



**SITUACIÓN DEL EMPLEO Y LA DESOCUPACIÓN
EN LA REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
TRIMESTRE MÓVIL DICIEMBRE 2016-FEBRERO 2017**

Santiago, 31 de marzo 2017

RESUMEN EJECUTIVO

Trimestre móvil diciembre 2016-febrero 2017

- Según la información obtenida de la Nueva Encuesta Nacional de Empleo (NENE), aplicada por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE), la tasa de desocupación en la Región Metropolitana de Santiago (RMS) durante el trimestre móvil diciembre 2016-febrero 2017 alcanzó al 6,5% de la fuerza de trabajo regional (la tasa de desocupación nacional fue 6,4%). De esta forma, la tasa de desocupación en la RMS fue superior en 0,4 punto porcentual a la registrada durante el mismo trimestre del año pasado.
- La muestra de la NENE en la RMS consideró información sobre 7.392 hogares (24.184 personas), dentro del trimestre móvil de referencia. Por su parte, el error absoluto estimado para la tasa de desocupación regional alcanzó a 0,8 punto porcentual. Se estima que la variación en 12 meses de la tasa de desocupación regional no es estadísticamente significativa para un nivel de confianza del 95%.
- La ocupación en la RMS aumentó en 44.850 empleos en términos netos durante los últimos 12 meses. El total de desocupados alcanzó a 232.290 personas; de esta cifra, 205.620 corresponden a cesantes y 26.670 a personas que buscan trabajo por primera vez.
- Por otra parte, la tasa de desocupación entre los hombres de la RMS alcanzó a un 6,4%, mientras que entre las mujeres el porcentaje respectivo fue de 6,6%.
- Las tasas de desocupación correspondientes a las seis provincias de la RMS fueron:

Santiago	6,5%
Cordillera	6,6%
Chacabuco	5,1%
Maipo	7,0%
Melipilla	5,7%
Talagante	6,8%

Es necesario señalar, que el tamaño de la muestra de la NENE es muy reducido en algunas provincias de la RMS. Esto se traduce en amplios intervalos de confianza en las estimaciones de las tasas de desocupación correspondientes a esas provincias con un error absoluto en torno a los 2 puntos porcentuales (Ver Cuadro A.3. en anexo).

- Las ramas de actividad económica que más contribuyeron al incremento neto anual observado en el nivel de ocupación regional fueron:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas (50 mil empleos)
 - Otras actividades de servicios (20 mil empleos)
 - Información y comunicaciones (14 mil empleos)
- En cambio, las ramas que registraron las mayores caídas en su nivel de ocupación en términos anuales fueron:
 - Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social (21 mil empleos)
 - Construcción (16 mil empleos)
 - Actividades profesionales, científicas y técnicas (12 mil empleos)
- Al comparar los niveles de ocupación por categoría ocupacional, registrados durante el trimestre móvil diciembre 2016-febrero 2017 con los correspondientes al trimestre diciembre 2015-febrero 2016, se observa un importante crecimiento en las categorías de trabajadores por cuenta propia (105 mil empleos) y de empleadores (32 mil empleos), así como una caída en el número de asalariados, la cual alcanzó las 101 mil personas.

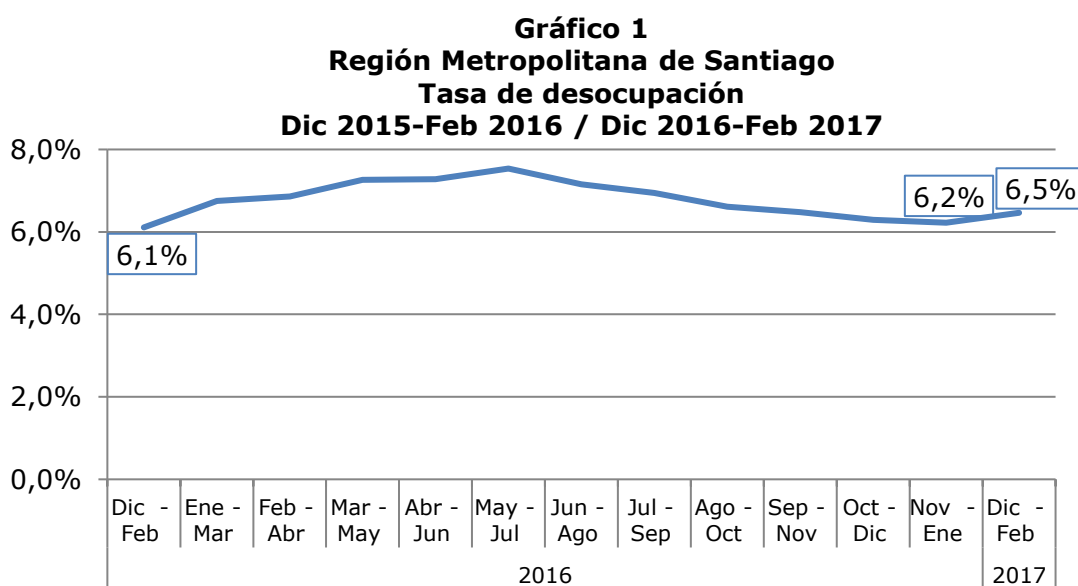
I. ANÁLISIS GLOBAL DE LA SITUACIÓN DEL EMPLEO EN LA REGIÓN¹

1. Tasa de desocupación

Las últimas cifras entregadas por el Instituto Nacional de Estadísticas, INE, señalan que la tasa de desocupación en la Región Metropolitana de Santiago (RMS), durante el trimestre móvil diciembre 2016-febrero 2017 alcanzó al **6,5%** de la fuerza de trabajo regional.

Lo anterior significa que el porcentaje de desocupados fue mayor en 0,3 punto porcentual al registrado durante el trimestre móvil inmediatamente anterior (noviembre 2016-enero 2017), cuando la tasa respectiva llegó al 6,2%².

Por otro lado, la tasa de desocupación fue 0,4 punto porcentual más alta que la registrada en el mismo trimestre del año pasado (diciembre 2015-febrero 2016), oportunidad en que el porcentaje de desocupados fue de 6,1% (Ver Gráfico 1).



Fuente: NENE, INE

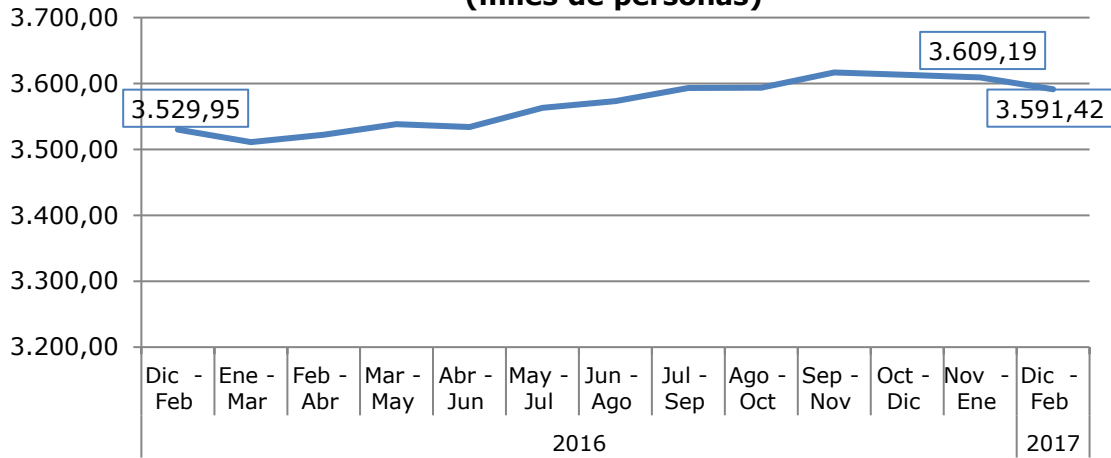
2. Fuerza de trabajo

El nivel de la fuerza de trabajo regional durante el trimestre móvil diciembre 2016-febrero 2017, alcanzó a 3.591.420 personas. Esto significa que la fuerza laboral aumentó en 61.470 personas (1,7%), en relación al mismo trimestre del año pasado (diciembre 2015-febrero 2016) (Ver Gráfico 2).

¹ En el cuadro anexo A.1. (página 14) se entregan las series completas correspondientes a los últimos doce meses.

² Es pertinente señalar que la totalidad de la variación entre trimestres móviles consecutivos es explicada por un solo mes que diferencia a los períodos de referencia de ambos trimestres.

Gráfico 2
Región Metropolitana de Santiago
Fuerza de trabajo, Dic 2015-Feb 2016 / Dic 2016-Feb 2017
(miles de personas)

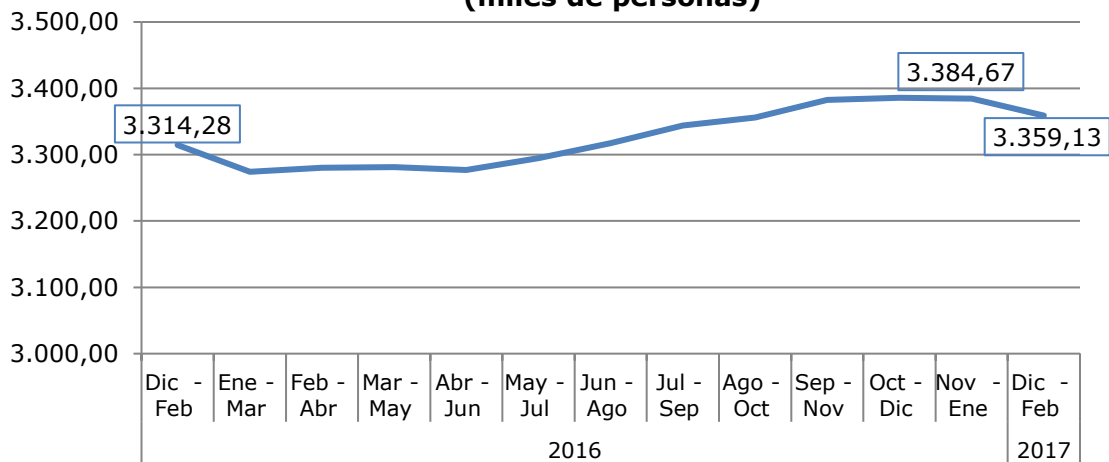


Fuente: NENE, INE

3. Ocupación

El nivel de ocupación regional durante el trimestre móvil diciembre 2016-febrero 2017 alcanzó a 3.359.130 personas. Esto significa que el nivel de empleo aumentó en 44.850 personas (1,4%) en relación al mismo trimestre del año pasado (diciembre 2015-febrero 2016) (Ver Gráfico 3).

Gráfico 3
Región Metropolitana de Santiago
Ocupación, Dic 2015-Feb 2016 / Dic 2016-Feb 2017
(miles de personas)

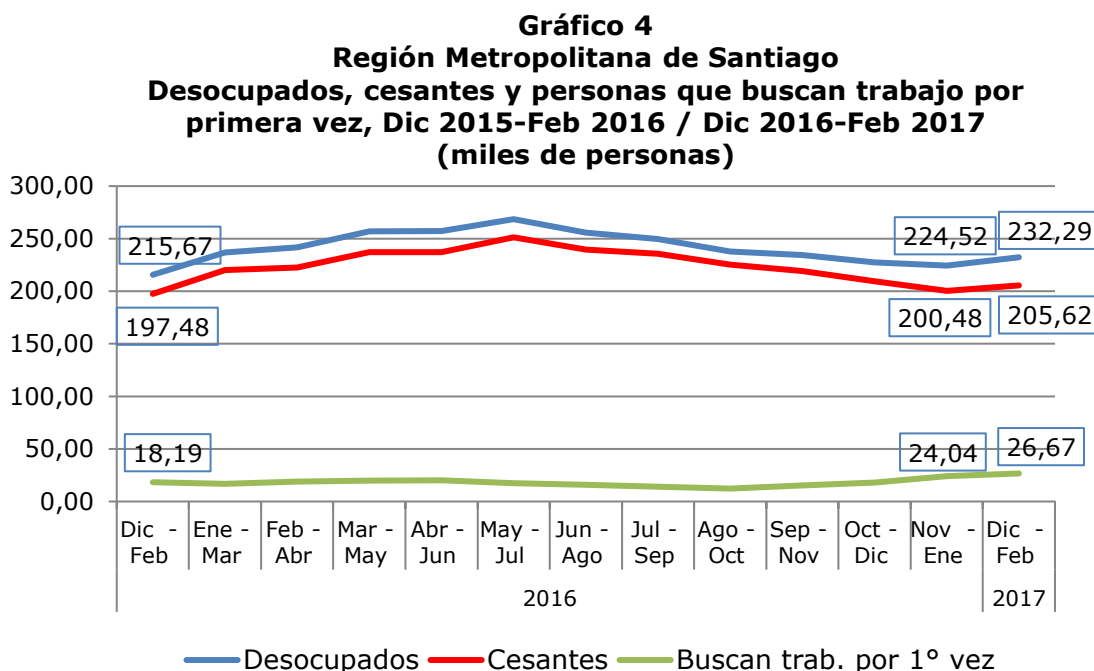


Fuente: NENE, INE

4. Desocupados

El número de desocupados en la región durante el trimestre móvil diciembre 2016-febrero 2017, alcanzó a 232.290 personas. La cifra total de desocupados estuvo compuesta por 205.620 cesantes y 26.670 personas que buscaban trabajo por primera vez.

Esto implica que, en relación al mismo trimestre del año pasado (diciembre 2015-febrero 2016), el número de desocupados aumentó en 16.620 personas (7,7%) (Ver Gráfico 4).



Fuente: NENE, INE

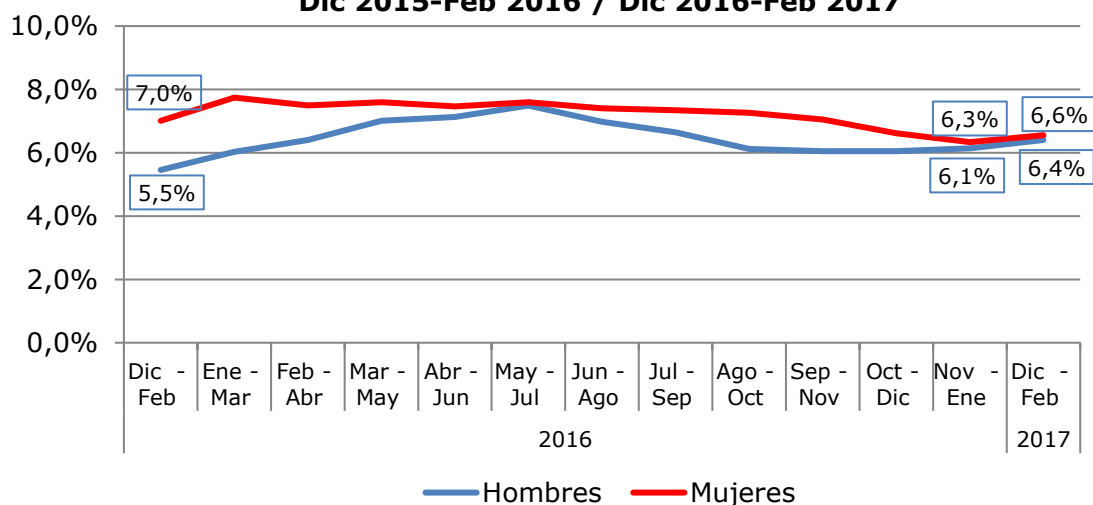
El número de cesantes fue superior en 8.150 personas (4,1%) al que se registró durante el mismo trimestre del año pasado (diciembre 2015-febrero 2016).

El número de desocupados que buscaban trabajo por primera vez creció en 8.470 personas (46,6%) en relación a idéntico trimestre del año anterior (diciembre 2015-febrero 2016).

5. Tasas de desocupación por sexo y evolución de la ocupación y participación femenina

En cuanto a la situación del desempleo diferenciada por sexo, durante el trimestre móvil diciembre 2016-febrero 2017, la tasa de desocupación correspondiente a los hombres en la RMS alcanzó al 6,4% (0,9 punto porcentual superior a la registrada en diciembre 2015-febrero 2016). Entre las mujeres, la desocupación llegó a un 6,6% (0,4 punto porcentual menor a la registrada en el mismo trimestre del año pasado) (Ver Gráfico 5).

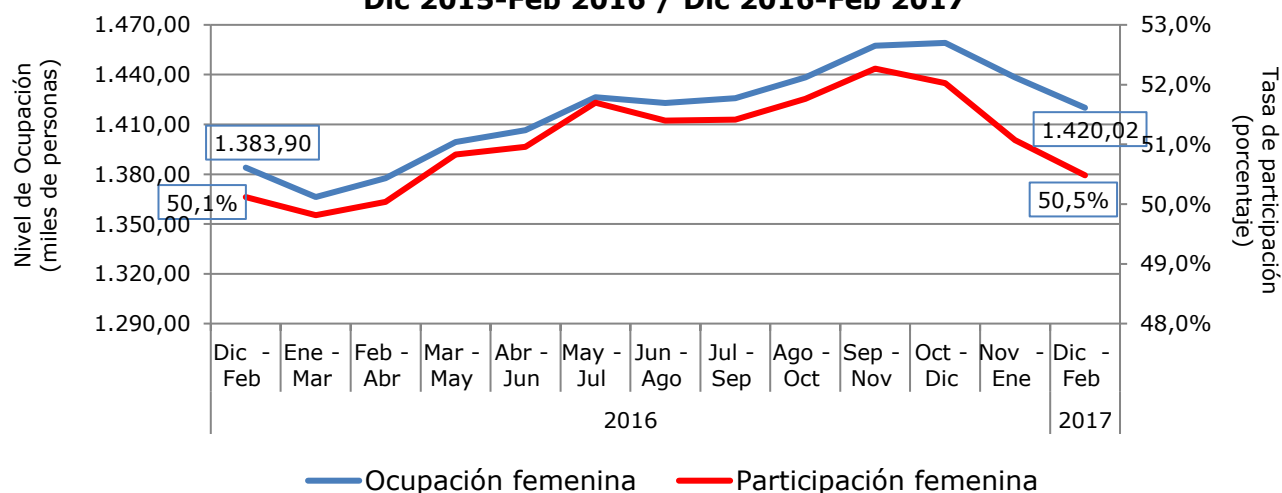
Gráfico 5
Región Metropolitana de Santiago
Tasas de desocupación según sexo,
Dic 2015-Feb 2016 / Dic 2016-Feb 2017



Fuente: NENE, INE

La ocupación femenina creció en 36.120 personas en relación al trimestre diciembre 2015-febrero 2016 (2,6%). Asimismo, la participación de la mujer en la fuerza de trabajo regional alcanzó al 50,5%; esta tasa fue 0,4 punto porcentual superior a la observada en el mismo trimestre del año pasado (Gráfico 6)³.

Gráfico 6
Región Metropolitana de Santiago
Ocupación y tasa de participación laboral femenina,
Dic 2015-Feb 2016 / Dic 2016-Feb 2017



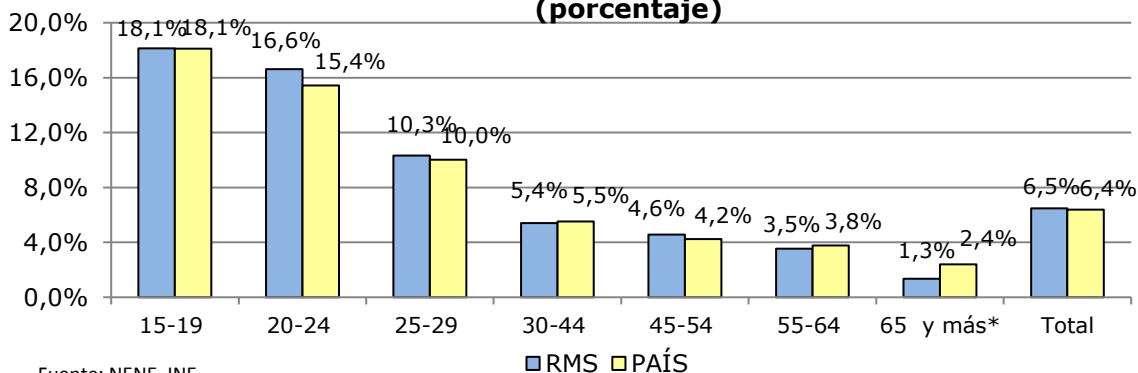
Fuente: NENE, INE

³ La tasa de participación corresponde al porcentaje que representa la fuerza de trabajo o población económicamente activa (ocupados y desocupados) en el total de población mayor de 15 años.

6. Tasas de desocupación por grupos de edad

El examen de las tasas de desocupación en la RMS, según grupos de edad, revela que el porcentaje más alto de desocupados durante el trimestre móvil diciembre 2016-febrero 2017, correspondió al grupo de jóvenes entre 15 y 19 años, con una tasa de 18,1%. La segunda tasa más elevada se observó en el tramo etario de 20 a 24 años, con un porcentaje que alcanzó al 16,6% (Gráfico 7).

Gráfico 7
Región Metropolitana de Santiago y País
Tasas de desocupación según grupos de edad
Diciembre 2016-Febrero 2017
(porcentaje)



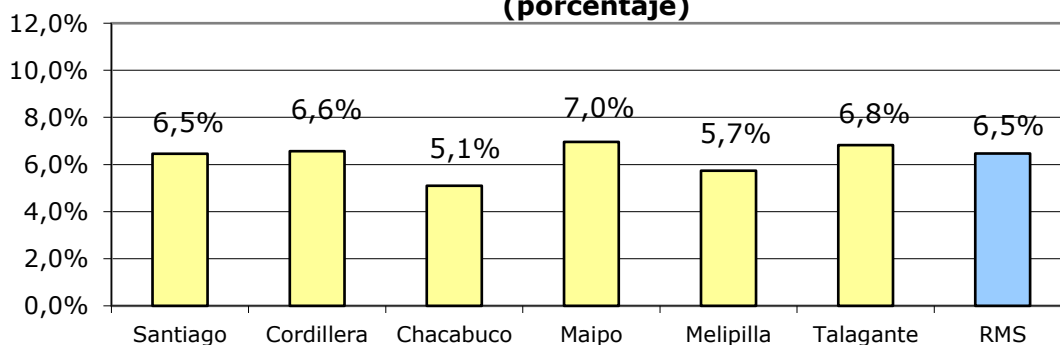
Fuente: NENE, INE

*: la muestra correspondiente a la RMS tiene menos de 50 casos en este grupo etario

7. Tasas de desocupación por provincias⁴

En cuanto a la desocupación por provincias, las tasas más altas se observaron en las provincias de Maipo (7,0%) y Talagante (6,8%). Con tasas intermedias aparecen las provincias de Cordillera (6,6%) y Santiago (6,5%). Las provincias con menor porcentaje de desocupados fueron Melipilla (5,7%) y Chacabuco (5,1%) (ver Gráfico 8)⁵.

Gráfico 8
Región Metropolitana de Santiago
Tasas de desocupación según provincia
Diciembre 2016-Febrero 2017
(porcentaje)



Fuente: NENE, INE

⁴ En el cuadro anexo A.3. (página 16) se entregan las estimaciones de los intervalos de confianza para las tasas de desempleo provinciales.

II. OCUPACIÓN POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA⁶

Los datos del Cuadro 1 (página siguiente) permiten apreciar el cambio observado en los niveles de ocupación regional por rama de actividad económica, tanto en relación al trimestre móvil anterior (noviembre 2016-enero 2017), como con respecto al mismo trimestre del año pasado (diciembre 2015-febrero 2016).

Según esta información, las ramas de actividad económica que registraron las mayores alzas relativas en su nivel de ocupación con respecto al mismo trimestre del año pasado fueron:

- Actividades inmobiliarias (23,1%)
- Otras actividades de servicios (18,9%)
- Información y comunicaciones (17,6%)

Por el contrario, las mayores caídas relativas en términos anuales correspondieron a:

- Explotación de minas y canteras (-14,7%)
- Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social (-10,5%)
- Actividades financieras y de seguros (-8,6%)

A su vez, las ramas de actividad que más contribuyeron al incremento neto anual observado en el nivel de ocupación regional fueron:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas (50 mil empleos)
- Otras actividades de servicios (20 mil empleos)
- Información y comunicaciones (14 mil empleos)

En cambio, las ramas que registraron las mayores caídas en su nivel de ocupación en términos anuales fueron:

- Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social (21 mil empleos)
- Construcción (16 mil empleos)
- Actividades profesionales, científicas y técnicas (12 mil empleos).

⁶ El cuadro anexo A.4. (página 17) incluye los niveles de ocupación por rama de actividad económica tanto para el trimestre móvil de referencia como para el trimestre móvil anterior, así como para el mismo trimestre móvil del año pasado.

CUADRO 1
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
OCUPADOS POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA
PERÍODO DICIEMBRE 2015-FEBRERO 2016 / DICIEMBRE 2016-FEBRERO 2017
(miles de personas y porcentaje)

Rama de Actividad Económica	Dic 2016 - Feb 2017	Var. respecto a trim. Nov 2016-Ene 2017		Var. respecto a trim. Dic 2015-Feb 2016	
		en miles	%	en miles	%
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	84,13	-0,90	-1,1%	7,15	9,3%
Explotación de minas y canteras	17,85	-1,47	-7,6%	-3,07	-14,7%
Industrias manufactureras	418,70	10,50	2,6%	-0,88	-0,2%
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	11,89	-0,72	-5,7%	0,63	5,6%
Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	18,03	2,12	13,4%	-0,51	-2,8%
Construcción	292,17	-7,90	-2,6%	-15,95	-5,2%
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	751,42	-7,24	-1,0%	50,30	7,2%
Transporte y almacenamiento	254,95	-6,94	-2,6%	-0,83	-0,3%
Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	135,79	-0,74	-0,5%	5,53	4,2%
Información y comunicaciones	95,40	4,44	4,9%	14,31	17,6%
Actividades financieras y de seguros	108,58	6,06	5,9%	-10,27	-8,6%
Actividades inmobiliarias	37,53	3,45	10,1%	7,04	23,1%
Actividades profesionales, científicas y técnicas	125,54	-10,18	-7,5%	-11,53	-8,4%
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	132,26	-1,64	-1,2%	12,04	10,0%
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	150,18	-1,12	-0,7%	4,01	2,7%
Enseñanza	223,77	-9,32	-4,0%	-9,97	-4,3%
Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	177,16	-1,88	-1,1%	-20,81	-10,5%
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	42,34	-5,95	-12,3%	0,85	2,0%
Otras actividades de servicios	124,44	4,71	3,9%	19,79	18,9%
Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	156,73	-0,82	-0,5%	-0,94	-0,6%
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales*	0,27	0,00	0,1%	-2,04	-88,4%
TOTAL	3.359,13	-25,53	-0,8%	44,85	1,4%

Fuente: INE, enero 2017

*:menos de 20 casos en la muestra

III. OCUPACIÓN POR CATEGORÍA⁷

Los datos del Cuadro 2, permiten observar la variación en los niveles de ocupación regional distinguiendo por la categoría a la que pertenecen los ocupados.

Al comparar los niveles de ocupación de cada categoría, con los que corresponden al trimestre diciembre 2015-febrero 2016, se observa un importante crecimiento en las categorías de trabajadores por cuenta propia (105 mil empleos) y de empleadores (32 mil empleos), así como una caída en el número de asalariados, la cual alcanzó las 101 mil personas.

CUADRO 2
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
OCUPADOS POR CATEGORÍA OCUPACIONAL
PERÍODO DICIEMBRE 2015-FEBRERO 2016 / DICIEMBRE 2016-FEBRERO 2017
(miles de personas y porcentaje)

Categoría Ocupacional	Dic 2016 - Feb 2017	Var. respecto a trim. Nov 2016-Ene 2017		Var. respecto a trim. Dic 2015-Feb 2016	
		en miles	%	en miles	%
Empleadores	149,30	-1,09	-0,7%	32,73	28,1%
Cuenta propia	741,61	9,28	1,3%	105,80	16,6%
Asalariado	2.289,23	-23,46	-1,0%	-101,28	-4,2%
Personal de Servicio	147,98	-3,55	-2,3%	1,82	1,2%
Familiar no remunerado	31,01	-6,71	-17,8%	5,78	22,9%
TOTAL	3.359,13	-25,53	-0,8%	44,85	1,4%

Fuente: INE, marzo 2017

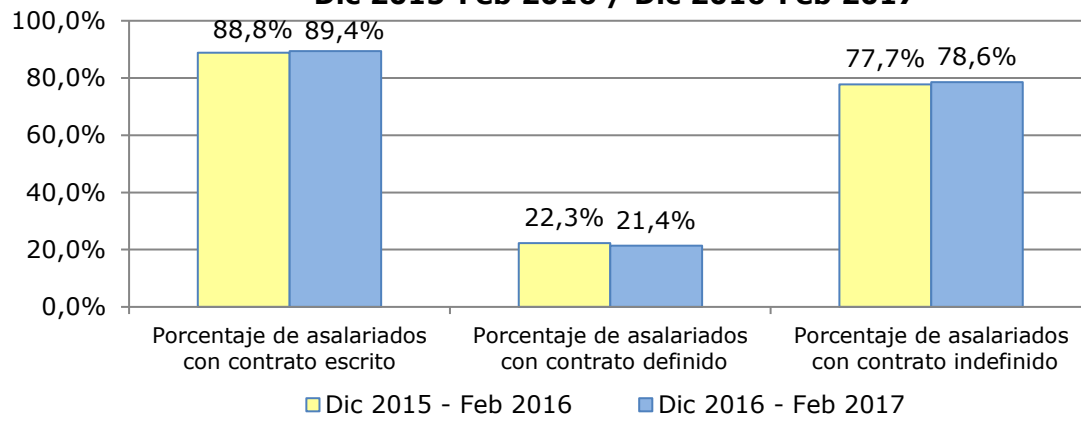
Indicadores de empleo asalariado

Con respecto al total de asalariados en la RMS, durante el trimestre móvil diciembre 2016-febrero 2017, el 89,4% de ellos tenían contrato de trabajo firmado, mientras que el 10,6% restante no lo tenía (Gráfico 9). Asimismo, el número de asalariados con contrato de trabajo firmado disminuyó en un 3,6% con respecto al trimestre diciembre 2015-febrero 2016.

La proporción de asalariados con un contrato de trabajo definido, alcanzó durante el trimestre móvil diciembre 2016-febrero 2017 al 21,4%, mientras que el 78,6% restante mantiene contrato indefinido. En tanto, el número de asalariados con un contrato definido, cayó en un 8,2%, con respecto a igual trimestre del año pasado y el de asalariados con contrato indefinido disminuyó en un 3,1%.

⁷ El cuadro anexo A.5. (página 18) incluye los niveles de ocupación por categoría ocupacional tanto para el trimestre móvil de referencia como para el trimestre móvil anterior, así como para el mismo trimestre móvil del año pasado.

Gráfico 9
Región Metropolitana de Santiago
Indicadores de empleo asalariado
Dic 2015-Feb 2016 / Dic 2016-Feb 2017



Fuente: NENE, INE

ANEXO

CUADRO A.1.**REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO****POBLACIÓN MAYOR DE 15 AÑOS, TASA DE PARTICIPACIÓN, FUERZA DE TRABAJO, OCUPADOS, DESOCUPADOS Y TASA DE DESOCUPACIÓN****PERÍODO DICIEMBRE 2015-FEBRERO 2016 / DICIEMBRE 2016-FEBRERO 2017****(miles de personas)**

Período		Pobl. > 15 años	Tasa Participación	Fuerza de Trabajo	Ocupados	Desocupados	Cesantes	Buscan trab. por 1° vez	Tasa de Desocupación
2016	Dic - Feb	5.739,19	61,5%	3.529,95	3.314,28	215,67	197,48	18,19	6,1%
	Ene - Mar	5.745,64	61,1%	3.511,12	3.274,16	236,96	220,22	16,74	6,7%
	Feb - Abr	5.752,14	61,2%	3.522,08	3.280,39	241,69	222,63	19,06	6,9%
	Mar - May	5.758,65	61,4%	3.538,12	3.281,22	256,90	237,10	19,81	7,3%
	Abr - Jun	5.765,21	61,3%	3.534,14	3.277,01	257,13	237,05	20,08	7,3%
	May - Jul	5.771,79	61,7%	3.563,33	3.294,77	268,56	251,27	17,29	7,5%
	Jun - Ago	5.778,40	61,8%	3.573,21	3.317,44	255,78	239,74	16,03	7,2%
	Jul - Sep	5.785,05	62,1%	3.593,42	3.343,83	249,59	235,57	14,02	6,9%
	Ago - Oct	5.791,72	62,0%	3.593,73	3.356,05	237,68	225,40	12,28	6,6%
	Sep - Nov	5.798,42	62,4%	3.616,78	3.382,36	234,42	219,13	15,29	6,5%
	Oct - Dic	5.805,17	62,2%	3.613,09	3.385,76	227,33	209,46	17,87	6,3%
Nov - Ene	5.811,94	62,1%	3.609,19	3.384,67	224,52	200,48	24,04	6,2%	
2017	Dic - Feb	5.818,75	61,7%	3.591,42	3.359,13	232,29	205,62	26,67	6,5%

Fuente: INE, marzo 2017

ANEXO A.2.
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
TAMAÑO MUESTRA NENE POR SITUACIÓN EN LA FUERZA DE TRABAJO SEGÚN PROVINCIA
TRIMESTRE DICIEMBRE 2016-FEBRERO 2017

Provincias	Menores de 15 años	Ocupados	Desocupados	Inactivos	Total
Santiago	2.743	7.007	437	4.677	14.864
Cordillera	454	953	75	599	2.081
Chacabuco	443	761	57	458	1.719
Maipo	566	1.048	98	663	2.375
Melipilla	306	617	56	426	1.405
Talagante	368	792	59	521	1.740
Total	4.880	11.178	782	7.344	24.184

Fuente: INE, marzo 2017

ANEXO A.3
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
INTERVALOS DE CONFIANZA TASAS DE DESEMPLEO PROVINCIALES
TRIMESTRE DICIEMBRE 2016-FEBRERO 2017
(porcentajes)

Provincias	Promedio	Error estándar	Intervalo de confianza al 95%		Error absoluto tasa desocupación
			Mínimo	Máximo	
Santiago	6,5%	0,5%	5,5%	7,5%	1,0%
Cordillera	6,6%	1,0%	4,7%	8,5%	1,9%
Chacabuco	5,1%	0,9%	3,4%	6,8%	1,7%
Maipo	7,0%	1,1%	4,8%	9,1%	2,2%
Melipilla	5,7%	1,5%	2,8%	8,7%	2,9%
Talagante	6,8%	1,2%	4,5%	9,2%	2,3%
RMS	6,5%	0,4%	5,7%	7,2%	0,8%

Fuente: estimación Área de Estudios, Seremi Desarrollo Social Metropolitana

CUADRO A.4.
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
OCUPADOS POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA
TRIMESTRES DICIEMBRE 2015-FEBRERO 2016 / NOVIEMBRE 2016-ENERO 2017 / DICIEMBRE 2016-FEBRERO 2017
(miles de personas)

Rama de Actividad Económica	Dic 2015 - Feb 2016	Nov 2016 - Ene 2017	Dic 2016 - Feb 2017
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	76,98	85,03	84,13
Explotación de minas y canteras	20,92	19,33	17,85
Industrias manufactureras	419,58	408,21	418,70
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	11,26	12,61	11,89
Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	18,55	15,91	18,03
Construcción	308,12	300,08	292,17
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	701,12	758,66	751,42
Transporte y almacenamiento	255,78	261,89	254,95
Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	130,26	136,52	135,79
Información y comunicaciones	81,09	90,97	95,40
Actividades financieras y de seguros	118,85	102,52	108,58
Actividades inmobiliarias	30,49	34,08	37,53
Actividades profesionales, científicas y técnicas	137,07	135,72	125,54
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	120,22	133,89	132,26
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	146,17	151,30	150,18
Enseñanza	233,75	233,09	223,77
Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	197,97	179,04	177,16
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	41,49	48,29	42,34
Otras actividades de servicios	104,65	119,73	124,44
Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	157,67	157,55	156,73
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales*	2,31	0,27	0,27
TOTAL	3.314,28	3.384,67	3.359,13

Fuente: INE, enero 2017

*:menos de 20 casos en la muestra

CUADRO A.5.**REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO****OCUPADOS POR CATEGORÍA OCUPACIONAL****TRIMESTRES DICIEMBRE 2015-FEBRERO 2016 / NOVIEMBRE 2016-ENERO 2017 / DICIEMBRE 2016-FEBRERO 2017****(miles de personas)**

Categoría Ocupacional	Dic 2015 - Feb 2016	Nov 2016 - Ene 2017	Dic 2016 - Feb 2017
Empleadores	116,56	150,39	149,30
Cuenta propia	635,82	732,33	741,61
Asalariado	2.390,51	2.312,69	2.289,23
Personal de Servicio	146,16	151,53	147,98
Familiar no remunerado	25,23	37,72	31,01
TOTAL	3.314,28	3.384,67	3.359,13

Fuente: INE, marzo 2017