

CENTRO MICRODATOS
Departamento de Economía

Encuesta de Ocupación y Desocupación en el **Gran Santiago, diciembre 2020**

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:

- 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.
 - Manuel Torres V.

Y un equipo de alrededor de 50 encuestadores, a quienes agradecemos su contribución.

INFORME TRIMESTRAL DE EMPLEO: Diciembre 2020

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 a diciembre de 2020. Los datos fueron recolectados en todas las comunas del Gran Santiago entre el lunes 7 de diciembre de 2020 y el domingo 10 de enero de 2021, utilizando como período de referencia la semana comprendida entre los días domingo 29 de noviembre y sábado 5 de diciembre de 2020.

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, cuyos resultados se reportan a continuación, se aplicó a una muestra de 1.861 hogares y capturó información sobre 5.923 personas.

Síntesis de los resultados

En diciembre de 2020, la tasa de desempleo en el Gran Santiago fue de 11,5% lo que equivale a 399.090 personas desocupadas. El nivel registrado en el presente levantamiento representa un incremento de 2,7 puntos porcentuales (pp) en doce meses. En comparación con la medición anterior realizada en septiembre de 2020, la tasa de desempleo registra una disminución de 1,3 pp (gráfico 1).

La evolución de la tasa de desempleo en doce meses se explica fundamentalmente por una caída anual del empleo (5,86%), junto a la caída anual observada en la fuerza de trabajo (3,02%).

Por otra parte, en doce meses, se registra una variación negativa del desempleo en la fuerza de trabajo primaria (jefes de hogar entre 25 y 54 años) de 1,2 pp. En el caso de la fuerza de trabajo secundaria este indicador presentó una variación positiva anual de 3,0 puntos porcentuales (gráfico 4).

En cuanto al análisis de la caída anual de 5,9% del empleo, por categoría ocupacional se observa una baja tanto del empleo asalariado como del no asalariado. Al agrupar las categorías de Obreros y Empleados se tiene que en diciembre de 2020 el denominado empleo asalariado registró una variación negativa en doce meses de 4,4%. En el mismo periodo, se registra una caída del empleo de 7,6% en la categoría Trabajadores por Cuenta Propia, principal componente del trabajo no asalariado, acompañada por una baja de 28,8% en la categoría Empleadores (gráfico 8). En consecuencia, durante el último año el empleo no asalariado compuesto por estos dos grupos se ha reducido en un 10,3%.

En cuanto a las ramas de la actividad económica (gráfico 7), se observa caídas del empleo en Servicios de Personas y Hogar (12,9%), Servicios Comunes y Sociales (11,8%), Industrias Manufactureras (5,7%), Comercio (5,5%), Servicios de Transporte y Almacenamiento (1,6%), Servicios de Gobierno y Financieros (0,9%) y Construcción (0,2%).

Asimismo, el porcentaje de población en edad de trabajar que señaló estar ocupado llegó a 51,8%, cifra 6,2 pp inferior a la registrada hace doce meses y 1,5 pp más que en la medición anterior. La variación negativa en un año de la tasa de ocupación en el Gran Santiago se explica por las caídas en las tasas de ocupación femenina (7,6%) y masculina (4,7%). Por tipo de fuerza de trabajo, la evolución es similar: la fuerza de trabajo primaria muestra una variación negativa de 4,4 pp, mientras que la fuerza de trabajo secundaria exhibe una caída de 5,6 pp (cuadro 4).

La situación del mercado laboral repercute, evidentemente, en la situación de los hogares. En efecto, en diciembre de 2020 un 18,6% de los hogares tenía a lo menos un desempleado, 4,1 pp más que 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 (14,5%), mientras que sólo en el 4,1% de los casos no había 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 diciembre de 2018 y diciembre de 2020. 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 2020 la tasa de participación en el Gran Santiago fue 58,6%, superior en 0,9 pp a la cifra registrada en septiembre de 2020 y 5,0 pp inferior a la de diciembre de 2019.

En un análisis por género, se observa que en diciembre de 2020 el 68,3% de los hombres en edad de trabajar participa en el mercado laboral, mientras que sólo lo hace el 49,2% de las mujeres en edad de trabajar. Adicionalmente, en los últimos doce meses, la tasa de participación masculina disminuyó en 3,9 pp, mientras que la femenina disminuyó en 6,1 puntos.

Por otra parte, el 91,8% 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 se registran alzas en la fuerza de trabajo primaria (1,1 pp), y secundaria (1,6 pp). Al observar la variación anual, se constata una caída de 3,4 pp para el componente primario y de 4,4 puntos para el secundario.

El cuadro 2 presenta las estadísticas de desempleo de los últimos dos años. En diciembre de 2020 la tasa de desempleo llegó a 11,5% de la fuerza de trabajo, es decir, un aumento anual de 2,7 pp en el último año y una baja trimestral de 1,3 pp (gráfico 1). En un año, el desempleo de la fuerza de trabajo primaria tuvo una variación positiva de 1,2 pp y de 3,0 pp en la secundaria. Si se compara con la medición septiembre de 2020, la tasa de desempleo de la fuerza de trabajo primaria bajó 4,5 pp, mientras que en la fuerza de trabajo secundaria disminuyó 0,3 puntos porcentuales (gráfico 4).

La evolución de la tasa de desempleo en doce meses se explica fundamentalmente por una caída anual del empleo (5,86%), junto a la caída anual observada en la fuerza de trabajo (3,02%).

La clasificación de los desocupados entre cesantes y quienes buscan trabajo por primera vez se presenta en el cuadro 3. En diciembre de 2020, la cesantía presenta un incremento anual de 2,2 pp, y quienes buscan trabajo por primera vez aumentaron en 0,5 pp. Respecto a septiembre de 2020, la variación en el desempleo se refleja principalmente en la caída de la tasa de cesantía de 1,2 puntos, que fue acompañada por una disminución de 0,1 pp de quienes buscan trabajo por primera vez.

El cuadro 4 muestra la proporción de ocupados respecto de la población en edad de trabajar, por tanto, 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 diciembre de 2020, el porcentaje de población en edad de trabajar que señaló estar ocupado llegó a 51,8%, 6,2 pp menos que el registrado hace un año y 1,5 pp más el observado en septiembre de 2020 (50,3%). Esta variación negativa de la tasa de ocupación en el Gran Santiago en el transcurso de un año, se explica por las caídas en las tasas de ocupación masculina (4,7 pp) y femenina (7,6 pp). Al distinguir por tipo de fuerza de trabajo, se observan caídas anuales en la fuerza de trabajo primaria (4,4 pp) y, secundaria (5,6 pp).

El cuadro A-2 del Anexo A presenta tabulaciones especiales para examinar la situación del desempleo a nivel de hogares. En diciembre de 2020, el 18,6% de los hogares del Gran Santiago tenía al menos un desempleado, 4,1 pp más que el año anterior; en tanto, en la mayoría de los hogares con al menos un

desocupado, algún otro miembro del hogar sí tenía empleo (14,5%); sólo en 4,1% de los casos no habían personas ocupadas (cuadro A-2 y gráfico 6).

CUADRO 1
TASA DE PARTICIPACIÓN LABORAL (%)

	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Total	63,2	61,9	63,1	62,9	63,6	56,9	54,3	57,7	58,6
Hombres	72,7	71,9	74,1	71,9	72,2	68,1	64,0	68,6	68,3
Mujeres	54,1	52,4	52,6	54,3	55,3	46,1	45,0	47,2	49,2
Fuerza de trabajo primaria(*)	94,7	94,2	92,5	94,8	95,2	88,8	86,4	90,7	91,8
Fuerza de trabajo secundaria	55,8	53,9	55,4	55,0	56,3	49,9	47,0	50,3	51,8

Nota: (*) Fuerza de trabajo primaria incluye sólo a jefes de hogar entre 25 y 54 años.

CUADRO 2
TASA DE DESOCUPACIÓN (%)

	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Total	7,4	7,6	8,4	8,3	8,8	15,6	14,1	12,8	11,5
Hombres	6,6	7,5	8,0	8,0	8,7	16,1	15,8	13,9	10,5
Mujeres	8,5	7,8	9,1	8,6	9,0	14,9	11,6	11,3	12,8
Fuerza de trabajo primaria(*)	4,4	4,5	5,8	5,2	4,9	12,8	12,4	10,6	6,1
Fuerza de trabajo secundaria	8,6	9,0	9,6	9,6	10,4	16,7	14,8	13,7	13,4

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-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Desocupación	7,4	7,6	8,4	8,3	8,8	15,6	14,1	12,8	11,5
Cesantía	6,8	7,1	7,5	7,7	8,1	14,8	12,8	11,5	10,3
Primera vez	0,6	0,5	0,9	0,6	0,7	0,8	1,2	1,3	1,2

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

	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Total	58,5	57,2	57,8	57,7	58,0	48,0	46,7	50,3	51,8
Hombres	68,0	66,5	68,2	66,1	65,9	57,2	53,9	59,1	61,2
Mujeres	49,5	48,3	47,8	49,6	50,4	39,2	39,8	41,9	42,8
Fuerza de trabajo primaria(*)	90,5	90,0	87,1	89,9	90,6	77,4	75,7	81,1	86,2
Fuerza de trabajo secundaria	51,0	49,1	50,1	49,7	50,5	41,6	40,1	43,4	44,9
Crecimiento % del empleo en 12 meses	5,3	1,5	2,4	1,7	2,0	-13,6	-16,9	-10,2	-5,9

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, entre 25 y 60 años, que corresponden a la etapa del ciclo de vida que concentra la mayor actividad laboral. Una situación que se repite en las mediciones anteriores.

CUADRO 5
TASA DE PARTICIPACIÓN POR GRUPOS ETARIOS (%)

	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
14-19	11,9	8,5	10,5	7,5	11,4	5,8	6,7	8,6	12,0
20-24	50,5	47,3	53,8	54,3	50,9	38,4	41,4	41,1	48,0
25-29	79,5	81,1	82,3	83,9	83,5	74,4	73,1	84,0	75,0
30-34	87,2	90,2	87,4	86,4	87,9	82,7	81,0	84,0	84,3
35-39	89,5	87,1	87,1	89,9	89,0	85,2	77,4	85,0	85,1
40-44	85,8	84,7	87,6	88,9	84,8	79,6	81,0	79,9	79,9
45-49	89,9	86,2	84,8	84,4	90,0	79,9	76,1	83,0	85,2
50-54	85,2	80,5	77,3	81,8	82,7	74,5	71,1	75,4	79,1
55-60	77,8	74,8	76,3	77,0	73,7	67,2	62,1	67,9	70,6
Más de 60	34,3	33,1	33,8	32,5	34,7	31,7	27,7	30,1	31,8

El cuadro 6 presenta la tasa de desempleo por grupo etario. Las tasas más elevadas se presentan en los más jóvenes (14 a 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 menor alza fue

de 0,6 pp en los tramos de 20 a 24 años y de 35 a 39 años, en tanto, el estrato que más aumentó fue el de 25 a 29 años (7,1pp) .

CUADRO 6
TASA DE DESEMPLEO POR GRUPOS ETARIOS (%)

	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
14-19	22,0	19,6	33,4	25,8	30,2	55,2	42,5	59,1	36,4
20-24	14,3	20,2	18,9	17,5	22,7	29,7	27,0	28,5	23,3
25-29	9,1	8,8	10,6	9,9	11,9	20,5	23,1	18,4	19,0
30-34	6,5	7,3	6,9	9,7	9,8	11,9	16,2	14,6	12,3
35-39	5,9	6,9	7,2	8,0	7,0	13,7	16,0	15,9	7,6
40-44	6,0	6,8	5,7	6,0	6,3	17,4	12,2	14,1	10,7
45-49	5,9	4,6	8,6	6,2	4,2	14,1	13,3	7,4	7,0
50-54	6,2	6,1	8,0	8,0	5,9	15,0	7,9	5,2	10,3
55-60	7,6	5,8	5,0	5,0	6,0	16,0	8,0	6,7	7,7
Más de 60	3,9	4,3	4,3	3,1	4,9	7,6	3,6	4,7	6,2

Situación por rama de actividad económica

El gráfico 7 muestra que se produjeron caídas en el empleo en todos los sectores: Servicios Personales y de los Hogares (12,9%), Servicios Comunales y Sociales (11,8%), Industria manufacturera (5,7%), Comercio (5,5%), Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública (1,6%), Servicios de Gobierno y financieros (0,9%) y Construcción (0,2%).

La encuesta también proporciona información acerca de la tasa de cesantía por sectores económicos (cuadro 7 y gráfico 5). En diciembre de 2020, la tasa de cesantía más alta la alcanzó el sector de Construcción (13,5%), en contraposición, la menor tasa de cesantía aparece en el sector de Industria manufacturera (5,3%).

En los últimos doce meses, la tasa de cesantía cayó en 0,3 pp en la rama agregada Producción de bienes, mientras que en el sector Producción de servicios se registró un alza de 3,1 puntos. Por su parte, la rama Transporte y otros, subió 2,6 pp (cuadro 7).

CUADRO 7
CESANTÍA POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA (%)

RAMA DE ACTIVIDAD	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
PRODUCCIÓN DE BIENES	6,7	8,1	8,5	8,7	9,7	19,5	19,2	14,2	9,4
Industria manufacturera	4,9	6,0	6,3	5,8	6,1	12,1	14,8	9,9	5,3
Construcción	9,5	10,4	9,2	11,6	13,3	30,9	28,8	23,8	13,5
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	7,0	6,9	7,2	7,3	7,5	13,0	11,1	11,1	10,6
Comercio	8,9	8,5	9,0	9,4	11,1	15,0	13,6	13,5	11,0
Servicios de Gobierno y financiero	5,0	6,0	7,9	6,3	6,4	11,9	11,8	13,6	12,4
Servicios Personales y de los Hogares	6,8	6,1	5,3	5,8	4,9	16,5	13,5	9,7	6,8
Servicios comunales y sociales	5,9	6,3	5,5	6,2	5,6	9,7	6,5	6,4	10,5
Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública	6,0	6,4	8,0	8,6	9,3	16,9	11,3	9,3	11,9
TOTALES	6,8	7,1	7,5	7,7	8,1	14,8	12,8	11,5	10,3

Tiempo de cesantía

El cuadro 8 presenta información sobre el tiempo de cesantía de la fuerza de trabajo desocupada. En diciembre, el 42,5% de los cesantes declaró haber quedado desocupado durante los últimos tres meses y un 46,5% lleva desempleado entre tres y doce meses. Dentro de los cesantes, la proporción de personas largamente desocupadas, es decir, por más de un año, es del 10,9%. Durante el último año, el tiempo promedio de cesantía subió de 4,4 a 6,6 meses.

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

Tiempo	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Un día a un mes	28,0	29,2	25,2	25,6	26,9	34,9	9,4	10,4	20,9
Un mes y un día a tres meses	29,0	37,3	33,0	32,2	32,4	33,0	36,9	20,0	21,6
tres meses y un día a seis meses	19,8	16,7	22,7	18,7	19,4	21,3	31,4	39,3	14,4
Seis meses y un día a un año	20,4	12,5	14,7	18,2	18,8	8,0	19,0	26,5	32,1
Más de un año	2,8	4,2	4,0	5,4	2,5	2,8	3,3	3,7	10,9
Sin datos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	100,0								
Tiempo promedio de cesantía (meses)	4,9	4,3	5,3	5,2	4,4	3,6	4,9	6,0	6,6

Situación por categoría ocupacional

Al analizar la caída anual de 5,9% del empleo, por categoría ocupacional se observa una baja del empleo asalariado y una caída del no asalariado. En el transcurso del último año, la categoría que reúne a Obreros y Empleados -el denominado empleo asalariado- registró una variación negativa de 4,4%, la categoría Trabajadores por Cuenta Propia -principal componente del trabajo no asalariado- cayó 7,6%, mientras la categoría Empleadores bajó 28,8% (gráfico 8). En consecuencia, el empleo no asalariado compuesto por estos dos grupos exhibe una reducción en doce meses de 10,3%.

Los cuadros 9 y 10 presentan la situación de ocupación y cesantía según categorías ocupacionales. El cuadro 9 muestra que en diciembre de 2020 el 75,4% de la población ocupada se ubicaba en la categoría Empleados y Obreros, 1,2 pp más que hace un año; mientras los trabajadores independientes corresponden al 23,9% del empleo total, 1,1 pp menos que en diciembre de 2019.

La evolución de la tasa de cesantía en doce meses da cuenta de una disminución en Trabajadores por cuenta propia y de alzas en Empleadores, mientras Empleados y Familiares no remunerados prácticamente no sufren cambios (cuadro 10).

CUADRO 9
POBLACIÓN OCUPADA POR POSICIÓN OCUPACIONAL
(%)

Posición ocupacional	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Empleadores	3,8	3,0	3,0	3,6	3,1	1,9	1,9	1,7	2,4
Trabajadores por cuenta propia	20,4	21,0	20,0	20,7	21,9	19,4	20,0	21,2	21,5
Empleados y Obreros	75,1	75,4	76,5	75,4	74,2	78,2	77,4	76,4	75,4
Familiares no remunerados	0,7	0,6	0,5	0,4	0,7	0,4	0,7	0,6	0,7
Total	100,0								

CUADRO 10
CESANTÍA SEGÚN POSICIÓN OCUPACIONAL (%)

Posición ocupacional	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Empleadores	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	9,3	8,8	9,0
Trabajadores por cuenta propia	2,1	2,1	3,7	2,4	4,1	12,4	11,1	6,7	3,7
Empleados y Obreros	8,4	8,8	8,8	9,5	9,7	15,9	13,6	13,1	12,3
Familiares no remunerados	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	0,0	0,0	0,0

ANEXO A

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

	VARIACIONES ABSOLUTAS			
	Dic-20	Dic-20	Dic-20	Dic-20
		Sep-20	Jun-20	Dic-19
Fuerza de trabajo	3473,7	152,8	370,6	-108,1
Ocupados	3074,6	178,5	407,8	-191,2
Desocupados	399,1	-25,7	-37,2	83,1

CUADRO A-2
ANÁLISIS DE HOGARES
(composición porcentual)

HOGARES	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Hogares sin desocupados	88,0	87,7	86,6	86,4	85,6	76,6	79,7	80,5	81,5
Hogares con desocupados y ocupados	9,8	9,5	10,7	10,8	11,3	15,5	13,4	13,7	14,5
Hogares con desocupados y sin ocupados	2,3	2,8	2,7	2,8	3,2	7,9	6,9	5,8	4,1
Total Hogares	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

CUADRO A-3
HORAS SEMANALES DE TRABAJO
(composición porcentual)

Horas	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
0-10	3,3	2,8	2,9	4,0	3,5	23,4	7,2	5,1	3,8
10-20	5,3	4,7	5,3	6,3	5,8	6,5	7,9	10,7	9,1
21-34	8,0	7,4	8,3	8,8	8,8	8,6	13,0	12,5	11,9
35-48	65,3	66,5	66,7	63,1	65,0	51,7	55,8	53,7	56,6
Más de 48	18,0	18,5	16,8	17,8	16,9	9,8	16,1	18,0	18,5
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 los individuos de 15 años y más.

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

Si se considera que la edad para trabajar es a partir de los 15 años, la tasa de desempleo es de 11,5%, es decir, la misma tasa que se obtiene al incluir a las personas de 14 años. No obstante, la tasa de participación aumenta, pues se excluyen los jóvenes de 14 años y llega al 59,3%.

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

	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Total	64,0	62,8	64,0	63,9	64,3	57,5	55,1	58,4	59,3
Hombres	73,7	73,1	75,2	73,2	73,2	68,7	64,9	69,7	69,3
Mujeres	54,7	53,0	53,3	55,1	55,9	46,8	45,7	47,7	49,7
Fuerza de trabajo primaria(*)	94,7	94,2	92,5	94,8	95,2	88,8	86,4	90,7	91,8
Fuerza de trabajo secundaria	56,7	54,9	56,5	56,1	57,1	50,6	47,9	51,0	52,6

Nota: (*) Fuerza de trabajo primaria incluye sólo a jefes de hogar entre 25 y 54 años.

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

	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Total	7,4	7,6	8,4	8,3	8,8	15,6	14,1	12,8	11,5
Hombres	6,6	7,5	8,0	8,0	8,7	16,1	15,8	13,9	10,5
Mujeres	8,5	7,8	9,1	8,6	9,0	14,9	11,6	11,3	12,8
Fuerza de trabajo primaria(*)	4,4	4,5	5,8	5,2	4,9	12,8	12,4	10,6	6,1
Fuerza de trabajo secundaria	8,6	9,0	9,6	9,6	10,4	16,7	14,8	13,7	13,4

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
(considera población en edad de trabajar = 15 años y más) (%)

	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Desocupación	7,4	7,6	8,4	8,3	8,8	15,6	14,1	12,8	11,5
Cesantía	6,8	7,1	7,5	7,7	8,1	14,8	12,8	11,5	10,3
Primera vez	0,6	0,5	0,9	0,6	0,7	0,8	1,2	1,3	1,2

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

	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Total	59,2	58,0	58,6	58,6	58,7	48,6	47,4	51,0	52,5
Hombres	68,9	67,6	69,2	67,3	66,8	57,7	54,6	60,0	62,0
Mujeres	50,1	48,9	48,5	50,4	50,9	39,8	40,4	42,3	43,3
Fuerza de trabajo primaria(*)	90,5	90,0	87,1	89,9	90,6	77,4	75,7	81,1	86,2
Fuerza de trabajo secundaria	51,8	49,9	51,1	50,7	51,2	42,2	40,8	44,1	45,6
Crecimiento % del empleo en doce meses	5,3	1,5	2,4	1,7	2,0	-13,6	-16,9	-10,2	-5,9

Nota: (*) Fuerza de trabajo primaria incluye sólo a jefes de hogar entre 25 y 54 años.

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

RAMA DE ACTIVIDAD	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
PRODUCCIÓN DE BIENES	6,7	8,1	8,5	8,7	9,7	19,5	19,2	14,2	9,4
Industria manufacturera	4,9	6,0	6,3	5,8	6,1	12,1	14,8	9,9	5,3
Construcción	9,5	10,4	9,2	11,6	13,3	30,9	28,8	23,8	13,5
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	7,0	6,9	7,2	7,3	7,5	13,0	11,1	11,1	10,6
Comercio	8,9	8,5	9,0	9,4	11,1	15,0	13,6	13,5	11,0
Servicios de Gobierno y financiero	5,0	6,0	7,9	6,3	6,4	11,9	11,8	13,6	12,4
Servicios Personales y de los Hogares	6,8	6,1	5,3	5,8	4,9	16,5	13,5	9,7	6,8
Servicios comunales y sociales	5,9	6,3	5,5	6,2	5,6	9,7	6,5	6,4	10,5
Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública	6,0	6,4	8,0	8,6	9,3	16,9	11,3	9,3	11,9
TOTALES	6,8	7,1	7,5	7,7	8,1	14,8	12,8	11,5	10,3

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

Tiempo	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
De un día a un mes	28,0	29,2	25,2	25,6	26,9	34,9	9,4	10,4	20,9
De un mes y un día a tres meses	29,0	37,3	33,0	32,2	32,4	33,0	36,9	20,0	21,6
De tres meses y un día a seis meses	19,8	16,7	22,7	18,7	19,4	21,3	31,4	39,3	14,4
De seis meses y un día a un año	20,4	12,5	14,7	18,2	18,8	8,0	19,0	26,5	32,1
Más de un año	2,8	4,2	4,0	5,4	2,5	2,8	3,3	3,7	10,9
Sin datos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	100,0								
Tiempo promedio de cesantía (meses)	4,9	4,3	5,3	5,2	4,4	3,6	4,9	6,0	6,6

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

Posición ocupacional	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Empleadores	3,8	3,0	3,0	3,6	3,1	1,9	1,9	1,7	2,4
Trabajadores por cuenta propia	20,4	21,0	20,0	20,7	21,9	19,4	20,0	21,2	21,5
Empleados y Obreros	75,1	75,4	76,5	75,4	74,2	78,2	77,4	76,4	75,4
Familiares no remunerados	0,7	0,6	0,5	0,4	0,7	0,4	0,7	0,6	0,7
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

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

Posición ocupacional	Dic-18	Mar-19	Jun-19	Sep-19	Dic-19	Mar-20	Jun-20	Sep-20	Dic-20
Empleadores	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	9,3	8,8	9,0
Trabajadores por cuenta propia	2,1	2,1	3,7	2,4	4,1	12,4	11,1	6,7	3,7
Empleados y Obreros	8,4	8,8	8,8	9,5	9,7	15,9	13,6	13,1	12,3
Familiares no remunerados	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	0,0	0,0	0,0

GRÁFICO 1



GRÁFICO 2

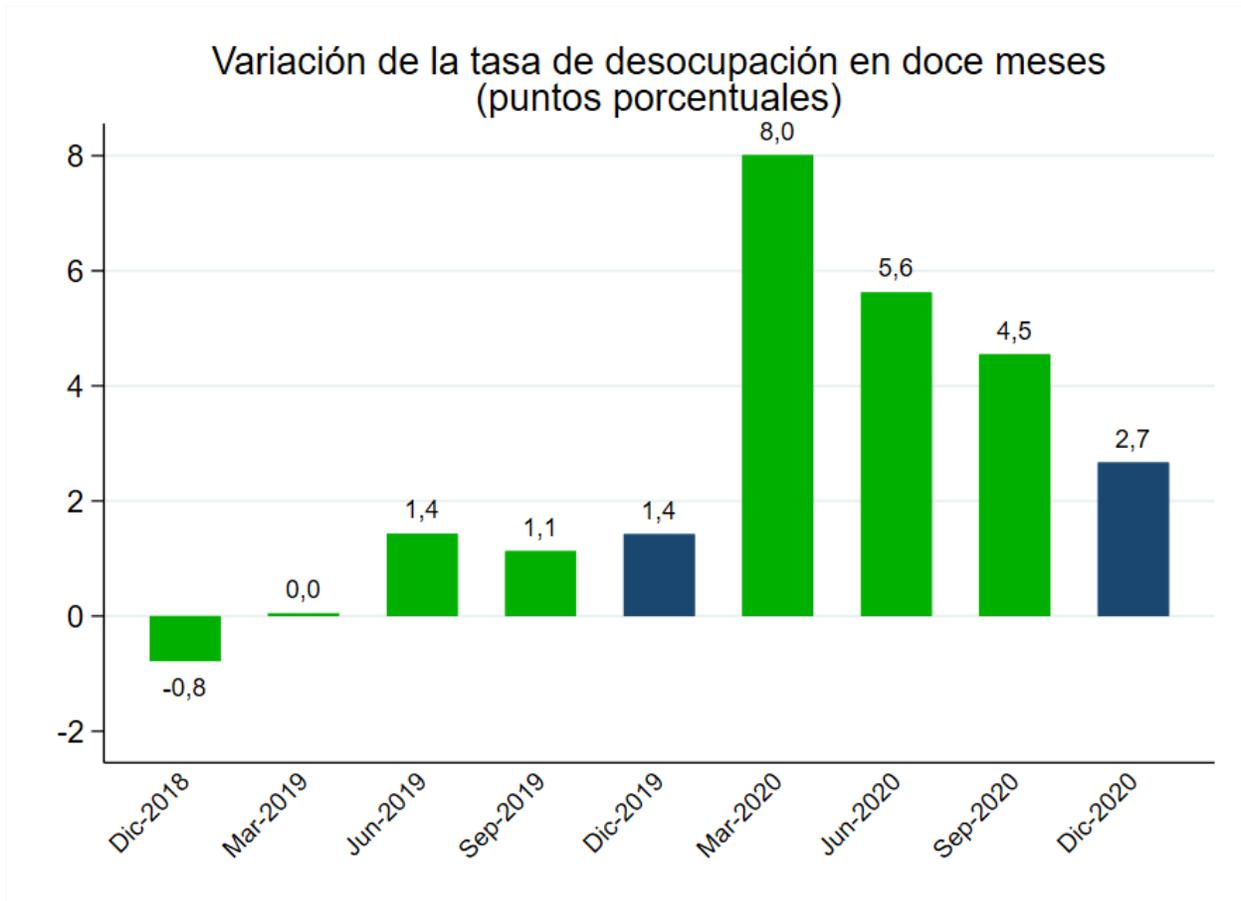


GRÁFICO 3

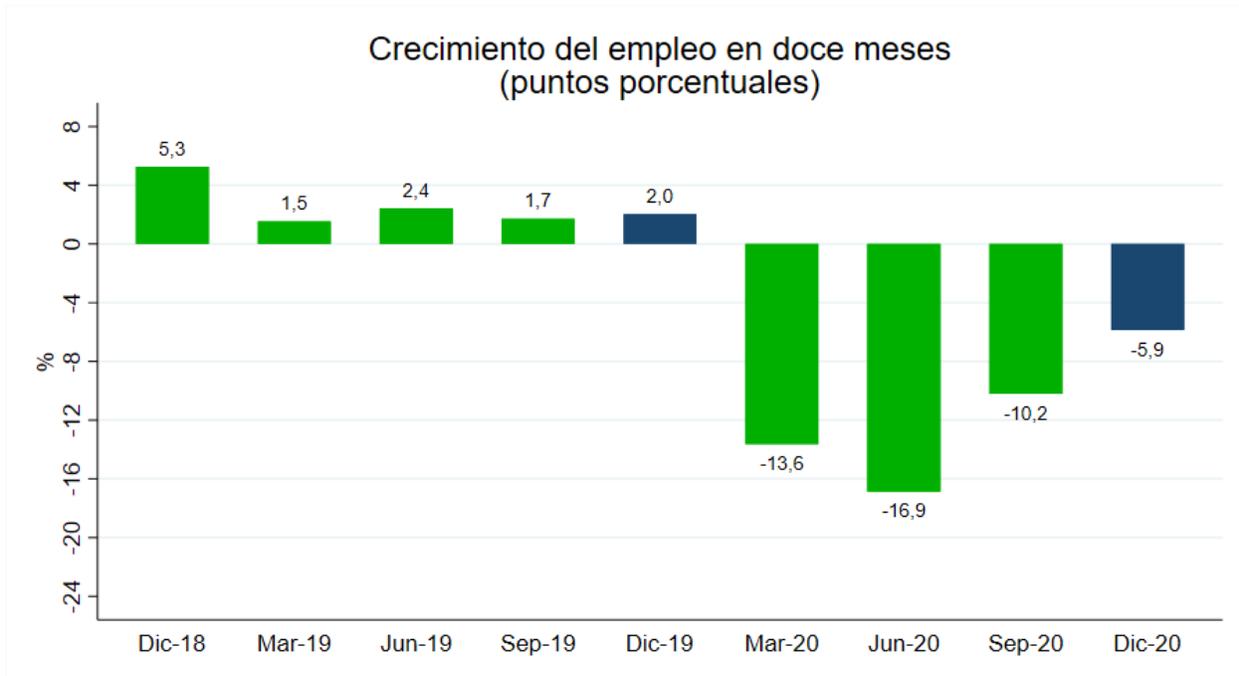


GRÁFICO 4

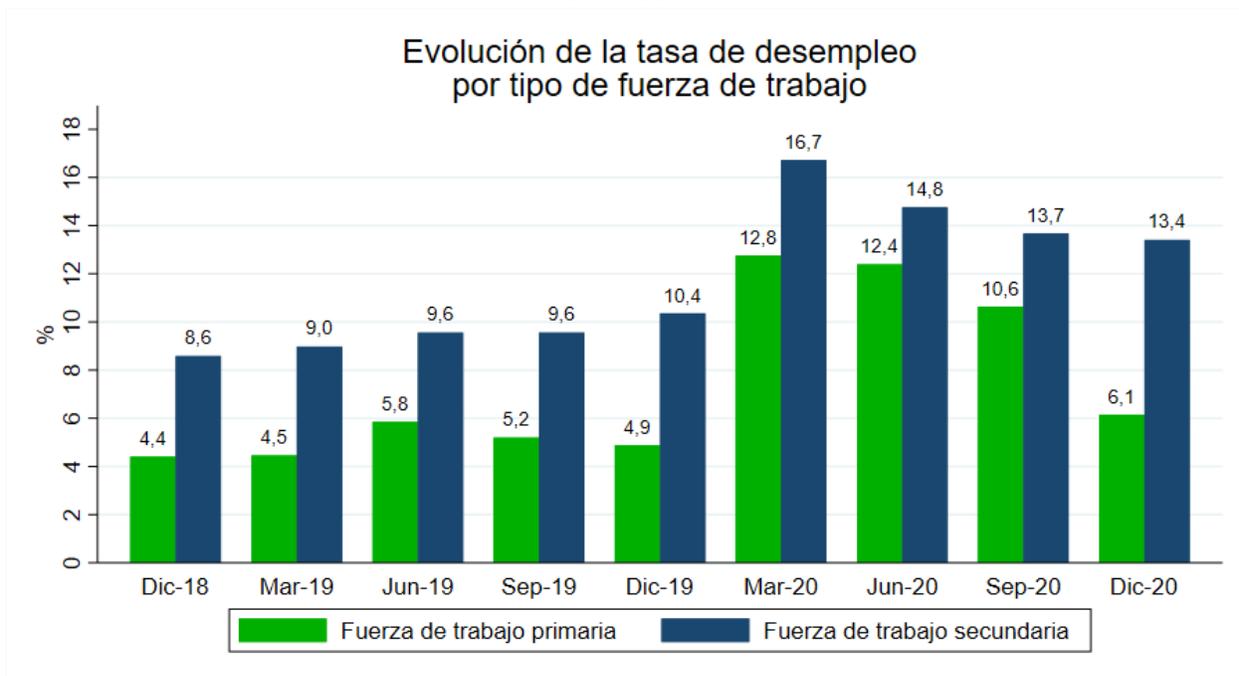


GRÁFICO 5

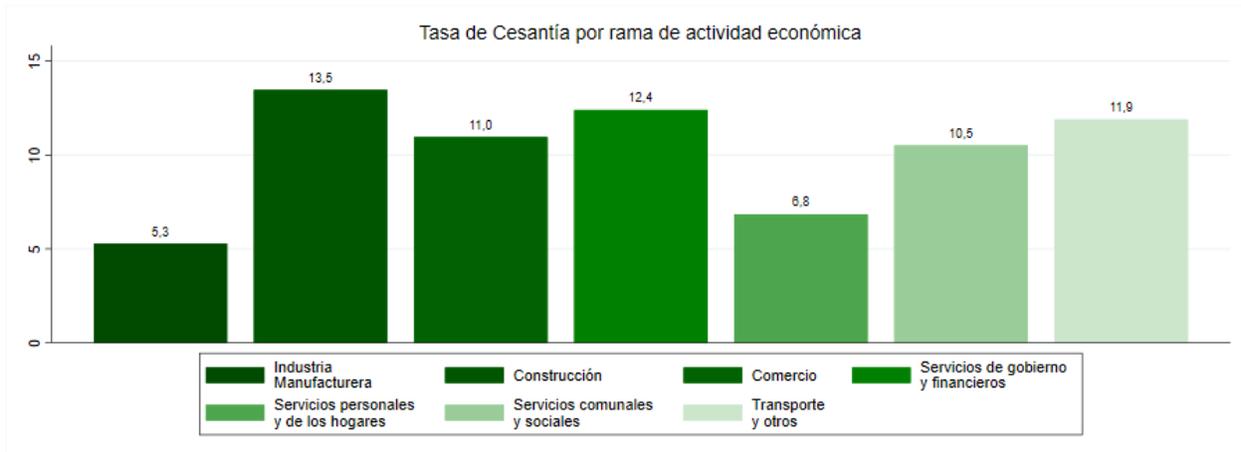


GRÁFICO 6



GRÁFICO 7

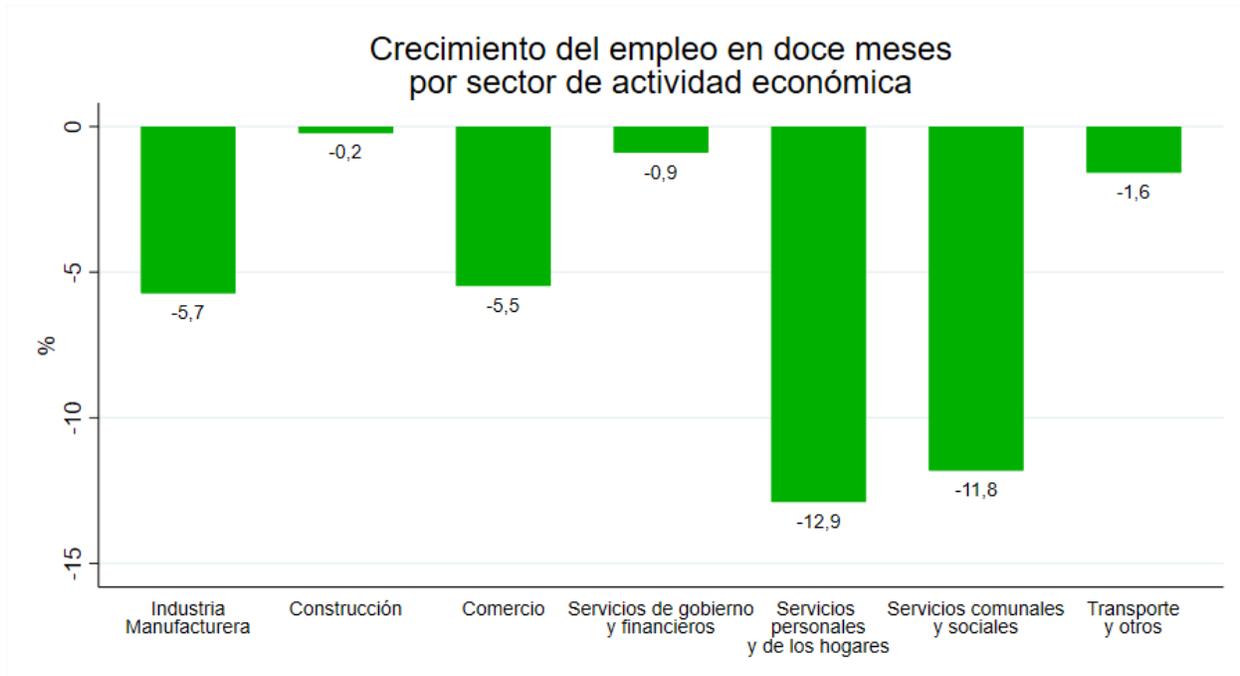


GRÁFICO 8



INFORME TRIMESTRAL DE INGRESOS: NOVIEMBRE 2020

Esta sección se presentan los principales resultados del módulo de ingresos de la Encuesta de Ocupación y Desocupación en el Gran Santiago, correspondientes al mes de noviembre de 2020.

Metodología

Este informe se basa en la declaración de ingresos individuales de los miembros del hogar que estaban ocupados en la semana de referencia de la encuesta y reportaron ingresos correspondientes al mes de noviembre de 2020.

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.

El supuesto para estimar los ingresos por hora es 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), así como también de distribución (percentiles 10, 20, etc.), sólo considera ingresos reportados mayores que cero, por lo tanto, se excluyen familiares ocupados que no reciben remuneración por su labor y otras personas que declararon estar ocupadas durante la semana de referencia pero que reportaron cero ingresos en el mes anterior a la encuesta.

Por último, el estudio se basa sólo en casos completos, es decir, en las estadísticas se consideran sólo observaciones con datos de ingresos.

Ingresos ocupacionales promedio

El cuadro 1 resume la evolución de los ingresos del trabajo dependiente e independiente, desde noviembre de 2018. Todas las cifras están expresadas en términos nominales y el número de personas ocupadas para quienes se han calculado estos indicadores varía en el tiempo, tanto por la evolución de la ocupación como por cambios en el porcentaje de ocupados que no reportó ingresos en el período.

En noviembre de 2020, el ingreso promedio mensual de los ocupados en el Gran Santiago fue de \$750.754, cifra que resulta de los \$806.916 de ingresos que recibían en promedio los trabajadores por concepto de sueldos y salarios, y un promedio de \$560.881 que obtenían como ingresos quienes desarrollaban actividades independientes (industriales, agrícolas, comerciales o profesionales).

La encuesta revela que el ingreso laboral promedio de los ocupados del Gran Santiago que realizaron labores remuneradas, disminuyó en 0,7% en doce meses. Esta evolución se explica por las variaciones de ingresos reportados por trabajadores no asalariados, que disminuyeron 18,0%, junto al alza de 4,7% en los ingresos de los asalariados. Sin embargo, es importante señalar que los promedios de los ingresos laborales y sus variaciones se deben analizar 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 noviembre de 2020 fue 2,2% inferior al de noviembre de 2018, debido al aumento de 11,5% en sueldos y salarios promedio de ocupados dependientes y a la caída de 32,9% en los ingresos de actividades independientes. Nuevamente esta evolución podría reflejar cambios tanto en salarios como en jornadas y/o en características de la población ocupada en distintos momentos.

Ingresos ocupacionales promedio, según género

El cuadro 1 informa la variación del ingreso mensual promedio de las personas ocupadas, de acuerdo a su género. En esta medición, las mujeres ocupadas recibían en promedio, un 80,0% del total de los ingresos percibidos por los hombres ocupados, lo que significa una brecha inferior a la registrada hace un año (cuando alcanzaba 71,9%). Tal diferencia, 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 noviembre de 2020, el ingreso promedio por hora de los ocupados en el Gran Santiago era de \$4.616. Los sueldos y salarios por hora son inferiores a los ingresos por hora recibidos por actividades independientes, con promedios de \$4.669 y \$4.445 por hora, respectivamente.

En términos de su evolución, el ingreso laboral promedio por hora de los ocupados que percibían remuneración aumentó en 4,6% en los últimos doce meses, como resultado de un incremento de 7,8% en los ingresos por sueldos y salarios y de la caída de 1,1% en ingresos por actividades independientes.

En términos nominales, al comparar con noviembre de 2018, se observa una caída de 0,4% en el ingreso promedio por hora correspondiente al resultado del aumento de 17,6% de los ingresos por actividades dependientes, y la disminución de 28,6% observado en los ingresos de actividades independientes.

Ingresos ocupacionales promedio por hora, según género

En noviembre de 2020, los ingresos promedio por hora de los hombres ocupados superaban en 8,2% los de las mujeres ocupadas, lo que representa una brecha menor a la observada hace un año (cuando era de 21,2%), y también a la observada hace dos años (34,6%). Esto, 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)

	Nov-18	Feb-19	May-19	Ago-19	Nov-19	Feb-20	May-20	Ago-20	Nov-20
Promedio ingresos	767,5	738,0	778,0	780,0	756,1	717,0	768,6	833,7	750,8
Sueldos y salarios	723,7	728,0	769,8	741,2	770,7	739,2	800,8	871,1	806,9
Ingresos independientes	836,3	754,7	745,2	904,7	683,7	563,5	604,7	702,4	560,9
Hombres	883,2	817,4	856,5	875,0	865,5	789,6	825,2	913,1	822,3
Mujeres	616,8	635,7	672,0	660,5	622,0	615,9	697,0	727,9	657,5

CUADRO 2
PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES POR HORA (Pesos)

	Nov-18	Feb-19	May-19	Ago-19	Nov-19	Feb-20	May-20	Ago-20	Nov-20
Promedio ingresos por hora	4634,9	4245,8	4603,3	4596,0	4413,3	4946,9	6190,2	5733,2	4615,6
Sueldos y salarios	3970,3	3976,6	4311,1	4239,9	4330,0	4756,8	6198,9	5861,8	4668,6
Ingresos independientes	6224,7	5044,0	5197,0	5756,2	4495,3	5531,3	6135,1	5285,1	4445,4
Hombres	5214,5	4459,0	4928,8	5007,2	4784,9	5393,5	6368,9	6266,3	4770,2
Mujeres	3873,9	3962,4	4156,2	4068,1	3947,4	4269,0	5962,4	5016,5	4407,2

Ingresos laborales promedio, según categoría ocupacional

En noviembre de 2020, los mayores ingresos mensuales los registraron los Empleadores, quienes en promedio recibían \$1.964.025, seguidos de los Empleados, con ingresos promedio en torno a los \$806.916 (cuadro 3). Las categorías ocupacionales con menores ingresos fueron los Trabajadores por cuenta propia, con promedios mensuales de \$433.994.

En el período de dos años reportado en el cuadro 3, los salarios nominales de los Empleados presentan un incremento de 9,68%, en cambio, en los de Empleadores y Trabajadores por cuenta propia se advierten variaciones de -21,34% y -23,03%, respectivamente.

Para ingresos laborales por hora ver cuadro B-1.

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

	Nov-18	Feb-19	May-19	Ago-19	Nov-19	Feb-20	May-20	Ago-20	Nov-20
Promedio Ingresos	767,5	738,0	778,0	780,0	756,1	717,0	768,6	833,7	750,8
Empleadores	2496,7	1925,1	2412,3	2585,0	2080,6	1941,3	1435,3	2336,9	1964,0
Trabajadores por cuenta propia	563,8	581,0	551,3	613,8	534,5	426,0	503,9	535,0	434,0
Empleados y Obreros	735,7	729,8	783,5	741,7	771,9	752,0	800,8	871,1	806,9

Ingresos laborales promedio, según rama de actividad económica

El Cuadro 4 muestra que 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, con promedios de \$1.138.278, \$908.363 y \$725.629, respectivamente. En tanto, los sectores que percibieron menores ingresos fueron Industria manufacturera, Comercio y Servicios Personales y de los Hogares, con promedios de \$608.115, \$560.764 y \$388.427, respectivamente.

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	Nov-18	Feb-19	May-19	Ago-19	Nov-19	Feb-20	May-20	Ago-20	Nov-20
PRODUCCIÓN DE BIENES	713,8	717,1	717,9	732,3	755,9	659,8	694,7	751,1	707,0
Industria manufacturera	675,9	657,9	592,0	623,4	660,6	669,2	634,6	571,5	608,1
Construcción	616,3	659,9	803,2	821,7	821,0	601,0	669,4	1027,1	725,6
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	778,0	749,1	818,2	802,0	767,0	735,8	807,4	874,3	773,2
Comercio	586,0	517,1	587,6	645,3	576,7	476,6	581,1	608,5	560,8
Servicios de Gobierno y financiero	1196,3	1126,8	1239,6	1135,5	1140,6	1139,2	1126,9	1170,6	1138,3
Servicios personales y de los hogares	392,7	374,7	386,5	448,3	391,0	359,3	357,6	335,8	388,4
Servicios comunales y sociales	896,0	877,2	944,1	955,9	928,5	833,0	863,7	1118,1	908,4
Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública	807,2	697,6	605,0	729,6	660,0	710,5	640,7	726,4	674,7
PROMEDIO DE INGRESOS	767,5	738,0	778,0	780,0	756,1	717,0	768,6	833,7	750,8

Distribución de ingresos ocupacionales

Finalmente, el cuadro 5 informa la evolución de la distribución de ingresos laborales entre noviembre de 2018 y noviembre de 2020. Durante este período, un 20% de los ocupados reportaron ingresos mensuales superiores al promedio, situándose la mediana (de aproximadamente \$480.000 mensuales) bajo la media de \$750.754, de forma permanente.

La distribución de ingresos laborales totales se mantiene altamente desigual, lo que queda en evidencia al considerar la razón entre los percentiles 90 y 10, que en noviembre de 2020 fue de 7,5 veces, o la brecha entre otros puntos de la distribución de ingresos ocupacionales, tales como percentiles 80 y 20 (cuya relación es 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)

	Nov-18	Feb-19	May-19	Ago-19	Nov-19	Feb-20	May-20	Ago-20	Nov-20
Promedio ingresos	767,5	738,0	778,0	780,0	756,1	717,0	768,6	833,7	750,8
Percentil 10	200,0	200,0	230,0	200,0	200,0	200,0	200,0	180,0	200,0
Percentil 20	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	270,0	300,0
Percentil 30	350,0	350,0	350,0	350,0	350,0	350,0	350,0	350,0	350,0
Percentil 40	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0
Percentil 50 (Mediana)	480,0	500,0	500,0	500,0	480,0	480,0	500,0	500,0	480,0
Percentil 60	550,0	600,0	600,0	600,0	550,0	520,0	550,0	600,0	600,0
Percentil 70	700,0	700,0	700,0	700,0	700,0	700,0	700,0	800,0	700,0
Percentil 80	980,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	900,0	1000,0	1100,0	1000,0
Percentil 90	1500,0	1500,0	1600,0	1600,0	1500,0	1500,0	1650,0	2000,0	1500,0

ANEXO B
Ingresos laborales por hora

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

	Nov-18	Feb-19	May-19	Ago-19	Nov-19	Feb-20	May-20	Ago-20	Nov-20
Promedio Ingresos	4634,9	4245,8	4603,3	4596,0	4413,3	4946,9	6190,2	5733,2	4615,6
Empleadores	18705,6	10499,1	13329,5	13721,7	11886,8	12333,1	10595,1	16046,0	11444,4
Trabajadores por Cuenta Propia	4144,4	4232,7	4414,8	4471,8	3762,0	4953,5	5594,2	4071,7	3800,2
Empleados y Obreros	4042,2	3986,1	4369,8	4242,9	4335,1	4803,3	6199,6	5861,8	4668,6



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

RAMA DE ACTIVIDAD	Nov-18	Feb-19	May-19	Ago-19	Nov-19	Feb-20	May-20	Ago-20	Nov-20
PRODUCCIÓN DE BIENES	3938,8	3836,3	3961,8	4079,5	4103,5	4116,3	6392,1	4511,9	4101,1
Industria manufacturera	3672,9	3614,6	3539,4	3580,1	3567,6	4358,7	5384,5	3605,9	3575,1
Construcción	3243,8	3461,4	4168,4	4391,7	4611,3	3449,9	8536,3	5886,2	4035,9
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	4878,0	4449,0	4957,5	4799,2	4607,4	5166,7	6358,7	6294,1	4858,6
Comercio	3915,5	3012,4	3357,0	3665,8	3566,2	3212,0	4822,2	4180,0	3486,7
Servicios de Gobierno y Financiero	6970,8	6184,4	7742,1	6218,5	6222,0	7166,1	7972,6	7471,3	6628,6
Servicios Personales y de los Hogares	2421,3	2355,8	2608,6	2909,4	2677,7	3124,7	2824,5	2391,6	2663,9
Servicios Comunes y Sociales	5780,8	5754,0	5613,0	6327,0	5791,7	6160,0	6919,0	9038,5	6173,3
Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública	4395,8	3589,0	3340,1	4289,4	3532,5	5346,0	4707,0	4328,0	3915,9
PROMEDIO DE INGRESOS	4634,9	4245,8	4603,3	4596,0	4413,3	4946,9	6190,2	5733,2	4615,6

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

	Nov-18	Feb-19	May-19	Ago-19	Nov-19	Feb-20	May-20	Ago-20	Nov-20
Promedio Ingresos	4634,9	4245,8	4603,3	4596,0	4413,3	4946,9	6190,2	5733,2	4615,6
Percentil 10	1348,1	1400,0	1458,3	1467,4	1458,3	1555,6	1458,3	1425,9	1296,3
Percentil 20	1555,6	1659,3	1750,0	1767,7	1750,0	1814,8	1888,9	1750,0	1728,4
Percentil 30	1918,5	1970,4	2041,7	2074,1	2041,7	2074,1	2333,3	2074,1	2066,0
Percentil 40	2187,5	2291,9	2333,3	2333,3	2333,3	2488,9	2858,3	2488,9	2333,3
Percentil 50 (Mediana)	2592,6	2592,6	2592,6	2625,0	2592,6	2851,9	3500,0	2916,7	2916,7
Percentil 60	3111,1	3111,1	3111,1	3240,7	3111,1	3500,0	4242,4	3857,6	3500,0
Percentil 70	3888,9	3888,9	4124,0	4148,1	4000,0	4375,0	5541,7	5185,2	4375,0
Percentil 80	5541,7	5185,2	5703,7	5833,3	5600,0	6222,2	7954,5	7518,5	5950,0
Percentil 90	9333,3	8400,0	9333,3	9722,2	9916,7	10370,4	12152,8	12833,3	9479,2



**COMPOSICION DE LA POBLACION POR FUERZA DE TRABAJO PRIMARIA Y SECUNDARIA
GRAN SANTIAGO
Diciembre 2020
(Miles de personas)**

Población 14 años o más	5931,1
Fuerza de trabajo	3473,7
Ocupados	3074,6
Desocupados	399,1
Cesantes	358,6
Busca trabajo por primera vez	40,5
Población primaria	997,8
Fuerza de trabajo primaria	916,5
Población primaria ocupada	860,1
Población primaria desocupada	56,3
Población primaria cesante	56,3
Población primaria busca trabajo por primera vez	0,0
Población secundaria	4933,3
Fuerza de trabajo secundaria	2557,2
Población secundaria ocupada	2214,5
Población secundaria desocupados	342,8
Población secundaria cesante	302,3
Población secundaria busca trabajo por primera vez	40,5



CENTRO MICRODATOS
Departamento de Economía