laborales entre noviembre de 2019 y noviembre de 2021. En noviembre de 2021 la media de los ingresos fue de \$827.744 y sólo el 20% de los ocupados reportaron ingresos mensuales superiores a ese valor, por otra parte, la mediana se ubica por debajo del promedio y equivale a aproximadamente \$500.000.

En los últimos dos años, la distribución de ingresos laborales totales se mantiene altamente desigual, lo que queda en evidencia al revisar la razón entre el percentil 90 y el percentil 10, que en noviembre de 2021 fue de 7,7 veces. Asimismo, también perduran las brechas entre otros puntos de la distribución de ingresos ocupacionales, tales como percentiles 80 y 20 (cuya relación se encuentra en torno a las 3,0 veces) y percentiles 60 y 40 (cuya razón bordea 1,3).

Los ingresos laborales por hora según percentil están en el cuadro B-3.

**CUADRO 24**  
**INGRESOS LABORALES POR PERCENTILES (miles de pesos)**

|                               | Nov-19 | Feb-20 | May-20 | Ago-20 | Nov-20 | Feb-21 | May-21 | Ago-21 | Nov-21 |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Promedio ingresos</b>      | 756,1  | 717,0  | 768,6  | 833,7  | 750,6  | 810,4  | 850,8  | 807,4  | 827,7  |
| <b>Percentil 10</b>           | 200,0  | 200,0  | 200,0  | 180,0  | 200,0  | 200,0  | 200,0  | 200,0  | 220,0  |
| <b>Percentil 20</b>           | 300,0  | 300,0  | 300,0  | 270,0  | 300,0  | 300,0  | 300,0  | 300,0  | 330,0  |
| <b>Percentil 30</b>           | 350,0  | 350,0  | 350,0  | 350,0  | 350,0  | 350,0  | 380,0  | 350,0  | 400,0  |
| <b>Percentil 40</b>           | 400,0  | 400,0  | 400,0  | 400,0  | 400,0  | 400,0  | 420,0  | 400,0  | 450,0  |
| <b>Percentil 50 (Mediana)</b> | 480,0  | 480,0  | 500,0  | 500,0  | 480,0  | 480,0  | 500,0  | 500,0  | 500,0  |
| <b>Percentil 60</b>           | 550,0  | 520,0  | 550,0  | 600,0  | 600,0  | 600,0  | 600,0  | 600,0  | 600,0  |
| <b>Percentil 70</b>           | 700,0  | 700,0  | 700,0  | 800,0  | 700,0  | 750,0  | 800,0  | 700,0  | 800,0  |
| <b>Percentil 80</b>           | 1000,0 | 900,0  | 1000,0 | 1100,0 | 1000,0 | 1000,0 | 1100,0 | 1000,0 | 1000,0 |
| <b>Percentil 90</b>           | 1500,0 | 1500,0 | 1650,0 | 2000,0 | 1500,0 | 1800,0 | 1900,0 | 1800,0 | 1700,0 |

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

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

|                                       | Nov-19  | Feb-20  | May-20  | Ago-20  | Nov-20  | Feb-21  | May-21  | Ago-21  | Nov-21  |
|---------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| <b>Promedio ingresos</b>              | 4413,3  | 4946,9  | 6190,2  | 5733,2  | 4615,3  | 5082,2  | 5567,6  | 5149,6  | 5024,2  |
| <b>Empleadores</b>                    | 11886,8 | 12333,1 | 10595,1 | 16046,0 | 11443,4 | 12420,8 | 16364,2 | 12960,7 | 13588,8 |
| <b>Trabajadores por Cuenta Propia</b> | 3762,0  | 4953,5  | 5594,2  | 4071,7  | 3800,3  | 4507,4  | 5664,1  | 4813,2  | 4398,0  |
| <b>Empleados y Obreros</b>            | 4335,1  | 4803,3  | 6199,6  | 5861,8  | 4668,3  | 5037,0  | 5332,3  | 4990,4  | 4941,8  |

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

| RAMA DE ACTIVIDAD  | Nov-19 | Feb-20 | May-20 | Ago-20 | Nov-20 | Feb-21 | May-21 | Ago-21 | Nov-21 |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>PRODUCCIÓN DE BIENES</b>                                | 4103,5 | 4116,3 | 6392,1 | 4511,9 | 4100,5 | 4272,4 | 3949,1 | 4374,5 | 5048,5 |
| Industria manufacturera                                    | 3567,6 | 4358,7 | 5384,5 | 3605,9 | 3574,2 | 4342,3 | 3690,3 | 3667,1 | 3662,1 |
| Construcción   | 4611,3 | 3449,9 | 8536,3 | 5886,2 | 4036,3 | 3442,3 | 3694,9 | 5228,7 | 5356,6 |
| <b>PRODUCCIÓN DE SERVICIOS</b>                             | 4607,4 | 5166,7 | 6358,7 | 6294,1 | 4858,0 | 5472,3 | 6149,4 | 5522,3 | 5095,4 |
| Comercio   | 3566,2 | 3212,0 | 4822,2 | 4180,0 | 3485,8 | 4192,1 | 3709,8 | 3605,4 | 3337,3 |
| Servicios de Gobierno y financieros                        | 6222,0 | 7166,1 | 7972,6 | 7471,3 | 6628,7 | 7431,1 | 7624,4 | 8247,0 | 8081,1 |
| Servicios personales y de los hogares                      | 2677,7 | 3124,7 | 2824,5 | 2391,6 | 2663,9 | 3302,5 | 3596,3 | 3104,7 | 2793,2 |
| Servicios comunales y sociales                             | 5791,7 | 6160,0 | 6919,0 | 9038,5 | 6171,9 | 6196,6 | 8133,6 | 6821,1 | 5564,0 |
| Transporte, comunicaciones y servicios de utilidad pública | 3532,5 | 5346,0 | 4707,0 | 4328,0 | 3916,9 | 3511,8 | 4947,6 | 3835,9 | 4391,6 |
| <b>PROMEDIO DE INGRESOS</b>                                | 4413,3 | 4946,9 | 6190,2 | 5733,2 | 4615,3 | 5082,2 | 5567,6 | 5149,6 | 5024,2 |

**CUADRO B-3**  
**INGRESOS LABORALES POR HORA SEGÚN PERCENTIL (pesos)**

|                               | Nov-19 | Feb-20  | May-20  | Ago-20  | Nov-20 | Feb-21  | May-21  | Ago-21  | Nov-21  |
|-------------------------------|--------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|
| <b>Promedio ingresos</b>      | 4413,3 | 4946,9  | 6190,2  | 5733,2  | 4615,3 | 5082,2  | 5567,6  | 5149,6  | 5024,2  |
| <b>Percentil 10</b>           | 1458,3 | 1555,6  | 1458,3  | 1425,9  | 1296,3 | 1555,6  | 1633,3  | 1400,0  | 1617,4  |
| <b>Percentil 20</b>           | 1750,0 | 1814,8  | 1888,9  | 1750,0  | 1728,4 | 1814,8  | 1944,4  | 1822,9  | 1944,4  |
| <b>Percentil 30</b>           | 2041,7 | 2074,1  | 2333,3  | 2074,1  | 2066,0 | 2121,2  | 2333,3  | 2138,9  | 2248,5  |
| <b>Percentil 40</b>           | 2333,3 | 2488,9  | 2858,3  | 2488,9  | 2333,3 | 2488,9  | 2625,0  | 2556,5  | 2592,6  |
| <b>Percentil 50 (Mediana)</b> | 2592,6 | 2851,9  | 3500,0  | 2916,7  | 2916,7 | 3051,3  | 3111,1  | 2916,7  | 3111,1  |
| <b>Percentil 60</b>           | 3111,1 | 3500,0  | 4242,4  | 3857,6  | 3500,0 | 3759,3  | 3888,9  | 3500,0  | 3629,6  |
| <b>Percentil 70</b>           | 4000,0 | 4375,0  | 5541,7  | 5185,2  | 4375,0 | 4666,7  | 5185,2  | 4333,3  | 4666,7  |
| <b>Percentil 80</b>           | 5600,0 | 6222,2  | 7954,5  | 7518,5  | 5950,0 | 7000,0  | 7424,2  | 6363,6  | 6222,2  |
| <b>Percentil 90</b>           | 9916,7 | 10370,4 | 12152,8 | 12833,3 | 9479,2 | 10606,1 | 11666,7 | 10370,4 | 10370,4 |

**COMPOSICION DE LA POBLACION POR FUERZA DE TRABAJO PRIMARIA Y SECUNDARIA  
GRAN SANTIAGO, diciembre 2021  
(miles de personas)**

|   |        |
|---|--------|
| <b>Población 14 años o más</b>                                | 5882,8 |
| <b>Fuerza de Trabajo</b>                                      | 3501,4 |
| <b>Ocupados</b>   | 3211,0 |
| <b>Desocupados</b>  | 290,4  |
| <b>Cesantes</b>   | 275,8  |
| <b>Busca trabajo por primera vez</b>                          | 14,5   |
| <b>Población Primaria</b>                                     | 1102,4 |
| <b>Fuerza de Trabajo primaria</b>                             | 1025,2 |
| <b>Población primaria ocupada</b>                             | 959,4  |
| <b>Población primaria desocupada</b>                          | 65,8   |
| <b>Población primaria cesante</b>                             | 65,8   |
| <b>Población primaria busca<br/>trabajo por primera vez</b>   | 0,0    |
| <b>Población Secundaria</b>                                   | 4780,5 |
| <b>Fuerza de Trabajo secundaria</b>                           | 2476,2 |
| <b>Población secundaria ocupada</b>                           | 2251,6 |
| <b>Población secundaria<br/>desocupados</b>                   | 224,6  |
| <b>Población secundaria cesante</b>                           | 210,0  |
| <b>Población secundaria busca<br/>trabajo por primera vez</b> | 14,5   |



CENTRO MICRODATOS  
Departamento de Economía